Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes

LA DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA DEL MINISTERIO DE CULTURA

CERTIFICA QUE

CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL, identificado con **CC** No. **901902403**, cumplió a satisfacción técnica, administrativa, financiera y jurídicamente con el objeto y las obligaciones del contrato de **Interventoría No. 4383/2024**, en la forma y oportunidad pactadas.

En caso que se haya generado un pago anterior en virtud del contrato, CERTIFICO que el informe de ejecución correspondiente a dicho periodo se encuentra publicado en SECOP II.(1)

Por lo anterior, se genera registro de reevaluación al proveedor donde autoriza cancelar la suma de **$ 135.984.811,70 "CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS ONCE CON 70/100 PESOS M/Cte.";** correspondientes al **Decimosexto pago** y tras previa verificación del cumplimiento de sus obligaciones con los sistemas de seguridad social integral (salud, pensión y riesgos profesionales) y parafiscales.

Afecta los siguientes usos presupuestales:

No. COMPROMISO	RUBRO	USO	VALOR
32325	C-3302-1603-15-20302B1-3302073-02	A-02-02-02-008-003-01-1	$ 135.984.811,70
T O T A L			**$ 135.984.811,70**

Se expide en Bogotá, D.C. a los 20 días del mes de junio de 2026

MONICA ORDUÑA MONSALVE
DIRECTOR(A) E DE PATRIMONIO Y MEMORIA
Supervisor

Vo. Bo.: DANIEL RICARDO CEPEDA HERNÁNDEZ
MARÍA CAROLINA ESCOBAR SOLANO

(1) Solo aplica para contratos que están publicados en SECOP II

MINISTERIO DE CULTURA
INFORME DE ACTIVIDADES

CONTRATO No.:
PERIODO DEL INFORME:
VIGENCIA DEL CONTRATO:
CONTRATISTA:
OBJETO:

DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ESPECÍFICAS PARA EL PERIODO EN MENCIÓN

Para el cumplimiento del objeto del contrato desarrolle las siguientes actividades acorde con el contrato en mención:

No.	Tipo	Obligación	Actividad	Porcentaje Avance	Soporte

Fecha de Entrega:

Nota 1: Previo envío del informe verifique que el documento adjunto como evidencia corresponda al soporte de la actividad reportada.

Nota 2: En caso de que en las evidencias sean aportadas mediante enlaces que dirijan a los soportes, verifique que los enlaces correspondan a correos institucionales, sean públicos y se encuentren actualizados.

MINISTERIO DE CULTURA
INFORME DE ACTIVIDADES

ACTIVIDADES ADICIONALES

No.	Actividad

Cordial saludo,

En mi calidad de contratista me comprometo a publicar el presente informe y la certificación de cumplimiento en el SECOP II dentro de los 3 días hábiles siguientes a la aprobación del mismo.(1)

CONTRATISTA

Vo. Bo.:

Ministerio de Cultura
Supervisor

(1) Solo aplica para contratos que están publicados en SECOP II

Fecha de Entrega:

Nota 1: Previo envío del informe verifique que el documento adjunto como evidencia corresponda al soporte de la actividad reportada.

Nota 2: En caso de que en las evidencias sean aportadas mediante enlaces que dirijan a los soportes, verifique que los enlaces correspondan a correos institucionales, sean públicos y se encuentren actualizados.

CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

EL REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE Y LA CONTADORA PÚBLICA DEL CONSORCIO

Certifican bajo gravedad de juramento que el **CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL**, identificado con Nit. 901.902.403-4, ha efectuado en forma correcta y oportuna durante el período del 7 de abril al 6 de mayo de 2026, el pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral (Salud, Pensiones y Riesgos Profesionales) y Parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje); de conformidad con el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el Artículo 1º de la Ley 828 de 2003, de todos sus empleados vinculados por el **CONSORCIO** para el desarrollo del Contrato de Interventoría No. 4383-2024 celebrado con el **MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES** para la Interventoría integral al Contrato de Obra derivado del proceso de licitación pública MC-LP-007-2024 cuyo objeto es "Realizar las obras de intervención integral del edificio Siberia que hace parte del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, en la ciudad de Bogotá D.C., declarado Bien de Interés Cultural del Ámbito Nacional".

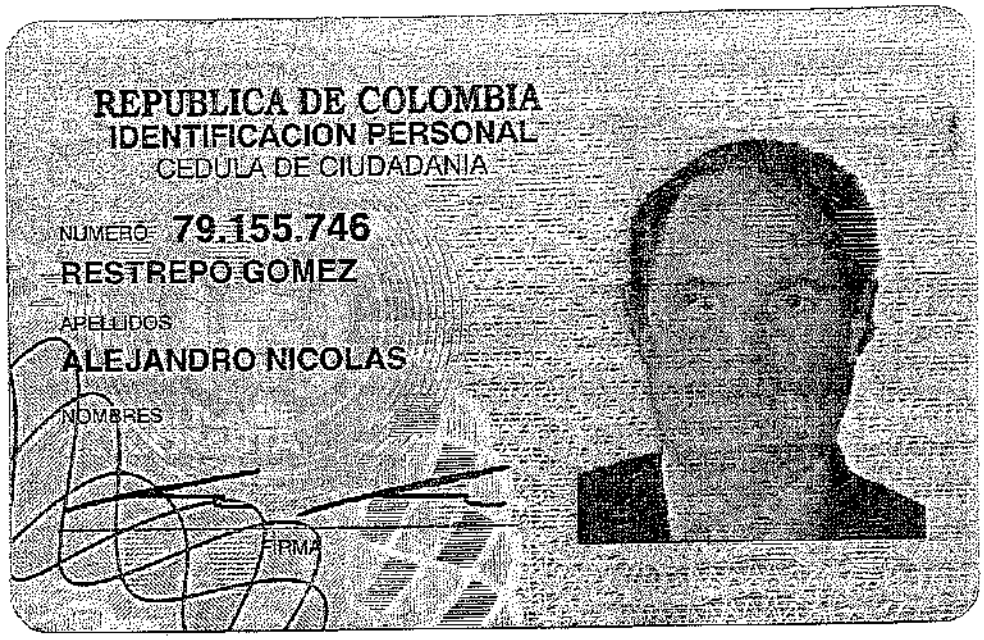
Para constancia se firma en Bogotá D.C., a los diez (10) días del mes de junio de 2026.

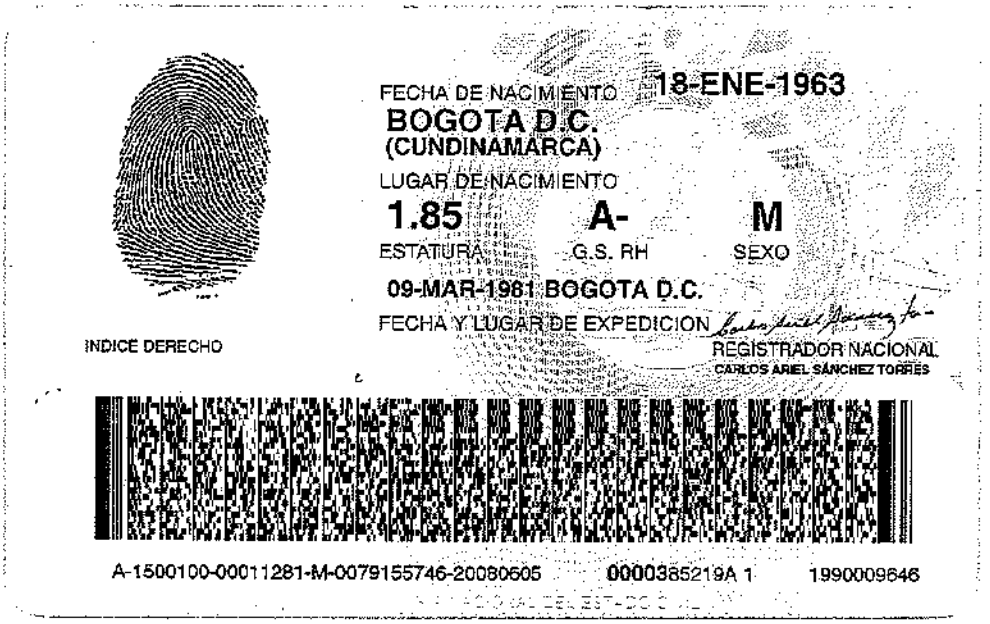
CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

ALEJANDRO RESTREPO GÓMEZ
C.C. 79.155.746 de Bogotá
Representante Legal Suplente

SANDRA JULIET CORTÉS ORJUELA
C.C. 52.073.213 de Bogotá
Tarjeta Profesional Nº 78420-T
Contadora Pública del Consorcio

JCV/FCR


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 79.155.746
RESTREPO GOMEZ
APELLIDOS
ALEJANDRO NICOLAS
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 18-ENE-1963
BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.85
A-
M
ESTATURA
G.S. RH
SEXO
09-MAR-1981 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES
INDICE DERECHO
A-1500100-00011281-M-0079155746-20080605 0000385219A 1 1990009646

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **52.073.213**

CORTES ORJUELA

APELLIDOS

SANDRA JULIET

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **12-ABR-1972**

BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.53	**A+**	**F**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

23-NOV-1990 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES



A-1500150-00209509-F-0052073213-20100113 0020048695A 1 1110614685

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



7842O-T

SANDRA JULIET
CORTES ORJUELA
C.C. 52073213
RESOLUCION INSCRIPCION 64 FECHA 10/05/2001
UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

PRESIDENTE JAIME A. HERNANDEZ V. 88489

FGSA EA 04/2001-25034

038375

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

9 8 3 6 7 C 2 0 6 B C F E 4 9 1

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
RESTREPO Y URIBE S.A.S.

Que el contador público **SANDRA JULIET CORTES ORJUELA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52073213 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 78420-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

PILAR DEL ROCIO PRADA DUARTE, mayor de edad, domiciliada en la ciudad de Bogotá, identificada con la cedula de ciudadanía 52.427.735 de Bogotá D.C., con Tarjeta Profesional 141758-T, en calidad de Revisora Fiscal de la Empresa **RESTREPO Y URIBE S.A.S.** identificada con Nit. 860.009.250-6, por medio del presente escrito:

CERTIFICO

Que según registros contables de la Empresa **RESTREPO Y URIBE S.A.S.** identificada con Nit. 860.009.250-6, durante los últimos seis meses, ha realizado en forma oportuna el pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral (Salud, Pensiones y Riesgos Profesionales) y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje) de todos sus empleados, en cumplimiento al Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el Artículo 1º de la Ley 828 de 2003.

Adicionalmente, se confirma que la Empresa se encuentra a paz y salvo con las obligaciones laborales de todos sus empleados.

Para constancia se firma en Bogotá D.C., a los diez (10) días del mes de junio de 2026.

Cordialmente,



PILAR DEL ROCIO PRADA DUARTE
Revisora Fiscal
C.C. 52.427.735 de Bogotá D.C.
Tarjeta Profesional 141758-T



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO: 52.427.735
PRADA DUARTE
APELLIDOS
PILAR DEL ROCIO
NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 07-MAY-1978
EL PEÑON
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.55 ESTATURA
O+ G.S. RH
F SEXO
25-SEP-1996 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-1500150-00211586-F-0052427735-20100129 0020436890A 2 1160114084

REGISTRADURIA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



141758-T

PILAR DEL ROCIO
PRADA DUARTE
C.C. 52427735
RESOLUCION INSCRIPCION 114 FECHA 14/05/2009
UNIVERSIDAD FUND. UNIV. SAN MARTIN

PRESIDENTE

LUIS ALONSO COLMENARES RODRIGUEZ 152323

23 ABR 2010

FIRMA DEL TITULAR 65460

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

85A905AE14FDC270

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
RESTREPO Y URIBE S.A.S.

Que el contador público **PILAR DEL ROCIO PRADA DUARTE** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52427735 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 141758-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

EL REVISOR FISCAL DE GUTIERREZ DÍAZ SAS

NIT. # 860.505.064-1

CERTIFICA QUE:

La sociedad Gutiérrez Díaz SAS ha realizado la presentación y pago correspondiente a los últimos 6 meses de los aportes a: Los Sistemas de Salud, Riesgos Profesionales, Pensiones y Aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.

La anterior certificación se expide para dar cumplimiento al artículo 50 de la ley 789 de 2002, modificado por el Artículo 1°. de la Ley 828 de 2.003 al décimo (10) día del mes de junio del año dos mil veintiséis (2026).



ALEJANDRO SOLER MENDOZA
T.P. 8340-T

Nota: De acuerdo al decreto 923 de mayo de 2017 del Ministerio de Protección Social, la Sociedad debe cancelar sus aportes a los sistemas de seguridad social y Parafiscal hasta el DECIMO PRIMER (11) día hábil de cada mes.


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
19.426.293
NUMERO
SOLER MENDOZA
APELLIDOS
ALEJANDRO
NOMBRES
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 25-OCT-1960
BUCARAMANGA
(SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.69
ESTATURA
O+
G.S. RH
M
SEXO
30-ABR-1979 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADORA NACIONAL
INDICE DERECHO
A-1500102-42136085-M-0019426293-20050912
02186 05252B 02 179876653

NO SIRVE COMO DOCUMENTO DE IDENTIFICACION

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

8340-T



ALEJANDRO
SOLER MENDOZA
C.C. 19426893
RESOLUCION INSCRIPCION 298 FECHA 04/04/83
UNIVERSIDAD JORGE TADEO LOZANO

Presidente

00015666

Juan Carlos Vargas Jaramillo
NOTARIO CUARENTA Y DOS
DEL CIRCULO DE BOGOTA - COLOMBIA

02 MAY 2012

ESTE DOCUMENTO
ES COPIA DEL ORIGINAL
QUE FUE PRESENTADO PARA ESTA
DILIGENCIA DE AUTENTICACION

NO SIRVE COMO DOCUMENTO DE IDENTIFICACION

Firma del Titular

Esta tarjeta no es un documento oficial acreditado como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla
al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de
Contadores.

DUPLICADO

000694

Juan Carlos Vargas Jaramillo
NOTARIO CUARENTA Y DOS
DEL CIRCULO DE BOGOTA - COLOMBIA

02 MAY 2012

ESTE DOCUMENTO
ES COPIA DEL ORIGINAL
QUE FUE PRESENTADO PARA ESTA
DILIGENCIA DE AUTENTICACION

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

9DC910C8AD0802F0

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ALEJANDRO SOLER MENDOZA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 19426293 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 8340-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:37:00 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1014211232		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					AVILA AGUACIA ANGIE PAOLA	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
												L			0	1	1	1	1			F	$ 4.000.000	25-14		16 %	$ 133.334	$ 21.400	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 133.334	$ 5.400	$ 0	14-25		0,000 %	$ 133.334	$ 0	CCF22	4 %	$ 133.334	$ 5.400	0 %	$ 0	0 %	$ 0
															0	29	29	29	29			F	$ 4.000.000	25-14		16 %	$ 3.866.667	$ 618.700	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 3.866.667	$ 154.700	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 3.866.667	$ 269.200	CCF22	4 %	$ 3.866.667	$ 154.700	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 640.100	$ 0	$ 0	$ 160.100	$ 269.200	$ 160.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.229.500

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:41:47 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 42131984		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					CHILITO AMAYA MAGDA LORENA	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																							Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF						Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30					F	$ 6.000.000	25-14		16 %	$ 6.000.000	$ 960.000	$ 0	$ 0	EPS010		4 %	$ 6.000.000	$ 240.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 6.000.000	$ 417.600	CCF22	4 %	$ 6.000.000	$ 240.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SURA	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 960.000	$ 0	$ 0	$ 240.000	$ 417.600	$ 240.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.857.600

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:39:22 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1085259377		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					MONTENEGRO ROSERO NATHALIA ANDREA	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión						Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
												L			0	1	1	1	1			F	$ 4.000.000	230301		16 %	$ 133.334	$ 21.400	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 133.334	$ 5.400	$ 0	14-25		0,000 %	$ 133.334	$ 0	CCF22	4 %	$ 133.334	$ 5.400	0 %	$ 0	0 %	$ 0
															0	29	29	29	29			F	$ 4.000.000	230301		16 %	$ 3.866.667	$ 618.700	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 3.866.667	$ 154.700	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 3.866.667	$ 269.200	CCF22	4 %	$ 3.866.667	$ 154.700	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PORVENIR	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 640.100	$ 0	$ 0	$ 160.100	$ 269.200	$ 160.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.229.500

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:38:08 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1019035188		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					MONTERO RODRIGUEZ JUAN CAMILO	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
												L			0	1	1	1	1			F	$ 4.500.000	25-14		16 %	$ 150.000	$ 24.000	$ 0	$ 0	EPS005		4 %	$ 150.000	$ 6.000	$ 0	14-25		0,000 %	$ 150.000	$ 0	CCF22	4 %	$ 150.000	$ 6.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0
															0	29	29	29	29			F	$ 4.500.000	25-14		16 %	$ 4.350.000	$ 696.000	$ 0	$ 0	EPS005		4 %	$ 4.350.000	$ 174.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 4.350.000	$ 302.800	CCF22	4 %	$ 4.350.000	$ 174.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SANITAS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 720.000	$ 0	$ 0	$ 180.000	$ 302.800	$ 180.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.382.800

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:42:48 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 52843127		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					NUÑEZ BURGOS YOLANDA PATRICIA	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
												L			0	1	1	1	1			F	$ 3.800.000	231001		16 %	$ 126.667	$ 20.300	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 126.667	$ 5.100	$ 0	14-25		0,000 %	$ 126.667	$ 0	CCF22	4 %	$ 126.667	$ 5.100	0 %	$ 0	0 %	$ 0
															0	29	29	29	29			F	$ 3.800.000	231001		16 %	$ 3.673.334	$ 587.800	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 3.673.334	$ 147.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 3.673.334	$ 255.700	CCF22	4 %	$ 3.673.334	$ 147.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLFONDOS	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 608.100	$ 0	$ 0	$ 152.100	$ 255.700	$ 152.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.168.000

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:43:51 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 79684215		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	00					ROMERO CAPERA SERGIO ALBERTO	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	30			F	$ 5.350.000	25-14		16 %	$ 5.350.000	$ 856.000	$ 0	$ 0	EPS005		4 %	$ 5.350.000	$ 214.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 5.350.000	$ 372.400	CCF22	4 %	$ 5.350.000	$ 214.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SANITAS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 856.000	$ 0	$ 0	$ 214.000	$ 372.400	$ 214.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.656.400

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:40:38 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 85263408

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202605

PAGADA 2026-05-05 16:30:17.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	7
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 19398971		Residente		Exonerado	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	01					TIRADO TRIANA CARLOS ALBERTO	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	0	30	30	30			F	$ 6.000.000	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 6.000.000	$ 240.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 6.000.000	$ 417.600	CCF22	4 %	$ 6.000.000	$ 240.000	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
NINGUNA AFP	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 240.000	$ 417.600	$ 240.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 897.600

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:44:54 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 85305158

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202604

PAGADA 2026-05-05 16:12:57.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	5
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1007327268		Residente		Exonerado	N	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	59	00					GIL AREVALO MARIA ALEJANDRA	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	0	0	30	0			$ 1.750.905	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.750.905	$ 121.900	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
NINGUNA AFP	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NINGUNA EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1007327268	MARIA ALEJANDRA GIL AREVALO	calle 15 # 19 B - 22	3222482	ingalejandra.gil@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		CUNDINAMARCA	SOACHA		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		77158867	23/04/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-04	2026-04	I	$0	$499.100	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	218.900	0		0		0	0	0	0	218.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	280.200	0	0	0	0	0	0		280.200	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	218.900	218.900
Pensión	1	280.200	280.200
Riesgos Laborales	0	0	0
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	2	499.100	499.100

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	1007327268	MARIA ALEJANDRA GIL AREVALO		calle 15 # 19 B - 22	3222482	ingalejandra.gil@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
ÚNICA	I – Independiente			CUNDINAMARCA	SOACHA	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		77158867	23/04/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-04	2026-04	I	$0	$499.100	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD					RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1007327268	GIL AREVALO MARIA ALEJANDRA	3	0			N																	230201	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS008	1.750.905	30	218.900		0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:48:05 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 85305158

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202604

PAGADA 2026-05-05 16:12:57.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	5
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 19304971		Residente		Exonerado	N	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	59	00					CISNEROS GARAVITO GONZALO FERNANDO	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	0	0	30	0			$ 1.750.905	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.750.905	$ 121.900	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
NINGUNA AFP	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NINGUNA EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	19304971
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			GONZALO FERNANDO CISNEROS GARAVITO
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CLL 128B 18 51	TELÉFONO:	6269076
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Otros trabajos de edición.
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	001 - CONTRATO 2
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**1750707466**	TIPO DE PLANILLA:	I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES mayo AÑO 2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES mayo AÑO 2026
DÍAS DE MORA:	0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026/05/04	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	568260

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 218.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 218.900	$ 0	$ 0	$ 218.900
SUBTOTALES:													**$ 218.900**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 218.900**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 9.200	$ 9.200	$ 0	$ 0	$ 9.200
SUBTOTALES:									**$ 9.200**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 9.200**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																			SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES							
																												PENSIÓN									SALUD							ARP													
																															FSP		APORTES VOLUNTARIOS																									
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	SENA	ICBF	ESAP	MINEDU
1	CC 19304971	CISNEROS GARAVITO GONZALO FERNANDO	INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES	REQ CUMP PENS	$ 1.750.905				NO																				30	$ 1.750.905	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	EPS005-SANITAS S.A	30	$ 1.750.905	$ 218.900	$ 0	$ 218.900	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	30	$ 1.750.905	19304971	$ 9.200		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 228.100

Planilla Pagada

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que GUTIERREZ DIAZ S.A.S identificado(a) con NI 860505064 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para JORGE IVAN GARCIA MANCILLA identificado(a) con CC 9771029

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9502762188	225233205	E	2026-04-15	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-04	30																		$8,000,000	4%	$320,000
9502762188	225233205	E	2026-04-15	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-03	30																		$8,000,000	16%	$1,280,000
9502762188	225233205	E	2026-04-15	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2026-03	30																		$8,000,000		$40,000
9502762188	225233205	E	2026-04-15	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2026-03	30																		$8,000,000		$40,000
9502762188	225233205	E	2026-04-15	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2026-03	30																		$0	0%	$0
9502762188	225233205	E	2026-04-15	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2026-03	30																		$0	0%	$0
9502762188	225233205	E	2026-04-15	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-03	30																		$8,000,000	6.96%	$556,800
9502762188	225233205	E	2026-04-15	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2026-03	30																		$8,000,000	4%	$320,000

Este certificado se expide el día 2026-04-17 a las 03:41.

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900429126	7	CIMEL INGENIERIA ELECTRICA S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 11 # 71 - 41 OF 205	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3099299	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	293562076	9503469372	E	2026/05/08	2026/05/11	BANCO DAVIVIENDA	3	$776,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																PENSION		SALUD		CCF		RIESGOS			PARAFISCALES	
No.	Identificación	Nombre	Ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Tarifa	Dias	Exonerado SENA e ICBF
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																														
Centro de Trabajo: RIESGO 5 (1 Afiliados)																														
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																														
1	CC	91240612	GUTIERREZ RIVERA JOSE LUIS																	25-14	30	EPS017	30	CCF22	30	14-23	30	6.960%	30	Si
Total		**Afiliados(1)**																												

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$400,200	$900	$0	$401,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$400,200	$900	$0	$401,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$174,100	$400	$0	$174,500
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$174,100	$400	$0	$174,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$100,100	$300	$0	$100,400
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	1	$100,100	$300	$0	$100,400
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$100,100	$300	$0	$100,400
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$100,100	$300	$0	$100,400
TOTAL				1	$774,500	$1,900	$0	$776,400

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:45:57 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 85305158

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202604

PAGADA 2026-05-05 16:12:57.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	5
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1015439375		Residente		Exonerado	N	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	59	00					CAMPO NAVARRO JUAN PABLO	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																							**Extranjero**	**Tipo salario**	**Salario**	**Pensión**							**Salud**						**Riesgos**					**Caja**				**Parafiscales**			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF						Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	0	0	30	0				$ 1.750.905	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.750.905	$ 121.900	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
NINGUNA AFP	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NINGUNA EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1015439375		CAMPO NAVARRO JUAN PABLO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Carrera 13A # 150-06	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	245091929	9503541217	I	2026/05/20	2026/04/22	LULO BANK		$543,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1015439375	CAMPO NAVARRO JUAN PABLO																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$218,900	CCF24	30	$1,750,905	$35,100	14-23	30	$1,750,905	$9,200	30	$0	$0	No	$543,400
Total	**Afiliados(1)**																						$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$1,750,905	$9,200		$0	$0		$543,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1015439375		CAMPO NAVARRO JUAN PABLO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Carrera 13A # 150-06	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	245091929	9503541217	I	2026/05/20	2026/04/22	LULO BANK		$543,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0	$280,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$9,200	$0	$9,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$9,200	$0	$9,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$35,100	$0	$35,100
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	1	$35,100	$0	$35,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$0	$218,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$218,900	$0	$218,900
TOTAL				**1**	**$543,400**	**$0**	**$543,400**

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2026-05-05, 05:47:05 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 85305158

Periodo Cotización 202604 **Periodo Servicio** 202604

PAGADA 2026-05-05 16:12:57.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL				
Documento	NI 901902403	**Dirección**	CL 95 #15 - 47 PISO 6		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6016225099		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL	**Total Afiliados**	5
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	CARO RIVERA FERNANDO	**Identificación**	CC 19432302		

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 1020763655		Residente		Exonerado	N	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	59	00					GIL ACOSTA PAULA ANDREA	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	0	0	30	0			$ 1.750.905	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.750.905	$ 121.900	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
NINGUNA AFP	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	NINGUNA EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 121.900

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-05-04, 11:18:09 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1080879274

Periodo Cotización: abril de 2026 **Periodo Servicio:** abril de 2026

PAGADO 04/05/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	PAULA ANDREA GIL ACOSTA		
Documento	CC1020763655	**Dirección**	CR 4 #26 B - 51 APTO 305
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3002361279
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1020763655	PAULA ANDREA GIL ACOSTA	59	00																	0	30	30	30	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.925.200	$ 468.100	(EPS005) EPS SANITAS	$ 2.925.200	$ 365.700	0,522	$ 2.925.200	$ 15.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 849.100

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.925.200	$ 2.925.200	$ 2.925.200	$ 0	$ 468.100	$ 365.700	$ 15.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 849.100	$ 0	$ 849.100

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901443029-2	CVT PROYECTOS SAS	CARRERA 8 #172 A-85 TORRE 2 APTO 1103	3003468794	gerencia@cvt.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		81922061	11/05/2026	19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-05	2026-04	E	$36,150,325	$11.044.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	830113831-0	280.000	0		0		0	0	0	0	280.000	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	144.900	0		0		0	0	0	0	144.900	3
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	450.800	0		0		0	0	0	0	450.800	4
EPS010	EPS Sura	800088702-2	70.100	0		0		0	0	0	0	70.100	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	42.100	0		0		0	0	0	0	42.100	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	232.200	0		0		0	0	0	0	232.200	4
EPSC34	Recaudo SGP Capital Salud	900298372-9	226.700	0		0		0	0	0	0	226.700	4

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	1.456.300	0	0	0	0	0	0		1.456.300	4
230301	Porvenir	800224808-8	2.130.900	0	0	0	0	0	0		2.130.900	10
231001	Colfondos	800227940-6	1.400.200	0	0	0	0	0	0		1.400.200	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	797.600	0	0	0	0	0	0		797.600	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	2.366.000				2.366.000	0	0	2.366.000			23.660	2.366.000	19

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	70.100	0	0	70.100	1
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	1.376.700	0	0	1.376.700	18

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	7	1.446.800	1.446.800
Pensión	4	5.785.000	5.785.000
Riesgos Laborales	1	2.366.000	2.366.000
CCF	2	1.446.800	1.446.800
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	14	11.044.600	11.044.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901443029-2	CVT PROYECTOS SAS	CARRERA 8 #172 A-85 TORRE 2 APTO 1103	3003468794	gerencia@cvt.com.co	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	C – MIPYME		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		81922061	11/05/2026	19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-05	2026-04	E	$36,150,325	$11.044.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																				PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiz. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1000047521	OCAMPO LOTE VALENTINA	1	0			S																	230301	2.320.000	29	371.200	0	0	0	0	EPS005	2.320.000	29	92.800	14-4	2.320.000	29	5	161.500	CCF24	2.320.000	29	92.800	0	0	0	0	0
2	CC 1000047521	OCAMPO LOTE VALENTINA	1	0			S										X							230301	80.000	1	12.800	0	0	0	0	EPS005	80.000	1	3.200	14-4	80.000	1	5	0	CCF24	80.000	1	3.200	0	0	0	0	0
3	CC 1000221539	DELGADO RODRIGUEZ CARLOS ENRIQUE	1	0			S		X															230301	1.692.542	29	270.900	0	0	0	0	EPSC34	1.692.542	29	67.800	14-4	1.692.542	29	5	117.900	CCF24	1.692.542	29	67.800	0	0	0	0	0
4	CC 1002448286	CAJAR CORREA ROSENBER	1	0			S																	230301	1.283.997	22	205.500	0	0	0	0	EPS005	1.283.997	22	51.400	14-4	1.283.997	22	5	89.400	CCF24	1.283.997	22	51.400	0	0	0	0	0
5	CC 1002448286	CAJAR CORREA ROSENBER	1	0			S															8		230301	466.908	8	74.800	0	0	0	0	EPS005	466.908	8	18.700	14-4	466.908	8	5	0	CCF24	466.908	8	18.700	0	0	0	0	0
6	CC 1010058303	CUNDUMI PALOMINO JHON JANER	1	0			S	X	X															230301	1.400.724	24	224.200	0	0	0	0	EPSC34	1.400.724	24	56.100	14-4	1.400.724	24	5	97.500	CCF24	1.400.724	24	56.100	0	0	0	0	0
7	CC 1022947239	GAITAN BELLO JOHAN STEVEN	1	0			S	X																230301	817.089	14	130.800	0	0	0	0	EPS017	817.089	14	32.700	14-4	817.089	14	5	56.900	CCF24	817.089	14	32.700	0	0	0	0	0
8	CC 1023963919	BONILLA DIAZ JHOJAN ALEXANDER	1	0			S	X																230301	116.727	2	18.700	0	0	0	0	EPS005	116.727	2	4.700	14-4	116.727	2	5	8.200	CCF24	116.727	2	4.700	0	0	0	0	0
9	CC 1070966893	TOCANCIPA GARCIA VANESSA	1	0			S																	230201	7.000.000	30	1.120.000	0	0	0	0	EPS001	7.000.000	30	280.000	14-4	7.000.000	30	5	487.200	CCF24	7.000.000	30	280.000	0	0	0	0	0
10	CC 80074318	VELASQUEZ PUENTES CESAR HERNANDO	1	0			S																	231001	7.000.000	30	1.120.000	0	0	0	0	EPS005	7.000.000	30	280.000	14-4	7.000.000	30	5	487.200	CCF24	7.000.000	30	280.000	0	0	0	0	0
11	CC 1033811059	COIME GRUESO JAIRO FERNANDO	1	0			S	X	X															230301	817.089	14	130.800	0	0	0	0	EPS037	817.089	14	32.700	14-4	817.089	14	5	56.900	CCF24	817.089	14	32.700	0	0	0	0	0
12	CC 1057185615	ROJAS MENDOZA ORLANDO	1	0			S	X																25-14	233.454	4	37.400	0	0	0	0	EPS017	233.454	4	9.400	14-4	233.454	4	5	16.300	CCF24	233.454	4	9.400	0	0	0	0	0
13	CC 1057583742	AVELLA PRECIADO KAREN LILIANA	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS037	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	1	9.200	CCF10	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
14	CC 1066872919	GUEVARA CUMACO MAILETH ANDREA	1	0			S	X																230201	233.454	4	37.400	0	0	0	0	EPS037	233.454	4	9.400	14-4	233.454	4	5	16.300	CCF24	233.454	4	9.400	0	0	0	0	0
15	CC 1070780813	CORREA BERMUDEZ JESUS MANUEL	1	0			S																	230201	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPSC34	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
16	CC 80547537	CALVO MAHECHA JHON SEVASTIAN	1	0			S																	25-14	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS002	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
17	CC 1075680612	MAHECHA PERDOMO JEFERSON ANDRES	1	0			S																	230301	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS002	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
18	CC 1110515104	BEDOYA RODRIGUEZ JEFFERSON DAVID	1	0			S																	25-14	3.000.000	30	480.000	0	0	0	0	EPS037	3.000.000	30	120.000	14-4	3.000.000	30	5	208.800	CCF24	3.000.000	30	120.000	0	0	0	0	0
19	CC 38875894	GARCIA GOMEZ LILIANA	1	0			S																	231001	1.750.905	30	280.200	0	0	0	0	EPS010	1.750.905	30	70.100	14-4	1.750.905	30	5	121.900	CCF24	1.750.905	30	70.100	0	0	0	0	0
20	CC 79972230	MONTEJO RINCON JIMMY ALEXANDER	1	0			S	X																230301	817.089	14	130.800	0	0	0	0	EPSC34	817.089	14	32.700	14-4	817.089	14	5	56.900	CCF24	817.089	14	32.700	0	0	0	0	0
21	CC 79972408	BONILLA MALAVER LUIS ADOLFO	1	0			S	X																230201	116.727	2	18.700	0	0	0	0	EPS002	116.727	2	4.700	14-4	116.727	2	5	8.200	CCF24	116.727	2	4.700	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Bogotá, 10 de junio de 2026

SIBERIA

VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS GENERALES PARA EL PAGO INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA	
Contrato N°	**4383 de 2024**
Contratante	Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes
Contratista	Consorcio RYU-GD PATRIMONIAL
Integrantes	• GUTIERREZ DIAZ S.A.S.: 50% • RESTREPO Y URIBE S.A.S.: 50%
Representante Legal	MARCELA GUTIÉRREZ DÍAZ
Objeto	Contratar la interventoría integral al contrato de obra derivado del proceso de licitación pública MC-LP-007-2024 cuyo objeto es *"Realizar las obras de intervención integral del edificio Siberia que hace parte del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, en la ciudad de Bogotá D.C., declarado Bien de Interés Cultural del Ámbito Nacional".*
Valor inicial	$ 2.132.927.797,00
Adición No. 1	$ 539.931.608,00
Valor final	$ 2.672.859.405,00
Fecha de inicio	7 de febrero de 2025
Fecha de terminación inicial	6 de junio de 2026
Prorroga 1	Cuatro (04) meses
Fecha de terminación Final	6 de octubre de 2026
Plazo Total	20 meses

El Consorcio RYU-GD PATRIMONIAL a través del oficio N° 479-GDP-CC01-420 del 14 de mayo de 2026, remite al Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes el informe mensual N° 15 correspondiente al período del 7 de abril de 2026 al 6 mayo de 2026, procediendo por parte del equipo de apoyo a la supervisión con su verificación, así como de sus documentos anexos a través del informe de trasmisión N° 3533 a través del entorno común de datos Autodesk relacionados en el siguiente enlace:

INFORME MENSUAL No. 13 – PAGO 14

Adicionalmente, se realiza la revisión del acta de pago parcial No. 16 del contrato de interventoría 4383-24, realizando ajuste y envío firmado por parte de la interventoría el 25 de mayo de 2026 el cual se encuentra aprobado a la fecha.

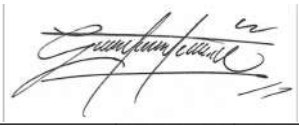
A continuación, se relacionan los documentos soporte del informe mensual:

N°	DESCRIPCIÓN
1	INFORME MENSUAL
	DATOS GENERALES
	ASPECTOS LEGALES POLIZAS
	LICENCIAS Y PERMISOS
	ASPECTOS JURIDICOS
	SEGUIMIENTO PLAN DE CALIDAD
	TRÁMITES DE SERVICIOS PÚBLICOS
	INFORME TÉCNICO
	CONTROL DE PROGRAMACIÓN
	AVANCE DE OBRA
	INFORME ADMINISTRATIVO: COSTOS Y PRESUPUESTO
	INFORME BIM
	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD EN EL TRABAJO
	INFORME AMBIENTAL
	INFORME SOCIAL
	INFORME DE ESPECIALISTAS
	IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS
	CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES
2	**DOCUMENTOS ANEXOS DEL INFORME**
	Informe mensual del Contrato de obra
	Planillas de seguridad
	Correspondencia Enviada y Recibida
	Actas de comité
	Cronograma de obra aprobado
	Calificación SST-Ambiental- Social
	Capacitaciones
	Bitácora de Obra
	Informe del anticipo
	Informe supervisión técnica independiente
	Control mensual de lluvias
	Informes técnicos de especialistas
3	**DOCUMENTOS ANEXOS PARA EL PAGO**
	Acta de Pago N° 16
	Factura original
	Certificado de Pago al sistema de salud y Pensión

De acuerdo con lo establecido en la cláusula 7. Forma de Pago del Contrato de Interventoría N° 4383 de 2024, el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes pagará al Consorcio RYU-GD PATRIMONIAL el acta de pago parcial (Mensual) correspondiente, previo giro del PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.



DANIEL RICARDO CEPEDA HERNANDEZ
Coordinador de Obras San Juan de Dios
Dirección de Patrimonio y Memoria



GILBERTH ACOSTA CELIS
Apoyo a la Supervisión
Dirección de Patrimonio y Memoria

INTERVENTORIA							
NOMBRE	**CARGO**	**DEDICACION**	**FECHA DE CONTRATACIÓN**	**SALARIO**	**HONORARIOS MENSUALES**	**TIPO DE CONTRATO**	**EMPRESA**
SERGIO ROMERO	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	50%	7/02/2025	$ 5.350.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
CARLOS TIRADO	RESIDENTE	100%	18/02/2025	$ 6.000.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
JUAN CAMILO MONTERO	COORDINADOR BIM	100%	4/03/2025	$ 4.500.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
ANGIE PAOLA ÁVILA	ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL	100%	4/03/2025	$ 4.000.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
YOLANDA PATRICIA NÚÑEZ B	PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	100%	4/03/2025	$ 3.800.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
NATALIA MONTENEGRO	TRABAJADORA SOCIAL	100%	4/03/2025	$ 4.000.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
MAGDA LORENA CHILITO	REVISOR ESTRUCTURAL INDEPENDIENTE	100%	3/06/2025	$ 6.000.000		CONTRATO INDIVIDUAL DE TRABAJO A TERMINO FIJO INFERIOR A UN AÑO	
JORGE IVAN GARCÍA	ASESOR ESTRUCTURAL	30%	28/02/2025		$ 2.415.000	CONTRATO POR OBRA Y LABOR	
JUAN PABLO CAMPO	ASESOR DE ARQUEOLOGÍA.	25%	28/02/2025		$ 1.500.000	PRESTACIÓN SE DE SERVICIO	
VANESSA TOCANCIPÁ	ASESOR HIDRO SANITARIO - RED CONTRA INCENDIO Y GAS	30%	26/02/2025		$ 2.500.000	PRESTACIÓN SE DE SERVICIO	CVT PROYECTOS S.A.S.
MARIA ALEJANDRA GIL	RESIDENTE ADMINISTRATIVO	100%	7/07/2025	$ 2.700.000		CONTRATO POR OBRA Y LABOR	
PAULA ANDREA GIL	ASESOR MUSEOLÓGICO	25%	28/02/2025		$ 1.500.000	PRESTACIÓN SE DE SERVICIO	
JOSÉ LUIS GUTIÉRREZ	ASESOR REDES ELÉCTRICAS	25%	26/02/2025		$ 3.500.000	PRESTACIÓN SE DE SERVICIO -	CIMEL INGENIERIA ELECTRICA S.A.S.
MARCELA SALCEDO	ASESOR GEOTECNIA	25%	26/02/2025		$ 1.300.000	PRESTACIÓN SE DE SERVICIO	LFO INGENIEROS DE SUELOS SAS.
GONZALO CISNEROS	ASESOR AIRE ACONDICIONADO	20%	3/04/2025		$ 2.800.000	PRESTACIÓN SE DE SERVICIO	

Culturas

Código TRD: 1110

Bogotá, 10 de junio de 2026

LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 4383 DE 2024 SUSCRITO ENTRE EL MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES Y EL CONSORCIO RYU – GD PATRIMONIAL

CERTIFICA QUE

El CONSORCIO RYU–GD PATRIMONIAL identificado con NIT 901.902.403-4, representado legalmente por Marcela Gutiérrez Díaz identificado con cédula de ciudadanía N° 51.716.541, dio cumplimiento con lo establecido a la Cláusula 7 – Forma de pago del Contrato de Interventoría N° 4383 de 2024, remitiendo a través del comunicado el Informe Mensual de Interventoría N° 15 que contiene las actividades ejecutadas del Contrato de Obra N° 4349 de 2024 y de las actividades propias de la interventoría, del período comprendido entre el 07 de abril de 2026 al 06 de mayo de 2026.

Dado lo anterior, es procedente efectuar el pago de la quinceava cuota parcial mensual del contrato de la interventoría, que tal y como quedó contenido en la forma de pago corresponde a la décima de las dieciséis (16) partes iguales que conforman el 65% del valor total del contrato de interventoría, y al literal b) El treinta por ciento (30%) del valor del contrato de Interventoría que se pagará proporcionalmente al porcentaje de avance del contrato de obra, certificado mediante la correspondiente acta de corte de la ejecución No. 3 equivalente al 7.71% de avance de obra, revisada y aprobada por la Interventoría como se relaciona a continuación:

- Valor fijo mensual No. 13 = $ 72.815.287,19
- Valor variable por avance de obra Acta No. 3 (7.71%) = $ 41.457.663,82
- Valor IVA (19,00%) = $ 21.711.860,69

Por lo tanto, se certifica un pago total por la suma de: CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS ONCE CON SETENTA CENTAVOS M/CTE. **($ 135.984.811,70)**, correspondiente al pago No. 15 del contrato de interventoría 4383-2024.

Culturas

Lo anterior tras previa verificación por parte del equipo de apoyo a la supervisión del cumplimiento de las obligaciones con los sistemas de seguridad social integral (salud y pensión) y parafiscales (cajas de compensación familiar, SENA e ICBF) de conformidad con lo establecido en la normatividad vigente.

Para dicho pago se debe tener en cuenta el siguiente uso presupuestal:

N°. CONTRATO:	**4383-2024**
No. COMPROMISO:	32325
RUBRO:	C-3302-1603-15-20302B1-3302073-02
USO:	A-02-02-02-008-003-01-1
VALOR:	$ 135.984.811,70

Sin otro particular y agradeciendo la atención brindada.

Cordialmente,

MÓNICA ORDUÑA MONSALVE
Directora de Patrimonio y Memoria
Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes

Anexos: Documentos de soporte

Proyectó: Gilberth Acosta Celis, Contratista Profesional de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

Revisó: Daniel Ricardo Cepeda Hernández, Contratista Profesional de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

Firmado Electronicamente con AZSign
Acuerdo: 20260612-090039-557864-98233511
2026-06-12T14:46:09-05:00 - Pagina 1 de 4

Culturas

Culturas
Al contestar y/o consultar por favor cite este N°

Fecha:
2026-06-12 09:01:03
Radicado: MC02308I2026

Destinatario: Contratos MC
Tipo Tramite: Comunicación Oficial Interna
Asunto: 10. 10_MI_SJD_10062026_PA
Total Anexos: NaN Folios: 2

Código TRD: 1110

MEMORANDO

PARA: Jenny Carolina Velandia Martínez, Coordinadora del Grupo de Convenios y Contratos.

DE: Mónica Orduña Monsalve, Directora de Patrimonio y Memoria.

ASUNTO: **Remisión de documentos Informe de interventoría N° 15 del contrato N° 4383 de 2024, suscrito con el CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL, cuyo objeto es: Contratar la interventoría integral al contrato de obra derivado del proceso de licitación pública MC-LP-007-2024 cuyo objeto es "Realizar las obras de intervención integral del edificio Siberia que hace parte del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, en la ciudad de Bogotá D.C., declarado Bien de Interés Cultural del Ámbito Nacional".**

Respetada Jenny,

Atentamente remito para la carpeta del expediente del contrato del asunto, copia en formato digital de los siguientes documentos que hacen parte del Informe de interventoría N° 15 correspondiente al período comprendido del 7 de abril de 2026 al 6 de mayo de 2026:

- Informe mensual N° 15 del contrato de interventoría, en 125 folios.
- Certificación del dieciseisavo pago emitido por la Supervisión, en 2 folios.
- Copia de Factura electrónica F-16, por valor de **$ 135.984.811,70** en 1 folio.
- Acta de corte parcial N° 16 de interventoría, en 1 folio

Firmado Electronicamente con AZSign
Acuerdo: 20260612-090039-557864-98233511
2026-06-12T14:46:09-05:00 - Página 2 de 4

- Certificación pago de parafiscales de interventoría y consorciados, en 1 folios.
- Planillas de pago de parafiscales de interventoría, en 22 folios.
- Anexos técnicos del informe mensual

Debido al volumen de la información, los anexos del informe han sido cargados en la plataforma Onedrive en el siguiente link:

INFORME MENSUAL No. 15 – PAGO 16

Sin otro particular y agradeciendo la atención brindada.

Cordialmente,

Cordialmente,
(FIRMA ELECTRÓNICA AL FINAL DEL DOCUMENTO)
MONICA ORDUÑA MONSALVE
Directora de Patrimonio y Memoria

Anexos: Lo enunciado

Proyectó: Gilberth Acosta Celis, Contratista de la Dirección de Patrimonio y Memoria.
Revisó: Daniel Ricardo Cepeda Hernández, Contratista de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

Firmado Electronicamente con AZSign
Acuerdo: 20260612-090039-557864-98233511
2026-06-12T14:46:09-05:00 - Página 3 de 4

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

MC02308I2026

MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260612-090039-557864-98233511
Estado: Finalizado

Creación: 2026-06-12 09:00:39
Finalización: 2026-06-12 14:46:08

Escanee el código para verificación

Firma: MONICA ORDUÑA



MÓNICA ORDUÑA MONSALVE
52402277
morduna@mincultura.gov.co
Directora de Patrimonio y Memoria
Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes

Firmado Electronicamente con AZSign
Acuerdo: 20260612-090039-557864-98233511
2026-06-12T14:46:09-05:00 - Página 4 de 4

REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

MC02308I2026

MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES
gestionado por: azsign.com.co

Id Acuerdo: 20260612-090039-557864-98233511
Creación: 2026-06-12 09:00:39
Estado: Finalizado
Finalización: 2026-06-12 14:46:08

Escanee el código para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Firma	MÓNICA ORDUÑA MONSALVE morduna@mincultura.gov.co Directora de Patrimonio y Memoria Ministerio de las Culturas, las Artes y los Sabere	Aprobado	Env.: 2026-06-12 09:00:40 Lec.: 2026-06-12 14:45:53 Res.: 2026-06-12 14:46:08 IP Res.: 190.24.37.58 Canal: Email

Culturas

ACTA DE PAGO PARCIAL DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA

☒ **Público** ☐ **Clasificado** ☐ **Reservado**

Código: F-GIN-101
Versión: 4
Fecha: 10/Dic/2021

CONTRATO No: **4383-2024**

OBJETO: Contratar la interventoría integral al contrato de obra derivado del proceso de licitación pública MC-LP-007-2024 cuyo objeto es "Realizar las obras de intervención integral del edificio Siberia que hace parte del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, en la ciudad de Bogotá D.C., declarado Bien de Interés Cultural del Ámbito Nacional"

INTERVENTOR: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

FECHA DE INICIACIÓN:	**7/02/2025**
PLAZO:	**16 meses**
PRORROGA:	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	
FECHA DE REINICIACIÓN:	
FECHA TERMINACIÓN :	**6/06/2026**
VALOR Inicial (incluido IVA) :	**$ 2.132.927.797,0**
VALOR ADICIÓN:	**$ 0,0**
VALOR TOTAL:	**$ 2.132.927.797,0**

ACTA No. **16**

VALOR ACTA: **$ 135.984.811,70**

FECHA : **21/05/2026**

PERIODO PAGO MES: **quinceavo pago fijo mensual del 7 de abril de 2026 al 6 de mayo de 2026 y tercer pago por avance de obra**

ACTA DE PAGO PARCIAL DE INTERVENTORIA Y/O CONSULTORÍA

	CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES				PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO		
FORMA DE PAGO (Acorde al contrato)	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**	**PORCENTAJE PAGADO**
Cargos fijos											
65% del valor del Contrato	MES	$ 72.815.287,19	16,00	$ 1.165.044.595	1,00	$ 72.815.287,19	14,00	$ 1.019.414.020,66	15,00	$ 1.092.229.307,85	**93,75%**
Pagos por avance											
30% del valor del Contrato	%	$ 537.712.890,0	100,00%	$ 537.712.890	7,71%	$ 41.457.663,82	7,62%	$ 40.973.722,22	15,33%	$ 82.431.386,04	**15,33%**
Acta de pago final											
5% del valor del Contrato	Und.	$ 89.618.815,0	1,00	$ 89.618.815							
SUBTOTAL				$ 1.792.376.300		$ 114.272.951,01		$ 1.060.387.742,88		$ 1.174.660.693,89	
IVA	**19,00%**			$ 340.551.497		$ 21.711.860,69		$ 201.473.671,15		$ 223.185.531,84	
VALOR TOTAL				$ 2.132.927.797		**$ 135.984.811,70**		**$ 1.261.861.414,03**		**$ 1.397.846.225,73**	**65,54%**
						6,38%		**59,16%**			

SON: CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS ONCE CON SETENTA CENTAVOS M/CTE.

MARCELA GUTIÉRREZ DÍAZ
Representante Legal Interventoria
CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

DANIEL RICARDO CEPEDA HERNANDEZ
Contratista - Apoyo Coordinación de Obras
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA
MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES

GILBERTH JULIAN ACOSTA CELIS
Contratista - Apoyo Supervisión de Obras
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA
MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES

MÓNICA ORDUÑA MONSALVE
SUPERVISIÓN
DIRECCIÓN DE PATRIMONIO Y MEMORIA
MINISTERIO DE LAS CULTURAS, LAS ARTES Y LOS SABERES

Banco de Bogotá

EL BANCO DE BOGOTA

INFORMA:

Que la empresa CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL identificado(a) con NIT 9019024034 está vinculada al BANCO DE BOGOTA a través de la CUENTA CORRIENTE No. 500299011 desde el 3 de Marzo de 2025, este producto se encuentra ACTIVO.

Esta información es confidencial, no es una recomendación de negocio y se suministra sin responsabilidad del banco, se expide el 22 de Abril de 2026, a solicitud del interesado, con destino a quien interese.

Atentamente,

OLGA YANIRA OTALORA GUERRERO
Gerencia de soluciones para el cliente
Banco de Bogota

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141238740093

(415)7707212489984(8020) **000014123874009 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 9 0 2 4 0 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CL 95 15 47 P 6

42. Correo electrónico contabilidad@ryu.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
1 1 0 1 1 1	6 0 1 6 2 2 5 0 9 9	3 1 3 2 8 2 6 4 6 0

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7 1 1 2	2 0 2 4 1 2 0 2							

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 7 14 42 48 52 55

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

54. Código (1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 / 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20)

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre RESTREPO GOMEZ ALEJANDRO NICOLAS

985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141238740093

(415)7707212489984(8020) **000014123874009 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 9 0 2 4 0 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	7	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 4 1 2 0 2	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro		
76. Fecha de registro		
77. No. Matrícula mercantil		
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 2 4 1 2 0 2	
81. Hasta	2 0 2 7 0 5 2 7	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 1	2 0 2 4 1 2 3 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 5 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141238740093

(415)7707212489984(8020) **000014123874009 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 9 0 2 4 0 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 4 1 2 0 2

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	5 1 7 1 6 5 4 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GUTIERREZ	DIAZ	MARCELA	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 4 1 2 0 2

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 9 4 3 2 3 0 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CARO	RIVERA	FERNANDO	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 5 0 1 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	7 9 1 5 5 7 4 6		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
RESTREPO	GOMEZ	ALEJANDRO	NICOLAS

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141238740093

(415)7707212489984(8020) **000014123874009 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 9 0 2 4 0 3	4	Impuestos de Bogotá	3 2	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 6 0 5 0 5 0 6 4	1	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: GUTIERREZ DIAZ SAS

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
0	5 0	2 0 2 4 1 2 0 2	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 6 0 0 0 9 2 5 0	6	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: RESTREPO Y URIBE S A S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
0	5 0	2 0 2 4 1 2 0 2	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141238740093

(415)7707212489984(8020) **000014123874009 3**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 9 0 2 4 0 3	4	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento:

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento:

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 0 7 3 2 1 3		7 8 4 2 0 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
CORTES	ORJUELA	SANDRA	JULIET

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 2 4 1 2 0 2

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141233212517

(415)7707212489984(8020) 000014123321251 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 6 0 0 0 0 9 2 5 0	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
RESTREPO Y URIBE S A S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CL 95 15 47 P 6

42. Correo electrónico contabilidad@ryu.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 6 2 2 5 0 9 9	3 1 3 2 8 2 6 4 6 0

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7 1 1 2	2 0 1 3 0 2 0 9	7 7 1 0	2 0 1 3 0 2 0 9	7 7 3 0				

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	3	5	7	8	9	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5											

03- Impuesto al patrimonio
05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores					
55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI ☐ NO ☐ 60. No. de Folios:

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre
985. Cargo

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141233212517

(415)7707212489984(8020) **000014123321251 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 6 0 0 0 9 2 5 0	6	Impuestos de Bogotá	3 2

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 5	0 1
72. Número	4 5 8 1	1 2
73. Fecha	1 9 5 6 0 8 2 4	2 0 1 8 0 4 0 6
74. Número de notaría	4	
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	1 9 5 6 0 9 0 4	2 0 1 8 0 4 0 6
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 1 5 0 1 7	0 0 1 5 0 1 7
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	4
Vigencia		
80. Desde	1 9 5 6 0 8 2 4	2 0 1 8 0 4 0 6
81. Hasta	2 0 3 0 0 5 0 4	2 9 9 9 0 8 2 4

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades — 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 6 0 1 3 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO
EN TRAMITE

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141233212517

(415)7707212489984(8020) 000014123321251 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 6 0 0 0 9 2 5 0	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 6 0 4 2 7

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 9 4 3 2 3 0 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CARO	RIVERA	FERNANDO	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 5 0 6 1 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	8 0 0 7 4 1 8 0		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
TORRES	VELANDIA	EDINSON	GIOVANNI

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 6 0 4 2 7

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	7 9 1 5 5 7 4 6		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
RESTREPO	GOMEZ	ALEJANDRO	NICOLAS

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141233212517

(415)7707212489984(8020) **000014123321251 7**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
8 6 0 0 0 9 2 5 0	6	Impuestos de Bogotá	3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 4 2 7 7 3 5		1 4 1 7 5 8 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
PRADA	DUARTE	PILAR	DEL ROCIO

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada
9 0 0 5 3 1 8 6 1	8	CCA CONTADORES CONSULTORES ASESORES SAS

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 8 0 9 0 7

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 5 4 7 1 3 8		1 3 6 5 0 5 T

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres
TUTA	PEÑA	DIANA	EMPERATRIZ

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada
9 0 0 5 3 1 8 6 1	8	CCA CONTADORES CONSULTORES ASESORES SAS

147. Fecha de nombramiento: 2 0 1 5 0 3 2 7

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 0 7 3 2 1 3		7 8 4 2 0 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
CORTES	ORJUELA	SANDRA	JULIET

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 2 2 0 8 3 0

EN TRAMITE DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 1 3 Actualización de oficio

4. Número de formulario 141176227865

(415)7707212489984(8020) 000014117622786 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 6 0 5 0 5 0 6 4	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
GUTIERREZ DIAZ SAS

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CL 127 13 A 32 P 3

42. Correo electrónico contabilidad@gutierrezdiaz.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 0 2 4 9 6 0 0 1	6 0 1 6 2 9 0 0 2 0

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
7 1 1 1	1 9 8 1 1 0 2 3	7 1 1 2	1 9 8 1 1 0 2 3					

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	8	9	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5												

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código										
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre ACTUACIÓN DE OFICIO AUTOMÁTICA
985. Cargo

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

CONSORCIO RYU - GD PATRIMONIAL



CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4383-2024: INTERVENTORÍA INTEGRAL AL CONTRATO DE OBRA DERIVADO DEL PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA MC-LP-007-2024 CUYO OBJETO ES "REALIZAR LAS OBRAS DE INTERVENCIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO SIBERIA QUE HACE PARTE DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., DECLARADO BIEN DE INTERÉS CULTURAL DEL ÁMBITO NACIONAL"

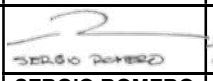
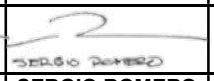
Contiene:

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 15

PERIODO

7 DE ABRIL AL 6 DE MAYO DEL 2026

CONTROL DE REVISIÓN DE DOCUMENTOS

VERSIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	RECIBIDO
V0	14/05/2026	Equipo de Interventoría			
			SERGIO ROMERO	SERGIO ROMERO	DANIEL CEPEDA
			Director de Interventoría	Coordinador de Interventoría	Coordinador Equipo de Supervisión Obras Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes

Contenido

INTRODUCCIÓN 6

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO: 6

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO 9

2. INFORME TÉCNICO 18

2.1. Avance de obra (componente de estudios y diseños y componente de ejecución de obra) 18

2.1.1. Control de programación 18

2.1.1 Histograma programado vs ejecutado 22

2.1.2 Descripción de actividades de obra 22

2.2 Informe administrativo: costos y presupuesto 38

3. COMPONENTE BIM 39

3.1 Implementación BIM-Actividades Realizadas: 39

3.2 Matriz de seguimiento y control 43

3.3 BEP (Plan de Ejecución BIM) 43

3.5 Implementación 4D y 5D 44

4. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 44

4.1 Seguridad industrial 44

4.2 Accidentalidad: 46

4.3 Actividades actuales de control 47

4.4 Hallazgos 52

4.5 Evaluación mensual al Contratista SST 56

5. GESTIÓN AMBIENTAL 57

5.1 Seguimiento programas de manejo ambiental 58

5.2 Seguimiento a permisos ambientales 77

5.3 Charlas y Capacitaciones 83

5.4 Reuniones 84

5.5 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Ambiental 85

6. GESTIÓN SOCIAL 87

6.1 Actividades Previas 87

6.2 Programa De Comunicación, Divulgación E Información 88

6.3 Programa De Participación 91

6.4 Programa de atención al Ciudadano 93

6.5 Programa De Contratación De Mano De Obra De La Región (No Calificada Y Calificada): 96

6.6 Programa De Acompañamiento A Actividades Técnicas Y Sociales En Obra 97

6.7 Programa De Sostenibilidad 97

6.8 Seguimiento 100

6.9 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Social 101

7. INFORMES DE ESPECIALISTAS 103

7.1 ARQUEOLOGÍA 103

7.2 MUSEOGRAFÍA 104

8. IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS 107

9. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES 111

ANEXOS INFORMACIÓN DOCUMENTADA

ANEXO 1. IM15 CONTRATISTA

ANEXO 2. PLANILLAS

ANEXO 3. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

ANEXO 4. ACTAS DE COMITÉ

ANEXO 5. CRONOGRAMA APROBADO

ANEXO 6. ACTA DE REMUNERACIÓN

ANEXO 7. CALIFICACIÓN SIBERIA SST-AMB-SOCIAL

ANEXO 8. CAPACITACIONES

ANEXO 9. BITÁCORA DE OBRA

ANEXO 10. INFORME DE RENDIMIENTOS Y MANEJO DE ANTICIPO

ANEXO 11. INFORME SUPERVISIÓN TÉCNICA INDEPENDIENTE

ANEXO 12. CONTROL DE LLUVIAS

ANEXO 13. INFORMES OTRAS ESPECIALIDADES

INTRODUCCIÓN

El presente informe contiene el desarrollo de las actividades técnicas, de Seguridad y Salud en el Trabajo, ambientales, BIM, sociales, control de calidad y demás especialidades que se produjeron durante el periodo 7 de Abril de 2026 al 6 de Mayo de 2026; en el contenido del informe se dan a conocer las actividades de seguimiento realizadas por el contratista de obra y el control que se asumió para llevar a cabo las mismas de acuerdo con los parámetros establecidos por el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes a través del contrato de interventoría No. 4383-2024 cuyo objeto es "Interventoría integral al contrato de obra derivado del proceso de Licitación Pública MC-LP-007-2024 Cuyo Objeto es "Realizar Las Obras De Intervención Integral Del Edificio Siberia Que Hace Parte Del Hospital San Juan De Dios E Instituto Materno Infantil, En La Ciudad De Bogotá D.C., Declarado Bien De Interés Cultural Del Ámbito Nacional".

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO:

El proyecto corresponde a la ejecución de las obras faltantes y complementarias para la intervención en la modalidad de reparaciones, locativas, reforzamiento estructural, adecuación, restauración, liberación y reintegración en el edificio SIBERIA, localizado en el área afectada del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, declarado monumento nacional, hoy bien de interés cultural del ámbito nacional. El proyecto se enmarca en el contexto relativo a que el inmueble, hace parte de un Bien de Interés Cultural del ámbito Nacional, por consiguiente, los productos a desarrollar deberán tener como eje transversal el componente patrimonial, implementando los diferentes conceptos normativos y teóricos que se requieren acorde a esta característica. El uso principal del edificio Siberia contemplado en el PEMP es Docencia e Investigación II y su uso alternativo es Arte y Cultura IV. En el marco de las mesas de uso llevadas a cabo en el año 2021 por la Dirección de Patrimonio y Memoria del Ministerio de la Cultura hoy Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, se estableció la ocupación del Edificio Siberia con el Laboratorio Museo de la Medicina y la Salud.

El detalle de las necesidades de intervención se encuentra contemplado en el Anexo Técnico y en sus Apéndices, de los contratos de obra e interventoría.

Localización

La obra se desarrolla en la Carrera 10 # 1-59 Sur de la ciudad de Bogotá D.C. en donde se localiza el Hospital San Juan de Dios. Específicamente en la localidad Antonio Nariño, barrio Ciudad Berna, UPZ Ciudad Jardín. El sector hace parte de la zona urbana, en donde se cuenta con todos los servicios públicos domiciliarios básicos como lo son agua potable, alcantarillado, energía eléctrica, telecomunicaciones (internet y teléfono), recolección de basuras, etc.

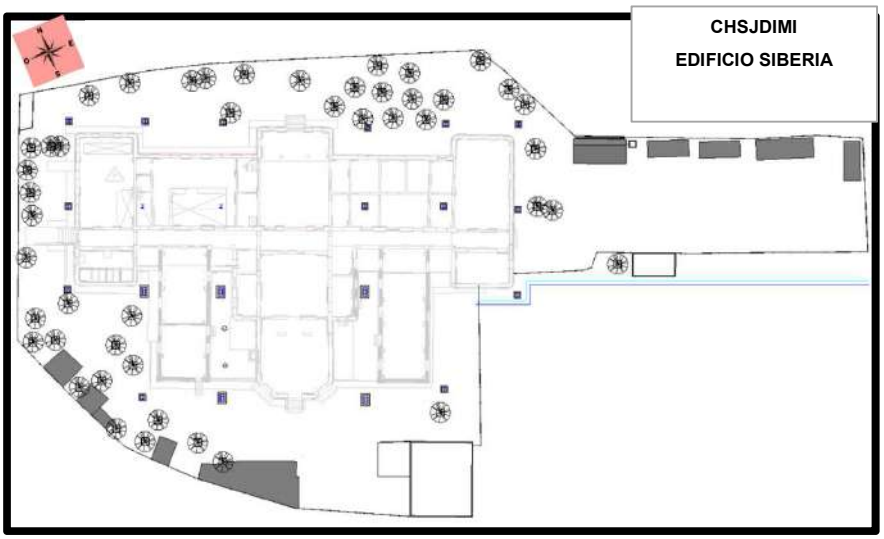
Así mismo, el Complejo Hospitalario San Juan de Dios, lugar del que hace parte el Edificio Siberia limita al nororiente con la Avenida la Hortúa (Calle 1), al suroriente con la Avenida Fernando Mazuera (Carrera 10), al noroccidente con la Avenida Caracas (Carrera 14) y al suroccidente con la Calle 1 C sur y Calle 2da sur, las cuales a su vez son las principales vías de acceso al proyecto y facilitan la llegada a la obra desde distintos sitios de la ciudad.

Ilustración 1. Plano de ubicación geográfica.



Fuente: Imagen tomada de Google Earth, 2025.

Ilustración 2. Área de trabajo Edificio Siberia



Fuente: Elaboración propia, 2025.

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

Información general del contrato

A continuación, se indican los principales datos del contrato de obra:

Tabla 1. Datos del contrato

CONTRATO DE OBRA		**CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA		**CONSORCIO RYU - GD PATRIMONIAL**	
Contrato No.	**4349 - 2024**	**Contrato No.**	**4383 - 2024**
VALOR TOTAL CONTRATO	**$ 17’153.591.635,00**	**VALOR TOTAL CONTRATO**	**$ 2’132.927.797,00**
Anticipo	**$ 7’841.653.537,00**		
Valor facturado	**$ 2’568.176.546,23**	**Valor facturado**	**$ 1’175.211.222,27**
Plazo Inicial del Contrato (MES)	**15 MESES**	Plazo Inicial del Contrato (MES)	**16 MESES**
Plazo Fase 01 (MES) PRECONSTRUCCIÓN	**2 MESES**	Plazo Fase 01 (MES)	**2 MESES**
Plazo Fase 02 (MES) CONSTRUCCIÓN	**12 MESES**	Plazo Fase 02 (MES)	**12 MESES**
Plazo Fase 03 (MES) ALISTAMIENTO	**1 MESES**	Plazo Fase 03 (MES)	**2 MESES**
Valor estimado de la retribución	**$ 16’003.374.566,00**	Valor estimado de la retribución	**N/A**
Valor para ajuste previsto en el contrato (IPC)	**$ 1’150.217.069,00**	Valor para ajuste previsto en el contrato (IPC)	**N/A**
Fecha de Inicio contrato	**7-feb-25**	Fecha de Inicio contrato	**7-feb-25**
Fecha de Terminación inicial	**6-may-26**	Fecha de Proyección de Terminación Inicial	**6-jun-26**
Otro sí Modificatorio No. 1 - Cambio de la forma de pago	**30-sep-25**		
Modificatorio No. 2 - Prórroga 1, por 1 mes	**6-may-26**		
Fecha de terminación actual	**6-junio-26**		

Aspectos legales y revisión de pólizas: Se relaciona en la tabla 2. Control de pólizas, las Pólizas de Seguro de Cumplimiento Entidad a favor de entidades de entidades estatales No. SGPL-179758555-1 de seguro de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento No. LBCO-179762986-1

Tabla 2. Control de pólizas

PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA			
Zúrich Colombia Seguros SA	**SGPL-179758555-1**		
Cumplimiento en favor de entidades estatales			
Descripción	**Vigencias**	**Valor asegurado COP $**	**Estado**
Cumplimiento del contrato	07/02/2026 - 06/12/2036	3.430.718.327,00	Vigente
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	07/02/2025 - 06/10/2026	7.841.653.536,99	Vigente
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	07/02/2025 - 06/06/2029	857.679.581,75	Vigente
Estabilidad y calidad de las obras	06/06/2026 - 06/06/2031	3.430.718.327,00	Vigente
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	06/06/2026 - 06/06/2028	857.679.581,75	Vigente

Responsabilidad civil			
Zúrich Colombia Seguros SA	**LBCO-179762986-1**		
Descripción	**Vigencias**	**Valor asegurado COP $**	**Estado**
Predios, Labores y Operaciones	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente
Daño Moral	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente
Lucro Cesante	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente
RC Contratistas y subcontratistas independientes	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente
RC Patronal	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente
RC Vehículos propios y no propios	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente
RC Cruzada	01/03/2026 - 06/06/2026	857.679.581,75	Vigente

PÓLIZAS CONTRATO INTERVENTORÍA			
Seguros del Estado	11-44-10124579		
Cumplimiento del contrato			
Descripción	**Vigencias**	**Valor asegurado COP $**	**Estado**
Cumplimiento del contrato	31/12/2024 - 31/10/2026	426,585,559.40	Vigente
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	31/12/2024 - 30/04/2029	426,585,559.40	Vigente
Calidad del servicio	30/04/2026 - 30/04/2031	426,585,559.40	Vigente

Informe Jurídico

Control De Obligaciones Contractuales Del Constructor General – Etapa de Preconstrucción.

a) Cumplir cabalmente y en los plazos previstos con las obligaciones a su cargo durante la Etapa de Preconstrucción: El contratista realizó la entrega de la totalidad de los planes de inicio, incluyendo la aprobación del PMT.

