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 **$ 28.602.561,75 "VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UNO CON 75/100 PESOS M/Cte.";** correspondientes al **Decimo 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	$ 28.602.561,75
T O T A L			**$ 28.602.561,75**

Se expide en Bogotá, D.C. a los 24 días del mes de diciembre de 2025

MONICA ORDUÑA MONSALVE
DIRECTORA 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:

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:

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 octubre al 6 de noviembre de 2025, 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".

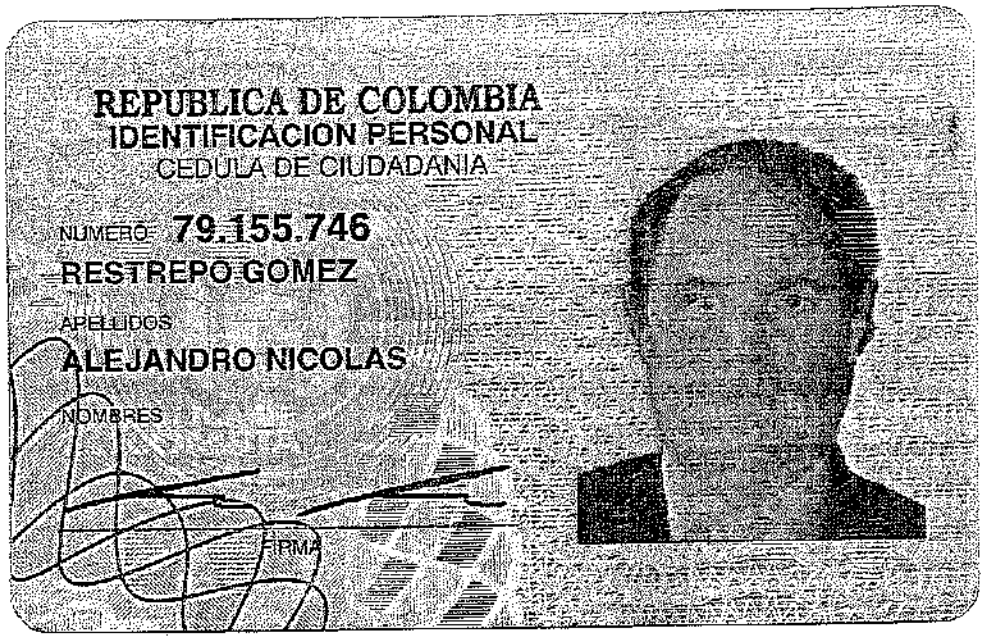
Para constancia se firma en Bogotá D.C., a los cuatro (4) días del mes de diciembre de 2025.

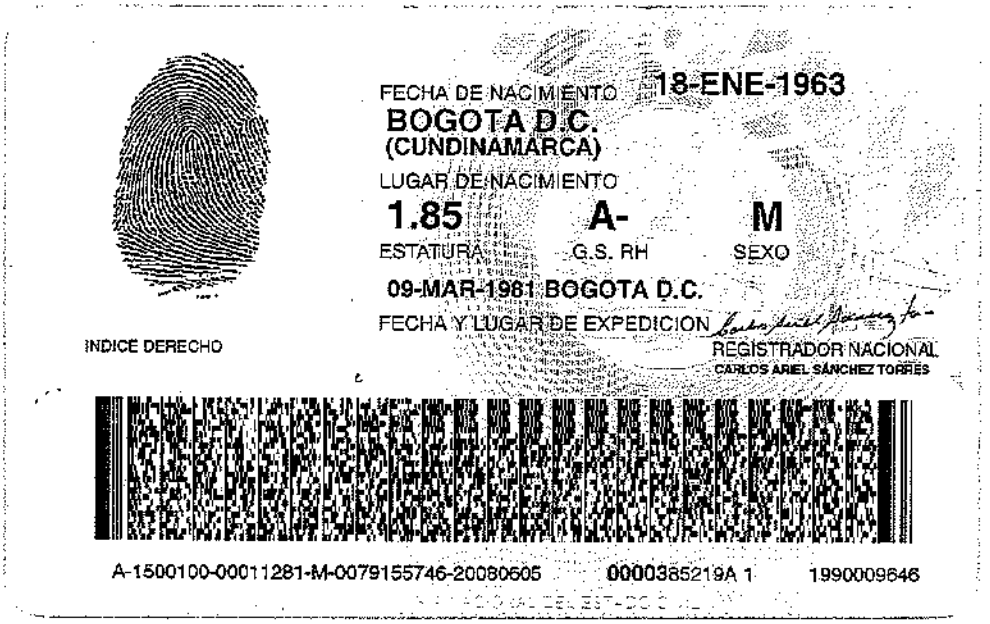
CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

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:

8 3 0 2 5 0 3 8 2 0 2 3 6 9 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 cuatro (4) días del mes de diciembre de 2025.

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



INDICE DERECHO

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

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:

1831A8A1021FD89

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 * * *

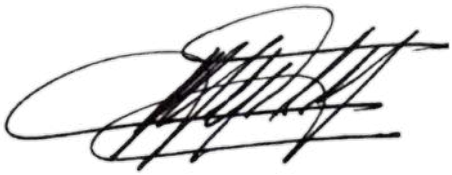
EL REVISOR FISCAL DE GUTIERREZ DÍAZ SAS

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 tercer (03) día del mes de diciembre del año dos mil veinticinco (2025).



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



INDICE DERECHO

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

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

DUPLICADO

Firma del Titular

Esta tarjeta no es un documento que acredite 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.

000894

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:

8F3002EEDC4970 5

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 los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 03:02:31 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 81261244

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-05 14:56:48.0

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**	8
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	$ 30.000	$ 30.000	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	$ 30.000	$ 30.000	$ 240.000	$ 417.600	$ 240.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.917.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 03:05:59 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 81261244

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-05 14:56:48.0

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**	8
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	S	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	01	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	30	30	30	30			F	$ 2.700.000	230201		16 %	$ 2.700.000	$ 432.000	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 2.700.000	$ 108.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 2.700.000	$ 188.000	CCF22	4 %	$ 2.700.000	$ 108.000	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
PROTECCION	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 432.000	$ 0	$ 0	$ 108.000	$ 188.000	$ 108.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 836.000

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 02:53:31 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 81261244

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-05 14:56:48.0

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**	8
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
															0	30	30	30	30			F	$ 3.800.000	231001		16 %	$ 3.800.000	$ 608.000	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 3.800.000	$ 152.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 3.800.000	$ 264.500	CCF22	4 %	$ 3.800.000	$ 152.000	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	
$ 608.000	$ 0	$ 0	$ 152.000	$ 264.500	$ 152.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.176.500

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-10, 03:38:36 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 81261244

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-05 14:56:48.0

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**	8
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: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 02:52:06 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 81261244

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-05 14:56:48.0

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**	8
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: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-12, 08:18:25 a. m. **Tipo Planilla** N **Número Planilla** 81632613

Planilla Corregida Nro 81261244 **Periodo Cotización** 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-11 12:20:57.0

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**	2
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**
							C								0	30	30	30	30		F	$ 4.000.000	25-14		16 %	$ 4.000.000	$ 640.000	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 4.000.000	$ 160.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 4.000.000	$ 278.400	CCF22	4 %	$ 4.000.000	$ 160.000	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	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 104.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 104.400

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-12, 08:19:42 a. m. **Tipo Planilla** N **Número Planilla** 81632613

Planilla Corregida Nro 81261244 **Periodo Cotización** 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-11 12:20:57.0

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**	2
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
							C								0	30	30	30	30		F	$ 4.500.000	25-14		16 %	$ 4.500.000	$ 720.000	$ 0	$ 0	EPS005		4 %	$ 4.500.000	$ 180.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 4.500.000	$ 313.200	CCF22	4 %	$ 4.500.000	$ 180.000	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	
$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 117.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 117.400

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 02:57:19 p. m. **Tipo Planilla** E **Número Planilla** 81261244

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202511

PAGADA 2025-11-05 14:56:48.0

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**	8
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
															0	30	30	30	30			F	$ 4.000.000	230301		16 %	$ 4.000.000	$ 640.000	$ 0	$ 0	EPS008		4 %	$ 4.000.000	$ 160.000	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 4.000.000	$ 278.400	CCF22	4 %	$ 4.000.000	$ 160.000	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
PORVENIR	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	COLMENA VIDA Y RIESGOS	COLSUBSIDIO	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 640.000	$ 0	$ 0	$ 160.000	$ 278.400	$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.238.400

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-10, 03:36:11 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 81261492

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202510

PAGADA 2025-11-05 14:58:56.0

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**	3
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			$ 1.423.500	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.423.500	$ 99.100	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	$ 99.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 99.100

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancoomeva

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:	**3217839764**		TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2025	SALUD:	AÑO:	2025
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2025/10/06	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		9994237597

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
							X									

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8002514406	EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	1	$ 291.700
		SUBTOTAL:	1	**$ 291.700**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8600111536	14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	1	$ 12.200
		SUBTOTAL:	1	**$ 12.200**

VALOR SIN MORA:	**$ 303.900**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 303.900**

Planilla Pagada

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:			**3217839764**	TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	octubre	AÑO 2025	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	octubre	AÑO 2025
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2025/10/06	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			9994237597

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	$ 291.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 291.700	$ 0	$ 0	$ 291.700
SUBTOTALES:													**$ 291.700**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 291.700**

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	$ 12.200	$ 12.200	$ 0	$ 0	$ 12.200
SUBTOTALES:									**$ 12.200**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 12.200**

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	$ 2.333.333				NO								01-30													$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 2.333.333	$ 291.700	$ 0	$ 291.700	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.	30	$ 2.333.333	19304971	$ 12.200		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 303.900

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			
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-11	30																		$8,000,000	4%	$320,000
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-10	30																		$8,000,000	16%	$1,280,000
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-10	30																		$8,000,000		$40,000
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-10	30																		$8,000,000		$40,000
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-10	30																		$0	0%	$0
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-10	30																		$0	0%	$0
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-10	30																		$8,000,000	6.96%	$556,800
9494474539	1912485873	E	2025-11-07	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-10	30																		$8,000,000	4%	$320,000

Este certificado se expide el día 2025-11-11 a las 12:31.

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
2025-10	2025-11	1917896206	9493569014	E	2025/11/10	2025/11/10	BANCO DAVIVIENDA	0	$464,400

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	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																							$1,500,000	$240,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000		$104,400		$0	$0		$464,400
Centro de Trabajo: RIESGO 5 (1 Afiliados)																							$1,500,000	$240,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000		$104,400		$0	$0		$464,400
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																							$1,500,000	$240,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000		$104,400		$0	$0		$464,400
1	CC	91240612	GUTIERREZ RIVERA JOSE LUIS																		25-14	30	$1,500,000	$240,000	EPS017	30	$1,500,000	$60,000	CCF22	30	$1,500,000	$60,000	14-23	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400
Total		**Afiliados(1)**																					$1,500,000	$240,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000	$60,000			$1,500,000		$104,400		$0	$0		$464,400

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
2025-10	2025-11	1917896206	9493569014	E	2025/11/10	2025/11/10	BANCO DAVIVIENDA	0	$464,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$240,000	$0	$0	$240,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$240,000	$0	$0	$240,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$104,400	$0	$0	$104,400
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$104,400	$0	$0	$104,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$60,000	$0	$0	$60,000
COLSUBSIDIO	CCF22	860,007,336	1	1	$60,000	$0	$0	$60,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$60,000	$0	$0	$60,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$60,000	$0	$0	$60,000
TOTAL				1	$464,400	$0	$0	$464,400

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 02:58:53 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 81261492

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202510

PAGADA 2025-11-05 14:58:56.0

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**	3
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				$ 1.423.500	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.423.500	$ 99.100	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	$ 99.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 99.100

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

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
2025-10	2025-10	1893320070	9494253476	I	2025/11/20	2025/11/04	LULO BANK		$912,000

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	Dias	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	$3,200,000	$512,000	EPS005	30	$3,200,000	$400,000		0	$0	$0		0	$0	$0	0	$0	$0	No	$912,000
Total	**Afiliados(1)**																						$3,200,000	$512,000			$3,200,000	$400,000			$0	$0			$0	$0		$0	$0		$912,000

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
2025-10	2025-10	1893320070	9494253476	I	2025/11/20	2025/11/04	LULO BANK		$912,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$512,000	$0	$512,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$512,000	$0	$512,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$400,000	$0	$400,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$400,000	$0	$400,000
TOTAL				1	$912,000	$0	$912,000

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-11-07, 03:53:21 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 81288082

Periodo Cotización: octubre de 2025 **Periodo Servicio:** noviembre de 2025

PAGADO 07/11/2025

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	LFO INGENIEROS DE SUELOS SAS	**Nombre Sucursal**	INGENIERIA	**Código Sucursal**	003
Documento	NI830121413	**Dirección**	CR 5 #67 - 50		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	3104759		
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	SUCURSAL		
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal	OROZCO ROJAS LUIS FERNANDO	**Identificación**	CC 17178409		
Total Afiliados	4	**ARP**	COLMENA VIDA Y RIESGOS PROFESIONALES		

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 AFP	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 17178409	LUIS FERNANDO OROZCO ROJAS	01	01																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 10.431.000	$ 417.300	6,960	$ 10.431.000	$ 726.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 10.431.000	$ 417.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.560.600
CC 51883545	MARCELA SALCEDO QUIJANO	01	04												X					0	0	4	4	4	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS005) EPS SANITAS	$ 3.583.467	$ 448.000	0,000	$ 3.583.467	$ 0	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 3.583.467	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 448.000
CC 51883545	MARCELA SALCEDO QUIJANO	01	04																	0	0	26	26	26	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS005) EPS SANITAS	$ 23.292.534	$ 2.911.600	6,960	$ 23.292.534	$ 1.621.200	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 23.292.534	$ 931.800	$ 465.900	$ 698.800	$ 0	$ 0	$ 6.629.300
CC 52050757	MARIA CATALINA OROZCO PERDOMO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 14.235.000	$ 2.420.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 14.235.000	$ 1.779.400	0,522	$ 14.235.000	$ 74.400	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 14.235.000	$ 569.400	$ 284.700	$ 427.100	$ 0	$ 0	$ 5.555.000
CC 79592373	PEDRO IGNACIO VELANDIA	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 17.082.000	$ 2.904.200	(EPS001) ALIANSALUD	$ 17.082.000	$ 2.135.300	6,960	$ 17.082.000	$ 1.189.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 17.082.000	$ 683.300	$ 341.700	$ 512.500	$ 0	$ 0	$ 7.766.000

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
$ 31.317.000	$ 68.624.001	$ 68.624.001	$ 68.624.001	$ 5.324.200	$ 7.691.600	$ 3.610.600	$ 2.601.800	$ 1.092.300	$ 1.638.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 21.958.900	$ 14.300	$ 21.973.200

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

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

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2025-11-07, 03:00:18 p. m. **Tipo Planilla** Y **Número Planilla** 81261492

Periodo Cotización 202510 **Periodo Servicio** 202510

PAGADA 2025-11-05 14:58:56.0

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**	3
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				$ 1.423.500	NIN-AF		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	NIN-EP		0 %	$ 0	$ 0	$ 0	14-25	5	6,960 %	$ 1.423.500	$ 99.100	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	$ 99.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 99.100

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2025-11-11, 09:50:55 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1076244176

Periodo Cotización: octubre de 2025 **Periodo Servicio:** octubre de 2025

PAGADO 05/11/2025

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)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-11	2025-10	E	11/11/2025	91160645	$9.125.500	

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	420.800	0		0		0	0	0	0	420.800	4
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	337.000	0		0		0	0	0	0	337.000	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	241.000	0		0		0	0	0	0	241.000	3

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	1.575.700	0	0	35.000	35.000	0	0		1.645.700	3
230301	Porvenir	800224808-8	1.299.000	0	0	0	0	0	0		1.299.000	4
231001	Colfondos	800227940-6	1.760.000	0	0	35.000	35.000	0	0		1.830.000	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	480.000	0	0	0	0	0	0		480.000	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										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	1.608.400				1.608.400	0	0	1.608.400			16.084	1.608.400	10

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	64.000	0	0	64.000	1
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	919.600	0	0	919.600	9

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)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					10	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-11	2025-10	E	11/11/2025	91160645	$9.125.500	

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	4	1.278.800	1.278.800
Pensión	4	5.254.700	5.254.700
Riesgos Laborales	1	1.608.400	1.608.400
CCF	2	983.600	983.600
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	11	9.125.500	9.125.500

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**
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.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	**FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)**	**TIPO PLANILLA**	**FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)**	**NÚMERO PLANILLA**	**CANTIDAD**	
					EMPLEADOS	**UPC**
					10	0
PERIODO SALUD	**PERIODO PENSIONES**				**TOTAL A PAGAR**	
2025-11	2025-10	E	11/11/2025	91160645	$9.125.500	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	**Tipo**	**No. de Identificación**	**Apellidos y Nombres**	**Cotizante**	**Subtipo**	**Extranjero**	**Colom. exterior**	**Estudiante**	**ING**	**RET**	**TDE**	**TAE**	**TDP**	**TAP**	**VSP**	**VST**	**SLN**	**IGE**	**LMA**	**VAC**	**AVP**	**VCT**	**IRL**	**CORRECCIÓN**	**Cód. AFP**	**IBC AFP**	**Cotización**	**Voluntario Afiliado**	**Voluntario Aportante**	**Fondo pensional de solidaridad**	**Fondo pensional de subsistencia**	**Cód. EPS**	**IBC EPS**	**Cotización / Valor UPC**	**Cód. ARL**	**IBC ARL**	**Clase de Riesgo**	**Cotización**	**Código CCF**	**IBC CCF**	**Aporte CCF**	**IBC otros parafiscales**	**Aporte SENA**	**Aporte ICBF**	**Aporte ESAP**	**Aporte MEN**
1	CC	1002448286	CAJAR CORREA ROSENBER	1	0			S																	230301	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS005	1.423.500	57.000	14-4	1.423.500	5	99.100	CCF24	1.423.500	57.000	0	0	0	0	0
2	CC	1013579861	MONTOYA CASTRO DEISSY ALEXANDRA	1	0			S																	230301	5.000.000	800.000	0	0	0	0	EPS002	5.000.000	200.000	14-4	5.000.000	5	348.000	CCF24	5.000.000	200.000	0	0	0	0	0
3	CC	1020822950	DUARTE CELIS GERMAN ALIRIO	1	0			S	X	X															230301	94.900	15.200	0	0	0	0	EPS002	94.900	3.800	14-4	94.900	5	6.700	CCF24	94.900	3.800	0	0	0	0	0
4	CC	1057583742	AVELLA PRECIADO KAREN LILIANA	1	0			S																	230301	1.600.000	256.000	0	0	0	0	EPS037	1.600.000	64.000	14-4	1.600.000	1	8.400	CCF10	1.600.000	64.000	0	0	0	0	0
5	CC	1070966893	TOCANCIPA GARCIA VANESSA	1	0			S												X					230201	7.000.000	1.120.000	0	0	35.000	35.000	EPS001	7.000.000	280.000	14-4	7.000.000	5	0	CCF24	7.000.000	0	0	0	0	0	0
6	CC	1077432789	IBARGUEN IBARGUEN YERLIN	1	0			S																	230201	1.043.900	167.100	0	0	0	0	EPS037	1.043.900	41.800	14-4	1.043.900	5	72.700	CCF24	1.043.900	41.800	0	0	0	0	0
7	CC	1077432789	IBARGUEN IBARGUEN YERLIN	1	0			S												X					230201	379.600	60.800	0	0	0	0	EPS037	379.600	15.200	14-4	379.600	5	0	CCF24	379.600	0	0	0	0	0	0
8	CC	1091655185	BOHORQUEZ CASTILLO YAN CARLOS	1	0			S																	231001	4.000.000	640.000	0	0	0	0	EPS002	4.000.000	160.000	14-4	4.000.000	5	278.400	CCF24	4.000.000	160.000	0	0	0	0	0
9	CC	1110515104	BEDOYA RODRIGUEZ JEFFERSON DAVID	1	0			S																	25-14	3.000.000	480.000	0	0	0	0	EPS037	3.000.000	120.000	14-4	3.000.000	5	208.800	CCF24	3.000.000	120.000	0	0	0	0	0
10	CC	52634813	QUINTERO LEYVA CARMENZA	1	0			S																	230201	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS002	1.423.500	57.000	14-4	1.423.500	5	99.100	CCF24	1.423.500	57.000	0	0	0	0	0
11	CC	80074318	VELASQUEZ PUENTES CESAR HERNANDO	1	0			S																	231001	7.000.000	1.120.000	0	0	35.000	35.000	EPS005	7.000.000	280.000	14-4	7.000.000	5	487.200	CCF24	7.000.000	280.000	0	0	0	0	0

PAGADA

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

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: 1110-2025

Bogotá, 15 de diciembre de 2025

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 de la plataforma AUTODESK CLOUD CONSTRUCTION los documentos correspondientes al Acta de Pago parcial N° 10, proporcional al porcentaje de avance del Contrato de obra N° 4349 de 2024, relacionada con el Acta de Avance de Obra N° 1 que corresponde a las actividades ejecutadas del componente 1 – Preconstrucción y Preliminares.

Dado lo anterior, es procedente efectuar el pago del Acta parcial N° 10, proporcional al avance del Contrato de obra correspondiente al componente 1 – Preconstrucción y Preliminares del Contrato de obra N° 4349 de 2024, por la suma de VEINTIOCHO MILLONES SEISCIENTOS DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON SETENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE MCTE (**$ 28.602.561,75).**

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

Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes
Dirección: Calle 9 No.8 - 31, Bogotá D.C., Colombia
Conmutador: (+57) 601 342 4100
Línea Gratuita: (+57) 01 8000 938081
www.mincultura.gov.co

Sede Correspondencia
Casa Abadía Calle 8 # 8 A -31
Ext. 4073 – 4074 - 4076
servicioalciudadano@mincultura.gov.co

RUBRO: C-3302-1603-15-20302B1-3302073-02
USO: A-02-02-02-008-003-01-1
VALOR: $ 28.602.561,75

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: Diana Marcela Alvarez, Contratista Profesional de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

Revisó: Julián López Velandia, Abogado Contratista de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

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

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**	FECHA DE INICIACIÓN:	**7/02/2025**		
		PLAZO:	**16 meses**		
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"	PRORROGA:		ACTA No.	**10**
		FECHA DE SUSPENSIÓN:		VALOR ACTA:	**$ 28.602.561,75**
		FECHA DE REINICIACIÓN:			
		FECHA TERMINACIÓN :	**6/06/2026**	FECHA :	**11/12/2025**
INTERVENTOR:	CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL	VALOR Inicial (incluido IVA) :	**$ 2.132.927.797,0**	PERIODO PAGO MES:	**Acta de pago Parcial N° 1 proporcional al porcentaje de avance del Contrato de obra N° 4349-2024.**
ACTA DE PAGO PARCIAL DE INTERVENTORIA Y/O CONSULTORÍA		VALOR ADICIÓN:	**$ 0,0**		
		VALOR TOTAL:	**$ 2.132.927.797,0**		

	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	0,00		9,00	$ 655.337.584,71	9,00	$ 655.337.584,71	**56,25%**
Pagos por avance											
30% del valor del Contrato	%	$ 537.712.890,0	100,00%	$ 537.712.890	4,47%	$ 24.035.766,18	0,00%		0,0447	$ 24.035.766,18	**4,47%**
Acta de pago final											
5% del valor del Contrato	Und.	$ 89.618.815,0	1,00	$ 89.618.815							

SUBTOTAL	$ 1.792.376.300	$ 24.035.766,18	$ 655.337.584,71	$ 679.373.350,89	
IVA **19,00%**	$ 340.551.497	$ 4.566.795,57	$ 124.514.141,09	$ 129.080.936,67	
VALOR TOTAL	$ 2.132.927.797	**$ 28.602.561,75**	**$ 779.851.725,80**	**$ 808.454.287,56**	**37,90%**
		1,34%	**36,56%**		

SON: VEINTIOCHO MILLONES SEICIENTOS DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON SETENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE

MARCELA GUTIERREZ DÍAZ
Representante Legal Interventoria
CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

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

Banco de Bogotá

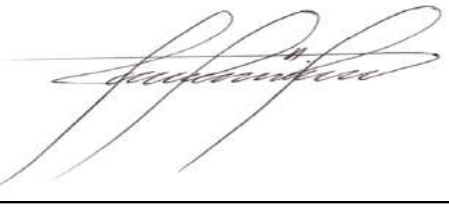
EL BANCO DE BOGOTA

INFORMA:

Que la empresa CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL identificado(a) con NITPJ 9019024034 está vinculado(a) al BANCO DE BOGOTA a través de la CTA CORRIENTE CC Cuentas comerciales No. 500299011 desde el 03 de marzo de 2025, este producto se encuentra Vigente.

Esta información es confidencial, no es una recomendación de negocio y se suministra sin responsabilidad del banco, se expide el 01 de diciembre de 2025, a solicitud del interesado, con destino a quien interese.

Atentamente,



Olga Yanira Otálora 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 141187378403

(415)7707212489984(8020) 000014118737840 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

	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	7	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5															

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

	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 RESTREPO GOMEZ ALEJANDRO NICOLAS

985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141187378403

(415)7707212489984(8020) **000014118737840 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

COPIA 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 141187378403

(415)7707212489984(8020) **000014118737840 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

COPIA 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: 141187378403

(415)7707212489984(8020) **000014118737840 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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141188938418

(415)7707212489984(8020) 000014118893841 8

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	

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

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 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 [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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141188938418

(415)7707212489984(8020) **000014118893841 8**

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 4 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141188938418

(415)7707212489984(8020) **000014118893841 8**

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 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	1 7 1 7 5 9 5 6		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
GOMEZ	TURRIAGO	GERMAN	DARIO

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141188938418

(415)7707212489984(8020) **000014118893841 8**

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	

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

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141187378403

(415)7707212489984(8020) **000014118737840 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

COPIA CERTIFICADO
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		
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2
7 7 1 1	1 9 8 1 1 0 2 3	7 7 1 2	1 9 8 1 1 0 2 3			

Ocupación

51. Código	52. Número establecimientos

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. 8

PERIODO

7 DE SEPTIEMBRE AL 6 DE OCTUBRE DEL 2025

CONTROL DE REVISIÓN DE DOCUMENTOS

VERSIÓN	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	RECIBIDO
V0	16/10/2025	Equipo de Interventoría	SERGIO ROMERO	SERGIO ROMERO	
V1	24/10/2025		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 19

2.1 Avance de obra (componente de estudios y diseños y componente de ejecución de obra) 19

2.1.1 Control de programación 19

2.1.2 Gráfica de avance de obra curva “S” 20

2.1.3 Histograma programado vs ejecutado 21

2.1.4 Descripción de actividades de obra 22

2.2 Informe administrativo: costos y presupuesto 30

3. COMPONENTE BIM 33

3.1 Implementación BIM-Actividades Realizadas: 33

3.2 Matriz de seguimiento y control 37

3.3 BEP (Plan de Ejecución BIM) 37

3.4 Apropiación de diseños 37

3.5 Modelos de obra 37

3.6 Implementación 4D y 5D 38

4. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 38

4.1 Seguridad industrial 38

4.2 Accidentalidad: 40

4.3 Actividades actuales de control 41

Personal de Administración y Obra 41

4.4 Hallazgos 46

Hallazgos Negativos 46

Hallazgos positivos 46

4.5 Evaluación mensual al Contratista SST 49

5. GESTIÓN AMBIENTAL 50

5.1 Seguimiento programas de manejo ambiental 50

5.2 Seguimiento a permisos ambientales 67

5.3 Charlas y Capacitaciones 70

5.4 Reuniones 71

5.5 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Ambiental 73

6. GESTIÓN SOCIAL 74

6.1 Actividades Previas 74

6.2 Programa De Comunicación, Divulgación E Información 74

6.3 Programa De Participación 77

6.4 Programa de atención al Ciudadano 80

6.5 Programa De Contratación De Mano De Obra De La Región (No Calificada Y Calificada): 83

6.6 Programa De Acompañamiento A Actividades Técnicas Y Sociales En Obra 84

6.7 Programa De Sostenibilidad 84

6.8 Seguimiento 85

6.9 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Social 86

7. INFORMES DE ESPECIALISTAS 89

7.1 ARQUEOLOGÍA 89

7.2 MUSEOGRAFÍA 93

7.3 OTRAS ESPECIALIDADES 94

8. IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS 94

9. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES 99

ANEXOS INFORMACIÓN DOCUMENTADA

ANEXO 1. IM6 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

ANEXO 14. LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN

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 6 de septiembre al 7 de octubre de 2025; 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.