(b) Realizar y presentar el informe correspondiente a la apropiación de diseños: Se encuentra en elaboración de parte del contratista. Se hizo entrega del informe final de apropiación el 7 de agosto de 2025.

(c) Realizar y presentar el informe de apropiación de las decisiones y modificaciones a los diseños aprobadas en la obra previamente ejecutada, por la interventoría y la supervisión mediante actas, bitácora, reuniones, etc.: Se hizo entrega del informe final de apropiación, el 7 de agosto de 2025.

(d) Evaluar las obras ejecutadas en el marco en el contrato de obra 090 de 2023, realizar las pruebas y ensayos que se determinen, de las obras ejecutadas parcialmente y elaborar un informe que indique los procedimientos a seguir: El Consorcio Infraestructura Siberia ha informado que no requiere la ejecución de ensayos y pruebas, sin embargo, la Interventoría le ha solicitado revisar su necesidad en cuanto a los elementos en concreto existentes. Lo cual consta en las actas del comité de obra.

(e) Revisar y pronunciarse sobre la adecuación de las Especificaciones Técnicas para obtener los resultados del Contrato, de acuerdo con lo previsto en el numeral 21.1 de la CLÁUSULA 21 de este Contrato: Se hizo entrega del informe final de apropiación, el 7 de agosto de 2025.

(f) Cumplir con las obligaciones relacionadas con el manejo de Redes, de acuerdo con lo señalado en el numeral 21.2, la CLÁUSULA 29 y en el Anexo Técnico: Se hizo entrega del informe final de apropiación, el 7 de agosto de 2025.

(g) Suscribir el Acta de Puesta a Disposición del Área, de acuerdo con lo señalado en la CLÁUSULA 19: ACTA DE DISPOSICIÓN DEL ÁREA, firmada por el Consorcio Infraestructura Siberia y Consorcio RYU-GD Patrimonial el 6 de agosto de 2025.

(h) Entregar al Interventor los planes y programas previstos en el Anexo Técnico, en los plazos y con el contenido allí previstos: Programas aprobados.

(i) Tramitar y obtener ante las Autoridades Públicas todas las Licencias y Permisos que se requieran para la ejecución de las Intervenciones y que no hubieran sido expedidos al momento de la celebración de este Contrato, incluyendo aquellos para el uso y aprovechamiento de recursos naturales y para el depósito de materiales: PMT aprobado, el 1 de Mayo de 2025.

(j) Tramitar y obtener ante las Autoridades Públicas las modificaciones, prórrogas, extensiones y revalidaciones de cualesquiera Licencias y Permisos que se requieran como consecuencia de la revisión de las Especificaciones Técnicas prevista en la CLÁUSULA 21 o por cualquier otra causa, durante la ejecución del Contrato: Se presentó

solicitud de prórroga de la licencia de construcción de la cual se recibió como respuesta segunda prórroga mediante la resolución No. 11001-1-25-1133 del 11 de agosto de 2025, por un periodo de doce (12) meses adicionales contados a partir del 10 de agosto de 2025.

(k) Cumplir con las obligaciones para la constitución del Patrimonio Autónomo para el manejo del Anticipo, de acuerdo con lo previsto en el numeral 9.3 de la CLÁUSULA 9: CUMPLIDO. Se cuenta con contrato de fiducia aprobado.

(l) Planear y ejecutar las actividades preliminares para preparar el inicio de ejecución de las Intervenciones, de acuerdo con el Cronograma de Obra, el cual deberá permitir cumplir con las obligaciones contractuales en los plazos previstos en el presente Contrato y el Anexo Técnico: El contratista hizo entrega del cronograma de obra, que fue aprobado por la Interventoría.

(m) Notificar que dispone del equipo y del personal necesario para iniciar de inmediato la ejecución de las Intervenciones, de acuerdo con lo previsto en la CLÁUSULA 22: CUMPLIDO.

(n) Ejecutar las Intervenciones que, de acuerdo con lo previsto en el Anexo Técnico, corresponden a las Intervenciones Preliminares, de conformidad con lo previsto en el Cronograma de Obra y de manera concomitante a las demás obligaciones previstas en este Contrato, en su Anexo Técnico y en sus Apéndices para la Etapa de Pre construcción: CUMPLIDO.

Control De Obligaciones Contractuales Del Constructor General – Etapa de Construcción.

a) Cumplir cabalmente y en los plazos previstos con las obligaciones a su cargo durante la etapa de construcción: Se han generado observaciones por el incumplimiento en la entrega de informes mensuales y cumplimiento del cronograma. El plazo de la etapa de

construcción finalizó el 6 de Abril de 2026 y no se terminó la ejecución de la obra. Así mismo, el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, informó que se autorizó la adición al contrato de obra para la terminación del edificio, con un plazo máximo de 4 meses, es decir hasta el 6 de Septiembre de 2026. Se legalizó modificatorio No. 2, con una prórroga de 2 meses al contrato de obra, de fecha 6 de Mayo de 2026.

b) Ejecutar las Intervenciones de acuerdo con los tiempos de ejecución, calidades, resistencia, durabilidad, funcionalidad y estética y demás especificaciones definidas en el Contrato y sus Anexos, así como con el Cronograma de Obra: Se han realizado observaciones acerca de la ejecución de los concretos. Se realiza el seguimiento con los comités de obra, su respectivo control de formatos y el libro de revisiones.

c) No ejecutar Intervenciones en exceso del Valor Estimado de la Retribución, sin la instrucción previa de la Entidad y del Interventor y, de ser requerido, hasta tanto exista la efectiva disponibilidad adicional en el presupuesto de la Entidad y se hayan cumplido los trámites legales necesarios para perfeccionar el respectivo compromiso presupuestal: No se han presentado observaciones.

d) Cumplir a cabalidad con las obligaciones ambientales y de gestión social contenidas en el Anexo Técnico, en este Contrato y en la Ley Aplicable: Se han cumplido, revisar informe de gestión social y ambiental.

e) Abstenerse de utilizar elementos y productos que contengan la fibra asbesto y/o sus derivados. El Contratista promoverá el uso de materias primas que no atenten contra la salud pública de conformidad con la Ley Aplicable: Cumplido.

f) Coordinar con la Entidad y con el Propietario del Predio los trámites ante las empresas de servicios públicos domiciliarios o de telecomunicaciones propietarias de las Redes eventualmente afectadas, para que se efectúen las intervenciones a que hubiere lugar: No se ha requerido.

g) Cumplir los criterios sostenibles que se implementarán en el desarrollo de las Intervenciones de acuerdo con lo previsto en el numeral 7 del Anexo 1 – Anexo Técnico: Cumplido.

h) Tramitar y obtener ante las respectivas empresas de servicios públicos el recibo y paz y salvo a satisfacción de las Intervenciones ejecutadas en las Redes y accesorios de servicios públicos, de acuerdo con las especificaciones técnicas respectivas y lo establecido en este Contrato y en el Anexo Técnico: No se ha requerido.

i) Responder y mantener indemne a la Entidad y al Propietario del Predio por los vicios que afecten las Intervenciones sobre el Edificio, en los términos del artículo 2060 del Código Civil: No se ha requerido.

j) Remitir al Ente Gestor y al propietario del Predio los informes mensuales una vez sean verificados por el Interventor: Se han entregado como parte del informe mensual de interventoría.

Control De Obligaciones Contractuales De La Interventoría

- **Reportes y Productos:** Atendiendo lo dispuesto dentro las obligaciones contractuales de la interventoría, el presente informe mensual No. 15, correspondiente al periodo comprendido del 07 de Abril al 06 de mayo del 2026 y se está radicando dentro de los diez primeros días del corte. Se han presentado los correspondientes informes semanales, dentro de este periodo, las presentaciones y actas de comité correspondientes.

- **Control General De Correspondencia:** Durante el presente periodo, se realizó el seguimiento a la gestión de la correspondencia generada por parte del Consorcio Constructor y la Interventoría, tanto hacia el cliente (Ministerio de las Culturas) como entre las partes intervinientes en el contrato.

- **Comunicaciones entre Interventoría y Contratista:** Se generaron 50 comunicaciones por parte de la Interventoría dirigidas al Consorcio, de las cuales 12 requerían respuesta. El Consorcio remitió 52 comunicaciones a la Interventoría, de las cuales 14 requerían respuesta, las demás fueron de carácter informativo o de reporte.
- **Comunicaciones entre Interventoría y Cliente (Ministerio):** La Interventoría generó 28 comunicaciones de las cuales 01 requerían respuesta, las demás fueron de manera informativa para el Ministerio, Por parte del Ministerio se recibieron 16 comunicaciones, de las cuales 03 requería respuesta, las demás fueron de carácter informativo o de reporte.

Licencias y permisos

LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN: Para las obras y labores objeto de este contrato, se expide la licencia de construcción No. 11001-1-22-2317, del 11 de julio de 2022, por la Curaduría Urbana No. 1. Prórroga: Expediente No 24-11971 del 28 de junio del 2024, por el cual se prorroga el término de vigencia de la licencia de construcción otorgada por acto administrativo No. 11001-1-22-2317, del 11 de Julio de 2022 hasta 10 de agosto 2025. Ante el vencimiento de la vigencia de la Licencia Construcción, El Consorcio Infraestructura Siberia, el día 8 de Agosto de 2025, radicó la solicitud de prórroga de la Licencia de Construcción, ante la Curaduría No. 1, con resolución No. 11001-1-25-1133 del 11 de agosto de 2025, obteniendo la prórroga de la Licencia de Construcción por 1 año más, es decir, hasta el 10 de Agosto de 2026.

En cuanto a licencias y permisos, a continuación, se describe el estado actual de las mismas.

Tabla 3. Avance del contrato

TIPO DE PERMISO	DOCUMENTO	FECHA	OBSERVACIÓN
Licencia de Construcción	11001-1-22-2317 11001-1-24-1119 (Prórroga) 11001-1-25-1133 (Prórroga No.2)	11 de julio de 2022 23 de julio de 2024 11 de agosto de 2025	Vigencia (10/08/2025 al 10/08/2026).
PMT	COI 09	26 de febrero de 2026	Vigencia (27/02/2026 al 25/02/2027).
Provisionales	Energía	14 de marzo de 2025 (Disposición del lote)	Conexión al transformador 400 kva, compartido con otros edificios, no se ha definido la acometida independiente.
	Agua	14 de marzo de 2025 (Disposición del lote)	EAAB autorizó la acometida general con 2 derivaciones para 8 edificios, Siberia lote 008. Pasamos de un contador institucional a uno Industrial.
	Sanitaria	14 de marzo de 2025 (Disposición del lote)	Conexión provisional red existente del CHSJD.
Permiso de Aprovechamiento Forestal	Respuesta SDA	20 de abril de 2026	Radicado 2026EE79986 concepto favorable para conservación de los 45 árboles inventariados en el proyecto.
Permiso de Publicidad Exterior Visual	Respuesta SDA	16 de abril de 2025	La valla no es sujeto de registro (< 8m²) Acuerdo Distrital 927 de 2024, Art 227

Seguimiento plan de calidad

Relación de comités de obra: Se tiene establecido la ejecución de comités de obra semanalmente. En la tabla 4 se relaciona fecha del comité, asistentes, lugar donde se llevó a cabo y temas tratados.

Tabla 4. Relación comités de obra.

Fecha	No. De Comité	Estado
13-04-2026	61	Aprobado
20-04-2026	62	Aprobado
27-04-2026	63	Aprobado
04-05-2026	64	Aprobado

Nota: En el **Anexo No. 4.**

2. INFORME TÉCNICO

2.1. Avance de obra (componente de estudios y diseños y componente de ejecución de obra)

2.1.1. Control de programación

En vista que el contrato de obra, fue prorrogado por un mes mediante modificatorio No. 2, de fecha 6 de Mayo de 2026, la fecha de terminación actual del contrato es el 6 de Junio de 2026.

No obstante, la Interventoría inició con el control de la programación, con base en el cronograma presentado por el contratista como soporte de la adición y prórroga, solicitada para poder terminar el edificio en su totalidad, cuya fecha de terminación se proyecta para el 6 de Septiembre de 2026.

Así mismo, se inició el control del PLAN DE CONTINGENCIA presentado por el Consorcio Infraestructura Siberia, con el objeto de garantizar la entrega del edificio en la fecha establecida del 6 de Septiembre de 2026.

Los principales aspectos establecidos en dicho plan de contingencia son los siguientes:

7. PERSONAL PROMEDIO MES MAYO-SEPTIEMBRE 2026

PERSONAL OPERATIVO					
	PROMEDIO PERSONAL EN EL MES				
ACTIVIDAD	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
Reforzamiento Estructural	4	4			
Construcción Tanque	8	8	8		
Red Hidro Sanitaria	4	4	6	4	4
Carpinteria	2	2	2	4	4
Estructura de Cubierta	14	14	14		
HVAC	4	4	4	4	4
Red Electrica	6	6	6	6	6
Estructura Metalica	6	8	8	6	6
Fachada	12	14	14	14	
Mamposteria Interior	8	10	4	4	
Acabados			8	14	14
TOTAL	68	74	74	56	38

Se registra el personal operativo con el cual el Consorcio Infraestructura Siberia, debe contar para poder terminar la obra, con base en la programación presentada.

9. RESULTADO ESPERADO

Reducción del atraso, mejora del rendimiento y recuperación del control del proyecto.

Avance Programado Esperado

ACTIVIDADES	abr-26	may-26	jun-26	jul-26	ago-26	sep-26
PROYECTO	6.65%	10.40%	16.01%	16.78%	16.50%	2.01%
Preconstrucción	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
ZONA 1	0.15%	0.25%	0.73%	1.35%	3.16%	0.23%
ZONA 2	0.03%	0.45%	2.42%	1.33%	1.41%	0.09%
ZONA 3	0.29%	2.35%	1.69%	2.33%	0.69%	0.50%
ZONA 3B	0.00%	0.99%	0.92%	0.54%	0.28%	0.00%
ZONA 4	0.75%	1.16%	0.83%	0.71%	0.04%	0.00%
ZONA 5	0.43%	0.75%	1.15%	0.58%	1.06%	0.01%
ZONA 6	0.08%	0.17%	0.21%	0.69%	0.34%	0.26%
ZONA 7	0.03%	0.16%	0.45%	0.10%	0.00%	0.00%
ZONA 7 B	0.10%	0.11%	1.15%	0.61%	0.30%	0.00%
ZONA 8	0.29%	0.68%	2.22%	3.53%	3.52%	0.07%
ZONA 9	0.77%	0.78%	1.16%	1.84%	2.64%	0.00%
GENERALES	3.73%	2.54%	3.09%	3.17%	3.07%	0.85%
AVANCE MENSUAL	6.65%	10.40%	16.01%	16.78%	16.50%	2.01%
AVANCE ACUMULADO	38.30%	48.70%	64.71%	81.49%	97.99%	100.00%

Con la aplicación del plan de contingencia y el cumplimiento de la programación, el Consorcio Infraestructura Siberia, considera que los avances mensuales en cada mes, serán los que se presentan en el cuadro anterior.

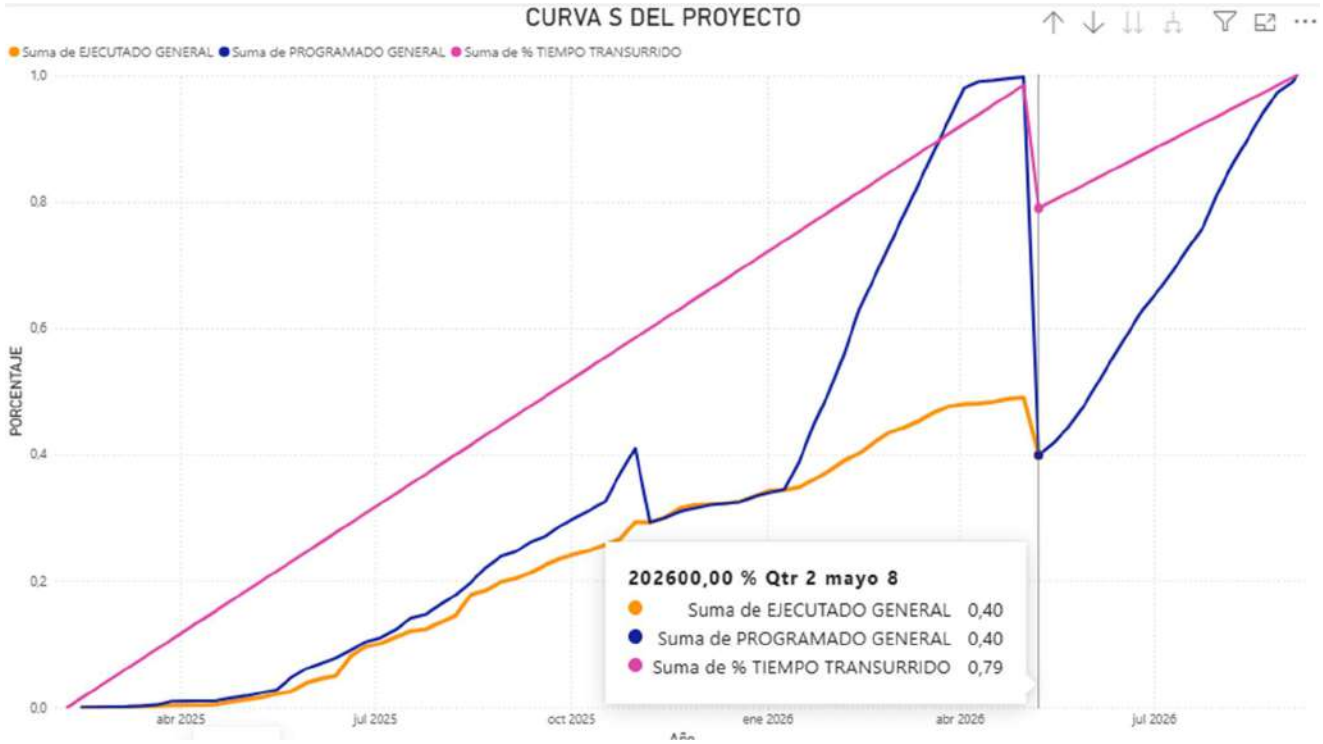
La Interventoría ha iniciado con el control de dicho plan y de la programación, para que se garantice la entrega del edificio en la fecha establecida del 6 de Septiembre de 2026.

A continuación, se presenta el estado al 8 de mayo de 2026, con base en la programación actualizada:

Tabla 5. Control de programación

PORCENTAJE PONDERADO EN OBRA				
PROGRAMADO MES	**EJECUTADO MES**	**DIFERENCIA**	**DÍAS**	**ESTADO**
0%	0%	0%		
PROGRAMADO ACUMULADO	**EJECUTADO ACUMULADO**	**ADELANTO/ATRASO**	**DÍAS**	**ESTADO**
39,92 %	39,92%	0	0	AL DIA
CANT. DÍAS	**TOTAL DÍAS**	**FECHA TERMINACIÓN**	**% TIEMPO TRANSCURRIDO**	
CONTRACTUAL	**484**	**6-jun-26**	**79%**	
ANTERIOR	**453**	**6-may-26**		
ACTUAL	**576**	**6-sep-26**		

NOTA: Con base en la programación ACTUALIZADA, se cuenta con un 39,92% ejecutado vs un programado del 39,92%, encontrándose al día.



2.1.2 Gráfica de avance de obra curva “S” - Fuente: Elaboración propia.

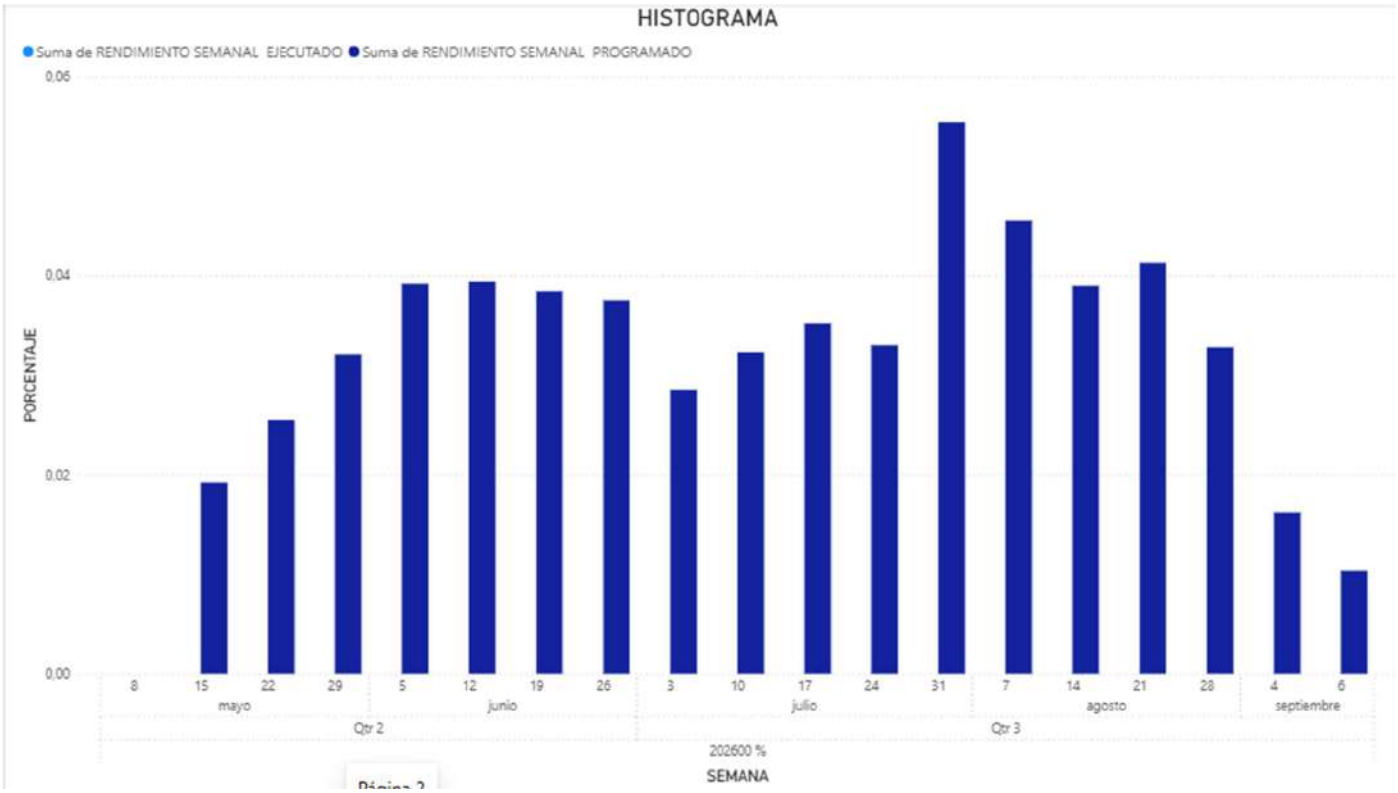
En la gráfica de la curva S de la programación actual se tiene, con corte al 8 DE MAYO DE 2026:

- Línea magenta: Tiempo transcurrido del proyecto 79%.
- Línea azul: Programado 39,92%
- Línea naranja: Ejecutado 39,92%

El corte de programación detallado hace parte de los anexos al presente informe, en el cual se detallan los avances por actividades y zonas, de acuerdo con la programación presentada por el contratista de obra.

2.1.1 Histograma programado vs ejecutado

Gráfico 2. Histograma programado vs ejecutado

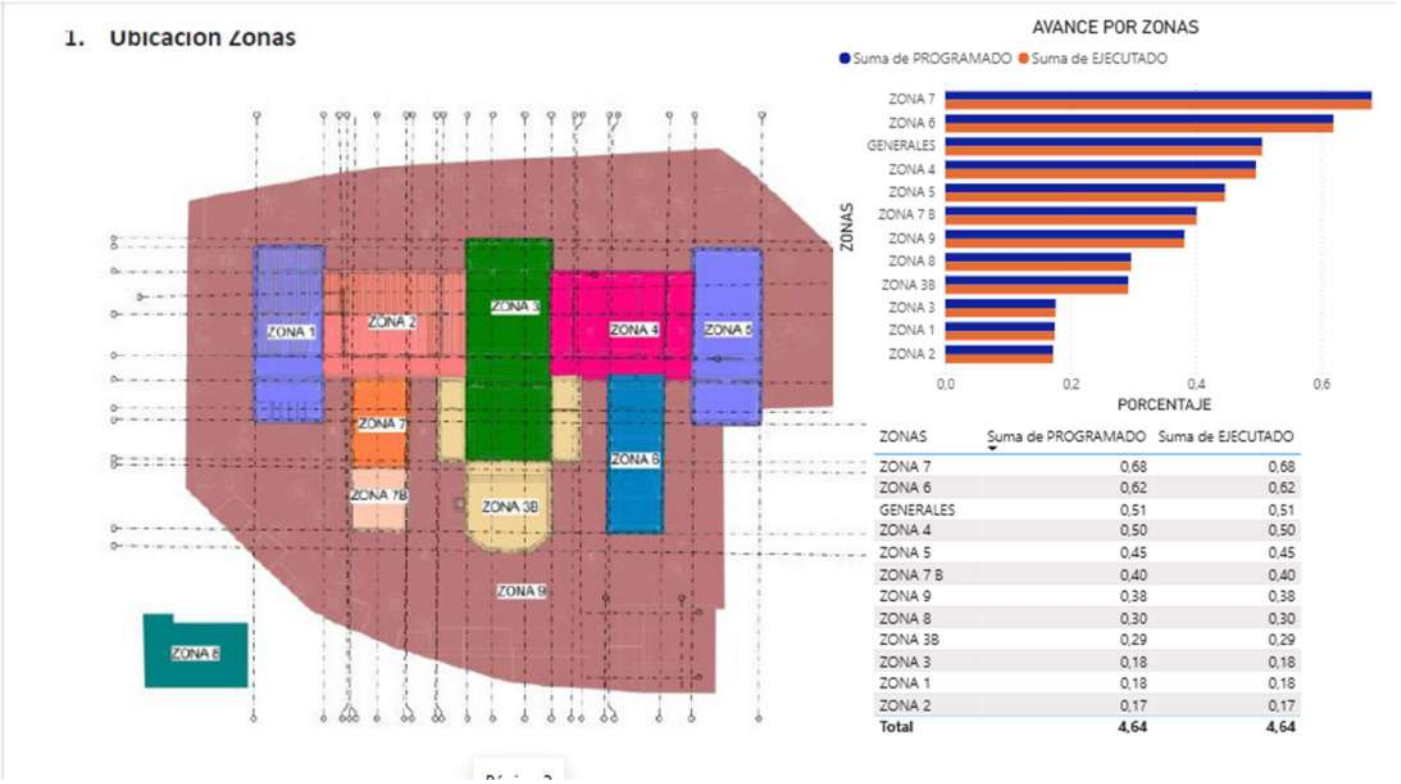


Fuente: Elaboración propia.

Esta es gráfica, muestra el histograma de la última etapa de ejecución de la obra, en donde se pueden evidenciar los rendimientos semanales esperados, para la finalización de la obra, los cuales deberá cumplir el contratista para garantizar la fecha de entrega del 6 de Septiembre de 2026.

Así mismo, se presenta la siguiente gráfica, que analiza el avance por zonas de trabajo del edificio de acuerdo con el corte de programación realizado al 8 de Mayo de 2026:

Gráfica de avance por zonas



ZONAS	Suma de PROGRAMADO	Suma de EJECUTADO
ZONA 7	0,68	0,68
ZONA 6	0,62	0,62
GENERALES	0,51	0,51
ZONA 4	0,50	0,50
ZONA 5	0,45	0,45
ZONA 7 B	0,40	0,40
ZONA 9	0,38	0,38
ZONA 8	0,30	0,30
ZONA 3B	0,29	0,29
ZONA 3	0,18	0,18
ZONA 1	0,18	0,18
ZONA 2	0,17	0,17
Total	**4,64**	**4,64**

Fuente: Elaboración propia

2.1.2 Descripción de actividades de obra

A continuación, se describen las actividades desarrolladas en el presente periodo:

En donde se emplearon en promedio las siguientes cuadrillas atípicas:

Reforzamiento estructural: Cuatro (4) oficiales + diez (10) ayudantes + una (1) SST + una (1) BOAL.

Restauración de carpintería en madera: Dos (2) Oficiales + un (1) ayudante.

Pañetes: Cuatro (4) oficiales + tres (3) ayudantes + una (1) SST.

Estructura de cubierta: Tres (3) oficiales +6 ayudantes +una SST.

Red contra incendios: Un (1) Oficial + un (1) ayudante.

Instalaciones Sanitarias: Tres (3) Oficiales + tres (3) ayudantes + una (1) SST.

Restitución Mampostería: Cuatro oficiales (4) + cuatro (4) ayudantes + una (1) SST.

Demoliciones: Uno (1) Oficiales + uno (1) ayudante.

Excavaciones: Uno (1) Oficiales + uno (1) ayudante.

Redes eléctricas:

HVAC:

Reforzamiento estructural metálico:

Notas: a) Se aclara que esta obra de restauración es totalmente dinámica y dada su complejidad en lo que a restauración se refiere, no se puede contemplar que en todo el mes se mantengan las cuadrillas antes expuestas en una sola actividad o componente específico, por lo tanto se aclara que se puede dar en las cantidades de oficiales y ayudantes un multiplicador en las cantidades de personal, por lo que para este factor solicitamos remitirse a los informes SST, en donde se lleva el control exacto del personal en obra, sin importar la actividad por ellos ejecutadas. **b)** La cuadrilla de carpintería labora en un taller externo, por lo tanto este personal no se contabiliza dentro de la obra. **c)** Por razones particulares de la obra el componente SST, lleva el control de los ingresos y retiros de personal de las obras, factor que hace fluctuar la composición de las cuadrillas.

d) Actividades como las fundidas de los elementos estructurales de refuerzo, zapatas, vigas de cimentación, pantallas, columnas y vigas elevadas también requieren una actividad con una cuadrilla más robusta que se organiza por actividad específica.

Tabla 6. Seguimiento de actividades de obra

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	18.01.01	Suministro…sistema HVAC	Comienza esta actividad, en las áreas en donde ya se instaló parte del manto de cubierta en P. 1000 y teja de barro.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar terminada. Está atrasando otras actividades como cielo rasos y acabados en general.	
Presupuesto	**Alto**	Los costos no fueron bien definidos y especificados en el cuadro de cantidades y costos originales del contrato, y se presentan cambios considerables.	
Técnico	**Bajo**	Se están realizando con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	15.04	Salidas sanitarias	Actividad que se viene ejecutando y complementando en especial en los baños a medida que se van conformando los muros divisorios
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar terminada. Está atrasando otras actividades como los acabados.	

Presupuesto	**Medio**	Los costos están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato.
Técnico	**Bajo**	Se realiza con la técnica que requiere la actividad, sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026		Red Agua LLuvia	En la medida que se adelantan los trabajos de cubierta, se viene adelantando y complementando esta red, con la instalación de canales y bajantes.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar terminada. Está atrasando otras actividades como la restitución y acabados de fachadas.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato, pero se presentan algunos cambios.	
Técnico	**Bajo**	Se realiza con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	13.03	Canaletas, Bandejas portacables.	En atención al avance que presentan los mantos de cubierta, de forma casi paralela, se vienen instalando los soportes y bandejas portacables que se requieren para las diferentes instalaciones eléctricas y de CCTV, que se requieren.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			

Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar terminada. Está atrasando otras actividades como cielo rasos, instalaciones de varias redes eléctricas y de HVAC y acabados.
Presupuesto	**Medio**	Los costos están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato, pero se presentan cambios considerables.
Técnico	**Bajo**	Se realiza con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	NP-000	Retiro crudo de castilla y demolición de tanque en láminas de acero y concreto armado.	Para la ubicación del tanque de reserva del agua fue necesario realizar esta actividad.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Actividad sobreviniente no contemplada en las cantidades de obra originales, pero que representa retraso,para la ejecución del tanque de reserva.	
Presupuesto	**Alto**	Actividad no contemplada en presupuesto inicial.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	NP-000	Demolición cobertizo externo.	Se requiere para darle espacio a la construcción del tanque de reserva
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Esta actividad representa retraso, para la actividad de ejecución del tanque de reserva.	

Presupuesto	**Alto**	Los costos no están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato.
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	NP-000	Instalación manto de cubierta en teja P - 1000.	Material que recibirá para su conformación definitiva la teja de barro.
Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar terminada. Está atrasando otras actividades como cielo rasos, instalaciones de varias redes eléctricas y de HVAC y acabados.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato, pero se presentan cambios considerables.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	08.03	Molduras y Cornisas.	Se están restaurando y reintegrando las molduras y las cornisas de las fachadas, incluyendo la cornisa dentada superior en ladrillo a la vista,
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar terminada. Está atrasando otras actividades de acabados.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos están sufriendo alteraciones por el incremento en las cantidades originales del contrato.	

Técnico	**Bajo**	Se realiza la actividad con la técnica requerida sin que se presenten daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	NP-23	Reforzamiento para entrepiso y cubierta en platina de 100mm x 6mm y platinas 100x50x2.5, incluye pintura ignífuga	Localizado por debajo de la tirantería de las cubiertas y la tirantería del entrepiso, en el sótano.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto.**	Esta actividad presenta retraso, a la fecha debería estar casi terminada. Está atrasando otras actividades como cielo rasos, instalaciones de varias redes eléctricas y de HVAC y acabados.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato, pero se presentan cambios considerables.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	03,02,04	Demolición de pedestales y bases en concreto.	Actividad que comenzó en este periodo y se extenderá hasta el final de la obra con el retiro final de los pedestales de la sobrecubierta.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Esta actividad comenzó y no se puede realizar dentro de los plazos inicialmente contemplados, afectando la programación.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos están contemplados dentro de las cantidades y costos originales del contrato, susceptibles de aumentar la cantidad original.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	07-04-04	Reintegración de teja …incluye limpieza, lavado..	Se comenzó la clasificación limpieza y lavado…
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Esta actividad retrasó la programación, al no poder fundir las pantallas de reforzamiento estructural, placa de contrapiso en concreto, pañetes, arreglo de cubierta etc.	
Presupuesto	**Alto**	Aumento en cantidades dentro del presupuesto inicial.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	06-01-02	Reforzamiento para cubierta en platina…	Continúa esta actividad de reforzamiento metálico a la altura del arranque de la estructura de cubierta.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Esta actividad precede la ejecución de redes de diferentes componentes, estructura de cubierta, cielo rasos y demás acabados..	
Presupuesto	**Medio**	Los costos están sujetos a modificaciones que se han propuesto dentro del desarrollo de la actividad.	
Técnico	**Bajo**	Se realiza con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para el personal operario o la edificación.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	07-01-02 al 07-01-19	Madera de cubierta…	Se continúa restaurando y construyendo la cubierta con maderas en buen estado existentes, y nuevas tratadas con inmunizantes.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Esta actividad es prácticamente la Ruta Crítica de la obra, y tiene gran incidencia dentro de la programación.	
Presupuesto	**Alto**	Se incrementó la cantidad de elementos en madera a reemplazar.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica que requiere la actividad sin que se presentaran daños o acciones riesgosas para los operarios o la edificación.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	NP-24	Suministro, fabricación, transporte y montaje sistema estructural metálico para reforzamiento y estabilización de chimenea.	Ya se adelantó el pilotaje, la cimentación en concreto armado, la instalación de las vigas metálicas de soporte para recibir el alma metálica del reforzamiento. De igual forma se adelantó la estructura andamiaje de apoyo para el desmonte controlado de mampuestos de la chimenea a desmontar para corregir agrietamientos y de paso facilitar el reforzamiento interno.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Todas las actividades que directa o indirectamente tienen que ver con el reforzamiento estructural del edificio, y que preceden necesariamente otras de igual importancia presentan un riesgo alto para el cumplimiento de la programación de las obras.	
Presupuesto	**Alto**	Surge la necesidad de crear ítems no previstos, para realizar esta actividad con la técnica requerida para este tipo de reforzamiento.	
Técnico	**Alto**	Se requiere de una operación de reforzado estructural muy cuidadosa que no afecte la chimenea.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	08-01-06	Reintegración de faltantes de ladrillo en muro…varios espacios…	Se continúan restituyendo muros con faltantes o piezas de mampostería en mal estado.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Esta actividad debería estar ya completamente terminada.	
Presupuesto	**Bajo**	La actividad se encuentra presupuestada contractualmente.	

Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica requerida para esta actividad.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	12-01-01 12-01-02 12-01-03 12-01-04	Pañete en cal y arena para muros. Pañete en cemento arena para pantallas de concreto, derrames y telares de vanos de ventanas y puertas.	En los muros que se encuentran sin pañete, se están adelantando los revoques en cal y arena en proporción 1:3.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Actividad que debería estar terminada en el mes de marzo.	
Presupuesto	**Alto**	Se ha incrementado el número de metros a pañetar, por estar estos en mal estado.	
Técnico	**Bajo**	Se realiza con la técnica requerida para esta actividad.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	Componente 7	Se continuó en este período con el andamiaje para tratar las maderas existentes. En este período se implementó igualmente la plataforma del espacio 116.	Para tratar las maderas que no se van a desmontar se está realizando una plataforma que permita trabajar con seguridad y más comodidad cada elemento a tratar. Se está utilizando a modo de andamios.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Actividad que se observa con retraso en el comienzo de su ejecución	
Presupuesto	**Alto**	Se deberá ir para completar actividades, a un plazo adicional de ser aprobado y autorizado por el Ministerio de las Culturas.	
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica requerida para esta actividad.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026		Manto de cubierta en teja de fibrocemento P100	Se instaló ya la primera nave conocida como espacio 118
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Actividad atrasada dentro de la programación total, ya debería estar completamente terminado este capítulo.	
Presupuesto	**Alto**	La actividad es nueva por reemplazo de otra técnica constructiva.	
Técnico	**Bajo**	Se realizará con la técnica requerida para esta actividad de trabajos en altura.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	16.02	Red Contra Incendios	Suministro e instalación de tuberías para el sistema RCI, de diferentes diámetros.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	actividad que debería estar terminada en este último periódo de la obra.	
Presupuesto	**Alto**	Por las modificaciones y variaciones que ha tenido el trazado de la red.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con el material en planos de consulta para su trazado y construcción.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	Varios del componente No. 5	Figurado de acero en menor proporción para medidas irregulares halladas en obra, encofrado y desencofrado para muros pantalla y vigas de cimentación y de corona.	Estas actividades se realizarán hasta tanto se sigan las actividades de reforzamiento estructural.

Riesgo: Alto/Medio/Bajo		
Programación	**Alto**	Del avance de esta actividad dependen otras actividades de acabados como pañetes y pinturas por lo que se vuelve parte de la ruta crítica del proyecto.
Presupuesto	**Medio**	Contemplados dentro de cada actividad propuesta.
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con diseños que cumplen con lo requerido para este tipo de actividad.

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	04-01-02	Continúa la excavación manual en tierra o material común, profundidad de .51 a 1.50 m.	Se han realizado para la construcción de RCI, e instalaciones hidrosanitarias.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Actividad que debería estar terminada, al concluir este periódo.	
Presupuesto	**Medio**	Se está construyendo con lo pautado contractualmente.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con la información técnica requerida para la ejecución de estas actividades constructivas.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	04-01-04	Continúa la excavación manual red hidrosanitaria, espacios exteriores.	Se realiza para ejecutar las redes sanitarias necesarias en el sótano.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Este ítem va acompañado de todo un sistema hidráulico que tiene que ir acompañado del tanque de reserva por lo que es imperante tener coordinado todo este componente hasta la etapa de pruebas.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos por ejecución se han incrementado por nuevos NPS.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con la planimetría y especificaciones constructivas.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	08.04	ZÓCALOS	Restauración y y reintegración de zócalos en todo el entorno de las fachadas del edificio.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Se desarrollan estas actividades dentro de los plazos ya vencidos a la espera de una prórroga que permita terminar estas actividades que se están ejecutando, en forma simultánea con el tratamiento de fachadas.	
Presupuesto	**Alto**	Los costos por mayor cantidad de ejecución se incrementan hasta el momento, afectando el presupuesto inicialmente pactado.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con los estudios e información necesaria para su ejecución sin contratiempos a la vista.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	05-01-02 05-02-02 05-02-04 05-02-05 05-06-01 05-06-03 05-06-04 05-06-05 05-06-06 05-06-07	Se continúa con las estructuras de concreto y aceros de refuerzo…en zapatas, muros de concreto, columnas, vigas de varios tipos, aceros de refuerzo, anclajes con epóxico y mallas electrosoldadas. espacios 121, 125 y 126 y 128.	Se vienen realizando trabajos de reforzamiento estructural que contemplan los anteriores componentes.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Se viene ejecutando esta actividad de forma consecutiva por espacios, pero también se puede realizar de forma simultánea en diferentes frentes de obra, reduciendo tiempos de ejecución, puesto que son actividades que preceden otras que no se pueden ejecutar sin que se haya realizado el reforzamiento estructural.	

Presupuesto	**Medio**	Los costos si bien es cierto se han incrementado en este aspecto, se mantienen dentro de un rango aceptable que no desbordan el presupuesto inicial.
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con los planos de detalles, memorias y especificaciones para el desarrollo de estas actividades.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	Componente No. 4 (04.01 y 04.02)	Excavaciones y lleno para filtros, red hidrosanitaria y de RCI.	Excavaciones manuales, rellenos en arena, gravillas, geotextil y material retirado seleccionado.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Falta obra por realizar y ya se debería haber terminado para hacer pruebas correspondientes.	
Presupuesto	**Medio**	En especial en lo referente a filtros, se presenta la necesidad de reemplazarlos casi en su totalidad por el mal estado en los que se hallaron los existentes.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con las especificaciones técnicas correspondientes y necesarias.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	05-06-05 05-06-06	Mallas electrosoldadas	Se han utilizado para el reforzamiento estructural tanto en placas de piso, como en muros de concreto para reforzamiento
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Actividades dentro de la ruta crítica de la programación, que anteceden otra igualmente importantes que ya está siendo objeto de retrasos, como estructura de cubierta y acabados.	
Presupuesto	**Alto**	Actividad que ha requerido NPS.	
Técnico	**Bajo**	Se ha realizado con la técnica que se requiere en esta actividad.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	05-06-03 05-06-04	Anclajes epóxicos de ⅜ y ½ .	Se realizan para entrelazar el muro existente en mampostería con las pantallas de refuerzo en concreto.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Todo lo correspondiente a refuerzo estructural, es sinónimo de ruta crítica dentro de la programación de la obra, y estos ítem de reforzamiento están presentando atraso, porque preceden más actividades de importancia.	
Presupuesto	**Bajo**	Actividad contemplada originalmente dentro del presupuesto.	
Técnico	**Bajo**	Actividad realizada dentro de los parámetros establecidos para tal fin.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	06.01.01	Montaje sistema estructural…reforzamiento de chimenea…	
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Actividad sin finalizar dentro del plazo original ya agotado.	
Presupuesto	**Alto**	Replanteo del sistema de reforzamiento.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con las especificaciones técnicas correspondientes y necesarias.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	08.02.04 08.03.01 08.03.03 08.03.05	Alfajías ladrillo macizo ancho .25 m. Restauración cornisa superior dent. Rest. moldura ext. listel. Rest. moldura ext. redonda.	Restitución de alfajías, cornisa y molduras en mal estado.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			

Programación	**Alto**	Actividades que apenas comenzaron en este periodo y falta obra por realizar.
Presupuesto	**Alto**	Por mal estado de los elementos se ha incrementado la cantidad a recuperar.
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con las especificaciones técnicas correspondientes y necesarias.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	.09.02	CARPINTERÍA DE MADERA	Actividad adelantada en taller externo, en donde se observa avance significativo en la restauración y construcción de elementos nuevos.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Falta obra por realizar y ya se debería haber terminado para hacer la presentación en sitio de la carpintería.	
Presupuesto	**Alto**	Se está presentando incremento en las cantidades de obra.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con las especificaciones técnicas correspondientes y necesarias.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Abril 2026	15.02	PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO.	Suministro e instalación de tuberías en varios diámetros.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Falta obra por realizar y ya se debería haber terminado para hacer pruebas correspondientes.	
Presupuesto	**Alto**	En especial en lo referente al cambio de ubicación del tanque, ha incrementado las cantidades de materiales.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con las especificaciones técnicas correspondientes y necesarias.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Abril 2026	15.02	RED DE AGUAS LLUVIAS	Excavaciones manuales, rellenos en arena, gravillas, geotextil y material retirado seleccionado.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Alto**	Falta obra por realizar y ya se debería haber terminado para hacer pruebas correspondientes.	
Presupuesto	**Alto.**	En especial en lo referente a filtros, se presenta la necesidad de reemplazarlos casi en su totalidad por el mal estado en los que se hallaron los existentes.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con las especificaciones técnicas correspondientes y necesarias.	

A continuación, se anexa registro fotográfico de las actividades técnicas más relevantes efectuadas en el periodo reportado:



Ilustración TEC 1. Avance en cubiertas, refuerzo estructural e instalaciones varias.



Ilustración TEC 2. Tratamiento de fachadas.



Ilustración TEC 3. Reforzamiento estructural mediante pantallas, vigas y columnas.



Ilustración TEC 4. Manto de cubierta en teja P.1000 y teja de barro.



Ilustración TEC 5. Restitución y reintegración de muros.



Ilustración TEC 6. Construcción de estructura de cubierta.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Tabla 7. Controles Técnicos De Calidad, Ejecutados Por La Interventoría

No.	Actividades Actuales De Control	Concepto	Observaciones
1	Aprobación De Un Programa De Control De Calidad De La Construcción De Los Edificios Y Obras De Urbanismo	Satisfactorio	El Plan de Calidad correspondiente al proyecto REALIZAR LAS OBRAS DE INTERVENCIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO SIBERIA QUE HACE PARTE DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL, EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., DECLARADO BIEN DE INTERÉS CULTURAL DEL ÁMBITO NACIONAL se encuentra Aprobado. (ANEXO No. 11 - INFORME STI).
2	Aprobación De Laboratorios Que Realizan Los Ensayos De Control De Calidad	Satisfactorio	° El laboratorio Concrelab está aprobado y cuenta con la respectiva certificación ONAC para ensayos de cilindros de concreto. (ANEXO No.11 - INFORME STI)

2.2 Informe administrativo: costos y presupuesto

Como control de presupuesto e informe de manejo de anticipo se presenta un anexo con los manejos durante el mes y su respectivo seguimiento. **Ver Anexo 10.**

CONTROL DE ANTICIPO

Valor anticipo: $ 7.841.653.537

- **EXTRACTOS ENTRE FIDUCIA E INFORME DE INTERVENTORÍA:**

DESCRIPCIÓN	*VALOR ($)*
Orden de Giro No.1	$ 232.191.192,66
Orden de Giro No.2	$ 438.960.584,00
Orden de Giro No.3	$ 93.703.783,00
Orden de Giro No.4	$ 131.403.907,43
Orden de Giro No.5	$ 236.523.618,00

Orden de Giro No.6	$	131.403.907,43
Orden de Giro No.7	$	898.095.621,00
Orden de Giro No.8	$	108.781.782,00
Orden de Giro No.9	$	408.112.730,00
Orden de Giro No.10	$	318.068.391,00
Orden de Giro No.11	$	70.483.130,00
Orden de Giro No.12	$	441.681.946,00
Orden de Giro No.13	$	1'024.973.059,00
Orden de Giro No.14	$	491.953.164,83
Orden de Giro No.15	$	29.382.458,00
Orden de Giro No.16	$	91.574.194,00
Orden de Giro No.17	$	81.254.901,00
Orden de Giro No.18	$	27.195.468,00
Orden de Giro No.19	$	457.556.732,00
Orden de Giro No.20	$	146.963.304,00
Orden de Giro No.21	$	107.626.528,00
Valor Invertido	**$**	**5'979.828.239,92**

- **Estado de Anticipo en FIDUCIA:**

Órdenes de giro desembolsadas: 21

Nota: El anticipo a la fecha se encuentra desembolsado en un 76,26%.

ESTADO DE AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO

CORTE No.	Fecha	Valor corte	Valor amortizado	% Amortizado sobre el valor total del Anticipo
1	04-12-2025	$ 709.914.886	$ 363.704.959	4,64
2	23-12-2025	$ 535.646.157	$ 274.547.998	3,50
3	04-05-2026	$ 1'322.615.503	$ 726.162.812	9,26
TOTAL AMORTIZADO			$ 1'364.415.769	17,40
SALDO POR AMORTIZAR			$ 6'477.237.768	**82,60**

3. COMPONENTE BIM

3.1 Implementación BIM-Actividades Realizadas:

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES
● 07-04-2026 Interventoría comparte observaciones de planos de CCTV por parte del especialista. Se comparte el informe mensual BIM de interventoría al apoyo a la supervisión. ● 08-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelo de RCI. ● 07-04-2026 a 09-04-2026 Interventoría coloca incidencias de adelanto de memorias de excavaciones, desmontes y liberaciones y estructura. ● 09-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelos de estructura de madera, estructura de aceros, estructura en concretos, RCI, acabados y arquitectura general. ● 10-04-2026 Interventoría coloca incidencias a modelos de acabados, arquitectura, estructura en acero y BEP.	En el presente periodo se continúa dando actualización a modelos avance de obra pero los porcentajes de la matriz de seguimiento siguen marcando un atraso por el rendimiento de la obra, la medición sobre la esta matriz se actualizará respecto a la programación de prórroga. Para el presente periodo el contratista ya ha entregado el corte 3, se debe adelantar entregables de corte 4. Se debe continuar con los avances de las simulaciones 4D, el MIDP de obra y se debe retomar la implementación 5D, solución de interferencias, mejoramiento de calidad respecto al model checker.

● 14-04-2026 Interventoría comparte informe de interferencias de estructura en madera. ● 15-04-2026 Interventoría acompaña recorrido de especialista de HVAC, se colocan incidencias al informe mensual BIM. ● 15-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización de modelo de excavaciones con memorias y actas de corte 3. ● 16-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte memorias de acabados, excavaciones y estructura en concreto y aceros. ● 16-04-2026 Interventoría coloca incidencias a memorias de corte 3. ● 17-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización de documentos administrativos de corte 3 y modelo de acabados, CCTV, comunicaciones, estructura, subsanación del informe mensual BIM del contratista y modelo federado.	

● 21-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización de memorias de rellenos de corte 3 y subsanación de informe mensual. ● 21-04-2026 Interventoría hace verificación de elementos en obra respecto a corte. ● 17-04-2026 al 21-04-2026 Interventoría ha colocado observaciones al corte, no solo en memorias, también documentos de actas, registros fotográficos y administrativos. ● 24-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización de modelos de acabados, estructura en madera y HVAC. ● 27-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización de modelo estructural de concretos. ● 24-04-2026 al 29-04-2026 Se terminan de verificar memorias, actas y documentación de corte 3. ● 29-04-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelos de estructura en	

concreto, aceros, madera, acabados, HVAC, detección, comunicaciones y CCTV. ● 30-04-2026 Interventoría envía el comunicado 479-GDP-CC03-794 - SOLICITUD CARGUE DE INSUMOS DE TIME LAPSE. ● 04-05-2026 Se envía corte 3 al apoyo a la supervisión. ● 06-05-2026 Se acompaña verificaciones en obra de componente eléctrico. ● 06-05-2026 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelo de estructura y desagües. También fotos del time lapse en informe de transmisión 3404.	

3.2 Matriz de seguimiento y control

Para el presente informe la matriz de seguimiento y control BIM viene con un avance del 49% ejecutado sobre un programado de 89% y termina con un avance del 51% sobre un programado del 100%. Se mantiene el atraso que persiste desde periodos anteriores el cual se viene midiendo con la programación aprobada desde la etapa de apropiación, también se ha aprobado la solicitud de prórroga y adición por lo que para el próximo periodo se inicia a hacer trazabilidad con la programación de dicho otro si contrato.

3.3 BEP (Plan de Ejecución BIM)

El BEP no se actualiza en este periodo, de la última actualización se colocaron unas incidencias que aún están pendientes de resolver. Se continua el MIDP de obra con los documentos a entregar por parte del componente BIM y los otros componentes del proyecto.

3.4 Modelos de obra

Para el presente periodo se cuenta con una totalidad de 17 modelos de avance de obra, se recuerda que del modelo de restauración migró elementos a otros modelos arquitectónicos. El periodo culmina con unos ajustes de niveles que se están terminando de aplicar a todos los modelos dado un desfase en el modelo estructural que ya está corregido, con esto se espera pasar nuevos reportes de interferencias con los modelos corregidos. Respecto a las interferencias se señala que especialidades como hvac, iluminación y desagües han aumentado sus interferencias, por lo que se deben hacer las correcciones pertinentes. Por último, se debe mejorar aspectos calificables con el model checker sobre todo en modelos estructurales y arquitectónicos.

3.5 Implementación 4D y 5D

El contratista no ha presentado mayor avance a las simulaciones 4D y 5D dado que se concentró en el desarrollo del corte 3. Se tiene el compromiso y la obligación de poner al día los entregables de simulaciones 4D e implementación 5D.

Al presente informe se anexa el informe BIM mensual HSJD-CRP-SIB-INM-BIM-15. **Ver Anexo 4**.

4. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1 Seguridad industrial

A continuación, informamos la gestión SST realizada durante el mes de abril - mayo del año en curso:

El pasado 08 de abril, se presentó una novedad con los pagos de nómina del personal de ÁNGULO, quienes argumentaron que, a la fecha no se les había consignado el salario, lo que generó inconvenientes para el ingreso de la Mixer, además del retiro de 10 colaboradores.

De acuerdo con lo expuesto anteriormente, la Interventoría solicitó al contratista, el cumplimiento de los pagos salariales del personal del proyecto dentro de los términos establecidos, con el fin de dar cumplimiento al código Sustantivo del Trabajo (CST) de Colombia, en sus artículos 127 a 152, salario y su protección; además, de ser más estrictos con el aseguramiento de áreas, especialmente, con todo lo relacionado con las actividades de alturas, armado seguro de los sistemas de acceso y demás que se requiere para garantizar la integridad del personal.

El día 13 de abril, se reunió al personal del proyecto con el fin de aclarar dudas, ante los sucesos presentados los días 08 y 10 de abril, relacionados con los pagos salariales; en esta reunión, el contratista se comprometió a realizar el seguimiento correspondiente y garantizar que los subcontratistas gestionen los pagos y aportes de la seguridad social de manera puntual.

Para el día 14 de abril, en informe de transmisión # 3123, se recibe el informe mensual en el componente SST, el cual fue aprobado el 15 de abril, en informe de transmisión # 3135; también, en informe de transmisión #3133, se dio autorización de ingreso a la PH, sin embargo, a fecha de hoy no se han subsanado las observaciones generadas a la documentación del personal, por lo tanto, no se ha iniciado la actividad.

El contratista presentó parte de los certificados de la ARL del personal, los cuales serán radicados al Ministerio toda vez que se cuente con la información completa.

Por otro lado, es importante informar que el personal CONSTRUCCIONES DE ESTRUCTURAS Y ACABADOS, no tuvo autorización de ingreso al proyecto el 15 de abril, por falta de actualización en la planilla de seguridad social, la cual venció el 14 de abril del presente año.

El 17 de abril, en informe de transmisión #3163, se recibe el SG-SST de SMART (actividad chimenea), el cual fue observado el mismo día, en informe de transmisión #3165; sin embargo, estas observaciones quedaron subsanadas en informe de transmisión #3388, el pasado 06 de mayo; de igual manera, en informe de transmisión 3177, se aprobó el ingreso de la retroexcavadora para la actividad del CRUDO DE CASTILLA; esta actividad inició el 06 de mayo del año en curso.

Para el día 20 de abril, se envió al contratista el correo 47-GDP-CC03-776, solicitando el SG-SST, procedimientos de trabajo y documentación correspondiente del subcontratista que realizará la actividad de la intervención de los postes eléctricos; sin embargo, el contratista ejecutó la misma con el personal directo del Subcontratista REDES ELÉCTRICAS; dicha actividad fue ejecutada de manera satisfactoria el pasado 25 de abril.

El 20 de abril, se envió el correo 47-GDP-CC03-777, donde se solicitó al contratista dar cumplimiento a lo establecido en la Res.4272 de 2021, trabajo en alturas, uso adecuado de EPP y señalización de obra; este requerimiento se llevó a cabo, debido a una seria de condiciones evidenciadas en los diferentes procesos constructivos que ejecutaron en el proyecto y de los cuales no se estaba garantizando la integridad del personal: también, se envió al contratista el correo 47-GDP-CC03-674, donde nuevamente se solicita la entrega DOSSIER SST del contratista, subcontratistas y proveedores que ya no hacen parte del proyecto; esta información fue replicada el 25 y 28 de abril; sin embargo, a la fecha la Interventoría no cuenta con ningún soporte adicional a los paz y salvos presentados dentro del componente SST en los informes mensuales; la Interventoría, también ha solicitado que para esta entrega se del cumplimiento a los documentos detallados en el comunicado 479-GDP-CC03-674; cabe resaltar que este requerimiento está desde el pasado 09 de febrero del presente año.

El 22 de abril, se envió el correo 47-GDP-DD03-779, solicitando al contratista hacer seguimiento y dar claridad sobre una queja impuesta ante el Ministerio de Trabajo por una colaboradora del Consorcio Infraestructura Siberia; a la fecha y por información expresa del contratista, el proceso continúa, además, la trabajadora continúa ejerciendo las actividades propias de su área dentro del proyecto.

Para el 23 de abril, en informe de transmisión #3234, se recibe el SG-SST de MACH INGENIERIA SAS (pañetes, estuco y pintura), el cual fue observado el mismo día, en informe de transmisión #3236; se aclara que a la fecha de cierre del presente informe,

no se cuenta con el cierre de estas observaciones: el mismo día, se envió al contratista el correo 47-GDP-CC03-702, solicitando reforzar las capacitaciones a los auxiliares de tránsito, con el fin de prevenir sucesos como el presentado el pasado 22 de abril del año en curso donde se vio involucrado un individuo arbóreo dentro del Complejo Hospitalario; por otro lado, se envió el correo 47-GDP-CC01-400 al Ministerio de las Culturas con los certificados de la ARL y el listado, para la autorización de ingreso durante el me de mayo de año en curso; es importante añadir que, para el 29 de abril, se recibe los certificación de los AUXILIARES DE TRÁFICO, por lo tanto, a la fecha el proyecto cuenta con tres personas calificadas.

Es importante informar que, ante los sucesos ocasionados por el personal del subcontratista ÁNGULO, los colaboradores, salvo los implicados directos con el suceso, fueron afiliados bajo la razón social del contratista TELVAL.

El 28 de abril, se envió comunicado 479-GDP-CC03-789, solicitando al contratista mejorar los controles en aspectos ambientales, con el fin de no afectar la integridad del personal que realizó la actividad del CRUDO DE CASTILLA; también, se recuerda al contratista que, en todas las actividades que se ejecuten la prioridad siempre debe ser el personal; también, en informe de transmisión #3307, se recibe el SG-SST del subcontratista GACOM, el cual fue observado en informe de transmisión #3310 y aprobado el pasado 04 de mayo en informe de transmisión #3348.

4.2 Accidentalidad:

A la fecha de corte del presente informe, no se presentaron accidentes laborales en el proyecto, como soporte, el contratista presenta el certificado de accidentalidad dentro del informe mensual, el cual es compartido al Ministerio de las Culturas como anexo.

Gráfico 3. Incidentes y/o accidentes de trabajo en obra



4.3 Actividades actuales de control

Personal de Administración y Obra

Durante el mes de abril - mayo, el Proyecto contó con las siguientes personas del área Administrativa y Operativa de la Interventoría Consorcio Ryu GD Patrimonial y del Consorcio Infraestructura Siberia, el total de trabajadores fue de 115, de los cuales 17 son de la Interventoría y 98 de contratista.

Para el mes de abril- mayo, hubo una aumento de 3 oficiales, 3 eléctricos, 1 operador de retro, 1 almacenista y hubo una disminución de, 2 topógrafos, 1 operario general y 6 ayudantes. Cabe resaltar que, que la disminución de personal (ayudantes) estuvo relacionada con las afectaciones presentadas por el subcontratista ÁNGULO, lo cual en parte afectó el avance en el proyecto.

Tabla 9. Listado de personal Contratista Consorcio Infraestructura Siberia

CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA	NOMBRE	CANTIDAD PROMEDIO (ANTERIOR)	CANTIDAD PROMEDIO (ACTUAL)	DIFERENCIA
PRESIDENTE		GABRIEL HUMBERTO VALDERRAMA	1	1	0
GERENTE GENERAL		LUIS ALEJANDRO PIÑEROS	1	1	0
RESIDENTE ADMINISTRATIVO 100%		CINDY LORENA ARIAS	1	1	0

CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA	NOMBRE	CANTIDAD PROMEDIO (ANTERIOR)	CANTIDAD PROMEDIO (ACTUAL)	DIFERENCIA
DIRECTOR DE OBRA 50%		VICTOR FORERO GIL	1	1	0
RESIDENTE DE OBRA ESPECIALISTA EN RESTAURACIÓN Y/ AFINES 100%		MABEL CRISTINA FERRUCHO GONZÁLEZ	1	1	0
ASESOR ESTRUCTURAL 50%		GERMAN CAMILO ALFONSO	1	1	0
ASESOR GEOTECNIA 30%		MAXIMILIANO VILLADIEGO	1	1	0
ASESOR EN REDES ELÉCTRICAS, TELEFÓNICAS, VOZ Y DATOS. 30%		LUIS ADRIANO MORA	1	1	0
ASESOR HIDROSANITARIO - RED CONTRA INCENDIO Y GAS 30%		JULIÁN SALAMANCA	1	1	0
ASESOR DE OBRA EN SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y SISTEMAS DE VENTILACIÓN MECÁNICA 30%		NILKAR SANTAMARÍA DÍAZ	1	1	0
ASESOR EN ARQUEOLOGÍA 50%		FELIPE GAITÁN	1	1	0
ASESOR EN MUSEOGRAFÍA 50%		SANDRA ESTHER MENDOZA	1	1	0
COORDINADOR BIM 100%		DIEGO ALEJANDRO VANEGAS TORRES	1	1	0
RESIDENTE BIM 100%		CHRISTIAN FERNANDO SANDOVAL	1	1	0
MODELADOR BIM 100%		JUAN MIGUEL CASTELBLANCO QUINTAN	1	1	0
MODELADOR BIM 100%		JOSÉ LEANDRO ESPITIA SANTANA	1	1	0
MODELADOR BIM 100%		NEIFER ORTIZ	1	1	0
MODELADOR BIM 100%		SANTIAGO GIRALLDO MARTINEZ	1	1	1
ASESOR AMBIENTAL DE OBRA 100%		LAURA LIZARAZO	1	1	0
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST 100%		ANA MARIA AROCA	1	1	0
PERSONAL CALIFICADO PARA ATENCIÓN A LA COMUNIDAD - TRABAJADOR SOCIAL OBRA 50%		CHRISABELL MERCEDES GRACIA ESCOBAR	1	1	0
CONTRATISTA ELÉCTRICO		JORGE ENRIQUE GARZON	1	1	0

CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA	NOMBRE	CANTIDAD PROMEDIO (ANTERIOR)	CANTIDAD PROMEDIO (ACTUAL)	DIFERENCIA
ADMINISTRATIVA		MARCELA DAZA	1	1	0
SUPERVISOR DE OBRA DE SUBCONTRATISTA			2	2	0
INSPECTORA SST DE SUBCONTRATISTA			4	4	0
OFICIALES			28	31	3
AYUDANTES			27	21	-6
ANALISTA DE INGENIERIA			1	1	0
BOAL			3	3	0
COORDINADORA JUNIOR DE COSTOS			1	1	0
GERENTE GENERAL SUBCONTRATISTA			1	1	0
OPERARIO			4	3	-1
AUXILIAR ELÉCTRICO			2	5	3
SOLDADOR			1	1	0
TOPÓGRAFO			1	0	-1
AUXILIAR TOPOGRAFIA			1	0	-1
OPERADOR RETRO			0	1	1
ALMACENISTA			0	1	1
TOTAL			**99**	**98**	**-1**

Tabla 10. Listado de personal Interventoría

CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL	NOMBRE	CANTIDAD PROMEDIO (ANTERIOR)	CANTIDAD PROMEDIO (ACTUAL)	DIFERENCIA
REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL	MARCELA GUTIÉRREZ DÍAZ	1	1	0

CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL	NOMBRE	CANTIDAD PROMEDIO (ANTERIOR)	CANTIDAD PROMEDIO (ACTUAL)	DIFERENCIA
GERENTE TÉCNICO GUTIÉRREZ DÍAZ	DANIEL GUTIÉRREZ DÍAZ	1	1	0
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	SERGIO ALBERTO ROMERO CAPERA	1	1	0
RESIDENTE	CARLOS ALBERTO TIRADO T.	1	1	0
COORDINADOR BIM	JUAN CAMILO MONTERO	1	1	0
ASESOR ESTRUCTURAL	JORGE IVÁN GARCÍA	1	1	0
ASESOR DE ARQUEOLOGÍA.	JUAN PABLO CAMPO	1	1	0
ASESOR HIDROSANITARIO - RED CONTRA INCENDIO Y GAS	VANESSA TOCANCIPÁ	1	1	0
ESPECIALISTA EN GESTIÓN AMBIENTAL	ANGIE PAOLA ÁVILA	1	1	0
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	YOLANDA PATRICIA NÚÑEZ B	1	1	0
TRABAJADORA SOCIAL	NATALIA MONTENEGRO	1	1	0
RESIDENTE ADMINISTRATIVO	MARIA ALEJANDRA GIL	1	1	0
ASESOR MUSEOLÓGICO	PAULA ANDREA GIL	1	1	0
ASESOR GEOTECNIA	MARCELA SALCEDO	1	1	0
ASESOR REDES ELÉCTRICAS	JOSE LUIS GUTIERREZ	1	1	0
ASESOR AIRE ACONDICIONADO	GONZALO CISNEROS	1	1	0
REVISOR ESTRUCTURAL INDEPENDIENTE	MAGDA LORENA CHILITO AMAYA	1	1	0
TOTAL		**17**	**17**	**0**

Gráfico 4. Personas Vs Cargos Consorcio infraestructura Siberia



Gráfico 5. Personas Vs Cargos Consorcio RYU-GD Patrimonial

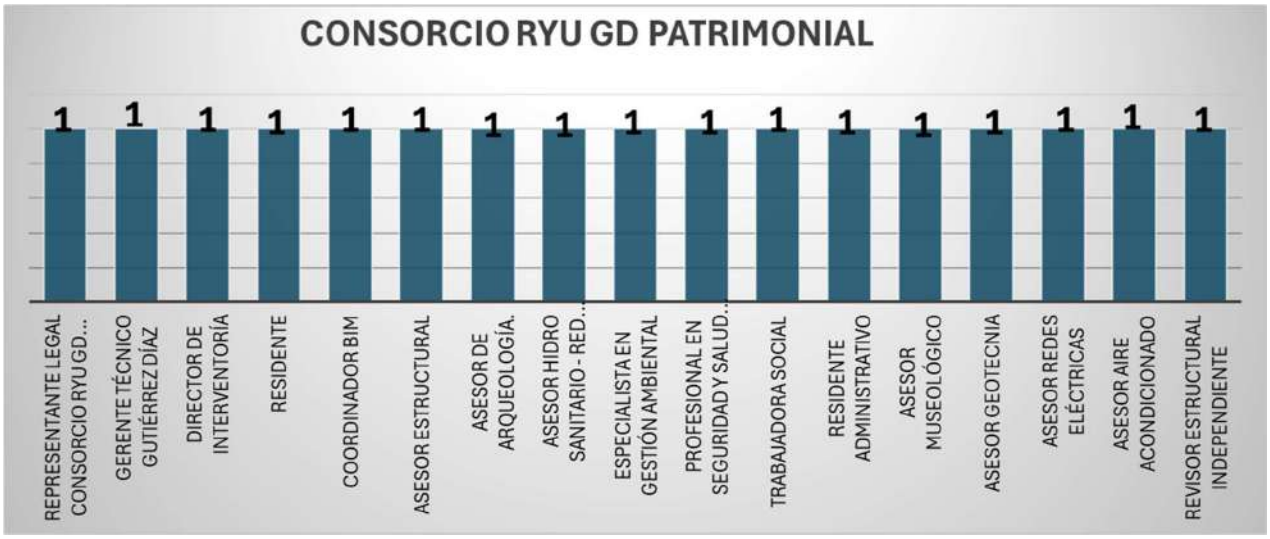


Tabla 11. Listado de equipos usados en obra

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD PROMEDIO (ANTERIOR)	CANTIDAD PROMEDIO (ACTUAL)
MOTOBOMBA	UNIDAD	1	1

ANDAMIO	UNIDAD	1	1
VIBRADOR	UNIDAD	1	1
CANGURO	UNIDAD	1	1
EQUIPO DE SOLDADURA	UNIDAD	1	1
DIFERENCIAL	UNIDAD	1	1
CORTADORA	UNIDAD	1	1
EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	UNIDAD	0	1
MOTOSIERRA	UNIDAD	2	2
RETROEXCAVADORA	UNIDAD	0	1

Gráfico 6. Equipos en obra



4.4 Hallazgos

Hallazgos Negativos

A continuación, adjuntamos registro fotográfico de las condiciones más relevantes de seguridad evidenciadas durante el mes en el proyecto.



Ilustración SST 01. Falta de señalización en las zonas de riesgo.



Ilustración SST 02. No uso de elementos de protección personal



Ilustración SST 03. Puntos de anclaje usados de manera incorrecta.



Ilustración SST 04. Falta de señalización en zonas de trabajo.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Hallazgos positivos

A continuación, se anexa registro fotográfico de la gestión SST realizada durante el mes.



Ilustración SST 05. Reunión aclaración por afectaciones salariales.



Ilustración SST 06. Señalización de áreas.



Ilustración SST 07. Señalización de áreas.



Ilustración SST 08. Sistemas de acceso seguros.



Ilustración SST 09. Capacitaciones de obra.



Ilustración SST 10. Capacitaciones brigada de emergencia.



Ilustración SST 11. Sistemas de acceso seguro



Ilustración SST 12. Entrega de elementos de protección personal.



Ilustración SST 13. Jornadas de orden y aseo

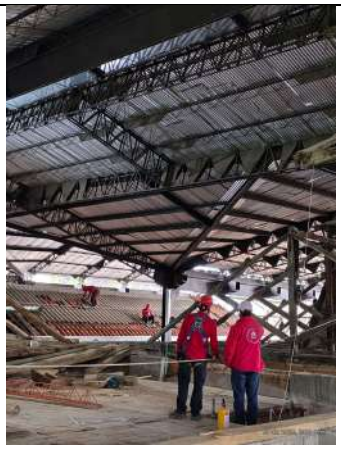


Ilustración SST 14.Trabajo seguro en alturas.



Ilustración SST 15. Implementación PMT jornadas externas.

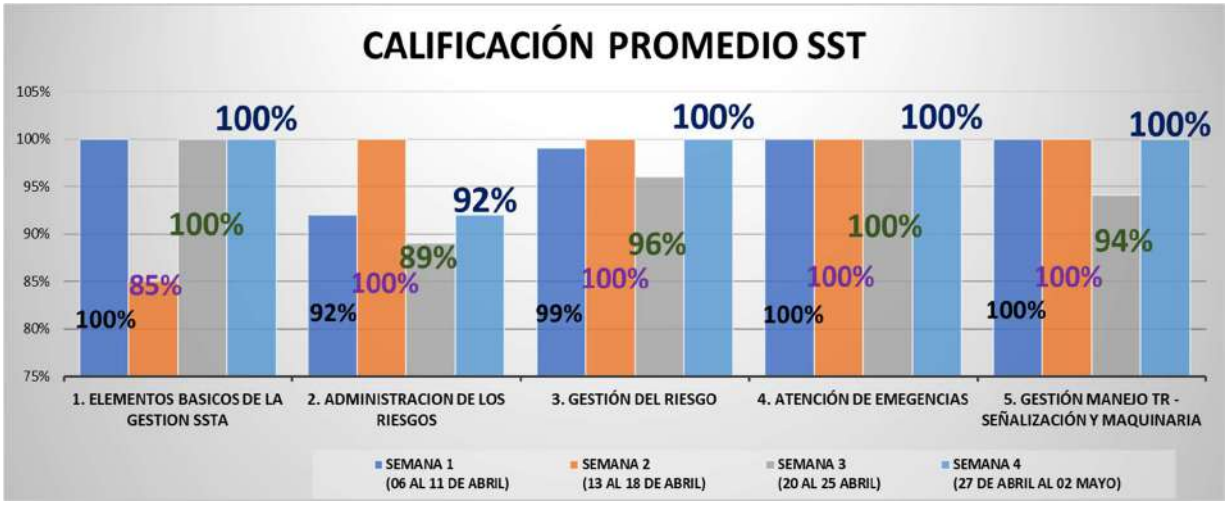


Ilustración SST 16.Izaje seguro de cargas

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

4.5 Evaluación mensual al Contratista SST

Gráfico 7. Calificación mensual Contratista SST



Observaciones: Durante el mes de abril - mayo 2026, se presentaron las siguientes condiciones inseguras, las cuales no garantizaron la seguridad del personal y el adecuado proceso constructivo.

Falta de señalización, uso inadecuado de los sistemas de acceso y EPCC, falta de orden y aseo en algunas zonas del edificio, además, el incumplimiento a lo establecido en los procedimientos de trabajo, especialmente en los controles ambientales que se deben garantizar para proteger a cada trabajador.

Estas condiciones no garantizan la integridad del personal y no dan cumplimiento a lo establecido en la normativa legal vigente, ni a los términos contractuales; además, su materialización pudo acarrear accidentes graves y afectaciones legales para el edificio.

Ante los sucesos mencionados anteriormente, la Interventoría solicitó medidas de acción inmediatas que garanticen la integridad del personal, cumplimiento de los requisitos legales y normativos, con el fin de evitar futuros incidentes y/o accidentes laborales.

De acuerdo con las observaciones anteriormente informadas, para este mes la calificación total quedó en el **93.9%.**

5. GESTIÓN AMBIENTAL

Durante el periodo de reporte, se realizó seguimiento y control a las actividades ambientales ejecutadas por el Contratista de obra Consorcio Infraestructura Siberia, con el fin de garantizar el cumplimiento de los programas de manejo ambiental establecidos en el Plan de Manejo Ambiental V2, aprobado mediante el comunicado 479-GDP-CC03-076 (03/04/2025) y remitido al Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes en el oficio 479-GDP-CC01-039 (03/04/2025). Asimismo, se dio aprobación en el CDE, mediante el informe de transmisión No.160 el día 10/06/2025.Y se cargó como Informe de Revisión No. 55 el día 28/08/2025, de igual manera el Plan de Gestión de RCD mediante el número 56. Se realizó actualización de la matriz de aspectos e impactos ambientales ajustada a la etapa constructiva (Acta de reunión No. 26 del 01/10/2025).

El Contratista tiene pendiente la actualización del PMA, en donde incluya la gestión de trámites ambientales según lo solicitado en el Acta No. 44 del 22 de enero de 2026. Debido a que la respuesta de la SDA sobre el permiso forestal se recibió finalizando el mes de abril de 2026, se acordó la entrega del ajuste del PMA para el próximo informe mensual.

5.1 Seguimiento programas de manejo ambiental

Informes del Contratista

INFORME MENSUAL No. 14 MARZO DE 2026 CONTRATISTA: Entregado por el Contratista mediante comunicado TC-081-344-2026 (18/04/2026): Informe Mensual No. 14 del 7 de marzo al 6 de abril, se emiten observaciones el día 16/04/2026 por medio de la Incidencia No. 1008. En atención a las observaciones, el Contratista envió la versión 2 mediante el Informe de Transmisión No. 3276 el día 24/04/2026, este mismo día la Interventoría aprueba bajo el Informe de Transmisión No. 3291.

- **Manejo y control de materiales e insumos**

Los proveedores de materiales cuentan con los permisos ambientales requeridos por la Autoridad Ambiental. Se realizó la validación de los vales y certificados emitidos al Contratista.

En el siguiente cuadro se encuentra la información de los proveedores aprobados por la Interventoría.

Tabla 12. Proveedores de materiales de obra

PROVEEDOR	MATERIAL	RECIBIDO	REVISADO
Polimix	Concreto	Correo electrónico 16/07/2025	479-GDP-CC03-316 Revisión 16/07/2025
Ternium	Acero	Informe Transmisión No. 399	Informe Transmisión No. 425
Constriturar	B-200	Informe Transmisión No. 15/07/2025	Informe Transmisión No. 479-GDP-CC03-309 Revisión 15/07/2025
Cemex	Cemento	Informe Transmisión No. 546	Informe Transmisión No. 547
El Pencal	Arena de peña	Informe Transmisión No. 726	Informe Transmisión No. 734
Villa Paula	B-200	Informe Transmisión No. 733 y 754	Informe Transmisión No. 734
Orión – Sol de Sinaí	Grava	Informe Transmisión No. 768	Informe Transmisión No. 771
Cementos Oriente	Cemento	Informe Transmisión No. 1216	Informe Transmisión No. 1246
Geomineral	Granular	Informe Transmisión No. 1390	Informe Transmisión No.1397
Argos	Cemento	Informe Transmisión No. 1404	Informe Transmisión No. 1444

PROVEEDOR	MATERIAL	RECIBIDO	REVISADO
Cales Boyacá	Cal	Informe Transmisión No. 1575	Informe Transmisión No. 1576
Madera Contratista Hebo	Madera	Informe Transmisión No. 1775 Informe Transmisión No. 1822	Informe Transmisión No. 1784
Depósito Bochica	Madera	Informe Transmisión No. 1885	Informe de Transmisión No. 1915
Camillas Madera	Madera remanufacturada	Informe Transmisión No. 1946 (22/12/2025)	Informe Transmisión No. 1952. (23/12/2025)
Agofer SAS	Fabricación tubos, perfiles metálicos	Informe Transmisión No. 2228 (23/01/2026)	Informe Transmisión No. 2241 (23/01/2026).
Depósito de Madera La Selva	Remanufacturados con madera	Informe Transmisión No. 2366 (29/01/2026)	Informe Transmisión No. 2369 (29/01/2026)
Arcillas de Bogotá	Bloques	Informe Transmisión No. 2250 (13/02/2026)	Informe Transmisión No. 2579 (16/02/2026)
LyL Comercializadora e Instalaciones	Bloques – Distribuidor de ladrillera Gredos	Informe Transmisión No. 2555 (13/02/2026) No. 2659 (25/02/2026)	Informe Transmisión No. 2669 (25/02/2026)
Fusión Ferretería Depósito de Materiales	Elementos remanufacturados con madera	Informe Transmisión No. 2635 (23/02/2026)	Informe Transmisión No. 2670 (25/02/2026)
Ladrillera Santa Fe	Ladrillos	Informe Transmisión No. 2655 (24/02/2026)	Informe Transmisión No. 2673 (25/02/2026)
Ingenieros GF SAS	Material Reciclado	Informe Transmisión No. 2832 (16/03/2026)	Informe Transmisión No.2834 (16/03/2026)

PROVEEDOR	MATERIAL	RECIBIDO	REVISADO
GOFEHER LADRILLERA EL OLIVO	Teja Arcilla	Informe Transmisión No. 3006 (01/04/2026)	Informe Transmisión No. 3042 (06/04/2026)

Nota: Con el fin de verificar la documentación del proveedor Gofeher Ladrillera El Olivo, la Interventoría procede a solicitar a la CAR mediante Radicado No. 20261038871 del 14/04/2026: Información y concepto técnico sobre el proveedor, con el fin de confirmar el aval para el suministro de insumos sin restricción de la Autoridad Ambiental.

En respuesta de la petición la CAR mediante Radicado No. 09262008168 del 22/04/2026, informa que están en proceso de verificación de los hechos para determinar si hubo infracción e iniciar el proceso sancionatorio a la Ladrillera El Olivo. Simultáneamente, se está evaluando el cumplimiento de requisitos legales y técnicos para decidir la viabilidad del nuevo permiso de emisiones solicitado.

La Interventoría nuevamente solicita aclarar si el proveedor GOFEHER LADRILLERA EL OLIVO cuenta con alguna restricción en el Radicado CAR No. 20261042644 del 22/04/2026 y la Autoridad Ambiental en respuesta con Radicado No. 09262009470 (06/05/2026), manifiesta que se evidencia un nuevo trámite permisivo en curso mediante Radicado CAR No.09261000222 del 29 de enero de 2026, solicitando un permiso de emisiones atmosféricas. En el marco de dicho trámite, se expidió el Auto DRSC No. 09266000355 del 18 de febrero de 2026, mediante el cual se ordenó el cobro por concepto de evaluación. En consecuencia, el permiso de emisiones atmosféricas correspondiente al Expediente No. 46822 se encuentra vigente; no obstante, está pendiente la notificación de la decisión adoptada respecto del recurso interpuesto, y el nuevo trámite se encuentra en etapa de evaluación.

Para el periodo de reporte el Contratista adquirió el siguiente material:

- El Pencal: 15 m³ (24 t) Arena de río

- GyJ Ferretería - Ternium: 633 kg (0,63 t) Barra Corrugada
- Cales Boyacá: 2000 kg (2 t) Cal Hidratada
- Cemex: 100 und (5 t) Cemento
- Argos: 250 kg (0,25 t) Cemento Blanco
- Polimix: 20 m³ (46 t) concreto
- Ladrillera Santafe: 1008 und (4,03 t) Ladrillo 30x12
- Depósito Bochica: 660 und (t) Madera
- Madera la Selva: 90 und (0,95 t) Madera
- Ladrillera El Olivo: 9.600 und (21,12 t) Tejas de Arcilla

Se verificó que el material pétreo estuviera cubierto, señalizado y delimitado una vez descargado en el proyecto. Para el manejo de concreto, el Contratista garantizó la protección del suelo para evitar la contaminación del mismo. Solicitudes realizadas en recorridos de obra por la Interventoría al Contratista.

Se evidenció la reutilización de ladrillos en la restauración de muros, la cantidad utilizada en esta actividad se reportará en el Informe de Aprovechamiento In Situ, que presenta el Contratista Consorcio Infraestructura Siberia.



Ilustración AMB 1. Ingreso de concreto


Ilustración AMB 2. Descargue de teja de arcilla



Ilustración AMB 3. Ingreso de madera



Ilustración AMB 4. Acopio de acero



Ilustración AMB 5. Protección de ladrillo



Ilustración AMB 6. Acopio y protección de material granular

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Manejo y control de productos químicos**

El Contratista cuenta con kit para atención de derrames, el cual se localiza en el campamento como una manera preventiva en caso de que ocurra un derrame con el fin de garantizar una pronta atención.

Los recorridos habituales de obra, se inspecciona el punto de acopio provisional de sustancias químicas, el cual cuenta con una estructura hecha con bloque y cemento, cerramiento en malla metálica, por lo que cuenta con buena ventilación, asimismo, se

hace la verificación de la matriz de compatibilidad, las fichas de datos de seguridad de las sustancias para la limpieza como de las sustancias requeridas en las actividades de obra.

<table>
<tr>
<td>
Ilustración AMB 7. Inspección cuarto de almacenamiento de sustancias químicas.</td>
<td>
Ilustración AMB 8. Simulacro de emergencia química a la brigada de emergencia.</td>
</tr>
<tr>
<td>
Ilustración AMB 9. Inspección de punto de acopio de RESPEL</td>
<td>
Ilustración AMB 10. Señalización de recipientes con agua contaminada con hidrocarburo</td>
</tr>
</table>

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Gestión integral de residuos (aprovechables, no aprovechables y peligrosos)**

Durante el presente periodo se realizó inspección y verificación de la clasificación de los residuos de acuerdo con el código de colores. El Contratista tuvo instalados seis **(6)**

puntos ecológicos, cumpliendo con el manejo adecuado de los mismos. A continuación se detalla la cantidad de residuos gestionados durante el presente periodo, los soportes son anexados en el informe mensual del Contratista.

No Aprovechables: El Contratista realizó entrega de **125,5 kg** de estos residuos entre el 01 al 30 de abril de 2026, a la empresa de aseo del sector LIME, dichos residuos se llevaron al punto de acopio asignado por la SDS y Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, en el punto de acopio temporal ubicado en la entrada de la Calle 2 sur, mientras se habilita el shut de la Carrera 10. En las fechas y horarios establecidos: martes, jueves y sábado.

Aprovechables orgánicos: El Contratista gestionó el retiro de los residuos de madera los días 10 y 27 de abril de 2026 con RECICLAJES MAJITO SAS **7310 Kg de madera**. La MADERA es seleccionada y almacenada temporalmente en el acopio de MAJITO SAS, para luego ser transportada y entregada en las plantas de PRIMADERA S.A.S, la cual fabrica tableros de partículas de madera aglomerados MDP, crudos y melamínicos.

Aprovechables: Se gestionó entrega de residuos susceptibles de aprovechamiento al proveedor RECICLAJES MAJITO SAS, PVC (60 kg), y metálicos (3190 kg), gestionados por el Gestor MAJITO SAS.

Residuos especiales: El día 23 de abril de 2026 por medio de la empresa Reciclajes Majito SAS, se entregaron 103,5 kg de bolsas vacías de cemento a la empresa Grupo TERRA ZAN SAS ESP y 33,1 kg de tarros de sika.

Residuos peligrosos: El día 23 de abril de 2026, por medio de la empresa Reciclajes Majito SAS se entregaron al Gestor VEOLIA SERVICIOS INDUSTRIALES COLOMBIA SAS 1.280 kg de tejas de asbesto desmontadas del cobertizo.

Adicionalmente, se realizó el retiro de crudo de Castilla almacenado en el cobertizo. Durante los días 22 y 23 de abril de 2026, el contratista evacuó con el gestor GEOAMBIENTAL SAS un total de 74 m³ (94.720 kg), volumen calculado con una densidad de borras pesadas de 1.280 kg/m³.

- GEOAMBIENTAL SAS: Documentación revisada en el Informe de Transmisión No. 3050 (07/04/2026), Biorremediación por medio de la técnica landfarming. Licencia Ambiental: Resolución No.2964 de 2017 emitida por la Corporación Autónoma del Alto Magdalena-CAM, vigencia otorgada por la vida útil del proyecto.
  Actos sancionatorios CORTOLIMA: Entregado en Informe de Transmisión No. 3305 (27/04/2026) en donde se confirma que no cuenta con una sanción por parte de la Autoridad Ambiental.
  Plan de Manejo Ambiental: Cortolima Resolución No. 968 de 2006 vigencia de 2 años prorrogado por la Resolución No. 8339 de 2023 con vigencia de 5 años (2028).

El día 27/04/2026 mediante comunicado 479-GDP-CC03-788 se solicitó al contratista atender la contaminación del agua y suelo por mal manejo de hidrocarburos (residuos de crudo de Castilla). Asimismo, realizar la protección del tanque para evitar que el agua lluvia se contamine al contacto con la lámina del tanque que contiene residuos de crudo, y gestionar la disposición adecuada del combustible almacenado en un tanque de cilindro.

El día 28/04/2026 el Contratista en atención a las solicitudes de la Interventoría aplicó material absorbente al suelo contaminado y procedió a recoger en bolsa roja, para su posterior disposición final como material contaminado (RESPEL).

El 30/04/2026 se realizó el retiro de aproximadamente 21 m³ (22.780 kg) de agua con hidrocarburos; por parte del gestor BIOLODOS.

- BIOLODOS S.A. ESP: Documentación entregada por el Contratista en Informe de Transmisión No. 3311 (28/04/2026), revisada y verificada en Informe de Transmisión No. 3317 (29/04/2026), el cual se encuentra activo en el directorio de Gestores RESPEL de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR.

En el siguiente cuadro se encuentra la trazabilidad de la entrega y revisión de la documentación ambiental de los gestores de residuos.

Tabla 13. Listado de recuperadores específicos

NOMBRE	TIPO	RECIBIDO	REVISADO
MAJITO SAS	Recuperador específico	Correo electrónico (17/06/2025)	479-GDP-CC03-250 Revisión documentos proveedor reciclaje (17/06/2025)
Exireciclables MC SAS	Recuperador específico	Informe Transmisión No. 1961 (26/12/2025)	Informe Transmisión No. 1962 (27/12/2025)
Geoambiental SAS	Biorremediación Hidrocarburos Técnica landfarming	Informe Transmisión No. 3034 (06/04/2026)	Informe Transmisión No. 3050 (07/04/2026)

NOMBRE	TIPO	RECIBIDO	REVISADO
Biolodos S.A. ESP	Empresa gestora residuos peligrosos (Lodos - Agua)	Informe de Transmisión No. 3311 (28/04/2026)	Informe de Transmisión No. 3317 (29/04/2026)

En el siguiente registro fotográfico se muestra el seguimiento de la Interventoría respecto a la gestión de los residuos.



Ilustración AMB 11. Retiro de crudo de castilla con el gestor GEOAMBIENTAL



Ilustración AMB 12. Protección del suelo para el retiro de crudo de castilla con el gestor GEOAMBIENTAL



Ilustración AMB 13. Retiro de crudo de castilla con el gestor GEOAMBIENTAL



Ilustración AMB 14. Retiro de crudo de castilla con el gestor GEOAMBIENTAL



Ilustración AMB 15. Inspección de vehículos, señalización y rotulado para el retiro del crudo de castilla



Ilustración AMB 16. Inspección de vehículos, señalización y rotulado para el retiro del crudo de castilla



Ilustración AMB 17. Aplicación de material absorbente sobre el suelo afectado con hidrocarburo



Ilustración AMB 18. Retiro de agua contaminada con hidrocarburo a cargo de BIOLODOS



Ilustración AMB 19. Retiro RESPEL a cargo de BIOLODOS



Ilustración AMB 20. Retiro de madera por MAJITO SAS



Ilustración AMB 21. Retiro de residuos metálicos por MAJITO SAS



Ilustración AMB 22. protección del área del tanque y de RCD

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Gestión de Residuos de Construcción y Demolición – RCD**

El Programa de manejo de RCD cuenta con PIN de Generador de RCD No. 26892 asignado por la SDA el 21/02/2025, el cual se encuentra vigente hasta la finalización del proyecto.

Plan de Gestión de RCD: El 27 de enero de 2026, el Contratista recibió las observaciones de la Autoridad Ambiental (Radicado SDA No. 2025EE302398 del 20/12/2025). En respuesta, el 20 de febrero de 2026, se cargó la actualización del PG-RCD V3 en la plataforma Web File (Radicado No. 2026ER14580), remitiendo formalmente el soporte de atención de dichas observaciones el 25 de febrero mediante el Radicado SDA No. 2026ER33431.

Reporte mensual (Marzo de 2026) de RCD: El 27 de abril de 2026, según consta en el acta HSJD-CRP-SIB-AC-AMB-58, se revisó el reporte de RCD de abril de 2026, el cual fue entregado mediante el Informe de Transmisión No. 3301 y aprobado en el No. 3302. Posteriormente, el Contratista realizó el cargue en la plataforma de la Autoridad

Ambiental (Radicado SDA No. 2026ER85370). Asimismo, tras la aprobación del reporte de RCD de marzo, este se remitió al Ministerio de las Culturas a través del Informe de Transmisión No. 330.

En la siguiente tabla se relacionan los sitios de disposición final y plantas de aprovechamiento con documentación entregada y revisada por la Interventoría.

Tabla 14. Sitios de Disposición Final y Plantas de Aprovechamiento de RCD

NOMBRE	TIPO	RECIBIDO	REVISADO
MÁQUINAS AMARILLAS	Disposición final de residuos de construcción y demolición - RCD	N/A	Informe Transmisión No. 107 (29/05/2025)
GRECO	Planta de aprovechamiento	N/A	Informe Transmisión No. 526 (04/08/2025)
Reciclados Industriales	Planta de aprovechamiento	N/A	Informe Transmisión No. 526 (04/08/2025)
La Granja J&L S.A.S	Planta de aprovechamiento y punto limpio	N/A	Informe Transmisión No. 526 (04/08/2025)
CEMEX	Disposición final de residuos de construcción y demolición - RCD	Informe Transmisión No. 546 (09/08/2025)	Informe Transmisión No. 547 (09/08/2025)
Agregados arenas y gravas SAS	Gestión de residuos de construcción y demolición	Informe Transmisión No. 1818 (15/12/2025)	Informe Transmisión No. 1835 (15/12/2025)
San Antonio	Disposición final de residuos de construcción y demolición - RCD	Informe Transmisión No. 2722 (5/03/2026) Informe Transmisión No. 2951 (27/03/2026)	Informe Transmisión No. 2724 (5/03/2026)

Retiro y manejo de RCD en obra: Durante el presente se retiraron 15 m³ (19,20 t) a planta de aprovechamiento (GRECO) y un total de 30 m³ (38,48 t) a disposición final (máquinas amarillas).

Transporte de RCD: En el presente mes no hubo ingreso de vehículos para el retiro de RCD. Sin embargo, las volquetas usadas en periodos anteriores cuentan con PIN de Transportador, verificado previamente por la Interventoría en el directorio publicado por la SDA en la página web.

Tabla 15. Vehículo autorizado para transporte de RCD

PLACA	PIN-TRANS
SRM956	8357

Reutilización de RCD: Se verificó la clasificación y acopio de los RCD aprovechables y se realizó el seguimiento a su reutilización. Como resultado, el Contratista reportó el volumen de material gestionado en el informe de aprovechamiento in situ.



Ilustración AMB 23. Acopio y protección de residuos de construcción y demolición - RCD.



Ilustración AMB 24. Retiro de residuos de construcción y demolición - RCD.



Ilustración AMB 25. Retiro de residuos de construcción y demolición - RCD.



Ilustración AMB 26. Demolición de placa de concreto, acopio de residuos de construcción y demolición - RCD.



Ilustración AMB 27. Demolición de placa de concreto, acopio de residuos de construcción y demolición - RCD.



Ilustración AMB 28. Acopio y protección de RCD con plástico.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Control de emisiones atmosféricas

El Contratista garantizó la protección del material granular acopiado en la obra, con el fin de evitar la dispersión de partículas al ambiente por la acción del viento. Se realizó humectación en las actividades de barrido y en general dentro del edificio para disminuir la dispersión de material particulado. En cuanto al corte de los ladrillos de arcilla, el Contratista construyó un cuarto cubierto para la retención de material particulado, además del manejo de las aguas resultantes de la humectación en el proceso de corte.



Ilustración AMB 29. Protección de material con plástico.



Ilustración AMB 30. Protección de ladrillos con plástico



Ilustración AMB 31. Protección de material con plástico.



Ilustración AMB 32. Protección de RCD con plástico.



Ilustración AMB 33. Protección de material con plástico



Ilustración AMB 34. Humectación de pasillo

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Prevención de la contaminación de cuerpos de agua y redes**

Protección de sumideros: Se inspeccionaron los cuatro (4) sumideros externos, se verificó que el Contratista realizará el respectivo mantenimiento a los sumideros (limpieza de malla) los días 16, 20 y 28 de abril de 2026. Lo anterior, permitió que el material no se filtre en la red de alcantarillado del edificio. Esta actividad se realiza en conjunto con el Edificio San Jorge (Consorcio Hospitalario Patrimonial), tal como fue acordado entre las partes el día 13/02/2026, siguiendo la secuencia establecida mes a mes (aseo áreas comunes y limpieza de sumideros) por cada contratista de los edificios Siberia y San Jorge, hasta terminar el plazo contractual. Asimismo, se realizó limpieza y protección de un sumidero interno al cerramiento.



Ilustración AMB 35. Humectación previa al barrido dentro del edificio.



Ilustración AMB 36. Humectación pasillo.



Ilustración AMB 37. Inspección mantenimiento de sumideros



Ilustración AMB 38. Inspección mantenimiento de sumideros



Ilustración AMB 39. Inspección mantenimiento de sumideros



Ilustración AMB 40. Mantenimiento y limpieza de sumideros

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Uso eficiente del agua y de la energía**

Las actividades relacionadas a este programa se relacionan a continuación:

Manejo de agua (Escorrentía y Residuales): Se verifica la limpieza de las unidades sanitarias fijas diariamente. Las cuales están conectadas a la red de alcantarillado existente del complejo hospitalario y estas a su vez al sistema de alcantarillado de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB-ESP.

Captación de agua: Superficial y/o subterránea: El contratista realizó la captación y almacenamiento de agua lluvia, la recolección de agua lluvia de la bajante de la cubierta, y se usó en las actividades de obra (baños, aseo de zonas comunes y humectación). Asimismo, se realizó bombeo del agua lluvia almacenada en las excavaciones hacia los pozos y cajas existentes, garantizando la protección con malla, para evitar la filtración de materiales de arrastre.



Ilustración AMB 42. Recolección de agua lluvia



Ilustración AMB 43. Recolección de agua lluvia

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Control de roedores**

Durante el presente periodo no se realizó fumigación, como tampoco se encontraron roedores.

5.2 Seguimiento a permisos ambientales

- **Permiso de aprovechamiento forestal**

Durante el presente periodo se realizaron inspecciones diarias a los 45 individuos arbóreos inventariados, los cuales se encuentran en buenas condiciones.

El 6 de abril de 2026, mediante el Radicado SDA No. 2026ER66065, el Contratista consultó sobre la obligatoriedad del trámite de aprovechamiento forestal, bajo la premisa de que los individuos arbóreos serán conservados y no intervenidos. En respuesta, la SDA emitió el oficio No. 2026EE79986 el 20 de abril de 2026, otorgando un concepto favorable para la conservación del inventario forestal. Por lo anterior, se notifica y envía al Ministerio de las Culturas la respuesta de la SDA mediante el Informe de Transmisión No. 3252 (23/04/2026).

- **Accidente individuo arbóreo externo al proyecto:**

El 22 de abril de 2026, un árbol de la especie Durazno sufrió el desgarro de una rama tras un leve impacto de una volqueta del gestor GEOAMBIENTAL, ocurrido durante una maniobra de giro hacia la portería de la Calle 2 Sur. El registro fotográfico evidenció que la rama presentaba una pudrición avanzada y tejido necrótico, factores que debilitaron las fibras y propiciaron la fractura. Como medida inmediata, el contratista realizó un corte transversal, retiró el material afectado y gestionó la disposición final de los residuos.

En respuesta a la solicitud de acciones correctivas de la Interventoría (correo 479-GDP-CC03-783), el contratista emitió el comunicado TC-103-344-2026 el 28 de abril. No obstante, el 30 de abril la Interventoría informó que aún falta la firma del informe técnico y el soporte documental del especialista forestal. Asimismo, se requiere definir la frecuencia de las actividades de deshierbe, plateo y fertilización, junto con el documento que avale la facultad de la empresa para certificar a los auxiliares de tráfico.

	
Ilustración AMB 44. Protección arbórea	Ilustración AMB 45. Protección arbórea



Ilustración AMB 46. Verificación de protección arbórea



Ilustración AMB 47. Afectación árbol con vehículo del Contratista



Ilustración AMB 48. Evidencia de pudrición de rama del árbol afectado



Ilustración AMB 49. Corte transversal rama afectada del árbol



Ilustración AMB 50. Residuos vegetales generados en el corte de la rama del árbol



Ilustración AMB 51. Recolección de residuos vegetales generados en el corte de la rama del árbol



Ilustración AMB 52. Mantenimiento y cambio de protección arbórea



Ilustración AMB 53. Mantenimiento y cambio de protección arbórea

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Permiso de publicidad exterior visual – PEV**

Registro: No se requiere "Registro": Notificación 479-GDP-CC01-071 (05/05/2025) al Ministerio de las Culturas según lo informado por la SDA (Acuerdo Distrital 927 de 2024 en el Artículo 227).

Arte de la valla: La Valla fue instalada por el Contratista el día 23/07/2025.

5.3 Charlas y Capacitaciones

Se verifica el cumplimiento al plan de capacitaciones del contratista, en consecuencia, para el presente periodo se llevaron a cabo las siguientes charlas y capacitaciones ambientales.

- El día 07/04/2026 el Contratista llevó a cabo inducción al nuevo personal operativo.
- El día 16/04/2026 el Contratista realizó capacitación a los brigadistas en cuanto a simulacro para el Control de Derrames de Sustancias Químicas con el apoyo de la ARL SURA.

- El día 22/04/2026 la Interventoría realizó capacitación sobre la importancia de la celebración del “día de la Madre Tierra”.
- El día 28/04/2026 el Contratista realizó capacitación sobre “Uso eficiente de recursos en obra y manejo de sustancias químicas”.



Ilustración AMB 54. Inducción personal nuevo



Ilustración AMB 55. Simulacro para el Control de Derrames de Sustancias Químicas



Ilustración AMB 54. Capacitación “día de la Madre Tierra" por la Interventoría.



Ilustración AMB 55. Capacitación sobre “Uso eficiente de recursos en obra y manejo de sustancias químicas”

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

5.4 Reuniones

HSJD-CRP-SIB-AC-AMB-56 (2026/04/14): Recorrido de obra conjunta, en la que se realizan observaciones. Se realiza limpieza de concreto, se solicita orden y aseo de residuos del cobertizo, se evidencia punto ecológico interno al edificio sin bolsa negra y blanca, por lo cual se solicita al Contratista realizar la instalación de la misma y mantener en buenas condiciones, además se solicita que las canecas cuenten con la tapa. Los demás puntos ecológicos se encuentran con su tapa y bolsas, se solicita adecuar el acopio de ladrillos, se requiere ajustar y mejorar algunas protecciones arbóreas, se verifica el envase de combustible debidamente etiquetado, se solicita al Contratista gestionar el retiro de los residuos de teja.

HSJD-CRP-SIB-AC-AMB-57 (2026/04/24): Se realiza reunión conjunta para revisión de las observaciones del informe mensual ambiental No. 14 V2. El cual fue enviado por el Contratista mediante Informe de Transmisión No. 3276 (24/04/2026).

HSJD-CRP-SIB-AC-AMB-58 (2026/04/27): Reunión para revisión del reporte de RCD de abril de 2026, entregado en el Informe de Transmisión No. 3301 con el Reporte RCD Marzo de 2026 a la SDA, por parte de la Interventoría se revisó y aprobó mediante Informe de Transmisión No. 3302. El Contratista procedió a cargar en la plataforma de la Autoridad Ambiental bajo el Radicado SDA No.2026ER85370. Una vez revisado y aprobado el reporte de RCD de marzo de 2026, se procede a enviar al Ministerio de la Culturas mediante el Informe de Transmisión No. 3303.

HSJD-CRP-SIB-AC-AMB-59 (2026/04/30): Se realiza recorrido conjunto con el Contratista en donde se evidencia protección de residuos metálicos con plástico, se dio inicio con el retiro de agua contaminada con hidrocarburo con el Gestor Biolodos SAS,

se utilizaron dos vehículos, se retiró 12.960kg y 9.820 kg. Se verificó la protección del suelo. Se gestionó el retiro de algunos residuos metálicos a cargo de MAJITO SAS. Se solicitó al Contratista tomar las medidas de control para evitar el ingreso de agua lluvia en el área del tanque, por lo cual el Contratista instaló plástico cubriendo totalmente el área del tanque. Asimismo, garantizar la protección del suelo y evitar su contaminación.

5.5 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Ambiental

A continuación, se detalla los porcentajes obtenidos de la calificación ambiental en cada semana de acuerdo con el formato 479-FT-HSEQ-13 Calificación Gestión SSTAS Contratista V0.

Gráfico 8. Calificación mensual Contratista Ambiental



Fuente: Elaboración propia

Observaciones: En lo relacionado con la gestión de residuos se realizó un buen trabajo por parte del Contratista y los gestores, sin embargo, la última semana se presentó deficiencia en el manejo de las aguas contaminadas con hidrocarburos, razón por la cual se generó la contaminación del suelo. En cuanto a la gestión documental, está pendiente el permiso de emisiones actualizado de 'Tejas de Arcilla El Porvenir' el cual se encuentra en trámite ante la CAR y los soportes técnicos de la teja usada adquirida el mes pasado, la cual a la fecha no se está usando. Ver **ANEXO 7. CALIFICACIÓN SIBERIA SST-AMB-SOCIAL.**

6. GESTIÓN SOCIAL

A continuación, se describen las actividades de seguimiento adelantadas en el periodo reportado, por parte de la interventoría, respecto a las actividades efectuadas por el contratista en el componente social en cada uno de sus programas, así:

6.1 Actividades Previas

Valla Informativa

Instalada desde el mes de julio de 2025, para este periodo se tiene que la valla fue actualizada con los datos correspondientes por el componente técnico, después de ejecutado el comité semanalmente, como evidencia se tomó el correspondiente registro fotográfico.



Ilustración SOC 1. Valla actualizada



Ilustración SOC 2. Valla actualizada

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

6.2 Programa De Comunicación, Divulgación E Información

Reuniones informativas

- **Reunión informativa de avance:**

Para el presente periodo, se tiene que el día 15 de abril de 2026 se realiza mesa de trabajo virtual, convocada por la coordinación social, en la cual participa la profesional social de contratista y la profesional social de la interventoría. En este espacio se aborda el tema de la reunión de avance y se acuerda entre las partes que la fecha asignada sería el jueves 30 de abril de 2026, antes de culminar el plazo contractual al 6 de mayo de 2026. Como compromiso, el contratista remitiría la presentación a proyectar y el volante de convocatoria.

En ese orden de ideas, el día 15 de abril de 2026, bajo comunicado TC-074-344-2026, el contratista remite la presentación power point en su primera versión. Una vez revisada la presentación en conjunto con el equipo de profesionales de la interventoría, se remite el día 17 de abril de 2026 bajo comunicado 479-GDP-CC03-773 el listado de observaciones para ser tenidas en cuenta.

El día 23 de abril de 2026, el contratista remite bajo comunicado TC-089-344-2026 con la segunda versión de la presentación, no obstante, varias de las observaciones emitidas no fueron subsanadas. Por ello, el día 24 de abril de 2026, revisada la presentación en su segunda versión, se remite el comunicado 479-GDP-CC03-786 con el listado de observaciones para atender, entre las que se reiteraban y las nuevas por información incluida.

Entre tanto, el día 24 de abril de 2026, el Ministerio de las Culturas convoca reunión preparatoria virtual para el día 29 de abril de 2026 a las 3:00 pm, en esta deben participar los directores de obra e interventoría, así como las profesionales sociales, esto para revisión de la presentación y el discurso a presentar.

Posteriormente, el día 27 de abril de 2026, el contratista remite bajo comunicado TC-093-344-2026 la presentación en su tercera versión, esta fue revisada nuevamente por la interventoría y ajustada en elementos de forma. Esta fue remitida al Ministerio de las Culturas, a la coordinación social y la supervisión técnica, el día 28 de abril de 2026, bajo correo 479-GDP-CC01-403 para su revisión y comentarios.

En este sentido, en efecto el día 29 de abril de 2026, se realiza reunión virtual preparatoria convocada por el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, en este espacio participan los profesionales de la supervisión técnica y de la coordinación social, el contratista y la interventoría con el fin de hacer la revisión de la presentación y la información contenida en la misma. El Ministerio solicitó ajustes específicos en la presentación, entre ellos ajustes como ubicación de plano general de zonas para después ir a lo particular en casa espacio, igualmente ubicar video del estado actual de la obra al finalizar la intervención del componente técnico.

El día 30 de abril de 2026 se efectúa la reunión de avance en las instalaciones del PAC, participan 23 personas de la comunidad y 14 profesionales de los proyectos del complejo hospitalario.

Se evidenció que para este día, la asistencia fue baja respecto a otras reuniones realizadas igualmente el día jueves, según lo comentado por la misma comunidad asistente, la inasistencia de las personas puede ser causada por tratarse de un día previo al festivo del 1 de mayo de 2026, fecha en la cual probablemente la gente salía de la ciudad y otros asistían a marchas convocadas para conmemorar esa fecha.



Ilustración SOC 3. Reunión de avance



Ilustración SOC 4. Reunión de avance

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Piezas Comunicativas

- **Volantes de convocatoria**

Para este periodo, en cuanto a estas piezas, se tiene que, una vez definida la fecha de reunión de avance, el día 15 de abril de 2026, conforme al compromiso asumido por el contratista en la mesa de trabajo de esa misma fecha, remite bajo el comunicado TC-074-344-2026 el volante en su primera versión para revisión.

Así pues, el día 16 de abril de 2026, por parte de interventoría se revisa el volante en su primera versión y bajo correo 479-GDP-CC03-771 se emiten las observaciones para ser atendidas, para una nueva entrega.

Posteriormente, el día 21 de abril de 2026, el contratista remite la segunda versión del volante con la atención de las observaciones. Una vez revisada dicha pieza y evidenciado que se atendieron las observaciones por parte del contratista, en esa misma fecha, esta fue remitida a la coordinación social del Ministerio de las Culturas, bajo correo 479-GDP-CC01-398 para revisión y comentarios de la entidad.
El día 23 de abril de 2026, se recibe correo electrónico de la Coordinación Social con aval de la pieza. Es por ello, que en esa misma fecha se remite al contratista el correo 479-GDP-CC03-784 con la aprobación volante para que procedan con impresión de cien (100) piezas en propalcote, media carta y full color, para posterior distribución.
En cuanto a la distribución de estos volantes, el contratista inicia el viernes 24 de abril de 2026, con la actividad de entrega predio a predio, en los barrios Eduardo Santos y Policarpa, zona directa de influencia.
Posteriormente, el contratista continúa con la distribución de volantes predio a predio, el día martes 28 de abril de 2026, en el barrio San Bernardo.
Respecto a la convocatoria de entidades como alcaldías locales, el contratista el día lunes 27 de abril inicia con la radicación de la invitación a estas entidades por medio de ventanilla virtual.

Conforme a lo evidenciado por la interventoría, en cuanto a la convocatoria realizada por la profesional social, sin la antelación requerida, la interventoría remite el día 4 de mayo de 2026 el correo 479-GDP-CC03-797, bajo el cual se solicita la ejecución de actividades sociales dentro de los plazos establecidos, se recordó lo mencionado en el numeral 6.4.1.2.3 del anexo técnico, Piezas comunicativas, Volantes de convocatoria: estas

piezas tienen como fin convocar a la comunidad a reuniones, actividades y/o talleres. Estos volantes se deben entregar mínimo 4 días calendario, antes de la actividad. Se le recordó al contratista que es fundamental efectuar una convocatoria con antelación para garantizar la participación de la comunidad interesada en la ejecución del proyecto, debido a que les permite a los ciudadanos contar con una debida planeación de sus actividades y compromisos. Se espera que por parte del contratista se tomen las acciones de mejora correspondientes y que no vuelva a suceder lo referido en los próximos eventos.

En esta misma fecha, el contratista responde por medio de correo electrónico, argumentando que la convocatoria se realizó desde el día viernes 24 de abril de 2026 y que la radicación de las comunicaciones se hizo por medio de ventanilla virtual el día 27 de abril y que se realizó por medio de la radicación en físico en las entidades entre el 29 de abril y 30 de abril de 2026.



Ilustración SOC 5. Distribución de volantes en barrio Eduardo Santos



Ilustración SOC 6. Distribución de volantes en barrio Policarpa



Ilustración SOC 7. Distribución de volantes barrio San Bernardo



Ilustración SOC 8. Distribución de volantes barrio San Bernardo

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Punto satélite de información-PSI:

En cuanto a puntos satélites, para este periodo se tiene que dada la reunión de avance del 30 de abril de 2026, se hacía necesario realizar la divulgación de la pieza de convocatoria en todos los puntos activos, en este caso el proyecto cuenta con dos, no obstante según la verificación efectuada por la interventoría el mismo 30 de abril de 2026, en horas de mañana, se pudo evidenciar que el contratista únicamente realizó la actualización de 1 solo PSI, siendo este Unidad Residencial Avenida Décima , donde se fijó el volante de convocatoria a reunión de avance y se dejaron piezas para entrega a los residentes de dicha unidad, el día 29 de abril de 2026 según lo reportado por la vigilancia del conjunto.

En lo que respecta a la Panadería Nuevo Horizonte, el contratista no procedió con la fijación de piezas ni se dejaron volantes para la comunidad que frecuenta el establecimiento.



Ilustración SOC 9. PSI Panadería sin pieza de convocatoria



Ilustración SOC 10. Verificación PSI Unidad Residencial, volantes en portería.



Ilustración SOC 11. Verificación PSI Unidad Residencial fijación de volante.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Es por ello que el día 4 de mayo de 2026, se remite el correo 479-GDP-CC03-797, bajo el cual se solicita la ejecución de actividades sociales dentro de los plazos establecidos, para el caso de los PSI se recordó la importancia de efectuar la actividad de divulgación en los dos puntos activos, más aún cuando el punto de la Panadería se encuentra a pocas cuadras del complejo hospitalario y era relevante dejar piezas de convocatoria en este sitio que es bastante frecuentado por comunidad de los predios aledaños. En esta misma fecha el contratista da respuesta, mencionando que en efecto no ejecutó la actividad en este punto y que para el caso de la Unidad Residencial se envió a la administración desde el día viernes 24 de abril de 2026, vía WhatsApp la pieza para ser difundida a los residentes de dicha unidad por medio del grupo de difusión con el que cuenta la administración.

No obstante, para la interventoría es claro que la divulgación de la pieza en medio físico se hizo un día antes de la reunión, se infiere que esto obedece a falta de planeación y organización logística, tal como se mencionó en el correo electrónico del 4 de mayo de 2026, por ello, la interventoría espera el contratista implemente las acciones correctivas del caso para siguientes eventos y que no ocurra lo mismo.

6.3 Programa De Participación

Comité de Acompañamiento Ciudadano- CAC

Teniendo en cuenta que las obras en el complejo hospitalario San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, implican esfuerzos del distrito y de la nación, las labores de restauración son supervisadas por el Ministerio de las Culturas para el caso de nueve (9) edificios y

por RENOBO para el caso de dos (2) edificios. En este sentido las acciones que se realizan en el territorio y los espacios con comunidad se efectúan de manera articulada entre todos los equipos sociales, puesto que los actores y partes interesadas son los mismos para todo el complejo, así como lo ha manifestado la comunidad desde la reunión de inicio celebrada el pasado 19 de mayo de 2025, se trata de un todo y no de partes aisladas.

En este sentido, se conformó un solo comité CAC para todos los edificios, para el caso de los edificios Santiago Samper y Enfermedades Tropicales, como se reportó en el informe mensual No. 13, aunque estos edificios iniciaron actividades en el mes de Octubre de 2025, hasta el día jueves 29 de enero de 2026 tuvieron la sesión con el comité de acompañamiento ciudadano, para esta fecha la sesión era la No. 13.

Para este periodo y teniendo en cuenta que se tenía prevista la ejecución de sesión No. 16 para el 9 de abril de 2026, el día 7 de abril de 2026, la profesional social de obra realiza un refuerzo de convocatoria de los integrantes de comité, mediante llamada telefónica, actividad ejecutada en conjunto con la profesional social del Instituto Materno Infantil.

Se lleva a cabo la sesión CAC No. 16, el día 9 de abril de 2026, a cargo de los edificios Siberia e IMI. En un primer momento, hace su presentación Siberia, quien socializa lo correspondiente al componente de Arqueología por medio de su especialista, esta sesión cuenta con una nutrida asistencia de aproximadamente 50 personas entre comunidad y profesionales de instituciones distritales. En este espacio se recibe una solicitud ciudadana, la cual fue registrada y trasladada a la entidad para su respectiva respuesta, la ciudadana María Helena Becerra solicita poder acceder al espacio donde se ubican los hallazgos arqueológicos. Por otro lado, es importante mencionar que por parte del especialista de arqueología del contratista, destacó el adecuado manejo del grupo y apropiación del discurso, la mayoría de los asistentes se mostraron satisfechos con la

exposición de dicho especialista y se mostraron interesados en tener otro espacio similar para continuar con el extenso e interesante tema.



Ilustración SOC 12. Sesión No. 16 CAC Siberia



Ilustración SOC 13. Sesión No. 16 CAC Siberia

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

En cuanto al acta de dicha sesión, esta fue enviada por el contratista por medio de correo electrónico, el día 4 de mayo de 2026, esta fue revisada por la interventoría y se realizan ajustes en el archivo editable; en consecuencia, el día 6 de mayo de 2026 bajo correo electrónico 479-GDP-CC03-801 esta se remite al contratista con copia la coordinación social del Ministerio de las Culturas, para continuar con el envío por parte de la entidad a los integrantes del comité de acompañamiento ciudadano, junto con los demás soportes como lo son presentación power point y listado de asistencia.

De otra parte, se tiene que el día 16 de abril de 2026, se realizó la sesión CAC No. 17 a cargo del edificio Samper. Se proyecta la siguiente sesión CAC, para el día 7 de mayo de 2026, según programación acordada con la coordinación social del Ministerio de las Culturas.

6.4 Programa de atención al Ciudadano

Punto de Atención A la Ciudadanía- PAC

Durante el periodo reportado, para los días 14 de abril, 17 de abril y 24 de abril la profesional social de obra por temas personales no atiende el punto PAC de manera presencial, para estos días se contó con el apoyo de la profesional social de San Jorge quien atiende en el mismo horario de Siberia, no se presentaron novedades en estas fechas.

En este orden de ideas, la interventoría realizó seguimiento a la atención del Punto PAC por parte de la profesional social de obra durante los días martes de 9:00 am a 12: 00 m y viernes de 1: 00 pm a 4:00 pm, correspondiente a las siguientes fechas: 7 de abril, 10 de abril, 21 de abril de 2026 y 5 de mayo de 2026. Por ser festivo el día 1 de mayo no hubo atención al público.



Ilustración SOC 14. Atención punto PAC



Ilustración SOC 9. Atención punto PAC



Ilustración SOC 10. Atención punto PAC

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Conforme al protocolo establecido, el día 27 de abril de 2026, se remite a la coordinación social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, correo electrónico 479-GDP-CC01-401, con el certificado de ARL de la profesional social de interventoría, esto con el fin de poder tramitar el acceso a las instalaciones del PAC para el mes de mayo de 2026. Por su parte la profesional social comparte en esta misma fecha vía WhatsApp el certificado correspondiente.

- **PQRSD**

Para este periodo, en lo que respecta a PQRSD recibidas, se tiene que la profesional social de obra, durante sesión CAC, No. 16 presentación de hallazgos arqueológicos, celebrada el 9 de abril de 2026, recibe una petición, de la ciudadana María Helena

Becerra, quien solicita poder acceder a la colección de hallazgos arqueológicos del edificio cocinas y comedores.

En cuanto a la trazabilidad de esta petición, se tiene que el día 15 de abril de 2026, el contratista registra la PQRSD en el consolidado dispuesto en la nube del Ministerio de las Culturas, para seguimiento y control de todas las peticiones de todos los edificios del complejo hospitalario.

Por su parte, la interventoría el día 16 de abril de 2026 trasladó dicha petición al Ministerio de las Culturas, bajo correo 479-GDP-CC01-393. Es importante mencionar que la solicitud de la señora se atenderá efectuando el taller de arqueología pública, prevista para el día 5 de mayo de 2026. El día 4 de mayo durante comité de obra No. 64, el profesional de apoyo a la supervisión de obras del Ministerio de las Culturas, solicita informe de convocatoria realizada a la peticionaria. Es por ello que en esa misma fecha, se remite a la supervisión técnica del Ministerio de las Culturas correo 479-GDP-CC01-411 el informe de convocatoria remitido por el contratista ese mismo día, esto para que desde la entidad puedan elaborar la respuesta a dicha PQRS con radicado No. MC17698E2026.

Por otro lado, durante la reunión de avance del 30 de abril de 2026, el contratista recibió 4 PQRSD, relacionadas con el desacuerdo en cuanto a los usos del edificio cocinas y comedores, valla informativa, conexión de redes de servicios públicos de todo el complejo hospitalario y sobre el inventario de los elementos recibidos por el contratista antes del inicio de las obras de restauración.

Estas fueron registradas por la profesional social de obra, el día 6 de mayo, en el correspondiente consolidado dispuesto en la nube por el Ministerio de las Culturas, a fecha de elaboración del presente informe, los formato de PQSR no han sido trasladados por el contratista, esto se reportará en el siguiente informe mensual.

En resumen se tiene que, en lo transcurrido del proyecto, el contratista ha recibido un total de once (**11**) PQRSD, de las cuales seis (6) se encuentran cerradas y cinco (5), recibidas en el periodo, pendientes por cierre. Aclarando que según el protocolo establecido por la entidad, la respuesta es directamente remitida por el Ministerio de las Culturas, en lo que respecta al contratista, su labor será efectuar el acercamiento con cada peticionario para verificar que en efecto hayan recibido la respuesta y registrando lo correspondiente en el formato de registro PQRSD.

Tabla 16. Resúmen PQRSD recibidas en el periodo

No. de consecutivo interno	Fecha de recepción	Nombre peticionario	Descripción de la solicitud	Estado
PQRSD-SJD-ESC-26-018	9/04/2026	María Helena Becerra	Acceso a colección de hallazgos arqueológicos.	En trámite
PQRSD-SJD-ESC- 26-025	30/04/2026	Nubia Amparo Rodríguez	usos definidos para el Edificio Siberia, divulgar o publicar las vallas informativas	En trámite

PQRSD-SJD-ESC- 26-026	30/04/2026	Luz Marina Quiroga	posible prórroga y adición del contrato de obra, fecha exacta en la que se entregarían las obras, instalación y publicación de vallas informativas	En trámite
PQRSD-SJD-ESC- 26-027	30/04/2026	Miguel Antonio Moreno	Redes y conexiones del complejo hospitalario a servicios públicos, el inventario de los elementos entregados	En trámite
PQRSD-SJD-ESC- 26-028	30/04/2026	Marco Antonio Murillo	Inventario de los elementos antes de las obras.,	En trámite

Fuente: elaboración propia

Por otra parte, en cuanto a la PQRSD, radicado MC12891E2026 María Graciela Duarte, recibida el pasado 17 de marzo de 2026, el día 15 de abril de 2026, durante mesa de trabajo en conjunto con la coordinadora social al preguntarle sobre esta respuesta, confirma que el día 13 de abril, el Ministerio de las Culturas emitió respuesta escrita, en esta se le indicaba a la ciudadana que se dio traslado de la solicitud a la SDS y a la EAAB. Lo mencionado por la coordinadora social, fue verificado por la interventoría en la

carpeta de PQRSD cargada en la nube del Ministerio de las Culturas, carpeta que se va a alimentando por parte de la entidad en cuanto se emiten respuestas.

En este sentido, el día 15 de abril de 2026 se remite al contratista el correo 479-GDP-CC03-768 con la solicitud de realizar acercamiento para verificar que se haya recibido por parte de la peticionaria, la respuesta emitida por el Ministerio de las Culturas. A la fecha de elaboración no se ha recibido reporte alguno por parte de la profesional social en cuanto al acercamiento solicitado, se espera poder relacionar lo requerido en el siguiente informe mensual.

6.5 Programa De Contratación De Mano De Obra De La Región (No Calificada Y Calificada):

Mano de Obra no Calificada de la Región- MONCR

Para el periodo comprendido entre el 7 de abril y el 6 de mayo de 2026, según verificación del listado de personal repostado por el área SST del contratista, el proyecto de obra contó con un total de 59 personas MONC, de los cuales 52 corresponden a MONCR equivalente a un 88%, superando el 50% establecido contractualmente, 49 de estas personas corresponden a hombres y 3 son mujeres, porcentaje de vinculación de mujeres MONCR del 5%, con lo cual el contratista de obra cumple con el porcentaje contractual requerido. Los datos aquí suministrados serán verificados en el informe mensual del contratista cuando procedan con su radicación.

Mano de obra Calificada -MOC

Cumplimiento del decreto 332 de 2020

Para el periodo comprendido entre el 7 de abril y el 6 de mayo de 2026, según verificación del listado de personal reportado por el área SST de contratista, el consorcio constructor contó con un total de 83 personas vinculadas, de las cuales 13 son mujeres, equivalente a un 15%, cumpliendo con el 13.8% estipulado en el decreto. Los datos aquí

suministrados serán verificados en el informe mensual del contratista cuando procedan con su radicación.

En cuanto a la interventoría, no hay variación alguna, se cuenta con un total de 17 personas, de las cuales 8 son mujeres, equivalente a un 47% (sin variación respecto al mes pasado) superando el 13.8% estipulado en el citado decreto.

6.6 Programa De Acompañamiento A Actividades Técnicas Y Sociales En Obra

Actas de vecindad

Nueve (9) actas de vecindad levantadas en meses pasados, cargadas en el CDE en carpeta publicado y en la nube, en la carpeta dispuesta por la coordinación social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, para consulta de los demás contratistas o de ser el caso de la entidad contratante. Sin novedades para este periodo.

6.7 Programa De Sostenibilidad

Se realizarán (2) dos sesiones pedagógicas; una alcanzado el 50% del avance de la ejecución de obra y otra al finalizar. Los espacios pedagógicos estarán dirigidos a líderes de la zona, comunidad interesada y convocada puerta a puerta y miembros del CAC.

Para el presente periodo y una vez alcanzado el 48% de ejecución de obra, tal como lo refiere el anexo técnico, el contratista deberá proceder con la remisión de metodología para ejecutar el primer taller de sostenibilidad y a la vez ejecutar este taller.

En cuanto a la definición de fecha para realizar el taller de sostenibilidad, durante mesa de trabajo virtual del 15-04-2026, en la cual participa la coordinadora social, contratista de obra e interventoría, el contratista indica que aprovechando el interés de la comunidad como se evidenció en la sesión del 9 de abril, en cuanto al tema de arqueología, decidieron efectuar el primer taller con el tema de arqueología, a desarrollarse en las

instalaciones del UVO, sitio donde se encuentran la colección arqueológica del edificio Siberia. En esta mesa de trabajo, la interventoría expresó su inquietud sobre la ejecución de actividades fuera del plazo contractual como lo había mencionado el contratista bajo comunicado TC-066-344-2026 del mes de marzo de 2026, donde el contratista indicaba que según lo conversado con Gabriela Baquero, las actividades como taller de sostenibilidad se podían efectuar después del 6 de mayo de 2026. Ante esto, la citada coordinadora social, reportó la directriz del Ministerio de las Culturas, respecto a las fechas de ejecución de actividades llegado al 50% de avance, entre ellas el taller, actividades se debe realizar dentro del plazo contractual inicial, es decir antes del 6 de mayo de 2026, toda vez que aunque es sabido por las partes que cursa una prórroga y adición, no ha sido legalizada por tanto, no es posible darse como aprobada. En este orden de ideas, el contratista refiere que debe realizar la consulta con el especialista de arqueología para poder programar la fecha. En este espacio la interventoría, solicitó que se proceda con el envío de la metodología con antelación para revisar lo correspondiente.

Posteriormente, según correo electrónico del día 16 de abril de 2026, el contratista informa que este taller se realizará el día 5 de mayo de 2026, según disponibilidad del especialista de arqueología.
La metodología del taller, fue remitida en su primera versión el día 27 de abril de 2026, bajo comunicado TC-091-344-2026. Dicho documento fue revisado de manera conjunta con el especialista de arqueología, producto de la revisión se emite un listado de observaciones bajo comunicado 479-GDP-CC03-791 del 30 de abril de 2026.

Atendidas las observaciones, el contratista el día 4 de mayo de 2026, remite por medio de correo electrónico la segunda versión del documento.

Revisada la segunda versión en conjunto con el especialista de arqueología, se da aval bajo comunicado 479-GDP-CC03-798, esto con copia a la coordinación social, el día 5 de mayo de 2026.

Así pues, el día 5 de 2026, se desarrolla con éxito el Taller No. 1 arqueología pública, el cual contó con nueve (9) asistentes. Importante mencionar que al taller asistió la peticionaria María Helena Becerra, por ello, a fecha de elaboración del presente informe el contratista se encuentra elaborando el acta de dicho encuentro para poder remitir a la interventoría y esta a su vez al Ministerio de las Culturas, para de esta manera la entidad pueda contar con este soporte y dar respuesta a la citada PQRSD.



Ilustración SOC 17. Taller No. 1 arqueología pública



Ilustración SOC 18. Manipulación de hallazgos arqueológicos.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

6.8 Seguimiento

Para este periodo, en el componente social se realizaron reuniones para abordar varios temas, las fechas y los temas tratados se relacionan a continuación:

Mesa de trabajo 15/04/2026- Virtual. Se realiza mesa de trabajo en la que participa la coordinadora social del Ministerio de las Culturas, la profesional social de contratista e interventoría. En este espacio se aborda lo correspondiente a taller de sostenibilidad y reunión de avance se acuerda: fecha de reunión de avance, 30 de abril de 2026 y concretar fecha de reunión de taller de arqueología según disponibilidad de especialista de arqueología.

Esta mesa de trabajo se realiza a solicitud de la interventoría, la cual el pasado 13 de abril de 2026, remite correo electrónico 479-GDP-CC01-385 a Gabriela Baquero, coordinadora social del Ministerio de las Culturas, para tratar dos temas en específico: taller de sostenibilidad y reunión de avance, esto teniendo en cuenta lo que se había acordado el pasado 11 de marzo de 2026, sobre una reunión en particular para el edificio Siberia, adicional que la firma de la prórroga aún está en curso y no se ha legalizado. **Ver anexo 4.**

Acercamiento Alcaldía Local Antonio Nariño 21/04/2026 – presencial

Por solicitud expresa del Ministerio de las Culturas, durante reunión de representantes legales de obra e interventoría efectuada el 20 de abril de 2026, respecto a realizar acompañamiento por parte de interventoría en la actividad de acercamiento presencial a la Alcaldía Local de Antonio Nariño, se remitió al contratista, en esa misma fecha el correo electrónico 479-GDP-CC03-778 con la solicitud de confirmación de profesional asignado y hora para hacer el respectivo acompañamiento en la alcaldía local, con el fin de verificar el estado del trámite en que se encontraba la solicitud de permiso de trabajo en horario extendido, puesto que fue radicado hace varios meses por parte del contratista y no se cuenta con pronunciamiento de la entidad.

Así pues, la profesional social de obra confirma vía Whatsapp el día 21 de abril de 2026 que es ella la persona que realizará la visita a las 10:30 am a la alcaldía local. Pactada la hora entre las partes, se visita la alcaldía, el despacho de la funcionaria Herminda Guzmán, ella confirma que el permiso aún está en trámite, adicional a todos los documentos remitidos vía Whatsapp, correo electrónico y en físico entregados por el contratista en el mes de enero de 2026, la funcionaria mostró un documento remitido a otro contratista, con un listado de requerimientos, entre ellos una certificación que debe ser expedida por la interventoría en la cual se indique el conocimiento y aval técnico frente a la solicitud presentada por el contratista, sobre jornadas ordinarias y excepcionales. Se aclara que esta solicitud no había sido realizada anteriormente ni al contratista constructor ni a la interventoría, en este sentido se acordó que se elaboraría por parte de la interventoría dicho documento y se remitiría al contratista para entrega a la entidad.
En este orden de ideas, en la tarde del 21 de abril de 2026, la interventoría remite al contratista el comunicado 479-GDP-CC05-006 con la correspondiente certificación. De esta manera, el contratista remitió la documentación a la funcionaria para dar continuidad al trámite.

Reunión preparatoria 29/04/2026 – Virtual Convocada por el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, en esta participa el profesional de apoyo a la supervisión técnica y la coordinadora social, el contratista y la interventoría con el fin de hacer la revisión de la presentación y la información contenida en la misma. El Ministerio solicitó ajustes específicos en el archivo, entre ellos ajustes como ubicación de plano general de zonas para después ir a lo particular en casa espacio, igualmente ubicar video del estado actual de la obra al finalizar la intervención del componente técnico. Al igual, mencionar que se encuentra en curso una prórroga y adición de obra, sin fechas ni presupuesto estimado.



Ilustración SOC 19. Acercamiento Alcaldía Local Antonio Nariño.

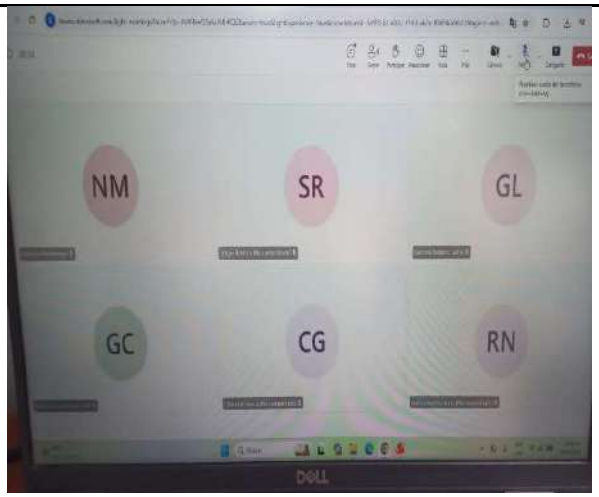


Ilustración SOC 20. Reunión virtual preparatoria reunión de avance.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Revisión documental**

Informe mensual No. 14:

Teniendo en cuenta que para el corte de informe mensual No. 14, se tenía establecida la entrega del informe el día 13 de abril de 2026 y ante el incumplimiento de dicha entrega, el día 17 de abril de 2026, la interventoría remite el comunicado 479-GDP-CC03-774 Apremio por incumplimiento en la entrega de los informes mensuales.

Para el caso del componente social, esta es la trazabilidad de entrega del documento:

20/04/2026 Bajo informe de Transmisión #3179 el contratista remite la versión No.1 del documento, cargado en el CDE.

21/04/2026 Interventoría revisa la versión No. 1 del documento y se genera un listado de observaciones, adjunto a la incidencia # 1049.

4/05/2026 El contratista emite el informe de transmisión #3342 con la segunda versión cargada el domingo 3 de mayo, fuera del tiempo establecido contractualmente.

05/05/2026 Revisado y avalado, interventoría emite el informe de transmisión # 3375, con el documento firmado y cargado en el CDE.

6.9 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Social

Calificación: A continuación las calificaciones por semana:

Semana No.1 Del 6 al 11 de abril de 2026, obteniendo un 100% de cumplimiento

Semana No.2 Del 13 al 18 de abril de 2026, obteniendo un 88% de cumplimiento.

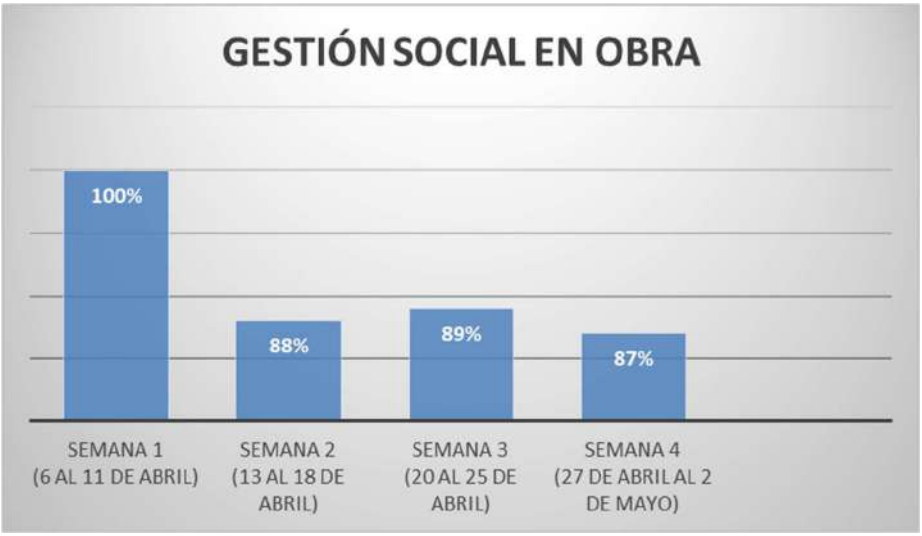
Semana No.3 Del 20 al 25 de abril de 2026, obteniendo un 89% de cumplimiento

Semana No.4 Del 27 de abril al 2 de mayo de 2026, obteniendo un 87% de cumplimiento.