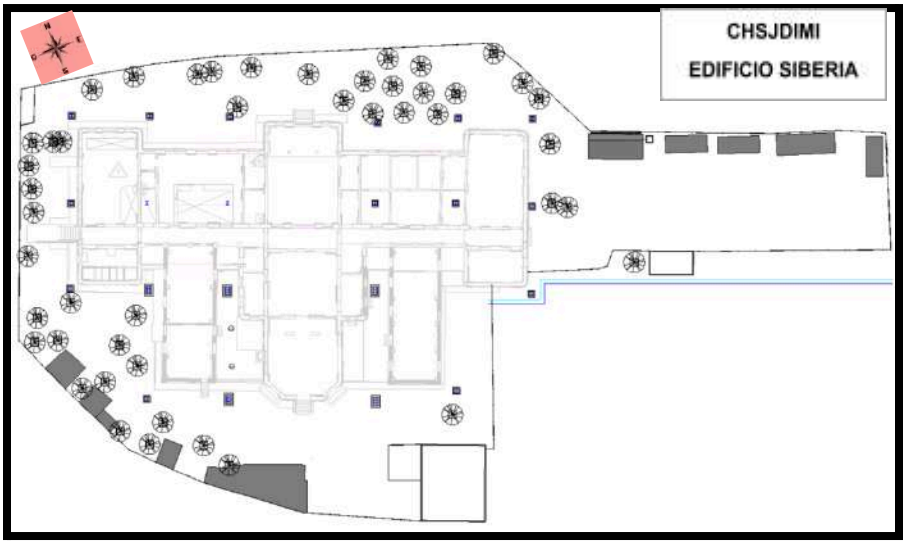
Así mismo, el Complejo Hospitalario San Juan de Dios, lugar del que hace parte el Edificio Siberia limita al nororiente con la Avenida la Hortúa (Calle 1), al suroriente con la Avenida Fernando Mazuera (Carrera 10), al noroccidente con la Avenida Caracas (Carrera 14) y al suroccidente con la Calle 1 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**	**$ 606,551.342,29**
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 Proyección de Terminación inicial	**6-may-26**	Fecha de Proyección de Terminación Inicial	**6-jun-26**

NOTA IMPORTANTE: El plazo inicial de la etapa de apropiación de los diseños, se vio afectada por demoras en la entrega de la información completa, entrega del predio, ajustes de los diseños y presentación de los planes de ARQUEOLOGÍA y

MUSEOGRAFÍA. La fase de preconstrucción establecida inicialmente debería haber terminado el 6 de abril de 2025, no obstante, de acuerdo con el compromiso del CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA, debió terminar el 6 de agosto de 2025, con la firma del ACTA DE DISPOSICIÓN DEL ÁREA. No obstante, durante este mes se dio cierre a los ajustes a los diseños ELÉCTRICO, HVAC, HIDROSANITARIO y ESTRUCTURAL, así como, se hizo entrega del presupuesto proyectado presentado por el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA, lo anterior para dar cierre a la APROPIACIÓN DE LOS DISEÑOS. Así mismo, el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA, durante el mes de Agosto de 2025, radicó el PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO ante el ICANH. A pesar de lo anterior, las actividades de reforzamiento en el sótano están por terminar y se inició el reforzamiento de la estructura del piso 1. Las actividades preliminares terminaron.

Acerca de la revisión del presupuesto actualizado una vez se finalizó con la etapa de apropiación de los diseños, está en proceso de cierre, debido a varias observaciones realizadas por el Ministerio de las Culturas. Así mismo, durante este mes se revisó conjuntamente la solicitud del cambio de la forma de pago establecida en el contrato, con la inclusión de más componentes y dividiendo el edificio por zonas. Lo anterior con el objeto de mejorar el flujo de caja del proyecto y que el pago de la obra, se pueda alinear con su avance.

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 del contrato			
Descripción	**Vigencias**	**Valor asegurado COP $**	**Estado**
Cumplimiento del contrato	27/12/2024 - 27/09/2026	3.430.718.327,00	Vigente
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	27/12/2024 - 27/07/2026	7.841.653.536,99	Vigente
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	27/12/2024 - 27/03/2029	857.679.581,75	Vigente
Estabilidad y calidad de las obras	27/03/2026 - 27/03/2031	3.430.718.327,00	Vigente
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	27/03/2026 - 27/03/2028	857.679.581,75	Vigente

Responsabilidad civil			
Zúrich Colombia Seguros SA	**LBCO-179762986-1**		
Descripción	**Vigencias**	**Valor asegurado COP $**	**Estado**
Predios, Labores y Operaciones	27/12/2024 - 27/03/2026	857.679.581,75	Vigente
Daño Moral	27/12/2024 - 27/03/2026	857.679.581,75	Vigente
Lucro Cesante	27/12/2024 - 27/03/2026	857.679.581,75	Vigente
RC Contratistas y subcontratistas independientes	27/12/2024 - 27/03/2026	857.679.581,75	Vigente
RC Patronal	27/12/2024 - 27/03/2026	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: No se ha iniciado.
(g) Suscribir el Acta de Puesta a Disposición del Área, de acuerdo con lo señalado en la CLÁUSULA 19: La Interventoría envió el borrador del ACTA DE DISPOSICIÓN DEL ÁREA, para la firma del Consorcio Infraestructura Siberia.
(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. Se ha solicitado al contratista de obra.
(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 respuesta. *(Anexo 14)*

(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. La Interventoría ha solicitado la presentación de los informes de anticipo generados por la Fiduciaria.

(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: El contratista cumplió con las actividades de la etapa de construcción.

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.

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. 08, correspondiente al periodo comprendido del 07 de septiembre al 06 de octubre del 2025 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. Así mismo, se hizo entrega del presupuesto de apropiación, junto con los respectivos anexos de soporte al Ministerio de las Culturas, el día 14 de octubre de 2025, mediante comunicación 479-GDP-CC01-263.
- **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 59 comunicaciones por parte de la Interventoría dirigidas al Consorcio, de las cuales 01 requería respuesta. El Consorcio remitió 29 comunicaciones a la Interventoría, de las cuales, 4 requerían respuesta; las restantes corresponden a comunicaciones de carácter informativo o de reporte.

- **Comunicaciones entre Interventoría y Cliente (Ministerio):** La Interventoría generó 34 comunicaciones de manera informativa para el Ministerio. Por parte del Ministerio se recibieron 17 comunicaciones, de las cuales 02 requerían respuesta, las restantes corresponden a comunicaciones de carácter informativo.

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 Ver **Anexo No. 14.**

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 18	30 de abril de 2025	Vigencia (1/05/2025 al 26/02/2026).

TIPO DE PERMISO	DOCUMENTO	FECHA	OBSERVACIÓN
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	Radicado 2025EE179207	10 de Agosto de 2025	Pronunciamiento SDA: Se da por subsanado el requerimiento documental. Pendiente la respuesta de los tratamientos solicitados (1 Traslado y 4 Poda de manejo).
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
08-09-2025	30	Aprobado
15-09-2025	31	Aprobado

22-09-2025	32	Aprobado
29-09-2025	33	Aprobado
06-10-2025	34	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

Tabla 5. Control de programación

PORCENTAJE PONDERADO EN OBRA				
PROGRAMADO MES	**EJECUTADO MES**	**DIFERENCIA**	**DÍAS**	**ESTADO**
6.59%	4.47%	-2,12%	7	ATRASO
PROGRAMADO ACUMULADO	**EJECUTADO ACUMULADO**	**ADELANTO/ATRASO**	**DÍAS**	**ESTADO**
31.24%	24.89%	-6,35%	30	ATRASO
CANT. DÍAS	**TOTAL DÍAS**	**FECHA TERMINACIÓN**	**% TIEMPO TRANSCURRIDO**	
CONTRACTUAL	**453**	**6-may-26**	**100%**	
ANTERIOR	**245**	**6-may-26**	**54%**	
ACTUAL	**211**	**6-may-26**	**46%**	

NOTA: **Con base en la programación inicial, se cuenta con un 24,89% ejecutado vs un programado del 31,24%.** La diferencia principalmente se debe a la inclusión dentro

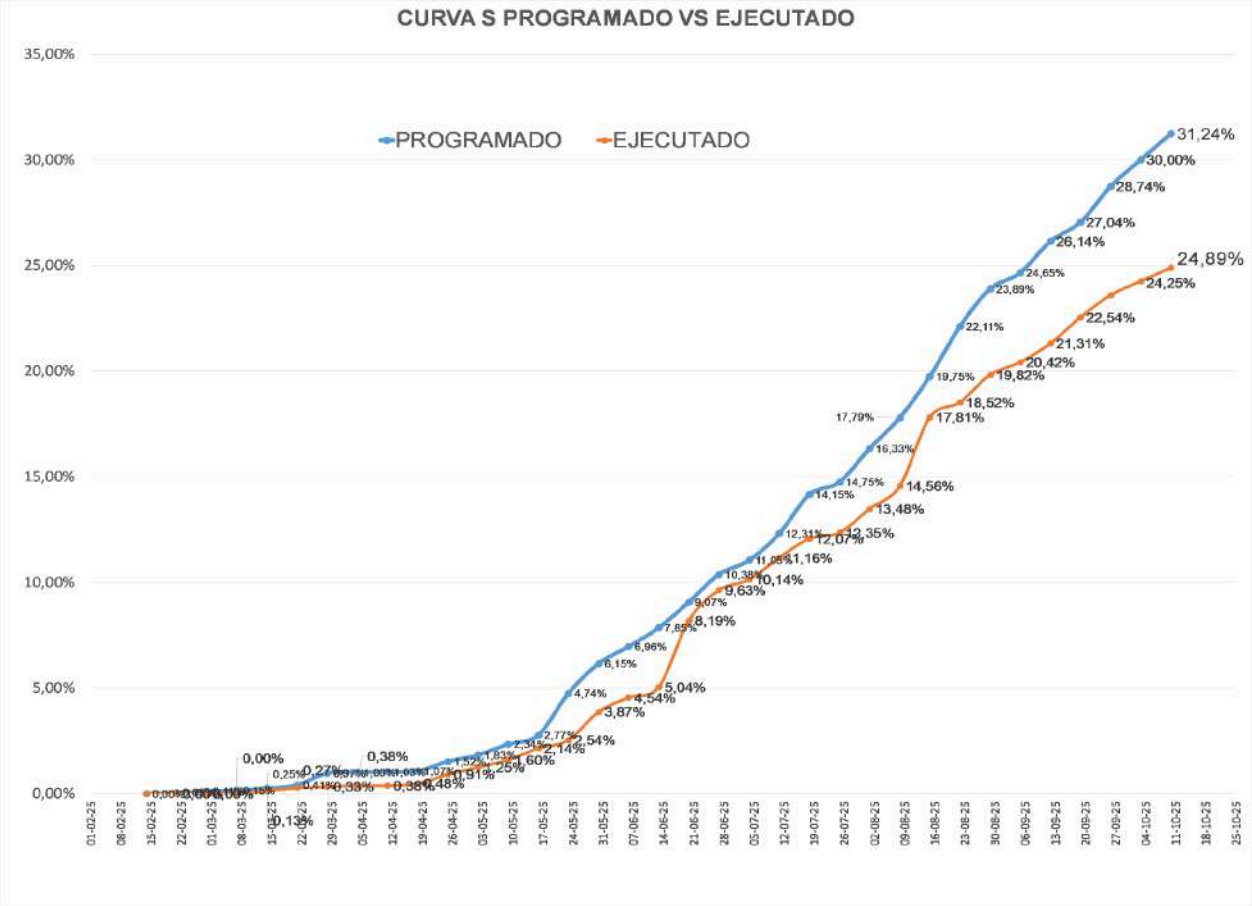
del programa general de las actividades correspondientes a la restauración de la cubierta, estructura metálica, construcción del tanque y red de agua potable.

La etapa de construcción tiene un programado del 30%, contra un ejecutado del 23.45%.

El atraso se debe principalmente a que el control de programación se está realizando sobre la programación aprobada que no ha sido ajustada, debido a las demoras presentadas al inicio del proyecto. Según dicha programación, las actividades de restauración de cubierta, los alistados de pisos y las actividades de instalaciones de presión ya deberían haber iniciado, lo cual en la obra no ha pasado.

2.1.2 Gráfica de avance de obra curva “S”

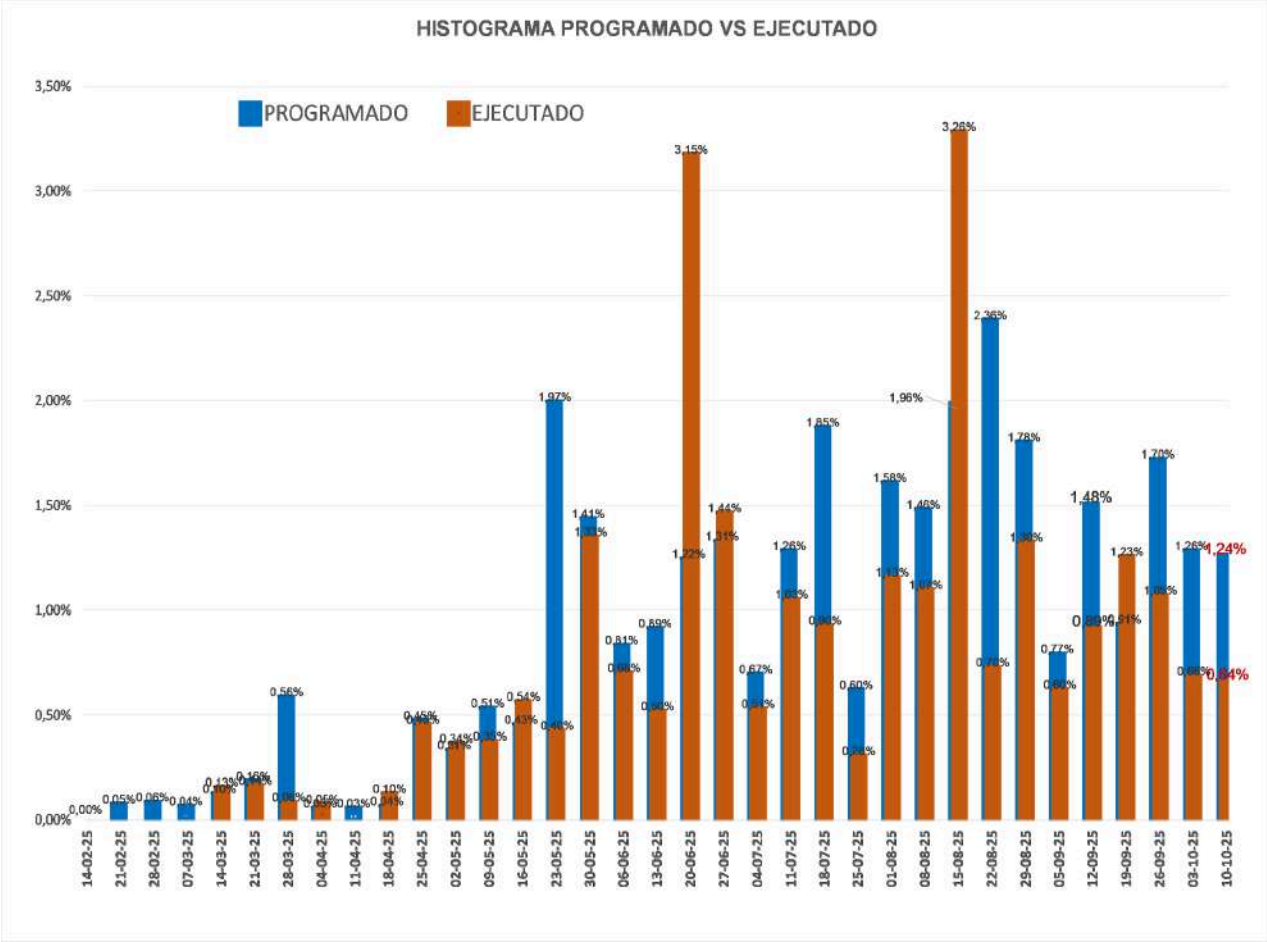
Gráfico 1. Curvas programado vs ejecutado



Fuente: Elaboración propia.

2.1.3 Histograma programado vs ejecutado

Gráfico 2. Histograma programado vs ejecutado



Fuente: Elaboración propia.

2.1.4 Descripción de actividades de obra

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

Tabla 6. Seguimiento de actividades de obra

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Septiembre 2025	03-01-06	Liberación de muros de ladrillo tolete macizo e = 15 a 29 cm, promedio. espacios S101 y S102 muro exterior, desmonte controlado en arcos en espacio 126 y espacios 104 A.	Desmonte controlado de elementos mampuestos para liberar vanos de puertas y ventanas de acuerdo con el diseño arquitectónico propuesto.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Bajo**	Esta actividad se adelantó dentro de los tiempos previstos y no tenía mayor incidencia dentro de la programación.	
Presupuesto	**Bajo**	Los costos 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.
Septiembre 2025	03-01-17	Liberación de pañetes en muros…espacio…127 y 125 B.	Liberación parcial de pañetes que se encontraron en mal estado, sueltos y craquelados, no recuperable.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Bajo**	Actividad ajustada dentro de lo programado.	

Presupuesto	**Bajo**	La cantidad de pañete desmontado no desborda el presupuesto original.
Técnico	**Bajo**	Se realizó con la técnica requerida para esta actividad.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Septiembre 2025	04-01-02	Excavación manual en tierra o material común… espacios exteriores norte, oriente, sur y occidente para redes de filtros, aguas lluvias y aguas residuales.	Se vienen realizando estos trabajos de redes al exterior del edificio para adelantar estas actividades e ir cerrando las excavaciones correspondientes a medidas que se avanza en ellas.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Bajo**	Actividad realizada dentro de lo programado.	
Presupuesto	**Bajo**	Los costos están dentro de lo presupuestado,	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con el material en planos de consulta para su trazado y construcción.	

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Septiembre 2025	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	**Medio**	Del avance de esta actividad depende otras actividades de acabados como pañetes y pinturas por lo que se vuelve parte de la ruta crítica del proyecto.
Presupuesto	**Bajo**	Contemplados dentro de cada actividad propuesta.
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con los diseños que cumplen con lo requerido para este tipo de actividad.

Período	**Ítem**	**Descripción actividad.**	**Observaciones.**
Septiembre 2025	04-01-02	Continúa la excavación manual en tierra o material común, profundidad de .51 a 1.50 m. Interior: espacios S,102 A, B y C,117,118,125 y 127 A, B y C.	Se han realizado para la construcción de zapatas, vigas de cimentación y de reforzamiento a nivel de subsuelo.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Medio**	Se ha requerido el acompañamiento permanente en estas actividades de los especialistas en la actividad, porque se han presentado dudas sobre lo que se encontró ejecutado y la forma y pasos a seguir frente a estos antecedentes de obra en lo estructural.	
Presupuesto	**Medio**	Los costos por mayor cantidad de ejecución no están de acuerdo con lo revisado hasta el momento, afectando este capítulo de manera representativa, puesto que 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.**
Septiembre 2025	04-01-04	Continúa la excavación manual red hidrosanitaria espacios 117 y 128.	Se realiza para inspeccionar las redes sanitarias existentes y realizar pruebas de

			estanqueidad, pendientes y replanteo.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Medio**	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	**Bajo**	Los costos por ejecución se mantienen, de acuerdo con el presupuesto inicialmente pactado.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con la planimetría y especificaciones constructivas.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.
Septiembre 2025	04-02-01 04-02-05 04-03-01	Se continúa con los rellenos con arena de peña y material seleccionado excavado. Retiro de material excavado, disposición y reutilización… en espacios 117,118.	Para la cimentación de refuerzo, filtros, e instalaciones sanitarias se han realizado excavaciones, retiros y reutilización de este tipo de material.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Bajo**	Se desarrollan estas actividades dentro de los plazos programados contractualmente, algunas actividades se volverán a ejecutar cuando se construya el tanque de reserva y se esté construyendo los baños.	
Presupuesto	**Bajo**	Los costos por mayor cantidad de ejecución se incrementan levemente hasta el momento, afectando el presupuesto inicialmente pactado de forma leve.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con los estudios e información necesaria para su ejecución sin contratiempos a la vista.	

Período	Ítem	Descripción actividad.	Observaciones.

Septiembre 2025	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 epóxido y mallas electrosoldadas. espacios 108, 109, 110, 112, 115, 117, 118, 123, 125 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.**
Septiembre 2025	Componente No. 4 (04.01 y 04.02)	Excavaciones y lleno para filtros y red hidrosanitaria.	Excavaciones manuales, rellenos en arena, gravillas, geotextil y material retirado seleccionado.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Medio**	Se vienen adelantando dentro de los rangos de programación aceptables.	

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.**
Septiembre 2025	Componente No. 13	Regatas en muros para interruptores en espacios 109, 110, 111, 112, 115 y 116,	Se vienen realizando regatas en muros para las instalaciones eléctricas con el propósito de no regatear sobre los nuevos pañetes sino lo estrictamente necesario.
Riesgo: Alto/Medio/Bajo			
Programación	**Medio**	Es importante definir que regatas se deben realizar antes de la actividad de los pañetes, para no rayar ni remendar los muros por las instalaciones eléctricas.	
Presupuesto	**Medio**	El reforzamiento en pantallas de concreto pueden estar presentando interferencias en las instalaciones eléctricas que van o están saliendo al frente de ellas, presentando de pronto la necesidad de implementar canaletas o muros falsos, para su recubrimiento.	
Técnico	**Bajo**	Se cuenta con la asesoría de los especialistas del contratista y la supervisión e interventoría que hará un acompañamiento en lo que respecta a este componente.	

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



Ilustración TEC 1. Fundición placa baños costado occidental



Ilustración TEC 2. Fundición placa baños costado occidental



Ilustración TEC 3. Restitución de muros



Ilustración TEC 4. Pruebas de slump para concreto de placas de piso



Ilustración TEC 5. Restitución de muros espacio 115



Ilustración TEC 6. Alistamiento con polietileno y malla electrosoldada placa de piso

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 CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE RECLUSIÓN DE ORDEN NACIONAL ERON DE MEDIANA SEGURIDAD se encuentra Aprobado. (ANEXO No.06 - INFORME STI - ANEXO 01).
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 y morteros. (ANEXO 02 de ANEXO No.06 - INFORME STI) ° HYDROSTATIC TESTING S.A.S. Está Aprobado y cuenta con certificación ONAC para pruebas de presión. ISO/IEC 17025:2017 (ANEXO 05 de ANEXO No.06 - INFORME STI)

2.2 Informe administrativo: costos y presupuesto

Tabla 8. Control De Presupuesto (Resumen Por Capítulos)

Capítulo	Presupuesto Inicial	Presupuesto Proyectado (Septiembre 2025)	Pagos Parciales Autorizados	Diferencia Presupuesto Inicial Vs Presupuesto Actual	
				VALOR ($)	%
01. Preconstrucción	$ 169.437.606,0	$ 414.864.417,0	$ -	$ 245.426.811,0	145%
02. Actividades preliminares	$ 281.863.199,0	$ 278.624.043,0	$ -	- $ 3.239.156,0	-1%
03. Desmontes y demoliciones	$ 137.735.884,0	$ 197.478.868,6	$ -	$ 59.742.984,6	43,38%
04. Excavaciones y llenos	$ 210.135.968,0	$ 197.304.014,2	$ -	-$ 12.831.953,9	-6,11%
05. Estructuras en concreto y aceros de refuerzo	$2.475.945.831,0	$2.343.290.513,0	$ -	-$132.655.318,0	-5%
06. Estructura metálica	$691.070.072,0	$ 636.347.141,0	$ -	-$ 54.722.931,0	-8%
07.restauración de cubierta, cubierta nueva y estructura en madera	$2.299.298.859,0	$4.677.427.308,0	$ -	$2.378.128.449,0	103%
08.RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, FACHADAS Y MOLDURAS - MUROS (mampostería, livianos zócalos y molduras)	$ 336.428.438,0	$ 544.712.548,2	$ -	$208.284.110,2	61,91%
09. Restauración y elementos nuevos de carpintería metálica, madera, PVC y vidrios	$ 555.790.538,0	$ 720.017.381,0	$ -	$ 164.226.843,0	30%
10. Restauración y elementos nuevos de pisos y enchapes	$ 641.888.022,0	$ 571.959.100,0	$ -	-$ 69.928.922,0	11%
11. Restauración y elementos nuevos de cielo raso	$418.136.018,0	$ 246.066.504,9	$ -	-$ 172.069.513,1	-41,15%
12. Restauración y elementos nuevos de pañetes y pintura	$ 264.127.594,0	$ 410.495.849,0	$ -	$ 146.368.255,0	55 %
13. Instalaciones eléctricas y de iluminación	$ 994.458.206,0	$ 968.919.590,0	$ -	-$ 25.538.616,03	-3 %
14. Instalaciones de la red de datos, CCTV, sonido y sistema de detección de incendios	$382.811.250,0	$ 439.229.648,0	$ -	$56.418.398,0	15%

Capítulo	Presupuesto Inicial	Presupuesto Proyectado (Septiembre 2025)	Pagos Parciales Autorizados	Diferencia Presupuesto Inicial Vs Presupuesto Actual	
				VALOR ($)	%
15. Instalaciones hidráulicas y sanitarias	$ 172.832.965,0	$ 238.642.803,0	$ -	$ 65.809.838,0	38%
16. Aparatos sanitarios, grifería y accesorios, cuarto de bombas, red contraincendios y de gas	$ 245.148.125,0	$ 236.312.073,0	$ -	- $ 8.836.052,0	-4 %
17. Equipos de la red hidráulica y contraincendios	$ 199.708.078,0	$ 220.244.897,0	$ -	$ 20.536.819,0	10,28%
18. Electromecánica	$ 295.523.578,0	$ 909.440.822,0	$ -	$ 613.917.244,0	207,74%
19. Restauración de mobiliario, señalizacion y señaletica, dotación mobiliario y aseo	$ 101.467.711,0	$ 101.627.269,5	$ -	$ 159.558,5	0,16%
20. Equipos especiales	$ 132.303.876,0	$ 131.349.562,0	$ -	-$ 954.314,0	-0,71%
21. Obras exteriores perimetrales	$ 209.631.839,0	$ 331.571.147,3	$ -	$121.939.308,3	58,17%
22. Implementación y modelado bim	$ 643.000.000,0	$ 413.357.142,9	$ -	-$229.642.857,1	-35,71%
COSTO DIRECTO	**$11.858.743.657 ,0**	**$15.229.282.642 ,4**	**$ -**	**-$370.538.985,4**	**-28 %**

Nota: Este valor corresponde al presupuesto proyectado resultante de la Etapa de apropiación de diseños. Sin embargo, se están ejecutando las actividades de acuerdo al valor contractual.