Para este mes, la calificación promedio es del 91% de cumplimiento según las actividades e ítems calificables en las cuatro (4) semanas mencionadas anteriormente, por ende el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

Las calificaciones fueron socializadas mediante correo electrónico remitido al contratista con el consolidado del área social, SST y ambiental. **Ver Anexo No. 7**

Gráfico 9. Calificación Social mensual Contratista



Fuente: Elaboración propia

Observaciones: Desde el componente social para el periodo reportado, la calificación se vio afectada por la atención parcial de punto PAC, entrega tardía de informe mensual con sus anexos, no registro entrega de consolidado de PQRSD y no actualización de uno de los PSI activos.

7. INFORMES DE ESPECIALISTAS

7.1 ARQUEOLOGÍA

Durante el periodo objeto de este informe el Componente de Arqueología no tuvo actividades significativas, debido a que, en primer lugar, las labores de registro y monitoreo arqueológico a las obras ya fueron concluidas por parte del Contratista y, segundo, el profesional en arqueología del Contratista no ha podido radicar la segunda versión del Plan de Manejo Arqueológico a espera de confirmación de la tenencia de la colección arqueológica por parte de la Secretaría Distrital de Salud.

Es importante recalcar que el ICANH emitió observaciones a la primera versión del Plan de Manejo Arqueológico radicado por el Contratista de Obra, siendo una de ellas, y la única que falta por ser atendida, los soportes sobre la gestión con la entidad que vaya a encargarse de la tenencia de la colección arqueológica. Según lo solicitado por el Instituto Distrital de Patrimonio Cultural, la entidad encargada sería la Secretaría Distrital de Salud, la cual deberá emitir, mediante oficio, su intención de administrar la tenencia y exponer que cumple con los requerimientos, técnicos, logísticos y operativos que exige el ICANH para tales fines. Esta carta, no obstante, no ha sido recibida hasta el cierre de este informe, imposibilitando al Contratista de Obra adelantar las gestiones correspondientes.

A pesar de que los profesionales en arqueología del Contratista de Obra y de esta Interventoría han mantenido comunicación con el IDPC, indagando sobre este aspecto, no se ha contado con una respuesta satisfactoria.

De esta manera, el componente de arqueología está a la espera de la resolución de esta situación para poder continuar con el adecuado cumplimiento de sus obligaciones contractuales y legales en materia arqueológica.

7.2 MUSEOGRAFÍA

Durante el periodo objeto de este informe el Componente de Museografía no tuvo actividades significativas, sin embargo desde el componente se ha concluido la presentación de la propuesta museográfica de los hallazgos arqueológicos encontrados en los espacios 121, 126 y 130 del Edificio Siberia del complejo hospitalario San Juan de Dios.

A su vez, es importante recalcar que el desarrollo de la propuesta contempla los avances presentados a ICANH con respecto al Plan de Manejo Arqueológico realizado por el Contratista. Es de vital importancia que se logre la aprobación de dicha documentación

para desarrollar consecuentemente la destinación de fin y uso de las piezas relacionadas en los hallazgos a los espacios 121, 126 y 130 que contemplan la intervención de la propuesta museográfica en el el Edificio Sibería.

Una vez aprobada la propuesta museográfica por la Interventoría y remitida la documentación al Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, no se ha contado con retroalimentación por parte del cliente o informado observaciones por parte del equipo de Dirección de Patrimonio Cultural de la Universidad Nacional de Colombia. Dicha institución proyectó en una fase anterior al presente objeto del contrato las recomendaciones técnicas y plan museológico del Laboratorio Museo de la Medicina y la Salud LabMes.

7.4. OTRAS ESPECIALIDADES

Los informes de las demás especialidades se encuentran en el Anexo No. 13 del presente informe.

8. IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

A continuación, se describen los problemas identificados en cada uno de los componentes durante el periodo a reportar.

Tabla 17. Identificación de problemas por componentes

Componente	Descripción
Técnico	- Atraso en reforzamiento estructural en concreto armado y refuerzo metálico. - Atraso en estructura de cubierta en madera y manto de cubierta. - Atraso en el tratamiento de fachadas. - Atraso en carpintería metálica (instalación). - Atraso en instalaciones eléctricas.

Componente	Descripción
	- Atraso en redes hidráulicas. - Atraso en el sistema de HVAC. - Atraso en acabados en general.
Administrativo	- Para este mes el personal encargado del presupuesto por parte del Consorcio Infraestructura Siberia, han compartido los respectivos archivos para una revisión y aprobación con los cambios efectuados en actas, no obstante, se evidencia que hay que realizar cambios para radicar el acta de corte.
BIM	- El contratista debe cumplir con los rendimientos planeados para las actividades con la prórroga y adición para no caer en atrasos. - Se debe retomar las simulaciones 4D que se venían trabajando el periodo pasado y tener en cuenta los ajustes que se deban presentar de acuerdo a la solicitud de prórroga y adición. - Retomar la implementación 5D ya que es otro entregable el cual está alineado con los ajustes de presupuesto y cortes de obra. - Se deben atender interferencias y calificaciones de model checker para mejorar en aspectos de calidad de modelos y también para verificar la coordinación entre especialidades.
SST	-Durante el periodo, se presentaron una serie de actos y condiciones inseguras, que pusieron en riesgo la integridad del personal que ejecutó actividades en el proyecto; de acuerdo con estas condiciones evidenciadas, la Interventoría, solicitó reforzar los controles de seguridad, aseguramiento de áreas y retroalimentación a todo el personal sobre el uso obligatorio de los EPP, EPCC, Sistemas de acceso y orden y aseo,

Componente	Descripción
	cumplimiento a los procedimientos de trabajo y control eficaz en temas ambientales; lo anterior con el fin de garantizar la integridad del personal durante la ejecución de actividades.
AMBIENTAL	- **Porcentaje de aprovechamiento de RCD:** A la fecha no se ha dado cumplimiento con lo establecido en el Decreto 507 de 2023. Artículo 46. Metas para la circularidad 8% Año 2026. - **Afectación arbórea:** Afectación a individuo arbóreo fuera del cerramiento, dentro del complejo hospitalario, el cual no cuenta con permiso para tratamiento silvicultural por parte del Proyecto correspondiente al Edificio Siberia, razón por la cual se solicitó un informe sobre lo sucedido y concepto del especialista forestal. - **Manejo de residuos peligrosos (crudo):** Mal manejo de hidrocarburos, en donde se debe tener especial cuidado, dado que se considera una sustancia inflamable y de característica peligrosa, que afecta la salud de los trabajadores y el ambiente.
SOCIAL	- Para este periodo la falta de organización y planeación de actividades afectó el cumplimiento de actividades en el componente social, entre ellas: convocatoria a reunión de avance sobre el tiempo y no con la suficiente antelación, entrega de informe mensual fuera del plazo establecido y no distribución de volantes en uno de los dos Puntos satélites de información, al igual la entrega de productos como metodología de taller de sostenibilidad, sobre el tiempo, lo cual dificulta la revisión oportuna por parte de la interventoría.

Componente	Descripción
ARQUEOLOGÍA	- El profesional en arqueología del contratista de obra se ha negado a entregar a esta Interventoría copia del Informe Semestral N°2 ICANH, argumentando que dicho documento se encuentra protegido por derechos de autor. Esta situación constituye un incumplimiento de las obligaciones contractuales del Contratista de Obra, en la medida en que impide a esta Interventoría ejercer adecuadamente sus funciones de seguimiento, verificación y supervisión del componente arqueológico del proyecto, limitando la posibilidad de revisar los avances, actividades y compromisos reportados ante la autoridad competente, lo cual afecta el adecuado control técnico y administrativo del cumplimiento de las obligaciones derivadas de la autorización arqueológica.
MUSEOGRAFÍA	- Articulación de la propuesta museográfica desde los componentes de diseño y técnico con el fin de prever el desarrollo de la propuesta en una etapa posterior, no correspondiente al alcance del objeto del contrato actual. - Articulación de la propuesta museográfica con los guiones curatoriales del Museo de Laboratorio de la Medicina LAbMEs de la Universidad Nacional, y los hallazgos arqueológicos identificados en los espacios 121, 126 y 130. - Aprobación del Plan de Manejo Arqueológico como uno de los puntos de partida con los cuales se desarrolló la propuesta museográfica.

9. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

Desde la Interventoría se realizan los siguientes comentarios y recomendaciones para cada uno de los componentes.

Tabla 18. Comentarios y recomendaciones por parte de cada componente de Interventoría

Componente	Descripción
Alcance, costo y tiempo	- Debido al atraso de la obra, se evidencia que faltando el 8% del plazo del contrato, al 6 de Mayo de 2026, no se llegará al 100% del presupuesto contratado. Por lo anterior, se solicitó al Consorcio Infraestructura la presentación de un plan de contingencia para la recuperación de atrasos. No obstante, el contratista respondió con una solicitud de prórroga de 4 meses. Así mismo, debido a que el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes informó que se había aprobado la adición para terminar la obra, el Consorcio Infraestructura Siberia, presentó una solicitud de prórroga por 4 meses y adición por un valor de $ 4.539.973.584.
Jurídico	- Al respecto de la solicitud de prórroga y adición presentada por el Consorcio Infraestructura Siberia, la Interventoría presentó su concepto al Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes. A la fecha de presentación del informe mensual, no se había tenido respuesta acerca de la legalización del modificatorio del contrato correspondiente. Así las cosas, el contrato de obra, contaría con fecha de terminación: 6 de Septiembre de 2026 y el valor actualizado del contrato llegaría a: $ 21.693.565.219.

	- Así mismo, el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, le solicitó a la Interventoría la presentación de la solicitud de prórroga y adición para el contrato de interventoría del edificio, la cual fue presentada por el Consorcio RYU GD PATRIMONIAL, con base en las siguientes consideraciones: 1. Prorrogar el Contrato de Interventoría No. 4383-2024, hasta el 6 de Septiembre de 2026, para la fase de construcción. 2. Adicionar el Contrato de Interventoría No. 4383-2024, en $ 539.931.608. - Con base en lo anterior, así como que, no se han adicionado los recursos para obra e interventoría hasta el 6 de Septiembre de 2026, con el objeto de no permitir el vencimiento del contrato de obra, el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, solicitó presentar una solicitud de prórroga por un mes, hasta el 6 de Junio de 2026, tiempo en el cual, es espera contar con respuesta acerca de la prórroga y adición hasta el 6 de Septiembre de 2026, para los dos contratos.
Técnico	- **Comentarios:** En este periodo que pasó, se ha incrementado la cantidad de actividades tendientes a recuperar el tiempo que se ha perdido a lo largo de la ejecución del contrato, el cual de acuerdo con las condiciones del mismo, prácticamente ya está agotado y quedamos a la espera de una prórroga del mismo, dentro de la cual, mediante planes de contingencia se debe procurar culminar con la obra a satisfacción.

	- **Recomendaciones:** Cerrar actividades consideradas de Ruta Crítica, como el reforzamiento estructural en concreto y metal y la estructura de cubierta en madera, para poder dar paso a otras actividades no menos relevantes, como las instalaciones de HVAC, eléctricas y de datos, RCI y CCTV. Además de todos los acabados que dependen de la culminación previa de estos dos componentes en especial.
Administrativo	- Se le recomienda al contratista ser más rigurosos con la información compartida, implementando un plan de revisión previo a la entrega para evitar reprocesos y así poder avanzar en otras actividades.
BIM	- Se debe continuar con la actualización de modelos con las fichas de control de cambios y avanzar con documentación y pendientes para dar con mayor agilidad el corte 4. - Continuar con las simulaciones 4D y 5D desde todas las especialidades, tanto en lo ejecutado como en lo programado, con el fin de que este entregable no genere retrasos a futuro teniendo en cuenta los ajustes que deban presentarse por la solicitud de prórroga y adición.

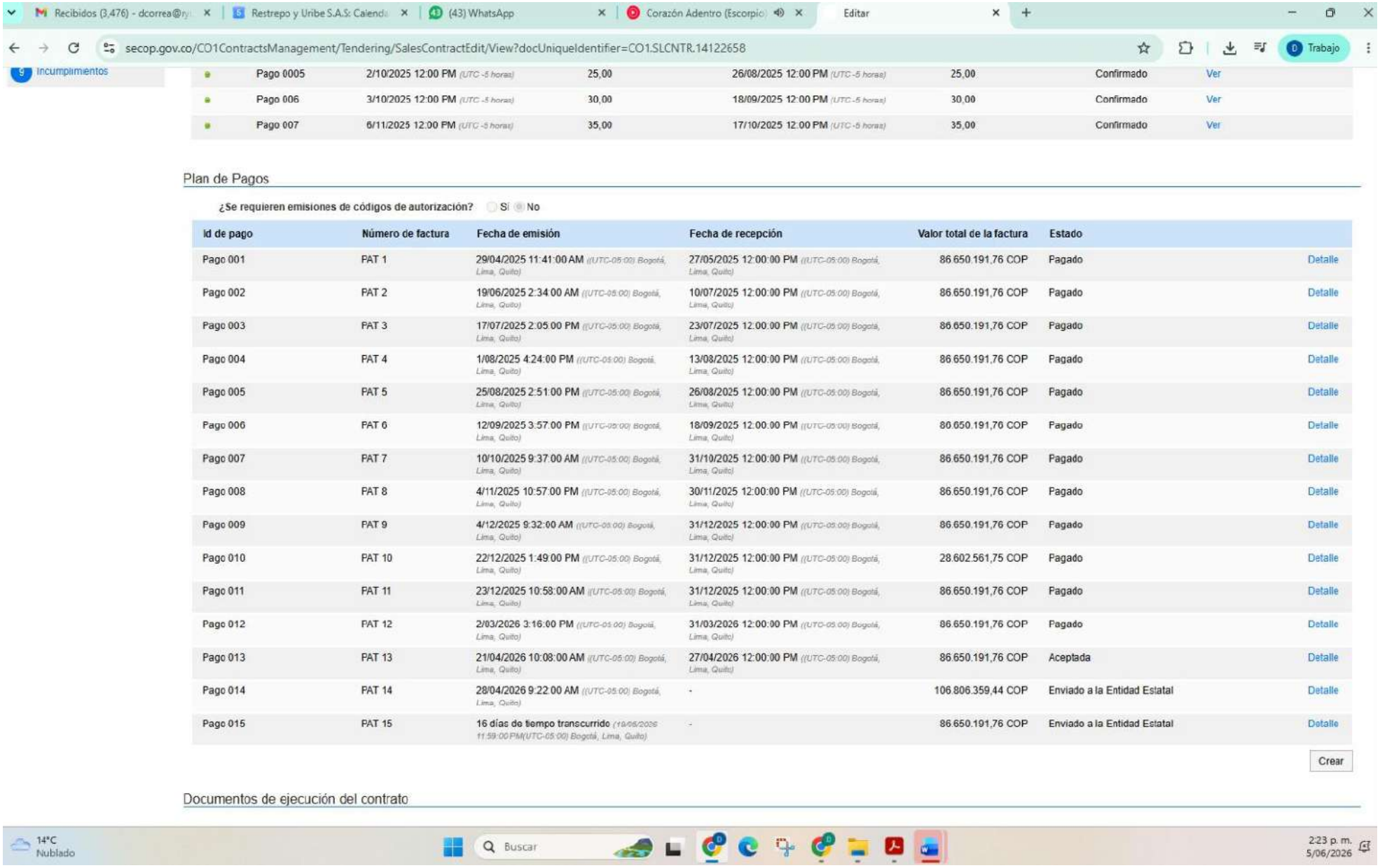
SST	- Es importante que el contratista realice el seguimiento a todas las actividades que se ejecuten en el proyecto y que sean direccionadas de manera segura por la parte técnica, con el fin de proteger la integridad del personal; también, es importante reforzar las capacitaciones sobre el armado seguro de los sistemas de acceso y demás que se requieran para prevenir incidentes y/o accidentes laborales. - Es importante que el contratista, realice un seguimiento estricto a todas las actividades que se ejecutan en obra, además de garantizar el cumplimiento a los procedimientos de trabajo aprobados por la Interventoría para las diferentes actividades; esto con el fin de proteger la integridad del personal durante el proceso constructivo del edificio. - Se requiere que el contratista realice los pagos de seguridad social dentro de las fechas establecidas, esto con el fin de no generar atrasos en los procesos constructivos y garantizar los servicios de salud del personal en caso de presentar una enfermedad general. - Se solicita al contratista, realizar un seguimiento estricto a todas las actividades que se ejecutan en obra, especialmente a los trabajos de alturas y manejo seguro del PMT.
AMBIENTAL	- Durante el presente periodo el Contratista cumplió con el seguimiento al permiso forestal y realizó las gestiones correspondientes ante la Autoridad Ambiental. Por cuanto se

	van a conservar los árboles inventariados, estos deben ser protegidos y evitar al máximo actividades que comprometan su integridad, por tal razón la importancia de la sensibilización al personal de obra sobre su cuidado. - Se recomienda garantizar la adecuada clasificación y disposición de los residuos de construcción y demolición generados para disposición en plantas de tratamiento y aprovechamiento autorizados por la Autoridad Ambiental y en sitios de disposición final. Gestionar los retiros de RCD tal como se viene solicitando en los comités de obra. - Se recomienda al Contratista hacer la entrega oportuna de los certificados de materiales y disposición final de residuos dentro de los primeros 15 días, finalizado el mes de reporte. - La trazabilidad de la documentación ambiental se ha venido manejando en el CDE, de esta manera se lleva la trazabilidad de la gestión documental del componente ambiental. - La documentación de materiales se debe presentar a la Interventoría previamente al ingreso a obra para verificación del cumplimiento normativo y aprobación.
SOCIAL	- Para este periodo destaca el especialista de arqueología del contratista, toda vez que en los dos espacios en los que la comunidad participó, se pudo evidenciar el dominio del tema, el manejo de grupo, discurso de fácil comprensión para los asistentes y experticia del tema presentado. Esto genera confianza en la comunidad y satisfacción, al saber que ha sido un experto el encargado del manejo de hallazgos arqueológicos.

ARQUEOLOGÍA	- El proceso de soterrado del Espacio 126 continúa desarrollándose, siguiendo todas las medidas de conservación previamente definidas en el documento técnico aprobado por esta Interventoría, garantizando que dichas acciones se mantengan durante todo el procedimiento con el fin de salvaguardar adecuadamente el contexto arqueológico intervenido. Es menester que el Contratista de Obra, a través de su profesional en arqueología, remita de manera inmediata a esta Interventoría copia del Informe Semestral Nº2 radicado ante el ICANH, en cumplimiento de las obligaciones contractuales asociadas al seguimiento técnico del componente, permitiendo así que esta instancia pueda ejercer plenamente sus funciones de supervisión, verificación y control sobre las actividades reportadas ante la autoridad competente.
MUSEOGRAFÍA	- Teniendo en cuenta que la versión actualizada de la propuesta museográfica ya se encuentra en un estado de cierre y aprobado por la Interventoría, se recomienda obtener respuesta del Ministerio de las Culturas y los Saberes con las observaciones y recomendaciones que tengan de la misma.
SUPERVISIÓN TÉCNICA INDEPENDIENTE	- Durante el periodo se suministraron 20 m3 de concreto premezclado de resistencia 35 MPa (5000 PSI), de la firma Polimix , para vigas aéreas y muros pantalla. - Para el control de calidad del concreto se tomaron muestras para ser ensayadas a edades de 7, 14 y 28 días, además de los testigos; de acuerdo con los informes remitidos por Concrelab, para las muestras falladas a 28 días, el promedio

	de las resistencias para concreto de 35 MPa fue de 157.01% (54.95 MPa) correspondiente a muros pantalla y vigas aéreas, concluyendo el cumplimiento de las muestras de concreto No. 44, 45, 47 y 48. Para el concreto de 21 MPa preparado en obra, la resistencia promedio de la muestra No. 46 fue de 77.85% (16.35 MPa) la cual corresponde a columnetas y viguetas construidas para el confinamiento de los muros en mampostería del baño del costado occidental, por lo anterior, se le realizará seguimiento a los 56 días debido a que a los 28 días alcanzó en promedio el 77.85% de la resistencia nominal.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO 4383-2024
PAGO INTERVENTORÍA 15, PERÍODO DEL 7-MAR-2026 AL 6-ABR-2026
PANTALLAZO DEL CARGUE EN SECOP II



Recibidos (3,476) - dcorrea@ry | Restrepo y Uribe S.A.S: Calend | (43) WhatsApp | Corazón Adentro (Escorpio | Editar

secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/SalesContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.SLCNTR.14122658

Trabajo

Incumplimientos

Pago 0005	2/10/2025 12:00 PM (UTC -5 horas)	25,00	26/08/2025 12:00 PM (UTC -5 horas)	25,00	Confirmado	Ver
Pago 006	3/10/2025 12:00 PM (UTC -5 horas)	30,00	18/09/2025 12:00 PM (UTC -5 horas)	30,00	Confirmado	Ver
Pago 007	6/11/2025 12:00 PM (UTC -5 horas)	35,00	17/10/2025 12:00 PM (UTC -5 horas)	35,00	Confirmado	Ver

Plan de Pagos

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? Sí No

Id de pago	Número de factura	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor total de la factura	Estado	
Pago 001	PAT 1	29/04/2025 11:41:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	27/05/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 002	PAT 2	19/06/2025 2:34:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	10/07/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 003	PAT 3	17/07/2025 2:05:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	23/07/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 004	PAT 4	1/08/2025 4:24:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	13/08/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 005	PAT 5	25/08/2025 2:51:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	26/08/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 006	PAT 6	12/09/2025 3:57:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	18/09/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 007	PAT 7	10/10/2025 9:37:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	31/10/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 008	PAT 8	4/11/2025 10:57:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	30/11/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 009	PAT 9	4/12/2025 9:32:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	31/12/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 010	PAT 10	22/12/2025 1:49:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	31/12/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	28.602.561,75 COP	Pagado	Detalle
Pago 011	PAT 11	23/12/2025 10:58:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	31/12/2025 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 012	PAT 12	2/03/2026 3:16:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	31/03/2026 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Pagado	Detalle
Pago 013	PAT 13	21/04/2026 10:08:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	27/04/2026 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	86.650.191,76 COP	Aceptada	Detalle
Pago 014	PAT 14	28/04/2026 9:22:00 AM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	106.806.359,44 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle
Pago 015		16 días de tiempo transcurrido (19/05/2026 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	-	86.650.191,76 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle

Crear

Documentos de ejecución del contrato

14°C Nublado | Buscar | 2:23 p. m. 5/06/2026

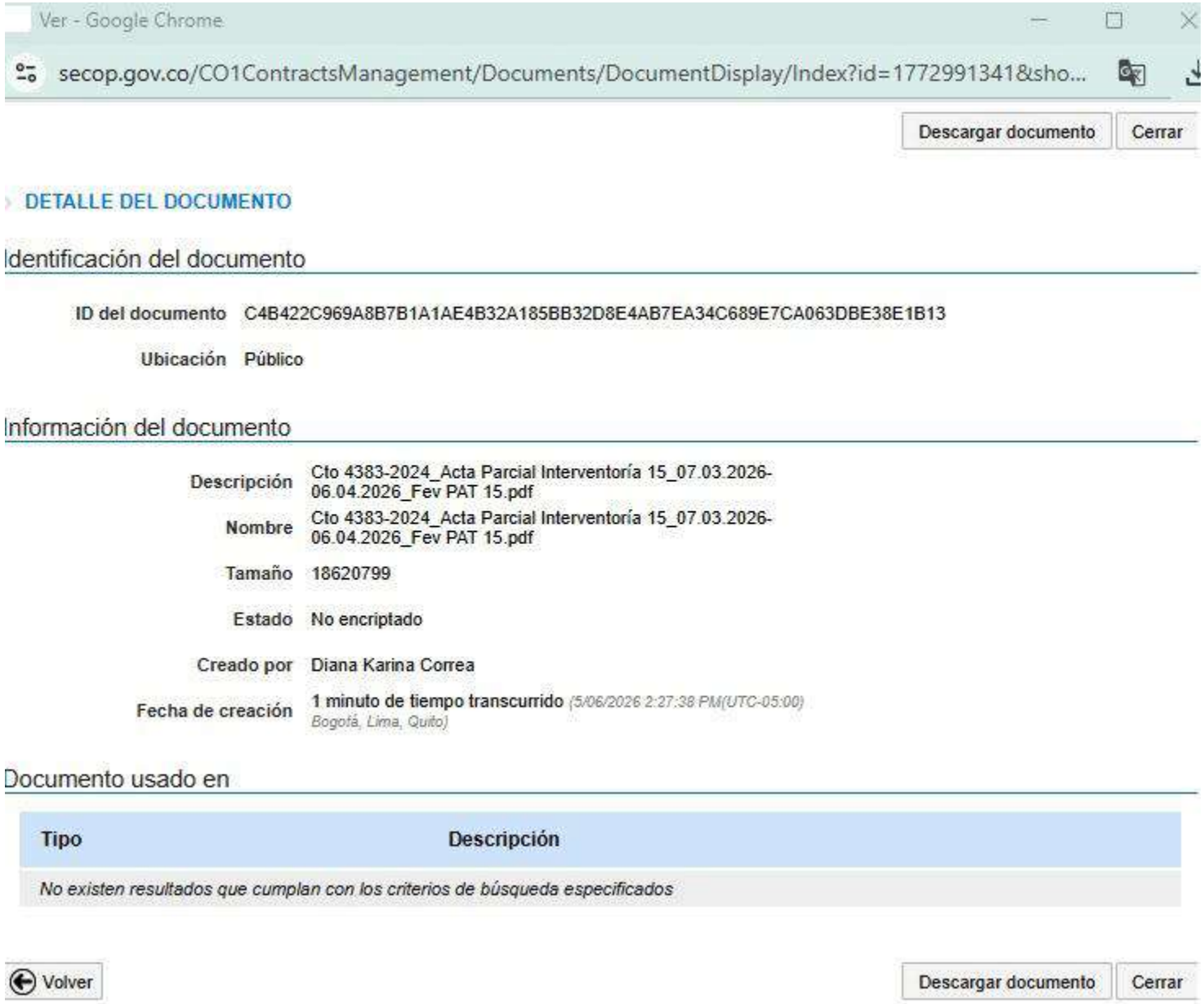
CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO 4383-2024
PAGO INTERVENTORÍA 15, PERÍODO DEL 7-MAR-2026 AL 6-ABR-2026
PANTALLAZO DEL CARGUE EN SECOP II

Id de pago	Pago 015
Obligado a facturar electrónicamente	Si / No *
CUFE	d6837fd4cfbfae3126b2d6ef713d7294420c93e0679f96e5fba440369fff31f825c1d2416ece6ae0bbf2b97a2a71d331 Factura validada
	Consultar los detalles de la factura
Número de factura	PAT 15
Fecha de emisión	16 días de tiempo transcurrido *(19/05/2026 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de vencimiento	28 días para terminar *(3/07/2026 11:59:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Valor neto	72.815.287,19 COP Valor antes de IVA
Valor total	86.650.191,76 COP
Notas	Pago 015 Contrato 4383-2024 Valor del Pago Fijo del 7 de marzo al 6 de abril de 2026
Fecha de recepción original	17 días de tiempo transcurrido *(19/05/2026 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número de radicación	Pago 015 Contrato 4383-2024

Descripción	Nombre del documento		
Cto 4383-2024_Acta Parcial Interventoría 15_07.03.2026-06.04.2026_Fev PAT 15.pdf	Cto 4383-2024_Acta Parcial Interventoría 15_07.03.2026-06.04.2026_Fev PAT 15.pdf	Descargar	Detalle

Estado	Enviado a la Entidad Estatal

CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO 4383-2024
PAGO INTERVENTORÍA 15, PERÍODO DEL 7-MAR-2026 AL 6-ABR-2026
PANTALLAZO DEL CARGUE EN SECOP II



Culturas

ACTA PARCIAL DE RECIBO DE CANTIDADES

Público | Clasificado | Reservado

CONTRATISTA:		**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA**						**FECHA:**	10/12/2025		**OBRA:**	EDIFICIO SIBERIA								
INTERVENTOR:		**CONSORCIO RYU – GD PATRIMONIAL**						**CONTRATO No:**	4349-2024		**PERIODO (desde - hasta):**	7/10/2025		6/12/2025						
OBJETO:		**REALIZAR LAS OBRAS DE INTERVENCIÓN INTEGRAL DEL EDIFICIO SIBERIA QUE HACE PARTE DEL HOSPITAL SAN JUAN DE DIOS E INSTITUTO MATERNO INFANTIL, EN LA**						**VALOR:**	$ 17.153.591.635,00		**Nº ACTA**	2								
1. ITEM		**2. CONDICIONES CONTRACTUALES**						**BALANCE SEGÚN EL PRESUPUESTO OFICIAL INICIAL Y LAS CONDICIONES**			**ACTAS ANTERIORES**			**4. OBRA EJECUTADA**							
														PRESENTE ACTA		**ACUMULADO**		**PENDIENTE POR EJECUTAR**		
		DESCRIPCION	**UNID.**	**V. UNITARIO**	**CANT**	**V. TOTAL**		**CANT**	**V. TOTAL**		**CANT**			**CANT**	**V. TOTAL**	**CANT**	**V. TOTAL**	**CANT**	**V. TOTAL**	
COMPONENTE 1		**PRECONSTRUCCIÓN y ACTIVIDADES PRELIMINARES**																		
01.01		**PRECONSTRUCCIÓN**																		
01.01.01	01.01.01	APROPIACIÓN DE DISEÑOS	M2	$ 63.000	2119,30	$ 133.515.900		0,00	$ -		0,00	$ -			$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	
01.01.02	01.01.01	APROPIACIÓN DE DISEÑOS (CAMBIO DE ESPECIFICACIÓN)	M2	$ 56.000		$ -		**2119,30**	$ 118.680.800		2119,30	$ 118.680.800			$ -	2119,30	$ 118.680.800	0,00	$ -	
01.01.03	01.01.02	VERIFICACIÓN LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DEL INMUEBLE	UND	$ 9.600.000	1,00	$ 9.600.000		**1,00**	$ 9.600.000		1,00	$ 9.600.000			$ -	1,00	$ 9.600.000	0,00	$ -	
01.01.04	22.01.01	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (2D, 3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	%	$ 643.000.000		$ -		**0,36**	$ 231.480.000		0,36	$ 231.480.000			$ -	0,36	$ 231.480.000	0,00	$ -	
01.02		**PRELIMINARES**										$ -			$ -	0,00	$ -		$ -	
01.02.01	02.01.01	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO MANUAL (ALTIMETRÍA: COTAS NEGRAS, COTAS DE SUBRASANTE, COTAS DE RELLENOS, COTAS RASANTES, REDES, ETC.; PLANIMETRÍA: EJES, ABSCISADO, DETALLES). INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	$ 7.306	2119,30	$ 15.483.606		2119,30	$ 15.483.606		2119,30	$ 15.483.606			$ -	2119,30	$ 15.483.606	0,00	$ -	
01.02.02	02.01.02	CONSTRUCCIÓN CAMPAMENTO DE OBRA. INCLUYE CERRAMIENTO EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DESMONTABLE, REDES ELÉCTRICAS PROVISIONALES Y LOS DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO USO Y FUNCIONAMIENTO	M2	$ 249.258	90,00	$ 22.433.220		0,00	$ -		0,00	$ -			$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	
01.02.02	02.01.02	IMPLEMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN CAMPAMENTO DE OBRA, COMPUESTO POR 3 CONTENEDORES TIPO OFICINA (52,94M2), 1 CONTENEDOR TIPO BODEGA (13,87M2) Y CONSTRUCCIÓN EN LÁMINA DE FIBROCEMENTO DESMONTABLE (23,20M2) DOTADOS CON REDES ELÉCTRICAS PROVISIONALES Y LOS DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO USO Y FUNCIONAMIENTO	UND	$ 22.433.220				1,00	$ 22.433.220		1,00	$ 22.433.220			$ -	1,00	$ 22.433.220	0,00	$ -	
01.02.03	NP-01	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE QUE HA TENIDO SUMERGENCIA	KG	$ 3.286				0,00	$ -		0,00	$ -				0		0,00	$ -	
01.02.08	NP-06	EVACUACION DE AGUAS DE SOTANO	DIA	$ 117.481				12,00	$ 1.409.772		12,00	$ 1.409.772			$ -	12,00	$ 1.409.772	0,00	$ -	
01.02.09	NP-07	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE	KG	$ 2.510				0,00	$ -		0,00	$ -				0		0,00	$ -	
01.02.10	02.01.03	VALLA INFORMATIVA EN LONA DE 2,50X1,5M. IMPRESA FULL COLOR. ESTRUCTURA EN MADERA. (INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU INSTALACIÓN, INCLUYE DESMOTE Y RETIRO A LA TERMINACION DE LA OBRA)	UND	$ 615.000	1,00	$ 615.000		1,00	$ 615.000		1,00	$ 615.000			$ -	1,00	$ 615.000	0,00	$ -	
01.02.11	02.01.04	FOTOGRAMETRIA PARA TRES ESTRUCTURAS ARQUEOLOGICAS	UND	$ 5.990.400	1,00	$ 5.990.400		1,00	$ 5.990.400		1,00	$ 5.990.400			$ -	1,00	$ 5.990.400	0,00	$ -	
01.02.12	02.01.05	DESINFECCIÓN GENERAL, FUMIGACIÓN Y CONTROL DE ROEDORES EN LOS ESPACIOS PARA INICIO DE ACTIVIDADES EN OBRA	UND	$ 4.000.000	0,42	$ 1.664.928		1,00	$ 4.000.000		1,00	$ 4.000.000			$ -	1,00	$ 4.000.000	0,00	$ -	
01.02.13	02.01.06	LIMPIEZA. DESCAPOTE Y RETIRO DE SOBRANTES	M2	$ 5.820	506,78	$ 2.949.460		563,00	$ 3.276.660		563,00	$ 3.276.660			$ -	563,00	$ 3.276.660	0,00	$ -	
01.02.14	02.01.07	ALQUILER DE CABINA DE BAÑO PROVISIONAL (4 UNIDADES), INCLUYE ASEO.	MES	$ 1.843.296	15,00	$ 27.649.440		0,00	$ -		0,00	$ -			$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	
01.02.15	02,01,07	CONSTRUCCIÓN DE 6 BATERIAS SANITARIAS EN BLOQUE DE ARCILLA. INCLUYE PLACA DE CONTRAPISO, CUBIERTA Y PUERTAS	UD	$ 27.649.440				1,00	$ 27.649.440		1,00	$ 27.649.440			$ -	1,00	$ 27.649.440	0,00	$ -	
01.02.16	02.01.08	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PROVISIONAL CON ESTRUCTURA METÁLICA Y LÁMINA GALVANIZADA CON BAÑO DE ZINC.	M2	$ 225.360	30,00	$ 6.760.800		99,66	$ 22.459.378		99,66	$ 22.459.378			$ -	99,66	$ 22.459.378	0,00	$ -	
01.02.17	02.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VINILO ADHESIVO DE ALTA CALIDAD, PARA CERRAMIENTO METÁLICO	M2	$ 100.238	100,00	$ 10.023.800		0,00	$ -		0,00	$ -			$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	
01.02.18	02.01.10	RETIRO DE BASURA, ESCOMBRO Y MOBILIARIO ACTUAL.	M3	$ 36.398	231,66	$ 8.431.961		231,66	$ 8.431.961		231,66	$ 8.431.961			$ -	231,66	$ 8.431.961	0,00	$ -	
01.02.19	02.01.17	PROTECCIÓN DE ÁRBOLES EN EL PERIMETRO DE LA INTERVENCIÓN. H=1 M	UND	$ 25.500	12,00	$ 306.000		46,00	$ 1.173.000		46,00	$ 1.173.000			$ -	46,00	$ 1.173.000	0,00	$ -	
01.02.20	02.01.20	MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO PROVISIONAL DE OBRA EXISTENTE	M2	$ 52.327	109,29	$ 5.718.870		211,62	$ 11.073.440		211,62	$ 11.073.440			$ -	211,62	$ 11.073.440	0,00	$ -	
01.02.21	02.01.21	MANTENIMIENTO DE SOBRECUBIERTA	M2	$ 46.322	990,00	$ 45.858.780		990,06	$ 45.861.559		990,06	$ 45.861.559			$ -	990,06	$ 45.861.559	0,00	$ -	
01.03		**APUNTALAMIENTOS**										$ -							$ -	
01.03.01	02.02.03	APUNTALAMIENTO PROVISIONAL CON PARALES DE MADERA TIPO EUCALIPTO Ø 7 A 10 CM.	M	$ 19.800	94,55	$ 1.872.090		0,00	$ -		0,00	$ -			$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	
01.03.02	02.02.04	APUNTALAMIENTO PROVISIONAL PARA CIELO RASO	M2	$ 46.792	594,10	$ 27.799.127		0,00	$ -		0,00	$ -			$ -	0,00	$ -	0,00	$ -	
COMPONENTE 2		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 1**														0,00	$ -		$ -	
02.01.01		**DESMONTES Y RETIROS**														0,00	$ -		$ -	
02.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500	5506,51	$ 63.324.865		999,96	$ 11.499.540							0,00	$ -	999,96	$ 11.499.540,00	
02.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000	2,20	$ 68.200		25,87	$ 801.970							0,00	$ -	25,87	$ 801.970,00	
02.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000	3,71	$ 122.430		30,05	$ 991.650							0,00	$ -	30,05	$ 991.650,00	
02.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799	148,00	$ 1.302.252		17,72	$ 155.918							0,00	$ -	17,72	$ 155.918,28	
02.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000	6,00	$ 450.000		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 30.000	15,79	$ 473.760		17,55	$ 526.500							0,00	$ -	17,55	$ 526.500,00	
02.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.234	110,68	$ 3.346.202		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 249.000	1,90	$ 472.034		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 221.000	2,02	$ 446.420		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500	15,00	$ 382.500		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084	118,07	$ 2.607.407		14,14	$ 312.268							0,00	$ -	14,14	$ 312.267,76	
02.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400	20,86	$ 446.503		8,80	$ 188.320							0,00	$ -	8,80	$ 188.320,00	
02.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500	31,92	$ 909.620		13,24	$ 377.340							0,00	$ -	13,24	$ 377.340,00	
02.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800	36,21	$ 970.474		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813	413,72	$ 6.955.824		79,02	$ 1.328.563							0,00	$ -	79,02	$ 1.328.563,26	
02.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999	67,62	$ 1.622.812		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000	57,19	$ 1.200.990		59,89	$ 1.257.690							0,00	$ -	59,89	$ 1.257.690,00	
02.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796	166,32	$ 2.959.774		19,92	$ 354.496							0,00	$ -	19,92	$ 354.496,32	
02.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949	132,51	$ 4.100.979		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	
02.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 20.499	141,82	$ 2.907.270		47,65	$ 976.777							0,00	$ -	47,65	$ 976.777,35	
02.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 12.437	446,75	$ 5.556.257		0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -	

02.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200	3,00	$ 21.600	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 9.232	282,40	$ 2.607.130	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 10.000	80,73	$ 807.330	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000	3,00	$ 48.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$ 21.565	58,80	$ 1.267.942	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000	1,63	$ 26.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500	3,77	$ 39.585	1,80	$ 18.900					0,00	$ -	1,80	$ 18.900,00
02.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 12.400	3,60	$ 44.640	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121	108,73	$ 1.100.456	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
01.02.03	NP-01	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE QUE HA TENIDO SUMERGENCIA	KG	$ 3.286				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
01.02.09	NP-07	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE	KG	$ 2.510				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02		**DEMOLICIONES**											0,00	$ -		$ -
02.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384	124,08	$ 14.068.347	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942	30,05	$ 5.377.979	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$ 31.280	62,00	$ 1.939.360	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636	15,30	$ 2.687.231	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000	4,32	$ 768.960	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000	0,11	$ 25.263	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000	0,80	$ 84.420	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623	30,73	$ 6.195.068	4,10	$ 826.654					0,00	$ -	4,10	$ 826.654,30
02.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**											0,00	$ -		$ -
02.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399	465,00	$ 37.850.535	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$ 148.836	283,00	$ 42.120.588	28,38	$ 4.223.966					0,00	$ -	28,38	$ 4.223.965,68
02.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$ 143.730	71,00	$ 10.204.830	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000	622,84	$ 54.187.080	10,30	$ 896.100					0,00	$ -	10,30	$ 896.100,00
02.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849	179,61	$ 21.526.079	16,70	$ 2.001.478					0,00	$ -	16,70	$ 2.001.478,30
02.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$ 112.946	40,00	$ 4.517.840	1,93	$ 217.986					0,00	$ -	1,93	$ 217.985,78
02.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 93.029	75,38	$ 7.012.526	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$ 5.952	1161,87	$ 6.915.454	30,22	$ 179.869					0,00	$ -	30,22	$ 179.869,44
02.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$ 29.625	513,54	$ 15.213.623	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$ 130.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
02.04		**RETIROS**											0,00	$ -		$ -
02.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$ 51.517	205,51	$ 10.587.413	10,30	$ 530.625					0,00	$ -	10,30	$ 530.625,10
02.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**											0,00	$ -		$ -
02.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN	M	$ 34.464	110,00	$ 3.791.040	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 3		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 1**											0,00	$ -		$ -
03.01.01	06.01.01	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, MONTAJE DE SISTEMA ESTRUCTURAL METALICO REFORZAMIENTO BUITRONES CHIMENEA, INCLUYE: ARGOLLAS, CABLES,PERNOS TORNILLERÍA ANCLAJES SOLDADURA PLATINAS PLACAS BASE Y ESQUEMA DE RECUBRIMIENTO	KG	$ 23.498	391,78	$ 9.206.046	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
03.01.02	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$ 21.600	30740,60	$ 663.996.960	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
03.01.03	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$ 400.784			147,34	$ 59.051.571					0,00	$ -	147,34	$ 59.051.571,14
03.01.04	06.01.03	ESCALERA SEMISÓTANO EN ESTRUCTURA METÁLICA	KG	$ 22.587	756,50	$ 17.087.066	756,50	$ 17.087.066					0,00	$ -	756,50	$ 17.087.065,50
COMPONENTE 4		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 1**											0,00	$ -		$ -
04.01		**MADERA EN CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
04.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 65.000	3030,09	$ 196.955.525	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 93.552			53,43	$ 4.998.483					0,00	$ -	53,43	$ 4.998.483,36
04.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 70.000			53,43	$ 3.740.100					0,00	$ -	53,43	$ 3.740.100,00
04.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0.20M X 0.15M.	M	$ 354.093	235,35	$ 83.335.788	248,23	$ 87.896.505					0,00	$ -	248,23	$ 87.896.505,39
04.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 134.000	3740,24	$ 501.192.160	1024,43	$ 137.273.620					0,00	$ -	1024,43	$ 137.273.620,00
04.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$ 284.012	41,15	$ 11.687.094	12,19	$ 3.462.106					0,00	$ -	12,19	$ 3.462.106,28
04.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20M.	M	$ 215.676	77,31	$ 16.673.912	17,58	$ 3.791.584					0,00	$ -	17,58	$ 3.791.584,08
04.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 130.000	1091,16	$ 141.850.800	163,38	$ 21.239.400					0,00	$ -	163,38	$ 21.239.400,00
04.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096	6,20	$ 2.201.595	0,93	$ 330.239					0,00	$ -	0,93	$ 330.239,28
04.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096	61,40	$ 21.802.894	9,20	$ 3.266.883					0,00	$ -	9,20	$ 3.266.883,20
04.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$ 389.558	232,92	$ 90.735.849	34,88	$ 13.587.783					0,00	$ -	34,88	$ 13.587.783,04
04.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$ 260.570	204,51	$ 53.289.171	95,32	$ 24.837.532					0,00	$ -	95,32	$ 24.837.532,40
04.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$ 260.570	57,69	$ 15.032.283	8,63	$ 2.248.719					0,00	$ -	8,63	$ 2.248.719,10
04.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$ 205.131	74,19	$ 15.218.669	34,30	$ 7.035.993					0,00	$ -	34,30	$ 7.035.993,30
04.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$ 269.361	112,80	$ 30.383.921	16,89	$ 4.549.507					0,00	$ -	16,89	$ 4.549.507,29
04.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 ,05	M	$ 101.182	291,13	$ 29.457.116	43,59	$ 4.410.523					0,00	$ -	43,59	$ 4.410.523,38
04.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$ 288.000	819,86	$ 236.119.680	472,82	$ 136.172.160					0,00	$ -	472,82	$ 136.172.160,00
04.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 91.140	12,00	$ 1.093.680	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 134.452	10,00	$ 1.344.520	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

04.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 101.039	10,00	$ 1.010.390	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 117.000	8,00	$ 936.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.02		**MADERA EN ENTREPISO**											0,00	$ -		$ -
04.02.1	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$ 69.902	285,88	$ 19.983.584	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.02.2	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$ 93.552			79,89	$ 7.473.869					0,00	$ -	79,89	$ 7.473.869,28
04.02.3	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$ 68.118			79,89	$ 5.441.947					0,00	$ -	79,89	$ 5.441.947,02
04.02.4	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$ 186.372	9,00	$ 1.677.348	6,51	$ 1.213.282					0,00	$ -	6,51	$ 1.213.281,72
04.02.5	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$ 251.778	206,48	$ 51.987.121	64,83	$ 16.322.768					0,00	$ -	64,83	$ 16.322.767,74
04.02.6	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$ 314.071	21,60	$ 6.783.934	86,03	$ 27.019.528					0,00	$ -	86,03	$ 27.019.528,13
04.02.7	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724	53,00	$ 2.052.372	58,45	$ 2.263.418					0,00	$ -	58,45	$ 2.263.417,80
04.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**											0,00	$ -		$ -
04.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 14.927	180,00	$ 2.686.860	21,56	$ 321.826					0,00	$ -	21,56	$ 321.826,12
04.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 19.051	320,00	$ 6.096.320	38,34	$ 730.415					0,00	$ -	38,34	$ 730.415,34
04.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$ 290.000	574,20	$ 166.518.000	68,78	$ 19.946.200					0,00	$ -	68,78	$ 19.946.200,00
04.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188	247,50	$ 6.481.530	29,64	$ 776.212					0,00	$ -	29,64	$ 776.212,32
04.04		**CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
04.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 10.279	2120,41	$ 21.795.694	262,82	$ 2.701.527					0,00	$ -	262,82	$ 2.701.526,78
04.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.121	67,34	$ 5.327.613	12,00	$ 949.452					0,00	$ -	12,00	$ 949.452,00
04.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.151	101,40	$ 8.025.911	21,04	$ 1.665.337					0,00	$ -	21,04	$ 1.665.337,04
04.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 69.000	1491,45	$ 102.910.050	59,89	$ 4.132.410					0,00	$ -	59,89	$ 4.132.410,00
04.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 94.466	943,44	$ 89.123.003	202,93	$ 19.169.985					0,00	$ -	202,93	$ 19.169.985,38
04.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 18.954	107,50	$ 2.037.555	5,39	$ 102.162					0,00	$ -	5,39	$ 102.162,06
04.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 22.891	63,15	$ 1.445.567	12,57	$ 287.740					0,00	$ -	12,57	$ 287.739,87
04.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$ 115.129	447,44	$ 51.512.744	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$ 33.713	1672,98	$ 56.401.006	262,82	$ 8.860.451					0,00	$ -	262,82	$ 8.860.450,66
04.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$ 115.000	2120,41	$ 243.847.150	262,82	$ 30.224.300					0,00	$ -	262,82	$ 30.224.300,00
04.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$ 45.689	50,00	$ 2.284.450	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$ 200.000	2120,41	$ 424.082.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
04.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331	308,35	$ 6.885.764	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 5		**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 1**											0,00	$ -		$ -
05.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
05.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343	387,45	$ 19.117.797	38,86	$ 1.917.469					0,00	$ -	38,86	$ 1.917.468,98
05.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494	51,57	$ 1.624.146	12,84	$ 404.383					0,00	$ -	12,84	$ 404.382,96
05.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250	109,10	$ 3.845.775	18,02	$ 635.205					0,00	$ -	18,02	$ 635.205,00
05.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189	350,00	$ 6.016.150	59,61	$ 1.024.636					0,00	$ -	59,61	$ 1.024.636,29
05.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544	33,50	$ 6.517.224	5,77	$ 1.122.519					0,00	$ -	5,77	$ 1.122.518,88
05.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 44.845	368,47	$ 16.524.232	34,70	$ 1.556.122					0,00	$ -	34,70	$ 1.556.121,50
05.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 42.500	19,88	$ 844.738	2,60	$ 110.500					0,00	$ -	2,60	$ 110.500,00
05.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440			1,72	$ 564.917					0,00	$ -	1,72	$ 564.916,80
05.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$ 10.997	300,00	$ 3.299.100	300,00	$ 3.299.100					0,00	$ -	300,00	$ 3.299.100,00
01.03.01	02.02.03	APUNTALAMIENTO PROVISIONAL CON PARALES DE MADERA TIPO EUCALIPTO Ø 7 A 10 CM.	M	$ 19.800	0,00	$ -	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.02		**MAMPOSTERÍA**											0,00	$ -		$ -
05.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$ 155.737	138,84	$ 21.622.619	27,58	$ 4.295.226					0,00	$ -	27,58	$ 4.295.226,46
05.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$ 103.847	319,37	$ 33.165.253	38,35	$ 3.982.532					0,00	$ -	38,35	$ 3.982.532,45
05.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235	67,60	$ 3.801.486	8,41	$ 472.936					0,00	$ -	8,41	$ 472.936,35
05.02.04	08.02.04	ALFAÍJAS EN LADRILLO MACIZO, ANCHO DE 0,25 M.	M	$ 61.505	42,14	$ 2.591.821	6,01	$ 369.645					0,00	$ -	6,01	$ 369.645,05
05.02.05	NP-33	ALFAÍJAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000			7,29	$ 2.114.100					0,00	$ -	7,29	$ 2.114.100,00
05.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**											0,00	$ -		$ -
05.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.475	175,70	$ 22.748.758	11,54	$ 1.494.142					0,00	$ -	11,54	$ 1.494.141,50
05.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 170.064	75,30	$ 12.805.819	15,69	$ 2.668.304					0,00	$ -	15,69	$ 2.668.304,16
05.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 124.484	100,40	$ 12.498.194	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.885	150,60	$ 19.560.681	27,23	$ 3.536.769					0,00	$ -	27,23	$ 3.536.768,55
05.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$ 377.339	14,10	$ 5.321.612	5,96	$ 2.248.940					0,00	$ -	5,96	$ 2.248.940,44
05.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0.80 A 0.90 M.	M	$ 389.927	32,91	$ 12.831.328	3,81	$ 1.485.622					0,00	$ -	3,81	$ 1.485.621,87
05.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$ 198.000	5,00	$ 990.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$ 215.000	4,40	$ 946.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

05.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$	124.372	132,00	$	16.417.104	13,24	$	1.646.685					0,00	$ -	13,24	$ 1.646.685,28
05.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$	172.588	198,00	$	34.172.424	19,86	$	3.427.598					0,00	$ -	19,86	$ 3.427.597,68
05.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$	130.624	264,00	$	34.484.736	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$	172.588	66,00	$	11.390.808	6,54	$	1.128.726					0,00	$ -	6,54	$ 1.128.725,52
05.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	215.000	2,00	$	430.000	65,69	$	14.123.350					0,00	$ -	65,69	$ 14.123.350,00
05.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	240.000	2,00	$	480.000	6,54	$	1.569.600					0,00	$ -	6,54	$ 1.569.600,00
05.04		**ZOCALOS**														0,00	$ -		$ -
05.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	130.624	66,90	$	8.738.746	14,72	$	1.922.785					0,00	$ -	14,72	$ 1.922.785,28
05.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	172.588	156,10	$	26.940.987	20,43	$	3.525.973					0,00	$ -	20,43	$ 3.525.972,84
05.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**														0,00	$ -		$ -
05.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490	9,24	$	5.918.128	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$	264.000	1,90	$	500.544	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099	10,38	$	8.118.188	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$	1.101.276	12,89	$	14.195.448	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$	1.173.863	26,48	$	31.088.588	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05,05,06	09.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAS ELABORADAS EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE VIDRIO TEMPLADO 8MM	M2	$	910.923	65,57	$	59.732.799	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.06		**CARPINTERÍA MADERA**														0,00	$ -		$ -
05.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638	13,60	$	1.531.877	53,24	$	5.996.847					0,00	$ -	53,24	$ 5.996.847,12
05.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600				14,86	$	3.040.356					0,00	$ -	14,86	$ 3.040.356,00
05.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$	393.561	3,99	$	1.570.308	0,27	$	106.261					0,00	$ -	0,27	$ 106.261,47
05.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$	698.253	16,56	$	11.562.504	0,38	$	265.336					0,00	$ -	0,38	$ 265.336,14
05.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$	707.925	16,53	$	11.698.984	0,45	$	318.566					0,00	$ -	0,45	$ 318.566,25
05.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$	743.652	10,49	$	7.797.994	0,60	$	446.191					0,00	$ -	0,60	$ 446.191,20
05.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401	21,31	$	14.862.871	2,73	$	1.903.905					0,00	$ -	2,73	$ 1.903.904,73
05.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	319.576	144,26	$	46.103.518	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	372.971	70,45	$	26.276.016	11,44	$	4.266.788					0,00	$ -	11,44	$ 4.266.788,24
05.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	347.323	22,75	$	7.900.244	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510	3,61	$	1.686.028	5,57	$	2.604.031					0,00	$ -	5,57	$ 2.604.030,70
05.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550	10,50	$	2.998.275	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561	9,01	$	2.401.448	0,13	$	34.653					0,00	$ -	0,13	$ 34.652,93
05.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457	43,46	$	31.396.977	9,63	$	6.957.261					0,00	$ -	9,63	$ 6.957.260,91
05.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	654.049	7,72	$	5.050.305	0,20	$	130.810					0,00	$ -	0,20	$ 130.809,80
05.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840	84,82	$	6.517.569	11,52	$	885.197					0,00	$ -	11,52	$ 885.196,80
05.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957	9,41	$	1.834.935	0,88	$	171.562					0,00	$ -	0,88	$ 171.562,16
05.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153	9,16	$	5.141.508	0,78	$	437.699					0,00	$ -	0,78	$ 437.699,34
05.07		**CERRADURAS**														0,00	$ -		$ -
05.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634	14,00	$	3.802.876	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964	5,00	$	4.149.820	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184	6,00	$	1.009.104	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500	17,00	$	348.500	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**														0,00	$ -		$ -
05.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263	6,03	$	1.503.056	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000	1,08	$	289.440	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000	194,13	$	161.124.617	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236	41,23	$	32.045.440	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241	40,41	$	45.632.629	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.09		**ALISTADO DE PISOS**														0,00	$ -		$ -
05.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240	1462,89	$	53.015.155	120,41	$	4.363.658					0,00	$ -	120,41	$ 4.363.658,40
05.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0.07 M	M2	$	117.697	68,28	$	8.036.351	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427	372,77	$	36.690.928	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**														0,00	$ -		$ -
05.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475	6,00	$	1.844.850	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$	149.285	111,12	$	16.588.549	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261	560,23	$	31.519.366	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
05.11		**ACABADO DE PISOS**														0,00	$ -		$ -
05.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000	807,66	$	121.149.555	110,48	$	16.572.000					0,00	$ -	110,48	$ 16.572.000,00
05.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866	1236,05	$	88.830.218	120,41	$	8.653.385					0,00	$ -	120,41	$ 8.653.385,06
05.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528	271,27	$	64.976.282	111,87	$	26.795.997					0,00	$ -	111,87	$ 26.795.997,36

05.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$ 50.925	690,00	$ 35.138.250	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$ 55.639	93,50	$ 5.202.247	262,95	$ 14.630.275					0,00	$ -	262,95	$ 14.630.275,05
05.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$ 45.000	2630,00	$ 118.350.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$ 109.389	74,72	$ 8.173.546	22,30	$ 2.439.375					0,00	$ -	22,30	$ 2.439.374,70
05.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$ 221.976	19,20	$ 4.261.939	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$ 180.140				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$ 135.630				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
05.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$ 103.999	431,92	$ 44.919.009	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$ 264.088	340,59	$ 89.945.331	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$ 67.242	171,69	$ 11.544.866	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$ 82.803	472,66	$ 39.137.559	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$ 87.876	182,95	$ 16.076.477	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
05.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES. SEGÚN DETALLES.	M2	$ 139.294	416,27	$ 57.984.262	49,86	$ 6.945.199					0,00	$ -	49,86	$ 6.945.198,84
05.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$ 122.000	1183,17	$ 144.346.494	176,35	$ 21.514.700					0,00	$ -	176,35	$ 21.514.700,00
05.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$ 159.702	10,00	$ 1.597.020	1,19	$ 190.045					0,00	$ -	1,19	$ 190.045,38
05.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$ 50.340	250,00	$ 12.585.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.14		**PAÑETE**											0,00	$ -		$ -
05.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 34.108	782,33	$ 26.683.766	206,50	$ 7.043.302					0,00	$ -	206,50	$ 7.043.302,00
05.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$ 19.407	138,25	$ 2.683.086	95,42	$ 1.851.816					0,00	$ -	95,42	$ 1.851.815,94
05.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 30.955	1017,58	$ 31.499.125	110,02	$ 3.405.669					0,00	$ -	110,02	$ 3.405.669,10
05.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$ 18.927	115,00	$ 2.176.605	13,85	$ 262.139					0,00	$ -	13,85	$ 262.138,95
05.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$ 9.500	37,50	$ 356.250	13,85	$ 131.575					0,00	$ -	13,85	$ 131.575,00
05.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 35.450	224,52	$ 7.959.234	333,15	$ 11.810.168					0,00	$ -	333,15	$ 11.810.167,50
05.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$ 19.386	6,20	$ 120.193	38,07	$ 738.025					0,00	$ -	38,07	$ 738.025,02
05.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$ 36.940	132,46	$ 4.893.191	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
05.15		**ESTUCO Y PINTURA**											0,00	$ -		$ -
05.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 22.758	1600,40	$ 36.421.808	210,83	$ 4.798.069					0,00	$ -	210,83	$ 4.798.069,14
05.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$ 13.833	115,00	$ 1.590.795	16,54	$ 228.798					0,00	$ -	16,54	$ 228.797,82
05.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.163	933,31	$ 14.151.801	246,77	$ 3.741.774					0,00	$ -	246,77	$ 3.741.773,51
05.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 9.307	138,25	$ 1.286.725	113,97	$ 1.060.719					0,00	$ -	113,97	$ 1.060.718,79
05.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 30.340	1600,40	$ 48.556.009	210,83	$ 6.396.582					0,00	$ -	210,83	$ 6.396.582,20
05.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 18.881	115,00	$ 2.171.315	42,15	$ 795.834					0,00	$ -	42,15	$ 795.834,15
05.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.218	2503,81	$ 38.103.031	246,77	$ 3.755.346					0,00	$ -	246,77	$ 3.755.345,86
05.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 8.799	876,33	$ 7.710.858	113,97	$ 1.002.822					0,00	$ -	113,97	$ 1.002.822,03
05.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$ 7.659	160,04	$ 1.225.746	16,54	$ 126.680					0,00	$ -	16,54	$ 126.679,86
05.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 27.104	1348,07	$ 36.538.057	177,28	$ 4.804.997					0,00	$ -	177,28	$ 4.804.997,12
COMPONENTE 6		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 1**											0,00	$ -		$ -
06.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**											0,00	$ -		$ -
06.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$ 65.268	463,00	$ 30.219.084	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$ 51.132	433,00	$ 22.140.156	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$ 46.941	126,00	$ 5.914.566	2,44	$ 114.536					0,00	$ -	2,44	$ 114.536,04
06.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$ 45.047	320,00	$ 14.415.040	48,55	$ 2.187.032					0,00	$ -	48,55	$ 2.187.031,85
06.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$ 69.971	177,00	$ 12.384.867	1,52	$ 106.356					0,00	$ -	1,52	$ 106.355,92
06.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$ 62.138	136,00	$ 8.450.768	18,09	$ 1.124.076					0,00	$ -	18,09	$ 1.124.076,42
06.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$ 48.382	172,00	$ 8.321.704	10,71	$ 518.171					0,00	$ -	10,71	$ 518.171,22
06.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$ 146.712	371,00	$ 54.430.152	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$ 113.840	182,00	$ 20.718.880	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$ 105.509	195,00	$ 20.574.255	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$ 92.436	221,00	$ 20.428.356	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$ 78.160	84,00	$ 6.565.440	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$ 16.197.263	1,00	$ 16.197.263	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$ 9.243.900	1,00	$ 9.243.900	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$ 10.368.948	1,00	$ 10.368.948	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$ 8.827.643	1,00	$ 8.827.643	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$ 3.618.659	2,00	$ 7.237.318	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$ 3.949.670	2,00	$ 7.899.340	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$ 675.000	1,00	$ 675.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$ 675.000	1,00	$ 675.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$ 2.321.352	1,00	$ 2.321.352	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$ 1.556.657	1,00	$ 1.556.657	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$ 1.160.528	3,00	$ 3.481.584	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$ 1.253.120	1,00	$ 1.253.120	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$ 991.321	3,00	$ 2.973.963	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$ 62.020	125,00	$ 7.752.500	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$ 104.772	10,00	$ 1.047.720	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$ 108.000	5,00	$ 540.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$ 198.000	5,00	$ 990.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 562.407	3,00	$ 1.687.221	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 630.000	1,00	$ 630.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

06.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000	1,00	$	110.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000	1,00	$	95.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802				3,51	$	311.695					0,00	$	-	3,51	$	311.695,02
06.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672				0,38	$	171.635					0,00	$	-	0,38	$	171.635,36
06.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656				4,01	$	295.361					0,00	$	-	4,01	$	295.360,56
06.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886				5,77	$	582.112					0,00	$	-	5,77	$	582.112,22
06.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539				1,00	$	141.539					0,00	$	-	1,00	$	141.539,00
06.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088				1,81	$	4.023.789					0,00	$	-	1,81	$	4.023.789,28
06.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406				30,83	$	2.201.447					0,00	$	-	30,83	$	2.201.446,98
06.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534				17,35	$	1.883.065					0,00	$	-	17,35	$	1.883.064,90
06.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182				15,17	$	897.791					0,00	$	-	15,17	$	897.790,94
06.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032				6,57	$	368.130					0,00	$	-	6,57	$	368.130,24
06.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992				2,71	$	138.188					0,00	$	-	2,71	$	138.188,32
06.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208				1,71	$	171.356					0,00	$	-	1,71	$	171.355,68
06.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963				0,10	$	32.996					0,00	$	-	0,10	$	32.996,30
06.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670				2,31	$	257.958					0,00	$	-	2,31	$	257.957,70
06.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010				0,80	$	115.208					0,00	$	-	0,80	$	115.208,00
06.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243				5,32	$	570.533					0,00	$	-	5,32	$	570.532,76
06.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457				1,71	$	93.121					0,00	$	-	1,71	$	93.121,47
06.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126				1,40	$	239.576					0,00	$	-	1,40	$	239.576,40
06.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554				1,40	$	252.776					0,00	$	-	1,40	$	252.775,60
06.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.02		**SALIDAS**														0,00	$	-		$	-
06.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058	145,00	$	19.438.410	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632	42,00	$	4.772.544	1,00	$	113.632					0,00	$	-	1,00	$	113.632,00
06.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757	45,00	$	6.964.065	3,11	$	481.294					0,00	$	-	3,11	$	481.294,27
06.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941	40,00	$	5.437.640	0,20	$	27.188					0,00	$	-	0,20	$	27.188,20
06.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334	15,00	$	2.390.010	0,80	$	127.467					0,00	$	-	0,80	$	127.467,20
06.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000	5,00	$	505.000	0,10	$	10.100					0,00	$	-	0,10	$	10.100,00
06.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828	410,00	$	63.069.480	34,70	$	5.337.832					0,00	$	-	34,70	$	5.337.831,60
06.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385	20,00	$	2.947.700	7,32	$	1.078.858					0,00	$	-	7,32	$	1.078.858,20
06.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828	20,00	$	3.076.560	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500	5,00	$	632.500	2,71	$	342.815					0,00	$	-	2,71	$	342.815,00
06.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500	6,00	$	771.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392	6,00	$	3.410.352	3,21	$	1.824.538					0,00	$	-	3,21	$	1.824.538,32
06.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800	24,00	$	2.611.200	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330	24,00	$	3.223.920	2,41	$	323.735					0,00	$	-	2,41	$	323.735,30
06.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829	15,00	$	2.052.435	1,50	$	205.244					0,00	$	-	1,50	$	205.243,50
06.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000	2,00	$	280.000	0,20	$	28.000					0,00	$	-	0,20	$	28.000,00
06.03		**CANALETAS - BANDEIAS PORTACABLES**														0,00	$	-		$	-
06.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672	5,00	$	7.178.360	0,20	$	287.134					0,00	$	-	0,20	$	287.134,40
06.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625	200,00	$	6.725.000	9,78	$	328.853					0,00	$	-	9,78	$	328.852,50
06.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055	410,00	$	25.032.550	21,16	$	1.291.924					0,00	$	-	21,16	$	1.291.923,80
06.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100	180,00	$	22.338.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257	2,00	$	3.846.514	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**														0,00	$	-		$	-
06.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113	40,00	$	2.604.520	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5 /8"	UND	$	335.000	2,00	$	670.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.05		**EQUIPOS**														0,00	$	-		$	-
06.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886	1,00	$	6.116.886	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438	1,00	$	25.243.438	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06		**ILUMINACIÓN**														0,00	$	-		$	-
06.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984	46,00	$	24.655.264	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978	40,00	$	17.639.120	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000	250,00	$	101.250.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955	50,00	$	7.547.750	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082	45,00	$	49.503.690	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261	62,00	$	12.292.182	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955	45,00	$	6.792.975	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691	40,00	$	3.667.640	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059	20,00	$	3.781.180	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033	65,00	$	9.622.145	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488	80,00	$	10.119.040	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011	20,00	$	2.040.220	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435	1,00	$	59.528.435	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**														0,00	$	-		$	-
06.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724	30,00	$	10.551.720	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250	72,00	$	31.050.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708	1,00	$	4.592.708	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789	8,00	$	2.918.312	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494	8,00	$	4.467.952	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385	6500,00	$	54.502.500	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665	200,00	$	24.133.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791	158,00	$	7.392.978	74,54	$	3.487.801					0,00	$	-	74,54	$	3.487.801,14
06.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**														0,00	$	-		$	-
06.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874	55,00	$	15.558.070	4,81	$	1.360.624					0,00	$	-	4,81	$	1.360.623,94
06.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391	5,00	$	4.071.955	0,70	$	570.074					0,00	$	-	0,70	$	570.073,70
06.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656	5,00	$	1.568.280	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
06.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310	2450,00	$	81.609.500	218,58	$	7.280.900					0,00	$	-	218,58	$	7.280.899,80

06.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132	1,00	$	9.745.132	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
06.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937	1,00	$	15.400.937	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121	20,00	$	31.702.420	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157	20,00	$	47.423.140	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024	1,00	$	25.997.024	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212	1,00	$	6.242.212	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235	6,00	$	3.883.410	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
06.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000	1,00	$	292.000.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263	6,00	$	3.523.578	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.37	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.38	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.39	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.40	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.41	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.42	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.43	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.44	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.45	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.46	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.47	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.48	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.49	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.50	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.51	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.52	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594					$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