Tabla 9. Control de presupuesto resumen general

CAPÍTULO	PRESUPUESTO INICIAL	PRESUPUESTO PROYECTADO (Septiembre 2025)	PAGOS PARCIALES AUTORIZADOS	DIFERENCIA PRESUPUESTO INICIAL vs PRESUPUESTO ACTUAL	
				VALOR ($)	%
COSTO DIRECTO	**$11.858.743.657**	**$15.229.282.642**	**$ -**	**-$ 3.370.538.985**	**-28%**
ADMINISTRACIÓN (28%)	$3.320.448.224	$ 4.264.199.140	$ -	$ 943.750.916	
IMPREVISTO (1%)	$ 118.587.437	$ 152.292.826	$ -	$ 33.705.390	
UTILIDAD (3%)	$ 592.937.183	$ 761.464.132	$ -	$ 168.526.949	

CAPÍTULO	PRESUPUESTO INICIAL	PRESUPUESTO PROYECTADO (Septiembre ~~2025~~)	PAGOS PARCIALES AUTORIZADOS	DIFERENCIA PRESUPUESTO INICIAL vs PRESUPUESTO ACTUAL	
				~~VALOR ($)~~	~~%~~
VALOR TOTAL	**$ 15.890.716.500**	**$20.407.238.741**	**$ -**	**$4.516.522.240**	**28%**
IVA (19% U)	$ 112.658.065	$ 144.678.185	$ -	$ 32.020.120	
FASE 2 : TOTAL ETAPA DE CONSTRUCCIÓN	**$16.003.374.565**	**$20.551.916.926**	**$ -**	**$ 4.548.542.362**	**28%**
INCREMENTO POR FÓRMULA DE AJUSTE	$ 1.150.217.069	$ 1.150.217.070	$ -	$ -	
TOTAL PROYECTO FASE 1 + FASE 2	**$ 17.153.591.634**	**$ 21.702.133.996**	**$ -**	**$ 4.548.542.362**	**27 %**
TOTAL PROYECTO + LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN	**$ 17.153.591.634**	**$21.703.616.701**	**$ -**	**$ 4.550.025.067**	**27 %**

Nota: Este valor corresponde al presupuesto proyectado resultante de la Etapa de apropiación de diseños. Sin embargo, se están ejecutando las actividades de acuerdo al valor contractual.

- **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	$ 143.341.746,00
Orden de Giro No.7	$ 898.095.621,00
Valor Invertido	**$ 2´174.220.452,09**
Saldo del Anticipo	**$ 5´667433.084,91**

- **Estado de Anticipo en FIDUCIA:**

Órdenes de giro desembolsadas: 7

Nota: El anticipo a la fecha se encuentra desembolsado en un 27.73%.

Rendimientos financieros de anticipo: El Anticipo ha generado rendimientos financieros a la fecha de $540.715,72 según informe de Anticipo de septiembre de 2025. Los cuales han sido consignados a Hacienda.

3. COMPONENTE BIM

3.1 Implementación BIM-Actividades Realizadas:

DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES
● 09-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelo avance de obra de estructura en aceros. ● 09-09-2025 Interventoría comunica más incidencias a los modelos estructurales y modelo integrado. ● 10-09-2025 Interventoría comunica observaciones al BEP para que este sea actualizado. Incidencia 375. ● 10-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelo de proyección de desagües. ● 11-09-2025 Interventoría coloca incidencias al modelo de proyección de desagües y demoliciones.	En el presente periodo se da un trabajo continuo sobre el avance de la obra y los modelos de avance de obra. Se ha dado avance en modelos de obra preliminares, de demoliciones y liberaciones, estructura de concretos, estructura en acero, excavaciones y rellenos y desagües. También en modelos de proyección de estructura en maderas de cubierta y de suministro. Al término del periodo del presente informe, a pesar de

• 12-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelo de preliminares. • 13-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del MIDP. • 17-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del modelo avance de obra de desagües. • 18-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del BEP, modelos de estructura, excavaciones y rellenos y planimetría de cerchas en madera. También informe mensual BIM subsanado. • 19-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte modelo de excavaciones, concretos y aceros, desagües y suministro. • 22-09-2025 Reunión con el coordinador BIM del contratista para revisión de balance del componente BIM y la matriz de seguimiento de KPI por parte del contratista. • 22-09-2025 Se recibe correo por parte del contratista TC-250-344-2025 CAMBIO DE PROFESIONAL - RESIDENTE BIM DE OBRA EN COSTOS, PRESUPUESTOS Y PROGRAMACIÓN. • 23-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte presupuesto de cierre de	las actualizaciones, los modelos estructurales y de excavaciones aún no están al día con la ejecución de la obra. Es indispensable poner todos los modelos de obra al día y no dejar de lado otros como sucede con demoliciones y liberaciones, la mayoría de los modelos tienen incidencias pendientes por atender. Se da cambio del profesional del residente BIM de costos, presupuestos y programación, se espera que con el cambio efectuado se empiecen a generar las simulaciones 4D y que, al cierre del presupuesto y la nueva forma de pago, se de la vinculación con la nueva organización de los componentes en Arquímedes para el alcance 5D. El periodo culmina en la matriz de seguimiento para la etapa de construcción con un 28% de

apropiación. También avance de modelo de excavaciones. ● 24-09-2025 Recorrido de obra con el coordinador BIM del contratista donde se hicieron observaciones en campo e incidencias en el modelo integrado. ● 24-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del modelo de avance de obra de desagües. ● 25-09-2025 Acompañamiento a reunión de cortes de obra con el apoyo a la supervisión. ● 25-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte avance de modelo de estructura en madera de cubierta, avance de desagües, excavaciones y potencia. ● 29-09-2025 Reunión entre coordinadores BIM y apoyo a la supervisión para el paso de información a publicado y TIDP de preconstrucción. ● 30-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia genera los informes de revisión de los planos y modelos de cierre de apropiación para paso a publicado. ● 30-09-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte avance del TIDP de preconstrucción.	avance sobre un 35% programado. Se espera que al poner modelos al día y simulaciones 4D, se coloquen al día.

• 30-09-2025 Interventoría coloca incidencias a memorias de presupuesto de apropiación. • 01-10-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del modelo integrado y genera informe de revisión de este. • 02-10-2025 Se actualizan modelos de excavaciones, estructura en madera y desagües. • 02-10-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte por informe de revisión los informes de apropiación. • 03-10-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del modelo de preliminares. • 04-10-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del TIDP. • 06-10-2025 El Consorcio Infraestructura Siberia comparte actualización del KPIs y del modelo de desagües.	

3.2 Matriz de seguimiento y control

En el periodo del presente informe la matriz tiene un ajuste respecto a su contenido y cantidad de ítems para la etapa de construcción, esto con el fin de llevar trazabilidad y seguimiento a productos de documentación que se siguen manejando en esta etapa. La

matriz actualmente marca un avance del 28% sobre un 35% programado de etapa de construcción. Del periodo anterior a este se avanzó del 13% al 28%, el retraso persiste en poner al día varios de los modelos de obra y las simulaciones 4D.

3.3 BEP (Plan de Ejecución BIM)

El BEP y varios de sus anexos han surtido actualización en el presente periodo, agregando protocolos y procesos para los modelos de obra y los alcances 4D y 5D. También se generó la matriz de seguimiento de los KPIs donde se empieza a llevar la trazabilidad y control de rendimiento de los diferentes indicadores de calidad que se están vigilando. Producto de una reunión con el apoyo a la supervisión, se genera un TIDP de la etapa de preconstrucción donde se enlistan los documentos que se han aprobado durante dicha etapa y relacionando el enlace de su ubicación en publicado.

3.4 Apropiación de diseños

En cuanto a la apropiación de diseños, los planos y modelos que se dieron cierre de etapa del periodo anterior ya pasaron a la carpeta de publicado del CDE y estan relacionados en el TIDP de preconstrucción.

3.5 Modelos de obra

Actualmente se llevan modelos de actividades de obras preliminares, estructura en concreto, estructura en acero, desagües, excavaciones y rellenos, demoliciones y liberaciones. Al cierre del presente periodo los modelos estructurales y de excavaciones y rellenos presentan atrasos que deben ser subsanados rápidamente, y se debe retomar demoliciones y liberaciones.

3.6 Implementación 4D y 5D

El contratista viene en el proceso de cierre de presupuesto y programación junto con la nueva forma de pago la cual es necesaria tener aprobada y definida para la vinculación

con modelos para los alcances 4D y 5D. En el presente periodo se dio el cambio del residente BIM de costos, presupuestos y programación, se debe contar para el inicio del siguiente periodo avances en simulaciones 4D.

Al presente informe se anexa el informe BIM mensual HSJD-CRP-SIB-INM-BIM-08. **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 septiembre-octubre del año en curso:

Para el mes de septiembre, se realizó la actualización de las planillas de seguridad social del personal del Edificio Siberia, según dígito de verificación.

El día 08 de septiembre, se recibió por parte del Consorcio Infraestructura Siberia la respuesta de la ARL con relación al ingreso de la comunidad al Edificio; esta información fue remitida al cliente el mismo día; a la fecha del presente informe no se ha realizado visitas de la comunidad al proyecto.

El 11 de septiembre, se recibió correo con los ajustes realizados a la pasarela del costado Sur, se dio la autorización correspondiente por parte de la Interventoría y se solicitó acatar las recomendaciones de uso dadas por el Asesor estructural; de igual manera, se solicitó al contratista reforzar la iluminación en las zonas de trabajo y zonas comunes, esta observación fue subsanada por parte del Contratista, sin embargo, la Interventoría solicitó la reubicación de las luminarias con el fin de garantizar que todas las zonas cuenten con visibilidad. El 16 de septiembre, se recibió el informe mensual por parte del Contratista, el mismo fue observado debido a que no se contaba con todos

los anexos SST solicitados, esta no conformidad fue remitida mediante comunicado 479-GDP-CC03-473, el 19 de septiembre de 2025; cabe aclarar, que esta observación fue subsanada por parte del Profesional SST; para el 23 de septiembre, se envió correo al contratista solicitando una garita que resguarde la integridad de los guardas cuando se presenten altas y bajas temperaturas; además, se solicitó garantizar la jornada laboral de acuerdo con lo establecido por la ley 2101 del 2021, a la fecha de cierre del informe, no ha sido subsanado el requerimiento, no obstante, se generó compromiso para entrega el próximo jueves 09 de octubre del año en curso; el 24 de septiembre, se dio liberación al procedimiento de regatas en muros, además, se solicitó realizar los ajustes pertinentes en caso de que los controles no sean suficientes y/o no garanticen la integridad del personal.

El jueves 25 de septiembre, se enviaron los aportes de seguridad social y el listado del personal al Ministerio de las Culturas, para el ingreso al edificio durante el mes de octubre de 2025.

El 02 de octubre, se envió correo 479-GDP-CC03-504 al contratista, solicitando nuevamente el cumplimiento con la entrega de la documentación del personal visitante, personal esporádico y demás que requieran ingresar al Edificio; de igual manera, se les recordó, que todo ingreso al proyecto debe estar aprobado por la Interventoría, quien dará el aval correspondiente al contar con la totalidad de los soportes; esta observación se generó al encontrarse personal de Jardín Infantil dentro del proyecto, quienes no contaban con los documentos mínimos, ni la aprobación por parte de los Profesionales SST; por otro lado, se envió correo 479-GDP-CC03-505 al contratista, solicitando garantizar el cumplimiento de los elementos de protección personal, los cuales deben estar acordes a la actividad que se esté ejecutando, la observación se generó por que se evidenció a los trabajadores utilizando botas de cauchos las cuales no cumplían con los requerimientos mínimos de seguridad; también, mediante correo

479-GDP-CC03-508, se solicitó al contratista garantizar la nueva entrega de la dotación del personal según lo establecido en el Código Sustantivo del Trabajo, este requerimiento debe implementarse a partir del mes de octubre para el personal que aplique, según la entrega inicial de la dotación.

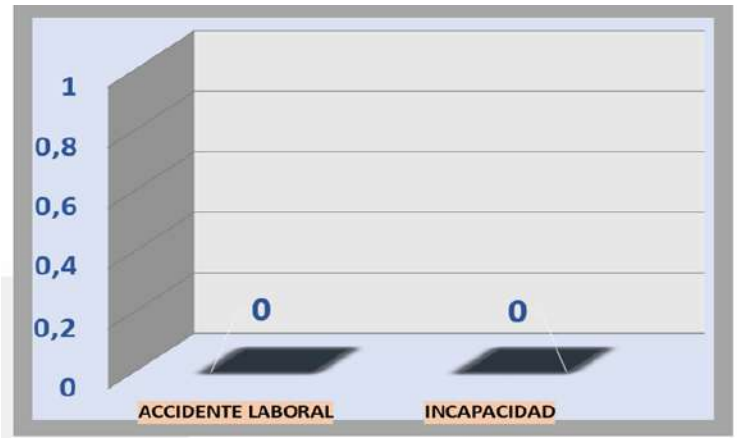
4.2 Accidentalidad:

A la fecha de corte del presente informe, no se han presentado incidentes ni accidentes laborales, en el Edificio Siberia; a continuación, relacionamos la gráfica con esta información:

Tabla 10. Incidentes y/o accidentes de trabajo en obra

TOTAL ACCIDENTES EN EL PROYECTO	0
ÚLTIMO ACCIDENTE	N/A
EMPRESA:	N/A
DÍAS SIN ACCIDENTE:	232
DÍAS RECORD:	232
FECHA ACTUAL:	06/10/2025

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 septiembre, 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 99.

Tabla 11. 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
DIRECTOR DE OBRA 50%		ANDRES JULIAN RINCÓN ROMAN	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
ANTROPOLOGA JUNIOR 100%		MELISSA ISABEL ACOSTA SANCHEZ	1	1	1
ASESOR EN MUSEOGRAFÍA 50%		SANDRA ESTHER MENDOZA	1	1	0

COORDINADOR BIM 100%	DIEGO ALEJANDRO VANEGAS TORRES	1	1	0
RESIDENTE BIM	JOSE RICARDO SANDOVAL DUEÑAS	1	1	0
MODELADOR BIM 100%	CARLOS ALBERTO AVELLANEDA	1	1	0
MODELADOR BIM 100%	JOSÉ LEANDRO ESPITIA SANTANA	1	1	0
ASESOR AMBIENTAL DE OBRA 100%	LAURA LIZARAZO	1	1	0
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST 100%	JOHANN FRIEDRICH BERNAL CALDAS	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
AUXILIAR DE INGENIERIA	FABIÁN ALVEIRO ALARCÓN CASTIBLANCO	1	1	0
SUPERVISOR DE OBRA DE SUBCONTRATISTA		1	1	0
INSPECTORA SST DE SUBCONTRATISTA		2	2	0
RESIDENTE DE OBRA DE SUBCONTRATISTA		2	2	0
OFICIALES		14	16	2
AYUDANTES		23	29	6
ANALISTA DE INGENIERIA		1	1	0
BOAL		1	3	0
ANALISTA ADMINISTRATIVO		1	1	0
COORDINADORA JUNIOR DE COSTOS		1	1	0
GERENTE GENERAL SUBCONTRATISTA		1	1	0
OPERARIO		1	1	1
HERRERO		0	1	1

AUXILIAR ELÉCTRICO		0	1	1
TOTAL		**70**	**82**	**23**

Tabla 12. 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
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

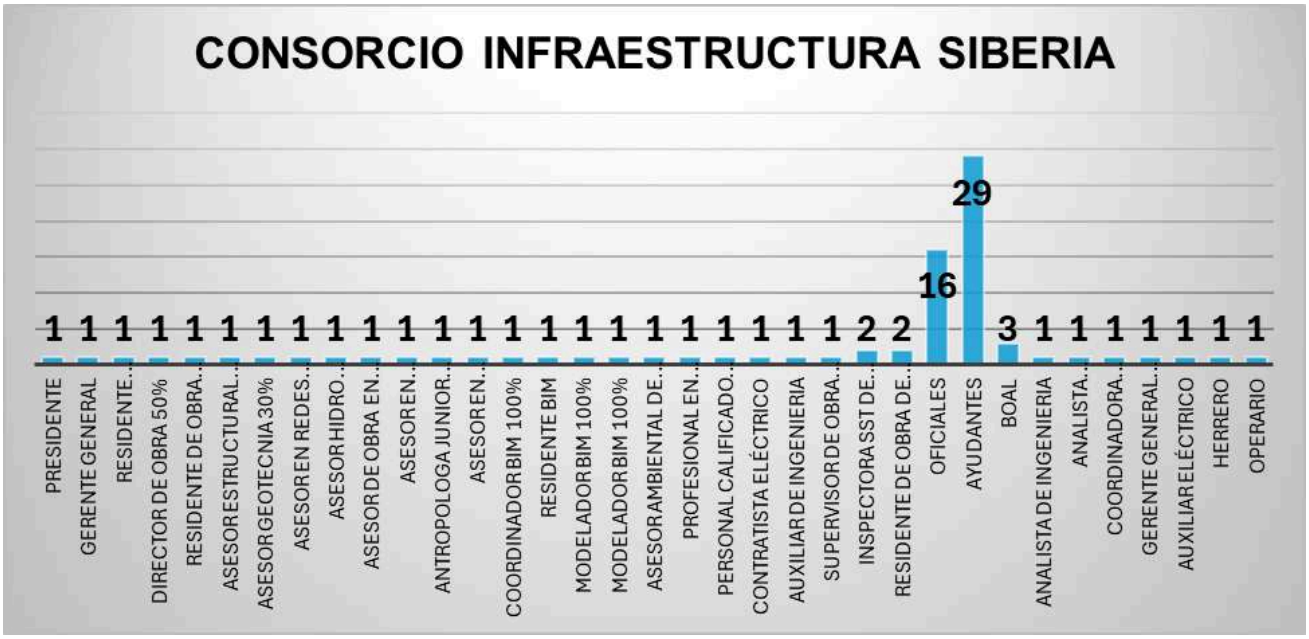


Gráfico 5. Personas Vs Cargos Consorcio RYU-GD Patrimonial



Tabla 13. Listado de equipos usados en obra

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



Ilustración SST 02. Rutas de acceso inseguras



Ilustración SST 03. Delimitación de área sin asegurar



Ilustración SST 04. Sistemas de acceso inseguros

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Hallazgos positivos

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



Ilustración SST 05. Diligenciamiento de ATS



Ilustración SST 06. Entrega de EPP



Ilustración SST 07. Capacitaciones



Ilustración SST 08. Inspección Sistemas de acceso



Ilustración SST 09. Simulacro Brigada de Emergencias



Ilustración SST 10. Pausas activas



Ilustración SST 11. Señalización áreas de trabajo



Ilustración SST 12. Orden y aseo



Ilustración SST 13. Inspección EPCC



Ilustración SST 14. Señalización de áreas

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

4.5 Evaluación mensual al Contratista SST

Gráfico 7. Calificación mensual Contratista SST



Observaciones: Durante el mes se presentaron las siguientes condiciones inseguras, las cuales no garantizan la seguridad del personal y el adecuado proceso constructivo; falta de señalización en las zonas de trabajo, zonas comunes y rutas de evacuación, orden y aseo lo cual afectó las condiciones locativas del proyecto, armado inseguro de los sistemas de acceso que se utilizan para las actividades de alturas, lo cual no garantiza el cumplimiento normativo, Res. 4272 de 2021; de igual manera, se pudo observar que el personal no contaba con los elementos de protección adecuados para las actividades que se estaban ejecutando, lo cual es un riesgo para la integridad del personal.

Ante los sucesos mencionados anteriormente, la Interventoría solicitó medidas de acción inmediatas que garantizaran la integridad del personal, cumplimiento de los requisitos legales y normativos; además, de la prevención de incidentes y/o accidentes laborales.

De acuerdo con las observaciones anteriormente informadas, para este mes la calificación total quedó en el **97%.**

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.

5.1 Seguimiento programas de manejo ambiental

Informes del Contratista

- **Informe No. 7 V1:** Mesa de trabajo el día 17 y 18 de septiembre de 2025, para revisión conjunta previo a la radicación completa con las demás áreas.
- Informe de transmisión 917: Entrega Informe Mensual Ambiental No. 7 Subsanado (23/09/2025).
- Informe de transmisión 921: Aprobación (23/09/2025).

- **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 14. 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

Para el periodo de reporte del 07 de septiembre al 06 de octubre de 2025 el Contratista adquirió el siguiente material:

- Contriturar: 91 m³ (B-200)

- El Pencal: 8 m³ (Grava), 8 m³ (Arena Peña), 46 m³ (B-200)
- Polimix: 82,5 m³

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 al Contratista.

Se evidenció la reutilización de la grava para los filtros y ladrillos en las cajas de inspección, la cantidad se reportará en el Informe de Aprovechamiento In Situ del mes correspondiente, que presenta el Contratista Consorcio Infraestructura Siberia.



Ilustración AMB 1. Área para reutilización de grava para filtros



Ilustración AMB 2. Grava para reúso en filtros



Ilustración AMB 3. Llenos con grava reutilizada.



Ilustración AMB 4. Llenos con grava reutilizada.



Ilustración AMB 5. Reutilización de ladrillos en cajas de inspección



Ilustración AMB 6. Reutilización de ladrillos en cajas de inspección



Ilustración AMB 7. Señalización y protección de material



Ilustración AMB 8. Señalización y protección de material



Ilustración AMB 9. Acopio de materiales de obra



Ilustración AMB 10. Concreto ingresado en Mixer y protección del suelo

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. Se gestionó el retiro de 187.2 kg de RESPEL, 200 kg de Residuos especiales, los cuales fueron recolectados por MAJITO SAS y entregado al gestor VEOLIA.

El día 02/10/2025 se identificó recipiente con RESPEL (Caneca con aceite usado), se atiende, recolecta, etiqueta el material contaminado en bolsa roja. Se lleva al cuarto RESPEL para su posterior disposición con el Gestor Ambiental.

Se hace inspección al punto de acopio provisional de sustancias químicas, el cual cuenta con una estructura hecha con bloque y cemento, cuenta con buena ventilación, ya que está encerrada con malla metálica.



Ilustración AMB 11. Identificación de RESPEL



Ilustración AMB 12. Recolección de RESPEL



Ilustración AMB 13. Etiquetado de RESPEL



Ilustración AMB 14. Punto de Acopio de REPEL y sustancias químicas



Ilustración AMB 15. Recolección Respel

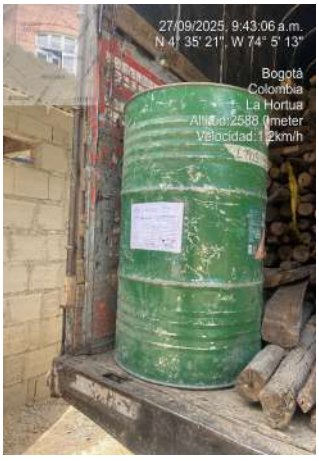


Ilustración AMB 16. Recolección Respel



Ilustración AMB 17. Recolección Respel

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Respecto al manejo de bolsas de cemento, estas se dispondrán por el Contratista como residuos especiales o en el caso de que el proveedor cuente con algún programa para logística inversa para reciclar y reutilizar los sacos de cemento vacíos de las obras, cuyo propósito es extender la vida útil de los empaques, reducir la cantidad de residuos que terminan en el medio ambiente y fomentar la economía circular.

En cumplimiento a lo solicitado por la Interventoría al Contratista sobre realizar la capacitación y entrenamiento a los trabajadores sobre el Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de acuerdo a la Resolución 773 de 2021, para reforzar el manejo las sustancias, identificación de los peligrosos que están expuestos, uso de EPP, correcta lectura de etiquetas y Ficha de Datos de Seguridad (FDS), con el fin de garantizar un manejo seguro de los productos químicos en el lugar de trabajo. El día 17 de septiembre de 2025, el Contratista llevó a cabo la capacitación al personal operativo sobre el Manejo de sustancias químicas y simulacro de derrames, con la colaboración de la ARL “Bolívar”.

- **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 proyecto cuenta con **tres (3) puntos** ecológicos, además de dos (2) canecas ubicadas en el comedor, lo anterior permitió separar los residuos aprovechables y no aprovechables, cumpliendo con el manejo adecuado de los mismos.

No Aprovechables: El Contratista realizó entrega de **298,46 kg** de estos residuos entre el 01 al 30 de septiembre de 2025, 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, ubicado en el shut de la Carrera 10. En las fechas y horarios establecidos: martes, jueves y sábado.

Aprovechables orgánicos: Durante el presente periodo el Contratista gestionó el retiro de los residuos de madera con RECICLAJES MAJITO SAS **15.520 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: Los residuos aprovechables se entregaron a RECICLAJES MAJITO SAS, una cantidad de **130 kg Chatarra** y **70 kg de PVC.**



Ilustración AMB 18. Acopio de madera



Ilustración AMB 19. Retiro de madera



Ilustración AMB 20. Retiro de madera



Ilustración AMB 21. Retiro de madera



Ilustración AMB 22. Pesaje de residuos no aprovechables



Ilustración AMB 23. Retiro de madera



Ilustración AMB 24. Punto ecológico operativos



Ilustración AMB 25. Punto ecológico operativos

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.

Retiro y manejo de RCD en obra: Según fue solicitado, el Contratista realizó jornadas de retiro de residuos de excavación (Máquinas Amarillas y Cemex) y demolición (Greco), se reforzó la protección total de los acopios con plástico. Se dispusieron los residuos de la siguiente manera:

- Greco: 42 m³ (53,76 t)
- Cemex: 7 m³ (8,96 t)
- Maquinas Amarillas: 94 m³ (120,56 t)

Transporte de RCD: Las volquetas usadas por el contratista para el retiro de los RCD cuentan con PIN de Transportador, verificado previamente por la Interventoría en el directorio publicado por la SDA en la página web.

Tabla 15. Vehículos autorizados para transporte de RCD

PLACA	PIN-TRANS
OAI775	10310
KNL621	23009
SRO380	4159
SMD274	3415
WFV242	PIN 27569

Nota: El reporte de los retiros de RCD del presente informe son del 03 al 29 de septiembre de 2025.

Reporte mensual de RCD: El día 04/09/2025 se envió al Ministerio de las Culturas en el Informe de Transmisión 804, el reporte de RCD Mayo-Junio-Julio, una vez revisados los reportes de RCD, se procedió a enviar (04/09/2025). El día 04/10/2025 se da aprobación del reporte de RCD de Agosto de 2025 mediante el Informe de Transmisión No. 983.

En cuanto al reporte de RCD se programó vista con el Contratista el día 19/09/2025 a la SDA para poder buscar solución al problema del cargue de los reportes en la plataforma webfile, dicha petición fue atendida por la Autoridad Ambiental y se logró desbloquear, como resultado el Contratista debe cargar nuevamente los reportes desde el mes de febrero de 2025. El día 03/10/2025 se programó visita a la SDA con el fin de solicitar nuevamente la capacitación de los formatos de RCD y metas de

aprovechamiento, sin embargo, fue informado que se debe hacer la petición por correo electrónico, a lo cual el Contratista el día 06/09/2025 realiza dicha gestión.

Reutilización de RCD: En primera instancia se verificó la correcta clasificación y acopio de los RCD susceptibles de aprovechamiento, posteriormente se realizó seguimiento a la actividad de reutilización de RCD para este periodo, se usaron los ladrillos desmontados en la construcción cajas de inspección para desagües de aguas lluvias y filtros, por otra parte, se reutilizó la grava existente para los filtros. En cuanto al material de excavación perimetral al edificio, una vez finalizada la instalación de filtros, el Contratista procede hacer los llenos con material de cantera y con material de excavación (tierra negra) en la última capa. Las cantidades las reportará el Contratista en el Informe de Aprovechamiento In Situ del mes de agosto, el cual será verificado por la Interventoría.



Ilustración AMB 26. Carpado de Volqueta



Ilustración AMB 27. Carpado de Volquetas



Ilustración AMB 28. Retiro de RCD



Ilustración AMB 29. Retiro de RCD



Ilustración AMB 30. Retiro de RCD



Ilustración AMB 31. Retiro de RCD



Ilustración AMB 32. Acopio residuos demolición



Ilustración AMB 33. Señalización RCD

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 solicitó hacer la sustitución las lonas por plástico para cubrir los materiales, para lo cual, el Contratista tomó las acciones. Se realizó humectación en las actividades de barrido y en general dentro del edificio para disminuir la dispersión de material particulado.



Ilustración AMB 34. Protección del material granular con plástico.



Ilustración AMB 35. Humectación previa a las actividades de orden y aseo



Ilustración AMB 36. Orden y aseo



Ilustración AMB 37. Humectación

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

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

Protección de sumideros: Se inspeccionaron los 6 sumideros, de acuerdo con lo solicitado al Contratista, se realizó mantenimiento al sumidero interno (limpieza de malla y retiro de material de excavación), los demás sumideros se encuentran debidamente protegidos y en buen estado. Lo anterior, permitió que el material no se filtrara en la red de alcantarillado del edificio.



Ilustración AMB 38. Jornada de mantenimiento de sumideros



Ilustración AMB 39. Jornada de mantenimiento de sumideros



Ilustración AMB 40. Jornada de mantenimiento de sumideros



Ilustración AMB 41. Jornada de mantenimiento 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.



Ilustración AMB 42. Actividades de bombeo



Ilustración AMB 43. Actividades de bombeo



Ilustración AMB 44. Limpieza de



Ilustración AMB 45. Limpieza de

unidades	unidades

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

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 46. Captación de aguas lluvias

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

- **Control de roedores**

El día 23/09/2025 la Secretaría Distrital de Salud realizó fumigación en todos los edificios del Complejo hospitalario, actividad llevada a cabo de manera satisfactoria, en el correo remitido por el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes.

Se mantienen ubicados los 10 cebos al interior del edificio y en sus alrededores. No se han atrapado roedores, ni tampoco se han visualizado en la obra o sus alrededores. Empresa Fumigaciones El Triunfo CAR SAS: Concepto favorable de la Secretaría Distrital de Salud de Bogotá (09/05/2025) Curso de manejo integrado de plagas en Salud Pública (SENA) Certificado de Desinfección de Ambientes.



Ilustración AMB 47. Fumigación por parte de la SDS

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

5.2 Seguimiento a permisos ambientales

- **Permiso de aprovechamiento forestal**

Durante el presente periodo se realizó inspecciones diarias de los 45 individuos arbóreos, se verificó el buen estado de la protección. En cuanto a la solicitud del

permiso de aprovechamiento forestal, se llevó a cabo mediante Radicado 2025ER130484 (18/06/2025) ante la SDA en el cual, el Contratista solicitó la intervención a cinco (5) individuos arbóreos, cuatro (4) para Poda de Manejo y uno (1) para Bloqueo y Traslado.

El Contratista llevó a cabo trámite ante la SDA, en donde se realizó un "Derecho petición" cuyo radicado fue Radicado No. 2025ER187202 (20/08/2025) en respuesta al Radicado SDA. 2025EE183100 desistimiento tácito.

El 11/09/2025 el Contratista envió correo con el pronunciamiento de la SDA radicado 2025EE207419 del 09/09/2025 frente a la respuesta del Derecho de Petición radicado No. 2025ER187202 (20/08/2025), la autoridad evidenció que se no aportó la totalidad de la documentación solicitada.

Por lo anterior, el día 22/09/2025 el Contratista radica la Acción de Tutela con Radicado No. 3174488 y el día 23/09/2025 mediante correo 479-GDP-CC01-247 se remite al Ministerio de las Culturas la documentación y el documento radicado como acción de tutela.



Ilustración AMB 48. Verificación de protección arbórea



Ilustración AMB 49. Verificación de protección arbórea



Ilustración AMB 50. Verificación de protección arbórea



Ilustración AMB 51. Verificación de protección arbórea



Ilustración AMB 52. Verificación de protección arbórea



Ilustración AMB 53. Verificación 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

En el presente periodo el Contratista realizó charlas y capacitaciones ambientales, como se relacionan a continuación:

- **Charla:** Charla con el personal BOAL para reforzar las actividades de orden, aseo y limpieza de la obra (10/09/2025).
- **Charla:** Importancia de demarcación, señalización y cubrimiento de RCD en obra (03/10/2025).

- **Charla:** Importancia del cuidado y protección de individuos arbóreos (03/10/2025).
- **Capacitación:** Manejo Silvicultural en obra (10/09/2025).
- **Capacitación:** Manejo de sustancias químicas y simulacro de derrames (17/09/2025).
- **Capacitación:** Manejo de Concreto protección del suelo y cuerpos de agua (30/09/2025).
- **Capacitación:** Manejo y Gestión de RCD (02/10/2025).



Ilustración AMB 54. Capacitación ambiental – Contratista



Ilustración AMB 55. Capacitación ambiental – Contratista



Ilustración AMB 56. Capacitación ambiental – Contratista



Ilustración AMB 57. Capacitación

	ambiental – Contratista
 Ilustración AMB 58. Simulacro Derrames y capacitación Manejo de Sustancias químicas– Contratista	 Ilustración AMB 59. Capacitación ambiental – Contratista

5.4 Reuniones

- El día 06/09/2025 se socializa la calificación correspondiente a la SEMANA 1 (01 al 06 Septiembre) obteniendo un porcentaje de cumplimiento de actividades del 95%. Lo anterior, por cuanto se debe reforzar orden y aseo, retiro completo de RCD.
- El día 13/09/2025 se socializa la calificación correspondiente a la SEMANA 2 (08 al 13 Septiembre) obteniendo un porcentaje de cumplimiento de actividades del 95%. Lo anterior, por cuanto se debe reforzar orden y aseo, retiro completo de RCD, certificado de residuos especiales de julio, adecuación según SGA en el Punto de acopio de químicos.
- El día 20/09/2025 se socializa la calificación correspondiente a la SEMANA 3 (15 al 20 Septiembre) obteniendo un porcentaje de cumplimiento de actividades del 97%. Lo anterior por cuanto está el certificado de residuos especiales de julio y actualización del PMA.
- El día 24/09/2025 se realizó recorrido con los profesionales ambientales y forestales de la SDS con el fin de verificar el inventario forestal y el estado del trámite del permiso.

- El día 27/09/2025 se socializa la calificación correspondiente a la SEMANA 4 (22 al 27 Septiembre) obteniendo un porcentaje de cumplimiento de actividades del 95%. Lo anterior por cuanto está pendiente el certificado de residuos especiales y documentos de Cementos oriente.
- El día 01/10/2025 se llevó a cabo mesa de trabajo con el Contratista para el ajuste de la matriz de aspectos e impactos ambientales a la etapa constructiva.
- El día 04/10/2025 se socializa la calificación correspondiente a la SEMANA 1 (29 Septiembre al 04 octubre) obteniendo un porcentaje de cumplimiento de actividades del 95%. Lo anterior por cuanto está pendiente el certificado de residuos especiales y documentos de Cementos oriente.

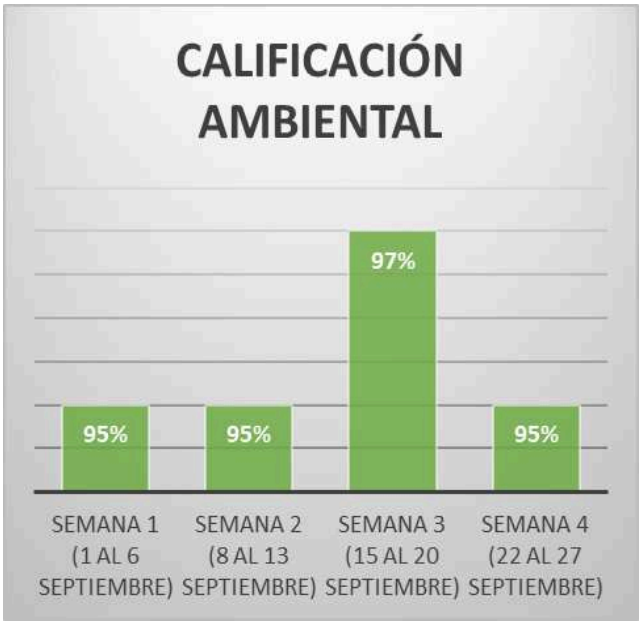


Ilustración AMB 60. Capacitación ambiental – Contratista

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: El Contratista debe mejorar la gestión de los certificados de disposición y adquisición de materiales finalizado el mes. Se evidencia el buen manejo y clasificación de los RCD generados durante las actividades constructivas. Continuar con la gestión ante la SDA para el permiso de aprovechamiento forestal en la SDA. 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, actualizada semanalmente en el periodo reportado, por el área técnica del contratista conforme a los porcentajes dados en los comités de obra de los días lunes.



Ilustración SOC 1. Valla actualizada



Ilustración SOC 2. Valla actualizada

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

6.2 Programa De Comunicación, Divulgación E Información

Piezas Comunicativas

En cuanto a **volante de inicio**, para este periodo el contratista el día 10 de septiembre remitió la pieza en su primera versión bajo el comunicado TC-235-344/2025. El día 11 de septiembre bajo el consecutivo 479-GDP-CC01-230, se trasladó el volante de inicio de obras para revisión y aprobación de la Coordinación Social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes.

Posteriormente, el día 18 de septiembre el contratista ajusta el volante de inicio y lo remite vía correo electrónico, en su segunda versión. El día 19 de septiembre de 2025, la interventoría remite la pieza en su segunda versión, después de verificados los

ajustes, para revisión de la coordinación Social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes.

A fecha de elaboración del presente documento, la pieza aún se encuentra en revisión y trámite de la oficina de comunicaciones del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes al igual que del ente gestor y el ente propietario, una vez se aprobado será notificado para que el contratista proceda con impresión y divulgación de la pieza.



Ilustración SOC 3. Volante de inicio Siberia V2



Ilustración SOC 4. Volante de inicio Siberia V2

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

Punto satélite de información-PSI:

En cuanto a los dos (2) puntos satélites, para este periodo se tiene que el día 9 de septiembre de 2025, se verifica de manera conjunta con la profesional social de obra, el punto ubicado en la Panadería Nuevo Horizonte, el cual contaba con su pieza en sitio.

Por otro lado, se visita junto con la profesional social de obra la Unidad Residencial Avenida Décima, se sostiene reunión con la delegada de la administración, a quien se le explica que el punto de información debe permanecer hasta finalizadas las labores y que se actualizará mes a mes con las piezas comunicativas requeridas, una vez estas sean aprobadas por las entidades correspondientes. La delegada de la administración autoriza la actividad, en este caso se procede a realizar actualización del punto, con la ubicación de las carteleras, una ubicada en la portería salida norte de la unidad residencial y la otra en la cartelera de la administración. Se registra la actividad en el formato correspondiente y se toma el respectivo registro fotográfico.

El día 10 de septiembre de 2025, el contratista remite el comunicado TC-236-344/2025 en respuesta al Comunicado 479-GDP-CC03-436 enviado por esta interventoría el pasado 26 de agosto, en el cual confirman que de acuerdo con lo conversado con la delegada de la administración, el día 9 de septiembre podría recibir al equipo social para realizar la instalación de las carteleras del punto de información, actividad que fue verificada en dicha fecha por la interventoría.

A la fecha de elaboración del presente informe se encuentra pendiente por parte del contratista realizar la ubicación de piezas informativas, en este caso se encuentra en trámite de aprobación de las entidades el volante de inicio.



Ilustración SOC 5. Cartelera PSI administración



Ilustración SOC 6. Cartelera PSI portería norte

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

6.3 Programa De Participación

Comité de Acompañamiento Ciudadano- CAC

Teniendo en cuenta que dentro de las sesiones con integrantes del comité de acompañamiento ciudadano, el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, tiene proyectado realizar recorridos para mostrar el avance y estado de las obras, esto de acuerdo con las reiteradas solicitudes de comunidad en las sesiones anteriores, el pasado 25 de agosto de 2025, el coordinador social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes vía correo electrónico, solicitó a cada contratista de obra la elaboración de protocolo de ingreso de visitantes para cada edificio, en este sentido, el día 29 de agosto de 2025 se realiza mesa de trabajo en la que participan: el coordinador social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, la profesional social de obra, profesional de seguridad y salud en el trabajo del contratista y la profesional social de la interventoría, esto a fin de evaluar lo requerido en la actualización del protocolo de visita de la comunidad a las obras. La interventoría

indaga al profesional SST del contratista si la ARL ya le dio respuesta a la consulta realizada, y conforme a la solicitud de la supervisión técnica del Ministerio de las Culturas en comité de obra, sobre la responsabilidad a asumir en caso de accidentes que se puedan presentar durante la visita de algunos integrantes de comunidad, la respuesta por parte del contratista es que la consulta fue elevada el mismo 29 de agosto. La interventoría comenta que esta información debe incluirse en el protocolo actualizado, además se aclaró que este protocolo debe ser elaborado y remitido a la interventoría, para ser revisado de manera conjunta por el área SST y social, antes de ser remitido a la entidad. Posteriormente, contratista e interventoría realiza recorrido en la obra a fin de determinar la posible ruta segura para dicho recorrido en caso que esto sea avalado por la entidad.

Es importante mencionar que desde el área SST de interventoría previamente se había realizado una entrega inicial del protocolo de acceso de visitantes a las obras bajo el comunicado 479-GDP-CC01-202, en versión inicial, al igual se remitió a la entidad la respuesta que la ARL le dio al contratista ante la consulta realizada, sobre responsabilidad en términos legales sobre el ingreso de visitantes, esta informó que “la Administradora de Riesgo Laborales ARL, no tiene injerencia en este tipo de actividades, ni cobertura en caso de accidente de visitante alguno, ya que su función está orientada a la prestación asistencial y económica en caso de accidente y/o enfermedad de origen laboral y la asesoría en prevención de riesgos laborales de trabajadores afiliados”.

El día 10 de septiembre de 2025, desde las áreas SST y social del contratista remiten bajo el comunicado TC-334-344-2025 CS: Respuesta Concepto ingreso de comunidad a la obra, en la cual incluyen la respuesta de la ARL la cual menciona que: "Las responsabilidades de ingreso a los proyectos en general a las obras están lideradas y enmarcadas en los protocolos, políticas, procedimientos derivados y establecidos de la

relación contractual entre el contratante y contratistas de la operación en cabeza de la dirección de obra y de SST, definido de común acuerdo previo al inicio de la obra, en donde se definen los roles y responsabilidades". En el documento el contratista deja claro que es viable el ingreso de cinco (5) personas para un recorrido de un máximo de 30 minutos, siempre y cuando estas personas tengan afiliación ARL riesgo 5.

En respuesta la interventoría remite sus comentarios y solicita ajustes el día 11 de septiembre bajo comunicado 479-GDP-CC03-460 para que se especifiquen y se den claridades respecto a aspectos requeridos.

En respuesta el día 15 de septiembre de 2025 el contratista remite el comunicado TC-237-344/2025 mediante el cual precisan la información sobre cantidad de personas, EPP a suministrar y día sugerido.

El día 17 de septiembre de 2025 la interventoría, atendiendo el requerimiento de la entidad, remite bajo comunicado 479-GDP-CC01-234 el protocolo de ingreso de visitantes proyectado con los insumos dados por el contratista. Se deja claro en el documento que la posición del contratista como la interventoría, es que en caso que el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes aprueba junto con el ente gestor y propietario, el ingreso de la comunidad al complejo hospitalario, el contratista deberá contactar a los asistentes y solicitar la documentación con el fin de garantizar que dichas personas cumplan con los requerimientos para el en el caso del edificio Siberia, deben contar con aseguradora de riesgos laborales (ARL) riesgo 5, entidad promotora de salud (EPS), aseguradora de fondo de pensiones (AFP), todo ello de manera obligatoria.

A fecha de elaboración del presente informe, tanto la interventoría como el contratista se encuentran a la espera de confirmación del listado de las personas de comunidad que se tiene previsto ingresen al complejo hospitalario, esto con el fin que sea

contactados por las profesionales sociales de cada edificio y se les solicite la documentación requerida para permitir su acceso a cada obra. Se esperan instrucciones por parte de la entidad para proceder y coordinar la actividad en la fecha en que esta deba realizarse.



Ilustración SOC 7. Revisión información elaboración protocolo



Ilustración SOC 8. Recorrido verificación en obra ruta visitantes

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

6.4 Programa de atención al Ciudadano

Punto de Atención A la Ciudadanía- PAC

Durante el periodo reportado, 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: 9 de septiembre, 12 de septiembre, 16 de septiembre, 19 de septiembre, 23 de septiembre, 26 de septiembre, 30 de septiembre y 3 de octubre de 2025.

Teniendo en cuenta que desde el pasado mes de abril de 2025, por parte de la coordinación social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, se recibieron

instrucciones precisas y cronograma de aseo y limpieza del punto PAC, espacio compartido con los demás equipos sociales de los restantes edificios que se encuentran en obra, se acuerda que la actividad y elementos de aseo serán entregados por cada edificio, para el mes de octubre la actividad está a cargo del personal del edificio Siberia.

Es por ello que el día 25 de octubre de 2025 la interventoría remite el correo 479-GDP-CC03-496 con el fin de recordar esta actividad. El día 3 de octubre se evidencia que el personal operativo BOAL, ingresa al PAC a realizar la primera jornada de aseo y limpieza por parte del edificio Siberia, igualmente ingresa los insumos de aseo que se utilizarán durante el mes de octubre. Los días para ejecución de la actividad serán tres, lunes, martes y viernes,

- **PQRSD:** El día 12 de septiembre de 2025 durante atención PAC, se recibe la solicitud de la ciudadana Diana Paola Guerrero quien es estudiante de arquitectura de la Universidad Antonio Nariño, solicita para fines académicos, información del estado actual del edificio Siberia entre ellos planos y evidencia fotográfica, así como desarrollo de las obras a la fecha. El día 13 de septiembre de 2025 el contratista remite la solicitud ciudadana, a la interventoría con el fin de remitir a la entidad para que sean dadas las instrucciones sobre alcance de la información a suministrar a la ciudadana.

El día 15 de septiembre de 2025, la interventoría remite a la entidad bajo comunicado 479-GDP-CC01-233 la consulta ciudadana a la entidad para obtener instrucciones sobre el alcance informativo y tipo de información a suministrar a la peticionaria.

El día 29 de septiembre de 2025 se realiza seguimiento a la PQRSD de manera telefónica con el coordinador social del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, con el fin de conocer el estado en que se encuentra de la misma, toda vez

que según el procedimiento establecido la respuesta se remite directamente desde la entidad. El profesional indica que la entidad se encuentra en proceso de elaboración de respuesta y es probable que esta sea emitida entre el 6 de octubre y 9 de octubre de 2025.

El día 3 de octubre de 2025 la ingeniera Diana Álvarez, profesional de apoyo a la supervisión técnica del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, remite correo electrónico con la solicitud de envío de información técnica, la cual debía cargarse en una carpeta en la nube dispuesta por el Ministerio de las Culturas para tal fin.

En este sentido, el día 6 de octubre de 2025, la profesional social de interventoría con el apoyo del Coordinador BIM de la interventoría procede a cargar lo requerido, la información fue extraída del CDE e informado a la entidad, mediante correo electrónico 479-GDP-CC01-257.

El día 6 de octubre de 2025, el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes remite vía correo electrónico la respuesta PQR MC43489E2025, remitida por la ciudadana Diana Paola Guerrero Escobar quien realizó solicitud sobre el estado actual y desarrollo de las obras del Edificio Siberia con fines académicos. En el comunicado Código TRD: 1110 – 2025, en este comunicado se le incluye un link mediante el cual puede acceder a la información solicitada, igualmente se le informa que a través de la plataforma SECOP II puede consultar la información correspondiente al proceso licitatorio.



Ilustración SOC 9. Atención PQRSD



Ilustración SOC 10. Atención PAC

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

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

Teniendo en cuenta el reporte dado por el área SST de interventoría durante comité de obra No. 32, sobre el incremento de personal operativo masculino en obra por parte del contratista, la interventoría el día 22 de septiembre remite el correo 479-GDP-CC03-486 en el cual se solicita al contratista realizar las acciones correspondientes para continuar cumpliendo con el porcentaje de contratación de fuerza laboral femenina.

El día 30 de septiembre de 2025, ingresa al personal operativo una mujer al cargo de BOAL, para un total de tres mujeres.

En cuanto al consolidado de personal MONCR, se tiene que para el mes No. 8 comprendido entre el 7 de septiembre y el 6 de octubre de 2025, según verificación de base de datos de personal, realizada junto con la profesional social de obra el día 7 de

octubre de 2025, se tiene que el contratista contó en dicho periodo con un total de 46 personas MONC, de los cuales 44 corresponden a MONCR equivalente a un 95%, superando el 50% establecido contractualmente, 43 de estas personas corresponden a hombres y 3 son mujeres, porcentaje de vinculación de mujeres del 6%, con lo cual cumplen con el porcentaje contractual.

Mano de obra Calificada -MOC

Cumplimiento del decreto 332 de 2020

Para el mes No. 8, 7 de septiembre al 6 de octubre de 2025, según verificación de base de datos del personal, efectuada el día 7 de octubre de 2025 con la profesional social de obra, el contratista contó con un total de 90 personas vinculadas, de las cuales 13 son mujeres equivalentes a un 14.4%, superando el 13.8% estipulado en el decreto.

En cuanto a la interventoría, continúa 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 no aplica dicha actividad.

6.8 Seguimiento

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

Reuniones:

09-09-2025: Sesión comité social presencial en la que participa David Gaitán, profesional del Ministerio de Culturas, las Artes y los Saberes, del área de Patrimonio Cultural Mueble, Dirección de Memoria quien realiza una capacitación en lo que respecta a elementos conceptuales, sobre Bienes muebles e inmuebles. **Ver Anexo No. 4**



Ilustración SOC 11. Sesión comité social



Ilustración SOC 12. Sesión comité social

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

15-09-2025: Con la profesional social del contratista, se realiza mesa de trabajo social revisión preliminar informe mensual No. 7 del contratista. Se revisa el documento y se generan observaciones de forma, aclarando que no se incluyen anexos. Se levanta acta de reunión con el detalle de las observaciones dadas. **Ver Anexo No. 4**

Informe mensual No. 7: El día 16 de septiembre de 2025, el contratista remite el comunicado TC-242-344-2025 en este se incluye link a través del cual se puede acceder a la información. No obstante, se evidencia que la carpeta del componente social se encuentra vacía. En respuesta el día 25 de septiembre de 2025 479-GDP-CC03-473 la interventoría remite el listado de observaciones al informe mensual, en este se indicaba que la carpeta social se encontraba vacía y se solicitaba incluir lo correspondiente.

En esta misma fecha el contratista remite bajo el informe de transmisión No. 881 Versión No. 1 del informe mensual social, cargado en el CDE.

El día 17 de septiembre la interventoría procede con la revisión del informe en el CDE, producto de esta actividad se generan las incidencias del caso para ser atendidas por el contratista. El día 25 de septiembre de 2025, el contratista atiende las incidencias generadas en la versión No. 1 del documento, por ello, la interventoría procede con la aprobación del documento en su versión No.2, se genera el informe de transmisión No. 938, informe cargado con la firma de la interventoría puesto que ya se encuentra aprobado.

6.9 Evaluación mensual al Contratista en Gestión Social

Calificación: Para el periodo reportado en el presente informe se tiene que las calificaciones por semana fueron las siguientes:

Semana No. 1 del 1 de septiembre al 6 de septiembre, obteniendo un 93% de cumplimiento.

Semana No. 2 del 8 de septiembre al 13 de septiembre, obteniendo un 100% de cumplimiento.

Semana No. 3 del 15 de septiembre al 20 de septiembre, obteniendo un 100% de cumplimiento.

Semana No. 4 del 22 de septiembre al 27 de septiembre, obteniendo un 100% de cumplimiento.

Para este mes, la calificación promedio es del 98 % de cumplimiento según las actividades e ítems calificables en las cuatro (4) semanas mencionadas anteriormente.

Las calificaciones fueron socializadas semanalmente con la profesional social del contratista, en las siguientes fechas: 6 de septiembre, 13 de septiembre, 20 de septiembre y 26 de septiembre de 2025. **Ver Anexo No. 7**

Gráfico 9. Calificación Social mensual Contratista



Fuente: Elaboración propia

Observaciones: Desde el componente social para el periodo reportado, se continuó con la ejecución por parte del contratista, de las actividades previstas en los programas del Plan de Gestión Social, en coordinación con los equipos sociales de los demás proyectos del complejo hospitalario San Juan de Dios e Instituto Materno Infantil, lo que permite la obtención de un resultado óptimo y favorable en cuanto a los indicadores de gestión que mensualmente reporta el contratista en su informe mensual. La calificación social en la semana uno (1) del periodo reportado, se vio afectada por que en dicha semana el contratista contó con un solo punto satélite de información instalado, situación que se subsanó en la segunda semana.

7. INFORMES DE ESPECIALISTAS

7.1 ARQUEOLOGÍA

Durante el periodo objeto de este informe el Componente de Arqueología presentó avances significativos alrededor de los hitos del proyecto y en el abordaje de sus necesidades patrimoniales. Lo anterior debido a que todas las actividades arqueológicas que debían ser ejecutadas en la obra, en el marco de la obligación legal y contractual de Monitoreo Arqueológico, han sido concluidas. Con esto se cuenta con el registro suficiente que permitió liberar todos los espacios del Edificio para su intervención integral.

A continuación, se detallan las actividades ejecutadas en el periodo:

1. Se recibió la comunicación TC-239-344-2025 del Contratista, solicitud de insumos para la subsanación del Plan de Manejo Arqueológico, por medio de la cual requirieron la información de contacto de la Dirección de Patrimonio Cultural de la Universidad Nacional de Colombia para realizar las gestiones necesarias sobre la tenencia de la colección arqueológica del Edificio Siberia.
2. Se envió la comunicación 479-GDP-CC03-480 al contratista, por medio de la cual se indicó que no será esa Dirección quien deba encargarse de la colección, ni tampoco el IDPC, sino que es obligación legal del titular de la AIA vigente encargarse de la tenencia de los bienes arqueológicos resultantes de las intervenciones o de buscar una entidad pública o privada que lo haga.: Indicaciones sobre la tenencia de la colección arqueológica.
3. Se llevó a cabo el desmonte controlado de la estructura del espacio 130 con el monitoreo de la arqueóloga Melissa Acosta. Los elementos levantados reposan en el laboratorio de arqueología del UVO.