06.10.53	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.54	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.55	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.56	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.57	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.58	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.10.59	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
06.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248	1,00	$ 11.968.248	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314	2,00	$ 1.908.628	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
06.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500	2,00	$ 427.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 7		**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 1**											0,00	$ -		$ -
07.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785	327,49	$ 4.514.450	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000	2,00	$ 550.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000	1,00	$ 89.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000	3,00	$ 360.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500	9,00	$ 652.500	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000	2,00	$ 370.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000	1,00	$ 608.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271	1,00	$ 1.166.271	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000	1,00	$ 207.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02		**RED AGUA POTABLE**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000	4,05	$ 141.750	3,28	$ 114.800					0,00	$ -	3,28	$ 114.800,00
07.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155	113,48	$ 4.102.869	4,33	$ 156.551					0,00	$ -	4,33	$ 156.551,15
07.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343	156,20	$ 5.051.977	16,37	$ 529.455					0,00	$ -	16,37	$ 529.454,91
07.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000	3,00	$ 642.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000	11,00	$ 660.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000	26,00	$ 676.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000	1,00	$ 704.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000	1,00	$ 780.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935	1,00	$ 1.564.935	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
07.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760	23,99	$ 1.337.682	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109	127,15	$ 4.591.259	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713	74,25	$ 2.428.940	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500	5,70	$ 139.650	0,68	$ 16.660					0,00	$ -	0,68	$ 16.660,00
07.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989	167,25	$ 2.506.910	17,59	$ 263.657					0,00	$ -	17,59	$ 263.656,51
07.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000	5,00	$ 825.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000	7,00	$ 490.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500	5,00	$ 72.500	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000	1,98	$ 99.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689	37,28	$ 994.966	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863	1,00	$ 2.581.863	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541	60,25	$ 4.310.345	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659	45,07	$ 2.238.131	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500	18,40	$ 726.800	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500	10,43	$ 265.965	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000	7,00	$ 350.000	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053	39,56	$ 5.026.217	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764	19,32	$ 1.347.840	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108	75,12	$ 3.764.113	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487	100,74	$ 4.884.580	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689	62,40	$ 1.665.394	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656	387,25	$ 9.548.036	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837	46,54	$ 5.902.994	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541	77,81	$ 5.566.605	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659	300,24	$ 14.909.618	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380	68,10	$ 2.613.678	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
07.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500	9,00	$ 94.500	1,08	$ 11.340					0,00	$ -	1,08	$ 11.340,00

07.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400	45,00	$	468.000	5,39	$	56.056					0,00	$	-	5,39	$	56.056,00
07.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047	478,61	$	3.372.793	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$	84.454	354,40	$	29.930.075	42,46	$	3.585.917					0,00	$	-	42,46	$	3.585.916,84
07.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	66.048	48,59	$	3.209.272	1,68	$	110.961					0,00	$	-	1,68	$	110.960,64
07.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	53.317	304,88	$	16.255.287	30,26	$	1.613.372					0,00	$	-	30,26	$	1.613.372,42
07.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**														0,00	$	-		$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE								$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500	11,00	$	533.500	6,32	$	306.520					0,00	$	-	6,32	$	306.520,00
07.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500	1,00	$	43.500	0,94	$	40.890					0,00	$	-	0,94	$	40.890,00
07.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500	4,00	$	182.000	3,14	$	142.870					0,00	$	-	3,14	$	142.870,00
07.06		**PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN**								$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.06.01	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500	1,00	$	58.500	0,94	$	54.990					0,00	$	-	0,94	$	54.990,00
07.06.02	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500	5,00	$	237.500	3,73	$	177.175					0,00	$	-	3,73	$	177.175,00
07.06.03	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500	9,00	$	913.500	5,61	$	569.415					0,00	$	-	5,61	$	569.415,00
07.06.04	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500	1,00	$	54.500	0,94	$	51.230					0,00	$	-	0,94	$	51.230,00
07.06.05	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000	3,00	$	180.000	2,49	$	149.400					0,00	$	-	2,49	$	149.400,00
07.07		**SALIDAS SANITARIAS**														0,00	$	-		$	-
07.07.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000	9,00	$	630.000	5,98	$	418.600					0,00	$	-	5,98	$	418.600,00
07.07.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000	8,00	$	480.000	8,31	$	498.600					0,00	$	-	8,31	$	498.600,00
07.07.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000	3,00	$	312.000	2,49	$	258.960					0,00	$	-	2,49	$	258.960,00
07.07.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000	1,00	$	64.000	2,49	$	159.360					0,00	$	-	2,49	$	159.360,00
07.07.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500	1,00	$	39.500	2,49	$	98.355					0,00	$	-	2,49	$	98.355,00
07.08		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**														0,00	$	-		$	-
07.08.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	455.154	6,00	$	2.730.924	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.08.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	571.889	3,00	$	1.715.667	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.08.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	458.111	19,00	$	8.704.109	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.08.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	595.000	1,00	$	595.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.09		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**														0,00	$	-		$	-
07.09.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$	998.600	13,28	$	13.261.408	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.09.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733	1,00	$	2.011.733	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.09.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000	1,00	$	754.000	0,94	$	708.760					0,00	$	-	0,94	$	708.760,00
07.09.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF-013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$	1.831.933	6,00	$	10.991.598	4,74	$	8.683.362					0,00	$	-	4,74	$	8.683.362,42
07.09.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$	1.929.082	3,00	$	5.787.246	3,14	$	6.057.317					0,00	$	-	3,14	$	6.057.317,48
07.09.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS, SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$	1.185.943	3,00	$	3.557.829	0,94	$	1.114.786					0,00	$	-	0,94	$	1.114.786,42
07.09.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500	1,00	$	739.500	0,94	$	695.130					0,00	$	-	0,94	$	695.130,00
07.09.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526	12,00	$	3.954.312	6,63	$	2.184.757					0,00	$	-	6,63	$	2.184.757,38
07.09.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000	8,00	$	344.000	5,20	$	223.600					0,00	$	-	5,20	$	223.600,00
07.09.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000	1,00	$	359.000	0,94	$	337.460					0,00	$	-	0,94	$	337.460,00
07.09.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000	16,00	$	336.000	4,74	$	99.540					0,00	$	-	4,74	$	99.540,00
07.09.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316	6,00	$	5.737.896	4,26	$	4.073.906					0,00	$	-	4,26	$	4.073.906,16
07.09.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF: 1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868	6,00	$	6.857.208	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.09.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$	170.509	10,00	$	1.705.090	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.09.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$	220.667	7,00	$	1.544.669	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.09.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987	4,00	$	3.039.948	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**														0,00	$	-		$	-
07.10.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105	53,50	$	11.240.618	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389	46,73	$	18.897.098	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210	54,92	$	15.608.813	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	275.000	2,32	$	638.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	216.782	27,91	$	6.050.386	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	190.021	104,80	$	19.914.201	10,10	$	1.919.212					0,00	$	-	10,10	$	1.919.212,10
07.10.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515	156,67	$	21.544.475	16,15	$	2.220.867					0,00	$	-	16,15	$	2.220.867,25
07.10.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$	341.505	120,52	$	41.158.183	12,01	$	4.101.475					0,00	$	-	12,01	$	4.101.475,05
07.10.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716	40,88	$	4.280.790	4,23	$	442.949					0,00	$	-	4,23	$	442.948,68
07.10.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887	141,00	$	12.956.067	12,90	$	1.185.342					0,00	$	-	12,90	$	1.185.342,30
07.10.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408	42,00	$	13.541.136	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018	5,00	$	1.425.090	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000	2,00	$	360.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000	1,00	$	230.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000	1,00	$	248.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000	1,00	$	295.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549	85,00	$	4.466.665	8,53	$	448.243					0,00	$	-	8,53	$	448.242,97

07.10.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582	80,00	$	3.806.560	8,02	$	381.608					0,00	$	-	8,02	$	381.607,64
07.10.19	16.02.19	SUMINSITRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500	2,00	$	211.000	0,30	$	31.650					0,00	$	-	0,30	$	31.650,00
07.10.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000	1,00	$	575.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559	2,00	$	2.887.118	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000	1,00	$	663.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814	2,00	$	1.237.628	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124	15,00	$	991.860	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000	2,00	$	760.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
07.10.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$	180.000	1,00	$	180.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
COMPONENTE 8		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 2**														0,00	$	-		$	-
08.01		**DESMONTES Y RETIROS**														0,00	$	-		$	-
08.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	11.500				1190,38	$	13.689.370					0,00	$	-	1190,38	$	13.689.370,00
08.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	31.000				30,80	$	954.800					0,00	$	-	30,80	$	954.800,00
08.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	33.000				35,77	$	1.180.410					0,00	$	-	35,77	$	1.180.410,00
08.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799				21,10	$	185.659					0,00	$	-	21,10	$	185.658,90
08.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.000				20,89	$	626.700					0,00	$	-	20,89	$	626.700,00
08.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	30.234				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	221.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$	22.084				16,84	$	371.895					0,00	$	-	16,84	$	371.894,56
08.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400				10,49	$	224.486					0,00	$	-	10,49	$	224.486,00
08.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500				15,78	$	449.730					0,00	$	-	15,78	$	449.730,00
08.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	26.800				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.813				94,07	$	1.581.599					0,00	$	-	94,07	$	1.581.598,91
08.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000				71,30	$	1.497.300					0,00	$	-	71,30	$	1.497.300,00
08.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796				23,72	$	422.121					0,00	$	-	23,72	$	422.121,12
08.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	20.499				56,70	$	1.162.293					0,00	$	-	56,70	$	1.162.293,30
08.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	12.437				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	9.232				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	10.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$	21.565				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02		**DEMOLICIONES**														0,00	$	-		$	-
08.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$	31.280				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623				4,88	$	983.920					0,00	$	-	4,88	$	983.920,24
08.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**														0,00	$	-		$	-
08.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$	148.836				33,79	$	5.029.168					0,00	$	-	33,79	$	5.029.168,44
08.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$	143.730				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000				12,27	$	1.067.490					0,00	$	-	12,27	$	1.067.490,00
08.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849				19,89	$	2.383.797					0,00	$	-	19,89	$	2.383.796,61
08.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946				2,29	$	258.646					0,00	$	-	2,29	$	258.646,34
08.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029				0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
08.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEIIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952				35,98	$	214.153					0,00	$	-	35,98	$	214.152,96

08.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$ 29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
08.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$ 130.000			50,15	$ 6.519.500					0,00	$ -	50,15	$ 6.519.500,00
08.04		**RETIROS**											0,00	$ -		$ -
08.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$ 51.517			12,27	$ 632.114					0,00	$ -	12,27	$ 632.113,59
08.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**											0,00	$ -		$ -
08.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$ 34.464			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 9		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 2**											0,00	$ -		$ -
09.01.01	06.01.01	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, MONTAJE DE SISTEMA ESTRUCTURAL METALICO REFORZAMIENTO BUITRONES CHIMENEA, INCLUYE: ARGOLLAS, CABLES,PERNOS TORNILLERÍA ANCLAJES SOLDADURA PLATINAS PLACAS BASE Y ESQUEMA DE RECUBRIMIENTO.	KG	$ 23.498			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
09.01.02	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$ 21.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
09.01.03	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$ 400.784			175,40	$ 70.297.581					0,00	$ -	175,40	$ 70.297.580,95
COMPONENTE 10		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 2**											0,00	$ -		$ -
10.01		**MADERA EN CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
10.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 65.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 93.552			63,60	$ 5.949.907					0,00	$ -	63,60	$ 5.949.907,20
10.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 70.000			63,60	$ 4.452.000					0,00	$ -	63,60	$ 4.452.000,00
10.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0.20M X 0.15M.	M	$ 354.093			295,50	$ 104.634.482					0,00	$ -	295,50	$ 104.634.481,50
10.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 134.000			1219,51	$ 163.414.340					0,00	$ -	1219,51	$ 163.414.340,00
10.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$ 284.012			14,52	$ 4.123.854					0,00	$ -	14,52	$ 4.123.854,24
10.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20M.	M	$ 215.676			20,93	$ 4.514.099					0,00	$ -	20,93	$ 4.514.098,68
10.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 130.000			194,50	$ 25.285.000					0,00	$ -	194,50	$ 25.285.000,00
10.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			1,11	$ 394.157					0,00	$ -	1,11	$ 394.156,56
10.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			10,94	$ 3.884.750					0,00	$ -	10,94	$ 3.884.750,24
10.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$ 389.558			41,52	$ 16.174.448					0,00	$ -	41,52	$ 16.174.448,16
10.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$ 260.570			113,47	$ 29.566.878					0,00	$ -	113,47	$ 29.566.877,90
10.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$ 260.570			10,28	$ 2.678.660					0,00	$ -	10,28	$ 2.678.659,60
10.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$ 205.131			40,82	$ 8.373.447					0,00	$ -	40,82	$ 8.373.447,42
10.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$ 269.361			20,11	$ 5.416.850					0,00	$ -	20,11	$ 5.416.849,71
10.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 X ,05	M	$ 101.182			51,89	$ 5.250.334					0,00	$ -	51,89	$ 5.250.333,98
10.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$ 288.000			562,86	$ 162.103.680					0,00	$ -	562,86	$ 162.103.680,00
10.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 91.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 134.452			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 101.039			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 117.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.02		**MADERA EN ENTREPISO**											0,00	$ -		$ -
10.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$ 69.902			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$ 93.552			95,13	$ 8.899.602					0,00	$ -	95,13	$ 8.899.601,76
10.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$ 68.118			95,13	$ 6.480.065					0,00	$ -	95,13	$ 6.480.065,34
10.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$ 186.372			7,74	$ 1.442.519					0,00	$ -	7,74	$ 1.442.519,28
10.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.20 M X 0.10 M	M	$ 251.778			77,17	$ 19.429.708					0,00	$ -	77,17	$ 19.429.708,26
10.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$ 314.071			102,42	$ 32.167.152					0,00	$ -	102,42	$ 32.167.151,82
10.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724			69,55	$ 2.693.254					0,00	$ -	69,55	$ 2.693.254,20
10.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**											0,00	$ -		$ -
10.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 14.927			25,67	$ 383.176					0,00	$ -	25,67	$ 383.176,09
10.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 19.051			45,63	$ 869.297					0,00	$ -	45,63	$ 869.297,13
10.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$ 290.000			81,88	$ 23.745.200					0,00	$ -	81,88	$ 23.745.200,00
10.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188			35,29	$ 924.175					0,00	$ -	35,29	$ 924.174,52
10.04		**CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
10.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 10.279			312,86	$ 3.215.888					0,00	$ -	312,86	$ 3.215.887,94
10.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.121			14,28	$ 1.129.848					0,00	$ -	14,28	$ 1.129.847,88
10.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.151			25,06	$ 1.983.524					0,00	$ -	25,06	$ 1.983.524,06
10.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 69.000			71,30	$ 4.919.700					0,00	$ -	71,30	$ 4.919.700,00
10.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 94.466			241,56	$ 22.819.207					0,00	$ -	241,56	$ 22.819.206,96
10.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 18.954			6,41	$ 121.495					0,00	$ -	6,41	$ 121.495,14
10.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 22.891			14,97	$ 342.678					0,00	$ -	14,97	$ 342.678,27
10.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$ 115.129			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$ 33.713			312,86	$ 10.547.449					0,00	$ -	312,86	$ 10.547.449,18

10.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$ 115.000			312,86	$ 35.978.900					0,00	$ -	312,86	$ 35.978.900,00
10.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$ 45.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$ 200.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
10.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 11		**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 2**											0,00	$ -		$ -
11.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
11.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343			46,25	$ 2.282.114					0,00	$ -	46,25	$ 2.282.113,75
11.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494			15,28	$ 481.228					0,00	$ -	15,28	$ 481.228,32
11.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250			21,45	$ 756.113					0,00	$ -	21,45	$ 756.112,50
11.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189			70,96	$ 1.219.731					0,00	$ -	70,96	$ 1.219.731,44
11.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544			6,87	$ 1.336.517					0,00	$ -	6,87	$ 1.336.517,28
11.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 44.845			41,31	$ 1.852.547					0,00	$ -	41,31	$ 1.852.546,95
11.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 42.500			3,10	$ 131.750					0,00	$ -	3,10	$ 131.750,00
11.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440			2,05	$ 673.302					0,00	$ -	2,05	$ 673.302,00
11.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$ 10.997			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.02		**MAMPOSTERÍA**											0,00	$ -		$ -
11.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$ 155.737			32,83	$ 5.112.846					0,00	$ -	32,83	$ 5.112.845,71
11.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$ 103.847			45,65	$ 4.740.616					0,00	$ -	45,65	$ 4.740.615,55
11.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235			10,01	$ 562.912					0,00	$ -	10,01	$ 562.912,35
11.02.04	08.02.04	ALFAÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$ 61.505			7,15	$ 439.761					0,00	$ -	7,15	$ 439.760,75
11.02.05	NP-33	ALFAÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000			8,67	$ 2.514.300					0,00	$ -	8,67	$ 2.514.300,00
11.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**											0,00	$ -		$ -
11.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 129.475			13,74	$ 1.778.987					0,00	$ -	13,74	$ 1.778.986,50
11.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 170.064			18,68	$ 3.176.796					0,00	$ -	18,68	$ 3.176.795,52
11.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 124.484			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.885			32,42	$ 4.210.872					0,00	$ -	32,42	$ 4.210.871,70
11.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$ 377.339			7,09	$ 2.675.334					0,00	$ -	7,09	$ 2.675.333,51
11.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$ 389.927			4,54	$ 1.770.269					0,00	$ -	4,54	$ 1.770.268,58
11.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$ 215.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 124.372			15,76	$ 1.960.103					0,00	$ -	15,76	$ 1.960.102,72
11.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 172.588			23,64	$ 4.079.980					0,00	$ -	23,64	$ 4.079.980,32
11.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 172.588			7,79	$ 1.344.461					0,00	$ -	7,79	$ 1.344.460,52
11.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 215.000			78,20	$ 16.813.000					0,00	$ -	78,20	$ 16.813.000,00
11.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 240.000			7,79	$ 1.869.600					0,00	$ -	7,79	$ 1.869.600,00
11.04		**ZOCALOS**											0,00	$ -		$ -
11.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 130.624			17,52	$ 2.288.532					0,00	$ -	17,52	$ 2.288.532,48
11.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 172.588			24,32	$ 4.197.340					0,00	$ -	24,32	$ 4.197.340,16
11.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**											0,00	$ -		$ -
11.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$ 640.490			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$ 264.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 782.099			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$ 1.101.276			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$ 1.173.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.06		**CARPINTERÍA MADERA**											0,00	$ -		$ -
11.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$ 112.638			63,38	$ 7.138.996					0,00	$ -	63,38	$ 7.138.996,44
11.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$ 204.600			17,69	$ 3.619.374					0,00	$ -	17,69	$ 3.619.374,00
11.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$ 393.561			0,32	$ 125.940					0,00	$ -	0,32	$ 125.939,52
11.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$ 698.253			0,45	$ 314.214					0,00	$ -	0,45	$ 314.213,85
11.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$ 707.925			0,54	$ 382.280					0,00	$ -	0,54	$ 382.279,50
11.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$ 743.652			0,72	$ 535.429					0,00	$ -	0,72	$ 535.429,44
11.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$ 697.401			3,25	$ 2.266.553					0,00	$ -	3,25	$ 2.266.553,25
11.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
11.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 372.971			13,62	$ 5.079.865					0,00	$ -	13,62	$ 5.079.865,02

11.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	347.323			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510			6,63	$	3.099.591					0,00	$	-	6,63	$	3.099.591,30
11.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561			0,16	$	42.650					0,00	$	-	0,16	$	42.649,76
11.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457			11,46	$	8.279.357					0,00	$	-	11,46	$	8.279.357,22
11.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	654.049			0,24	$	156.972					0,00	$	-	0,24	$	156.971,76
11.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840			13,71	$	1.053.476					0,00	$	-	13,71	$	1.053.476,40
11.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957			1,05	$	204.705					0,00	$	-	1,05	$	204.704,85
11.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153			0,92	$	516.261					0,00	$	-	0,92	$	516.260,76
11.07		**CERRADURAS**													0,00	$	-		$	-
11.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.08		**VIDRIOS Y ESPEIOS**													0,00	$	-		$	-
11.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.09		**ALISTADO DE PISOS**													0,00	$	-		$	-
11.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240			143,35	$	5.195.004					0,00	$	-	143,35	$	5.195.004,00
11.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$	117.697			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**													0,00	$	-		$	-
11.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$	149.285			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.11		**ACABADO DE PISOS**													0,00	$	-		$	-
11.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000			131,51	$	19.726.500					0,00	$	-	131,51	$	19.726.500,00
11.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866			143,35	$	10.301.991					0,00	$	-	143,35	$	10.301.991,10
11.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528			133,17	$	31.897.944					0,00	$	-	133,17	$	31.897.943,76
11.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$	55.639			313,01	$	17.415.563					0,00	$	-	313,01	$	17.415.563,39
11.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$	45.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$	109.389			26,53	$	2.902.090					0,00	$	-	26,53	$	2.902.090,17
11.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976			24,75	$	5.493.906					0,00	$	-	24,75	$	5.493.906,00
11.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$	135.630			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**													0,00	$	-		$	-
11.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$	264.088			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA	M2	$	82.803			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$	87.876			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**													0,00	$	-		$	-
11.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294			59,36	$	8.268.492					0,00	$	-	59,36	$	8.268.491,84
11.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$	122.000			209,94	$	25.612.680					0,00	$	-	209,94	$	25.612.680,00
11.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$	159.702			1,42	$	226.777					0,00	$	-	1,42	$	226.776,84
11.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.14		**PAÑETE**													0,00	$	-		$	-
11.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108			245,81	$	8.384.087					0,00	$	-	245,81	$	8.384.087,48
11.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$	19.407			113,60	$	2.204.635					0,00	$	-	113,60	$	2.204.635,20
11.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955			130,97	$	4.054.176					0,00	$	-	130,97	$	4.054.176,35
11.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$	18.927			16,48	$	311.917					0,00	$	-	16,48	$	311.916,96
11.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	9.500			16,48	$	156.560					0,00	$	-	16,48	$	156.560,00
11.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$	19.386			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
11.15		**ESTUCO Y PINTURA**													0,00	$	-		$	-

11.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 22.758			250,97	$ 5.711.575					0,00	$ -	250,97	$ 5.711.575,26
11.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$ 13.833			19,68	$ 272.233					0,00	$ -	19,68	$ 272.233,44
11.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.163			293,75	$ 4.454.131					0,00	$ -	293,75	$ 4.454.131,25
11.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 9.307			135,69	$ 1.262.867					0,00	$ -	135,69	$ 1.262.866,83
11.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 30.340			250,97	$ 7.614.430					0,00	$ -	250,97	$ 7.614.429,80
11.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 18.881			50,17	$ 947.260					0,00	$ -	50,17	$ 947.259,77
11.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.218			293,75	$ 4.470.288					0,00	$ -	293,75	$ 4.470.287,50
11.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 8.799			135,69	$ 1.193.936					0,00	$ -	135,69	$ 1.193.936,31
11.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$ 7.659			19,68	$ 150.729					0,00	$ -	19,68	$ 150.729,12
11.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 27.104			211,05	$ 5.720.299					0,00	$ -	211,05	$ 5.720.299,20
COMPONENTE 12		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 2**											0,00	$ -		$ -
12.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**											0,00	$ -		$ -
12.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$ 65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$ 51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$ 46.941			2,90	$ 136.129					0,00	$ -	2,90	$ 136.128,90
12.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$ 45.047			57,79	$ 2.603.266					0,00	$ -	57,79	$ 2.603.266,13
12.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$ 69.971			1,82	$ 127.347					0,00	$ -	1,82	$ 127.347,22
12.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$ 62.138			21,55	$ 1.339.074					0,00	$ -	21,55	$ 1.339.073,90
12.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$ 48.382			12,74	$ 616.387					0,00	$ -	12,74	$ 616.386,68
12.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$ 146.712			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$ 113.840			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$ 105.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$ 92.436			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$ 78.160			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$ 16.197.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$ 9.243.900			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$ 10.368.948			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$ 8.827.643			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$ 3.618.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$ 3.949.670			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$ 675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$ 675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$ 2.321.352			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$ 1.556.657			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$ 1.160.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$ 1.253.120			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$ 991.321			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$ 62.020			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$ 104.772			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$ 108.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 562.407			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 630.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$ 110.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$ 95.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$ 88.802			4,18	$ 371.192					0,00	$ -	4,18	$ 371.192,36
12.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$ 451.672			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 1.051.711			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$ 2.365.827			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$ 73.656			4,78	$ 352.076					0,00	$ -	4,78	$ 352.075,68
12.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$ 100.886			6,87	$ 693.087					0,00	$ -	6,87	$ 693.086,82
12.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$ 141.539			1,19	$ 168.431					0,00	$ -	1,19	$ 168.431,41
12.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$ 2.223.088			2,15	$ 4.779.639					0,00	$ -	2,15	$ 4.779.639,20
12.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$ 71.406			36,70	$ 2.620.600					0,00	$ -	36,70	$ 2.620.600,20
12.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$ 108.534			20,66	$ 2.242.312					0,00	$ -	20,66	$ 2.242.312,44
12.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$ 9.161.402			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$ 240.363			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$ 59.182			18,06	$ 1.068.827					0,00	$ -	18,06	$ 1.068.826,92
12.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$ 56.032			7,82	$ 438.170					0,00	$ -	7,82	$ 438.170,24
12.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$ 50.992			3,23	$ 164.704					0,00	$ -	3,23	$ 164.704,16
12.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$ 100.208			2,03	$ 203.422					0,00	$ -	2,03	$ 203.422,24
12.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$ 329.963			0,12	$ 39.596					0,00	$ -	0,12	$ 39.595,56
12.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$ 111.670			2,75	$ 307.093					0,00	$ -	2,75	$ 307.092,50
12.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$ 144.010			0,96	$ 138.250					0,00	$ -	0,96	$ 138.249,60
12.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$ 189.579			30,04	$ 5.694.953					0,00	$ -	30,04	$ 5.694.953,16
12.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 10T	ML	$ 107.243			6,33	$ 678.848					0,00	$ -	6,33	$ 678.848,19
12.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$ 54.457			2,03	$ 110.548					0,00	$ -	2,03	$ 110.547,71
12.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$ 171.126			1,67	$ 285.780					0,00	$ -	1,67	$ 285.780,42
12.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$ 180.554			1,67	$ 301.525					0,00	$ -	1,67	$ 301.525,18
12.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$ 423.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$ 314.291			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$ 628.091			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.02		**SALIDAS**											0,00	$ -		$ -
12.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$ 134.058			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$ 113.632			1,19	$ 135.222					0,00	$ -	1,19	$ 135.222,08
12.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$ 154.757			3,70	$ 572.601					0,00	$ -	3,70	$ 572.600,90
12.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$ 135.941			0,24	$ 32.626					0,00	$ -	0,24	$ 32.625,84
12.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$ 159.334			0,96	$ 152.961					0,00	$ -	0,96	$ 152.960,64
12.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$ 101.000			0,12	$ 12.120					0,00	$ -	0,12	$ 12.120,00
12.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$ 153.828			41,31	$ 6.354.635					0,00	$ -	41,31	$ 6.354.634,68
12.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$ 147.385			8,72	$ 1.285.197					0,00	$ -	8,72	$ 1.285.197,20
12.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$ 153.828			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

12.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			3,22	$	407.330					0,00	$ -	3,22	$ 407.330,00
12.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			3,82	$	2.171.257					0,00	$ -	3,82	$ 2.171.257,44
12.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			2,87	$	385.527					0,00	$ -	2,87	$ 385.527,10
12.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			1,79	$	244.924					0,00	$ -	1,79	$ 244.923,91
12.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,24	$	33.600					0,00	$ -	0,24	$ 33.600,00
12.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$ -		$ -
12.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,24	$	344.561					0,00	$ -	0,24	$ 344.561,28
12.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			11,64	$	391.395					0,00	$ -	11,64	$ 391.395,00
12.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			25,19	$	1.537.975					0,00	$ -	25,19	$ 1.537.975,45
12.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$ -		$ -
12.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.05		**EQUIPOS**													0,00	$ -		$ -
13.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$ -		$ -
12.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**													0,00	$ -		$ -
12.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			88,74	$	4.152.233					0,00	$ -	88,74	$ 4.152.233,34
12.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**													0,00	$ -		$ -
12.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			5,73	$	1.620.868					0,00	$ -	5,73	$ 1.620.868,02
12.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,84	$	684.088					0,00	$ -	0,84	$ 684.088,44
12.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			260,20	$	8.667.262					0,00	$ -	260,20	$ 8.667.262,00
12.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
12.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
12.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLIUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

12.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 503.652			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 464.090			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 106.348			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 123.777			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 138.820			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 162.064			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 180.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 223.301			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 289.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 350.611			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$ 1.870.065			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
12.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
12.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 13		**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 2**											0,00	$ -		$ -
13.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAIA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02		**RED AGUA POTABLE**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			3,90	$ 136.500					0,00	$ -	3,90	$ 136.500,00
13.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			5,16	$ 186.560					0,00	$ -	5,16	$ 186.559,80
13.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			19,49	$ 630.365					0,00	$ -	19,49	$ 630.365,07
13.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -

13.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			0,81	$ 19.845					0,00	$ -	0,81	$ 19.845,00
13.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			20,94	$ 313.870					0,00	$ -	20,94	$ 313.869,66
13.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAIA A POZO	UND	$ 2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500			1,28	$ 13.440					0,00	$ -	1,28	$ 13.440,00
13.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$ 10.400			6,41	$ 66.664					0,00	$ -	6,41	$ 66.664,00
13.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$ 7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0.60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$ 84.454			50,53	$ 4.267.461					0,00	$ -	50,53	$ 4.267.460,62
13.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 66.048			2,00	$ 132.096					0,00	$ -	2,00	$ 132.096,00
13.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 53.317			36,03	$ 1.921.012					0,00	$ -	36,03	$ 1.921.011,51
13.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**											0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$ 48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$ 43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$ 45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$ 58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$ 47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLIXOMETRO 1 1/4"	UND	$ 101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$ 54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.06		**SALIDAS SANITARIAS**											0,00	$ -		$ -
13.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
13.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
13.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

13.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF:013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$ 1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$ 1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS. SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$ 1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-IA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
13.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			12,03	$ 2.285.953					0,00	$ -	12,03	$ 2.285.952,63
13.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			19,23	$ 2.644.413					0,00	$ -	19,23	$ 2.644.413,45
13.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			14,29	$ 4.880.106					0,00	$ -	14,29	$ 4.880.106,45
13.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			5,04	$ 527.769					0,00	$ -	5,04	$ 527.768,64
13.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			15,36	$ 1.411.384					0,00	$ -	15,36	$ 1.411.384,32
13.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			10,15	$ 533.372					0,00	$ -	10,15	$ 533.372,35
13.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			9,55	$ 454.408					0,00	$ -	9,55	$ 454.408,10
13.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,36	$ 37.980					0,00	$ -	0,36	$ 37.980,00
13.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
13.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 14		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 3**											0,00	$ -		$ -
14.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
14.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			777,37	$ 8.939.755	777,37	$ 8.939.755		$ -	777,37	$ 8.939.755	0,00	$ -
14.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.000			48,94	$ 1.468.200	48,94	$ 1.468.200		$ -	48,94	$ 1.468.200	0,00	$ -
14.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500			6,08	$ 173.280	6,08	$ 173.280		$ -	6,08	$ 173.280	0,00	$ -
14.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813			90,00	$ 1.513.170	90	$ 1.513.170		$ -	90,00	$ 1.513.170	0,00	$ -
14.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000			81,51	$ 1.711.710	81,51	$ 1.711.710		$ -	81,51	$ 1.711.710	0,00	$ -

14.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$ 21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500			11,75	$ 123.375	11,75	$ 123.375		$ -	11,75	$ 123.375	0,00	$ -
14.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 12.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02		**DEMOLICIONES**											0,00	$ -		$ -
14.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$ 31.280			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y /O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**											0,00	$ -		$ -
14.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLIUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$ 148.836			11,87	$ 1.766.683	11,87	$ 1.766.683		$ -	11,87	$ 1.766.683	0,00	$ -
14.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLIUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$ 143.730			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$ 112.946			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 93.029			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$ 5.952			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$ 29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$ 130.000			17,98	$ 2.337.400	17,98	$ 2.337.400		$ -	17,98	$ 2.337.400	0,00	$ -
14.04		**RETIROS**											0,00	$ -		$ -
14.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$ 51.517			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05		**ESTRUCTURA**											0,00	$ -		$ -
14.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$ 569.382			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.350.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.321.655			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$ 1.380.000			4,92	$ 6.789.600	4,92	$ 6.789.600		$ -	4,92	$ 6.789.600	0,00	$ -
14.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870			2,36	$ 3.825.253	2,36	$ 3.825.253		$ -	2,36	$ 3.825.253	0,00	$ -
14.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.457.386			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			3,95	$ 6.649.675	3,95	$ 6.649.675		$ -	3,95	$ 6.649.675	0,00	$ -
14.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.520.176			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			12,48	$ 14.726.400	12,48	$ 14.726.400		$ -	12,48	$ 14.726.400	0,00	$ -
14.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			36,00	$ 226.620	36	$ 226.620		$ -	36,00	$ 226.620	0,00	$ -
14.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$ 968.063			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06		**ACERO DE REFUERZO**											0,00	$ -		$ -
14.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100			1602,15	$ 14.579.565	1602,15	$ 14.579.565		$ -	1602,15	$ 14.579.565	0,00	$ -
14.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$ 14.500			264,00	$ 3.828.000	264	$ 3.828.000		$ -	264,00	$ 3.828.000	0,00	$ -
14.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$ 18.440			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591			16,90	$ 314.188	16,9	$ 314.188		$ -	16,90	$ 314.188	0,00	$ -
14.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			129,41	$ 2.784.644	129,41	$ 2.784.644		$ -	129,41	$ 2.784.644	0,00	$ -
14.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700			2,95	$ 72.865	2,95	$ 72.865		$ -	2,95	$ 72.865	0,00	$ -
14.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137			3,42	$ 96.229	3,42	$ 96.229		$ -	3,42	$ 96.229	0,00	$ -
14.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828			0,00	$ -		$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
14.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773			2,40	$ 85.855	2,4	$ 85.855		$ -	2,40	$ 85.855	0,00	$ -
14.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**											0,00	$ -		$ -
14.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$ 34.464			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 15		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 3**					0,00						0,00	$ -		$ -
15.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAIE Y PERNOS PASANTES.	KG	$ 21.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

15.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2.5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$ 400.784			280,88	$ 112.572.318					0,00	$ -	280,88	$ 112.572.317,78
COMPONENTE 16		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 3**					0,00						0,00	$ -		$ -
16.01		**MADERA EN CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
16.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 65.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 93.552			101,85	$ 9.528.271					0,00	$ -	101,85	$ 9.528.271,20
16.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 70.000			101,85	$ 7.129.500					0,00	$ -	101,85	$ 7.129.500,00
16.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 354.093			473,19	$ 167.553.267					0,00	$ -	473,19	$ 167.553.266,67
16.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 134.000			1952,86	$ 261.683.240					0,00	$ -	1952,86	$ 261.683.240,00
16.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$ 284.012			23,25	$ 6.603.279					0,00	$ -	23,25	$ 6.603.279,00
16.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 215.676			33,52	$ 7.229.460					0,00	$ -	33,52	$ 7.229.459,52
16.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 130.000			311,46	$ 40.489.800					0,00	$ -	311,46	$ 40.489.800,00
16.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			1,76	$ 624.969					0,00	$ -	1,76	$ 624.968,96
16.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			17,52	$ 6.221.282					0,00	$ -	17,52	$ 6.221.281,92
16.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$ 389.558			66,49	$ 25.901.711					0,00	$ -	66,49	$ 25.901.711,42
16.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$ 260.570			181,70	$ 47.345.569					0,00	$ -	181,70	$ 47.345.569,00
16.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$ 260.570			16,47	$ 4.291.588					0,00	$ -	16,47	$ 4.291.587,90
16.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$ 205.131			65,37	$ 13.409.413					0,00	$ -	65,37	$ 13.409.413,47
16.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$ 269.361			32,20	$ 8.673.424					0,00	$ -	32,20	$ 8.673.424,20
16.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 X ,05	M	$ 101.182			83,10	$ 8.408.224					0,00	$ -	83,10	$ 8.408.224,20
16.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$ 288.000			901,32	$ 259.580.160					0,00	$ -	901,32	$ 259.580.160,00
16.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 91.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 134.452			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 101.039			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 117.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02		**MADERA EN ENTREPISO**											0,00	$ -		$ -
16.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$ 69.902			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$ 93.552			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$ 68.118			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$ 186.372			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$ 251.778			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$ 314.071			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**											0,00	$ -		$ -
16.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 14.927			41,11	$ 613.649					0,00	$ -	41,11	$ 613.648,97
16.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	UND	$ 19.051			73,07	$ 1.392.057					0,00	$ -	73,07	$ 1.392.056,57
16.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$ 290.000			131,13	$ 38.027.700					0,00	$ -	131,13	$ 38.027.700,00
16.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188			56,51	$ 1.479.884					0,00	$ -	56,51	$ 1.479.883,88
16.04		**CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
16.01.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 10.279			501,00	$ 5.149.779					0,00	$ -	501,00	$ 5.149.779,00
16.01.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.121			22,87	$ 1.809.497					0,00	$ -	22,87	$ 1.809.497,27
16.01.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.151			40,12	$ 3.175.538					0,00	$ -	40,12	$ 3.175.538,12
16.01.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 69.000			114,18	$ 7.878.420					0,00	$ -	114,18	$ 7.878.420,00
16.01.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 94.466			386,83	$ 36.542.283					0,00	$ -	386,83	$ 36.542.282,78
16.01.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 18.954			10,27	$ 194.658					0,00	$ -	10,27	$ 194.657,58
16.01.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 22.891			23,98	$ 548.926					0,00	$ -	23,98	$ 548.926,18
16.01.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$ 115.129			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$ 33.713			501,00	$ 16.890.213					0,00	$ -	501,00	$ 16.890.213,00
16.01.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$ 115.000			501,00	$ 57.615.000					0,00	$ -	501,00	$ 57.615.000,00
16.01.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN. AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$ 45.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$ 200.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
16.01.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 17		**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 3**					0,00						0,00	$ -		$ -
17.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
17.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343			74,07	$ 3.654.836					0,00	$ -	74,07	$ 3.654.836,01
17.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494			24,47	$ 770.658					0,00	$ -	24,47	$ 770.658,18
17.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250			34,34	$ 1.210.485					0,00	$ -	34,34	$ 1.210.485,00

17.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189			113,64	$ 1.953.358					0,00	$ -	113,64	$ 1.953.357,96
17.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544			10,99	$ 2.138.039					0,00	$ -	10,99	$ 2.138.038,56
17.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 44.845			66,15	$ 2.966.497					0,00	$ -	66,15	$ 2.966.496,75
17.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 42.500			4,97	$ 211.225					0,00	$ -	4,97	$ 211.225,00
17.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440			3,28	$ 1.077.283					0,00	$ -	3,28	$ 1.077.283,20
17.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$ 10.997			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.02		**MAMPOSTERÍA**											0,00	$ -		$ -
17.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$ 155.737			52,58	$ 8.188.651					0,00	$ -	52,58	$ 8.188.651,46
17.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$ 103.847			73,09	$ 7.590.177					0,00	$ -	73,09	$ 7.590.177,23
17.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235			16,03	$ 901.447					0,00	$ -	16,03	$ 901.447,05
17.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$ 61.505			11,45	$ 704.232					0,00	$ -	11,45	$ 704.232,25
17.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000			13,88	$ 4.025.200					0,00	$ -	13,88	$ 4.025.200,00
17.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**											0,00	$ -		$ -
17.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 129.475			22,00	$ 2.848.450					0,00	$ -	22,00	$ 2.848.450,00
17.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 170.064			29,90	$ 5.084.914					0,00	$ -	29,90	$ 5.084.913,60
17.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 124.484			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 129.885			51,90	$ 6.741.032					0,00	$ -	51,90	$ 6.741.031,50
17.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0,90 M.	M	$ 377.339			11,36	$ 4.286.571					0,00	$ -	11,36	$ 4.286.571,04
17.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0,90 M.	M	$ 389.927			7,27	$ 2.834.769					0,00	$ -	7,27	$ 2.834.769,29
17.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$ 215.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0,07 A 0,10 M.	M	$ 124.372			25,24	$ 3.139.149					0,00	$ -	25,24	$ 3.139.149,28
17.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0,07 A 0,10 M.	M	$ 172.588			37,86	$ 6.534.182					0,00	$ -	37,86	$ 6.534.181,68
17.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$ 130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$ 172.588			12,47	$ 2.152.172					0,00	$ -	12,47	$ 2.152.172,36
17.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 215.000			125,23	$ 26.924.450					0,00	$ -	125,23	$ 26.924.450,00
17.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 240.000			12,47	$ 2.992.800					0,00	$ -	12,47	$ 2.992.800,00
17.04		**ZOCALOS**											0,00	$ -		$ -
17.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 130.624			28,06	$ 3.665.309					0,00	$ -	28,06	$ 3.665.309,44
17.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 172.588			38,94	$ 6.720.577					0,00	$ -	38,94	$ 6.720.576,72
17.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**											0,00	$ -		$ -
17.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$ 640.490			9,24	$ 5.918.128					0,00	$ -	9,24	$ 5.918.127,60
17.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$ 264.000			9,60	$ 2.534.400					0,00	$ -	9,60	$ 2.534.400,00
17.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 782.099			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$ 1.101.276			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÊVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$ 1.173.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.06		**CARPINTERÍA MADERA**											0,00	$ -		$ -
17.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$ 112.638			101,49	$ 11.431.631					0,00	$ -	101,49	$ 11.431.630,62
17.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$ 204.600			28,32	$ 5.794.272					0,00	$ -	28,32	$ 5.794.272,00
17.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$ 393.561			0,51	$ 200.716					0,00	$ -	0,51	$ 200.716,11
17.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$ 698.253			0,72	$ 502.742					0,00	$ -	0,72	$ 502.742,16
17.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$ 707.925			0,86	$ 608.816					0,00	$ -	0,86	$ 608.815,50
17.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$ 743.652			1,15	$ 855.200					0,00	$ -	1,15	$ 855.199,80
17.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$ 697.401			5,21	$ 3.633.459					0,00	$ -	5,21	$ 3.633.459,21
17.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 372.971			21,80	$ 8.130.768					0,00	$ -	21,80	$ 8.130.767,80
17.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 347.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 467.510			10,61	$ 4.960.281					0,00	$ -	10,61	$ 4.960.281,10
17.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$ 285.550			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
17.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$ 266.561			0,25	$ 66.640					0,00	$ -	0,25	$ 66.640,25
17.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 722.457			18,36	$ 13.264.311					0,00	$ -	18,36	$ 13.264.310,52
17.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 654.049			0,39	$ 255.079					0,00	$ -	0,39	$ 255.079,11
17.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$ 76.840			21,96	$ 1.687.406					0,00	$ -	21,96	$ 1.687.406,40

17.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957			1,68	$	327.528					0,00	$ -	1,68	$ 327.527,76
17.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153			1,48	$	830.506					0,00	$ -	1,48	$ 830.506,44
17.07		**CERRADURAS**													0,00	$ -		$ -
17.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**													0,00	$ -		$ -
17.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.09		**ALISTADO DE PISOS**													0,00	$ -		$ -
17.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240			229,54	$	8.318.530					0,00	$ -	229,54	$ 8.318.529,60
17.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F´C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$	117.697			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**													0,00	$ -		$ -
17.10.11	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475			6,00	$	1.844.850					0,00	$ -	6,00	$ 1.844.850,00
17.10.12	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE	M2	$	149.285			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.10.13	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11		**ACABADO DE PISOS**													0,00	$ -		$ -
17.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000			210,60	$	31.590.000					0,00	$ -	210,60	$ 31.590.000,00
17.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866			229,54	$	16.496.122					0,00	$ -	229,54	$ 16.496.121,64
17.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$	55.639			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0.20 X 0.10 M.	M	$	45.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$	109.389			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$	135.630			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**													0,00	$ -		$ -
17.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$	264.088			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$	82.803			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$	87.876			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
17.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**													0,00	$ -		$ -
17.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294			95,06	$	13.241.288					0,00	$ -	95,06	$ 13.241.287,64
17.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$	122.000			336,19	$	41.015.180					0,00	$ -	336,19	$ 41.015.180,00
17.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$	159.702			2,28	$	364.121					0,00	$ -	2,28	$ 364.120,56
17.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
14,14		**PAÑETE ZONA 3**											$ -		0,00	$ -		$ -
17.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108				$	266.383			$ -		0,00	$ -	7,81	$ 266.383,48
17.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$	19.407				$	6.218.779			$ -		0,00	$ -	320,44	$ 6.218.779,08
17.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955				$	7.376.577			$ -		0,00	$ -	238,30	$ 7.376.576,50
17.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0.60 Y 0.21 M.	M	$	18.927				$	195.516			$ -		0,00	$ -	10,33	$ 195.515,91
17.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	9.500				$	-			$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
17.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450				$	-			$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
17.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.60 M.	M	$	19.386				$	276.057			$ -		0,00	$ -	14,24	$ 276.056,64
17.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940				$	-			$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
17.15		**ESTUCO Y PINTURA**													0,00	$ -		$ -
17.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758			401,90	$	9.146.440					0,00	$ -	401,90	$ 9.146.440,20
17.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$	13.833			31,53	$	436.154					0,00	$ -	31,53	$ 436.154,49
17.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163			470,40	$	7.132.675					0,00	$ -	470,40	$ 7.132.675,20
17.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	9.307			217,27	$	2.022.132					0,00	$ -	217,27	$ 2.022.131,89
17.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340			401,90	$	12.193.646					0,00	$ -	401,90	$ 12.193.646,00
17.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881			80,34	$	1.516.900					0,00	$ -	80,34	$ 1.516.899,54
17.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218			470,40	$	7.158.547					0,00	$ -	470,40	$ 7.158.547,20
17.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	8.799			217,27	$	1.911.759					0,00	$ -	217,27	$ 1.911.758,73
17.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	7.659			31,53	$	241.488					0,00	$ -	31,53	$ 241.488,27
17.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			337,97	$	9.160.339					0,00	$ -	337,97	$ 9.160.338,88
COMPONENTE 18		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 3**						0,00							0,00	$ -		$ -
18.01		**REDES GENERALES. ACOMETIDAS Y TABLEROS**													0,00	$ -		$ -

18.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			4,64	$	217.806					0,00	$	-	4,64	$ 217.806,24
18.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			92,55	$	4.169.100					0,00	$	-	92,55	$ 4.169.099,85
18.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			2,90	$	202.916					0,00	$	-	2,90	$ 202.915,90
18.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			34,49	$	2.143.140					0,00	$	-	34,49	$ 2.143.139,62
18.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			20,41	$	987.477					0,00	$	-	20,41	$ 987.476,62
18.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			6,69	$	594.085					0,00	$	-	6,69	$ 594.085,38
18.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			7,65	$	563.468					0,00	$	-	7,65	$ 563.468,40
18.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			10,99	$	1.108.737					0,00	$	-	10,99	$ 1.108.737,14
18.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			1,91	$	270.339					0,00	$	-	1,91	$ 270.339,49
18.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			3,44	$	7.647.423					0,00	$	-	3,44	$ 7.647.422,72
18.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			58,77	$	4.196.531					0,00	$	-	58,77	$ 4.196.530,62
18.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAIO	UND	$	108.534			33,08	$	3.590.305					0,00	$	-	33,08	$ 3.590.304,72
18.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			28,92	$	1.711.543					0,00	$	-	28,92	$ 1.711.543,44
18.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			12,52	$	701.521					0,00	$	-	12,52	$ 701.520,64
18.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			5,17	$	263.629					0,00	$	-	5,17	$ 263.628,64
18.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			3,25	$	325.676					0,00	$	-	3,25	$ 325.676,00
18.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,19	$	62.693					0,00	$	-	0,19	$ 62.692,97
18.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			4,40	$	491.348					0,00	$	-	4,40	$ 491.348,00
18.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			1,53	$	220.335					0,00	$	-	1,53	$ 220.335,30
18.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			10,13	$	1.086.372					0,00	$	-	10,13	$ 1.086.371,59
18.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			3,25	$	176.985					0,00	$	-	3,25	$ 176.985,25
18.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			2,68	$	458.618					0,00	$	-	2,68	$ 458.617,68
18.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			2,68	$	483.885					0,00	$	-	2,68	$ 483.884,72
18.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.02		**SALIDAS**													0,00	$	-		$ -
18.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			1,91	$	217.037					0,00	$	-	1,91	$ 217.037,12
18.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			5,93	$	917.709					0,00	$	-	5,93	$ 917.709,01
18.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,38	$	51.658					0,00	$	-	0,38	$ 51.657,58
18.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			1,53	$	243.781					0,00	$	-	1,53	$ 243.781,02
18.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,19	$	19.190					0,00	$	-	0,19	$ 19.190,00
18.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			66,15	$	10.175.722					0,00	$	-	66,15	$ 10.175.722,20
18.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			13,96	$	2.057.495					0,00	$	-	13,96	$ 2.057.494,60
18.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			5,16	$	652.740					0,00	$	-	5,16	$ 652.740,00
18.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			6,12	$	3.478.559					0,00	$	-	6,12	$ 3.478.559,04
18.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			4,59	$	616.575					0,00	$	-	4,59	$ 616.574,70
18.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			2,87	$	392.699					0,00	$	-	2,87	$ 392.699,23
18.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,38	$	53.200					0,00	$	-	0,38	$ 53.200,00
18.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$	-		$ -
18.02.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,38	$	545.555					0,00	$	-	0,38	$ 545.555,36
18.02.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			18,64	$	626.770					0,00	$	-	18,64	$ 626.770,00
18.02.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			40,34	$	2.462.959					0,00	$	-	40,34	$ 2.462.958,70
18.02.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.02.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$	-		$ -
18.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
18.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -

18.05		**EQUIPOS**												0,00	$ -		$ -
18.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06		**ILUMINACIÓN**												0,00	$ -		$ -
18.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**												0,00	$ -		$ -
18.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			142,11	$ 6.649.469					0,00	$ -	142,11	$ 6.649.469,01
18.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**												0,00	$ -		$ -
18.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			9,18	$ 2.596.783					0,00	$ -	9,18	$ 2.596.783,32
18.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			1,34	$ 1.091.284					0,00	$ -	1,34	$ 1.091.283,94
18.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			7,00	$ 2.195.592					0,00	$ -	7,00	$ 2.195.592,00
18.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			416,68	$ 13.879.611					0,00	$ -	416,68	$ 13.879.610,80
18.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			1,00	$ 9.745.132					0,00	$ -	1,00	$ 9.745.132,00
18.09		**SISTEMA CCTV**												0,00	$ -		$ -
18.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10		**ELECTROMECÁNICA**												0,00	$ -		$ -
18.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

18.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
18.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
18.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 19		**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 3**											0,00	$ -		$ -
19.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02		**RED AGUA POTABLE**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			6,25	$ 218.750					0,00	$ -	6,25	$ 218.750,00
19.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			8,26	$ 298.640					0,00	$ -	8,26	$ 298.640,30
19.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			31,21	$ 1.009.425					0,00	$ -	31,21	$ 1.009.425,03
19.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
19.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			1,30	$ 31.850					0,00	$ -	1,30	$ 31.850,00
19.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			33,52	$ 502.431					0,00	$ -	33,52	$ 502.431,28
19.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

19.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500			2,06	$ 21.630					0,00	$ -	2,06	$ 21.630,00
19.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$ 10.400			10,27	$ 106.808					0,00	$ -	10,27	$ 106.808,00
19.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$ 7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$ 84.454			80,93	$ 6.834.862					0,00	$ -	80,93	$ 6.834.862,22
19.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 66.048			3,21	$ 212.014					0,00	$ -	3,21	$ 212.014,08
19.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 53.317			57,68	$ 3.075.325					0,00	$ -	57,68	$ 3.075.324,56
19.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**											0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$ 48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$ 43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$ 45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$ 58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$ 47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLIXOMETRO 1 1/4"	UND	$ 101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$ 54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.06		**SALIDAS SANITARIAS**											0,00	$ -		$ -
19.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
19.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
19.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF-013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$ 1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$ 1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS, SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$ 1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-IA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

19.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
19.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			19,26	$ 3.659.804					0,00	$ -	19,26	$ 3.659.804,46
19.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			30,79	$ 4.234.087					0,00	$ -	30,79	$ 4.234.086,85
19.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			22,89	$ 7.817.049					0,00	$ -	22,89	$ 7.817.049,45
19.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			8,07	$ 845.058					0,00	$ -	8,07	$ 845.058,12
19.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			24,60	$ 2.260.420					0,00	$ -	24,60	$ 2.260.420,20
19.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			16,25	$ 853.921					0,00	$ -	16,25	$ 853.921,25
19.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			15,30	$ 728.005					0,00	$ -	15,30	$ 728.004,60
19.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,57	$ 60.135					0,00	$ -	0,57	$ 60.135,00
19.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
19.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 20		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 3B-126**											0,00	$ -		$ -
20.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
20.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			16,28	$ 504.680					0,00	$ -	16,28	$ 504.680,00
20.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000			18,91	$ 624.030					0,00	$ -	18,91	$ 624.030,00
20.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799			11,15	$ 98.109					0,00	$ -	11,15	$ 98.108,85
20.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 30.000			11,04	$ 331.200					0,00	$ -	11,04	$ 331.200,00
20.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500			30,00	$ 765.000					0,00	$ -	30,00	$ 765.000,00
20.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084			8,90	$ 196.548					0,00	$ -	8,90	$ 196.547,60
20.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400			5,54	$ 118.556					0,00	$ -	5,54	$ 118.556,00
20.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500			8,34	$ 237.690					0,00	$ -	8,34	$ 237.690,00
20.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813			49,71	$ 835.774					0,00	$ -	49,71	$ 835.774,23
20.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000			37,68	$ 791.280					0,00	$ -	37,68	$ 791.280,00
20.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796			12,53	$ 222.984					0,00	$ -	12,53	$ 222.983,88
20.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$ 21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

20.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 12.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02		**DEMOLICIONES**											0,00	$ -		$ -
20.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$ 31.280			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623			2,58	$ 520.187					0,00	$ -	2,58	$ 520.187,34
20.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**											0,00	$ -		$ -
20.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLIUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$ 143.730			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000			6,48	$ 563.760					0,00	$ -	6,48	$ 563.760,00
20.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849			10,51	$ 1.259.613					0,00	$ -	10,51	$ 1.259.612,99
20.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$ 112.946			1,21	$ 136.665					0,00	$ -	1,21	$ 136.664,66
20.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 93.029			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$ 5.952			19,01	$ 113.148					0,00	$ -	19,01	$ 113.147,52
20.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$ 29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$ 130.000			95,60	$ 12.428.000					0,00	$ -	95,60	$ 12.428.000,00
20.04		**RETIROS**											0,00	$ -		$ -
20.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$ 51.517			6,48	$ 333.830					0,00	$ -	6,48	$ 333.830,16
20.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**											0,00	$ -		$ -
20.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$ 34.464			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 21		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 3B-126**											0,00	$ -		$ -
21.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$ 21.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
21.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$ 400.784			92,69	$ 37.148.705					0,00	$ -	92,69	$ 37.148.704,55
COMPONENTE 22		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 3B-126**											0,00	$ -		$ -
22.01		**MADERA EN CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
22.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 65.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 93.552			33,61	$ 3.144.283					0,00	$ -	33,61	$ 3.144.282,72
22.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 70.000			33,61	$ 2.352.700					0,00	$ -	33,61	$ 2.352.700,00
22.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 354.093			156,17	$ 55.298.704					0,00	$ -	156,17	$ 55.298.703,81
22.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 134.000			644,49	$ 86.361.660					0,00	$ -	644,49	$ 86.361.660,00
22.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$ 284.012			7,68	$ 2.181.212					0,00	$ -	7,68	$ 2.181.212,16
22.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20M.	M	$ 215.676			11,06	$ 2.385.377					0,00	$ -	11,06	$ 2.385.376,56
22.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 130.000			102,79	$ 13.362.700					0,00	$ -	102,79	$ 13.362.700,00
22.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			0,58	$ 205.956					0,00	$ -	0,58	$ 205.955,68
22.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			5,78	$ 2.052.455					0,00	$ -	5,78	$ 2.052.454,88
22.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$ 389.558			21,94	$ 8.546.903					0,00	$ -	21,94	$ 8.546.902,52
22.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$ 260.570			59,97	$ 15.626.383					0,00	$ -	59,97	$ 15.626.382,90
22.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0.10 X 0.20M	M	$ 260.570			5,43	$ 1.414.895					0,00	$ -	5,43	$ 1.414.895,10
22.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$ 205.131			21,58	$ 4.426.727					0,00	$ -	21,58	$ 4.426.726,98
22.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$ 269.361			10,63	$ 2.863.307					0,00	$ -	10,63	$ 2.863.307,43
22.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 X 05	M	$ 101.182			27,42	$ 2.774.410					0,00	$ -	27,42	$ 2.774.410,44
22.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$ 288.000			297,46	$ 85.668.480					0,00	$ -	297,46	$ 85.668.480,00
22.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 91.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 134.452			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0.12 M APROX.	M	$ 101.039			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 117.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02		**MADERA EN ENTREPISO**											0,00	$ -		$ -
22.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$ 69.902			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$ 93.552			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$ 68.118			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$ 186.372			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$ 251.778			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$ 314.071			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
22.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**											0,00	$ -		$ -
20.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 14.927			13,57	$ 202.559					0,00	$ -	13,57	$ 202.559,39
20.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 19.051			24,11	$ 459.320					0,00	$ -	24,11	$ 459.319,61

20.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$ 290.000			43,27	$ 12.548.300					0,00	$ -	43,27	$ 12.548.300,00
20.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188			18,65	$ 488.406					0,00	$ -	18,65	$ 488.406,20
20.04		**CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
20.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 10.279			165,34	$ 1.699.530					0,00	$ -	165,34	$ 1.699.529,86
20.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.121			7,55	$ 597.364					0,00	$ -	7,55	$ 597.363,55
20.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.151			13,24	$ 1.047.959					0,00	$ -	13,24	$ 1.047.959,24
20.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 69.000			37,68	$ 2.599.920					0,00	$ -	37,68	$ 2.599.920,00
20.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 94.466			127,66	$ 12.059.530					0,00	$ -	127,66	$ 12.059.529,56
20.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 18.954			3,39	$ 64.254					0,00	$ -	3,39	$ 64.254,06
20.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 22.891			7,92	$ 181.297					0,00	$ -	7,92	$ 181.296,72
20.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$ 115.129			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$ 33.713			165,34	$ 5.574.107					0,00	$ -	165,34	$ 5.574.107,42
20.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$ 115.000			165,34	$ 19.014.100					0,00	$ -	165,34	$ 19.014.100,00
20.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$ 45.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$ 200.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
20.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 23	**COMPONENTE 23**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 3B-126**											0,00	$ -		$ -
23.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
23.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343			24,45	$ 1.206.436					0,00	$ -	24,45	$ 1.206.436,35
23.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494			8,08	$ 254.472					0,00	$ -	8,08	$ 254.471,52
23.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250			11,34	$ 399.735					0,00	$ -	11,34	$ 399.735,00
23.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189			37,51	$ 644.759					0,00	$ -	37,51	$ 644.759,39
23.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544			3,63	$ 706.195					0,00	$ -	3,63	$ 706.194,72
23.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 44.845			21,83	$ 978.966					0,00	$ -	21,83	$ 978.966,35
23.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 42.500			1,64	$ 69.700					0,00	$ -	1,64	$ 69.700,00
23.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440			1,08	$ 354.715					0,00	$ -	1,08	$ 354.715,20
23.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$ 10.997			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.02		**MAMPOSTERÍA**											0,00	$ -		$ -
23.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$ 155.737			17,35	$ 2.702.037					0,00	$ -	17,35	$ 2.702.036,95
23.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$ 103.847			24,13	$ 2.505.828					0,00	$ -	24,13	$ 2.505.828,11
23.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235			5,29	$ 297.483					0,00	$ -	5,29	$ 297.483,15
23.02.04	08.02.04	ALFAÍJAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$ 61.505			3,77	$ 231.874					0,00	$ -	3,77	$ 231.873,85
23.02.05	NP-33	ALFAÍJAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000			4,59	$ 1.331.100					0,00	$ -	4,59	$ 1.331.100,00
23.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**											0,00	$ -		$ -
23.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.475			7,26	$ 939.989					0,00	$ -	7,26	$ 939.988,50
23.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 170.064			9,87	$ 1.678.532					0,00	$ -	9,87	$ 1.678.531,68
23.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 124.484			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.885			17,13	$ 2.224.930					0,00	$ -	17,13	$ 2.224.930,05
23.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$ 377.339			3,75	$ 1.415.021					0,00	$ -	3,75	$ 1.415.021,25
23.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$ 389.927			2,40	$ 935.825					0,00	$ -	2,40	$ 935.824,80
23.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$ 215.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 124.372			8,33	$ 1.036.019					0,00	$ -	8,33	$ 1.036.018,76
23.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 172.588			12,49	$ 2.155.624					0,00	$ -	12,49	$ 2.155.624,12
23.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 172.588			4,12	$ 711.063					0,00	$ -	4,12	$ 711.062,56
23.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 215.000			41,33	$ 8.885.950					0,00	$ -	41,33	$ 8.885.950,00
23.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0.55 M.	M	$ 240.000			4,12	$ 988.800					0,00	$ -	4,12	$ 988.800,00
23.04		**ZOCALOS**											0,00	$ -		$ -
23.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 130.624			9,26	$ 1.209.578					0,00	$ -	9,26	$ 1.209.578,24
23.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 172.588			12,85	$ 2.217.756					0,00	$ -	12,85	$ 2.217.755,80
23.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**											0,00	$ -		$ -
23.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$ 640.490			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$ 264.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 782.099			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$ 1.101.276			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$ 1.173.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

23.06		**CARPINTERÍA MADERA**											0,00	$ -		$ -
23.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$ 112.638			33,49	$ 3.772.247					0,00	$ -	33,49	$ 3.772.246,62
23.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$ 204.600			9,35	$ 1.913.010					0,00	$ -	9,35	$ 1.913.010,00
23.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$ 393.561			0,17	$ 66.905					0,00	$ -	0,17	$ 66.905,37
23.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$ 698.253			0,24	$ 167.581					0,00	$ -	0,24	$ 167.580,72
23.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$ 707.925			0,28	$ 198.219					0,00	$ -	0,28	$ 198.219,00
23.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$ 743.652			0,38	$ 282.588					0,00	$ -	0,38	$ 282.587,76
23.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$ 697.401			1,72	$ 1.199.530					0,00	$ -	1,72	$ 1.199.529,72
23.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 372.971			7,20	$ 2.685.391					0,00	$ -	7,20	$ 2.685.391,20
23.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 347.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 467.510			3,50	$ 1.636.285					0,00	$ -	3,50	$ 1.636.285,00
23.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$ 285.550			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$ 266.561			0,08	$ 21.325					0,00	$ -	0,08	$ 21.324,88
23.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 722.457			6,06	$ 4.378.089					0,00	$ -	6,06	$ 4.378.089,42
23.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 654.049			0,13	$ 85.026					0,00	$ -	0,13	$ 85.026,37
23.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$ 76.840			7,25	$ 557.090					0,00	$ -	7,25	$ 557.090,00
23.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$ 194.957			0,55	$ 107.226					0,00	$ -	0,55	$ 107.226,35
23.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$ 561.153			0,49	$ 274.965					0,00	$ -	0,49	$ 274.964,97
23.07		**CERRADURAS**											0,00	$ -		$ -
23.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 . MAS MANIIÓN TORRINELE.	UND	$ 271.634			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$ 829.964			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$ 168.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$ 20.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**											0,00	$ -		$ -
23.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$ 249.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$ 268.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$ 830.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$ 777.236			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$ 1.129.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.09		**ALISTADO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
23.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$ 36.240			75,75	$ 2.745.180					0,00	$ -	75,75	$ 2.745.180,00
23.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$ 117.697			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$ 98.427			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
23.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$ 307.475			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$ 149.285			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$ 56.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11		**ACABADO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
23.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$ 150.000			69,50	$ 10.425.000					0,00	$ -	69,50	$ 10.425.000,00
23.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$ 71.866			75,75	$ 5.443.850					0,00	$ -	75,75	$ 5.443.849,50
23.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEROLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$ 239.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$ 50.925			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$ 55.639			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$ 45.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$ 109.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$ 221.976			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO. PULIDO Y SELLADO	M2	$ 180.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$ 135.630			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.11.11	NP-37	ARQUEOLOGÍA: TRABAIOS DE PRIMEROS AUXILIOS. ESTUDIO DE CONSERVACIÓN.	UD	$ 11.967.800			0,67	$ 8.018.426					0,00	$ -	0,67	$ 8.018.426,00
23.11.12	NP-38	ARQUEOLOGÍA: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS HALLAZGOS SEGÚN INFORME ENTREGADO	UD	$ 14.000.000			0,67	$ 9.380.000					0,00	$ -	0,67	$ 9.380.000,00
23.11.13	10.03.09	VENTANA ARQUEOLÓGICA. PISO EN VIDRIO TRANSITABLE. INCLUYE ESTRUCTURA Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (RESULTANTE DE LA APROPIACIÓN DE DISEÑOS Y DEL ANÁLISIS Y PROPUESTA MUSEOGRÁFICA)	M2	$ 915.524			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
23.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$ 103.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$ 264.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$ 67.242			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$ 82.803			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

23.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$ 87.876			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
23.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$ 139.294			31,38	$ 4.371.046					0,00	$ -	31,38	$ 4.371.045,72
23.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$ 122.000			110,95	$ 13.535.900					0,00	$ -	110,95	$ 13.535.900,00
23.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$ 159.702			0,75	$ 119.777					0,00	$ -	0,75	$ 119.776,50
23.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$ 50.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.14		**PAÑETE**											0,00	$ -		$ -
23.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 34.108			129,91	$ 4.430.970					0,00	$ -	129,91	$ 4.430.970,28
23.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$ 19.407			60,03	$ 1.165.002					0,00	$ -	60,03	$ 1.165.002,21
23.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 30.955			69,21	$ 2.142.396					0,00	$ -	69,21	$ 2.142.395,55
23.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$ 18.927			8,71	$ 164.854					0,00	$ -	8,71	$ 164.854,17
23.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$ 9.500			8,71	$ 82.745					0,00	$ -	8,71	$ 82.745,00
23.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 35.450			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$ 19.386			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$ 36.940			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
23.15		**ESTUCO Y PINTURA**											0,00	$ -		$ -
23.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 22.758			132,64	$ 3.018.621					0,00	$ -	132,64	$ 3.018.621,12
23.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$ 13.833			10,40	$ 143.863					0,00	$ -	10,40	$ 143.863,20
23.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.163			155,25	$ 2.354.056					0,00	$ -	155,25	$ 2.354.055,75
23.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 9.307			71,71	$ 667.405					0,00	$ -	71,71	$ 667.404,97
23.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 30.340			132,64	$ 4.024.298					0,00	$ -	132,64	$ 4.024.297,60
23.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 18.881			26,51	$ 500.535					0,00	$ -	26,51	$ 500.535,31
23.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.218			155,25	$ 2.362.595					0,00	$ -	155,25	$ 2.362.594,50
23.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 8.799			71,71	$ 630.976					0,00	$ -	71,71	$ 630.976,29
23.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$ 7.659			10,40	$ 79.654					0,00	$ -	10,40	$ 79.653,60
23.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 27.104			111,54	$ 3.023.180					0,00	$ -	111,54	$ 3.023.180,16
COMPONENTE 24	**COMPONENTE 24**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 3B-126**											0,00	$ -		$ -
24.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**											0,00	$ -		$ -
24.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$ 65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$ 51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$ 46.941			1,53	$ 71.820					0,00	$ -	1,53	$ 71.819,73
24.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$ 45.047			30,54	$ 1.375.735					0,00	$ -	30,54	$ 1.375.735,38
24.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$ 69.971			0,96	$ 67.172					0,00	$ -	0,96	$ 67.172,16
24.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$ 62.138			11,38	$ 707.130					0,00	$ -	11,38	$ 707.130,44
24.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$ 48.382			6,74	$ 326.095					0,00	$ -	6,74	$ 326.094,68
24.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$ 146.712			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$ 113.840			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$ 105.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$ 92.436			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$ 78.160			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$ 16.197.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$ 9.243.900			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$ 10.368.948			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$ 8.827.643			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$ 3.618.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$ 3.949.670			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$ 675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$ 675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$ 2.321.352			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$ 1.556.657			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$ 1.160.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$ 1.253.120			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$ 991.321			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$ 62.020			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$ 104.772			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$ 108.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 562.407			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 630.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$ 110.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$ 95.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$ 88.802			2,21	$ 196.252					0,00	$ -	2,21	$ 196.252,42
24.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$ 451.672			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$ 1.051.711			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$ 2.365.827			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$ 73.656			2,52	$ 185.613					0,00	$ -	2,52	$ 185.613,12
24.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$ 100.886			3,63	$ 366.216					0,00	$ -	3,63	$ 366.216,18
24.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$ 141.539			0,63	$ 89.170					0,00	$ -	0,63	$ 89.169,57
24.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$ 2.223.088			1,14	$ 2.534.320					0,00	$ -	1,14	$ 2.534.320,32
24.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$ 71.406			19,40	$ 1.385.276					0,00	$ -	19,40	$ 1.385.276,40
24.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$ 108.534			10,92	$ 1.185.191					0,00	$ -	10,92	$ 1.185.191,28
24.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$ 9.161.402			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$ 240.363			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$ 59.182			9,54	$ 564.596					0,00	$ -	9,54	$ 564.596,28
24.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$ 56.032			4,13	$ 231.412					0,00	$ -	4,13	$ 231.412,16
24.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$ 50.992			1,71	$ 87.196					0,00	$ -	1,71	$ 87.196,32
24.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$ 100.208			1,07	$ 107.223					0,00	$ -	1,07	$ 107.222,56

24.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,06	$	19.798					0,00	$ -	0,06	$ 19.797,78
24.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			1,45	$	161.922					0,00	$ -	1,45	$ 161.921,50
24.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,50	$	72.005					0,00	$ -	0,50	$ 72.005,00
24.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			3,34	$	358.192					0,00	$ -	3,34	$ 358.191,62
24.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			1,07	$	58.269					0,00	$ -	1,07	$ 58.268,99
24.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			0,88	$	150.591					0,00	$ -	0,88	$ 150.590,88
24.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			0,88	$	158.888					0,00	$ -	0,88	$ 158.887,52
24.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.02		**SALIDAS**													0,00	$ -		$ -
24.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			0,63	$	71.588					0,00	$ -	0,63	$ 71.588,16
24.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			1,96	$	303.324					0,00	$ -	1,96	$ 303.323,72
24.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,13	$	17.672					0,00	$ -	0,13	$ 17.672,33
24.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,50	$	79.667					0,00	$ -	0,50	$ 79.667,00
24.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,06	$	6.060					0,00	$ -	0,06	$ 6.060,00
24.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			21,83	$	3.358.065					0,00	$ -	21,83	$ 3.358.065,24
24.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			4,61	$	679.445					0,00	$ -	4,61	$ 679.444,85
24.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			1,70	$	215.050					0,00	$ -	1,70	$ 215.050,00
24.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			2,02	$	1.148.152					0,00	$ -	2,02	$ 1.148.151,84
24.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			1,51	$	202.838					0,00	$ -	1,51	$ 202.838,30
24.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			0,95	$	129.988					0,00	$ -	0,95	$ 129.987,55
24.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,13	$	18.200					0,00	$ -	0,13	$ 18.200,00
24.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$ -		$ -
24.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,13	$	186.637					0,00	$ -	0,13	$ 186.637,36
24.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			6,15	$	206.794					0,00	$ -	6,15	$ 206.793,75
24.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			13,31	$	812.642					0,00	$ -	13,31	$ 812.642,05
24.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$ -		$ -
24.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.05		**EQUIPOS**													0,00	$ -		$ -
24.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$ -		$ -
24.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**													0,00	$ -		$ -
24.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			46,90	$	2.194.498					0,00	$ -	46,90	$ 2.194.497,90
24.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**													0,00	$ -		$ -
24.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			3,03	$	857.108					0,00	$ -	3,03	$ 857.108,22
24.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,44	$	358.332					0,00	$ -	0,44	$ 358.332,04
24.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			137,52	$	4.580.791					0,00	$ -	137,52	$ 4.580.791,20
24.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
24.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
24.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

24.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.869.080				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.598.465				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.381.995				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.273.771				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.381.995				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.273.771				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.808.189				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.366.328				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.781.511				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.519.527				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.506.302				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.844.761				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 8.690.955				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 1.188.488				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.898.921				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 503.652				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 464.090				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 106.348				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 123.777				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 138.820				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 162.064				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 180.323				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 223.301				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 289.184				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 350.611				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$ 1.870.065				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN. BALANCEO. PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
24.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
24.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 25	**COMPONENTE 25**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 3B-126**											0,00	$ -		$ -
25.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

25.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$	120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02		**RED AGUA POTABLE**						0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	35.000			2,06	$ 72.100					0,00	$ -	2,06	$ 72.100,00
25.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155			2,72	$ 98.342					0,00	$ -	2,72	$ 98.341,60
25.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343			10,30	$ 333.133					0,00	$ -	10,30	$ 333.132,90
25.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**												0,00	$ -		$ -
25.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	24.500			0,43	$ 10.535					0,00	$ -	0,43	$ 10.535,00
25.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989			11,07	$ 165.928					0,00	$ -	11,07	$ 165.928,23
25.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN I.LAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04		**PVC SANITARIA Y ALCANTARILLADO**												0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500			0,68	$ 7.140					0,00	$ -	0,68	$ 7.140,00
25.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400			3,39	$ 35.256					0,00	$ -	3,39	$ 35.256,00
25.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$	84.454			26,71	$ 2.255.766					0,00	$ -	26,71	$ 2.255.766,34
25.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	66.048			1,06	$ 70.011					0,00	$ -	1,06	$ 70.010,88
25.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	53.317			19,04	$ 1.015.156					0,00	$ -	19,04	$ 1.015.155,68
25.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**												0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.06		**SALIDAS SANITARIAS**												0,00	$ -		$ -

25.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
25.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
25.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF:013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$ 1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$ 1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS. SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$ 1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
25.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			6,36	$ 1.208.534					0,00	$ -	6,36	$ 1.208.533,56
25.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			10,16	$ 1.397.152					0,00	$ -	10,16	$ 1.397.152,40
25.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			7,55	$ 2.578.363					0,00	$ -	7,55	$ 2.578.362,75
25.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			2,66	$ 278.545					0,00	$ -	2,66	$ 278.544,56
25.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			8,12	$ 746.122					0,00	$ -	8,12	$ 746.122,44
25.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			5,36	$ 281.663					0,00	$ -	5,36	$ 281.662,64
25.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			5,05	$ 240.289					0,00	$ -	5,05	$ 240.289,10
25.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,19	$ 20.045					0,00	$ -	0,19	$ 20.045,00
25.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
25.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 26		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 4**											0,00	$ -		$ -
26.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
26.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

26.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.000			50,13	$ 1.503.900	50,13	$ 1.503.900		$ -	50,13	$ 1.503.900	0,00	$ -
26.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000			7,87	$ 165.270	7,87	$ 165.270		$ -	7,87	$ 165.270	0,00	$ -
26.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO. TRASIEGO. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$ 21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500			1,39	$ 14.595	1,39	$ 14.595		$ -	1,39	$ 14.595	0,00	$ -
26.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 12.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02		**DEMOLICIONES**											0,00	$ -		$ -
26.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$ 31.280			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**											0,00	$ -		$ -
26.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$ 148.836			14,31	$ 2.129.843	14,31	$ 2.129.843		$ -	14,31	$ 2.129.843	0,00	$ -
26.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$ 143.730			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$ 112.946			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 93.029			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$ 5.952			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$ 29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$ 130.000			20,51	$ 2.666.300	20,51	$ 2.666.300		$ -	20,51	$ 2.666.300	0,00	$ -
26.04		**RETIROS**											0,00	$ -		$ -
26.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$ 51.517			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05		**ESTRUCTURA**											0,00	$ -		$ -
26.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$ 569.382			0,29	$ 165.121	0,29	$ 165.121		$ -	0,29	$ 165.121	0,00	$ -
26.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.350.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.321.655			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.380.000			8,21	$ 11.329.800	8,21	$ 11.329.800		$ -	8,21	$ 11.329.800	0,00	$ -
26.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.457.386			3,26	$ 4.751.078	3,26	$ 4.751.078		$ -	3,26	$ 4.751.078	0,00	$ -
26.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			3,78	$ 6.363.486	3,78	$ 6.363.486		$ -	3,78	$ 6.363.486	0,00	$ -
26.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.520.176			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
26.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			6,80	$ 8.024.000	6,8	$ 8.024.000		$ -	6,80	$ 8.024.000	0,00	$ -
26.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			68,00	$ 428.060	68	$ 428.060		$ -	68,00	$ 428.060	0,00	$ -
26.06		**ACERO DE REFUERZO**											0,00	$ -		$ -

26.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100			1215,77	$	11.063.507	1215,77	$	11.063.507		$ -	1215,77	$	11.063.507	0,00	$ -
26.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500			246,00	$	3.567.000	246	$	3.567.000		$ -	246,00	$	3.567.000	0,00	$ -
26.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM. GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM. GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591			39,49	$	734.159	39,49	$	734.159		$ -	39,49	$	734.159	0,00	$ -
26.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518			70,01	$	1.506.475	70,01	$	1.506.475		$ -	70,01	$	1.506.475	0,00	$ -
26.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700			6,69	$	165.243	6,69	$	165.243		$ -	6,69	$	165.243	0,00	$ -
26.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
26.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828			8,83	$	281.041	8,83	$	281.041		$ -	8,83	$	281.041	0,00	$ -
26.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773			6,11	$	218.573	6,11	$	218.573		$ -	6,11	$	218.573	0,00	$ -
25.08		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**														0,00	$	-		$ -
25.08.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
COMPONENTE 27	**COMPONENTE 27**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 4**						0,00								0,00	$	-		$ -
27.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAIE Y PERNOS PASANTES.	KG	$	21.600			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
27.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$	400.784			171,87	$	68.882.812						0,00	$	-	171,87	$ 68.882.812,08
COMPONENTE 28	**COMPONENTE 28**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 4**						0,00								0,00	$	-		$ -
28.01		**MADERA EN CUBIERTA**														0,00	$	-		$ -
28.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	93.552			62,32	$	5.830.161						0,00	$	-	62,32	$ 5.830.160,64
28.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000			62,32	$	4.362.400						0,00	$	-	62,32	$ 4.362.400,00
28.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0.20M X 0.15M.	M	$	354.093			289,56	$	102.531.169						0,00	$	-	289,56	$ 102.531.169,08
28.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	134.000			1195,00	$	160.130.000						0,00	$	-	1195,00	$ 160.130.000,00
28.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$	284.012			14,24	$	4.044.331						0,00	$	-	14,24	$ 4.044.330,88
28.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20M.	M	$	215.676			20,51	$	4.423.515						0,00	$	-	20,51	$ 4.423.514,76
28.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	130.000			190,59	$	24.776.700						0,00	$	-	190,59	$ 24.776.700,00
28.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			1,09	$	387.055						0,00	$	-	1,09	$ 387.054,64
28.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			10,73	$	3.810.180						0,00	$	-	10,73	$ 3.810.180,08
28.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$	389.558			40,68	$	15.847.219						0,00	$	-	40,68	$ 15.847.219,44
28.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$	260.570			111,19	$	28.972.778						0,00	$	-	111,19	$ 28.972.778,30
28.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$	260.570			10,08	$	2.626.546						0,00	$	-	10,08	$ 2.626.545,60
28.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$	205.131			40,01	$	8.207.291						0,00	$	-	40,01	$ 8.207.291,31
28.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$	269.361			19,71	$	5.309.105						0,00	$	-	19,71	$ 5.309.105,31
28.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 X ,05	M	$	101.182			50,85	$	5.145.105						0,00	$	-	50,85	$ 5.145.104,70
28.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$	288.000			551,54	$	158.843.520						0,00	$	-	551,54	$ 158.843.520,00
28.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	91.140			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	134.452			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	101.039			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	117.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02		**MADERA EN ENTREPISO**														0,00	$	-		$ -
28.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$	69.902			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$	93.552			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$	186.372			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$	251.778			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$	314.071			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
28.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**														0,00	$	-		$ -
28.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	14.927			25,15	$	375.414						0,00	$	-	25,15	$ 375.414,05
28.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	19.051			44,71	$	851.770						0,00	$	-	44,71	$ 851.770,21
28.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$	290.000			80,24	$	23.269.600						0,00	$	-	80,24	$ 23.269.600,00
28.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188			34,59	$	905.843						0,00	$	-	34,59	$ 905.842,92
28.04		**CUBIERTA**														0,00	$	-		$ -
28.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279			306,58	$	3.151.336						0,00	$	-	306,58	$ 3.151.335,82
28.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121			14,00	$	1.107.694						0,00	$	-	14,00	$ 1.107.694,00
28.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.151			24,55	$	1.943.157						0,00	$	-	24,55	$ 1.943.157,05
28.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	69.000			69,87	$	4.821.030						0,00	$	-	69,87	$ 4.821.030,00
28.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	94.466			236,71	$	22.361.047						0,00	$	-	236,71	$ 22.361.046,86

28.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	18.954			6,29	$	119.221					0,00	$ -	6,29	$ 119.220,66
28.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	22.891			14,68	$	336.040					0,00	$ -	14,68	$ 336.039,88
28.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$	115.129			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
28.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$	33.713			306,58	$	10.335.732					0,00	$ -	306,58	$ 10.335.731,54
28.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$	115.000			306,58	$	35.256.700					0,00	$ -	306,58	$ 35.256.700,00
28.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$	45.689			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
28.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$	200.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
28.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 29	**COMPONENTE 29**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 4**													0,00	$ -		$ -
29.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**													0,00	$ -		$ -
29.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343			45,32	$	2.236.225					0,00	$ -	45,32	$ 2.236.224,76
29.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494			14,98	$	471.780					0,00	$ -	14,98	$ 471.780,12
29.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250			21,02	$	740.955					0,00	$ -	21,02	$ 740.955,00
29.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189			69,53	$	1.195.151					0,00	$ -	69,53	$ 1.195.151,17
29.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544			6,73	$	1.309.281					0,00	$ -	6,73	$ 1.309.281,12
29.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	44.845			40,48	$	1.815.326					0,00	$ -	40,48	$ 1.815.325,60
29.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	42.500			3,04	$	129.200					0,00	$ -	3,04	$ 129.200,00
29.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440			2,01	$	660.164					0,00	$ -	2,01	$ 660.164,40
29.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$	10.997			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.02		**MAMPOSTERÍA**													0,00	$ -		$ -
29.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$	155.737			32,18	$	5.011.617					0,00	$ -	32,18	$ 5.011.616,66
29.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$	103.847			44,73	$	4.645.076					0,00	$ -	44,73	$ 4.645.076,31
29.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235			9,81	$	551.665					0,00	$ -	9,81	$ 551.665,35
29.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$	61.505			7,01	$	431.150					0,00	$ -	7,01	$ 431.150,05
29.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000			8,49	$	2.462.100					0,00	$ -	8,49	$ 2.462.100,00
29.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**													0,00	$ -		$ -
29.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	129.475			13,46	$	1.742.734					0,00	$ -	13,46	$ 1.742.733,50
29.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	170.064			18,30	$	3.112.171					0,00	$ -	18,30	$ 3.112.171,20
29.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	124.484			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	129.885			31,76	$	4.125.148					0,00	$ -	31,76	$ 4.125.147,60
29.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$	377.339			6,95	$	2.622.506					0,00	$ -	6,95	$ 2.622.506,05
29.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$	389.927			4,45	$	1.735.175					0,00	$ -	4,45	$ 1.735.175,15
29.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$	215.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$	124.372			15,44	$	1.920.304					0,00	$ -	15,44	$ 1.920.303,68
29.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$	172.588			23,17	$	3.998.864					0,00	$ -	23,17	$ 3.998.863,96
29.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$	130.624			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$	172.588			7,63	$	1.316.846					0,00	$ -	7,63	$ 1.316.846,44
29.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0.55 M.	M	$	215.000			76,63	$	16.475.450					0,00	$ -	76,63	$ 16.475.450,00
29.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	240.000			7,63	$	1.831.200					0,00	$ -	7,63	$ 1.831.200,00
29.04		**ZOCALOS**													0,00	$ -		$ -
29.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	130.624			17,16	$	2.241.508					0,00	$ -	17,16	$ 2.241.507,84
29.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	172.588			23,83	$	4.112.772					0,00	$ -	23,83	$ 4.112.772,04
29.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**													0,00	$ -		$ -
29.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA. CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$	264.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$	1.101.276			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$	1.173.863			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
29.06		**CARPINTERÍA MADERA**													0,00	$ -		$ -
29.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638			62,10	$	6.994.820					0,00	$ -	62,10	$ 6.994.819,80
29.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600			17,33	$	3.545.718					0,00	$ -	17,33	$ 3.545.718,00
29.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$	393.561			0,31	$	122.004					0,00	$ -	0,31	$ 122.003,91
29.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$	698.253			0,44	$	307.231					0,00	$ -	0,44	$ 307.231,32
29.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$	707.925			0,53	$	375.200					0,00	$ -	0,53	$ 375.200,25
29.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$	743.652			0,71	$	527.993					0,00	$ -	0,71	$ 527.992,92
29.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401			3,19	$	2.224.709					0,00	$ -	3,19	$ 2.224.709,19

29.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 372.971			13,35	$ 4.979.163					0,00	$ -	13,35	$ 4.979.162,85
29.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 347.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 467.510			6,49	$ 3.034.140					0,00	$ -	6,49	$ 3.034.139,90
29.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$ 285.550			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$ 266.561			0,15	$ 39.984					0,00	$ -	0,15	$ 39.984,15
29.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 722.457			11,23	$ 8.113.192					0,00	$ -	11,23	$ 8.113.192,11
29.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 654.049			0,24	$ 156.972					0,00	$ -	0,24	$ 156.971,76
29.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$ 76.840			13,44	$ 1.032.730					0,00	$ -	13,44	$ 1.032.729,60
29.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$ 194.957			1,03	$ 200.806					0,00	$ -	1,03	$ 200.805,71
29.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$ 561.153			0,91	$ 510.649					0,00	$ -	0,91	$ 510.649,23
29.07		**CERRADURAS**											0,00	$ -		$ -
29.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$ 271.634			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$ 829.964			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$ 168.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$ 20.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**											0,00	$ -		$ -
29.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$ 249.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$ 268.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$ 830.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$ 777.236			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$ 1.129.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.09		**ALISTADO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
29.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$ 36.240			140,46	$ 5.090.270					0,00	$ -	140,46	$ 5.090.270,40
29.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$ 117.697			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$ 98.427			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
29.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$ 307.475			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$ 149.285			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$ 56.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11		**ACABADO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
29.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$ 150.000			128,87	$ 19.330.500					0,00	$ -	128,87	$ 19.330.500,00
29.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$ 71.866			140,46	$ 10.094.298					0,00	$ -	140,46	$ 10.094.298,36
29.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$ 239.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$ 50.925			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$ 55.639			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0.20 X 0.10 M.	M	$ 45.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$ 109.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$ 221.976			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$ 180.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$ 135.630			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
29.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$ 103.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$ 264.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$ 67.242			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$ 82.803			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$ 87.876			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
29.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$ 139.294			58,16	$ 8.101.339					0,00	$ -	58,16	$ 8.101.339,04
29.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$ 122.000			205,72	$ 25.097.840					0,00	$ -	205,72	$ 25.097.840,00
29.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$ 159.702			1,40	$ 223.583					0,00	$ -	1,40	$ 223.582,80
29.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$ 50.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29,14		**PAÑETE**											0,00	$ -		$ -
29.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 34.108			313,20	$ 10.682.626					0,00	$ -	313,20	$ 10.682.625,60
29.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$ 19.407			71,37	$ 1.385.078					0,00	$ -	71,37	$ 1.385.077,59
29.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 30.955			117,30	$ 3.631.022					0,00	$ -	117,30	$ 3.631.021,50
29.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0.60 Y 0.21 M.	M	$ 18.927			25,73	$ 486.992					0,00	$ -	25,73	$ 486.991,71
29.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$ 9.500			11,61	$ 110.295					0,00	$ -	11,61	$ 110.295,00

29.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$	19.386			9,89	$ 191.728					0,00	$ -	9,89	$ 191.727,54
29.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
29.15		**ESTUCO Y PINTURA**												0,00	$ -		$ -
29.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758			245,93	$ 5.596.875					0,00	$ -	245,93	$ 5.596.874,94
29.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$	13.833			19,29	$ 266.839					0,00	$ -	19,29	$ 266.838,57
29.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163			287,85	$ 4.364.670					0,00	$ -	287,85	$ 4.364.669,55
29.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	9.307			132,95	$ 1.237.366					0,00	$ -	132,95	$ 1.237.365,65
29.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340			245,93	$ 7.461.516					0,00	$ -	245,93	$ 7.461.516,20
29.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881			49,16	$ 928.190					0,00	$ -	49,16	$ 928.189,96
29.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218			287,85	$ 4.380.501					0,00	$ -	287,85	$ 4.380.501,30
29.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	8.799			132,95	$ 1.169.827					0,00	$ -	132,95	$ 1.169.827,05
29.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	7.659			19,29	$ 147.742					0,00	$ -	19,29	$ 147.742,11
29.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			206,81	$ 5.605.378					0,00	$ -	206,81	$ 5.605.378,24
COMPONENTE 30	**COMPONENTE 30**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 4**						0,00						0,00	$ -		$ -
30.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**												0,00	$ -		$ -
30.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			2,84	$ 133.312					0,00	$ -	2,84	$ 133.312,44
30.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			56,64	$ 2.551.462					0,00	$ -	56,64	$ 2.551.462,08
30.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			1,78	$ 124.548					0,00	$ -	1,78	$ 124.548,38
30.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			21,12	$ 1.312.355					0,00	$ -	21,12	$ 1.312.354,56
30.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			12,49	$ 604.291					0,00	$ -	12,49	$ 604.291,18
30.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+1T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			4,10	$ 364.088					0,00	$ -	4,10	$ 364.088,20
30.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			4,68	$ 344.710					0,00	$ -	4,68	$ 344.710,08
30.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			6,73	$ 678.963					0,00	$ -	6,73	$ 678.962,78
30.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			1,17	$ 165.601					0,00	$ -	1,17	$ 165.600,63
30.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			2,11	$ 4.690.716					0,00	$ -	2,11	$ 4.690.715,68
30.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			35,96	$ 2.567.760					0,00	$ -	35,96	$ 2.567.759,76
30.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534			20,24	$ 2.196.728					0,00	$ -	20,24	$ 2.196.728,16
30.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			17,70	$ 1.047.521					0,00	$ -	17,70	$ 1.047.521,40
30.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			7,66	$ 429.205					0,00	$ -	7,66	$ 429.205,12
30.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			3,17	$ 161.645					0,00	$ -	3,17	$ 161.644,64
30.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			1,99	$ 199.414					0,00	$ -	1,99	$ 199.413,92
30.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,12	$ 39.596					0,00	$ -	0,12	$ 39.595,56
30.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			2,69	$ 300.392					0,00	$ -	2,69	$ 300.392,30
30.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,94	$ 135.369					0,00	$ -	0,94	$ 135.369,40
30.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			6,20	$ 664.907					0,00	$ -	6,20	$ 664.906,60
30.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			1,99	$ 108.369					0,00	$ -	1,99	$ 108.369,43
30.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			1,64	$ 280.647					0,00	$ -	1,64	$ 280.646,64
30.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			1,64	$ 296.109					0,00	$ -	1,64	$ 296.108,56
30.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.02		**SALIDAS**												0,00	$ -		$ -
30.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			1,17	$ 132.949					0,00	$ -	1,17	$ 132.949,44
30.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			3,63	$ 561.768					0,00	$ -	3,63	$ 561.767,91
30.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,23	$ 31.266					0,00	$ -	0,23	$ 31.266,43
30.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,94	$ 149.774					0,00	$ -	0,94	$ 149.773,96

30.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,12	$	12.120					0,00	$ -	0,12	$ 12.120,00
30.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			40,48	$	6.226.957					0,00	$ -	40,48	$ 6.226.957,44
30.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			8,54	$	1.258.668					0,00	$ -	8,54	$ 1.258.667,90
30.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			3,16	$	399.740					0,00	$ -	3,16	$ 399.740,00
30.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			3,74	$	2.125.786					0,00	$ -	3,74	$ 2.125.786,08
30.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			2,81	$	377.467					0,00	$ -	2,81	$ 377.467,30
30.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			1,76	$	240.819					0,00	$ -	1,76	$ 240.819,04
30.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,23	$	32.200					0,00	$ -	0,23	$ 32.200,00
30.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$ -		$ -
30.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,23	$	330.205					0,00	$ -	0,23	$ 330.204,56
30.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			11,41	$	383.661					0,00	$ -	11,41	$ 383.661,25
30.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			24,69	$	1.507.448					0,00	$ -	24,69	$ 1.507.447,95
30.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$ -		$ -
30.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.05		**EQUIPOS**													0,00	$ -		$ -
30.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$ -		$ -
30.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**													0,00	$ -		$ -
30.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			86,96	$	4.068.945					0,00	$ -	86,96	$ 4.068.945,36
30.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**													0,00	$ -		$ -
30.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			5,62	$	1.589.752					0,00	$ -	5,62	$ 1.589.751,88
30.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,82	$	667.801					0,00	$ -	0,82	$ 667.800,62
30.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			254,98	$	8.493.384					0,00	$ -	254,98	$ 8.493.383,80
30.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
30.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
30.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

30.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 8.690.955				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 1.188.488				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.898.921				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 503.652				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 464.090				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 106.348				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 123.777				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 138.820				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 162.064				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 180.323				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 223.301				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 289.184				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 350.611				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.33	NP-103	PAREIA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$ 1.870.065				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
30.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
30.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 31	**COMPONENTE 31**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 4**											0,00	$ -		$ -
31.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02		**RED AGUA POTABLE**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			3,82	$ 133.700					0,00	$ -	3,82	$ 133.700,00
31.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			5,05	$ 182.583					0,00	$ -	5,05	$ 182.582,75
31.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			19,09	$ 617.428					0,00	$ -	19,09	$ 617.427,87
31.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

31.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
31.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			0,79	$ 19.355					0,00	$ -	0,79	$ 19.355,00
31.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			20,52	$ 307.574					0,00	$ -	20,52	$ 307.574,28
31.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500			1,25	$ 13.125					0,00	$ -	1,25	$ 13.125,00
31.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$ 10.400			6,29	$ 65.416					0,00	$ -	6,29	$ 65.416,00
31.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$ 7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$ 84.454			49,52	$ 4.182.162					0,00	$ -	49,52	$ 4.182.162,08
31.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 66.048			1,97	$ 130.115					0,00	$ -	1,97	$ 130.114,56
31.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 53.317			35,30	$ 1.882.090					0,00	$ -	35,30	$ 1.882.090,10
31.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**											0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$ 48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$ 43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$ 45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$ 58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$ 47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$ 101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$ 54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.06		**SALIDAS SANITARIAS**											0,00	$ -		$ -
31.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
31.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
31.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

31.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF-013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$ 1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$ 1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS, SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$ 1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
31.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			11,79	$ 2.240.348					0,00	$ -	11,79	$ 2.240.347,59
31.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			18,84	$ 2.590.783					0,00	$ -	18,84	$ 2.590.782,60
31.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			14,01	$ 4.784.485					0,00	$ -	14,01	$ 4.784.485,05
31.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			4,94	$ 517.297					0,00	$ -	4,94	$ 517.297,04
31.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			15,05	$ 1.382.899					0,00	$ -	15,05	$ 1.382.899,35
31.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 2"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			9,95	$ 522.863					0,00	$ -	9,95	$ 522.862,55
31.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			9,36	$ 445.368					0,00	$ -	9,36	$ 445.367,52
31.09.19	16.02.19	SUMINSITRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,35	$ 36.925					0,00	$ -	0,35	$ 36.925,00
31.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
31.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 32	**COMPONENTE 32**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 5**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
32.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			590,24	$ 6.787.760	590,24	$ 6.787.760		$ -	590,24	$ 6.787.760	0,00	$ -
32.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.000			48,72	$ 1.461.600	48,72	$ 1.461.600		$ -	48,72	$ 1.461.600	0,00	$ -
32.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
32.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

32.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000			12,67	$	266.070	12,67	$	266.070		$ -	12,67	$	266.070	0,00	$ -
32.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO. TRASIEGO. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	20.499			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	12.437			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	9.232			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	10.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$	21.565			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500			11,43	$	120.015	11,43	$	120.015		$ -	11,43	$	120.015	0,00	$ -
32.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02		**DEMOLICIONES**														0,00	$	-		$ -
32.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942			0,00	$	-					$ -	0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$	31.280			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**														0,00	$	-		$ -
32.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$	148.836			22,72	$	3.381.554	22,72	$	3.381.554		$ -	22,72	$	3.381.554	0,00	$ -
32.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$	143.730			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000			26,53	$	3.448.900	26.53	$	3.448.900		$ -	26,53	$	3.448.900	0,00	$ -
32.04		**RETIROS**														0,00	$	-		$ -
32.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05		**ESTRUCTURA**														0,00	$	-		$ -
32.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$	569.382			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.350.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$	11.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.321.655			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.07	05.02.02	MUROS DE REZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.380.000			15,63	$	21.569.400	15,63	$	21.569.400		$ -	15,63	$	21.569.400	0,00	$ -
32.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.369.614			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.526.790			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.620.870			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.457.386			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.683.462			5,33	$	8.972.852	5,33	$	8.972.852		$ -	5,33	$	8.972.852	0,00	$ -
32.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.520.176			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000			5,64	$	6.655.200	5.64	$	6.655.200		$ -	5,64	$	6.655.200	0,00	$ -
32.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295			56,00	$	352.520	56	$	352.520		$ -	56,00	$	352.520	0,00	$ -
32.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06		**ACERO DE REFUERZO**														0,00	$	-		$ -
32.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100			1703,71	$	15.503.761	1703.71	$	15.503.761		$ -	1703,71	$	15.503.761	0,00	$ -
32.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500			347,00	$	5.031.500	347	$	5.031.500		$ -	347,00	$	5.031.500	0,00	$ -
32.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM. GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591			32,22	$	599.002	32,22	$	599.002		$ -	32,22	$	599.002	0,00	$ -
32.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518			76,63	$	1.648.924	76,63	$	1.648.924		$ -	76,63	$	1.648.924	0,00	$ -
32.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
32.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137			8,94	$	251.545	8,94	$	251.545		$ -	8,94	$	251.545	0,00	$ -
32.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828			9,18	$	292.181	9,18	$	292.181		$ -	9,18	$	292.181	0,00	$ -
32.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773			13,30	$	475.781	13,3	$	475.781		$ -	13,30	$	475.781	0,00	$ -
32.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**														0,00	$	-		$ -
32.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN	M	$	34.464			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
COMPONENTE 33	**COMPONENTE 33**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 5**						0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -

33.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12.7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$ 21.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
33.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2.5, INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$ 400.784			145,87	$ 58.462.418					0,00	$ -	145,87	$ 58.462.418,09
COMPONENTE 34	**COMPONENTE 34**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 5**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.01		**MADERA EN CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
34.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 65.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 93.552			52,90	$ 4.948.901					0,00	$ -	52,90	$ 4.948.900,80
34.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 70.000			52,90	$ 3.703.000					0,00	$ -	52,90	$ 3.703.000,00
34.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$ 354.093			245,75	$ 87.018.355					0,00	$ -	245,75	$ 87.018.354,75
34.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 134.000			1014,22	$ 135.905.480					0,00	$ -	1014,22	$ 135.905.480,00
34.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$ 284.012			12,07	$ 3.428.025					0,00	$ -	12,07	$ 3.428.024,84
34.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 215.676			17,40	$ 3.752.762					0,00	$ -	17,40	$ 3.752.762,40
34.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 130.000			161,76	$ 21.028.800					0,00	$ -	161,76	$ 21.028.800,00
34.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			0,92	$ 326.688					0,00	$ -	0,92	$ 326.688,32
34.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$ 355.096			9,10	$ 3.231.374					0,00	$ -	9,10	$ 3.231.373,60
34.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$ 389.558			34,53	$ 13.451.438					0,00	$ -	34,53	$ 13.451.437,74
34.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$ 260.570			94,38	$ 24.592.597					0,00	$ -	94,38	$ 24.592.596,60
34.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$ 260.570			8,55	$ 2.227.874					0,00	$ -	8,55	$ 2.227.873,50
34.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$ 205.131			33,95	$ 6.964.197					0,00	$ -	33,95	$ 6.964.197,45
34.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$ 269.361			16,72	$ 4.503.716					0,00	$ -	16,72	$ 4.503.715,92
34.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 X ,05	M	$ 101.182			43,16	$ 4.367.015					0,00	$ -	43,16	$ 4.367.015,12
34.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$ 288.000			468,10	$ 134.812.800					0,00	$ -	468,10	$ 134.812.800,00
34.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$ 91.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0.20M X 0.15M.	M	$ 134.452			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$ 101.039			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$ 117.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02		**MADERA EN ENTREPISO**											0,00	$ -		$ -
34.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$ 69.902			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$ 93.552				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$ 68.118				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$ 186.372			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$ 251.778			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$ 314.071			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**											0,00	$ -		$ -
34.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 14.927			21,34	$ 318.542					0,00	$ -	21,34	$ 318.542,18
34.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 19.051			37,95	$ 722.985					0,00	$ -	37,95	$ 722.985,45
34.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$ 290.000			68,10	$ 19.749.000					0,00	$ -	68,10	$ 19.749.000,00
34.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188			29,36	$ 768.880					0,00	$ -	29,36	$ 768.879,68
34.04		**CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
34.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 10.279			260,19	$ 2.674.493					0,00	$ -	260,19	$ 2.674.493,01
34.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.121			11,87	$ 939.166					0,00	$ -	11,87	$ 939.166,27
34.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$ 79.151			20,84	$ 1.649.507					0,00	$ -	20,84	$ 1.649.506,84
34.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 69.000			59,30	$ 4.091.700					0,00	$ -	59,30	$ 4.091.700,00
34.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$ 94.466			200,90	$ 18.978.219					0,00	$ -	200,90	$ 18.978.219,40
34.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 18.954			5,34	$ 101.214					0,00	$ -	5,34	$ 101.214,36
34.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$ 22.891			12,45	$ 284.993					0,00	$ -	12,45	$ 284.992,95
34.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$ 115.129			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$ 33.713			260,19	$ 8.771.785					0,00	$ -	260,19	$ 8.771.785,47
34.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$ 115.000			260,19	$ 29.921.850					0,00	$ -	260,19	$ 29.921.850,00
34.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$ 45.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$ 200.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
34.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 35	**COMPONENTE 35**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 5**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
35.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343			38,47	$ 1.898.225					0,00	$ -	38,47	$ 1.898.225,21

35.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494			12,71	$	400.289					0,00	$ -	12,71	$ 400.288,74
35.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250			17,84	$	628.860					0,00	$ -	17,84	$ 628.860,00
35.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189			59,01	$	1.014.323					0,00	$ -	59,01	$ 1.014.322,89
35.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544			5,71	$	1.110.846					0,00	$ -	5,71	$ 1.110.846,24
35.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	44.845			34,36	$	1.540.874					0,00	$ -	34,36	$ 1.540.874,20
35.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	42.500			2,58	$	109.650					0,00	$ -	2,58	$ 109.650,00
35.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440			1,71	$	561.632					0,00	$ -	1,71	$ 561.632,40
35.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$	10.997			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.02		**MAMPOSTERÍA**													0,00	$ -		$ -
35.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$	155.737			27,30	$	4.251.620					0,00	$ -	27,30	$ 4.251.620,10
35.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$	103.847			37,97	$	3.943.071					0,00	$ -	37,97	$ 3.943.070,59
35.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235			8,33	$	468.438					0,00	$ -	8,33	$ 468.437,55
35.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$	61.505			5,95	$	365.955					0,00	$ -	5,95	$ 365.954,75
35.02.05	NP-33	ALFAÍIAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000			7,21	$	2.090.900					0,00	$ -	7,21	$ 2.090.900,00
35.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**													0,00	$ -		$ -
35.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	129.475			11,43	$	1.479.899					0,00	$ -	11,43	$ 1.479.899,25
35.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	170.064			15,53	$	2.641.094					0,00	$ -	15,53	$ 2.641.093,92
35.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL. DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	124.484			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$	129.885			26,96	$	3.501.700					0,00	$ -	26,96	$ 3.501.699,60
35.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$	377.339			5,90	$	2.226.300					0,00	$ -	5,90	$ 2.226.300,10
35.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$	389.927			3,77	$	1.470.025					0,00	$ -	3,77	$ 1.470.024,79
35.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$	215.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0,07 A 0,10 M.	M	$	124.372			13,11	$	1.630.517					0,00	$ -	13,11	$ 1.630.516,92
35.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0,07 A 0,10 M.	M	$	172.588			19,66	$	3.393.080					0,00	$ -	19,66	$ 3.393.080,08
35.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$	130.624			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$	172.588			6,48	$	1.118.370					0,00	$ -	6,48	$ 1.118.370,24
35.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	215.000			65,03	$	13.981.450					0,00	$ -	65,03	$ 13.981.450,00
35.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	240.000			6,48	$	1.555.200					0,00	$ -	6,48	$ 1.555.200,00
35.04		**ZOCALOS**													0,00	$ -		$ -
35.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	130.624			14,57	$	1.903.192					0,00	$ -	14,57	$ 1.903.191,68
35.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	172.588			20,22	$	3.489.729					0,00	$ -	20,22	$ 3.489.729,36
35.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**													0,00	$ -		$ -
35.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$	264.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$	1.101.276			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$	1.173.863			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35,05,06	09.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAS ELABORADAS EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE VIDRIO TEMPLADO 8MM	M2	$	910.923			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.06		**CARPINTERÍA MADERA**													0,00	$ -		$ -
35.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638			52,70	$	5.936.023					0,00	$ -	52,70	$ 5.936.022,60
35.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600			14,71	$	3.009.666					0,00	$ -	14,71	$ 3.009.666,00
35.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$	393.561			0,27	$	106.261					0,00	$ -	0,27	$ 106.261,47
35.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$	698.253			0,37	$	258.354					0,00	$ -	0,37	$ 258.353,61
35.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$	707.925			0,45	$	318.566					0,00	$ -	0,45	$ 318.566,25
35.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$	743.652			0,60	$	446.191					0,00	$ -	0,60	$ 446.191,20
35.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401			2,71	$	1.889.957					0,00	$ -	2,71	$ 1.889.956,71
35.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	319.576			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	372.971			11,33	$	4.225.761					0,00	$ -	11,33	$ 4.225.761,43
35.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	347.323			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510			5,51	$	2.575.980					0,00	$ -	5,51	$ 2.575.980,10
35.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
35.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561			0,13	$	34.653					0,00	$ -	0,13	$ 34.652,93
35.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457			9,53	$	6.885.015					0,00	$ -	9,53	$ 6.885.015,21

35.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$ 654.049			0,20	$ 130.810					0,00	$ -	0,20	$ 130.809,80
35.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$ 76.840			11,41	$ 876.744					0,00	$ -	11,41	$ 876.744,40
35.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$ 194.957			0,87	$ 169.613					0,00	$ -	0,87	$ 169.612,59
35.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$ 561.153			0,77	$ 432.088					0,00	$ -	0,77	$ 432.087,81
35.07		**CERRADURAS**											0,00	$ -		$ -
35.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$ 271.634			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$ 829.964			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$ 168.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$ 20.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**											0,00	$ -		$ -
35.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$ 249.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$ 268.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$ 830.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$ 777.236			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$ 1.129.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.09		**ALISTADO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
35.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$ 36.240			119,21	$ 4.320.170					0,00	$ -	119,21	$ 4.320.170,40
35.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$ 117.697			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$ 98.427			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
35.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$ 307.475			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$ 149.285			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$ 56.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11		**ACABADO DE PISOS**											0,00	$ -		$ -
35.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$ 150.000			109,37	$ 16.405.500					0,00	$ -	109,37	$ 16.405.500,00
35.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$ 71.866			119,21	$ 8.567.146					0,00	$ -	119,21	$ 8.567.145,86
35.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEROLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$ 239.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$ 50.925			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$ 55.639			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$ 45.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$ 109.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$ 221.976			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$ 180.140			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$ 135.630			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
35.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$ 103.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$ 264.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$ 67.242			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$ 82.803			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$ 87.876			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**											0,00	$ -		$ -
35.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$ 139.294			49,37	$ 6.876.945					0,00	$ -	49,37	$ 6.876.944,78
35.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$ 122.000			174,60	$ 21.301.200					0,00	$ -	174,60	$ 21.301.200,00
35.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$ 159.702			1,00	$ 159.702					0,00	$ -	1,00	$ 159.702,00
35.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$ 50.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.14		**PAÑETE**											0,00	$ -		$ -
35.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 34.108			204,44	$ 6.973.040					0,00	$ -	204,44	$ 6.973.039,52
35.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0.40 M.	M	$ 19.407			94,47	$ 1.833.379					0,00	$ -	94,47	$ 1.833.379,29
35.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 30.955			108,92	$ 3.371.619					0,00	$ -	108,92	$ 3.371.618,60
35.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$ 18.927			13,71	$ 259.489					0,00	$ -	13,71	$ 259.489,17
35.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$ 9.500			13,71	$ 130.245					0,00	$ -	13,71	$ 130.245,00
35.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$ 35.450			329,85	$ 11.693.183					0,00	$ -	329,85	$ 11.693.182,50
35.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$ 19.386			37,67	$ 730.271					0,00	$ -	37,67	$ 730.270,62
35.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$ 36.940			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
35.15		**ESTUCO Y PINTURA**											0,00	$ -		$ -
35.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 22.758			208,73	$ 4.750.277					0,00	$ -	208,73	$ 4.750.277,34
35.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$ 13.833			16,37	$ 226.446					0,00	$ -	16,37	$ 226.446,21
35.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.163			244,31	$ 3.704.473					0,00	$ -	244,31	$ 3.704.472,53
35.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 9.307			112,84	$ 1.050.202					0,00	$ -	112,84	$ 1.050.201,88
35.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 30.340			208,73	$ 6.332.868					0,00	$ -	208,73	$ 6.332.868,20
35.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$ 18.881			41,73	$ 787.904					0,00	$ -	41,73	$ 787.904,13
35.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$ 15.218			244,31	$ 3.717.910					0,00	$ -	244,31	$ 3.717.909,58
35.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0.60M.	M	$ 8.799			112,84	$ 992.879					0,00	$ -	112,84	$ 992.879,16

35.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	7.659			16,37	$	125.378					0,00	$ -	16,37	$ 125.377,83
35.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			175,52	$	4.757.294					0,00	$ -	175,52	$ 4.757.294,08
COMPONENTE 36	**COMPONENTE 36**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 5**						0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**													0,00	$ -		$ -
36.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			2,41	$	113.128					0,00	$ -	2,41	$ 113.127,81
36.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			48,06	$	2.164.959					0,00	$ -	48,06	$ 2.164.958,82
36.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			1,51	$	105.656					0,00	$ -	1,51	$ 105.656,21
36.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			17,91	$	1.112.892					0,00	$ -	17,91	$ 1.112.891,58
36.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			10,60	$	512.849					0,00	$ -	10,60	$ 512.849,20
36.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			3,48	$	309.031					0,00	$ -	3,48	$ 309.030,96
36.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			3,97	$	292.414					0,00	$ -	3,97	$ 292.414,32
36.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			5,71	$	576.059					0,00	$ -	5,71	$ 576.059,06
36.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			0,99	$	140.124					0,00	$ -	0,99	$ 140.123,61
36.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			1,79	$	3.979.328					0,00	$ -	1,79	$ 3.979.327,52
36.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			30,53	$	2.180.025					0,00	$ -	30,53	$ 2.180.025,18
36.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534			17,18	$	1.864.614					0,00	$ -	17,18	$ 1.864.614,12
36.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			15,02	$	888.914					0,00	$ -	15,02	$ 888.913,64
36.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			6,50	$	364.208					0,00	$ -	6,50	$ 364.208,00
36.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			2,69	$	137.168					0,00	$ -	2,69	$ 137.168,48
36.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			1,69	$	169.352					0,00	$ -	1,69	$ 169.351,52
36.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,10	$	32.996					0,00	$ -	0,10	$ 32.996,30
36.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			2,28	$	254.608					0,00	$ -	2,28	$ 254.607,60
36.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,79	$	113.768					0,00	$ -	0,79	$ 113.767,90
36.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			24,98	$	4.735.683					0,00	$ -	24,98	$ 4.735.683,42
36.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			5,26	$	564.098					0,00	$ -	5,26	$ 564.098,18
36.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			1,69	$	92.032					0,00	$ -	1,69	$ 92.032,33
36.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			1,39	$	237.865					0,00	$ -	1,39	$ 237.865,14
36.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			1,39	$	250.970					0,00	$ -	1,39	$ 250.970,06
36.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.02		**SALIDAS**													0,00	$ -		$ -
36.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			0,99	$	112.496					0,00	$ -	0,99	$ 112.495,68
36.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			3,08	$	476.652					0,00	$ -	3,08	$ 476.651,56
36.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,20	$	27.188					0,00	$ -	0,20	$ 27.188,20
36.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,79	$	125.874					0,00	$ -	0,79	$ 125.873,86
36.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,10	$	10.100					0,00	$ -	0,10	$ 10.100,00
36.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			34,36	$	5.285.530					0,00	$ -	34,36	$ 5.285.530,08
36.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			7,25	$	1.068.541					0,00	$ -	7,25	$ 1.068.541,25
36.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			2,68	$	339.020					0,00	$ -	2,68	$ 339.020,00
36.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			3,18	$	1.807.487					0,00	$ -	3,18	$ 1.807.486,56
36.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
36.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			2,38	$	319.705					0,00	$ -	2,38	$ 319.705,40
36.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			1,49	$	203.875					0,00	$ -	1,49	$ 203.875,21
36.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,20	$	28.000					0,00	$ -	0,20	$ 28.000,00
36.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$ -		$ -
36.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,20	$	287.134					0,00	$ -	0,20	$ 287.134,40
36.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			9,68	$	325.490					0,00	$ -	9,68	$ 325.490,00

36.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$ 61.055			20,95	$ 1.279.102					0,00	$ -	20,95	$ 1.279.102,25
36.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$ 124.100			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$ 1.923.257			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**											0,00	$ -		$ -
36.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$ 65.113			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$ 335.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.05		**EQUIPOS**											0,00	$ -		$ -
36.05.01	13.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE EMERGENCIA DIESEL CABINADA 150KVA/120KW	UND	$ 125.000.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.05.02	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$ 6.116.886			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.05.03	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$ 25.243.438			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06		**ILUMINACIÓN**											0,00	$ -		$ -
36.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$ 535.984			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$ 440.978			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$ 405.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$ 150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$ 1.100.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$ 198.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$ 150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$ 91.691			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$ 189.059			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$ 148.033			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$ 126.488			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$ 102.011			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.06.36	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$ 59.528.435			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**											0,00	$ -		$ -
36.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$ 351.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$ 431.250			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$ 4.592.708			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$ 364.789			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$ 558.494			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$ 8.385			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$ 120.665			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$ 46.791			73,80	$ 3.453.176					0,00	$ -	73,80	$ 3.453.175,80
36.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**											0,00	$ -		$ -
36.02.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$ 282.874			4,77	$ 1.349.309					0,00	$ -	4,77	$ 1.349.308,98
36.02.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$ 814.391			0,70	$ 570.074					0,00	$ -	0,70	$ 570.073,70
36.02.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$ 313.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.02.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$ 33.310			216,41	$ 7.208.617					0,00	$ -	216,41	$ 7.208.617,10
36.02.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$ 9.745.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.09		**SISTEMA CCTV**											0,00	$ -		$ -
36.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$ 15.400.937			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$ 1.585.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$ 2.371.157			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$ 25.997.024			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$ 6.242.212			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$ 647.235			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10		**ELECTROMECÁNICA**											0,00	$ -		$ -
36.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$ 292.000.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$ 587.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 24.541.483				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 48.688.283				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 24.541.483				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 66.479.157				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 24.541.483				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.869.080				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.598.465				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.381.995				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.273.771				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.381.995				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.273.771				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.808.189				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.366.328				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.781.511				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.519.527				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.506.302				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 3.844.761				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 8.690.955				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 1.188.488				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.898.921				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 503.652				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 464.090				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 106.348				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 123.777				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 138.820				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 162.064				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 180.323				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

36.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 223.301				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 289.184				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 350.611				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$ 1.870.065				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.11		**ASCENSORES**											0,00	$ -		$ -
36.11.01	20.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATAFORMA ELEVADORA 2 PARADAS - PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA, CAPACIDAD DE 400 KG. EQUIPO NORMA NTC 2769-4	UND	$ 118.000.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.12		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
36.12.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.12.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
36.12.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 37	**COMPONENTE 37**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 5**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02		**RED AGUA POTABLE**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			3,25	$ 113.750					0,00	$ -	3,25	$ 113.750,00
37.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			4,29	$ 155.105					0,00	$ -	4,29	$ 155.104,95
37.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			16,21	$ 524.280					0,00	$ -	16,21	$ 524.280,03
37.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
37.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			0,67	$ 16.415					0,00	$ -	0,67	$ 16.415,00
37.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			17,41	$ 260.958					0,00	$ -	17,41	$ 260.958,49

37.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04		**PVC SANITARIA Y ALCANTARILLADO**												0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAIA A POZO	UND	$	2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500			1,06	$ 11.130					0,00	$ -	1,06	$ 11.130,00
37.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400			5,34	$ 55.536					0,00	$ -	5,34	$ 55.536,00
37.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$	84.454			42,03	$ 3.549.602					0,00	$ -	42,03	$ 3.549.601,62
37.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	66.048			1,67	$ 110.300					0,00	$ -	1,67	$ 110.300,16
37.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	53.317			29,96	$ 1.597.377					0,00	$ -	29,96	$ 1.597.377,32
37.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**												0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500			4,68	$ 226.980					0,00	$ -	4,68	$ 226.980,00
37.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500			0,06	$ 2.610					0,00	$ -	0,06	$ 2.610,00
37.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500			0,86	$ 39.130					0,00	$ -	0,86	$ 39.130,00
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500			0,06	$ 3.510					0,00	$ -	0,06	$ 3.510,00
37.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500			1,27	$ 60.325					0,00	$ -	1,27	$ 60.325,00
37.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500			3,39	$ 344.085					0,00	$ -	3,39	$ 344.085,00
37.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500			0,06	$ 3.270					0,00	$ -	0,06	$ 3.270,00
37.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000			0,51	$ 30.600					0,00	$ -	0,51	$ 30.600,00
37.06		**SALIDAS SANITARIAS**												0,00	$ -		$ -
37.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000			4,02	$ 281.400					0,00	$ -	4,02	$ 281.400,00
37.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000			10,69	$ 641.400					0,00	$ -	10,69	$ 641.400,00
37.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000			0,51	$ 53.040					0,00	$ -	0,51	$ 53.040,00
37.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000			0,51	$ 32.640					0,00	$ -	0,51	$ 32.640,00
37.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500			0,51	$ 20.145					0,00	$ -	0,51	$ 20.145,00
37.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**												0,00	$ -		$ -
37.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**												0,00	$ -		$ -
37.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$	998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000			0,06	$ 45.240					0,00	$ -	0,06	$ 45.240,00
37.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF:013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$	1.831.933			2,26	$ 4.140.169					0,00	$ -	2,26	$ 4.140.168,58
37.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$	1.929.082			0,86	$ 1.659.011					0,00	$ -	0,86	$ 1.659.010,52
37.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS. SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$	1.185.943			0,06	$ 71.157					0,00	$ -	0,06	$ 71.156,58
37.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500			0,06	$ 44.370					0,00	$ -	0,06	$ 44.370,00

37.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			5,37	$ 1.769.555					0,00	$ -	5,37	$ 1.769.554,62
37.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			2,80	$ 120.400					0,00	$ -	2,80	$ 120.400,00
37.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,06	$ 21.540					0,00	$ -	0,06	$ 21.540,00
37.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			2,26	$ 47.460					0,00	$ -	2,26	$ 47.460,00
37.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			1,74	$ 1.663.990					0,00	$ -	1,74	$ 1.663.989,84
37.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
37.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			10,00	$ 1.900.210					0,00	$ -	10,00	$ 1.900.210,00
37.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			15,99	$ 2.198.865					0,00	$ -	15,99	$ 2.198.864,85
37.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			11,89	$ 4.060.494					0,00	$ -	11,89	$ 4.060.494,45
37.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			4,19	$ 438.760					0,00	$ -	4,19	$ 438.760,04
37.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			12,78	$ 1.174.316					0,00	$ -	12,78	$ 1.174.315,86
37.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEOUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAIE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			8,44	$ 443.514					0,00	$ -	8,44	$ 443.513,56
37.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			7,94	$ 377.801					0,00	$ -	7,94	$ 377.801,08
37.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,30	$ 31.650					0,00	$ -	0,30	$ 31.650,00
37.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
37.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 38	**COMPONENTE 38**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 6**						**$ -**					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
38.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			619,69	$ 7.126.435	619,69	$ 7.126.435		$ -	619,69	$ 7.126.435	0,00	$ -
38.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			0,00	$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.000			22,29	$ 668.700	22,29	$ 668.700		$ -	22,29	$ 668.700	0,00	$ -
38.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813			98,83	$ 1.661.629	98,83	$ 1.661.629		$ -	98,83	$ 1.661.629	0,00	$ -
38.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

38.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$ 21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500			8,10	$ 85.050	8,1	$ 85.050		$ -	8,10	$ 85.050	0,00	$ -
38.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 12.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02		**DEMOLICIONES**											0,00	$ -		$ -
38.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$ 31.280			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**											0,00	$ -		$ -
38.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$ 148.836			10,23	$ 1.522.592	10,23	$ 1.522.592		$ -	10,23	$ 1.522.592	0,00	$ -
38.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$ 143.730			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$ 112.946			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 93.029			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600 PARA SUB BASES.	M2	$ 5.952			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$ 29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$ 130.000			32,34	$ 4.204.200	32,34	$ 4.204.200		$ -	32,34	$ 4.204.200	0,00	$ -
38.04		**RETIROS**											0,00	$ -		$ -
38.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$ 51.517			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05		**ESTRUCTURA**											0,00	$ -		$ -
38.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$ 569.382			0,12	$ 68.326	0,12	$ 68.326		$ -	0,12	$ 68.326	0,00	$ -
38.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.350.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.321.655			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790			5,15	$ 7.862.969	5,15	$ 7.862.969		$ -	5,15	$ 7.862.969	0,00	$ -
38.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$ 1.457.386			1,23	$ 1.792.585	1,23	$ 1.792.585		$ -	1,23	$ 1.792.585	0,00	$ -
38.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			6,35	$ 10.689.984	6,35	$ 10.689.984		$ -	6,35	$ 10.689.984	0,00	$ -
38.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.520.176			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			7,56	$ 8.920.800	7,56	$ 8.920.800		$ -	7,56	$ 8.920.800	0,00	$ -
38.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			26,00	$ 163.670	26	$ 163.670		$ -	26,00	$ 163.670	0,00	$ -
38.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$ 968.063			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06		**ACERO DE REFUERZO**											0,00	$ -		$ -
38.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100			1605,66	$ 14.611.506	1605,66	$ 14.611.506		$ -	1605,66	$ 14.611.506	0,00	$ -
38.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3 /8"	UND	$ 14.500			391,00	$ 5.669.500	391	$ 5.669.500		$ -	391,00	$ 5.669.500	0,00	$ -
38.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1 /2"	UND	$ 18.440			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			25,58	$ 550.430	25,58	$ 550.430		$ -	25,58	$ 550.430	0,00	$ -
38.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
38.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**											0,00	$ -		$ -
38.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$ 34.464			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 39	**COMPONENTE 39**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 6**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
39.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$ 21.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
39.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$ 400.784			106,94	$ 42.859.882					0,00	$ -	106,94	$ 42.859.882,02
COMPONENTE 40	**COMPONENTE 40**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 6**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
40.01		**MADERA EN CUBIERTA**											0,00	$ -		$ -
40.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 65.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
40.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 93.552			38,78	$ 3.627.947					0,00	$ -	38,78	$ 3.627.946,56
40.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$ 70.000			38,78	$ 2.714.600					0,00	$ -	38,78	$ 2.714.600,00

40.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	354.093			180,17	$	63.796.936					0,00	$ -	180,17	$ 63.796.935,81
40.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	134.000			743,55	$	99.635.700					0,00	$ -	743,55	$ 99.635.700,00
40.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$	284.012			8,85	$	2.513.506					0,00	$ -	8,85	$ 2.513.506,20
40.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	215.676			12,76	$	2.752.026					0,00	$ -	12,76	$ 2.752.025,76
40.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	130.000			118,59	$	15.416.700					0,00	$ -	118,59	$ 15.416.700,00
40.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			0,67	$	237.914					0,00	$ -	0,67	$ 237.914,32
40.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			6,68	$	2.372.041					0,00	$ -	6,68	$ 2.372.041,28
40.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$	389.558			25,32	$	9.863.609					0,00	$ -	25,32	$ 9.863.608,56
40.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$	260.570			69,19	$	18.028.838					0,00	$ -	69,19	$ 18.028.838,30
40.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0.10 X 0.20M	M	$	260.570			6,27	$	1.633.774					0,00	$ -	6,27	$ 1.633.773,90
40.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$	205.131			24,89	$	5.105.711					0,00	$ -	24,89	$ 5.105.710,59
40.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$	269.361			12,25	$	3.299.672					0,00	$ -	12,25	$ 3.299.672,25
40.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.20 X .05	M	$	101.182			31,64	$	3.201.398					0,00	$ -	31,64	$ 3.201.398,48
40.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$	288.000			343,18	$	98.835.840					0,00	$ -	343,18	$ 98.835.840,00
40.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	91.140			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	134.452			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0.12 M APROX.	M	$	101.039			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	117.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02		**MADERA EN ENTREPISO**													0,00	$ -		$ -
40.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$	69.902			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$	93.552				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$	186.372			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.20 M X 0.10 M	M	$	251.778			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$	314.071			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**													0,00	$ -		$ -
40.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	14.927			15,65	$	233.608					0,00	$ -	15,65	$ 233.607,55
40.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	19.051			27,83	$	530.189					0,00	$ -	27,83	$ 530.189,33
40.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA, INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$	290.000			49,92	$	14.476.800					0,00	$ -	49,92	$ 14.476.800,00
40.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188			21,52	$	563.566					0,00	$ -	21,52	$ 563.565,76
40.04		**CUBIERTA**													0,00	$ -		$ -
40.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279			190,76	$	1.960.822					0,00	$ -	190,76	$ 1.960.822,04
40.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121			8,71	$	689.144					0,00	$ -	8,71	$ 689.143,91
40.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.151			15,27	$	1.208.636					0,00	$ -	15,27	$ 1.208.635,77
40.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	69.000			43,47	$	2.999.430					0,00	$ -	43,47	$ 2.999.430,00
40.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	94.466			147,28	$	13.912.952					0,00	$ -	147,28	$ 13.912.952,48
40.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	18.954			3,92	$	74.300					0,00	$ -	3,92	$ 74.299,68
40.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	22.891			9,12	$	208.766					0,00	$ -	9,12	$ 208.765,92
40.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$	115.129			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$	33.713			190,76	$	6.431.092					0,00	$ -	190,76	$ 6.431.091,88
40.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$	115.000			190,76	$	21.937.400					0,00	$ -	190,76	$ 21.937.400,00
40.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$	45.689			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$	200.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
40.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 41	**COMPONENTE 41**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 6**						0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
41.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**													0,00	$ -		$ -
41.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343			28,21	$	1.391.966					0,00	$ -	28,21	$ 1.391.966,03
41.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494			9,32	$	293.524					0,00	$ -	9,32	$ 293.524,08
41.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250			13,08	$	461.070					0,00	$ -	13,08	$ 461.070,00
41.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189			43,26	$	743.596					0,00	$ -	43,26	$ 743.596,14
41.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544			4,19	$	815.139					0,00	$ -	4,19	$ 815.139,36
41.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	44.845			25,19	$	1.129.646					0,00	$ -	25,19	$ 1.129.645,55
41.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	42.500			1,89	$	80.325					0,00	$ -	1,89	$ 80.325,00
41.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440			1,25	$	410.550					0,00	$ -	1,25	$ 410.550,00
41.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$	10.997			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

41.02		**MAMPOSTERÍA**												0,00	$ -		$ -
41.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$	155.737			20,02	$ 3.117.855					0,00	$ -	20,02	$ 3.117.854,74
41.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$	103.847			27,83	$ 2.890.062					0,00	$ -	27,83	$ 2.890.062,01
41.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235			6,10	$ 343.034					0,00	$ -	6,10	$ 343.033,50
41.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$	61.505			4,36	$ 268.162					0,00	$ -	4,36	$ 268.161,80
41.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000			5,29	$ 1.534.100					0,00	$ -	5,29	$ 1.534.100,00
41.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**												0,00	$ -		$ -
41.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	129.475			8,38	$ 1.085.001					0,00	$ -	8,38	$ 1.085.000,50
41.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	170.064			11,39	$ 1.937.029					0,00	$ -	11,39	$ 1.937.028,96
41.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	124.484			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	129.885			19,76	$ 2.566.528					0,00	$ -	19,76	$ 2.566.527,60
41.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0,90 M.	M	$	377.339			4,32	$ 1.630.104					0,00	$ -	4,32	$ 1.630.104,48
41.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0,90 M.	M	$	389.927			2,77	$ 1.080.098					0,00	$ -	2,77	$ 1.080.097,79
41.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$	198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$	215.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0,07 A 0,10 M.	M	$	124.372			9,61	$ 1.195.215					0,00	$ -	9,61	$ 1.195.214,92
41.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0,07 A 0,10 M.	M	$	172.588			14,41	$ 2.486.993					0,00	$ -	14,41	$ 2.486.993,08
41.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$	130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0,10 A 0,15 M.	M	$	172.588			4,75	$ 819.793					0,00	$ -	4,75	$ 819.793,00
41.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0,45 A 0,55 M.	M	$	215.000			47,67	$ 10.249.050					0,00	$ -	47,67	$ 10.249.050,00
41.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0,45 A 0,55 M.	M	$	240.000			4,75	$ 1.140.000					0,00	$ -	4,75	$ 1.140.000,00
41.04		**ZOCALOS**												0,00	$ -		$ -
41.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	130.624			10,68	$ 1.395.064					0,00	$ -	10,68	$ 1.395.064,32
41.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	172.588			14,83	$ 2.559.480					0,00	$ -	14,83	$ 2.559.480,04
41.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**												0,00	$ -		$ -
41.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA. CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$	264.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$	1.101.276			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$	1.173.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.06		**CARPINTERÍA MADERA**												0,00	$ -		$ -
41.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638			38,65	$ 4.353.459					0,00	$ -	38,65	$ 4.353.458,70
41.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600			10,78	$ 2.205.588					0,00	$ -	10,78	$ 2.205.588,00
41.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$	393.561			0,20	$ 78.712					0,00	$ -	0,20	$ 78.712,20
41.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$	698.253			0,27	$ 188.528					0,00	$ -	0,27	$ 188.528,31
41.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$	707.925			0,33	$ 233.615					0,00	$ -	0,33	$ 233.615,25
41.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$	743.652			0,44	$ 327.207					0,00	$ -	0,44	$ 327.206,88
41.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401			1,98	$ 1.380.854					0,00	$ -	1,98	$ 1.380.853,98
41.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	372.971			8,30	$ 3.095.659					0,00	$ -	8,30	$ 3.095.659,30
41.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	347.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510			4,04	$ 1.888.740					0,00	$ -	4,04	$ 1.888.740,40
41.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561			0,10	$ 26.656					0,00	$ -	0,10	$ 26.656,10
41.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457			6,99	$ 5.049.974					0,00	$ -	6,99	$ 5.049.974,43
41.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	654.049			0,15	$ 98.107					0,00	$ -	0,15	$ 98.107,35
41.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840			8,36	$ 642.382					0,00	$ -	8,36	$ 642.382,40
41.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957			0,64	$ 124.772					0,00	$ -	0,64	$ 124.772,48
41.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153			0,56	$ 314.246					0,00	$ -	0,56	$ 314.245,68
41.07		**CERRADURAS**												0,00	$ -		$ -
41.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 . MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**												0,00	$ -		$ -

41.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.09	-	**ALISTADO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
41.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240			87,40	$ 3.167.376					0,00	$ -	87,40	$ 3.167.376,00
41.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$	117.697			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
41.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$	149.285			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261			142,74	$ 8.030.695					0,00	$ -	142,74	$ 8.030.695,14
41.11		**ACABADO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
41.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866			87,40	$ 6.281.088					0,00	$ -	87,40	$ 6.281.088,40
41.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0.015 M DE ESPESOR.	M	$	55.639			190,86	$ 10.619.260					0,00	$ -	190,86	$ 10.619.259,54
41.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$	45.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2,0 CM DE ESPESOR.	M	$	109.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$	135.630				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.11	NP-37	ARQUEOLOGÍA: TRABAJOS DE PRIMEROS AUXILIOS. ESTUDIO DE CONSERVACIÓN.	UD	$	11.967.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.12	NP-38	ARQUEOLOGÍA: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS HALLAZGOS SEGÚN INFORME ENTREGADO	UD	$	14.000.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.11.13	10.03.09	VENTANA ARQUEOLÓGICA. PISO EN VIDRIO TRANSITABLE. INCLUYE ESTRUCTURA Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (RESULTANTE DE LA APROPIACIÓN DE DISEÑOS Y DEL ANÁLISIS Y PROPUESTA MUSEOGRÁFICA)	M2	$	915.524			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**												0,00	$ -		$ -
41.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$	264.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$	82.803			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$	87.876			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**												0,00	$ -		$ -
41.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES. SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294			36,19	$ 5.041.050					0,00	$ -	36,19	$ 5.041.049,86
41.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$	122.000			128,01	$ 15.617.220					0,00	$ -	128,01	$ 15.617.220,00
41.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$	159.702			0,87	$ 138.941					0,00	$ -	0,87	$ 138.940,74
41.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
41.14		**PAÑETE**									$ -			0,00	$ -		$ -
41.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108				$ 3.292.104	96,52	$ 3.292.104			96,52	$ 3.292.104	0,00	$ -
41.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$	19.407				$ 2.043.169	105,28	$ 2.043.169			105,28	$ 2.043.169	0,00	$ -
41.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955				$ 234.948	7,59	$ 234.948			7,59	$ 234.948	0,00	$ -
41.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$	18.927				$ 844.712	44,63	$ 844.712			44,63	$ 844.712	0,00	$ -
41.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	9.500				$ -		$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
41.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450				$ -		$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
41.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$	19.386				$ 299.126	15,43	$ 299.126			15,43	$ 299.126	0,00	$ -
41.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940				$ -		$ -			0,00	$ -	0,00	$ -
41.15		**ESTUCO Y PINTURA**												0,00	$ -		$ -
41.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758			153,03	$ 3.482.657					0,00	$ -	153,03	$ 3.482.656,74
41.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0.21 Y 0,60 M.	M	$	13.833			12,00	$ 165.996					0,00	$ -	12,00	$ 165.996,00
41.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163			179,11	$ 2.715.845					0,00	$ -	179,11	$ 2.715.844,93
41.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	9.307			82,73	$ 769.968					0,00	$ -	82,73	$ 769.968,11
41.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340			153,03	$ 4.642.930					0,00	$ -	153,03	$ 4.642.930,20
41.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881			30,59	$ 577.570					0,00	$ -	30,59	$ 577.569,79
41.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218			179,11	$ 2.725.696					0,00	$ -	179,11	$ 2.725.695,98
41.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	8.799			82,73	$ 727.941					0,00	$ -	82,73	$ 727.941,27
41.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	7.659			12,00	$ 91.908					0,00	$ -	12,00	$ 91.908,00
41.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			128,68	$ 3.487.743					0,00	$ -	128,68	$ 3.487.742,72
COMPONENTE 42	**COMPONENTE 42**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 6**							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**												0,00	$ -		$ -
42.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			1,77	$ 83.086					0,00	$ -	1,77	$ 83.085,57
42.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			35,23	$ 1.587.006					0,00	$ -	35,23	$ 1.587.005,81