Ilustración AQU 1. Desmonte de cañuela en el espacio 130.



Ilustración AQU 2. Desmonte de la cañuela en el espacio 130.

Fuente: CONSORCIO RYU-GD PATRIMONIAL

4. Se recibió la comunicación TC-257-344-2025 del Contratista de Obra, por medio de la cual el profesional en arqueología informó que todas las actividades arqueológicas en campo han finalizado, particularmente lo relativo al registro y monitoreo arqueológico. Así, las actividades remanentes serán de orden administrativo y documental. A la fecha está pendiente la radicación de la segunda versión del Plan de Manejo Arqueológico ante el ICANH, así como el informe final y de cierre de la AIA.

Dado es estado actual del Componente, particularmente la falta de radicación de la segunda versión del Plan de Manejo Arqueológico para los espacios 121, 126 y 130 del Edificio ante el ICANH, a manera de conclusión de relacionan, a continuación, las actividades desarrolladas por esta Interventoría que evidencia la adecuada gestión en esta materia.

Desde el Componente de Arqueología de esta Interventoría se han realizado las gestiones de supervisión y acompañamiento necesarias en miras a la obtención de un Plan de Manejo Arqueológico para los espacios 121, 126 y 130 del Edificio Siberia, aprobado por el Instituto Colombiano de Antropología e Historia-ICANH.

1. El 13 de agosto de 2025 se envió la comunicación 479-GDP-CC03-404 al Contratista de Obra, por medio de la cual se remitió la comunicación MC30425S2025 del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, a través de la cual se reiteró la inviabilidad de la propuesta del jardín seco para el espacio 126 y de una intervención artística con los elementos levantados del 130.
2. El 20 de agosto de 2025 se envió la comunicación 479-GDP-CC03-419 al Contratista de Obra, por medio de la cual se solicitó atender de manera efectiva las observaciones del ICANH, no solo basándose en las recomendaciones del Ministerio de las Culturas, sino en el Artículo 9 de la Resolución 955 de abril de 2016 del mismo Ministerio, en la cual es establecen las directrices de conservación integral de los espacios del CHSJD, así:

"La conservación integral determina que la intervención debe respetar integralmente la unidad del inmueble y ha de guiarse por el criterio de mínima intervención. Significa que el proyecto de intervención no se superpone al edificio, sino que forma parte de la comprensión integral de este.

Si los edificios están en mal estado de conservación o han perdido partes, como sucede en algunos inmuebles del Hospital San Juan de Dios, este nivel de intervención se orienta a recuperar la integridad desdibujada".

Con lo cual se solicitó desistir de la alternativa de implementación de un jardín seco para el espacio 126. Así mismo, se instó a la pronta remisión de la

propuesta museográfica para los espacios 126 y 121 con los detalles de esa intervención. Eso le permitirá al ICANH emitir un concepto claro frente a ella.

3. El 18 de septiembre de 2025 se envió la comunicación 479-GDP-CC03-480 al Contratista de Obra, solicitando al profesional en arqueología Felipe Gaitán que, tal como lo especifica la normativa ICANH, se encargará de los trámites necesarios para la gestión de la tenencia de la colección arqueológica resultante de las intervenciones del Edificio.
4. El 22 de septiembre de 2025, se realizó un recorrido en la obra junto con la profesional en arqueología del Contratista de Obra Melissa Acosta. Se llegó al acuerdo que la tenencia de la colección arqueológica podría ser del Museo del Cuero y los Oficios del Barrio Restrepo, toda vez que sus directivas ya han demostrado interés y cumplen con los requerimientos del ICANH para tales fines.
5. El 29 de septiembre de 2025, en el marco del Comité de Obra Nº33, el apoyo a la supervisión técnica del Ministerio de las Culturas indicó que, de acuerdo con lo manifestado por el Instituto Distrital de Patrimonio Distrital-IDPC, la tenencia de la colección arqueológica estaría en manos de la Secretaría Distrital de Salud y que se remitirían a esta Interventoría los datos de contacto necesarios para que el Contratista de Obra pudiera adelantar estas gestiones, cuyos soportes hacen parte de los requerimientos del ICANH para el PMA en su segunda versión.

Con lo anterior, queda en evidencia que, a pesar de las dificultades que se han presentado para llegar a acuerdos con el profesional de arqueología del Contratista de Obra, dadas sus diferencias en las estrategias de manejo arqueológico del Edificio con las requeridas por el Ministerio de las Culturas, esta Interventoría ha cumplido con sus labores de intermediación entre las partes y defensa de los intereses de este Ministerio. Estas gestiones no solo se han basado en los requerimientos, responsabilidades y obligaciones contractuales tanto del Contratista de Obra como de esta Interventoría,

sino en el adecuado abordaje e implementación de la legislación y la normativa que regula al Patrimonio Arqueológico de la Nación. Es fundamental considerar que, si bien los plazos contractuales del proyecto son apremiantes, la naturaleza de la labor arqueológica no puede estar enteramente supeditada a ellos si el objetivo es la adecuada salvaguarda del Patrimonio. Aun así, desde esta interventoría se ha instado y conminado de manera reiterada al Contratista de Obra a poner en mejor y más diligente diálogo las necesidades técnicas del proyecto con sus requerimientos arqueológicos.

Con todo lo anterior, a la fecha de radicación del presente informe el único elemento faltante para la radicación ante el ICANH del PMA en su segunda versión es la información de contacto de la entidad que administrará la tenencia de la colección arqueológica, a saber, la Secretaría Distrital de Salud. Esta información deberá ser allegada a esta Interventoría desde su Ministerio y así el Contratista iniciará las gestiones pertinentes a la brevedad y podrá incluir en el documento del PMA los soportes, atendiendo así cada uno de los requerimientos de ese Instituto.

7.2 MUSEOGRAFÍA

Para el cierre de la etapa de apropiación del proyecto en el componente de Museografía, la Interventoría ha realizado el acompañamiento al Consorcio Infraestructura Siberia por medio de mesas de trabajo en las cuales se han discutido los lineamientos para la construcción de la propuesta a partir de la discusión y consenso de la manera de abordar la vinculación de los hallazgos arqueológicos con la visión del Laboratorio Museo de la Medicina LabMes.

A lo cual se han revisado los productos anexos como la propuesta de guion museográfico y plan de conservación, para la implantación la propuesta museográfica desde una postura de carácter histórico y arquitectónico de relevancia en el edificio

Siberia para la presentación de los hallazgos arqueológicos que se encontraron en esta locación.

Así mismo se ha realizado la revisión de la propuesta museográfica volumen 1 y 2, en donde resta para su conclusión la articulación con las demás especialidades del proyecto para su revisión 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.

7.3 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 16. Identificación de problemas por componentes

Componente	Descripción
Técnico	- En el presente período continúa la actividad relacionada con el reforzamiento estructural del edificio de las cocinas (Siberia), y se suma la necesidad de complementar la actividad de implementar la estructura de cubierta en madera lo más pronto posible, actividad que igualmente es trascendental en la ruta crítica del proyecto.

Componente	Descripción
Administrativo	- Para este mes el personal encargado del presupuesto por parte del Consorcio Infraestructura Siberia, han compartido múltiples archivos para una revisión y aprobación, no obstante, se evidencia que el presupuesto y sus anexos, tuvieron hallazgos que generaron atrasos y un constante reproceso en el cierre de apropiación del presupuesto.
BIM	- El contratista debe mantener el rendimiento en actualización de modelos con el fin de mantenerlos actualizados semana a semana según la ejecución de obra, en el presente período estructura y excavaciones tienen mayores pendientes para estar actualizados. - Con el cierre de etapa de preconstrucción, los documentos producto del cierre de esta etapa deben pasar a la carpeta de publicado y alistarse en el TIDP de preconstrucción, esta tarea está en proceso y debe completarse en el periodo entrante. - Una vez el presupuesto, la programación y la forma de pago sean aprobadas se deberá contar con las proyecciones o simulaciones 4D y 5D por parte del nuevo residente BIM.
SST	- Durante el periodo se presentaron unas series de condiciones inseguras, las cuales pusieron en riesgo la integridad del personal que ejecuta actividades en el proyecto; la interventoría ha sido reiterativa en los diferentes recorridos con los controles que se deben tomar por parte del Contratista para mitigar

Componente	Descripción
	posibles afectaciones en el proyecto y daños irreversibles en la integridad del personal.
AMBIENTAL	- **Reporte de RCD a la Secretaría Distrital de Ambiente:** El día 19/09/2025 se desbloquea la plataforma de la SDA para el cargue de los reportes en la plataforma webfile, sin embargo, se debe cargar los reportes desde el mes de febrero hasta septiembre, por cuanto se requiere una capacitación previa de los formatos, por lo cual el Contratista realizó la solicitud el día 06/10/2025. Por parte de la Interventoría, semanalmente se hace el seguimiento a las solicitudes que realiza el Contratista a la Autoridad Ambiental y se está a la espera de recibir la respuesta. Para el presente periodo, el Contratista no ha hecho entrega total de los certificados de disposición final. - **Porcentaje de aprovechamiento de RCD:** Con respecto a lo establecido en el Decreto 507 de 2023, para el año 2026 la meta de aprovechamiento corresponde al 50%, ya sea usando los residuos generados durante la etapa de construcción o adquirir materiales provenientes de Plantas Tratamiento y Aprovechamiento. En el presente periodo el Contratista reutilizó ladrillos desmontados para construcción de cajas, grava en los filtros y llenos con el material de excavación en las zanjas perimetrales al edificio. Los residuos susceptibles de aprovechamiento orgánico e inorgánico se entregaron al gestor MAJITO SAS, el cual realiza proceso de aprovechamiento en alianzas con otras empresas, según notifican en el certificado.

Componente	Descripción
	- **Permiso de aprovechamiento forestal:** A la fecha no se cuenta con el permiso de aprovechamiento forestal, adicionalmente, la Autoridad Ambiental emitió comunicado 2025EE183100 el 14/08/2025 por el Desistimiento tácito, del cual el Contratista emitió Derecho de Petición con radicado No. 2025ER187202 el 20/08/2025, y se concluye que se debe radicar nuevamente la información con la documentación solicitada por la SDA, esto retrasa la obtención de dicho permiso.
SOCIAL	- **Ingreso de visitantes -comunidad a las obras:** Teniendo en cuenta el interés de la comunidad en cuanto a querer evidenciar en sitio, los avances en obra, por ello su interés en realizar un recorrido en cada uno de los edificios, se evidencia que a pesar que cada proyectó cuenta con su propio protocolo para ingreso de visitantes, dentro de los requerimientos exigidos por el contratista del edificio Siberia, se encuentran, afiliación ARL riesgo 5, entidad promotora de salud (EPS), y aseguradora de fondo de pensiones (AFP), esto dadas las condiciones actuales en obra y los riesgos a los que se podrían ver expuestos, además de la responsabilidad que dicha visita acarrea. En este sentido tanto el contratista como la interventoría continúan a la espera de confirmación del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, ente gestor y ente propietario sobre autorización de dicha actividad bajo los requisitos mínimos establecidos en cada obra.

Componente	Descripción
ARQUEOLOGÍA	- El profesional en arqueología del Contratista ha desconocido de manera reiterada sus obligaciones contractuales, considerando que la única entidad válida para hacer seguimiento y supervisión a su trabajo es el ICANH. Así, ha entorpecido sistemáticamente el trabajo de seguimiento de esta interventoría y de supervisión del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes. Ha ignorado las recomendaciones y solicitudes hechas por esta Interventoría y por el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, particularmente en la subsanación del Plan de Manejo Arqueológico solicitada por el ICANH, en relación con los espacios 126 y 130. - A pesar de lo anterior, durante el periodo que abarca este informe el profesional de arqueología del Contratista de Obra ha accedido a atender las observaciones del ICANH a partir de las directrices dadas por el Ministerio de las Culturas, los Artes y los Saberes. Se ha informado a esta Interventoría que el único punto aún pendiente por atender de esas observaciones es cuál entidad se encargará de la tenencia de la colección arqueológica resultante de las intervenciones en el Edificio. El Componente de Arqueología del Contratista adelantó conversaciones con las directivas del Museo del Cuero y los Oficios del Barrio Restrepo, no obstante, desde el Ministerio de las Culturas se indicó que sería la Secretaría Distrital de Salud la que se encargaría de su tenencia. A la fecha de cierre de este informe aún no se cuenta con la información detallada de

Componente	Descripción
	la instancia de esa Secretaría con la cual se deben adelantar las gestiones correspondientes.
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.

9. COMENTARIOS Y RECOMENDACIONES

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

Tabla 17. Comentarios y recomendaciones por parte de cada componente de Interventoría

Componente	Descripción
Alcance, costo y tiempo	- Con base en la presentación del presupuesto por parte del Consorcio Infraestructura Siberia, se evidenció que, se requieren 4 mil millones para cumplir con el alcance, diferencia contra el valor contratado, debido, principalmente, a la necesidad de cambiar la estructura de cubierta en su totalidad por el estado actual de la misma y la inclusión de las actividades adicionales de HVAC, por cambio de normatividad. - Se recomienda al Ministerio de las Culturas, establecer si se producirá una adición para la finalización del alcance, mientras eso pasa, se establecerán las actividades para que

	el proyecto quede funcional con base en el presupuesto contratado. - Se solicitó al Consorcio Infraestructura Siberia la presentación de un plan de contingencia para la recuperación de los atrasos o la actualización del cronograma. El atraso superior a 3 semanas se debe principalmente a que los cortes de programación se realizan sobre el programa inicial que no incluye las demoras en la entrega de la información inicial y la entrega de predio.
Jurídico	- Se presentaron dos solicitudes de modificación del contrato de obra, por parte del Consorcio Infraestructura Siberia, correspondientes al cambio de la forma de pago, incluyendo más componentes de cobro y ajustado su ejecución por áreas. Así mismo, se presentó la solicitud de revisión de la fórmula de amortización del anticipo. - La recomendación de la Interventoría, acerca del cambio de la forma de pago, se presentó al Ministerio de las Culturas, indicando que se requiere para alinear, el avance de obra, junto con el pago correspondiente. - Acerca del cambio de la fórmula de amortización del anticipo, se solicitó al Contratista realizar una reunión para la socialización de su solicitud. Se espera la reunión y la recomendación antes de finalizar el mes de Septiembre de 2025.
Técnico	- Se solicitará al Consorcio Constructor el incremento de frentes de trabajo tendientes a mejorar los tiempos de

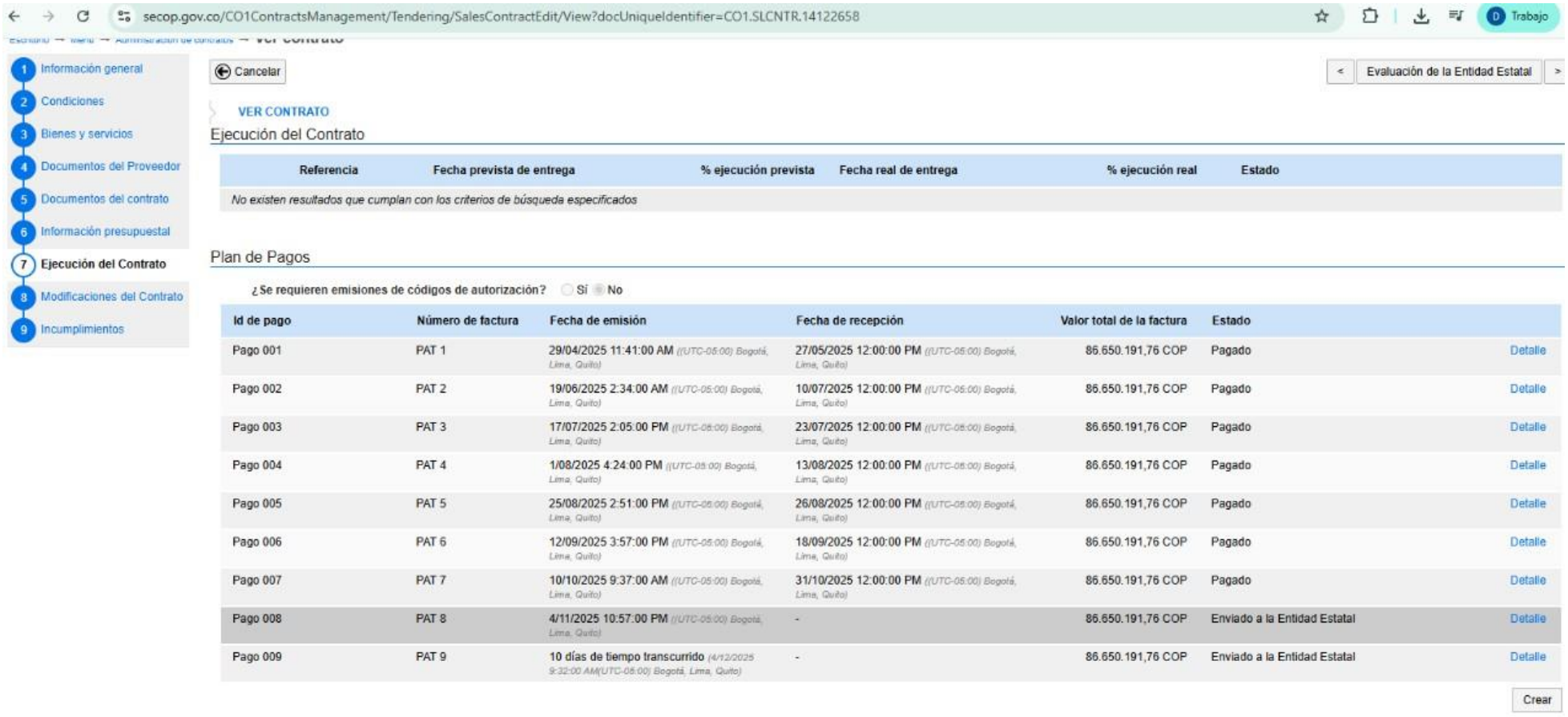
	ejecución y rendimiento en estas dos actividades de importancia, para el programa de ejecución de obra.
Administrativo	- Se le recomienda al contratista ser más rigurosos con la información compartida, implementando un plan de revisión previo a la entrega para evitar reprocesos y así poder avanzar en otras actividades. (Las recomendaciones se emitieron en el correo 479-GDP-CC03-472, el día 15 de Septiembre de 2025)
BIM	- Como se ha solicitado en diferentes comités BIM, se recomienda ser muy puntuales y ágiles con las actualizaciones de los modelos de obra, las fichas de cantidades y parámetros diligenciados ya que estos serán necesarios para las validaciones del corte, por lo que para no llegar a necesitar contingencias se requiere la rigurosidad en este proceso. - Se recomienda llevar juiciosamente la trazabilidad de los cambios presentados durante la etapa de obra en los controles de cambios de los modelos de avance de obra, este tema se trató en comité BIM junto con el apoyo a la supervisión el cual compartió ejemplos de este tema. - Se implementará el uso de un plugin (BIM interoperability tools) que calificará aspectos de calidad de los modelos y que al término del proyecto cada modelo de obra deberá estar sobre el 90%, así como se ha mencionado en comités BIM.

SST	- Si bien el contratista ha mejorado notoriamente los controles de seguridad en el Proyecto, es necesario que se tomen medidas más radicales con cada uno de los Subcontratistas en cuanto al seguimiento de actividades, entrega de elementos de protección personal y demás controles que se requieren durante el proceso constructivo, esto con el fin de prevenir incidentes y /o accidentes laborales posibles afectaciones legales, penales y civiles que se puedan desencadenar a raíz de la materialización de un suceso laboral repentino.
AMBIENTAL	- Durante el presente periodo el Contratista cumplió con el retiro de RCD según el compromiso adquirido. Asimismo, se garantizó la adecuada clasificación y disposición con los gestores y plantas de tratamiento y aprovechamiento autorizados por la Autoridad Ambiental. - Se llevó a cabo el Control diario de materiales entre el Contratista y la Interventoría, estos se encuentran debidamente protegidos y señalizados. - Se dio cumplimiento al cronograma de capacitaciones por parte del Contratista para reforzar el manejo ambiental en obra. - Se recomienda al Contratista hacer la entrega de los certificados de disposición de RCD y materiales dentro de los primeros 15 días, finalizado el mes de reporte. - La trazabilidad de la documentación ambiental se ha venido manejando en el CDE.

SOCIAL	- Teniendo en cuenta que en el mes 7 de ejecución se recibió una PQRSD relacionada con una solicitud de tipo académica por una estudiante de arquitectura, esta fue atendida y cerrada dentro del plazo establecido, la respuesta fue emitida directamente por el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes, al correo de la peticionaria el día 6 de octubre de 2025, tal como lo indica el procedimiento de atención de los requerimientos establecido por la entidad.
ARQUEOLOGÍA	- Teniendo en cuenta que la figura legal que reglamenta el manejo arqueológico del proyecto es una AIA, en la cual la titularidad es del profesional en arqueología y no del Contratista de Obra, las comunicaciones con el ICANH se efectúan directamente con él. Así, la recomendación de esta Interventoría es que la supervisión técnica del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes mantenga una comunicación interna fluida con el ICANH con el objetivo de alinear las necesidades arqueológicas y técnicas del proyecto con la realidad legal y contractual de la AIA al momento de que ese Instituto emita conceptos y aprobaciones sobre los productos arqueológicos del Proyecto. - Es fundamental y urgente que, desde el apoyo a la supervisión técnica del Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes se allegue a esta interventoría la información detallada sobre las instancias de la Secretaría Distrital de Salud a las que el Contratista de Obra deberá dirigirse para gestionar la tenencia de la colección arqueológica del Edificio. Con ello se contará con los insumos suficientes para radicar

	ante el ICANH la segunda versión del Plan de Manejo Arqueológico de los espacios 121, 126 y 130.
MUSEOGRAFÍA	- Teniendo en cuenta que la versión actualizada de la propuesta museográfica ya se encuentra en un estado avanzado y presta a culminarse en su totalidad, se recomienda obtener respuesta del Ministerio de las Culturas y los Saberes con las observaciones y recomendaciones que tengan de la misma una vez se reciba conceptos favorables por parte de los demás componentes del Consorcio Infraestructura Siberia.
SUPERVISIÓN TÉCNICA INDEPENDIENTE	- Durante el periodo se vaciaron elementos de concreto de muros pantalla de piso 1, vigas de coronación y placas de contrapiso del volumen principal, para el control de la calidad del concreto suministrado se tomaron muestras para ser ensayadas a las edades de 7, 14 y 28 días, además de los testigos. - Se reciben informes de laboratorio correspondiente a los resultados de los ensayos de la resistencia a la compresión de cilindros de concreto a 28 días correspondiente a la muestra 4, vigas de cimentación y zapatas tipo 2 del sótano, y muestras 5, 6, 7 y 8 de muros pantallas y columnas de sótano, muros pantalla y vigas de coronación de piso 1; concluyendo el cumplimiento de las muestras para la resistencia nominal de diseño de 28 MPa y 35 MPa, respectivamente.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO 4383-2024
PAGO INTERVENTORÍA 9, PERÍODO DEL 7-OCT-2025 AL 6-NOV2025
PANTALLAZO DEL CARGUE EN SECOP II



CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO 4383-2024
PAGO INTERVENTORÍA 9, PERÍODO DEL 7-OCT-2025 AL 6-NOV2025
PANTALLAZO DEL CARGUE EN SECOP II

DETALLE DEL DOCUMENTO

dentificación del documento

ID del documento	9F8649A3C113DDCCEE357A84288FF838A4F2DE9C578CF168BB7B71FD293A7542
Ubicación	Público

nformación del documento

Descripción	Cto 4383-2024_Acta Parcial Interventoría 9_07102025-06112025_Fev PAT 9.pdf
Nombre	Cto 4383-2024_Acta Parcial Interventoría 9_07102025-06112025_Fev PAT 9.pdf
Tamaño	5729655
Estado	No encriptado
Creado por	Diana Karina Correa
Fecha de creación	1 minuto de tiempo transcurrido *(15/12/2025 8:28:58 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

)ocumento usado en

Tipo	Descripción
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados	

Volver | Descargar documento | Cerrar

CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO 4383-2024
PAGO INTERVENTORÍA 9, PERÍODO DEL 7-OCT-2025 AL 6-NOV2025
PANTALLAZO DEL CARGUE EN SECOP II

Id de pago	Pago 009
Obligado a facturar electrónicamente	Si / No *
CUFE	db663e3260f12749ac7254149f1e855fb94aff5659fa817c594ff4cbc9bbd4aab0f4ca5696bd8712da5afe1acbb1dc9a — Factura validada
	Consultar los detalles de la factura
Número de factura	PAT 9
Fecha de emisión	10 días de tiempo transcurrido *(4/12/2025 9:32:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Fecha de vencimiento	19 días para terminar *(3/01/2026 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 009 Contrato 4383-2024
Fecha de recepción original	11 días de tiempo transcurrido *(4/12/2025 12:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Número de radicación	Pago 009 Contrato 4383-2024

Descripción	Nombre del documento		
Cto 4383-2024_Acta Parcial Interventoría 9_07102025-06112025_Fev PAT 9.pdf	Cto 4383-2024_Acta Parcial Interventoría 9_07102025-06112025_Fev PAT 9.pdf	Descargar	Detalle

Estado	Enviado a la Entidad Estatal

CONSORCIO RYU - GD PATRIMONIAL

Bogotá D.C., 19 de Noviembre de 2025

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"

CERTIFICA QUE:

EL CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA, identificado con NIT No.901.901.517-0 representado legalmente por Gabriel Humberto Valderrama Fuquen, identificado con cédula de ciudadanía No. 19.474.455 dio cumplimiento con lo establecido en la **cláusula 11. FORMA DE PAGO** del contrato de obra N°4349-2024, por lo cual es posible efectuar el pago de las actividades del **componente 1** (Preconstrucción, Preliminares).

Para lo cual, el contratista de obra presentó a la interventoría Consorcio RYU – GD Patrimonial, los siguientes requisitos, los cuales fueron revisados, verificados, aceptados, aprobados y recibidos a satisfacción por esta, así:

PAGO No.	No. DE COMPONENTE A PAGAR	REQUISITOS PARA EL PAGO
PRIMERO	1	**Entrega de los siguientes productos:** ❖ Cierre de apropiación de estudios y diseños ❖ Acta de modificación (Formato Min) ❖ Acta de mayores y menores cantidades (Formato 104) ❖ Acta de cambio de especificaciones (Formato 106) ❖ Acta de recibo cantidades (Formato 100) ❖ Modelos Actualizados ❖ Memorias de Cantidades ❖ Arquímedes ❖ Registro Fotográfico ❖ Cuenta bancaria y formato de información financiera. (1er pago) ❖ RUT Consorcio y Consorciados ❖ Certificación de cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA, e ICBF) de conformidad con lo establecido en la Ley Aplicable. Del Consorcio y Consorciados, expedida por el Revisor fiscal o en su defecto por el RL cuando aplique. Se debe anexar los documentos del revisor fiscal (Tarjeta profesional, copia documento de identidad, vigencia de la junta central de contadores)

		❖ Planillas de seguridad social del personal ❖ Evidencia de cargue en el secop del último pago efectuado. ❖ Acta de mayores y menores (Si aplica) ❖ Proforma de la factura previo a la realización de la factura.