42.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			1,10	$	76.968					0,00	$	-	1,10	$ 76.968,10
42.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			13,14	$	816.493					0,00	$	-	13,14	$ 816.493,32
42.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			7,77	$	375.928					0,00	$	-	7,77	$ 375.928,14
42.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			2,55	$	226.445					0,00	$	-	2,55	$ 226.445,10
42.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			2,91	$	214.339					0,00	$	-	2,91	$ 214.338,96
42.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			4,19	$	422.712					0,00	$	-	4,19	$ 422.712,34
42.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			0,73	$	103.323					0,00	$	-	0,73	$ 103.323,47
42.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			1,31	$	2.912.245					0,00	$	-	1,31	$ 2.912.245,28
42.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			22,38	$	1.598.066					0,00	$	-	22,38	$ 1.598.066,28
42.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534			12,59	$	1.366.443					0,00	$	-	12,59	$ 1.366.443,06
42.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			11,01	$	651.594					0,00	$	-	11,01	$ 651.593,82
42.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			4,77	$	267.273					0,00	$	-	4,77	$ 267.272,64
42.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			1,97	$	100.454					0,00	$	-	1,97	$ 100.454,24
42.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			1,24	$	124.258					0,00	$	-	1,24	$ 124.257,92
42.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,07	$	23.097					0,00	$	-	0,07	$ 23.097,41
42.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			1,67	$	186.489					0,00	$	-	1,67	$ 186.488,90
42.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,58	$	83.526					0,00	$	-	0,58	$ 83.525,80
42.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			3,86	$	413.958					0,00	$	-	3,86	$ 413.957,98
42.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			1,24	$	67.527					0,00	$	-	1,24	$ 67.526,68
42.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			1,02	$	174.549					0,00	$	-	1,02	$ 174.548,52
42.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			1,02	$	184.165					0,00	$	-	1,02	$ 184.165,08
42.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.02		**SALIDAS**													0,00	$	-		$ -
42.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			0,73	$	82.951					0,00	$	-	0,73	$ 82.951,36
42.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			2,26	$	349.751					0,00	$	-	2,26	$ 349.750,82
42.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,15	$	20.391					0,00	$	-	0,15	$ 20.391,15
42.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,58	$	92.414					0,00	$	-	0,58	$ 92.413,72
42.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,07	$	7.070					0,00	$	-	0,07	$ 7.070,00
42.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			25,19	$	3.874.927					0,00	$	-	25,19	$ 3.874.927,32
42.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			5,31	$	782.614					0,00	$	-	5,31	$ 782.614,35
42.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			1,97	$	249.205					0,00	$	-	1,97	$ 249.205,00
42.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			2,33	$	1.324.353					0,00	$	-	2,33	$ 1.324.353,36
42.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			1,75	$	235.078					0,00	$	-	1,75	$ 235.077,50
42.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			1,09	$	149.144					0,00	$	-	1,09	$ 149.143,61
42.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,15	$	21.000					0,00	$	-	0,15	$ 21.000,00
42.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$	-		$ -
42.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,15	$	215.351					0,00	$	-	0,15	$ 215.350,80
42.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			7,10	$	238.738					0,00	$	-	7,10	$ 238.737,50
42.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			15,36	$	937.805					0,00	$	-	15,36	$ 937.804,80
42.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$	-		$ -
42.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.05		**EQUIPOS**													0,00	$	-		$ -
42.05.02	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.05.03	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$ -
42.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$	-		$ -

42.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.06.42	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**												0,00	$ -		$ -
42.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAIE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			54,10	$ 2.531.393					0,00	$ -	54,10	$ 2.531.393,10
42.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**												0,00	$ -		$ -
42.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			3,49	$ 987.230					0,00	$ -	3,49	$ 987.230,26
42.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,51	$ 415.339					0,00	$ -	0,51	$ 415.339,41
42.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			158,65	$ 5.284.632					0,00	$ -	158,65	$ 5.284.631,50
42.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.09		**SISTEMA CCTV**												0,00	$ -		$ -
42.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10		**ELECTROMECÁNICA**												0,00	$ -		$ -
42.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

42.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
42.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
42.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 43	**COMPONENTE 43**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 6**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02		**RED AGUA POTABLE**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			2,38	$ 83.300					0,00	$ -	2,38	$ 83.300,00
43.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			3,14	$ 113.527					0,00	$ -	3,14	$ 113.526,70
43.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			11,88	$ 384.235					0,00	$ -	11,88	$ 384.234,84
43.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
43.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			0,49	$ 12.005					0,00	$ -	0,49	$ 12.005,00
43.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			12,77	$ 191.410					0,00	$ -	12,77	$ 191.409,53
43.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

43.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC I. 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500			0,79	$ 8.295					0,00	$ -	0,79	$ 8.295,00
43.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$ 10.400			3,92	$ 40.768					0,00	$ -	3,92	$ 40.768,00
43.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$ 7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$ 84.454			30,81	$ 2.602.028					0,00	$ -	30,81	$ 2.602.027,74
43.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 66.048			1,22	$ 80.579					0,00	$ -	1,22	$ 80.578,56
43.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 53.317			21,96	$ 1.170.841					0,00	$ -	21,96	$ 1.170.841,32
43.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**											0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$ 48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$ 43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$ 45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$ 58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$ 47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$ 101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$ 54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.06		**SALIDAS SANITARIAS**											0,00	$ -		$ -
43.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.06.04	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.06.05	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.06.06	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
43.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
43.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF:013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$ 1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$ 1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS, SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$ 1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

43.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
43.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES. COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			7,33	$ 1.392.854					0,00	$ -	7,33	$ 1.392.853,93
43.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			11,72	$ 1.611.676					0,00	$ -	11,72	$ 1.611.675,80
43.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			8,72	$ 2.977.924					0,00	$ -	8,72	$ 2.977.923,60
43.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			3,07	$ 321.478					0,00	$ -	3,07	$ 321.478,12
43.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			9,37	$ 860.981					0,00	$ -	9,37	$ 860.981,19
43.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			6,19	$ 325.278					0,00	$ -	6,19	$ 325.278,31
43.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			5,82	$ 276.927					0,00	$ -	5,82	$ 276.927,24
43.09.19	16.02.19	SUMINSITRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,22	$ 23.210					0,00	$ -	0,22	$ 23.210,00
43.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
43.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 44	**COMPONENTE 44**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 7**											0,00	$ -		$ -
44.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
44.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			364,71	$ 4.194.165	364,71	$ 4.194.165		$ -	364,71	$ 4.194.165	0,00	$ -
44.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 30.000			29,39	$ 881.700	29,39	$ 881.700		$ -	29,39	$ 881.700	0,00	$ -
44.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$ 22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.813			61,20	$ 1.028.956	61,2	$ 1.028.956		$ -	61,20	$ 1.028.956	0,00	$ -
44.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000			57,92	$ 1.216.320	57,92	$ 1.216.320		$ -	57,92	$ 1.216.320	0,00	$ -
44.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$ 21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
44.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

44.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500			12,13	$	127.365	12,13	$	127.365		$ -	12,13	$	127.365	0,00	$ -
44.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02		**DEMOLICIONES**														0,00	$	-		$ -
44.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$	31.280			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**														0,00	$	-		$ -
44.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLIUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$	148.836			5,38	$	800.738	5,38	$	800.738		$ -	5,38	$	800.738	0,00	$ -
44.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLIUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$	143.730			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000			10,73	$	1.394.900	10.73	$	1.394.900		$ -	10,73	$	1.394.900	0,00	$ -
44.04		**RETIROS**														0,00	$	-		$ -
44.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05		**ESTRUCTURA**														0,00	$	-		$ -
44.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$	569.382			0,16	$	91.101	0,16	$	91.101		$ -	0,16	$	91.101	0,00	$ -
44.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.350.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$	11.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.321.655			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.380.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614			0,05	$	68.481	0.05	$	68.481		$ -	0,05	$	68.481	0,00	$ -
44.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.526.790			3,32	$	5.068.943	3,32	$	5.068.943		$ -	3,32	$	5.068.943	0,00	$ -
44.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.620.870			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.457.386			1,63	$	2.375.539	1,63	$	2.375.539		$ -	1,63	$	2.375.539	0,00	$ -
44.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.683.462			3,83	$	6.447.659	3,83	$	6.447.659		$ -	3,83	$	6.447.659	0,00	$ -
44.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.520.176			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000			2,59	$	3.056.200	2,59	$	3.056.200		$ -	2,59	$	3.056.200	0,00	$ -
44.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06		**ACERO DE REFUERZO**														0,00	$	-		$ -
44.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100			1274,97	$	11.602.227	1274,97	$	11.602.227		$ -	1274,97	$	11.602.227	0,00	$ -
44.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500			218,00	$	3.161.000	218	$	3.161.000		$ -	218,00	$	3.161.000	0,00	$ -
44.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518			75,57	$	1.626.115	75,57	$	1.626.115		$ -	75,57	$	1.626.115	0,00	$ -
44.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
44.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**														0,00	$	-		$ -
44.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
COMPONENTE 45	**COMPONENTE 45**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 7**						0.00								0,00	$	-		$ -
45.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$	21.600			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
45.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$	400.784			62,44	$	25.024.977						0,00	$	-	62,44	$ 25.024.976,94
COMPONENTE 46	**COMPONENTE 46**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 7**						0,00								0,00	$	-		$ -
46.01		**MADERA EN CUBIERTA**														0,00	$	-		$ -
46.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$ -
46.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	93.552			22,64	$	2.118.017						0,00	$	-	22,64	$ 2.118.017,28
46.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000			22,64	$	1.584.800						0,00	$	-	22,64	$ 1.584.800,00
46.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	354.093			105,18	$	37.243.502						0,00	$	-	105,18	$ 37.243.501,74
46.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4, Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	134.000			434,08	$	58.166.720						0,00	$	-	434,08	$ 58.166.720,00
46.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$	284.012			5,17	$	1.468.342						0,00	$	-	5,17	$ 1.468.342,04
46.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	215.676			7,45	$	1.606.786						0,00	$	-	7,45	$ 1.606.786,20
46.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	130.000			69,23	$	8.999.900						0,00	$	-	69,23	$ 8.999.900,00
46.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			0,39	$	138.487						0,00	$	-	0,39	$ 138.487,44

46.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			3,89	$	1.381.323					0,00	$ -	3,89	$ 1.381.323,44
46.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$	389.558			14,77	$	5.753.772					0,00	$ -	14,77	$ 5.753.771,66
46.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$	260.570			40,39	$	10.524.422					0,00	$ -	40,39	$ 10.524.422,30
46.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$	260.570			3,65	$	951.081					0,00	$ -	3,65	$ 951.080,50
46.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$	205.131			14,53	$	2.980.553					0,00	$ -	14,53	$ 2.980.553,43
46.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$	269.361			7,15	$	1.925.931					0,00	$ -	7,15	$ 1.925.931,15
46.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 Y 05	M	$	101.182			18,48	$	1.869.843					0,00	$ -	18,48	$ 1.869.843,36
46.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$	288.000			200,35	$	57.700.800					0,00	$ -	200,35	$ 57.700.800,00
46.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	91.140			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	134.452			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	101.039			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	117.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02		**MADERA EN ENTREPISO**													0,00	$ -		$ -
46.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$	69.902			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$	93.552				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$	186.372			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$	251.778			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$	314.071			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**													0,00	$ -		$ -
46.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	14.927			9,14	$	136.433					0,00	$ -	9,14	$ 136.432,78
46.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	19.051			16,24	$	309.388					0,00	$ -	16,24	$ 309.388,24
46.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$	290.000			29,14	$	8.450.600					0,00	$ -	29,14	$ 8.450.600,00
46.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188			12,56	$	328.921					0,00	$ -	12,56	$ 328.921,28
46.04		**CUBIERTA**													0,00	$ -		$ -
46.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279			111,37	$	1.144.772					0,00	$ -	111,37	$ 1.144.772,23
46.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121			5,09	$	402.726					0,00	$ -	5,09	$ 402.725,89
46.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.151			8,92	$	706.027					0,00	$ -	8,92	$ 706.026,92
46.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	69.000			25,38	$	1.751.220					0,00	$ -	25,38	$ 1.751.220,00
46.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	94.466			85,99	$	8.123.131					0,00	$ -	85,99	$ 8.123.131,34
46.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	18.954			2,28	$	43.215					0,00	$ -	2,28	$ 43.215,12
46.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	22.891			5,33	$	122.009					0,00	$ -	5,33	$ 122.009,03
46.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$	115.129			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$	33.713			111,37	$	3.754.617					0,00	$ -	111,37	$ 3.754.616,81
46.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$	115.000			111,37	$	12.807.550					0,00	$ -	111,37	$ 12.807.550,00
46.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$	45.689			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$	200.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
46.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 47	**COMPONENTE 47**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 7**													0,00	$ -		$ -
47.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**													0,00	$ -		$ -
47.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343			16,47	$	812.679					0,00	$ -	16,47	$ 812.679,21
47.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494			5,44	$	171.327					0,00	$ -	5,44	$ 171.327,36
47.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250			7,64	$	269.310					0,00	$ -	7,64	$ 269.310,00
47.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189			25,26	$	434.194					0,00	$ -	25,26	$ 434.194,14
47.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544			2,44	$	474.687					0,00	$ -	2,44	$ 474.687,36
47.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	44.845			14,71	$	659.670					0,00	$ -	14,71	$ 659.669,95
47.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$	42.500			1,10	$	46.750					0,00	$ -	1,10	$ 46.750,00
47.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440			0,73	$	239.761					0,00	$ -	0,73	$ 239.761,20
47.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$	10.997			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
47.02		**MAMPOSTERÍA**													0,00	$ -		$ -
47.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737			11,69	$	1.820.566					0,00	$ -	11,69	$ 1.820.565,53
47.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$	103.847			16,24	$	1.686.475					0,00	$ -	16,24	$ 1.686.475,28
47.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235			3,56	$	200.197					0,00	$ -	3,56	$ 200.196,60
47.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$	61.505			2,54	$	156.223					0,00	$ -	2,54	$ 156.222,70
47.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000			3,08	$	893.200					0,00	$ -	3,08	$ 893.200,00
47.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**													0,00	$ -		$ -
47.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475			4,89	$	633.133					0,00	$ -	4,89	$ 633.132,75
47.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$	170.064			6,65	$	1.130.926					0,00	$ -	6,65	$ 1.130.925,60

47.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$	124.484			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$	129.885			11,54	$	1.498.873					0,00	$	-	11,54	$	1.498.872,90
47.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$	377.339			2,52	$	950.894					0,00	$	-	2,52	$	950.894,28
47.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$	389.927			1,62	$	631.682					0,00	$	-	1,62	$	631.681,74
47.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$	215.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$	124.372			5,61	$	697.727					0,00	$	-	5,61	$	697.726,92
47.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$	172.588			8,42	$	1.453.191					0,00	$	-	8,42	$	1.453.190,96
47.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$	130.624			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0.15 M.	M	$	172.588			2,77	$	478.069					0,00	$	-	2,77	$	478.068,76
47.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	215.000			27,84	$	5.985.600					0,00	$	-	27,84	$	5.985.600,00
47.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$	240.000			2,77	$	664.800					0,00	$	-	2,77	$	664.800,00
47.04		**ZOCALOS**													0,00	$	-		$	-
47.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	130.624			6,24	$	815.094					0,00	$	-	6,24	$	815.093,76
47.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$	172.588			8,66	$	1.494.612					0,00	$	-	8,66	$	1.494.612,08
47.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**													0,00	$	-		$	-
47.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLIJYE MANIJA	M2	$	640.490			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$	264.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$	1.101.276			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$	1.173.863			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.06		**CARPINTERÍA MADERA**													0,00	$	-		$	-
47.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638			22,56	$	2.541.113					0,00	$	-	22,56	$	2.541.113,28
47.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600			6,30	$	1.288.980					0,00	$	-	6,30	$	1.288.980,00
47.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$	393.561			0,11	$	43.292					0,00	$	-	0,11	$	43.291,71
47.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$	698.253			0,16	$	111.720					0,00	$	-	0,16	$	111.720,48
47.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$	707.925			0,19	$	134.506					0,00	$	-	0,19	$	134.505,75
47.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$	743.652			0,26	$	193.350					0,00	$	-	0,26	$	193.349,52
47.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401			1,16	$	808.985					0,00	$	-	1,16	$	808.985,16
47.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	319.576			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	372.971			4,85	$	1.808.909					0,00	$	-	4,85	$	1.808.909,35
47.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	347.323			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510			2,36	$	1.103.324					0,00	$	-	2,36	$	1.103.323,60
47.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561			0,06	$	15.994					0,00	$	-	0,06	$	15.993,66
47.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457			4,08	$	2.947.625					0,00	$	-	4,08	$	2.947.624,56
47.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	654.049			0,09	$	58.864					0,00	$	-	0,09	$	58.864,41
47.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840			4,88	$	374.979					0,00	$	-	4,88	$	374.979,20
47.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957			0,37	$	72.134					0,00	$	-	0,37	$	72.134,09
47.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153			0,33	$	185.180					0,00	$	-	0,33	$	185.180,49
47.07		**CERRADURAS**													0,00	$	-		$	-
47.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.08		**VIDRIOS Y ESPEIOS**													0,00	$	-		$	-
47.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOIA.	M2	$	1.129.241			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
47.09		**ALISTADO DE PISOS**													0,00	$	-		$	-
47.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240			51,03	$	1.849.327					0,00	$	-	51,03	$	1.849.327,20
47.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$	117.697			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-

47.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
47.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$	149.285			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261			83,34	$ 4.688.792					0,00	$ -	83,34	$ 4.688.791,74
47.11		**ACABADO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
47.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866			51,03	$ 3.667.322					0,00	$ -	51,03	$ 3.667.321,98
47.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$	55.639			111,40	$ 6.198.185					0,00	$ -	111,40	$ 6.198.184,60
47.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$	45.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$	109.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**												0,00	$ -		$ -
47.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$	264.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$	82.803			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$	87.876			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**												0,00	$ -		$ -
47.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA. BAJO CANES. SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294			21,13	$ 2.943.282					0,00	$ -	21,13	$ 2.943.282,22
47.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$	122.000			74,73	$ 9.117.060					0,00	$ -	74,73	$ 9.117.060,00
47.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$	159.702			0,51	$ 81.448					0,00	$ -	0,51	$ 81.448,02
47.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
47,14		**PAÑETE**									$ -			0,00	$ -		$ -
47,14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108			62,54	$ 2.133.114		62,54	$ 2.133.114		62,54	$ 2.133.114	0,00	$ -
47,14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$	19.407			20,16	$ 391.245		20,16	$ 391.245		20,16	$ 391.245	0,00	$ -
47,14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955			17,95	$ 555.642		17,95	$ 555.642		17,95	$ 555.642	0,00	$ -
47,14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$	18.927			5,63	$ 106.559		5,63	$ 106.559		5,63	$ 106.559	0,00	$ -
47,14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	9.500				$ -			$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
47,14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450				$ -			$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
47,14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$	19.386			14,24	$ 276.057		14,24	$ 276.057		14,24	$ 276.057	0,00	$ -
47,14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940				$ -			$ -		0,00	$ -	0,00	$ -
47.15		**ESTUCO Y PINTURA**												0,00	$ -		$ -
47.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758			89,33	$ 2.032.972					0,00	$ -	89,33	$ 2.032.972,14
47.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$	13.833			7,01	$ 96.969					0,00	$ -	7,01	$ 96.969,33
47.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163			104,56	$ 1.585.443					0,00	$ -	104,56	$ 1.585.443,28
47.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	9.307			48,30	$ 449.528					0,00	$ -	48,30	$ 449.528,10
47.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340			89,33	$ 2.710.272					0,00	$ -	89,33	$ 2.710.272,20
47.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881			17,86	$ 337.215					0,00	$ -	17,86	$ 337.214,66
47.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218			104,56	$ 1.591.194					0,00	$ -	104,56	$ 1.591.194,08
47.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	8.799			48,30	$ 424.992					0,00	$ -	48,30	$ 424.991,70
47.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	7.659			7,01	$ 53.690					0,00	$ -	7,01	$ 53.689,59
47.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			75,12	$ 2.036.052					0,00	$ -	75,12	$ 2.036.052,48
COMPONENTE 48	**COMPONENTE 48**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 7**						0,00						0,00	$ -		$ -
48.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**												0,00	$ -		$ -
48.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			1,03	$ 48.349					0,00	$ -	1,03	$ 48.349,23
48.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			20,57	$ 926.617					0,00	$ -	20,57	$ 926.616,79
48.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			0,65	$ 45.481					0,00	$ -	0,65	$ 45.481,15
48.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			7,67	$ 476.598					0,00	$ -	7,67	$ 476.598,46
48.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			4,54	$ 219.654					0,00	$ -	4,54	$ 219.654,28
48.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

48.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			1,49	$	132.315					0,00	$	-	1,49	$	132.314,98
48.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			1,70	$	125.215					0,00	$	-	1,70	$	125.215,20
48.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			2,44	$	246.162					0,00	$	-	2,44	$	246.161,84
48.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			0,43	$	60.862					0,00	$	-	0,43	$	60.861,77
48.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			0,77	$	1.711.778					0,00	$	-	0,77	$	1.711.777,76
48.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			13,07	$	933.276					0,00	$	-	13,07	$	933.276,42
48.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAIO	UND	$	108.534			7,35	$	797.725					0,00	$	-	7,35	$	797.724,90
48.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			6,43	$	380.540					0,00	$	-	6,43	$	380.540,26
48.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			2,78	$	155.769					0,00	$	-	2,78	$	155.768,96
48.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			1,15	$	58.641					0,00	$	-	1,15	$	58.640,80
48.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			0,72	$	72.150					0,00	$	-	0,72	$	72.149,76
48.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,04	$	13.199					0,00	$	-	0,04	$	13.198,52
48.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			0,98	$	109.437					0,00	$	-	0,98	$	109.436,60
48.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,34	$	48.963					0,00	$	-	0,34	$	48.963,40
48.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			2,25	$	241.297					0,00	$	-	2,25	$	241.296,75
48.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			0,72	$	39.209					0,00	$	-	0,72	$	39.209,04
48.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			0,60	$	102.676					0,00	$	-	0,60	$	102.675,60
48.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			0,60	$	108.332					0,00	$	-	0,60	$	108.332,40
48.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.02		**SALIDAS**													0,00	$	-		$	-
48.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			0,43	$	48.862					0,00	$	-	0,43	$	48.861,76
48.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			1,32	$	204.279					0,00	$	-	1,32	$	204.279,24
48.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,09	$	12.235					0,00	$	-	0,09	$	12.234,69
48.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,34	$	54.174					0,00	$	-	0,34	$	54.173,56
48.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,04	$	4.040					0,00	$	-	0,04	$	4.040,00
48.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			14,71	$	2.262.810					0,00	$	-	14,71	$	2.262.809,88
48.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			3,10	$	456.894					0,00	$	-	3,10	$	456.893,50
48.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			1,15	$	145.475					0,00	$	-	1,15	$	145.475,00
48.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			1,36	$	773.013					0,00	$	-	1,36	$	773.013,12
48.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			1,02	$	137.017					0,00	$	-	1,02	$	137.016,60
48.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			0,64	$	87.571					0,00	$	-	0,64	$	87.570,56
48.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,09	$	12.600					0,00	$	-	0,09	$	12.600,00
48.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$	-		$	-
48.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,09	$	129.210					0,00	$	-	0,09	$	129.210,48
48.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			4,14	$	139.208					0,00	$	-	4,14	$	139.207,50
48.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			8,97	$	547.663					0,00	$	-	8,97	$	547.663,35
48.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$	-		$	-
48.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.05		**EQUIPOS**													0,00	$	-		$	-
48.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$	-		$	-
48.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**													0,00	$	-		$	-
48.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
48.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-

48.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			31,59	$	1.478.128					0,00	$ -	31,59	$ 1.478.127,69
48.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**													0,00	$ -		$ -
48.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			2,00	$	565.748					0,00	$ -	2,00	$ 565.748,00
48.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			3,00	$	940.968					0,00	$ -	3,00	$ 940.968,00
48.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			92,62	$	3.085.172					0,00	$ -	92,62	$ 3.085.172,20
48.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
48.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
48.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

48.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
48.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
48.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 49	**COMPONENTE 49**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 7**											0,00	$ -		$ -
49.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02		**RED AGUA POTABLE**					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			1,39	$ 48.650					0,00	$ -	1,39	$ 48.650,00
49.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			1,83	$ 66.164					0,00	$ -	1,83	$ 66.163,65
49.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			6,93	$ 224.137					0,00	$ -	6,93	$ 224.136,99
49.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
49.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			0,29	$ 7.105					0,00	$ -	0,29	$ 7.105,00
49.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			7,45	$ 111.668					0,00	$ -	7,45	$ 111.668,05
49.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN I.LAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES					0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500			0,45	$ 4.725				0,00	$ -	0,45	$ 4.725,00
49.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400			2,28	$ 23.712				0,00	$ -	2,28	$ 23.712,00
49.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$	84.454			17,99	$ 1.519.327				0,00	$ -	17,99	$ 1.519.327,46
49.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	66.048			0,72	$ 47.555				0,00	$ -	0,72	$ 47.554,56
49.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	53.317			12,83	$ 684.057				0,00	$ -	12,83	$ 684.057,11
49.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**											0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLIXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.06		**SALIDAS SANITARIAS**											0,00	$ -		$ -
49.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
49.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	455.154			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	571.889			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	458.111			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	595.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
49.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$	998.600			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE. CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF-013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$	1.831.933			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$	1.929.082			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS. SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$	1.185.943			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.08	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-IA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$	170.509			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$	220.667			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
49.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	275.000			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	216.782			0,00	$ -				0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	190.021			4,28	$ 813.290				0,00	$ -	4,28	$ 813.289,88
49.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515			6,84	$ 940.603				0,00	$ -	6,84	$ 940.602,60
49.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$	341.505			5,09	$ 1.738.260				0,00	$ -	5,09	$ 1.738.260,45
49.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716			1,79	$ 187.442				0,00	$ -	1,79	$ 187.441,64

49.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887			5,47	$	502.622					0,00	$ -	5,47	$ 502.621,89
49.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 2"	UND	$	295.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549			3,61	$	189.702					0,00	$ -	3,61	$ 189.701,89
49.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582			3,40	$	161.779					0,00	$ -	3,40	$ 161.778,80
49.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500			0,13	$	13.715					0,00	$ -	0,13	$ 13.715,00
49.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
49.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$	180.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 50		**DESMONTES. EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 7B -121**													0,00	$ -		$ -
50.01		**DESMONTES Y RETIROS**													0,00	$ -		$ -
50.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	31.000			8,18	$	253.580					0,00	$ -	8,18	$ 253.580,00
50.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	33.000			9,49	$	313.170					0,00	$ -	9,49	$ 313.170,00
50.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799			5,60	$	49.274					0,00	$ -	5,60	$ 49.274,40
50.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.000			5,54	$	166.200					0,00	$ -	5,54	$ 166.200,00
50.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	30.234			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	221.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$	22.084			4,47	$	98.715					0,00	$ -	4,47	$ 98.715,48
50.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400			2,78	$	59.492					0,00	$ -	2,78	$ 59.492,00
50.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500			4,19	$	119.415					0,00	$ -	4,19	$ 119.415,00
50.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	26.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.813			24,97	$	419.821					0,00	$ -	24,97	$ 419.820,61
50.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000			18,93	$	397.530					0,00	$ -	18,93	$ 397.530,00
50.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796			6,29	$	111.937					0,00	$ -	6,29	$ 111.936,84
50.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO. TRASIEGO. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	20.499			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	12.437			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	9.232			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	10.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$	21.565			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02		**DEMOLICIONES**													0,00	$ -		$ -
50.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$	31.280			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623			1,30	$	262.110					0,00	$ -	1,30	$ 262.109,90
50.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**													0,00	$ -		$ -
50.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$	143.730			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
50.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000			3,25	$	282.750					0,00	$ -	3,25	$ 282.750,00
50.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849			5,28	$	632.803					0,00	$ -	5,28	$ 632.802,72

50.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1 /2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946			0,61	$	68.897					0,00	$ -	0,61	$	68.897,06
50.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
50.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952			9,55	$	56.842					0,00	$ -	9,55	$	56.841,60
50.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
50.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
50.04		**RETIROS**													0,00	$ -		$	-
50.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517			3,25	$	167.430					0,00	$ -	3,25	$	167.430,25
50.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**													0,00	$ -		$	-
50.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
COMPONENTE 51	**COMPONENTE 51**	**ESTRUCTURA METÁLICA- -ZONA 7B -121**													0,00	$ -		$	-
51.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$	2.160			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
51.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2.5, INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$	400.784			46,57	$	18.664.529					0,00	$ -	46,57	$	18.664.528,76
COMPONENTE 52	**COMPONENTE 52**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - -ZONA 7B -121**						0,00							0,00	$ -		$	-
52.01		**MADERA EN CUBIERTA**													0,00	$ -		$	-
52.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POCETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	93.552			16,89	$	1.580.093					0,00	$ -	16,89	$	1.580.093,28
52.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000			16,89	$	1.182.300					0,00	$ -	16,89	$	1.182.300,00
52.01.04	07.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	354.093			78,45	$	27.778.596					0,00	$ -	78,45	$	27.778.595,85
52.01.05	07.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	134.000			323,78	$	43.386.520					0,00	$ -	323,78	$	43.386.520,00
52.01.06	07.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PENDOLÓN EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20 M.	M	$	284.012			3,86	$	1.096.286					0,00	$ -	3,86	$	1.096.286,32
52.01.07	07.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	215.676			5,55	$	1.197.002					0,00	$ -	5,55	$	1.197.001,80
52.01.08	07.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	130.000			51,64	$	6.713.200					0,00	$ -	51,64	$	6.713.200,00
52.01.09	07.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMAHOYA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			0,30	$	106.529					0,00	$ -	0,30	$	106.528,80
52.01.10	07.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.15 X 0.20 M.	M	$	355.096			2,90	$	1.029.778					0,00	$ -	2,90	$	1.029.778,40
52.01.11	07.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRANTE EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,20 M.	M	$	389.558			11,02	$	4.292.929					0,00	$ -	11,02	$	4.292.929,16
52.01.12	07.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOLERA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20 X 0,10 M.	M	$	260.570			30,12	$	7.848.368					0,00	$ -	30,12	$	7.848.368,40
52.01.13	07.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOBRESOLERA - VIGA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,10 X 0,20M	M	$	260.570			2,73	$	711.356					0,00	$ -	2,73	$	711.356,10
52.01.14	07.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAN CON MADERA NUEVA DEL GRUPO ES4, SECCIÓN DE 0,10 X 0,10 M.	M	$	205.131			10,84	$	2.223.620					0,00	$ -	10,84	$	2.223.620,04
52.01.15	07.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUMBRERAS EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10 X 0.20 M	M	$	269.361			5,34	$	1.438.388					0,00	$ -	5,34	$	1.438.387,74
52.01.16	07.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 X ,05	M	$	101.182			13,78	$	1.394.288					0,00	$ -	13,78	$	1.394.287,96
52.01.17	07.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELEMENTOS PARA CERCHA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0.10	M	$	288.000			149,43	$	43.035.840					0,00	$ -	149,43	$	43.035.840,00
52.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL, SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	91.140			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.01.19	07.01.17	INSTALACIÓN DE PAR EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN DE 0,20M X 0,15M.	M	$	134.452			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.01.20	07.01.18	INSTALACIÓN DE SOBREPAR Y DIAGONALES EN MADERA INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. Ø DE 0,12 M APROX.	M	$	101.039			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.01.21	07.01.19	INSTALACIÓN DE TORNAPUNTA EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,10 X 0,20M.	M	$	117.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02		**MADERA EN ENTREPISO**													0,00	$ -		$	-
52.02.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$	69.902			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$	93.552				$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118				$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$	186.372			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$	251.778			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$	314.071			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**													0,00	$ -		$	-
52.03.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	14.927			6,82	$	101.802					0,00	$ -	6,82	$	101.802,14
52.03.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$	19.051			12,11	$	230.708					0,00	$ -	12,11	$	230.707,61
52.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA, INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$	290.000			21,74	$	6.304.600					0,00	$ -	21,74	$	6.304.600,00
52.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188			9,38	$	245.643					0,00	$ -	9,38	$	245.643,44
52.04		**CUBIERTA**													0,00	$ -		$	-
52.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279			83,06	$	853.774					0,00	$ -	83,06	$	853.773,74
52.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121			3,79	$	299.869					0,00	$ -	3,79	$	299.868,59
52.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.151			6,65	$	526.354					0,00	$ -	6,65	$	526.354,15
52.04.04	07.04.04	REINTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	69.000			18,93	$	1.306.170					0,00	$ -	18,93	$	1.306.170,00
52.04.05	07.04.05	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA, MATERIAL DE DIMENSIONES SIMILARES A LA EXISTENTE. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M2	$	94.466			64,13	$	6.058.105					0,00	$ -	64,13	$	6.058.104,58
52.04.06	07.04.06	REINTEGRACIÓN CABALLETE EN TEJA DE BARRO EXISTENTE. INCLUYE LIMPIEZA, LAVADO, PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	18.954			1,71	$	32.411					0,00	$ -	1,71	$	32.411,34
52.04.07	07.04.07	INTEGRACIÓN DE CABALLETE EN TEJA DE BARRO NUEVA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA.	M	$	22.891			3,98	$	91.106					0,00	$ -	3,98	$	91.106,18
52.04.08	07.04.08	REINTEGRACIÓN DE ENTRAMADO DE CHUSQUE EXISTE, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO. INCLUYE INMUNIZACIÓN POR INMERSIÓN.	M2	$	115.129			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
52.04.09	07.04.09	INTEGRACIÓN DE ENTRAMADO EN ESTERILLA DE GUADUA INMUNIZADA, PARA LA SUPERFICIE DE SOPORTE DE MANTO.	M2	$	33.713			83,06	$	2.800.202					0,00	$ -	83,06	$	2.800.201,78
52.04.10	07.04.10	INTEGRACIÓN DE MORTERO 1:3 ALIGERADO CON PERLAS DE POLIESTIRENO, TORTA SOPORTE TEJA DE BARRO	M2	$	115.000			83,06	$	9.551.900					0,00	$ -	83,06	$	9.551.900,00

52.04.11	07.04.11	INTEGRACIÓN DE TEJA DE BARRO NUEVA PARA MANTO DE CUBIERTA. INCLUYE PERFORACIÓN, AMARRES Y MATERIAL DE PEGA. (NO INCLUYE TEJA)	M2	$ 45.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
52.04.12	05.07.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZACIÓN EN MANTO TIPO PVC SARNAFIL G476-15 CON CAPA PROTECTORA. INCLUYE SISTEMA DE FIJACIÓN.	M2	$ 200.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
52.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 53	**COMPONENTE 53**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES --ZONA 7B -121**					0,00						0,00	$ -		$ -
53.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
53.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343			12,28	$ 605.932					0,00	$ -	12,28	$ 605.932,04
53.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494			4,06	$ 127.866					0,00	$ -	4,06	$ 127.865,64
53.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250			5,69	$ 200.573					0,00	$ -	5,69	$ 200.572,50
53.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189			18,84	$ 323.841					0,00	$ -	18,84	$ 323.840,76
53.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544			1,82	$ 354.070					0,00	$ -	1,82	$ 354.070,08
53.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 44.845			10,97	$ 491.950					0,00	$ -	10,97	$ 491.949,65
53.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 42.500			0,82	$ 34.850					0,00	$ -	0,82	$ 34.850,00
53.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440			0,54	$ 177.358					0,00	$ -	0,54	$ 177.357,60
53.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$ 10.997			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.02		**MAMPOSTERÍA**											0,00	$ -		$ -
53.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$ 155.737			8,72	$ 1.358.027					0,00	$ -	8,72	$ 1.358.026,64
53.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$ 103.847			12,12	$ 1.258.626					0,00	$ -	12,12	$ 1.258.625,64
53.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235			2,66	$ 149.585					0,00	$ -	2,66	$ 149.585,10
53.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$ 61.505			1,90	$ 116.860					0,00	$ -	1,90	$ 116.859,50
53.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000			2,30	$ 667.000					0,00	$ -	2,30	$ 667.000,00
53.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**											0,00	$ -		$ -
53.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 129.475			3,65	$ 472.584					0,00	$ -	3,65	$ 472.583,75
53.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 170.064			4,96	$ 843.517					0,00	$ -	4,96	$ 843.517,44
53.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 124.484			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$ 129.885			8,61	$ 1.118.310					0,00	$ -	8,61	$ 1.118.309,85
53.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0,90 M.	M	$ 377.339			1,88	$ 709.397					0,00	$ -	1,88	$ 709.397,32
53.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0,90 M.	M	$ 389.927			1,20	$ 467.912					0,00	$ -	1,20	$ 467.912,40
53.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$ 215.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 124.372			4,18	$ 519.875					0,00	$ -	4,18	$ 519.874,96
53.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 172.588			6,28	$ 1.083.853					0,00	$ -	6,28	$ 1.083.852,64
53.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 172.588			2,07	$ 357.257					0,00	$ -	2,07	$ 357.257,16
53.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 215.000			20,76	$ 4.463.400					0,00	$ -	20,76	$ 4.463.400,00
53.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 240.000			2,07	$ 496.800					0,00	$ -	2,07	$ 496.800,00
53.04		**ZOCALOS**											0,00	$ -		$ -
53.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 130.624			4,65	$ 607.402					0,00	$ -	4,65	$ 607.401,60
53.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 172.588			6,46	$ 1.114.918					0,00	$ -	6,46	$ 1.114.918,48
53.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**											0,00	$ -		$ -
53.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$ 640.490			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$ 264.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 782.099			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$ 1.101.276			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$ 1.173.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.06		**CARPINTERÍA MADERA**											0,00	$ -		$ -
53.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$ 112.638			16,83	$ 1.895.698					0,00	$ -	16,83	$ 1.895.697,54
53.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$ 204.600			4,70	$ 961.620					0,00	$ -	4,70	$ 961.620,00
53.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$ 393.561			0,09	$ 35.420					0,00	$ -	0,09	$ 35.420,49
53.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$ 698.253			0,12	$ 83.790					0,00	$ -	0,12	$ 83.790,36
53.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$ 707.925			0,14	$ 99.110					0,00	$ -	0,14	$ 99.109,50
53.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$ 743.652			0,19	$ 141.294					0,00	$ -	0,19	$ 141.293,88
53.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$ 697.401			0,86	$ 599.765					0,00	$ -	0,86	$ 599.764,86
53.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
53.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 372.971			3,62	$ 1.350.155					0,00	$ -	3,62	$ 1.350.155,02
53.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 347.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

53.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510			1,76	$	822.818					0,00	$ -	1,76	$	822.817,60
53.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561			0,04	$	10.662					0,00	$ -	0,04	$	10.662,44
53.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457			3,04	$	2.196.269					0,00	$ -	3,04	$	2.196.269,28
53.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	654.049			0,06	$	39.243					0,00	$ -	0,06	$	39.242,94
53.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840			3,64	$	279.698					0,00	$ -	3,64	$	279.697,60
53.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957			0,28	$	54.588					0,00	$ -	0,28	$	54.587,96
53.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153			0,25	$	140.288					0,00	$ -	0,25	$	140.288,25
53.07		**CERRADURAS**													0,00	$ -		$	-
53.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.08		**VIDRIOS Y ESPEIOS**													0,00	$ -		$	-
53.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.09		**ALISTADO DE PISOS**													0,00	$ -		$	-
53.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240			38,06	$	1.379.294					0,00	$ -	38,06	$	1.379.294,40
53.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$	117.697			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**													0,00	$ -		$	-
53.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$	149.285			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11		**ACABADO DE PISOS**													0,00	$ -		$	-
53.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000			34,91	$	5.236.500					0,00	$ -	34,91	$	5.236.500,00
53.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866			38,06	$	2.735.220					0,00	$ -	38,06	$	2.735.219,96
53.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$	55.639			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$	45.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$	109.389			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140				$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$	135.630				$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.11	NP-37	ARQUEOLOGÍA: TRABAJOS DE PRIMEROS AUXILIOS, ESTUDIO DE CONSERVACIÓN,	UD	$	11.967.800			0,33	$	3.949.374					0,00	$ -	0,33	$	3.949.374,00
53.11.12	NP-38	ARQUEOLOGÍA: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS HALLAZGOS SEGÚN INFORME ENTREGADO	UD	$	14.000.000			0,33	$	4.620.000					0,00	$ -	0,33	$	4.620.000,00
53.11.13	02.01.04	FOTOGRAMETRIA PARA TRES ESTRUCTURAS ARQUEOLOGICAS	UND	$	5.990.400			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.11.14	10.03.09	VENTANA ARQUEOLÓGICA. PISO EN VIDRIO TRANSITABLE. INCLUYE ESTRUCTURA Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. (RESULTANTE DE LA APROPIACIÓN DE DISEÑOS Y DEL ANÁLISIS Y PROPUESTA MUSEOGRÁFICA)	M2	$	915.524	52,55	$ 48.110.786	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**													0,00	$ -		$	-
53.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$	264.088			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA.	M2	$	82.803			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$	87.876			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**													0,00	$ -		$	-
53.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294			15,77	$	2.196.666					0,00	$ -	15,77	$	2.196.666,38
53.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$	122.000			55,74	$	6.800.280					0,00	$ -	55,74	$	6.800.280,00
53.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$	159.702			0,38	$	60.687					0,00	$ -	0,38	$	60.686,76
53.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$	-
53,14		**PAÑETE ZONA 7B**											$	-	0,00	$ -		$	-
53,14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108			32,09	$	1.094.526	32,09	$	1.094.526	32,09	$	1.094.526	0,00	$	-
53,14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$	19.407			114,99	$	2.231.611	114,99	$	2.231.611	114,99	$	2.231.611	0,00	$	-
53,14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955			34,29	$	1.061.447	34,29	$	1.061.447	34,29	$	1.061.447	0,00	$	-
53,14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$	18.927				$	-		$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
53,14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	9.500				$	-		$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
53,14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450				$	-		$	-	0,00	$	-	0,00	$	-

53,14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$	19.386			15,81	$	306.493			15,81	$	306.493	15,81	$	306.493	0,00	$	-
53,14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940				$	-				$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
53.15		**ESTUCO Y PINTURA**														0,00	$	-		$	-
53.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758			66,63	$	1.516.366						0,00	$	-	66,63	$	1.516.365,54
53.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$	13.833			5,23	$	72.347						0,00	$	-	5,23	$	72.346,59
53.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163			77,99	$	1.182.562						0,00	$	-	77,99	$	1.182.562,37
53.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	9.307			36,02	$	335.238						0,00	$	-	36,02	$	335.238,14
53.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340			66,63	$	2.021.554						0,00	$	-	66,63	$	2.021.554,20
53.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881			13,32	$	251.495						0,00	$	-	13,32	$	251.494,92
53.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218			77,99	$	1.186.852						0,00	$	-	77,99	$	1.186.851,82
53.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	8.799			36,02	$	316.940						0,00	$	-	36,02	$	316.939,98
53.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	7.659			5,23	$	40.057						0,00	$	-	5,23	$	40.056,57
53.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			56,04	$	1.518.908						0,00	$	-	56,04	$	1.518.908,16
COMPONENTE 54	**COMPONENTE 54**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 7B -121**														0,00	$	-		$	-
54.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**														0,00	$	-		$	-
54.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			0,76	$	35.675						0,00	$	-	0,76	$	35.675,16
54.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			15,35	$	691.471						0,00	$	-	15,35	$	691.471,45
54.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			0,48	$	33.586						0,00	$	-	0,48	$	33.586,08
54.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			5,72	$	355.429						0,00	$	-	5,72	$	355.429,36
54.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			3,38	$	163.531						0,00	$	-	3,38	$	163.531,16
54.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			1,11	$	98.570						0,00	$	-	1,11	$	98.570,22
54.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			1,27	$	93.543						0,00	$	-	1,27	$	93.543,12
54.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			1,82	$	183.613						0,00	$	-	1,82	$	183.612,52
54.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			0,32	$	45.292						0,00	$	-	0,32	$	45.292,48
54.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			0,57	$	1.267.160						0,00	$	-	0,57	$	1.267.160,16
54.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			9,75	$	696.209						0,00	$	-	9,75	$	696.208,50
54.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534			5,48	$	594.766						0,00	$	-	5,48	$	594.766,32
54.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			4,79	$	283.482						0,00	$	-	4,79	$	283.481,78
54.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			2,08	$	116.547						0,00	$	-	2,08	$	116.546,56
54.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			0,86	$	43.853						0,00	$	-	0,86	$	43.853,12
54.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			0,54	$	54.112						0,00	$	-	0,54	$	54.112,32
54.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,03	$	9.899						0,00	$	-	0,03	$	9.898,89
54.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			0,73	$	81.519						0,00	$	-	0,73	$	81.519,10
54.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,25	$	36.003						0,00	$	-	0,25	$	36.002,50
54.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			1,68	$	180.168						0,00	$	-	1,68	$	180.168,24
54.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			0,54	$	29.407						0,00	$	-	0,54	$	29.406,78
54.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			0,44	$	75.295						0,00	$	-	0,44	$	75.295,44
54.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			0,44	$	79.444						0,00	$	-	0,44	$	79.443,76
54.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.02		**SALIDAS**														0,00	$	-		$	-
54.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$	-						0,00	$	-	0,00	$	-
54.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			0,32	$	36.362						0,00	$	-	0,32	$	36.362,24
54.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			0,98	$	151.662						0,00	$	-	0,98	$	151.661,86
54.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,06	$	8.156						0,00	$	-	0,06	$	8.156,46
54.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,25	$	39.834						0,00	$	-	0,25	$	39.833,50
54.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,03	$	3.030						0,00	$	-	0,03	$	3.030,00

54.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			10,97	$	1.687.493					0,00	$ -	10,97	$ 1.687.493,16
54.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			2,31	$	340.459					0,00	$ -	2,31	$ 340.459,35
54.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			0,86	$	108.790					0,00	$ -	0,86	$ 108.790,00
54.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			1,01	$	574.076					0,00	$ -	1,01	$ 574.075,92
54.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			0,76	$	102.091					0,00	$ -	0,76	$ 102.090,80
54.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			0,48	$	65.678					0,00	$ -	0,48	$ 65.677,92
54.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,06	$	8.400					0,00	$ -	0,06	$ 8.400,00
54.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$ -		$ -
54.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,06	$	86.140					0,00	$ -	0,06	$ 86.140,32
54.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			3,09	$	103.901					0,00	$ -	3,09	$ 103.901,25
54.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			6,69	$	408.458					0,00	$ -	6,69	$ 408.457,95
54.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$ -		$ -
54.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.05		**EQUIPOS**													0,00	$ -		$ -
54.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$ -		$ -
54.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**													0,00	$ -		$ -
54.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			23,56	$	1.102.396					0,00	$ -	23,56	$ 1.102.395,96
54.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**													0,00	$ -		$ -
54.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			1,52	$	429.968					0,00	$ -	1,52	$ 429.968,48
54.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,22	$	179.166					0,00	$ -	0,22	$ 179.166,02
54.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			69,08	$	2.301.055					0,00	$ -	69,08	$ 2.301.054,80
54.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
54.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
54.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLIUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

54.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 1.188.488			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.898.921			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 503.652			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 464.090			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 106.348			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 123.777			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 138.820			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 162.064			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 180.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 223.301			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 289.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 350.611			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$ 1.870.065			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 323.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN. BALANCEO. PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.11		**ASCENSORES**											0,00	$ -		$ -
54.11.01	20.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATAFORMA ELEVADORA 2 PARADAS - PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA, CAPACIDAD DE 400 KG. EQUIPO NORMA NTC 2769-4	UND	$ 118.000.000			1,00	$ 118.000.000					0,00	$ -	1,00	$ 118.000.000,00
54.12		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
54.12.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.12.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
54.12.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 55	**COMPONENTE 55**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI –ZONA 7B -121**											0,00	$ -		$ -
55.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES				$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.785	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.02		**RED AGUA POTABLE**				$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000	1,04	$ 36.400							0,00	$ -	1,04	$ 36.400,00
55.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155	1,37	$ 49.532							0,00	$ -	1,37	$ 49.532,35
55.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343	5,17	$ 167.213							0,00	$ -	5,17	$ 167.213,31
55.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000	0,00	$ -							0,00	$ -	0,00	$ -

55.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**												0,00	$ -		$ -
55.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	24.500			0,22	$ 5.390					0,00	$ -	0,22	$ 5.390,00
55.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989			5,56	$ 83.339					0,00	$ -	5,56	$ 83.338,84
55.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**												0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500			0,35	$ 3.675					0,00	$ -	0,35	$ 3.675,00
55.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400			1,71	$ 17.784					0,00	$ -	1,71	$ 17.784,00
55.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$	84.454			13,41	$ 1.132.528					0,00	$ -	13,41	$ 1.132.528,14
55.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	66.048			0,54	$ 35.666					0,00	$ -	0,54	$ 35.665,92
55.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	53.317			9,57	$ 510.244					0,00	$ -	9,57	$ 510.243,69
55.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**												0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.06		**SALIDAS SANITARIAS**												0,00	$ -		$ -
55.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**												0,00	$ -		$ -
55.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**												0,00	$ -		$ -

55.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$	998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF:013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$	1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$	1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS, SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$	1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$	170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$	220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**												0,00	$ -		$ -
55.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	190.021			3,19	$ 606.167					0,00	$ -	3,19	$ 606.166,99
55.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515			5,10	$ 701.327					0,00	$ -	5,10	$ 701.326,50
55.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$	341.505			3,80	$ 1.297.719					0,00	$ -	3,80	$ 1.297.719,00
55.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716			1,34	$ 140.319					0,00	$ -	1,34	$ 140.319,44
55.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887			4,08	$ 374.899					0,00	$ -	4,08	$ 374.898,96
55.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549			2,69	$ 141.357					0,00	$ -	2,69	$ 141.356,81
55.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582			2,54	$ 120.858					0,00	$ -	2,54	$ 120.858,28
55.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500			0,10	$ 10.550					0,00	$ -	0,10	$ 10.550,00
55.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
55.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$	180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 56	**COMPONENTE 56**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 8**												0,00	$ -		$ -
56.01		**DESMONTES Y RETIROS**												0,00	$ -		$ -
56.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	11.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	31.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$	22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

56.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.813			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.20	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.21	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.23	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.24	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.25	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$	21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.27	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.02		**DEMOLICIONES**												0,00	$ -		$ -
56.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384			10,00	$ 1.133.840					0,00	$ -	10,00	$ 1.133.840,00
56.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942			10,00	$ 1.789.420					0,00	$ -	10,00	$ 1.789.420,00
56.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$	31.280			62,00	$ 1.939.360					0,00	$ -	62,00	$ 1.939.360,00
56.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636			12,80	$ 2.248.141					0,00	$ -	12,80	$ 2.248.140,80
56.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623			6,66	$ 1.342.809					0,00	$ -	6,66	$ 1.342.809,18
56.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**												0,00	$ -		$ -
56.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$	148.836			46,07	$ 6.856.875					0,00	$ -	46,07	$ 6.856.874,52
56.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$	143.730			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000			16,73	$ 1.455.510					0,00	$ -	16,73	$ 1.455.510,00
56.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849			27,12	$ 3.250.305					0,00	$ -	27,12	$ 3.250.304,88
56.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946			3,13	$ 353.521					0,00	$ -	3,13	$ 353.520,98
56.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952			49,05	$ 291.946					0,00	$ -	49,05	$ 291.945,60
56.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.04		**RETIROS**												0,00	$ -		$ -
56.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517			16,73	$ 861.879					0,00	$ -	16,73	$ 861.879,41
56.06		**TANQUE**												0,00	$ -		$ -
56.06.01	05.04.01	TANQUES DE AGUA EN CONCRETO F'C = 28 MPA , TANQUE POTABLE E INCENDIO, SE INCLUYEN FORMALETAS Y LA CONSTRUCCIÓN DE FOSAS, LOSAS Y MUROS, INSPECCIONES, PASES, CÁRCAMOS Y TAPAS.	M3	$	1.550.000	144,40	$ 223.813.800		$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.06.02	NP-16	TANQUES DE AGUA EN CONCRETO F'C = 35 MPA , TANQUE POTABLE E INCENDIO, SE INCLUYEN FORMALETAS Y LA CONSTRUCCIÓN DE FOSAS, LOSAS Y MUROS, INSPECCIONES.	M3	$	1.611.288				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.06.03	05.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPA DE IMPERMEABILIZACIÓN DE MEMBRANA LÍQUIDA DE POLIUREA PURA 100%. PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE.	M2	$	203.022	224,52	$ 45.582.499		$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.06.04	05.04.03	CINTA SIKA PVC TIPO V-15 O SUPERIOR, PARA SELLO DE JUNTAS TANQUE DE AGUA	M	$	48.753	45,00	$ 2.193.885		$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.06.05	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
56.08		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**												0,00	$ -		$ -
56.08.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 57	**COMPONENTE 57**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 8**												0,00	$ -		$ -
57.01.01	06.01.02	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 200MM X 12,7, INCLUYE TIRAFONDOS DE 1/4" X 4 ", CUADROLES EN PLATINA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$	21.600				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
57.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 100X50X2.5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$	400.784				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
57.01.03	06.01.03	ESCALERA SEMISÓTANO EN ESTRUCTURA METÁLICA	KG	$	22.587				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
57.01.04	NP-26	TAPAS EN LÁMINA ALFAJOR DE 0,80X0,80	UD	$	266.950				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
57.01.05	NP-27	TAPAS EN LÁMINA ALFAJOR DE 2X1,5	UD	$	875.600				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 58	**COMPONENTE 58**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 8**						0,00						0,00	$ -		$ -
58.01		**MADERA EN ENTREPISO**												0,00	$ -		$ -
58.01.01	07.02.01	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. IN SITU	M	$	69.902			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.01.02	NP-30	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO DE MADERA. INCLUYE TODAS LAS CARAS DEL ELEMENTO. EN POCETA	M	$	93.552			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.01.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.01.04	07.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,15 M X 0,10 M	M	$	186.372			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.01.05	07.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,10 M	M	$	251.778			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.01.06	07.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4. SECCIÓN 0,20 M X 0,15 M	M	$	314.071			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

58.01.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.02		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**											0,00	$ -		$ -
58.02.01	07.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRAFONDOS EN ACERO GALVANIZADO DE 3/8" X 3" Y 4" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 14.927			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.02.02	07.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA ROSCADA 1/2" PARA NUDOS ENTRE MADERAS NO DESMONTADAS DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA.	UND	$ 19.051			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.02.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERIA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$ 290.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
58.02.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 59	**COMPONENTE 59**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA B**					0,00						0,00	$ -		$ -
59.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**											0,00	$ -		$ -
59.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343			63,07	$ 3.112.063					0,00	$ -	63,07	$ 3.112.063,01
59.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494			20,84	$ 656.335					0,00	$ -	20,84	$ 656.334,96
59.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250			29,25	$ 1.031.063					0,00	$ -	29,25	$ 1.031.062,50
59.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189			96,76	$ 1.663.208					0,00	$ -	96,76	$ 1.663.207,64
59.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544			9,36	$ 1.820.932					0,00	$ -	9,36	$ 1.820.931,84
59.01.06	08.01.06	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN MURO, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 44.845			56,32	$ 2.525.670					0,00	$ -	56,32	$ 2.525.670,40
59.01.07	08.01.07	REINTEGRACIÓN DE FALTANTES DE LADRILLO EN ZÓCALOS, CON PIEZAS SELECCIONADAS PROVENIENTES DE LOS DESMONTES DE LA MISMA OBRA.	M2	$ 42.500			4,23	$ 179.775					0,00	$ -	4,23	$ 179.775,00
59.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440			2,80	$ 919.632					0,00	$ -	2,80	$ 919.632,00
59.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$ 10.997			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.02		**MAMPOSTERÍA**											0,00	$ -		$ -
59.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$ 155.737			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$ 103.847			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0,25 M.	M	$ 61.505			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**											0,00	$ -		$ -
59.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.475			18,73	$ 2.425.067					0,00	$ -	18,73	$ 2.425.066,75
59.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 170.064			25,47	$ 4.331.530					0,00	$ -	25,47	$ 4.331.530,08
59.03.03	08.03.03	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 124.484			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.03.04	08.03.04	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL SUPERIOR (CM2S). MOLDURA ESCALONADA, COMPUESTA POR VARIOS RELIEVES RECTANGULARES CON UN ELEMENTO CENTRAL DE ASPECTO DENTADO. DESARROLLO DE 0.25 A 0,35 M.	M	$ 129.885			44,20	$ 5.740.917					0,00	$ -	44,20	$ 5.740.917,00
59.03.05	08.03.05	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0,80 A 0.90 M.	M	$ 377.339			9,67	$ 3.648.868					0,00	$ -	9,67	$ 3.648.868,13
59.03.06	08.03.06	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR (CM3S), CON RELIEVES REDONDEADOS . FUNDIDA EN SITIO. CON DESARROLLO DE 0.80 A 0.90 M.	M	$ 389.927			6,19	$ 2.413.648					0,00	$ -	6,19	$ 2.413.648,13
59.03.07	08.03.07	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM4S). FUNDIDA EN CAL, ARENA Y YESO UBICADAS EN COLUMNAS (CAPITEL). DESARROLLO DE 0,30 A 0,35 M.	M	$ 198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.03.08	08.03.08	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR CON RELIEVE RECTANGULAR (CM5S) FUNDIDA EN CAL Y ARENA, UBICADAS EN COLUMNAS (BASAMENTO). DESARROLLO DE 0,40 A 0,45 M.	M	$ 215.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.03.09	08.03.09	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 124.372			21,49	$ 2.672.754					0,00	$ -	21,49	$ 2.672.754,28
59.03.10	08.03.10	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA EN CIELORASO (CM6S). DESARROLLO DE 0.07 A 0,10 M.	M	$ 172.588			32,23	$ 5.562.511					0,00	$ -	32,23	$ 5.562.511,24
59.03.11	08.03.11	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.03.12	08.03.12	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0,15 M.	M	$ 172.588			10,62	$ 1.832.885					0,00	$ -	10,62	$ 1.832.884,56
59.03.13	08.03.13	RESTAURACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 215.000			106,62	$ 22.923.300					0,00	$ -	106,62	$ 22.923.300,00
59.03.14	08.03.14	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA DELGADA DE ARCO, CAL, ARENA Y YESO (CM8S). DESARROLLO DE 0.45 A 0,55 M.	M	$ 240.000			10,62	$ 2.548.800					0,00	$ -	10,62	$ 2.548.800,00
59.04		**ZOCALOS**											0,00	$ -		$ -
59.04.01	08.04.01	RESTAURACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 130.624			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.04.02	08.04.02	REINTEGRACIÓN DE MOLDURA EXTERIOR DE LISTEL EN ZÓCALO (ZM1S) MORTERO CAL-ARENA Y ALMA EN LADRILLO. CON DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M	M	$ 172.588			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**											0,00	$ -		$ -
59.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$ 640.490			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE REJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$ 264.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 782.099			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.05.04	09.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANAS Y VENTANALES EN ALUMINIO Y VIDRIO LAMINADO 8 MM	M2	$ 1.101.276			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER. TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$ 1.173.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.06		**CARPINTERÍA MADERA**											0,00	$ -		$ -
59.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$ 112.638			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$ 204.600			24,12	$ 4.934.952					0,00	$ -	24,12	$ 4.934.952,00
59.06.03	09.02.02	RESTAURACIÓN DE HOJAS Y MARCO DE PUERTA EN MADERA, TIPO 1 - PUERTA DOBLE HOJA, ABATIBLE, CON MONTANTE. AFECTACIÓN ENTRE EL 50% Y EL 75%. INCLUYE, LIMPIEZA, PRÓTESIS, INMUNIZACIÓN, AJUSTES Y PINTURA. NO INCLUYE ORNAMENTACIÓN.	M2	$ 393.561			0,44	$ 173.167					0,00	$ -	0,44	$ 173.166,84
59.06.04	09.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 1 DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. SIN MONTANTE.	M2	$ 698.253			0,61	$ 425.934					0,00	$ -	0,61	$ 425.934,33
59.06.05	09.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 2, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE.	M2	$ 707.925			0,73	$ 516.785					0,00	$ -	0,73	$ 516.785,25
59.06.06	09.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 3, DOBLE HOJA CON TABLERO INFERIOR MACIZO Y VIDRIERA. CON MONTANTE TIPO ARCO CARPANEL.	M2	$ 743.652			0,98	$ 728.779					0,00	$ -	0,98	$ 728.778,96
59.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISAS), ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$ 697.401			4,44	$ 3.096.460					0,00	$ -	4,44	$ 3.096.460,44
59.06.08	09.02.07	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$ 319.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.06.09	09.02.08	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO A, DOBLE HOJA ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 8 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 8 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$ 372.971			18,57	$ 6.926.071					0,00	$ -	18,57	$ 6.926.071,47

59.06.10	09.02.09	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%.	M2	$	347.323			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CUATRO HOJAS ABATIBLE ENTABLERADA DE MADERA. DE 10 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA EN CADA HOJA, CON HERRAJE Y CON MONTANTE DE 4 A 16 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%.	M2	$	467.510			9,04	$ 4.226.290					0,00	$ -	9,04	$ 4.226.290,40
59.06.12	09.02.11	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A 18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 45%	M2	$	285.550			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.06.13	09.02.12	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO C, FIJA DE MADERA. DE 4 A18 MÓDULOS DE VIDRIERA CON AFECTACIÓN HASTA UN 75%	M2	$	266.561			0,21	$ 55.978					0,00	$ -	0,21	$ 55.977,81
59.06.14	09.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO A (DOS HOJAS) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	722.457			15,63	$ 11.292.003					0,00	$ -	15,63	$ 11.292.002,91
59.06.15	09.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA NUEVA DE MADERA. TIPO C (FIJA) CON DISEÑO SIMILAR A LAS EXISTENTES. ACABADO DE ESMALTE SINTETICO.	M2	$	654.049			0,33	$ 215.836					0,00	$ -	0,33	$ 215.836,17
59.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840			18,70	$ 1.436.908					0,00	$ -	18,70	$ 1.436.908,00
59.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957			1,43	$ 278.789					0,00	$ -	1,43	$ 278.788,51
59.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153			1,26	$ 707.053					0,00	$ -	1,26	$ 707.052,78
59.07		**CERRADURAS**												0,00	$ -		$ -
59.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.08		**VIDRIOS Y ESPEIOS**												0,00	$ -		$ -
59.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOIA.	M2	$	1.129.241			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.09		**ALISTADO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
59.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240			195,44	$ 7.082.746					0,00	$ -	195,44	$ 7.082.745,60
59.09.02	10.01.02	ALISTADO EN CONCRETO ESMALTADO Y ENDURECIDO, BAJA PERMEABILIDAD, F'C= 3000 PSI, E =0,07 M	M2	$	117.697			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,8 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
59.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.10.02	10.02.02	REINTEGRACIÓN DE ACABADO DE MUROS EN BALDOSA DE CEMENTO DECORADA. FORMATO .20X.20 M. SIMILAR A LA EXISTENTE.	M2	$	149.285			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11		**ACABADO DE PISOS**												0,00	$ -		$ -
59.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000			179,32	$ 26.898.000					0,00	$ -	179,32	$ 26.898.000,00
59.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866			195,44	$ 14.045.491					0,00	$ -	195,44	$ 14.045.491,04
59.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN VETEADO. ANCHO 0.08 M X E= 1.9 CM. DE ESPESOR. SECADO EN CÁMARA, ANCLADO A LA ESTRUCTURA, PULIDO Y CON TERMINACIÓN EN CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDAESCOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.05	10.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN MADERA CEDRO DE 0,10 M DE ALTO X 0,015 M DE ESPESOR.	M	$	55.639			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.06	10.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSA DE CEMENTO CON BISEL SUPERIOR FORMATO 0,20 X 0,10 M.	M	$	45.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.07	10.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIRLAN EN MADERA SAPAN O SIMILAR AL DEL PISO DE 10 A 15 CMS DE ANCHO X 2.0 CM DE ESPESOR.	M	$	109.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$	135.630				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**												0,00	$ -		$ -
59.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.12.02	11.01.03	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN MORTERO DE CAL Y ARENA SOBRE SOPORTE DE YESO Y FIBRA VEGETAL (YUTE)	M2	$	264.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA, ACABADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.12.04	11.01.05	LIMPIEZA, PELADA, INMUNIZACIÓN DE ESTRUCTURA SOPORTE DE CIELO RASO. INCLUYE AMARRE Y AJUSTES DE LA ESTRUCTURA	M2	$	82.803			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.12.05	11.01.06	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y PROTECCIÓN DE CIELO RASO EN BASTIDOR DE MADERA, YUTE Y YESO FIJADO CON PUNTILLA EN BUEN ESTADO DE CONSERVACIÓN	M2	$	87.876			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**												0,00	$ -		$ -
59.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.13.02	11.02.02	INTEGRACIÓN DE CIELO RASO DESCOLGADO EN PANELES DE YESO, SOPORTADO EN ESTRUCTURA GALVANIZADA . INCLUYE UNA CAPA DE PINTURA, SELLOS Y JUNTAS.	M2	$	122.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.13.03	11.02.03	CONSTRUCCIÓN DE ESCOTILLAS EN CIELO RASO O MURO SECO PARA INSPECCIÓN DE REDES DE CABLEADO U OTROS, DE MEDIDAS VARIABLES HASTA DE 60 X 60 CMS, INCLUYE MARCO.	UND	$	159.702			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.14		**PAÑETE**												0,00	$ -		$ -
59.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108			335,18	$ 11.432.319					0,00	$ -	335,18	$ 11.432.319,44
59.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0,40 M.	M	$	19.407			154,88	$ 3.005.756					0,00	$ -	154,88	$ 3.005.756,16
59.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955			178,57	$ 5.527.634					0,00	$ -	178,57	$ 5.527.634,35
59.14.04	12.01.04	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.PARA ANCHOS ENTRE 0,60 Y 0,21 M.	M	$	18.927			22,47	$ 425.290					0,00	$ -	22,47	$ 425.289,69
59.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	9.500			22,47	$ 213.465					0,00	$ -	22,47	$ 213.465,00
59.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.14.07	12.01.07	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3, IMPERMEABILIZADO . INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,60 M.	M	$	19.386			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15		**ESTUCO Y PINTURA**												0,00	$ -		$ -