Dado lo anterior, es procedente realizar el pago de las actividades de preconstrucción y preliminares del contrato de obra No. 4349-2024 que corresponde al COMPONENTE 1 de 74 que componen el presupuesto, por la suma de **SETECIENTOS NUEVE MIL MILLONES NOVECIENTOS CATORCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS MCTE ($ 709.914.886,00)**

DESCRIPCIÓN	VALOR	%
Valor Total costo directo	**$ 529.618.235**	**4,47**
0.95 Valor costo directo	**$ 526.057.715**	**4,44**
ADMINISTRACIÓN 28%	$ 147.296.160	4,44
IMPREVISTOS 1%	$ 5.260.577	4,44
UTILIDAD 5%	$ 26.302.886	4,44
IVA	$ 4.997.548	4,44
Valor a pagar:	**$ 709.914.886**	**4,44**
Amortización del anticipo:	$ 363.704.959	4,64
Valor total a pagar:	**$ 346.209.927**	**2,02**

Nota: Por consiguiente, el porcentaje para el cobro del contrato de interventoría de su parte variable es del 4,47 %

Lo anterior tras previa verificación por parte de la Interventoría, Consorcio RYU – GD Patrimonial, del cumplimiento de obligaciones cargadas en el entorno común de datos link:

https://acc.autodesk.com/docs/files/projects/04bad927-a081-4d25-baf6-a8d36008fbbc?folderUrn=urn%3Aadsk.wipprod%3Afs.folder%3Aco.FeMeyUdhTe6PNQBHnoNSLA&viewModel=detail&moduleId=folders

Así mismo, se ha verificado por parte de la interventoría, que el Consorcio Infraestructura Siberia cumplió con el pago de sus obligaciones correspondientes al sistema 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, y demás normatividad aplicable vigente.

Sin otro particular y agradeciendo la atención brindada.

Cordialmente,

SERGIO ROMERO

Sergio Romero
Director de Interventoría
CONSORCIO RYU GD PATRIMONIAL

Culturas

ACTA PARCIAL DE RECIBO DE CANTIDADES

[x] Público [ ] Clasificado Reservado

Página 1 de 1
Código: F-GIN-
Versión: 4
Fecha: 10/Sep/2022

CONTRATISTA:	**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA SIBERIA**	**FECHA:**	6/10/2025	**OBRA:**	EDIFICIO SIBERIA
INTERVENTOR:	**CONSORCIO RYU – GD PATRIMONIAL**	**CONTRATO No:**	4349-2024	**PERIODO (desde - hasta):**	7/02/2025 — 6/10/2025
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 CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., DECLARADO BIEN DE INTERÉS CULTURAL DEL ÁMBITO NACIONAL**	**VALOR:**	$ 17.153.591.635,00	**Nº ACTA**	**1**

1. ITEM		2. CONDICIONES CONTRACTUALES					BALANCE SEGÚN EL PRESUPUESTO OFICIAL INICIAL Y LAS CONDICIONES ACTUALIZADAS AL CIERRE DE LA APROPIACIÓN		ACTAS ANTERIORES		4. OBRA EJECUTADA					
											PRESENTE ACTA		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
		DESCRIPCION	UNID.	V. UNITARIO	CANT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	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	$ 63.000,00	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	$ 56.000,00		$ -	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	$ 9.600.000,00	1,00	$ 9.600.000	1,00	$ 9.600.000			1,00	$ 9.600.000,00	1,00	$ 9.600.000,00	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	%	$ 643.000.000,00		$ -	0,36	$ 231.480.000			0,36	$ 231.480.000,00	0,36	$ 231.480.000,00	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	$ 7.306,00	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	$ 249.258,00	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	$ 22.433.220,00			1,00	$ 22.433.220			1,00	$ 22.433.220,00	1,00	$ 22.433.220,00	0,00	$ -
01.02.03	NP-01	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE QUE HA TENIDO SUMERGENCIA	KG	$ 3.286,06			0,00	$ -			0		0		0,00	$ -
01.02.08	NP-06	EXCAVACION DE AGUAS DE SOTANO	DIA	$ 117.481,00			12,00	$ 1.409.772			12,00	$ 1.409.772,00	12,00	$ 1.409.772,00	0,00	$ -
01.02.09	NP-07	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE	KG	$ 2.510,00			0,00	$ -			0		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	$ 615.000,00	1,00	$ 615.000	1,00	$ 615.000			1,00	$ 615.000,00	1,00	$ 615.000,00	0,00	$ -
01.02.11	02.01.04	FOTOGRAMETRIA PARA TRES ESTRUCTURAS ARQUEOLOGICAS	UND	$ 5.990.400,00	1,00	$ 5.990.400	1,00	$ 5.990.400			1,00	$ 5.990.400,00	1,00	$ 5.990.400,00	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	$ 4.000.000,00	0,42	$ 1.664.928	1,00	$ 4.000.000			1,00	$ 4.000.000,00	1,00	$ 4.000.000,00	0,00	$ -
01.02.13	02.01.06	LIMPIEZA, DESCAPOTE Y RETIRO DE SOBRANTES	M2	$ 5.820,00	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	$ 1.843.296,00	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	$ 27.649.440,00			1,00	$ 27.649.440			1,00	$ 27.649.440,00	1,00	$ 27.649.440,00	0,00	$ -
01.02.16	02.01.08	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO PROVISIONAL CON ESTRUCTURA METÁLICA Y LÁMINA GALVANIZADA CON BAÑO DE ZINC	M2	$ 225.360,00	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	$ 100.238,00	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	$ 36.398,00	231,66	$ 8.431.961	231,66	$ 8.431.961			231,66	$ 8.431.960,68	231,66	$ 8.431.960,68	0,00	$ -
01.02.19	02.01.17	PROTECCIÓN DE ÁRBOLES EN EL PERIMETRO DE LA INTERVENCIÓN, H=1 M	UND	$ 25.500,00	12,00	$ 306.000	46,00	$ 1.173.000			46,00	$ 1.173.000,00	46,00	$ 1.173.000,00	0,00	$ -
01.02.20	02.01.20	MANTENIMIENTO DE CERRAMIENTO PROVISIONAL DE OBRA EXISTENTE	M2	$ 52.327,00	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	$ 46.222,00	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	$ 19.800,00	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	$ 46.792,00	594,10	$ 27.799.127	0,00	$ -			0,00	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
COMPONENTE 2		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 1**														$ -
02.01.01		**DESMONTES Y RETIROS**														$ -
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	$ 11.500,00	5506,51	$ 63.324.865	999,96	$ 11.499.540							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	$ 31.000,00	2,20	$ 68.200	25,87	$ 801.970							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	$ 33.000,00	3,71	$ 122.430	30,05	$ 991.650							30,05	$ 991.650,00
02.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799,00	148,00	$ 1.302.252	17,72	$ 155.918							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	$ 75.000,00	6,00	$ 450.000	26,75	$ 2.006.250							26,75	$ 2.006.250,00
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	$ 30.000,00	15,79	$ 473.760	17,55	$ 526.500							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	$ 30.234,00	110,68	$ 3.346.202	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 249.000,00	1,90	$ 472.034	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 221.000,00	2,02	$ 446.420	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA. PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO	UND	$ 25.500,00	15,00	$ 382.500	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	$ 22.084,00	118,07	$ 2.607.407	14,14	$ 312.268							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	$ 21.400,00	20,86	$ 446.503	8,80	$ 188.320							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	$ 28.500,00	31,92	$ 909.620	13,24	$ 377.340							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	$ 26.800,00	36,21	$ 970.474	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	$ 16.813,00	413,72	$ 6.955.824	79,02	$ 1.328.563							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	$ 23.999,00	67,62	$ 1.622.812	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000,00	57,19	$ 1.200.990	59,89	$ 1.257.690							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	$ 17.796,00	166,32	$ 2.959.774	19,92	$ 354.496							19,92	$ 354.496,32
02.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949,00	132,51	$ 4.100.979	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	$ 20.499,00	141,82	$ 2.907.270	47,65	$ 976.777							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	$ 12.437,00	446,75	$ 5.556.257	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200,00	3,00	$ 21.600	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	$ 9.232,00	282,40	$ 2.607.130	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	$ 10.000,00	80,73	$ 807.330	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	$ 16.000,00	3,00	$ 48.000	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	$ 21.565,00	58,80	$ 1.267.942	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	$ 16.000,00	1,63	$ 26.000	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500,00	3,77	$ 39.585	1,80	$ 18.900							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	$ 12.400,00	3,60	$ 44.640	0,00	$ -							0,00	$ -
02.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121,00	108,73	$ 1.100.456	0,00	$ -							0,00	$ -
01.02.03	NP-01	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE QUE HA TENIDO SUMERGENCIA	KG	$ 3.286,06			1000,00	$ 3.286.060							1000,00	$ 3.286.060,00
01.02.09	NP-07	LIMPIEZA DE REFUERZO EXISTENTE	KG	$ 2.510,00			1000,00	$ 2.510.000							1000,00	$ 2.510.000,00
02.02		**DEMOLICIONES**														$ -
02.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384,00	124,08	$ 14.068.347	0,00	$ -							0,00	$ -
02.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942,00	36,05	$ 5.377.979	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	$ 31.280,00	62,00	$ 1.939.360	0,00	$ -							0,00	$ -
02.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636,00	15,30	$ 2.687.231	0,00	$ -							0,00	$ -
02.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000,00	4,32	$ 768.960	0,00	$ -							0,00	$ -
02.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000,00	0,11	$ 25.263	0,00	$ -							0,00	$ -
02.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000,00	0,80	$ 84.420	0,00	$ -							0,00	$ -
02.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623,00	30,73	$ 6.195.068	4,10	$ 826.654							4,10	$ 826.654,30
02.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**														$ -
02.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399,00	465,00	$ 37.850.535	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	$ 148.836,00	283,00	$ 42.120.588	28,38	$ 4.223.966							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	$ 143.730,00	71,00	$ 10.204.830	0,00	$ -							0,00	$ -
02.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000,00	622,84	$ 54.187.080	5,32	$ 462.840							5,32	$ 462.840,00
02.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849,00	179,61	$ 21.526.079	16,70	$ 2.001.478							16,70	$ 2.001.478,30

| | | |

05.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00	387,45	$	19.117.797	38,86	$	1.917.469							38,86	$ 1.917.468,98
05.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA	UND	$	31.494,00	51,57	$	1.624.146	13,00	$	409.422							13,00	$ 409.422,00
05.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00	109,10	$	3.845.775	18,02	$	635.205							18,02	$ 635.205,00
05.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189,00	350,00	$	6.016.150	59,61	$	1.024.636							59,61	$ 1.024.636,29
05.01.05	08.01.05	REPARACION DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00	33,50	$	6.517.224	5,77	$	1.122.519							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	$	44.845,00	368,47	$	16.524.232	34,70	$	1.556.122							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	$	42.500,00	19,88	$	844.738	2,60	$	110.500							2,60	$ 110.500,00
05.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00				1,72	$	564.917							1,72	$ 564.916,80
05.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1,50M	M	$	10.997,00	300,00	$	3.299.100	30,00	$	329.910							30,00	$ 329.910,00
01.03.01	02.02.03	APUNTALAMIENTO PROVISIONAL CON PARALES DE MADERA TIPO EUCALIPTO Ø 7 A 10 CM.	M	$	19.800,00	0,00	$	-	94,55	$	1.872.090					0,00	$ -	94,55	$ 1.872.090,00
05.02		**MAMPOSTERÍA**																	$ -
05.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00	138,84	$	21.622.619	27,58	$	4.295.226							27,58	$ 4.295.226,46
05.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.847,00	319,37	$	33.165.253	38,35	$	3.982.532							38,35	$ 3.982.532,45
05.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00	67,60	$	3.801.486	8,41	$	472.936							8,41	$ 472.936,35
05.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00	42,14	$	2.591.821	6,01	$	369.645							6,01	$ 369.645,05
05.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00				7,29	$	2.114.100							7,29	$ 2.114.100,00
05.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																	$ -
05.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00	175,70	$	22.748.758	11,54	$	1.494.142							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	$	170.064,00	75,30	$	12.805.819	15,69	$	2.668.304							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	$	124.484,00	100,40	$	12.498.194	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	$	129.885,00	150,60	$	19.560.681	27,23	$	3.536.769							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	$	377.339,00	14,10	$	5.321.612	5,96	$	2.248.940							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	$	389.927,00	32,91	$	12.831.328	3,81	$	1.485.622							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	$	198.000,00	5,00	$	990.000	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	$	215.000,00	4,40	$	946.000	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	$	124.372,00	132,00	$	16.417.104	13,24	$	1.646.685							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	$	172.588,00	198,00	$	34.172.424	19,86	$	3.427.598							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	$	130.624,00	264,00	$	34.484.736	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	$	172.588,00	66,00	$	11.390.808	6,54	$	1.128.726							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	$	215.000,00	2,00	$	430.000	65,69	$	14.123.350							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	$	240.000,00	2,00	$	480.000	6,54	$	1.569.600							6,54	$ 1.569.600,00
05.04		**ZOCALOS**																	$ -
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	$	130.624,00	66,90	$	8.738.746	14,72	$	1.922.785							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	$	172.588,00	156,10	$	26.940.987	20,43	$	3.525.973							20,43	$ 3.525.972,84
05.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																	$ -
05.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00	9,24	$	5.918.128	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	$	264.000,00	1,90	$	500.544	0,00	$	-							0,00	$ -
05.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00	10,38	$	8.118.188	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	$	1.101.276,00	12,89	$	14.195.448	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	$	1.173.863,00	26,48	$	31.088.588	0,00	$	-							0,00	$ -
05.05.06	09.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAS ELABORADAS EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE VIDRIO TEMPLADO 8MM	M2	$	910.923,00	65,57	$	59.732.799	0,00	$	-							0,00	$ -
05.06		**CARPINTERÍA MADERA**																	$ -
05.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00	13,60	$	1.531.877	53,24	$	5.996.847							53,24	$ 5.996.847,12
05.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00				78,91	$	16.144.986							78,91	$ 16.144.986,00
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	$	393.561,00	3,99	$	1.570.308	0,27	$	106.261							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	$	698.253,00	16,56	$	11.562.504	0,38	$	265.336							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	$	707.925,00	16,53	$	11.698.984	0,45	$	318.566							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	$	743.652,00	10,49	$	7.797.994	0,60	$	446.191							0,60	$ 446.191,20
05.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISA5). ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401,00	21,31	$	14.862.871	2,73	$	1.903.905							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	$	319.576,00	144,26	$	46.103.518	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	$	372.971,00	70,45	$	26.276.016	11,44	$	4.266.788							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	$	347.323,00	22,75	$	7.900.244	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	$	467.510,00	3,61	$	1.686.028	5,57	$	2.604.031							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	$	285.550,00	10,50	$	2.998.275	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	$	266.561,00	9,01	$	2.401.448	0,13	$	34.653							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	$	722.457,00	43,46	$	31.396.977	9,63	$	6.957.261							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	$	654.049,00	7,72	$	5.050.305	0,20	$	130.810							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	$	76.840,00	84,82	$	6.517.569	11,52	$	885.197							11,52	$ 885.196,80
05.06.17	09.02.16	RESTAURACION DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00	9,41	$	1.834.935	0,88	$	171.562							0,88	$ 171.562,16
05.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00	9,16	$	5.141.508	0,78	$	437.699							0,78	$ 437.699,34
05.07		**CERRADURAS**																	$ -
05.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00	14,00	$	3.802.876	0,00	$	-							0,00	$ -
05.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00	5,00	$	4.149.820	0,00	$	-							0,00	$ -
05.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRAÚLICO	UND	$	168.184,00	6,00	$	1.009.104	0,00	$	-							0,00	$ -
05.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00	17,00	$	348.500	0,00	$	-							0,00	$ -
05.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																	$ -
05.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00	6,03	$	1.503.056	0,00	$	-							0,00	$ -
05.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00	1,08	$	289.440	0,00	$	-							0,00	$ -
05.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00	194,13	$	161.124.617	0,00	$	-							0,00	$ -
05.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00	41,23	$	32.045.440	0,00	$	-							0,00	$ -
05.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00	40,41	$	45.632.629	0,00	$	-							0,00	$ -
05.09		**ALISTADO DE PISOS**																	$ -
05.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00	1462,89	$	53.015.155	120,41	$	4.363.658							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	$	117.697,00	68,28	$	8.036.351	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	$	98.427,00	372,77	$	36.690.928	0,00	$	-							0,00	$ -
05.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																	$ -
05.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00	6,00	$	1.844.850	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	$	149.285,00	111,12	$	16.588.549	0,00	$	-							0,00	$ -
05.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00	560,23	$	31.519.366	0,00	$	-							0,00	$ -
05.11		**ACABADO DE PISOS**																	$ -
05.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00	807,66	$	121.149.555	126,86	$	19.029.000							126,86	$ 19.029.000,00
05.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00	1236,05	$	88.830.218	120,41	$	8.653.385							120,41	$ 8.653.385,06
05.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN YETEADO. 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	$	239.528,00	271,27	$	64.976.282	111,87	$	26.795.997							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	$	50.925,00	690,00	$	35.138.250	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	$	55.639,00	93,50	$	5.202.247	0,00	$	-							0,00	$ -
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	$	45.000,00	2630,00	$	118.350.000	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	$	109.389,00	74,72	$	8.173.546	22,30	$	2.439.375							22,30	$ 2.439.374,70
05.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00	19,20	$	4.261.939	0,00	$	-							0,00	$ -
05.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00					$	-							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	$	135.630,00					$	-							0,00	$ -
05.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																	$ -
05.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00	431,92	$	44.919.009	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	$	264.088,00	340,59	$	89.945.331	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	$	67.242,00	171,69	$	11.544.866	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	$	82.803,00	472,66	$	39.137.559	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	$	87.876,00	182,95	$	16.076.477	0,00	$	-									0,00	$	-
05.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																			$	-
05.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00	416,27	$	57.984.262	49,86	$	6.945.199									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	$	122.000,00	1183,17	$	144.346.494	176,35	$	21.514.700									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	$	159.702,00	10,00	$	1.597.020	1,00	$	159.702									1,00	$	159.702,00
05.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00	250,00	$	12.585.000	0,00	$	-									0,00	$	-
05.14		**PAÑETE**																			$	-
05.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00	782,33	$	26.683.766	206,50	$	7.043.302									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	$	19.407,00	138,25	$	2.683.086	95,42	$	1.851.816									95,42	$	1.851.815,94
05.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	30.955,00	1017,58	$	31.499.125	110,02	$	3.405.669									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	$	18.927,00	115,00	$	2.176.605	13,85	$	262.139									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	$	9.500,00	37,50	$	356.250	13,85	$	131.575									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	$	35.450,00	224,52	$	7.959.234	333,15	$	11.810.168									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	$	19.386,00	6,20	$	120.193	38,07	$	738.025									38,07	$	738.025,02
05.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00	132,46	$	4.893.191	0,00	$	-									0,00	$	-
05.15		**ESTUCO Y PINTURA**																			$	-
05.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00	1600,40	$	36.421.808	210,83	$	4.798.069									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	$	13.833,00	115,00	$	1.590.795	0,00	$	-									0,00	$	-
05.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00	933,31	$	14.151.801	0,00	$	-									0,00	$	-
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	$	9.307,00	138,25	$	1.286.725	0,00	$	-									0,00	$	-
05.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00	1600,40	$	48.556.009	0,00	$	-									0,00	$	-
05.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881,00	115,00	$	2.171.315	0,00	$	-									0,00	$	-
05.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00	2503,81	$	38.103.031	0,00	$	-									0,00	$	-
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	$	8.799,00	876,33	$	7.710.858	0,00	$	-									0,00	$	-
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	$	7.659,00	160,04	$	1.225.746	0,00	$	-									0,00	$	-
05.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00	1348,07	$	36.538.057	0,00	$	-									0,00	$	-
COMPONENTE 6		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 1**																			$	-
06.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																			$	-
06.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00	463,00	$	30.219.084	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00	433,00	$	22.140.156	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00	126,00	$	5.914.566	2,44	$	114.536									2,44	$	114.536,04
06.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	45.047,00	320,00	$	14.415.040	48,55	$	2.187.032									48,55	$	2.187.031,85
06.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00	177,00	$	12.384.867	1,52	$	106.356									1,52	$	106.355,92
06.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00	136,00	$	8.450.768	18,09	$	1.124.076									18,09	$	1.124.076,42
06.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1/4"	M	$	48.382,00	172,00	$	8.321.704	89,19	$	4.315.193									89,19	$	4.315.190,58
06.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00	371,00	$	54.430.152	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00	182,00	$	20.718.880	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.599,00	195,00	$	20.574.255	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4+4T AL LSHF.	M	$	92.436,00	221,00	$	20.428.356	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00	84,00	$	6.565.440	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00	1,00	$	16.197.263	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00	1,00	$	9.243.900	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00	1,00	$	10.368.948	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00	1,00	$	8.827.643	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00	2,00	$	7.237.318	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00	2,00	$	7.899.340	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00	1,00	$	675.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00	1,00	$	675.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00	1,00	$	2.321.352	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00	1,00	$	1.556.657	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.160.528,00	3,00	$	3.481.584	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00	1,00	$	1.253.120	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00	3,00	$	2.973.963	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00	125,00	$	7.752.500	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00	10,00	$	1.047.720	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00	5,00	$	540.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00	5,00	$	990.000	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	$	562.407,00	3,00	$	1.687.221	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	$	630.000,00	1,00	$	630.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00	1,00	$	110.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00	1,00	$	95.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00				4,00	$	355.208									4,00	$	355.208,00
06.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00					$	-									0,00	$	-
06.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00					$	-									0,00	$	-
06.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00					$	-									0,00	$	-
06.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00				4,01	$	295.361									4,01	$	295.360,56
06.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.896,00				5,77	$	582.112									5,77	$	582.112,22
06.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA IMC 2"	M	$	141.539,00				1,00	$	141.539									1,00	$	141.539,00
06.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00				2,00	$	4.446.176									2,00	$	4.446.176,00
06.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00				30,83	$	2.201.447									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	$	108.534,00				17,00	$	1.845.078									17,00	$	1.845.078,00
06.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00					$	-									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	$	240.363,00					$	-									0,00	$	-
06.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00				15,17	$	897.791									15,17	$	897.790,94
06.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00				6,57	$	368.130									6,57	$	368.130,24
06.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00				2,71	$	138.188									2,71	$	138.188,32
06.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00				1,71	$	171.356									1,71	$	171.355,68
06.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00					$	-									0,00	$	-
06.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.679,00				2,31	$	257.958									2,31	$	257.957,70
06.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00					$	-									0,00	$	-
06.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00					$	-									0,00	$	-
06.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 # 10T	ML	$	107.243,00				5,32	$	570.533									5,32	$	570.532,76
06.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00					$	-									0,00	$	-
06.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00				1,00	$	171.126									1,00	$	171.126,00
06.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00				1,00	$	180.554									1,00	$	180.554,00
06.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00					$	-									0,00	$	-
06.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00					$	-									0,00	$	-
06.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00					$	-									0,00	$	-
06.02		**SALIDAS**																			$	-
06.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00	145,00	$	19.438.410	0,00	$	-									0,00	$	-
06.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00	42,00	$	4.772.544	1,00	$	113.632									1,00	$	113.632,00
06.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00	45,00	$	6.964.065	3,00	$	464.271									3,00	$	464.271,00
06.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00	40,00	$	5.437.640	0,00	$	-									0,00	$	-
06.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00	15,00	$	2.390.010	1,00	$	159.334									1,00	$	159.334,00
06.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00	5,00	$	505.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00	410,00	$	63.069.480	34,00	$	5.230.152									34,00	$	5.230.152,00
06.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00	20,00	$	2.947.700	7,00	$	1.031.695									7,00	$	1.031.695,00
06.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00	20,00	$	3.076.560	0,00	$	-									0,00	$	-
06.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00	5,00	$	632.500	3,00	$	379.500									3,00	$	379.500,00
06.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00	6,00	$	771.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00	6,00	$	3.410.352	3,00	$	1.705.176									3,00	$	1.705.176,00
06.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	180.800,00	24,00	$	4.611.200	0,00	$	-									0,00	$	-
06.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00	24,00	$	3.223.920	2,00	$	268.660									2,00	$	268.660,00
06.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00	15,00	$	2.052.435	2,00	$	273.658									2,00	$	273.658,00
06.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00	2,00	$	280.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.03		**CANALETAS - BANDEIAS PORTACABLES**																			$	-
06.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00	5,00	$	7.178.360	0,00	$	-									0,00	$	-
06.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00	200,00	$	6.725.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055,00	410,00	$	25.032.550	25,35	$	1.547.744									25,35	$	1.547.744,25
06.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEIA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00	180,00	$	22.338.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00	2,00	$	3.846.514	0,00	$	-									0,00	$	-
06.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																			$	-
06.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00	40,00	$	2.604.520	0,00	$	-									0,00	$	-
06.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00	2,00	$	670.000	0,00	$	-									0,00	$	-
06.05		**EQUIPOS**																			$	-
06.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00	1,00	$	6.116.886	0,00	$	-									0,00	$	-
06.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00	1,00	$	25.243.438	0,00	$	-									0,00	$	-
06.06		**ILUMINACIÓN**																			$	-
06.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00	46,00	$	24.655.264	0,00	$	-									0,00	$	-
06.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.976,00	40,00	$	17.639.120	0,00	$	-									0,00	$	-
06.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00	250,00	$	101.250.000	0,00	$	-									0,00	$	-

| | | |

| | | |

08.01		**DESMONTES Y RETIROS**																	$ -
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	$	11.500,00			1190,38	$	13.689.370							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	$	31.000,00			30,80	$	954.800							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	$	33.000,00			35,77	$	1.180.410							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	$	8.799,00			21,10	$	185.659							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	$	75.000,00			31,84	$	2.388.000							31,84	$	2.388.000,00
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	$	30.000,00			20,89	$	626.700							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	$	30.234,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	221.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			16,84	$	371.895							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	$	21.400,00			10,49	$	224.486							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	$	28.500,00			15,78	$	449.730							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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			94,07	$	1.581.599							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	$	23.999,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			71,30	$	1.497.300							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	$	17.796,00			23,72	$	422.121							23,72	$	422.121,12
08.01.19	03.01.19	DESMONTE. LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			56,70	$	1.162.293							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	$	12.437,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL	M	$	10.500,00			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	$	12.400,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02		**DEMOLICIONES**																$	-
08.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLOPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			4,88	$	983.920							4,88	$	983.920,24
08.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																$	-
08.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			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	$	148.836,00			33,79	$	5.029.168							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	$	143.730,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			6,33	$	550.710							6,33	$	550.710,00
08.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			19,89	$	2.383.797							19,89	$	2.383.796,61
08.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			35,98	$	214.153							35,98	$	214.152,96
08.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			10,00	$	1.300.000							10,00	$	1.300.000,00
08.04		**RETIROS**																$	-
08.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			12,27	$	632.114							12,27	$	632.113,59
08.05		**ESTRUCTURA**																$	-
08.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$	569.382,00			5,91	$	3.365.048							5,91	$	3.365.047,62
08.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.350.000,00			4,42	$	5.967.000							4,42	$	5.967.000,00
08.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,89	$	428.758							0,89	$	428.757,50
08.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.321.655,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.380.000,00			12,42	$	17.139.600							12,42	$	17.139.600,00
08.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,10	$	136.961							0,10	$	136.961,40
08.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.526.790,00			1,52	$	2.320.721							1,52	$	2.320.720,80
08.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,30	$	486.261							0,30	$	486.261,00
08.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.457.386,00			9,05	$	13.189.343							9,05	$	13.189.343,30
08.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.683.462,00			4,92	$	8.282.633							4,92	$	8.282.633,04
08.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-							0,00	$	-
08.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			13,49	$	15.918.200							13,49	$	15.918.200,00
08.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			134,94	$	849.447							134,94	$	849.447,30
08.06		**ACERO DE REFUERZO**																$	-
08.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA) INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			2486,38	$	22.626.058							2486,38	$	22.626.058,00
08.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			34,15	$	3.742.020							34,15	$	3.742.020,40
08.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			1616,00	$	23.432.000							1616,00	$	23.432.000,00
08.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			503,00	$	9.275.320							503,00	$	9.275.320,00
08.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA. M-106 DE 15X15CM. GRAFÍL DE Ø 4.5 MM.	M2	$	13.500,00			17,91	$	241.785							17,91	$	241.785,00
08.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA. M-131 DE 15X15CM. GRAFÍL DE Ø 5.0 MM.	M2	$	16.628,00			170,39	$	2.833.245							170,39	$	2.833.244,92
08.06.07	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	$	17.253,00			312,86	$	5.397.774							312,86	$	5.397.773,58
08.06.08	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	$	14.272,00			312,86	$	4.465.138							312,86	$	4.465.137,92
08.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m puion 158 de 15 * 15 cm grafil 5.5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			37,43	$	695.861							37,43	$	695.861,13
08.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m puion 188 de 15 * 15 cm grafil 6.0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			17,33	$	372.907							17,33	$	372.906,94
08.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m puion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			5,00	$	123.500							5,00	$	123.500,00
08.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m puion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			4,09	$	115.080							4,09	$	115.080,33
08.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m puion 295 de 15 * 15 cm grafil 7.5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00			7,73	$	246.030							7,73	$	246.030,44
08.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m puion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			5,15	$	184.231							5,15	$	184.230,95
08.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
08.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 9		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 2**																$	-
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	$	23.498,00			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	$	21.600,00			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 INEPIGA	ML	$	400.784,38			175,40	$	70.297.581							175,40	$	70.297.580,95
COMPONENTE 10		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA. CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 2**																$	-
10.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
10.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	93.552,00			63,60	$	5.949.907							63,60	$	5.949.907,20
10.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			63,60	$	4.452.000							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	$	354.093,00			305,29	$	108.101.052							305,29	$	108.101.051,97
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	$	134.000,00			1219,51	$	163.414.340							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	$	284.012,00			14,52	$	4.123.854							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	$	215.676,00			20,93	$	4.514.099							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	$	130.000,00			194,50	$	25.285.000							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	$	355.096,00			1,11	$	394.157							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	$	355.096,00			10,94	$	3.884.750							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	$	389.558,00			41,52	$	16.174.448							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	$	260.570,00			113,47	$	29.566.878							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	$	260.570,00			10,28	$	2.678.660							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	$	205.131,00			40,82	$	8.373.447							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	$	269.361,00			20,11	$	5.416.850							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	$	101.182,00			51,89	$	5.250.334							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	$	288.000,00			542,40	$	156.211.200							542,40	$	156.211.200,00
10.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
10.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$	-
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	$	69.902,00			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	$	93.552,00			95,13	$	8.899.602							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	$	68.118,00			95,13	$	6.480.065							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	$	186.372,00			7,74	$	1.442.519							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	$	251.778,00			77,17	$	19.429.708							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	$	314.071,00			102,42	$	32.167.152							102,42	$	32.167.151,82
10.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			70,00	$	2.710.680							70,00	$	2.710.680,00
10.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$	-
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	$	14.927,00			26,00	$	388.102							26,00	$	388.102,00
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	$	19.051,00			46,00	$	876.346							46,00	$	876.346,00
10.03.03	07.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATINA METÁLICA PARA PROTESIS Y CONEXIONES DE MADERA. INCLUYE TORNILLERÍA Y ACCESORIOS DE FIJACION	PAR	$	290.000,00			81,88	$	23.745.200							81,88	$	23.745.200,00
10.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			35,29	$	924.175							35,29	$	924.174,52
10.04		**CUBIERTA**																$	-
10.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279,00			312,86	$	3.215.888							312,86	$	3.215.887,94
10.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121,00			14,28	$	1.129.848							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	$	79.151,00			25,06	$	1.983.524							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	$	69.000,00			71,30	$	4.919.700							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	$	94.466,00			241,56	$	22.819.207							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	$	18.954,00			6,41	$	121.495							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	$	22.891,00			14,97	$	342.678							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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			312,86	$	10.547.449							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	$	115.000,00			312,86	$	35.978.900							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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
10.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 11		**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 2**																$	-
11.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																$	-
11.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			46,25	$	2.282.114							46,25	$	2.282.113,75
11.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA. POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494,00			15,00	$	472.410							15,00	$	472.410,00
11.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			21,45	$	756.113							21,45	$	756.112,50
11.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189,00			70,96	$	1.219.731							70,96	$	1.219.731,44
11.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			6,87	$	1.336.517							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	$	44.845,00			41,31	$	1.852.547							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	$	42.500,00			3,10	$	131.750							3,10	$	131.750,00
11.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			2,05	$	673.302							2,05	$	673.302,00
11.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910							30,00	$	329.910,00
11.02		**MAMPOSTERÍA**																$	-
11.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$	155.737,00			32,83	$	5.112.846							32,83	$	5.112.845,71
11.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.847,00			45,65	$	4.740.615							45,65	$	4.740.615,55
11.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			10,01	$	562.912							10,01	$	562.912,35
11.02.04	08.02.04	ALFAÍJAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			7,15	$	439.761							7,15	$	439.760,75
11.02.05	NP-33	ALFAÍJAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			8,67	$	2.514.300							8,67	$	2.514.300,00
11.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																$	-
11.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			13,74	$	1.778.987							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	$	170.064,00			18,68	$	3.176.796							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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			32,42	$	4.210.872							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	$	377.339,00			7,09	$	2.675.334							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	$	389.927,00			4,54	$	1.770.269							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	$	198.000,00			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 (RASAMIENTO). DESARROLLO DE 0.40 A 0.45 M.	M	$	215.000,00			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	$	124.372,00			15,76	$	1.960.103							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	$	172.588,00			23,64	$	4.079.980							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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			7,79	$	1.344.463							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	$	215.000,00			78,20	$	16.813.000							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	$	240.000,00			7,79	$	1.869.600							7,79	$	1.869.600,00
11.04		**ZOCALOS**																$	-
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	$	130.624,00			17,52	$	2.288.532							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	$	172.588,00			24,32	$	4.197.340							24,32	$	4.197.340,16
11.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																$	-
11.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00			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	$	264.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
11.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			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	$	1.173.863,00			0,00	$	-							0,00	$	-
11.06		**CARPINTERÍA MADERA**																$	-
11.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			63,38	$	7.138.996							63,38	$	7.138.996,44
11.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			93,94	$	19.220.124							93,94	$	19.220.124,00
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	$	393.561,00			0,32	$	125.940							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	$	698.253,00			0,45	$	314.214							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	$	707.925,00			0,54	$	382.280							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	$	743.652,00			0,72	$	535.429							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	$	697.401,00			3,25	$	2.266.553							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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			13,62	$ 5.079.865								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	$	347.323,00			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	$	467.510,00			6,63	$ 3.099.591								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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,16	$ 42.650								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	$	722.457,00			11,46	$ 8.279.357								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	$	654.049,00			0,24	$ 156.972								0,24	$ 156.971,76
11.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOYA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840,00			13,71	$ 1.053.476								13,71	$ 1.053.476,40
11.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			1,05	$ 204.705								1,05	$ 204.704,85
11.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			0,92	$ 516.261								0,92	$ 516.260,76
11.07		**CERRADURAS**																$ -
11.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 . MAS MANIÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																$ -
11.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.09		**ALISTADO DE PISOS**																$ -
11.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES, E= 0,03 M A 0,05 M	M2	$	36.240,00			143,35	$ 5.195.004								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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																$ -
11.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.11		**ACABADO DE PISOS**																$ -
11.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			151,02	$ 22.653.000								151,02	$ 22.653.000,00
11.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			143,35	$ 10.301.991								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	$	239.528,00			133,17	$ 31.897.944								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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			37,91	$ 2.109.274								37,91	$ 2.109.274,49
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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			26,53	$ 2.902.090								26,53	$ 2.902.090,17
11.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			24,75	$ 5.493.906								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	$	180.140,00				$ -								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	$	135.630,00				$ -								0,00	$ -
11.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																$ -
11.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																$ -
11.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			59,36	$ 8.268.492								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	$	122.000,00			209,94	$ 25.612.680								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	$	159.702,00			1,00	$ 159.702								1,00	$ 159.702,00
11.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.14		**PAÑETE.**																$ -
11.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			245,81	$ 8.384.087								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	$	19.407,00			113,59	$ 2.204.441								113,59	$ 2.204.441,13
11.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			130,97	$ 4.054.176								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	$	18.927,00			16,48	$ 311.917								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	$	9.500,00			16,48	$ 156.560								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	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.15		**ESTUCO Y PINTURA**																$ -
11.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			250,97	$ 5.711.575								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	$	13.833,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$ -								0,00	$ -
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	$	9.307,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0.60M.	M	$	18.881,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$ -								0,00	$ -
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	$	8.799,00			0,00	$ -								0,00	$ -
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	$	7.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
11.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 12		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 2**																$ -
12.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																$ -
12.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			2,90	$ 136.129								2,90	$ 136.128,90
12.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			57,79	$ 2.603.266								57,79	$ 2.603.266,13
12.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			1,82	$ 127.347								1,82	$ 127.347,22
12.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.130,00			21,55	$ 1.339.074								21,55	$ 1.339.073,90
12.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			106,18	$ 5.137.201								106,18	$ 5.137.200,76
12.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.589,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO. -TABLERO PRINCIPAL.	UND	$	16.197.263,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			4,00	$	355.208							4,00	$	355.208,00
12.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-							0,00	$	-
12.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-							0,00	$	-
12.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X150AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-							0,00	$	-
12.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			4,78	$	352.076							4,78	$	352.075,68
12.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			6,87	$	693.087							6,87	$	693.086,82
12.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			1,19	$	168.431							1,19	$	168.431,41
12.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			2,00	$	4.446.176							2,00	$	4.446.176,00
12.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			36,70	$	2.620.600							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	$	108.534,00			21,00	$	2.279.214							21,00	$	2.279.214,00
12.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
12.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			18,06	$	1.068.827							18,06	$	1.068.826,92
12.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			7,82	$	438.170							7,82	$	438.170,24
12.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			3,23	$	164.704							3,23	$	164.704,16
12.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			2,03	$	203.422							2,03	$	203.422,24
12.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-
12.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 # 6 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			2,75	$	307.093							2,75	$	307.092,50
12.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
12.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00			25,00	$	4.739.475							25,00	$	4.739.475,00
12.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 # 10T	ML	$	107.243,00			6,33	$	678.848							6,33	$	678.848,19
12.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
12.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			2,00	$	342.252							2,00	$	342.252,00
12.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			2,00	$	361.108							2,00	$	361.108,00
12.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$	-							0,00	$	-
12.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
12.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
12.02		**SALIDAS**																$	-
12.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632							1,00	$	113.632,00
12.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			4,00	$	619.028							4,00	$	619.028,00
12.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$	159.334							1,00	$	159.334,00
12.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	151.828,00			41,00	$	6.306.948							41,00	$	6.306.948,00
12.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			9,00	$	1.326.465							9,00	$	1.326.465,00
12.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			3,00	$	379.500							3,00	$	379.500,00
12.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			4,00	$	2.273.568							4,00	$	2.273.568,00
12.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	188.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			3,00	$	402.990							3,00	$	402.990,00
12.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			2,00	$	273.658							2,00	$	273.658,00
12.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
12.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055,00			30,18	$	1.842.640							30,18	$	1.842.639,90
12.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
12.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.05		**EQUIPOS**																$	-
13.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
13.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
12.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
12.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			88,74	$	4.152.233							88,74	$	4.152.233,34
12.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																$	-
12.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			6,00	$	1.697.244							6,00	$	1.697.244,00
12.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			1,00	$	814.391							1,00	$	814.391,00
12.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			260,20	$	8.667.262							260,20	$	8.667.262,00
12.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.09		**SISTEMA CCTV**																$	-
12.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.824,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.10		**ELECTROMECÁNICA**																$	-
12.10.01	18.01.01	SUMINISTRO. INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
12.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO GLOBES. CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
12.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$	-							0,00	$	-
12.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
12.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$	-							0,00	$	-
12.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							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	$	4.869.080,00				$	-							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	$	4.598.465,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	3.808.189,00				$	-							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	$	4.366.328,00				$	-							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	$	4.781.511,00				$	-							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	$	3.519.527,00				$	-							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	$	3.506.302,00				$	-							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	$	3.844.761,00				$	-							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	$	8.690.955,00				$	-							0,00	$	-

12.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$ -								0,00	$ -
12.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M³/H, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$ -								0,00	$ -
12.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M³/H, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$ -								0,00	$ -
12.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$ -								0,00	$ -
12.10.25	NP-95	TUBERÍA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$ -								0,00	$ -
12.10.26	NP-96	TUBERÍA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$ -								0,00	$ -
12.10.27	NP-97	TUBERÍA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$ -								0,00	$ -
12.10.28	NP-98	TUBERÍA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$ -								0,00	$ -
12.10.29	NP-99	TUBERÍA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.123,00				$ -								0,00	$ -
12.10.30	NP-100	TUBERÍA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$ -								0,00	$ -
12.10.31	NP-101	TUBERÍA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$ -								0,00	$ -
12.10.32	NP-102	TUBERÍA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$ -								0,00	$ -
12.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANQUIS PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LIQUIDO	UND	$	1.870.065,00				$ -								0,00	$ -
12.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$ -								0,00	$ -
12.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$ -								0,00	$ -
12.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$ -								0,00	$ -
12.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$ -								0,00	$ -
12.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$ -								0,00	$ -
12.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$ -								0,00	$ -
12.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$ -								0,00	$ -
12.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$ -								0,00	$ -
12.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$ -								0,00	$ -
12.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$ -								0,00	$ -
12.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
12.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.601,00				$ -								0,00	$ -
12.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
12.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$ -								0,00	$ -
12.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
12.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.601,00				$ -								0,00	$ -
12.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$ -								0,00	$ -
12.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
12.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$ -								0,00	$ -
12.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$ -								0,00	$ -
12.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	319.681,00				$ -								0,00	$ -
12.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$ -								0,00	$ -
12.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$ -								0,00	$ -
12.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$ -								0,00	$ -
12.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$ -								0,00	$ -
12.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**																$ -
12.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA, INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$ -								0,00	$ -
12.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH, INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 13		**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 2**																$ -
13.01		**PVC PRESIÓN**																$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$ -								0,00	$ -
13.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
13.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE, 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330,00				$ -								0,00	$ -
13.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.02		**RED AGUA POTABLE**							$ -								0,00	$ -
13.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13,5 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	35.000,00			5,94	$ 207.900								5,94	$ 207.900,00
13.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$ 284.178								7,86	$ 284.178,30
13.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$ 959.940								29,68	$ 959.940,24
13.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
13.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tino nesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
13.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tino nesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
13.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$ 26.000								1,00	$ 26.000,00
13.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED, INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																$ -
13.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			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	$	36.189,00			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	$	32.713,00			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	$	24.500,00			0,68	$ 16.660								0,68	$ 16.660,00
13.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$ 262.907								17,54	$ 262.907,06
13.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
13.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tino nesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
13.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tino nesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
13.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE. NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04		**PVC SANITARIA Y ALCANTARILLADO**																$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
13.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
13.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES						0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -								0,00	$ -
13.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.100,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -								0,00	$ -
13.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 6"	UND	$	10.500,00			1,00	10.500								1,00	$ 10.500,00
13.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 2"	UND	$	10.400,00			5,00	$ 52.000								5,00	$ 52.000,00
13.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$ 3.325.799								39,38	$ 3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$ 103.035								1,56	$ 103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$ 1.496.608								28,07	$ 1.496.608,19
13.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -								0,00	$ -
13.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -								0,00	$ -
13.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.06		**SALIDAS SANITARIAS**																$ -
13.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
13.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																$ -
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	$	455.154,00			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	$ 571.889,00			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	$ 458.111,00			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	$ 595.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**																$ -
13.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESON PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y CANTOS EN MÁRMOL.	M	$ 998.600,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000,00			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	$ 1.831.933,00			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	$ 1.929.082,00			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	$ 1.185.943,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$ 359.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REBILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316,00			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-JA040 O SIMILAR.	UND	$ 1.142.868,00			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	$ 170.509,00			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	$ 220.667,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**																$ -
13.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210,00			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	$ 275.000,00			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	$ 216.782,00			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	$ 190.021,00			3,55	$ 674.575									3,55	$ 674.574,55
13.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515,00			16,10	$ 2.213.992									16,10	$ 2.213.991,50
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	$ 341.505,00			11,97	$ 4.087.815									11,97	$ 4.087.814,85
13.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716,00			4,22	$ 441.902									4,22	$ 441.901,52
13.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1". INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887,00			12,87	$ 1.182.586									12,87	$ 1.182.585,69
13.09.11	16.02.11	INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTAINER SERIE 300CID 4"	UND	$ 322.488,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 248.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549,00			8,00	$ 420.392									8,00	$ 420.392,00
13.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582,00			8,00	$ 380.656									8,00	$ 380.656,00
13.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500,00			1,00	$ 105.500									1,00	$ 105.500,00
13.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559,00			1,00	$ 1.443.559									1,00	$ 1.443.559,00
13.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814,00			1,00	$ 618.814									1,00	$ 618.814,00
13.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124,00			0,00	$ -									0,00	$ -
13.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000,00			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	$ 180.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
COMPONENTE 14		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 3**																$ -
14.01		**DESMONTES Y RETIROS**																$ -
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	$ 11.500,00			1906,21	$ 21.921.415,00									1906,21	$ 21.921.415,00
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	$ 31.000,00			49,33	$ 1.529.230,00									49,33	$ 1.529.230,00
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	$ 33.000,00			57,27	$ 1.889.910,00									57,27	$ 1.889.910,00
14.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 8.799,00			33,80	$ 297.406,20									33,80	$ 297.406,20
14.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 75.000,00			50,99	$ 3.824.250,00									50,99	$ 3.824.250,00
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	$ 30.000,00			33,45	$ 1.003.500,00									33,45	$ 1.003.500,00
14.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0.15 M. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$ 30.234,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 249.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$ 221.000,00			4,64	$ 1.025.440,00									4,64	$ 1.025.440,00
14.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$ 25.500,00			30,00	$ 765.000,00									30,00	$ 765.000,00
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	$ 22.084,00			26,96	$ 595.384,64									26,96	$ 595.384,64
14.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.400,00			16,78	$ 359.092,00									16,78	$ 359.092,00
14.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 28.500,00			25,26	$ 719.910,00									25,26	$ 719.910,00
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	$ 26.800,00			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	$ 16.813,00			150,64	$ 2.532.710,32									150,64	$ 2.532.710,32
14.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 23.999,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 21.000,00			114,18	$ 2.397.780,00									114,18	$ 2.397.780,00
14.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$ 17.796,00			37,98	$ 675.892,08									37,98	$ 675.892,08
14.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$ 30.949,00			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	$ 20.499,00			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	$ 12.437,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 7.200,00			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	$ 9.232,00			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	$ 10.000,00			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	$ 16.000,00			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	$ 21.565,00			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	$ 16.000,00			1,00	$ 16.000,00									1,00	$ 16.000,00
14.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.500,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 12.400,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$ 10.121,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02		**DEMOLICIONES**																$ -
14.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 113.384,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.942,00			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	$ 31.280,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$ 175.636,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 178.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 235.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE VIGAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$ 105.000,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$ 201.623,00			7,82	$ 1.576.691,86									7,82	$ 1.576.691,86
14.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																$ -
14.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANIAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$ 81.399,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.03.02	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	$ 148.836,00			54,11	$ 8.053.515,96									54,11	$ 8.053.515,96
14.03.03	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	$ 143.730,00			0,00	$ -									0,00	$ -
14.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANIAL RED HIDROSANITARIA	M3	$ 87.000,00			10,13	$ 881.310,00									10,13	$ 881.310,00
14.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$ 119.849,00			31,85	$ 3.817.190,65									31,85	$ 3.817.190,65

14.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$	-							0,00	$	-
14.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$	-							0,00	$	-
14.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			57,61	$	342.894,72							57,61	$	342.894,72
14.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
14.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			10,00	$	1.300.000,00							10,00	$	1.300.000,00
14.04		**RETIROS**																$	-
14.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			19,64	$	1.011.793,88							19,64	$	1.011.793,88
14.05		**ESTRUCTURA**																$	-
14.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			9,46	$	5.386.353,72							9,46	$	5.386.353,72
14.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			7,07	$	9.544.500,00							7,07	$	9.544.500,00
14.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-							0,00	$	-
14.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			1,43	$	688.902,50							1,43	$	688.902,50
14.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			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	$	1.321.655,00			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	$	1.380.000,00			19,88	$	27.434.400,00							19,88	$	27.434.400,00
14.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,16	$	219.138,24							0,16	$	219.138,24
14.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00			2,43	$	3.710.099,70							2,43	$	3.710.099,70
14.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,48	$	778.017,60							0,48	$	778.017,60
14.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			14,49	$	21.117.523,14							14,49	$	21.117.523,14
14.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			7,88	$	13.265.680,56							7,88	$	13.265.680,56
14.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-							0,00	$	-
14.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-							0,00	$	-
14.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			21,61	$	25.499.800,00							21,61	$	25.499.800,00
14.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			216,08	$	1.360.223,60							216,08	$	1.360.223,60
14.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063,00			4,00	$	3.872.252,00							4,00	$	3.872.252,00
14.06		**ACERO DE REFUERZO**																$	-
14.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			3981,54	$	36.232.014,00							3981,54	$	36.232.014,00
14.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			54,67	$	5.990.519,92							54,67	$	5.990.519,92
14.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			2588,00	$	37.526.000,00							2588,00	$	37.526.000,00
14.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			805,00	$	14.844.200,00							805,00	$	14.844.200,00
14.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4.5 MM.	M2	$	13.500,00			28,67	$	387.045,00							28,67	$	387.045,00
14.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5.0 MM.	M2	$	16.628,00			272,85	$	4.536.949,80							272,85	$	4.536.949,80
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	$	17.253,00			501,00	$	8.643.753,00							501,00	$	8.643.753,00
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	$	14.272,00			501,00	$	7.150.272,00							501,00	$	7.150.272,00
14.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5.5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			59,95	$	1.114.530,45							59,95	$	1.114.530,45
14.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6.0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			27,75	$	597.124,50							27,75	$	597.124,50
14.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			8,01	$	197.847,00							8,01	$	197.847,00
14.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			6,54	$	184.015,98							6,54	$	184.015,98
14.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7.5 mm refuerzo muro	M2	$	31.928,00			12,38	$	394.030,64							12,38	$	394.030,64
14.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			8,25	$	295.127,25							8,25	$	295.127,25
14.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
14.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 15		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 3**						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 PLANTA, PLATINAS DE VINCULACIÓN, PERNOS DE ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$	21.600,00			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	$	400.784,38			280,88	$	112.572.317,78							280,88	$	112.572.317,78
COMPONENTE 16		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA. CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 3**						0,00										$	-
16.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
16.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	93.552,00			101,85	$	9.528.271,20							101,85	$	9.528.271,20
16.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			101,85	$	7.129.500,00							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	$	354.093,00			488,88	$	173.108.985,84							488,88	$	173.108.985,84
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	$	134.000,00			1952,86	$	261.683.240,00							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	$	284.012,00			23,25	$	6.603.279,00							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	$	215.676,00			33,52	$	7.229.459,52							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	$	130.000,00			311,46	$	40.489.800,00							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	$	355.096,00			1,76	$	624.968,96							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	$	355.096,00			17,52	$	6.221.281,92							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	$	389.558,00			66,49	$	25.901.711,42							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	$	260.570,00			181,70	$	47.345.569,00							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	$	260.570,00			16,47	$	4.291.587,90							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	$	205.131,00			65,37	$	13.409.413,47							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	$	269.361,00			32,20	$	8.673.424,20							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	$	101.182,00			83,10	$	8.408.224,20							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	$	288.000,00			868,57	$	250.148.160,00							868,57	$	250.148.160,00
16.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
16.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$	-
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	$	69.902,00			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	$	93.552,00				$	-							0,00	$	-
16.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00				$	-							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	$	186.372,00			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	$	251.778,00			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	$	314.071,00			0,00	$	-							0,00	$	-
16.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
16.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$	-
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	$	14.927,00			41,00	$	612.007,00							41,00	$	612.007,00
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	$	19.051,00			73,00	$	1.390.723,00							73,00	$	1.390.723,00
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	$	290.000,00			131,13	$	38.027.700,00							131,13	$	38.027.700,00
16.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			56,51	$	1.479.883,88							56,51	$	1.479.883,88
16.04		**CUBIERTA**																$	-
16.01.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500. PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279,00			501,00	$	5.149.779,00							501,00	$	5.149.779,00
16.01.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANCHAS O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121,00			22,87	$	1.809.497,27							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	$	79.151,00			40,12	$	3.175.538,12							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	$	69.000,00			114,18	$	7.878.420,00							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	$	94.466,00			386,83	$	36.542.282,78							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	$	18.954,00			10,27	$	194.657,58							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	$	22.891,00			23,98	$	548.926,18							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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			501,00	$	16.890.213,00							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	$	115.000,00			501,00	$	57.615.000,00							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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
16.01.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 17		**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 3**						0,00										$	-
17.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																$	-
17.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			74,07	$	3.654.836,01							74,07	$	3.654.836,01
17.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA. POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494,00			24,00	$	755.856,00							24,00	$	755.856,00
17.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			34,34	$	1.210.485,00							34,34	$	1.210.485,00
17.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189,00			113,64	$	1.953.357,96							113,64	$	1.953.357,96