59.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.02	12.02.02	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS ENTRE 0,21 Y 0,60 M.	M	$	13.833			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.04	12.02.04	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	9.307			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.08	12.02.08	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.09	12.02.09	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	7.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
59.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 60	**COMPONENTE 60**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA B**												0,00	$ -		$ -
60.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**												0,00	$ -		$ -
60.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+1T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			1,00	$ 16.197.263					0,00	$ -	1,00	$ 16.197.263,00
60.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			2,00	$ 20.737.896					0,00	$ -	2,00	$ 20.737.896,00
60.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			3,00	$ 2.973.963					0,00	$ -	3,00	$ 2.973.963,00
60.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			89,00	$ 5.519.780					0,00	$ -	89,00	$ 5.519.780,00
60.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			1,00	$ 104.772					0,00	$ -	1,00	$ 104.772,00
60.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			3,00	$ 324.000					0,00	$ -	3,00	$ 324.000,00
60.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			5,00	$ 990.000					0,00	$ -	5,00	$ 990.000,00
60.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			1,00	$ 95.000					0,00	$ -	1,00	$ 95.000,00
60.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			5,70	$ 506.171					0,00	$ -	5,70	$ 506.171,40
60.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,62	$ 280.037					0,00	$ -	0,62	$ 280.036,64
60.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			2,00	$ 2.103.422					0,00	$ -	2,00	$ 2.103.422,00
60.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			1,00	$ 2.365.827					0,00	$ -	1,00	$ 2.365.827,00
60.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			6,51	$ 479.501					0,00	$ -	6,51	$ 479.500,56
60.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			9,36	$ 944.293					0,00	$ -	9,36	$ 944.292,96
60.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			1,63	$ 230.709					0,00	$ -	1,63	$ 230.708,57
60.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			2,93	$ 6.513.648					0,00	$ -	2,93	$ 6.513.647,84
60.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			50,04	$ 3.573.156					0,00	$ -	50,04	$ 3.573.156,24
60.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534			28,16	$ 3.056.317					0,00	$ -	28,16	$ 3.056.317,44
60.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			1,00	$ 9.161.402					0,00	$ -	1,00	$ 9.161.402,00
60.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			24,62	$ 1.457.061					0,00	$ -	24,62	$ 1.457.060,84
60.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			10,66	$ 597.301					0,00	$ -	10,66	$ 597.301,12
60.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			4,41	$ 224.875					0,00	$ -	4,41	$ 224.874,72
60.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			2,77	$ 277.576					0,00	$ -	2,77	$ 277.576,16
60.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,16	$ 52.794					0,00	$ -	0,16	$ 52.794,08
60.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			3,74	$ 417.646					0,00	$ -	3,74	$ 417.645,80
60.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			1,30	$ 187.213					0,00	$ -	1,30	$ 187.213,00
60.01.53	NP-58	SUMINISTRO E SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			40,97	$ 7.767.052					0,00	$ -	40,97	$ 7.767.051,63
60.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 # 10T	ML	$	107.243			8,63	$ 925.507					0,00	$ -	8,63	$ 925.507,09
60.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			2,77	$ 150.846					0,00	$ -	2,77	$ 150.845,89
60.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			2,28	$ 390.167					0,00	$ -	2,28	$ 390.167,28
60.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			2,28	$ 411.663					0,00	$ -	2,28	$ 411.663,12
60.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			2,00	$ 847.082					0,00	$ -	2,00	$ 847.082,00
60.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			7,00	$ 2.200.037					0,00	$ -	7,00	$ 2.200.037,00
60.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			2,00	$ 1.256.182					0,00	$ -	2,00	$ 1.256.182,00
60.02		**SALIDAS**												0,00	$ -		$ -
60.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			111,00	$ 14.880.438					0,00	$ -	111,00	$ 14.880.438,00
60.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			1,63	$ 185.220					0,00	$ -	1,63	$ 185.220,16
60.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			5,05	$ 781.523					0,00	$ -	5,05	$ 781.522,85
60.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,33	$ 44.861					0,00	$ -	0,33	$ 44.860,53
60.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			1,30	$ 207.134					0,00	$ -	1,30	$ 207.134,20
60.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,16	$ 16.160					0,00	$ -	0,16	$ 16.160,00
60.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			56,32	$ 8.663.593					0,00	$ -	56,32	$ 8.663.592,96
60.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			11,88	$ 1.750.934					0,00	$ -	11,88	$ 1.750.933,80
60.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

60.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			4,40	$	556.600					0,00	$ -	4,40	$ 556.600,00
60.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			5,21	$	2.961.322					0,00	$ -	5,21	$ 2.961.322,32
60.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			3,91	$	525.230					0,00	$ -	3,91	$ 525.230,30
60.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			2,44	$	333.863					0,00	$ -	2,44	$ 333.862,76
60.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,33	$	46.200					0,00	$ -	0,33	$ 46.200,00
60.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**													0,00	$ -		$ -
60.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,33	$	473.772					0,00	$ -	0,33	$ 473.771,76
60.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			15,87	$	533.629					0,00	$ -	15,87	$ 533.628,75
60.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			34,35	$	2.097.239					0,00	$ -	34,35	$ 2.097.239,25
60.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**													0,00	$ -		$ -
60.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.05		**EQUIPOS**													0,00	$ -		$ -
60.05.01	13.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE EMERGENCIA DIESEL CABINADA 150KVA/120KW	UND	$	125.000.000	1,00	$ 125.000.000	0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.05.02	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			1,00	$	6.116.886					0,00	$ -	1,00	$ 6.116.886,00
60.05.03	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06		**ILUMINACIÓN**													0,00	$ -		$ -
60.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**													0,00	$ -		$ -
60.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			121,00	$	5.661.711					0,00	$ -	121,00	$ 5.661.711,00
60.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**													0,00	$ -		$ -
60.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			7,81	$	2.209.246					0,00	$ -	7,81	$ 2.209.245,94
60.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			1,14	$	928.406					0,00	$ -	1,14	$ 928.405,74
60.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			354,79	$	11.818.055					0,00	$ -	354,79	$ 11.818.054,90
60.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.09		**SISTEMA CCTV**													0,00	$ -		$ -
60.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10		**ELECTROMECÁNICA**													0,00	$ -		$ -
60.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO OLORES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.03	NP-73	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 64.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.08	NP-78	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 36.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.869.080				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.09	NP-79	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 30.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.598.465				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.10	NP-80	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.11	NP-81	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.12	NP-82	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.381.995				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.13	NP-83	EQUIPO CASSETTE DE 4 VÍAS DE 18.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.273.771				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.14	NP-84	EQUIPO CASSETTE DE 1 VÍAS DE 12.000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.808.189				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.17	NP-87	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 7,500 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.519.527				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.18	NP-88	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 12,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.506.302				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.19	NP-89	EQUIPO FAN COIL TIPO PARED DE 15,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	3.844.761				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.20	NP-90	EQUIPO MINI SPLIT CON EVAPORADORA TIPO PARED DE 18,000 BTU/H - COOLING ONLY. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	8.690.955				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488				$	-					0,00	$ -	0,00	$ -

60.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 4.898.921				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 503.652				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 464.090				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 106.348				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 123.777				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 138.820				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 162.064				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 180.323				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 223.301				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 289.184				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 350.611				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$ 1.870.065				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 308.831				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$ 48.893				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 31.673				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 712.455				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 168.046				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 331.617				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$ 59.237				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$ 227.030				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 183.288				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 126.164				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 265.662				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 144.544				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 180.401				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 205.498				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 208.594				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 262.905				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 268.578				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$ 319.681				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPOIRTERÍA	UND	$ 323.241				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$ 327.607				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$ 6.913.519				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$ 1.229.070				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.11		**ASCENSORES**											0,00	$ -		$ -
60.11.01	20.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATAFORMA ELEVADORA 2 PARADAS - PARA PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA, CAPACIDAD DE 400 KG. EQUIPO NORMA NTC 2769-4	UND	$ 118.000.000	1,00	$ 118.000.000		$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.12		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**											0,00	$ -		$ -
60.12.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$ 11.968.248			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.12.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$ 954.314			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
60.12.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$ 213.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 61	**COMPONENTE 61**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 8**											0,00	$ -		$ -
61.01		**PVC PRESIÓN**											0,00	$ -		$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$ 13.705			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$ 246.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$ 89.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$ 120.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$ 72.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$ 133.330			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$ 185.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$ 608.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$ 1.166.271			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$ 207.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02		**RED AGUA POTABLE**						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 35.000			5,32	$ 186.200					0,00	$ -	5,32	$ 186.200,00
61.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.155			7,03	$ 254.170					0,00	$ -	7,03	$ 254.169,65
61.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.343			26,57	$ 859.354					0,00	$ -	26,57	$ 859.353,51
61.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$ 214.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$ 26.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

61.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$ 704.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$ 780.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$ 1.564.935			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**											0,00	$ -		$ -
61.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 36.109			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 32.713			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 24.500			1,11	$ 27.195					0,00	$ -	1,11	$ 27.195,00
61.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989			28,55	$ 427.936					0,00	$ -	28,55	$ 427.935,95
61.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$ 275.300			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$ 420.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**											0,00	$ -		$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 48.487			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$ 10.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$ 7.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$ 84.454			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 66.048			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 53.317			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**											0,00	$ -		$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$ 48.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$ 43.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$ 45.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$ 58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$ 47.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLIXOMETRO 1 1/4"	UND	$ 101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$ 54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.06		**SALIDAS SANITARIAS**											0,00	$ -		$ -
61.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**											0,00	$ -		$ -
61.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 455.154			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 571.889			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$ 458.111			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$ 595.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**											0,00	$ -		$ -
61.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

61.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF-013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$ 1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$ 1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS, SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$ 1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-JA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$ 170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$ 220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**											0,00	$ -		$ -
61.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 275.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 216.782			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 190.021			16,40	$ 3.116.344					0,00	$ -	16,40	$ 3.116.344,40
61.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515			26,22	$ 3.605.643					0,00	$ -	26,22	$ 3.605.643,30
61.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$ 341.505			19,49	$ 6.655.932					0,00	$ -	19,49	$ 6.655.932,45
61.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716			6,87	$ 719.399					0,00	$ -	6,87	$ 719.398,92
61.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887			20,95	$ 1.925.033					0,00	$ -	20,95	$ 1.925.032,65
61.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 2"	UND	$ 295.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549			13,84	$ 727.278					0,00	$ -	13,84	$ 727.278,16
61.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582			13,02	$ 619.518					0,00	$ -	13,02	$ 619.517,64
61.09.19	16.02.19	SUMINSITRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500			0,49	$ 51.695					0,00	$ -	0,49	$ 51.695,00
61.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$ 180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10		**TANQUE**											0,00	$ -		$ -
61.10.01	17.03.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA RESIDUAL MOTOBOMBA IHM SGJW37 O SIMILAR, 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$ 6.958.224			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.02	17.03.02	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA RESIDUAL MOTOBOMBA BARNÉS NE 3 7 -1 -4DE 1 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$ 6.969.017			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.03	17.03.03	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA PLUVIAL MOTOBOMBA BARNÉS NE 1.25 5-1-2-110 DE 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$ 6.969.017			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.04	17.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 3", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 82.654			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.05	17.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 29.194			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.06	17.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 3"	UND	$ 796.956			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.07	17.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1"	UND	$ 129.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.08	NP-71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 3"	UND	$ 166.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.09	NP-72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 1"	UND	$ 31.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.10	17.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 3"	UND	$ 42.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.11	17.03.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 1"	UND	$ 17.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.12	17.03.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 3"	UND	$ 757.532			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
61.10.13	17.03.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 1"	UND	$ 106.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 62	**COMPONENTE 62**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 9**											0,00	$ -		$ -
62.01		**DESMONTES Y RETIROS**											0,00	$ -		$ -
62.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.02	03.01.02	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE MADERA EN ENTREPISOS, EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 31.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

62.01.03	03.01.03	DESMONTE DE DINTELES O VIGAS ASERRADAS EXISTENTE EN MADERA DE DIFERENTES ANCHOS Y ESPESORES. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	33.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.06	03.01.06	LIBERACIÓN DE MUROS DE LADRILLO TOLETE MACIZO E=0.15 M A 0,29M PROMEDIO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	30.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.234			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.11	03.01.11	TRASIEGO Y RETIRO DE ESCOMBRO O MATERIAL GRUESO EXISTENTES DE CUBIERTA SOBRE CIELO RASO Y ESTRUCTURA DE MADERA.	M2	$	22.084			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.14	03.01.14	LIBERACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA EN MAL ESTADO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	26.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.15	03.01.15	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE SOPORTE DEL CIELO RASO. INCLUYE RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.813			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949			31,16	$ 964.371					0,00	$ -	31,16	$ 964.370,84
62.01.20	NP-10	DESMONTAJE DE LADRILLO, ACOPIO Y LIMPIEZA PARA REUTILIZACIÓN Y POSTERIOR INSTALACIÓN EN ELEMENTO (CHIMENEA)	M2	$	293.500			17,18	$ 5.042.330					0,00	$ -	17,18	$ 5.042.330,00
62.01.21	03.01.20	LIBERACIÓN DE PISO EN LISTÓN MACHIHEMBRADO SOBRE NIVELACIÓN EN MADERA. INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	20.499			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.22	03.01.21	LIBERACIÓN DE ALISTADOS Y/O MORTEROS DE PEGA EN PISOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	12.437			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.23	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.24	03.01.23	LIBERACIÓN DE PINTURAS CON ABOMBAMIENTOS Y DESPRENDIMIENTOS O EN MAL ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	9.232			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.25	03.01.24	LIBERACIÓN DE PELICULAS DE PINTURA SOBRE MAMPUESTOS A LA VISTA.INCLUYE TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	10.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.26	03.01.25	LIBERACIÓN DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A SUSTITUIR. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.27	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REUTILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$	21.565			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.28	03.01.27	LIBERACIÓN Y RETIRO DE HOJAS, MARCOS DE VENTANAS METÁLICAS A SUSTITUIR. INCLUYE VIDRIOS, HERRAJES. TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	16.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.29	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.01.30	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400			3,60	$ 44.640					0,00	$ -	3,60	$ 44.640,00
62.01.31	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121			17,18	$ 173.879					0,00	$ -	17,18	$ 173.878,78
62.02		**DEMOLICIONES**												0,00	$ -		$ -
62.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PARA PASE EN MURO DE INSTALACIONES (HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS)	UND	$	31.280			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y /O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.02.09	NP-11	DESMONTE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE CUBIERTA EN TEJA TIPO CANALON EN ASBESTO CEMENTO RAMADA RESPEL	M2	$	39.260			105,25	$ 4.132.115					0,00	$ -	105,25	$ 4.132.115,00
62.02.10	NP-12	DESMONTE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE CERCHAS METALICAS DE LA CUBIERTA DE LA RAMADA	ML	$	39.260			30,00	$ 1.177.800					0,00	$ -	30,00	$ 1.177.800,00
62.02.11	NP-13	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN TUBO GALVANIZADO DE 2" Y MALLA ESLABONADA DE LA RAMADA	M2	$	25.360			38,80	$ 983.968					0,00	$ -	38,80	$ 983.968,00
62.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**												0,00	$ -		$ -
62.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399			800,00	$ 65.119.200					0,00	$ -	800,00	$ 65.119.200,00
62.03.02	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$	148.836			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.03.03	04.01.03	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 1,51 M, A 2,60 M. - INTERIOR	M3	$	143.730			50,00	$ 7.186.500					0,00	$ -	50,00	$ 7.186.500,00
62.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000			102,75	$ 8.939.250					0,00	$ -	102,75	$ 8.939.250,00
62.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849			166,57	$ 19.963.248					0,00	$ -	166,57	$ 19.963.247,93
62.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946			19,22	$ 2.170.822					0,00	$ -	19,22	$ 2.170.822,12
62.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952			301,32	$ 1.793.457					0,00	$ -	301,32	$ 1.793.456,64
62.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000			81,40	$ 10.582.000					0,00	$ -	81,40	$ 10.582.000,00
62.04		**RETIROS**												0,00	$ -		$ -
62.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517			102,75	$ 5.293.372					0,00	$ -	102,75	$ 5.293.371,75
01.02.18	02.01.10	RETIRO DE BASURA. ESCOMBRO Y MOBILIARIO ACTUAL.	M3	$	36.398	$ -		0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05		**ESTRUCTURA**												0,00	$ -		$ -
62.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$	569.382			49,50	$ 28.184.409					0,00	$ -	49,50	$ 28.184.409,00
62.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.350.000			36,96	$ 49.896.000					0,00	$ -	36,96	$ 49.896.000,00
62.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750			7,50	$ 3.613.125					0,00	$ -	7,50	$ 3.613.125,00
62.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$	11.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.08	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.321.655				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

62.05.09	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.380.000				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.10	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.369.614			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.11	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.526.790			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.12	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.620.870			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.13	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.457.386			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.14	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.683.462			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.15	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.16	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.17	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.05.18	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.06		**TANQUE**						0,00						0,00	$ -		$ -
62.06.01	05.04.01	TANQUES DE AGUA EN CONCRETO F'C = 28 MPA , TANQUE POTABLE E INCENDIO, SE INCLUYEN FORMALETAS Y LA CONSTRUCCIÓN DE FOSAS, LOSAS Y MUROS, INSPECCIONES, PASES, CÁRCAMOS Y TAPAS.	M3	$	1.550.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.06.02	NP-16	TANQUES DE AGUA EN CONCRETO F'C = 35 MPA , TANQUE POTABLE E INCENDIO, SE INCLUYEN FORMALETAS Y LA CONSTRUCCIÓN DE FOSAS, LOSAS Y MUROS, INSPECCIONES.	M3	$	1.611.288			144,40	$ 232.669.987					0,00	$ -	144,40	$ 232.669.987,20
62.06.03	05.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAPA DE IMPERMEABILIZACIÓN DE MEMBRANA LÍQUIDA DE POLIUREA PURA 100%. PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE.	M2	$	203.022			173,71	$ 35.266.952					0,00	$ -	173,71	$ 35.266.951,62
62.06.04	05.04.03	CINTA SIKA PVC TIPO V-15 O SUPERIOR, PARA SELLO DE JUNTAS TANQUE DE AGUA	M	$	48.753			59,90	$ 2.920.305					0,00	$ -	59,90	$ 2.920.304,70
62.06.05	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07		**ACERO DE REFUERZO**												0,00	$ -		$ -
62.07.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100			20823,95	$ 189.497.945					0,00	$ -	20823,95	$ 189.497.945,00
62.07.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.07.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773				$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.08		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**												0,00	$ -		$ -
62.08.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
62.09		**OTROS ESTUDIOS**												0,00	$ -		$ -
62.09.01	NP-08	ESTUDIO GEOTÉCNICO DEL TANQUE POR SU NUEVA UBICACIÓN. INCLUYE ENSAYOS	UD	$	4.648.800			1,00	$ 4.648.800					0,00	$ -	1,00	$ 4.648.800,00
62.09.02	NP-09	VISITAS DE TOPOGRAFIA PARA VERTICALIDAD	VISITA	$	916.880			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 63	**COMPONENTE 63**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 9**						0,00						0,00	$ -		$ -
63.01.01	06.01.01	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, MONTAJE DE SISTEMA ESTRUCTURAL METALICO REFORZAMIENTO BUITRONES CHIMENEA, INCLUYE: ARGOLLAS, CABLES,PERNOS TORNILLERÍA ANCLAJES SOLDADURA PLATINAS PLACAS BASE Y ESQUEMA DE RECUBRIMIENTO.	KG	$	21.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
63.01.02	NP-24	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, MONTAJE DE SISTEMA ESTRUCTURAL METÁLICO PARA REFORZAMIENTO Y ESTABILIZACIÓN DE CHIMENEA	KG	$	35.210			3167,73	$ 111.535.773					0,00	$ -	3167,73	$ 111.535.773,30
63.01.03	02.02.01	ALQUILER DE ANDAMIO EN U DE 2,07 X 0,75 M. ALTURA DE 17,8 M AMS BARANDA. INCLUYE TRANSPORTE, 1 ARME Y DESMONTE DE EQUIPO.	MES	$	4.650.616	2,00	$ 9.301.232	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
63.01.04	06.01.03	ESCALERA SEMISÓTANO EN ESTRUCTURA METÁLICA	KG	$	22.587			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
63.01.05	06.01.04	ESCALERA CON PASOS DE PVC, PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE.	UND	$	130.000	6,00	$ 780.000	6,00	$ 780.000					0,00	$ -	6,00	$ 780.000,00
63.01.06	NP-25	ESCALERA TIPO GATO EN ESTRUCTURA METÁLICA	ML	$	734.822			14,39	$ 10.574.089					0,00	$ -	14,39	$ 10.574.088,58
63.01.07	NP-26	TAPAS EN LÁMINA ALFAJOR DE 0.80X0.80	UD	$	266.950			6,59	$ 1.759.201					0,00	$ -	6,59	$ 1.759.200,50
63.01.08	NP-27	TAPAS EN LÁMINA ALFAJOR DE 2X1.5	UD	$	875.600			0,94	$ 823.064					0,00	$ -	0,94	$ 823.064,00
COMPONENTE 64	**COMPONENTE 64**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES - ZONA 8**						0,00						0,00	$ -		$ -
64.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**												0,00	$ -		$ -
64.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900			1,00	$ 9.243.900					0,00	$ -	1,00	$ 9.243.900,00
64.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE.319	UND	$	3.618.659			2,00	$ 7.237.318					0,00	$ -	2,00	$ 7.237.318,00
64.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670			2,00	$ 7.899.340					0,00	$ -	2,00	$ 7.899.340,00
64.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000			1,00	$ 675.000					0,00	$ -	1,00	$ 675.000,00
64.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000			1,00	$ 675.000					0,00	$ -	1,00	$ 675.000,00
64.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.30	13.01.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 30 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	562.407			2,00	$ 1.124.814					0,00	$ -	2,00	$ 1.124.814,00
64.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000			1,00	$ 630.000					0,00	$ -	1,00	$ 630.000,00
64.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000			1,00	$ 110.000					0,00	$ -	1,00	$ 110.000,00
64.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

64.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.45	NP-50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1 1/2" PVC 3# 1/0+ 1 #1/0 + 1#6 T	ML	$	240.363			28,00	$ 6.730.164					0,00	$ -	28,00	$ 6.730.164,00
64.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02		**SALIDAS**												0,00	$ -		$ -
64.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**												0,00	$ -		$ -
64.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257			3,00	$ 5.769.771					0,00	$ -	3,00	$ 5.769.771,00
64.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**												0,00	$ -		$ -
64.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113			25,00	$ 1.627.825					0,00	$ -	25,00	$ 1.627.825,00
64.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000			5,00	$ 1.675.000					0,00	$ -	5,00	$ 1.675.000,00
64.05		**EQUIPOS**												0,00	$ -		$ -
64.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06		**ILUMINACIÓN**												0,00	$ -		$ -
64.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**												0,00	$ -		$ -
64.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	UND	$	8.385			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**												0,00	$ -		$ -
64.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.09		**SISTEMA CCTV**												0,00	$ -		$ -
64.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
64.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -

64.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
64.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
COMPONENTE 65	**COMPONENTE 65**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 9**													0,00	$	-		$	-
65.01		**PVC PRESIÓN**													0,00	$	-		$	-
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785			258,95	$	3.569.626					0,00	$	-	258,95	$	3.569.625,75
65.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000			1,00	$	246.000					0,00	$	-	1,00	$	246.000,00
65.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			2,00	$	726.800					0,00	$	-	2,00	$	726.800,00
65.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000			1,00	$	89.000					0,00	$	-	1,00	$	89.000,00
65.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$	120.000			4,00	$	480.000					0,00	$	-	4,00	$	480.000,00
65.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500			7,00	$	507.500					0,00	$	-	7,00	$	507.500,00
65.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330			2,00	$	266.660					0,00	$	-	2,00	$	266.660,00
65.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000			3,00	$	555.000					0,00	$	-	3,00	$	555.000,00
65.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000			1,00	$	608.000					0,00	$	-	1,00	$	608.000,00
65.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271			1,00	$	1.166.271					0,00	$	-	1,00	$	1.166.271,00
65.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000			1,00	$	207.000					0,00	$	-	1,00	$	207.000,00
65.02		**RED AGUA POTABLE**						0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	35.000			32,67	$	1.143.450					0,00	$	-	32,67	$	1.143.450,00
65.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155			43,20	$	1.561.896					0,00	$	-	43,20	$	1.561.896,00
65.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343			163,22	$	5.279.024					0,00	$	-	163,22	$	5.279.024,46
65.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			6,00	$	2.180.400					0,00	$	-	6,00	$	2.180.400,00
65.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300			2,00	$	550.600					0,00	$	-	2,00	$	550.600,00
65.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000			2,00	$	840.000					0,00	$	-	2,00	$	840.000,00
65.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000			10,00	$	600.000					0,00	$	-	10,00	$	600.000,00
65.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000			14,00	$	364.000					0,00	$	-	14,00	$	364.000,00
65.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000			1,00	$	704.000					0,00	$	-	1,00	$	704.000,00
65.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000			1,00	$	780.000					0,00	$	-	1,00	$	780.000,00
65.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935			1,00	$	1.564.935					0,00	$	-	1,00	$	1.564.935,00
65.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**													0,00	$	-		$	-
65.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760			127,81	$	7.126.686					0,00	$	-	127,81	$	7.126.685,60
65.03.02	15.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.109			71,53	$	2.582.877					0,00	$	-	71,53	$	2.582.876,77
65.03.03	15.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1 1/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.713			118,60	$	3.879.762					0,00	$	-	118,60	$	3.879.761,80
65.03.04	15.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	24.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400			3,00	$	1.090.200					0,00	$	-	3,00	$	1.090.200,00
65.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300			1,00	$	275.300					0,00	$	-	1,00	$	275.300,00
65.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000			3,00	$	1.260.000					0,00	$	-	3,00	$	1.260.000,00
65.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000			4,00	$	660.000					0,00	$	-	4,00	$	660.000,00
65.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000			9,00	$	630.000					0,00	$	-	9,00	$	630.000,00
65.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE, NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**													0,00	$	-		$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
		RED DE VENTILACIONES							$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047				$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.22	15.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALES EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO 0,60M, GEOMETRÍA IGUAL A LA EXISTENTE, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO. INCLUYE REBOSADEROS.	M	$	84.454			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.23	15.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 4" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	66.048			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.04.24	15.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS DE 3" EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$	53.317			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**													0,00	$	-		$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500			0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-

		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500			2,00	$ 95.000					0,00	$ -	2,00	$ 95.000,00
65.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.06		**SALIDAS SANITARIAS**												0,00	$ -		$ -
65.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**												0,00	$ -		$ -
65.07.01	15.05.01	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	455.154			4,00	$ 1.820.616					0,00	$ -	4,00	$ 1.820.616,00
65.07.02	15.05.02	CAJAS DE INSPECCION AGUA RESIDUAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	571.889			6,00	$ 3.431.334					0,00	$ -	6,00	$ 3.431.334,00
65.07.03	15.05.03	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 60 CM X 60 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.00M	UND	$	458.111			13,00	$ 5.955.443					0,00	$ -	13,00	$ 5.955.443,00
65.07.04	15.05.04	CAJAS DE INSPECCION AGUA PLUVIAL 80 CM X 80 CM EN LADRILLO RECOCIDO CONCRETO COMÚN, MORTERO IMPERMEABILIZADO, MALLA ELECTROSOLDADA, MARCO, TAPA Y MANIJA PARA TAPA. PROFUNDIDAD MAXIMA DE 1.50M	UND	$	595.000			16,00	$ 9.520.000					0,00	$ -	16,00	$ 9.520.000,00
65.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**												0,00	$ -		$ -
65.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$	998.600			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733			50,00	$ 100.586.650					0,00	$ -	50,00	$ 100.586.650,00
65.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE. CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ÁDRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF-013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$	1.831.933			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$	1.929.082			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.06	16.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL GOTTA ENTRADA POSTERIOR BLANCO CORONA REF:043101001 O SIMILAR. CON GRIFERÍA TIPO PUSH ANTIVANDALICA. INCLUYE ACCESORIOS. SIFÓN BOTELLA EN ACERO.	UND	$	1.185.943			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.13	16.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SECADOR DE MANOS EN ACERO INOX. ACCESORIOS Y ACABADOS REF:1-AA-IA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.14	16.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO, EN ACERO INOXIDABLE, CON CHAPA DE SEGURIDAD. CAPACIDAD DE ROLLO DE 250 M. Ø 0,27M.	UND	$	170.509			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.15	16.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JABONERAS INSTALADAS EN MURO. FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE SATINADO, PARA JABÓN LIQUIDO. ACCIONADO POR VÁLVULA DE PUSH DOSIFICADORA, CAPACIDAD DE 1,2 LTS. DIMENSIONES 0,12 X 0,21M.	UND	$	220.667			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**												0,00	$ -		$ -
65.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105			110,00	$ 23.111.550					0,00	$ -	110,00	$ 23.111.550,00
65.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389			70,00	$ 28.307.230					0,00	$ -	70,00	$ 28.307.230,00
65.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210			79,77	$ 22.671.432					0,00	$ -	79,77	$ 22.671.431,70
65.09.04	16.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	275.000			26,10	$ 7.176.460					0,00	$ -	26,10	$ 7.176.460,00
65.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	216.782			44,11	$ 9.562.978					0,00	$ -	44,11	$ 9.562.977,87
65.09.06	16.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	190.021			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.08	16.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 1.1/2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING, STRAP Y PINTURA	M	$	341.505			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408			42,00	$ 13.541.136					0,00	$ -	42,00	$ 13.541.136,00
65.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018			5,00	$ 1.425.090					0,00	$ -	5,00	$ 1.425.090,00
65.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000			1,00	$ 180.000					0,00	$ -	1,00	$ 180.000,00
65.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000			1,00	$ 230.000					0,00	$ -	1,00	$ 230.000,00
65.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000			1,00	$ 248.000					0,00	$ -	1,00	$ 248.000,00
65.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000			1,00	$ 295.000					0,00	$ -	1,00	$ 295.000,00
65.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000			1,00	$ 575.000					0,00	$ -	1,00	$ 575.000,00
65.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559			2,00	$ 2.887.118					0,00	$ -	2,00	$ 2.887.118,00
65.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000			1,00	$ 663.000					0,00	$ -	1,00	$ 663.000,00
65.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814			3,00	$ 1.856.442					0,00	$ -	3,00	$ 1.856.442,00
65.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.09.26	16.02.26	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA/GABINETE ROCIADORES DE REPUESTO (CONTIENE 6 ROCIADORES DE RESPUESTA RAPIDA K=5,6 TEMP. 135°F TIPO PENDENT Y UP RIGHT)	UND	$	180.000			0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.10		**CUARTO DE BOMBAS INCENDIO**												0,00	$ -		$ -

65.10.01	17.01.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO DE BOMBEO RCI LISTADA Y CERTIFICADA, PARA UN PUNTO DE OPERACIÓN DE Q=282.4 GPM, CDT=82.17 PSI Y UNA POTENCIA DE 30 HP O SIMILAR, QUE CUMPLA LAS CONDICIONES DE DISEÑO. ADICIONALMENTE SE TIENE UNA BOMBA JOCKEY, PARA UN PUNTO DE OPERACIÓN DE Q= 2.8 GPM, CDT=92.46 PSI Y UNA POTENCIA DE 2 HP O SIMILAR, QUE CUMPLA LAS CONDICIONES DE DISEÑO.	UND	$ 65.634.696	1,00	$ 65.634.696	1,00	$ 65.634.696					0,00	$ -	1,00	$ 65.634.696,00
65.11		**CUARTO BOMBAS**												0,00	$ -		$ -
65.11.01	17.02.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION EQUIPO DE BOMBEO A PRESION AGUA POTABLE BOMBA IHM HIDRO-FLO VMSS0-150-1 1/2-C100H O SIMILAR, 1,5 HP (1TITULAR+1SUPLENCIA) QUE CUMPLA LAS CONDICIONES DEL SISTEMA, Q=1,23 L/S (19.5 GPM), CDT: 31.0 M.C.A . INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y TANQUE HIDROACUMULADOR DE 60 L	UND	$ 12.937.253	1,00	$ 12.937.253	1,00	$ 12.937.253					0,00	$ -	1,00	$ 12.937.253,00
65.11.02	17.02.02	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION EQUIPO DE BOMBEO A PRESION RED DE RECIRCULACIÓN BOMBA DE ALTA PRESION IHM HY-FLO 20H5MW O SIMILAR, 5 HP (1TITULAR+1SUPLENCIA) QUE CUMPLA LAS CONDICIONES DEL SISTEMA, Q=3,73 L/S (59,1 GPM), CDT: 44.5 M.C.A . INCLUYE TABLERO DE CONTROL, TANQUE HIDROACUMULADOR DE 200 L Y ACCESORIOS. INCLUYE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AGUA LLUVIA.	UND	$ 90.000.000	1,00	$ 90.000.000	1,00	$ 90.000.000					0,00	$ -	1,00	$ 90.000.000,00
65.12		**TANQUE**												0,00	$ -		$ -
65.12.01	17.03.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA RESIDUAL MOTOBOMBA IHM SGJW37 O SIMILAR, 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$ 6.958.224	1,00	$ 6.958.224	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.12.02	17.03.02	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA RESIDUAL MOTOBOMBA BARNÉS NE 3 7 -1 -4DE 1 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$ 6.969.017	1,00	$ 6.969.017	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.12.03	17.03.03	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA PLUVIAL MOTOBOMBA BARNÉS NE 1 25 5-1-2-110 DE 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$ 6.969.017	1,00	$ 6.969.017	0,00	$ -					0,00	$ -	0,00	$ -
65.12.04	17.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 3", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 82.654	63,44	$ 5.243.570	63,44	$ 5.243.570					0,00	$ -	63,44	$ 5.243.569,76
65.12.05	17.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 29.194	27,14	$ 792.325	27,14	$ 792.325					0,00	$ -	27,14	$ 792.325,16
65.12.06	17.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 3"	UND	$ 796.956	2,00	$ 1.593.912	2,00	$ 1.593.912					0,00	$ -	2,00	$ 1.593.912,00

65.12.07	17.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1"	UND	$	129.000	4,00	$	516.000	4,00	$	516.000					0,00	$	-	4,00	$	516.000,00
65.12.08	NP-71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 3"	UND	$	166.600				2,00	$	333.200					0,00	$	-	2,00	$	333.200,00
65.12.09	NP-72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 1"	UND	$	31.600				4,00	$	126.400					0,00	$	-	4,00	$	126.400,00
65.12.10	17.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 3"	UND	$	42.500	2,00	$	85.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.12.11	17.03.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 1"	UND	$	17.500	4,00	$	70.000	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.12.12	17.03.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 3"	UND	$	757.532	2,00	$	1.515.064	0,00	$	-					0,00	$	-	0,00	$	-
65.12.13	17.03.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 1"	UND	$	106.000	4,00	$	424.000	4,00	$	424.000					0,00	$	-	4,00	$	424.000,00
COMPONENTE 66	**COMPONENTE 66**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 20% DE OBRA**							0,00							0,00	$	-		$	-
66.01.01	22.01.01	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (2D, 3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	%	$	643.000.000				0,14	$	90.020.000	0,14	$	90.020.000		$	-	0,14	$	90.020.000	0,00	$	-
COMPONENTE 67	**COMPONENTE 67**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 40% DE OBRA**							0,00							0,00	$	-		$	-
67.01.01	22.01.01	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (2D, 3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	%	$	643.000.000				0,14	$	90.020.000				0,14	$	90.020.000	0,14	$	90.020.000	0,00	$	-
67.02.01	01.01.03	ANALISIS Y PROPUESTA MUSEOGRÁFICA	M2	$	12.420	2119,30	$	26.321.706	2119,30	$	26.321.706				2119,3	$	26.321.706	2119,30	$	26.321.706	0,00	$	-
COMPONENTE 68	**COMPONENTE 68**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 60% DE OBRA**														$	-	0,00	$	-		$	-
68.01.01	22.01.01	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (2D, 3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	%	$	643.000.000				0,14	$	90.020.000					$	-	0,00	$	-	0,14	$	90.020.000,00
COMPONENTE 69	**COMPONENTE 69**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 80% DE OBRA**														$	-	0,00	$	-		$	-
69.01.01	22.01.01	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (2D, 3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	%	$	643.000.000				0,14	$	90.020.000					$	-	0,00	$	-	0,14	$	90.020.000,00
COMPONENTE 70	**COMPONENTE 70**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 100% DE OBRA**														$	-	0,00	$	-		$	-
70.01.01	22.01.01	IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM INCLUYE COMPUTADOR, ENTORNO COMÚN DE DATOS, SOFTWARE (2D, 3D, 4D, 5D), COORDINADOR, RESIDENTE Y 3 MODELADORES	%	$	643.000.000	1,00	$	643.000.000	0,08	$	51.440.000					$	-	0,00	$	-	0,08	$	51.440.000,00
COMPONENTE 71	**COMPONENTE 71**	**SEÑALIZACION Y OBRAS EXTERIORES**							0,00							$	-	0,00	$	-		$	-
71.01		**SEÑALIZACION Y SEÑALETICA**														$	-	0,00	$	-		$	-
71.01.01	19.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN SEGÚN PROPUESTA	UND	$	28.134.948	1,00	$	28.134.948	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.02		**ASEO**														$	-	0,00	$	-		$	-
71.02.01	19.02.01	ASEO FINAL	M2	$	2.136	2119,30	$	4.526.825	3450,00	$	7.369.200					$	-	0,00	$	-	3450,00	$	7.369.200,00
71.02.02	19.02.02	DESMONTE Y RETIRO DE SOBRECUBIERTA. INCLUYE MANTO, ESTRUCTURA, TRASCIEGOS Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	23.451	2934,03	$	68.805.938	3450,00	$	80.905.950					$	-	0,00	$	-	3450,00	$	80.905.950,00
71.03		**OBRAS EXTERIORES PERIMETRALES**														$	-	0,00	$	-		$	-
71.03.01	21.01.01	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	M3	$	61.002	60,00	$	3.660.120	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.03.02	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000				1174,39	$	152.671.095					$	-	0,00	$	-	1174,39	$	152.671.095,30
71.03.03	21.01.02	CONCRETO FC: 24 MPA ANDENES Y SENDEROS	M3	$	858.038	27,94	$	23.970.998	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.03.04	21.01.03	RAMPAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI	M3	$	801.612	10,00	$	8.014.036	10,00	$	8.014.036					$	-	0,00	$	-	10,00	$	8.014.035,81
71.03.05	21.01.04	GRADAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI - EXTERIOR	M3	$	797.556	2,41	$	1.918.680	2,41	$	1.918.680					$	-	0,00	$	-	2,41	$	1.918.680,47
71.03.06	21.01.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628	412,82	$	6.864.371	412,82	$	6.864.371					$	-	0,00	$	-	412,82	$	6.864.370,96
71.03.07	21.01.06	PLACA CONTRAPISO DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.663	38,40	$	45.337.459	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.03.08	21.01.07	PISO EN ADOQUÍN EN CONCRETO	M2	$	122.947	164,78	$	20.259.207	96,37	$	11.848.790					$	-	0,00	$	-	96,37	$	11.848.789,71
71.03.09	21.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA COMÚN PARA JARDINES	M3	$	56.745	42,81	$	2.429.424	42,81	$	2.429.424					$	-	0,00	$	-	42,81	$	2.429.423,69
71.03.10	21.01.09	TRASLADO DE ARBOLES, BAJO CUALQUIER CONDICIÓN ALTURA DEL CUERPO, H= DE 1.0 A 5.0 M Y DAP MAYOR DE 10 CM. INCLUYE TROZADO, RETIRO DE RAÍCES COMPLETO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DEL MATERIAL RESULTANTE.	UND	$	3.586.250	10,00	$	35.862.500	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.03.11	21.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTENEDOR DE RAIZ	UND	$	410.373	3,00	$	1.231.119	3,00	$	1.231.119					$	-	0,00	$	-	3,00	$	1.231.119,00
71.03.12	21.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE.	M2	$	782.099	11,59	$	9.066.092	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.03.13	21.01.12	EMPRADIZACIÓN CON CESPEDÓN PASTO KIKUYO. INCLUYE TIERRA, PODAS DE MANTENIMIENTO Y RIEGO	M2	$	31.428	456,81	$	14.356.562	456,81	$	14.356.562					$	-	0,00	$	-	456,81	$	14.356.561,82
71.03.14	21.01.13	REINTEGRACIÓN DE SENDERO EN BALDOSA RECUPERADA DE CEMENTO	M2	$	56.261	308,60	$	17.362.145	308,60	$	17.362.145					$	-	0,00	$	-	308,60	$	17.362.144,60
71.03.15	21.01.14	INTEGRACIÓN DE SENDERO EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA	M2	$	152.683	126,40	$	19.299.131	126,40	$	19.299.131					$	-	0,00	$	-	126,40	$	19.299.131,20
71.03.16	02.01.04	FOTOGRAMETRIA PARA TRES ESTRUCTURAS ARQUEOLOGICAS	UND						0,00												
71.03.16	02.01.16	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ÁRBOL. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO, TUTOR Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	UND	$	229.013	6,00	$	1.374.078	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
71.03.17	02.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASARELAS METÁLICAS EN CUBIERTA PARA MANTENIMIENTOS POSTERIORES	M	$	147.677	210,00	$	31.012.170	210,00	$	31.012.170					$	-	0,00	$	-	210,00	$	31.012.170,00
71.03.18	02.02.06	ANCLAJES CERTIFICADOS PARA INSTALACIÓN DE LINEAS DE VIDA Y EQUIPOS PARA MANTENIMIENTO DE LA EDIFICACIÓN.	UND	$	277.972	25,00	$	6.949.300	25,00	$	6.949.300					$	-	0,00	$	-	25,00	$	6.949.300,00
71.03.19	02.01.19	ADECUACIÓN DE VÍA PARA LA CIRCULACIÓN DE VEHÍCULOS Y PERSONAL DE OBRA. ANCHO 3,5 M. INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE, NIVELACIÓN CON RECEBO COMPACTADO, ACABADO Y LAS REPARACIONES NECESARIAS	M	$	282.309	50,00	$	14.115.450	50,00	$	14.115.450					$	-	0,00	$	-	50,00	$	14.115.450,00
71.03.20	02.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL AGUA POTABLE	GBL	$	2.440.230	1,00	$	2.440.230	1,00	$	2.440.230					$	-	0,00	$	-	1,00	$	2.440.230,00
71.03.21	02.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ENERGÍA ELÉCTRICA	GBL	$	12.113.461	1,00	$	12.113.461	1,00	$	12.113.461					$	-	0,00	$	-	1,00	$	12.113.461,00
71.03.22	02.01.13	INVENTARIO FORESTAL PARA INDIVIDUOS ARBÓREOS, INCLUYE: ELABORACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS, PLANOS GEORREFERENCIADOS, CONSIGNACIÓN PAGO POR EVALUACIÓN Y RADICACIÓN DE DOCUMENTOS ANTE LA SECRETARÍA DE AMBIENTE.	UND	$	137.243	15,00	$	2.058.645	15,00	$	2.058.645					$	-	0,00	$	-	15,00	$	2.058.645,00
71.03.23	02.01.14	TALA DE ÁRBOL <5M. INCLUYE DESENRAÍCE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL	UND	$	208.000	2,00	$	416.000	1,00	$	208.000					$	-	0,00	$	-	1,00	$	208.000,00
71.03.24	02.01.15	TRANSPLANTE DE ÁRBOL DE 1 A 5 METROS. INCLUYE TRANSPORTE	UND	$	960.000	5,00	$	4.800.000	5,00	$	4.800.000					$	-	0,00	$	-	5,00	$	4.800.000,00
71.03.25	02.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ALCANTARILLADO	GBL	$	6.216.051	1,00	$	6.216.051	1,00	$	6.216.051					$	-	0,00	$	-	1,00	$	6.216.051,00
71.03.26	02.01.22	TALA DE ÁRBOL ALTURA MAYOR A 5 METROS. INCLUYE DESENRAICE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL.	UND	$	370.000	1,00	$	370.000	1,00	$	370.000					$	-	0,00	$	-	1,00	$	370.000,00
71.03.27	02.01.23	TRANSPLANTE DE ÁRBOL DE ALTURA MAYOR A 5 METROS. INCLUYE TRANSPORTE	UND	$	1.920.000	2,00	$	3.840.000	2,00	$	3.840.000					$	-	0,00	$	-	2,00	$	3.840.000,00
COMPONENTE 72	**COMPONENTE 72**	**MUSEOGRAFÍA Y PMA**								$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
72.01.02	NP-130	PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO	M2	$	7.000				2119,30	$	14.835.100					$	-	0,00	$	-	2119,30	$	14.835.100,00
COMPONENTE 73	**COMPONENTE 73**	**CERTIFICACIONES RETIE Y RETILAP**								$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
73.01.01	13.07.01	CERTIFICACIÓN RETIE	GBL	$	14.776.842	1,00	$	14.776.842	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
73.01.02	13.07.02	CERTIFICACIÓN RETILAP	GBL	$	14.776.842	1,00	$	14.776.842	0,00	$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
COMPONENTE 74	**COMPONENTE 74**	**GENERALES**														$	-	0,00	$	-		$	-
74,01		**ESTRUCTURA ZONA 1**														$	-	0,00	$	-		$	-
74.01.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$	569.382	96,10	$	54.716.221	0,04	$	22.775				0,04	$	22.775	0,04	$	22.775	0,00	$	-
74.01.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.350.000	130,27	$	175.864.500		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504	80,00	$	61.480.320		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750	15,00	$	7.226.250		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$	11.000	102,40	$	1.126.400		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.321.655	1,00	$	1.321.655		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.380.000	105,26	$	145.258.800	22,49	$	31.036.200				22,49	$	31.036.200	22,49	$	31.036.200	0,00	$	-
74.01.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.369.614	1,30	$	1.780.498		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.526.790	26,18	$	39.971.362		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.620.870	1,00	$	1.620.870		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.457.386	1,00	$	1.457.386	0,35	$	510.085				0,35	$	510.085	0,35	$	510.085	0,00	$	-
74.01.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.683.462	54,57	$	91.866.521	5,40	$	9.090.695				5,4	$	9.090.695	5,40	$	9.090.695	0,00	$	-
74.01.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.520.176	4,50	$	6.840.792		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914	1,00	$	1.579.914		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74.01.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000	115,42	$	136.195.600	5,84	$	6.891.200				5,84	$	6.891.200	5,84	$	6.891.200	0,00	$	-
74.01.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295	1840,61	$	11.586.608	58,00	$	365.110				58	$	365.110	58,00	$	365.110	0,00	$	-
74.01.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063	8,00	$	7.744.504		$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-
74,02		**ESTRUCTURA ZONA 2**														$	-	0,00	$	-		$	-
74.02.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382				0,30	$	170.815				0,3	$	170.815	0,30	$	170.815	0,00	$	-
74.02.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.350.000					$	-					$	-	0,00	$	-	0,00	$	-

74.02.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.321.655				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.380.000			16,30	$ 22.494.000			16,3	$ 22.494.000	16,30	$ 22.494.000	0,00	$ -
74.02.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.457.386			3,34	$ 4.867.669			3,34	$ 4.867.669	3,34	$ 4.867.669	0,00	$ -
74.02.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			5,71	$ 9.612.568			5,71	$ 9.612.568	5,71	$ 9.612.568	0,00	$ -
74.02.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.520.176				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.02.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			3,99	$ 4.708.200			3,99	$ 4.708.200	3,99	$ 4.708.200	0,00	$ -
74.02.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			40,00	$ 251.800			40	$ 251.800	40,00	$ 251.800	0,00	$ -
74,03		**ESTRUCTURA ZONA 3B**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.03.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$ 569.382			1,38	$ 785.747			1,38	$ 785.747	1,38	$ 785.747	0,00	$ -
74.03.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.350.000			3,34	$ 4.509.000			3,34	$ 4.509.000	3,34	$ 4.509.000	0,00	$ -
74.03.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.321.655				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.380.000			13,82	$ 19.071.600			13,82	$ 19.071.600	13,82	$ 19.071.600	0,00	$ -
74.03.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614			0,52	$ 712.199			0,52	$ 712.199	0,52	$ 712.199	0,00	$ -
74.03.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.457.386			13,05	$ 19.018.887			13,05	$ 19.018.887	13,05	$ 19.018.887	0,00	$ -
74.03.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			5,87	$ 9.881.922			5,87	$ 9.881.922	5,87	$ 9.881.922	0,00	$ -
74.03.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.520.176				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			17,12	$ 20.201.600			17,12	$ 20.201.600	17,12	$ 20.201.600	0,00	$ -
74.03.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			138,00	$ 868.710			138	$ 868.710	138,00	$ 868.710	0,00	$ -
74.03.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$ 968.063				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.03.18	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$ 148.836			42,92	$ 6.388.041			42,92	$ 6.388.041	42,92	$ 6.388.041	0,00	$ -
74.03.19	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			591,18	$ 6.798.570			591,18	$ 6.798.570	591,18	$ 6.798.570	0,00	$ -
74.03.20	NP-14	PERFORACIÓN E INSTALACIÓN DE MICROPILOTES AUTOPERFORANTES. PERFORACIÓN EN DIÁMETRO 6" HASTA 15M DE PROFUNDIDAD CON BARRA R32-280. INCLUYE ACTIVIDAD DE INYECCIÓN DE LECHADA. INCLUYE CEMENTO, HASTA 0.5 SACOS POR METRO, INCLUYE ADITIVOS. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES (BARRAS AUTOPERFORANTES R32-280, ACOPLES Y BROCA). INCLUYE MANEJO Y CARGUE DE LODOS PRODUCTO DE LA PERFORACIÓN.	M	$ 1.137.127			147,15	$ 167.328.238			147,15	$ 167.328.238	147,15	$ 167.328.238	0,00	$ -
74.03.21	NP-15	MICROPILOTE DE PRUEBA CON BARRAS AUTOPERFORANTES. INCLUYE PERFORACIÓN E INSTALACIÓN DE MICROPILOTE CON BARRAS AUTOPERFORANTES. INCLUYE LLENADO CON LECHADA Y ADITIVOS, RESULTADOS DE RESISTENCIA DE LA LECHADA A LOS 3 DÍAS, VIGA PARA EL ENSAYO DE TRACCIÓN, EQUIPO DE PRUEBA A LA TRACCIÓN, INFORME DE RESULTADOS. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES DE BARRAS AUTOPERFORANTE R32-280, ACOPLES Y BROCA.	M	$ 1.255.904			16,00	$ 20.094.464			16	$ 20.094.464	16,00	$ 20.094.464	0,00	$ -
74.03.22	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	m3	$ 130.000			73,32	$ 9.531.600			73,32	$ 9.531.600				
74,04		**ESTRUCTURA ZONA 7B**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.04.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$ 569.382			0,79	$ 449.812			0,79	$ 449.812	0,79	$ 449.812	0,00	$ -
74.04.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.350.000			4,67	$ 6.304.500			4,67	$ 6.304.500	4,67	$ 6.304.500	0,00	$ -
74.04.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$ 1.321.655				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$ 1.380.000				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790			4,97	$ 7.588.146			4,97	$ 7.588.146	4,97	$ 7.588.146	0,00	$ -
74.04.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.457.386			2,15	$ 3.133.380			2,15	$ 3.133.380	2,15	$ 3.133.380	0,00	$ -
74.04.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			2,25	$ 3.787.790			2,25	$ 3.787.790	2,25	$ 3.787.790	0,00	$ -
74.04.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$ 1.520.176				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			5,22	$ 6.159.600			5,22	$ 6.159.600	5,22	$ 6.159.600	0,00	$ -
74.04.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			52,00	$ 327.340			52	$ 327.340	52,00	$ 327.340	0,00	$ -
74.04.17	04.01.02	EXCAVACIÓN MANUAL EN TIERRA O MATERIAL COMUN, INCLUYE RETIRO, TRASIEGO, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL. PROFUNDIDAD DE 0,51 M, A 1,50 M. - INTERIOR	M3	$ 148.836			38,00	$ 5.655.768			38	$ 5.655.768	38,00	$ 5.655.768	0,00	$ -
74.04.18	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO, QUE DEBAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 11.500			265,05	$ 3.048.075			265,05	$ 3.048.075	265,05	$ 3.048.075	0,00	$ -
74.04.19	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$ 968.063				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.04.20	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	m3	$ 130.000			48,66	$ 6.325.800			48,66	$ 6.325.800				
74,05		**ESTRUCTURA ZONA 8**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$ 569.382			2,80	$ 1.594.270			2,8	$ 1.594.270	2,80	$ 1.594.270	0,00	$ -
74.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.350.000			13,81	$ 18.643.500			13,81	$ 18.643.500	13,81	$ 18.643.500	0,00	$ -
74.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$ 768.504				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$ 481.750			4,70	$ 2.264.225			4,7	$ 2.264.225	4,70	$ 2.264.225	0,00	$ -
74.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$ 11.000				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.321.655				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.380.000			19,96	$ 27.544.800			19,96	$ 27.544.800	19,96	$ 27.544.800	0,00	$ -
74.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.369.614				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.526.790			3,21	$ 4.900.996			3,21	$ 4.900.996	3,21	$ 4.900.996	0,00	$ -
74.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.620.870				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$ 1.457.386			11,63	$ 16.949.399			11,63	$ 16.949.399	11,63	$ 16.949.399	0,00	$ -
74.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.683.462			9,29	$ 15.639.362			9,29	$ 15.639.362	9,29	$ 15.639.362	0,00	$ -
74.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$ 1.520.176				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -

74.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$ 1.579.914				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$ 1.180.000			23,48	$ 27.706.400			23,48	$ 27.706.400	23,48	$ 27.706.400	0,00	$ -
74.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$ 6.295			224,00	$ 1.410.080			224	$ 1.410.080	224,00	$ 1.410.080	0,00	$ -
74,06		**ACERO DE REFUERZO ZONA 1**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100	61429,01	$ 559.003.994	1712,40	$ 15.582.840			1712,4	$ 15.582.840	1712,40	$ 15.582.840	0,00	$ -
74.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576	169,00	$ 18.518.344		$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$ 14.500	19596,00	$ 284.142.000	2175,00	$ 31.537.500			2175	$ 31.537.500	2175,00	$ 31.537.500	0,00	$ -
74.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$ 18.440	3780,00	$ 69.703.200		$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500	1,00	$ 13.500		$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628	1427,21	$ 23.731.678		$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253	2120,41	$ 36.583.434		$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272	2120,41	$ 30.262.492		$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			94,37	$ 2.030.654			94,37	$ 2.030.654	94,37	$ 2.030.654	0,00	$ -
74.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137			42,89	$ 1.206.796			42,89	$ 1.206.796	42,89	$ 1.206.796	0,00	$ -
74.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828			25,22	$ 802.702			25,22	$ 802.702	25,22	$ 802.702	0,00	$ -
74.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773			21,63	$ 773.770			21,63	$ 773.770	21,63	$ 773.770	0,00	$ -
74,07		**ACERO DE REFUERZO ZONA 2**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.07.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100			1.709,88	$ 15.559.908			1709,88	$ 15.559.908	1709,88	$ 15.559.908	0,00	$ -
74.07.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$ 14.500			2.626,00	$ 38.077.000			2626	$ 38.077.000	2626,00	$ 38.077.000	0,00	$ -
74.07.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$ 18.440				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591			85,94	$ 1.597.711			85,94	$ 1.597.711	85,94	$ 1.597.711	0,00	$ -
74.07.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			64,51	$ 1.388.126			64,51	$ 1.388.126	64,51	$ 1.388.126	0,00	$ -
74.07.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.07.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828			8,12	$ 258.443			8,12	$ 258.443	8,12	$ 258.443	0,00	$ -
74.07.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773			6,73	$ 240.752			6,73	$ 240.752	6,73	$ 240.752	0,00	$ -
74,08	8	**ACERO DE REFUERZO ZONA 3B**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.08.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100			2.892,99	$ 26.326.209			2892,99	$ 26.326.209	2892,99	$ 26.326.209	0,00	$ -
74.08.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$ 14.500			2.179,00	$ 31.595.500			2179	$ 31.595.500	2179,00	$ 31.595.500	0,00	$ -
74.08.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$ 18.440				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591			79,02	$ 1.469.061			79,02	$ 1.469.061	79,02	$ 1.469.061	0,00	$ -
74.08.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			230,21	$ 4.953.659			230,21	$ 4.953.659	230,21	$ 4.953.659	0,00	$ -
74.08.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700			2,84	$ 70.148			2,84	$ 70.148	2,84	$ 70.148	0,00	$ -
74.08.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.08.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828			0,87	$ 27.690			0,87	$ 27.690	0,87	$ 27.690	0,00	$ -
74.08.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74,09		**ACERO DE REFUERZO ZONA 7B**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.09.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100			1.835,50	$ 16.703.050			1835,5	$ 16.703.050	1835,50	$ 16.703.050	0,00	$ -
74.09.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$ 14.500			379,00	$ 5.495.500			379	$ 5.495.500	379,00	$ 5.495.500	0,00	$ -
74.09.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$ 18.440				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			51,18	$ 1.101.291			51,18	$ 1.101.291	51,18	$ 1.101.291	0,00	$ -
74.09.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.09.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74,10		**ACERO DE REFUERZO ZONA 8**										$ -	0,00	$ -		$ -
74.10.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$ 9.100			8.528,69	$ 77.611.079			8528,69	$ 77.611.079	8528,69	$ 77.611.079	0,00	$ -
74.10.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$ 109.576				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$ 14.500			409,00	$ 5.930.500			409	$ 5.930.500	409,00	$ 5.930.500	0,00	$ -
74.10.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$ 18.440			38,00	$ 700.720			38	$ 700.720	38,00	$ 700.720	0,00	$ -
74.10.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$ 13.500				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$ 16.628				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 17.253				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 14.272				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$ 18.591				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$ 21.518			254,93	$ 5.485.584			254,93	$ 5.485.584	254,93	$ 5.485.584	0,00	$ -
74.10.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$ 24.700				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$ 28.137				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$ 31.828				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
74.10.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$ 35.773				$ -				$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
						$ 11.858.743.658		**$ 11.858.743.658**		**$ 932.286.503**		**$ 952.383.590**		**$ 1.868.812.694**		**$ 9.974.073.564**
		SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (SUMATORIA VALOR TOTAL DE LOS ÍTEM QUE NO TIENEN IPC)								**$ 25.754.950**				**$ 25.754.950**		**$ 9.974.073.564**

	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (SUMATORIA VALOR TOTAL DE LOS ÍTEM QUE TIENEN DERECHO A IPC)						**$ 376.913.318**		**$ 952.383.590**		**$ 1.329.296.908**		**$ 9.974.073.564**						
A	**CDsn / VALOR COSTO DIRECTO ASOCIADO AL COMPONENTE s DEL MES n *segun formula (IVA DESCONTADO 5%)**						**$ 925.868.197**		**$ 980.078.179**		**$ 1.905.946.376**								
B	**ADMINISTRACIÓN (% SOBRE LOS COSTOS DIRECTOS A)**	**28,00%**	$	3.320.448.224	$	3.320.448.224	$	259.243.095	$	274.421.890	$	533.664.985	$	2.792.740.598					
C	**UTILIDAD (% sobre los costos directos)**	**1,00%**	$	118.587.437	$	118.587.437	$	9.258.682	$	9.800.782	$	19.059.464	$	99.740.736					
D	**IVA SOBRE UTILIDAD (19% sobre utilidad)**	**5,00%**	$	592.937.183	$	592.937.183	$	46.293.410	$	49.003.909	$	95.297.319	$	498.703.678					
C	**TOTAL COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS (A+B+C+D)**	**19,00%**	$	112.658.065	$	112.658.065	$	8.795.748	$	9.310.743	$	18.106.491	$	94.753.699					
	VRn (VALOR DE RETRIBUCIÓN)		**$**	**16.003.374.566**	**$**	**16.003.374.566**	**$**	**1.249.459.132**	VR(10)	**$**	**1.322.615.503**	**$**	**2.572.074.635**	**$**	**13.460.012.274**				
	VALOR PARA AJUSTES IPC 2025		**$**	**938.990.991**	**$**	**938.990.991**		**54.244.528**		**$**	**101.635.931**	**$**	**155.880.459**	**$**	**783.110.532**				
	VALOR PARA AJUSTES IPC 2026		**$**	**211.226.078**	**$**	**211.226.078**						**$**	-	**$**	**211.226.078**				
	VALOR TOTAL DEL CONTRATO		**$**	**17.153.591.635**	**$**	**17.153.591.635**													
	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO			**100%**		**100%**		**7,28%**			**7,71%**		**14,99%**						

VALOR RETRIBUCIÓN PENDIENTE POR CANCELAR PRESENTE ACTA			$ 16.003.374.566	$ 14.753.915.434	$ 13.431.299.931	$ 14.454.348.885
VALOR DEL ANTICIPO A LA FECHA DE CORTE	$ 7.841.653.537	$ 7.841.653.537		$ 7.477.948.578		
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO			$ 363.704.959	$ 726.162.812	$ 1.089.867.771	$ 6.751.785.766
VALOR A GIRAR EN LA PRESENTE ACTA (VRn - VAAn)			$ 885.754.173	$ 596.452.691		
VALOR EN LETRAS	QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS M/CTE					

VICTOR FORERO GIL
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERA
DIRECTOR DE OBRA
CONTRATISTA DE OBRA

SERGIO ROMERO

SERGIO ROMERO CAPERA
CONSORCIO RYU – GD PATRIMONIAL
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
INTERVENTORÍA

SOPORTE DE CÁLCULO DE IPC Y AMORTIZACIÓN

$$VR_n = CD_{s,n} - CDP_{s,n} + AIU + IVA$$

Donde,

VR_n	Valor de la Retribución en el mes "n" de la Etapa de Preconstrucción o en la Etapa de Construcción, según corresponda

$$VR_n = CD_{s,n} - CDP_{s,n} + AIU + IVA$$

Donde,

VR_n	Valor de la Retribución en el mes "n" de la Etapa de Preconstrucción o en la Etapa de Construcción, según corresponda
$CD_{s,n}$	Valor del costo directo asociado a los Componentes "s" expresado en Pesos del mes "n", el cual será calculado de la siguiente manera: $$CD_{s,n} = \left[\sum_{x=1}^{y}(Q_{x,y} * P_x) * 0{,}95\right] * \frac{IPC_n}{IPC_0}$$ Donde

$Q_{x,y}$	Cantidades de Obra asociadas al Ítem de Obra "x" y verificadas por la Interventoría para el Componente "s".
P_x	Precio Unitario asociado al Ítem de Obra "x" el cual se encuentra en el Apéndice 3 del Anexo Técnico y está expresado en Pesos de diciembre de 2024.
x	Es cualquiera de los Ítems de Obra asociados al Edificio
y	Es el número total de los Ítems de Obra ejecutados en el Componente "s" lo cual incluye los Ítems de Obra no Previstos en el evento en que éstos se hubiesen acordado.
s	Correspondé al Componente que ha sido terminado y aceptado por la Interventoría en el mes "n".
0,95	Valor que genera una retención equivalente al 5% del costo directo, pagadera a la terminación de la Etapa de Alistamiento.
IPC_n	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "n"
IPC_0	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para diciembre de 2024
n	Cualquier mes de la Etapa de Construcción

$CDP_{s,n}$	Valor del costo directo de los pagos parciales de los Componentes "s" efectuado en el mes "m" y expresado en pesos del mes "n", en el evento en que dichos Componentes "s" no se hubieren completado en el plazo previsto en el Cronograma de Obra como consecuencia de la ocurrencia de un Evento Eximente de Responsabilidad, el cual será calculado de la siguiente manera: $$CDP_{s,n} = \sum_{m=1}^{u} CDP_{s,m} * \frac{IPC_n}{IPC_m}$$ Donde

$CDP_{s,n}$	Costo directo de los pagos parciales de los componentes "s" expresado en Pesos del mes "n".
$CDP_{s,m}$	Costo directo del pago parcial del componente "s" expresado en Pesos del mes "m", calculado de conformidad con lo previsto en el numeral 42.6 de la CLÁUSULA 42 para el componente $CD_{s,m}$.
IPC_n	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "n"
IPC_m	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "m"
m	Mes de la Etapa de Construcción en el que se hizo efectivo el pago parcial del Componente "s".
s	Corresponde al Componente que ha sido terminado y aceptado por la interventoría en el mes "n"
u	Es el número de Componentes afectados por Evento Eximente de Responsabilidad

AIUn	Valor de la Administración, Imprevistos y Utilidad aplicable al mes "n" calculado de la siguiente manera: $$AIU_n = (CD_{s,n} - CDP_{s,n}) * \%AIU$$ Donde,

FACTURACIÓN IPC

n	10 (octubre 25)
n-1	9 (septiembre 25)
0	Diciembre 24

COSTO DIRECTO			
CDpsn	**$**	**980.078.179,32**	
0.95*Costo Directo	$	904.764.410,73	
IPC n (31 marzo 2026)		156,94	ANE ADJUNTA
IPC o (31 Diciembre 2024)		144,88	

AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO

$$VAA_n = \left(VR_n * \frac{ANA_{n-1}}{RP_{n-1}}\right) * \frac{IPC_n}{IPC_0}$$

VAA_n	Valor de Amortización del Anticipo aplicable al Mes "n"
VR_n	Valor de la Retribución calculada para el mes "n" de conformidad con lo previsto en el numeral 11.2 de la CLÁUSULA 11.
ANA_n	Anticipo no amortizado en el mes "n"
RP_n	Valor Estimado de la Retribución pendiente en el mes "n"
IPC_n	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "n"
IPC_0	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para diciembre de 2024
n	Cualquier Mes de la Etapa de Preconstrucción o Construcción.

VAA(10)	**$**	**726.162.812,47**
VRn	$	1.322.615.503,00
ANA(n-1)	$	7.477.948.578,00
RP (n-1)	$	14.753.915.434
IPC n (31 mar 26)		156,94
IPC o (31 Diciembre 2024)		144,88
n		10 (Octubre 25)

CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL
NIT 901.902.403-4
Calle 95 No. 15 - 47, piso 6
Tel: (601) 66225099 - Ext. 1109
Bogotá - Colombia
contabilidad@ryu.com.co

Factura electrónica de venta
No. PAT 16

Señores	MINISTERIO DE LAS CULTURAS LAS ARTES Y LOS SABERES		
NIT	830.034.348-5	**Teléfono**	(601) 3424100
Dirección	Carrera 8 No. 8 - 55, Bogotá D.C.	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	10/06/2026, 16:26
Expedición	10/06/2026, 16:32
Vencimiento	25/07/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Bruto
1	Por concepto del valor del Acta de Pago Parcial de Interventoría Nº 16, causado en desarrollo del Contrato de Interventoría No. 4383-2024 celebrado entre Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes y el Consorcio RYU-GD Patrimonial para la Realizar las obras de intervención integral del edificio Siberia que hace parte del Hospital San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, en la ciudad de Bogotá D.C., declarado Bien de Interés Cultural del Ámbito Nacional, de acuerdo con el siguiente detalle: 1. VALOR DEL PAGO DE INTERVENTORÍA, INCLUIDO IVA: 1.1 Valor del Pago Fijo Nº 15, del 7 de abril al 6 de mayo de 2026 = $86.650.191,76 1.2 Valor del Pago Variable Nº 3, del 7 de diciembre de 2025 al 29 de mayo de 2026 = $49.334.619,95 1.3 Valor Total del Pago = $135.984.811,70	1.00	114,272,951.01

Total items: 1

Total Bruto	114,272,951.01
IVA 19%	21,711,860.69
Total a Pagar	135,984,811.70

Valor en Letras:
Ciento treinta y cinco millones novecientos ochenta y cuatro mil ochocientos once pesos m/cte con setenta cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2026-07-25 por $ 135,984,811.70

Observaciones:
#$33-01-01;Contrato 4383-2024;morduna@mincultura.gov.co#$

Favor realizar transferencia electrónica a la Cuenta de Corriente número 500299011 del Banco de Bogotá a nombre del CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL, Nit. 901.902.403-4 integrado por: GUTIÉRREZ DIAZ S.A.S., Nit.860.505.064-1, participación 50% y RESTREPO Y URIBE S.A.S., Nit. 860.009.250-6, participación 50%

ALEJANDRO RESTREPO GÓMEZ, Representante Legal Suplente

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764090351254 aprobado en 20250312 prefijo PAT desde el número 1 al 100 Vigencia: 24 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa 8.66
CUFE: b52f412e1d325352d827723f4d75b3ef2ef5252eb86aa68e4fecd0276bf867fa70fac64069f75a43c28e7d681ef22e5e