17.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			10,99	$	2.138.038,56								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	$	44.845,00			66,15	$	2.966.496,75								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	$	42.500,00			4,97	$	211.225,00								4,97	$	211.225,00
17.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			3,28	$	1.077.283,20								3,28	$	1.077.283,20
17.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910,00								30,00	$	329.910,00
17.02		**MAMPOSTERÍA**																	$	-
17.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,25 M	M2	$	155.737,00			52,58	$	8.188.651,46								52,58	$	8.188.651,46
17.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0,15 M	M2	$	103.847,00			73,09	$	7.590.177,23								73,09	$	7.590.177,23
17.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			16,03	$	901.447,05								16,03	$	901.447,05
17.02.04	08.02.04	ALFAÍJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			11,45	$	704.232,25								11,45	$	704.232,25
17.02.05	NP-33	ALFAÍJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			13,88	$	4.025.200,00								13,88	$	4.025.200,00
17.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																	$	-
17.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0,25 A 0,35 M.	M	$	129.475,00			22,00	$	2.848.450,00								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	$	170.064,00			29,90	$	5.084.913,60								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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			51,90	$	6.741.031,50								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	$	377.339,00			11,36	$	4.286.571,04								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	$	389.927,00			7,27	$	2.834.769,29								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	$	198.000,00			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	$	215.000,00			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	$	124.372,00			25,24	$	3.139.149,28								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	$	172.588,00			37,86	$	6.534.181,68								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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			12,47	$	2.152.172,36								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	$	215.000,00			125,23	$	26.924.450,00								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	$	240.000,00			12,47	$	2.992.800,00								12,47	$	2.992.800,00
17.04		**ZOCALOS**																	$	-
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	$	130.624,00			28,06	$	3.665.309,44								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	$	172.588,00			38,94	$	6.720.576,72								38,94	$	6.720.576,72
17.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																	$	-
17.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00			9,24	$	5.918.127,60								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	$	264.000,00			9,60	$	2.534.400,00								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	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.05.05	09.01.06	DIVISIONES DE BAÑOS EN LAMINA ACERO INOXIDABLE 304, LÁMINA CALIBRE 20 CANTILÉVER, TIPO SOCODA O SIMILAR.	M2	$	1.173.863,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.06		**CARPINTERÍA MADERA**																	$	-
17.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			101,49	$	11.431.630,62								101,49	$	11.431.630,62
17.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			150,42	$	30.775.932,00								150,42	$	30.775.932,00
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	$	393.561,00			0,51	$	200.716,11								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	$	698.253,00			0,72	$	502.742,16								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	$	707.925,00			0,86	$	608.815,50								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	$	743.652,00			1,15	$	855.199,80								1,15	$	855.199,80
17.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM 1,5SAS). ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401,00			5,21	$	3.633.459,21								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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			21,80	$	8.130.767,80								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	$	347.323,00			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	$	467.510,00			10,61	$	4.960.281,10								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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,25	$	66.640,25								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	$	722.457,00			18,36	$	13.264.310,52								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	$	654.049,00			0,39	$	255.079,11								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	$	76.840,00			21,96	$	1.687.406,40								21,96	$	1.687.406,40
17.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			1,68	$	327.527,76								1,68	$	327.527,76
17.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			1,48	$	830.506,44								1,48	$	830.506,44
17.07		**CERRADURAS**																	$	-
17.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRAULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																	$	-
17.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.09		**ALISTADO DE PISOS**																	$	-
17.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00			229,54	$	8.318.529,60								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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																	$	-
17.10.11	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			6,00	$	1.844.850,00								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	$	149.285,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.10.13	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.11		**ACABADO DE PISOS**																	$	-
17.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			241,82	$	36.273.000,00								241,82	$	36.273.000,00
17.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			229,54	$	16.496.121,64								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	$	239.528,00			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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			45,10	$	2.509.318,90								45,10	$	2.509.318,90
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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.11.09	NP-35	SUMINSTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00			59,71	$	10.756.159,40								59,71	$	10.756.159,40
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	$	135.630,00			49,20	$	6.672.996,00								49,20	$	6.672.996,00
17.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																	$	-
17.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-								0,00	$	-
17.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																	$	-

17.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES. SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			95,06	$	13.241.287,64							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	$	122.000,00			336,19	$	41.015.180,00							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	$	159.702,00			1,00	$	159.702,00							1,00	$	159.702,00
17.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.14		**PAÑETE**																$	-
17.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			393,64	$	13.426.273,12							393,64	$	13.426.273,12
17.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0.40 M.	M	$	19.407,00			181,90	$	3.530.133,30							181,90	$	3.530.133,30
17.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			209,73	$	6.492.192,15							209,73	$	6.492.192,15
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	$	18.927,00			26,40	$	499.672,80							26,40	$	499.672,80
17.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	9.500,00			26,40	$	250.800,00							26,40	$	250.800,00
17.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.15		**ESTUCO Y PINTURA**																$	-
17.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			401,90	$	9.146.440,20							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	$	13.833,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	9.307,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0.60M.	M	$	18.881,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	8.799,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	7.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
17.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 18		**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 3**						0,00										$	-
18.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																$	-
18.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			4,64	$	217.806,24							4,64	$	217.806,24
18.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			92,55	$	4.169.099,85							92,55	$	4.169.099,85
18.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			2,90	$	202.915,90							2,90	$	202.915,90
18.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			34,49	$	2.143.139,62							34,49	$	2.143.139,62
18.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			170,03	$	8.226.391,46							170,03	$	8.226.391,46
18.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE'319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X1000AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	80.802,00			7,00	$	621.614,00							7,00	$	621.614,00
18.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-							0,00	$	-
18.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-							0,00	$	-
18.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-							0,00	$	-
18.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			7,65	$	563.468,40							7,65	$	563.468,40
18.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			10,99	$	1.108.737,14							10,99	$	1.108.737,14
18.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMC 2"	M	$	141.539,00			1,91	$	270.339,49							1,91	$	270.339,49
18.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			3,00	$	6.669.264,00							3,00	$	6.669.264,00
18.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			58,77	$	4.196.530,62							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 TRABAJO	UND	$	108.534,00			33,00	$	3.581.622,00							33,00	$	3.581.622,00
18.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
18.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 3 #10+10T	M	$	59.182,00			28,92	$	1.711.543,44							28,92	$	1.711.543,44
18.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			12,52	$	701.520,64							12,52	$	701.520,64
18.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			5,17	$	263.628,64							5,17	$	263.628,64
18.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			3,25	$	325.676,00							3,25	$	325.676,00
18.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-
18.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			4,40	$	491.348,00							4,40	$	491.348,00
18.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
18.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00				$	-							0,00	$	-
18.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			10,13	$	1.086.371,59							10,13	$	1.086.371,59
18.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00			17,00	$	925.769,00							17,00	$	925.769,00
18.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			3,00	$	513.378,00							3,00	$	513.378,00
18.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			2,00	$	361.108,00							2,00	$	361.108,00
18.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$	-							0,00	$	-
18.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
18.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
18.02		**SALIDAS**																$	-
18.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632,00							1,00	$	113.632,00
18.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			6,00	$	928.542,00							6,00	$	928.542,00
18.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			2,00	$	271.882,00							2,00	$	271.882,00
18.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$	159.334,00							1,00	$	159.334,00
18.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			66,00	$	10.152.648,00							66,00	$	10.152.648,00
18.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			14,00	$	2.063.390,00							14,00	$	2.063.390,00
18.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			5,00	$	632.500,00							5,00	$	632.500,00
18.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			6,00	$	3.410.352,00							6,00	$	3.410.352,00
18.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	188.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			4,00	$	537.320,00							4,00	$	537.320,00
18.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			3,00	$	410.487,00							3,00	$	410.487,00
18.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
18.02.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METALICA 12X5CM	M	$	61.055,00			48,32	$	2.950.177,60							48,32	$	2.950.177,60
18.02.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.02.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
18.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.05		**EQUIPOS**																$	-
18.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
18.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
18.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			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	$	24.500,00			0,68	$	16.660							0,68	$	16.660,00
19.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$	262.907							17,54	$	262.907,06
19.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-							0,00	$	-
19.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$	-							0,00	$	-
19.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$	-							0,00	$	-
19.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**																$	-
		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	$	50.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$	-							0,00	$	-
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGÜES AGUA RESIDUALES						0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			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	$	25.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			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	$	127.053,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00			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	$	126.837,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.380,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500,00			1,00	$	10.500							1,00	$	10.500,00
19.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400,00			5,00	$	52.000							5,00	$	52.000,00
19.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$	3.325.799							39,38	$	3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$	103.035							1,56	$	103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$	1.496.608							28,07	$	1.496.608,19
19.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																$	-
		PUNTOS HIDRAULICOS AGUA POTABLE						0,00	$	-							0,00	$	-
19.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			1,00	$	43.500							1,00	$	43.500,00
19.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			4,00	$	182.000							4,00	$	182.000,00
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						0,00	$	-							0,00	$	-
19.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500,00			1,00	$	47.500							1,00	$	47.500,00
19.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.06		**SALIDAS SANITARIAS**																$	-
19.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			1,00	$	104.000							1,00	$	104.000,00
19.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			1,00	$	64.000							1,00	$	64.000,00
19.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			1,00	$	39.500							1,00	$	39.500,00
19.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																$	-
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	$	455.154,00			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	$	571.889,00			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	$	458.111,00			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	$	595.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**																$	-
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	$	998.600,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			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	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00			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	$	1.185.943,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			3,00	$	63.000							3,00	$	63.000,00
19.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			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-JA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**																$	-
19.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$	674.575							3,55	$	674.574,55
19.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$	2.213.992							16,10	$	2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$	4.087.815							11,97	$	4.087.814,85
19.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$	441.902							4,22	$	441.901,52
19.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$	1.182.586							12,87	$	1.182.585,69
19.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	295.018,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUIE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			10,00	$	525.490							10,00	$	525.490,00
19.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$	380.656							8,00	$	380.656,00
19.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500,00			1,00	$	105.500							1,00	$	105.500,00
19.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHIQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2 1/2"	UND	$	618.814,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$	-							0,00	$	-
19.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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	$	180.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 20		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 3B-126**																$	-
20.01		**DESMONTES Y RETIROS**																$	-
20.01.01	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	$	11.500,00			629,09	$	7.234.535							629,09	$	7.234.535,00
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	$	31.000,00			16,28	$	504.680							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	$	33.000,00			18,91	$	624.030							18,91	$	624.030,00
20.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			11,15	$	98.109							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	$	75.000,00			16,83	$	1.262.250							16,83	$	1.262.250,00
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	$	30.000,00			11,04	$	331.200							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	$	30.234,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA. PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	22.084,00			8,90	$	196.548							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	$	21.400,00			5,54	$	118.556							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	$	28.500,00			8,34	$	237.690							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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			49,71	$	835.774							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	$	23.999,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			37,68	$	791.280							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	$	17.796,00			12,53	$	222.984							12,53	$	222.983,88
20.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500,00			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	$	12.400,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02		**DEMOLICIONES**																$	-
20.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			2,58	$	520.187							2,58	$	520.187,34
20.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																$	-
20.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.03.02	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	$	148.836,00			17,86	$	2.658.211							17,86	$	2.658.210,96
20.03.03	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	$	143.730,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			3,35	$	291.450							3,35	$	291.450,00
20.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			10,51	$	1.259.613							10,51	$	1.259.612,99
20.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			19,01	$	113.148							19,01	$	113.147,52
20.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			50,00	$	6.500.000							50,00	$	6.500.000,00
20.04		**RETIROS**																$	-
20.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			6,48	$	333.830							6,48	$	333.830,16
20.05		**ESTRUCTURA**																$	-
20.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			3,12	$	1.776.472							3,12	$	1.776.471,84
20.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			2,33	$	3.145.500							2,33	$	3.145.500,00
20.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,47	$	226.423							0,47	$	226.422,50
20.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.321.655,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.380.000,00			6,56	$	9.052.800							6,56	$	9.052.800,00
20.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28,0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,05	$	68.481							0,05	$	68.480,70
20.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00			0,80	$	1.221.432							0,80	$	1.221.432,00
20.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,16	$	259.339							0,16	$	259.339,20
20.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			4,78	$	6.966.305							4,78	$	6.966.305,08
20.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			2,60	$	4.377.001							2,60	$	4.377.001,20
20.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			7,13	$	8.413.400							7,13	$	8.413.400,00
20.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			71,31	$	448.896							71,31	$	448.896,45
20.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.06		**ACERO DE REFUERZO**																$	-
20.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			1313,99	$	11.957.309							1313,99	$	11.957.309,00
20.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			18,05	$	1.977.847							18,05	$	1.977.846,80
20.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			854,00	$	12.383.000							854,00	$	12.383.000,00
20.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			266,00	$	4.905.040							266,00	$	4.905.040,00
20.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500,00			9,47	$	127.845							9,47	$	127.845,00
20.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628,00			90,05	$	1.497.351							90,05	$	1.497.351,40
20.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253,00			165,34	$	2.852.611							165,34	$	2.852.611,02
20.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272,00			165,34	$	2.359.732							165,34	$	2.359.732,48
20.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			19,78	$	367.730							19,78	$	367.729,98
20.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			9,16	$	197.105							9,16	$	197.104,88
20.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			2,64	$	65.208							2,64	$	65.208,00
20.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			2,16	$	60.776							2,16	$	60.775,92
20.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00			4,09	$	130.177							4,09	$	130.176,52
20.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			2,72	$	97.303							2,72	$	97.302,56
20.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
20.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 21		**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 3B-126**																$	-
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	$	21.600,00			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	$	400.784,38			92,69	$	37.148.705							92,69	$	37.148.704,55
COMPONENTE 22		**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA. CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 3B-126**																$	-
22.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
22.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	93.552,00			33,61	$	3.144.283							33,61	$	3.144.282,72
22.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			33,61	$	2.352.700							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	$	354.093,00			161,34	$	57.129.365							161,34	$	57.129.364,62
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	$	134.000,00			644,49	$	86.361.660							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	$	284.012,00			7,68	$	2.181.212							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	$	215.676,00			11,06	$	2.385.377							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	$	130.000,00			102,79	$	13.362.700							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	$	355.096,00			0,58	$	205.956							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	$	355.096,00			5,78	$	2.052.455							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	$	389.558,00			21,94	$	8.546.903							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	$	260.570,00			59,97	$	15.626.383							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	$	260.570,00			5,43	$	1.414.895							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	$	205.131,00			21,58	$	4.426.727							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	$	269.361,00			10,63	$	2.863.307							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	$	101.182,00			27,42	$	2.774.410							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	$	288.000,00			286,65	$	82.555.200							286,65	$	82.555.200,00
22.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0,08 X 0,12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
22.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$	-
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	$	69.902,00			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 PICETA	M	$	93.552,00				$	-							0,00	$	-
22.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00				$	-							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	$	186.372,00			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	$	251.778,00			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	$	314.071,00			0,00	$	-							0,00	$	-
22.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$	-
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	$	14.927,00			14,00	$	208.978							14,00	$	208.978,00
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	$	19.051,00			24,00	$	457.224							24,00	$	457.224,00
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	$	290.000,00			43,27	$	12.548.300							43,27	$	12.548.300,00
20.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			18,65	$	488.406							18,65	$	488.406,20
20.04		**CUBIERTA**																$	-
20.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500. PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279,00			165,34	$	1.699.530							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	$	79.121,00			7,55	$	597.364							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	$	79.151,00			13,24	$	1.047.959							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	$	69.000,00			37,68	$	2.599.920							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	$	94.466,00			127,66	$	12.059.530							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	$	18.954,00			3,39	$	64.254							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	$	22.891,00			7,92	$	181.297							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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			165,34	$	5.574.107							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	$	115.000,00			165,34	$	19.014.100							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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
20.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 23	**COMPONENTE 23**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 3B-126**																$	-
23.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																$	-
23.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			24,45	$	1.206.436							24,45	$	1.206.436,35
23.01.02	08.01.02	ENCHOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA	UND	$	31.494,00			8,00	$	251.952							8,00	$	251.952,00
23.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			11,34	$	399.735							11,34	$	399.735,00
23.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189,00			37,51	$	644.759							37,51	$	644.759,39
23.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			3,63	$	706.195							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	$	44.845,00			21,83	$	978.966							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	$	42.500,00			1,64	$	69.700							1,64	$	69.700,00
23.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			1,08	$	354.715							1,08	$	354.715,20
23.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910							30,00	$	329.910,00
23.02		**MAMPOSTERÍA**																$	-
23.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00			17,35	$	2.702.037							17,35	$	2.702.036,95
23.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.847,00			24,13	$	2.505.828							24,13	$	2.505.828,11
23.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			5,29	$	297.483							5,29	$	297.483,15
23.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			3,77	$	231.873							3,77	$	231.873,85
23.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			4,59	$	1.331.100							4,59	$	1.331.100,00
23.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																$	-
23.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			7,26	$	939.989							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	$	170.064,00			9,87	$	1.678.532							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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			17,13	$	2.224.930							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	$	377.339,00			3,75	$	1.415.021							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	$	389.927,00			2,40	$	935.825							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	$	198.000,00			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	$	215.000,00			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	$	124.372,00			8,33	$	1.036.019							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	$	172.588,00			12,49	$	2.155.624							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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			4,12	$	711.063							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	$	215.000,00			41,33	$	8.885.950							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	$	240.000,00			4,12	$	988.800							4,12	$	988.800,00
23.04		**ZOCALOS**																$	-
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	$	130.624,00			9,26	$	1.209.578							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	$	172.588,00			12,85	$	2.217.756							12,85	$	2.217.755,80
23.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																$	-
23.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA. TIPO 1. INCLUYE MANIJA.	M2	$	640.490,00			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	$	264.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			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	$	1.173.863,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.06		**CARPINTERÍA MADERA**																$	-
23.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			33,49	$	3.772.247							33,49	$	3.772.246,62
23.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			49,64	$	10.156.344							49,64	$	10.156.344,00
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	$	393.561,00			0,17	$	66.905							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	$	698.253,00			0,24	$	167.581							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	$	707.925,00			0,28	$	198.219							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	$	743.652,00			0,38	$	282.588							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	$	697.401,00			1,72	$	1.199.530							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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			7,20	$	2.685.391							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	$	347.323,00			0,00	$	-							0,00	$	-

23.06.11	09.02.10	RESTAURACIÓN DE VENTANA TIPO B, CIATRO 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	$	467.510,00			3,50	$	1.636.285							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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,08	$	21.325							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	$	722.457,00			6,06	$	4.378.089							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	$	654.049,00			0,13	$	85.026							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	$	76.840,00			7,25	$	557.090							7,25	$	557.090,00
23.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA.	M2	$	194.957,00			0,55	$	107.226							0,55	$	107.226,35
23.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			0,49	$	274.965							0,49	$	274.964,97
23.07		**CERRADURAS**																$	-
23.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																$	-
23.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACITADO	M2	$	268.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.09		**ALISTADO DE PISOS**																$	-
23.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00			75,75	$	2.745.180							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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																$	-
23.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.11		**ACABADO DE PISOS**																$	-
23.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			79,80	$	11.970.000							79,80	$	11.970.000,00
23.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			75,75	$	5.443.850							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 CEBOLLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528,00			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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00			19,71	$	3.550.559							19,71	$	3.550.559,40
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	$	135.630,00			16,24	$	2.202.631							16,24	$	2.202.631,20
23.11.11	NP-37	ARQUEOLOGÍA: TRABAJOS DE PRIMEROS AUXILIOS. ESTUDIO DE CONSERVACIÓN.	UD	$	11.967.800,00			0,67	$	8.018.426							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	$	14.000.000,00			0,67	$	9.380.000							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	$	915.524,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																$	-
23.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																$	-
23.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			31,37	$	4.369.653							31,37	$	4.369.652,78
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	$	122.000,00			110,95	$	13.535.900							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	$	159.702,00			1,00	$	159.702							1,00	$	159.702,00
23.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.14		**PAÑETE**																$	-
23.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			129,91	$	4.430.970							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	$	19.407,00			60,03	$	1.165.002							60,03	$	1.165.002,21
23.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			69,21	$	2.142.396							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	$	18.927,00			8,71	$	164.854							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	$	9.500,00			8,71	$	82.745							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	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.15		**ESTUCO Y PINTURA**																$	-
23.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			132,64	$	3.018.621							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	$	13.833,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	9.307,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	8.799,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	7.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
23.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 24	**COMPONENTE 24**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS. CCTV. SDI. SONIDO. DATOS. HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 3B-126**																$	-
24.01		**REDES GENERALES. ACOMETIDAS Y TABLEROS**																$	-
24.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			1,53	$	71.820							1,53	$	71.819,73
24.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			30,54	$	1.375.735							30,54	$	1.375.735,38
24.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			0,96	$	67.172							0,96	$	67.172,16
24.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			11,38	$	707.130							11,38	$	707.130,44
24.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			56,11	$	2.714.714							56,11	$	2.714.714,02
24.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	100.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-

24.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			2,00	$	177.604							2,00	$	177.604,00
24.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR ÓPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-							0,00	$	-
24.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-							0,00	$	-
24.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-							0,00	$	-
24.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			2,52	$	185.613							2,52	$	185.613,12
24.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			3,63	$	366.216							3,63	$	366.216,18
24.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			0,63	$	89.170							0,63	$	89.169,57
24.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			1,00	$	2.223.088							1,00	$	2.223.088,00
24.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			19,40	$	1.385.276							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	$	108.534,00			11,00	$	1.193.874							11,00	$	1.193.874,00
24.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
24.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			9,54	$	564.596							9,54	$	564.596,28
24.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			4,13	$	231.412							4,13	$	231.412,16
24.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			1,71	$	87.196							1,71	$	87.196,32
24.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			1,07	$	107.223							1,07	$	107.222,56
24.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-
24.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			1,45	$	161.922							1,45	$	161.921,50
24.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
24.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00				$	-							0,00	$	-
24.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			3,34	$	358.192							3,34	$	358.191,62
24.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
24.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			1,00	$	171.126							1,00	$	171.126,00
24.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			1,00	$	180.554							1,00	$	180.554,00
24.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$	-							0,00	$	-
24.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
24.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
24.02		**SALIDAS**																$	-
24.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632							1,00	$	113.632,00
24.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			2,00	$	309.514							2,00	$	309.514,00
24.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA, INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			22,00	$	3.384.216							22,00	$	3.384.216,00
24.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			5,00	$	736.925							5,00	$	736.925,00
24.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.829,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			2,00	$	253.000							2,00	$	253.000,00
24.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			2,00	$	1.136.784							2,00	$	1.136.784,00
24.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			2,00	$	268.660							2,00	$	268.660,00
24.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			1,00	$	136.829							1,00	$	136.829,00
24.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
24.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 125CM	M	$	61.855,00			15,95	$	973.827							15,95	$	973.827,25
24.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
24.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.05		**EQUIPOS**																$	-
24.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
24.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
24.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			46,90	$	2.194.498							46,90	$	2.194.497,90
24.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																$	-
24.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			3,00	$	848.622							3,00	$	848.622,00
24.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			137,52	$	4.580.791							137,52	$	4.580.791,20
24.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.09		**SISTEMA CCTV**																$	-
24.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
24.10		**ELECTROMECÁNICA**																$	-
24.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			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	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
24.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$	-							0,00	$	-
24.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
24.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$	-							0,00	$	-
24.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							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	$	4.869.080,00				$	-							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	$	4.598.465,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	3.808.189,00				$	-							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	$	4.366.328,00				$	-							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	$	4.781.511,00				$	-							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	$	3.519.527,00				$	-							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	$	3.506.302,00				$	-							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	$	3.844.761,00				$	-							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	$	8.690.955,00				$	-							0,00	$	-
24.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$	-							0,00	$	-
24.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$	-							0,00	$	-
24.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$	-							0,00	$	-

24.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$ -									0,00	$	-
24.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$ -									0,00	$	-
24.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$ -									0,00	$	-
24.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	130.820,00				$ -									0,00	$	-
24.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$ -									0,00	$	-
24.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323,00				$ -									0,00	$	-
24.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$ -									0,00	$	-
24.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$ -									0,00	$	-
24.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$ -									0,00	$	-
24.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$ -									0,00	$	-
24.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$ -									0,00	$	-
24.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$ -									0,00	$	-
24.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$ -									0,00	$	-
24.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$ -									0,00	$	-
24.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$ -									0,00	$	-
24.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$ -									0,00	$	-
24.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$ -									0,00	$	-
24.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$ -									0,00	$	-
24.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VIAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$ -									0,00	$	-
24.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$ -									0,00	$	-
24.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -									0,00	$	-
24.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -									0,00	$	-
24.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -									0,00	$	-
24.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$ -									0,00	$	-
24.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -									0,00	$	-
24.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -									0,00	$	-
24.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$ -									0,00	$	-
24.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -									0,00	$	-
24.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$ -									0,00	$	-
24.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$ -									0,00	$	-
24.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$ -									0,00	$	-
24.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$ -									0,00	$	-
24.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$ -									0,00	$	-
24.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$ -									0,00	$	-
24.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$ -									0,00	$	-
24.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**			-														$	-
24.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11'968.248,00				0,00	$ -								0,00	$	-
24.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00				0,00	$ -								0,00	$	-
24.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
COMPONENTE 25	**COMPONENTE 25**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 3B-126**																	$	-
25.01		**PVC PRESIÓN**																	$	-
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES							0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00					$ -								0,00	$	-
25.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1".	UND	$	363.400,00					$ -								0,00	$	-
25.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$	120.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330,00					$ -								0,00	$	-
25.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	680.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.02		**RED AGUA POTABLE**							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	$	35.000,00				5,94	$ 207.900								5,94	$	207.900,00
25.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00				7,86	$ 284.178								7,86	$	284.178,30
25.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00				29,68	$ 959.940								29,68	$	959.940,24
25.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1".	UND	$	363.400,00					$ -								0,00	$	-
25.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00					$ -								0,00	$	-
25.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00					$ -								0,00	$	-
25.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00				2,00	$ 52.000								2,00	$	52.000,00
25.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																	$	-
25.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00				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	$	36.109,00				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	$	32.713,00				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	$	24.500,00				0,68	$ 16.660								0,68	$	16.660,00
25.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00				17,54	$ 262.907								17,54	$	262.907,06
25.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1".	UND	$	363.400,00					$ -								0,00	$	-
25.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00					$ -								0,00	$	-
25.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00					$ -								0,00	$	-
25.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**																	$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES								$ -								0,00	$	-
25.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENTE DE CADA A POZO	UND	$	2.581.863,00				0,00	$ -								0,00	$	-
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES								$ -								0,00	$	-
25.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2".	UND	$	50.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS								$ -								0,00	$	-
25.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00				0,00	$ -								0,00	$	-
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA								$ -								0,00	$	-
25.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.380,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500,00				1,00	$ 10.500								1,00	$	10.500,00
25.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400,00				5,00	$ 52.000								5,00	$	52.000,00
25.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00				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	$	84.454,00				39,38	$ 3.325.799								39,38	$	3.325.798,52
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	$	66.048,00				1,56	$ 103.035								1,56	$	103.034,88
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	$	53.317,00				28,07	$ 1.496.608								28,07	$	1.496.608,19
25.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																	$	-
		PUNTOS HIDRAULICOS AGUA POTABLE								$ -								0,00	$	-
25.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN								$ -								0,00	$	-
25.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2".	UND	$	47.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.06		**SALIDAS SANITARIAS**																	$	-
25.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00				0,00	$ -								0,00	$	-
25.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																	$	-
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	$	455.154,00				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	$	571.889,00				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	$	458.111,00				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	$	595.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**															$ -	$ -
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	$	998.600,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.04	16.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO TIPO FLUXÓMETRO REF: ADRIÁTICO ENTRADA POSTERIOR MARCA CORONA COLOR BLANCO REF:013191001 O SIMILAR. INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA.	UND	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00			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	$	1.185.943,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF:. 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL.	UND	$	359.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			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	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**															$ -	$ -
25.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$ 674.575							3,55	$ 674.574,55
25.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$ 2.213.992							16,10	$ 2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$ 4.087.815							11,97	$ 4.087.814,85
25.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$ 441.902							4,22	$ 441.901,52
25.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1". INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$ 1.182.586							12,87	$ 1.182.585,69
25.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 3000HD 4"	UND	$	322.408,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			10,00	$ 525.490							10,00	$ 525.490,00
25.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$ 380.656							8,00	$ 380.656,00
25.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2 1/2" X 2 1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$ -							0,00	$ -
25.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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 PENDIENT Y UP RIGHT)	UND	$	180.000,00			1,00	$ 180.000							1,00	$ 180.000,00
COMPONENTE 26		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 4**															$ -	$ -
26.01		**DESMONTES Y RETIROS**															$ -	$ -
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	$	11.500,00			1166,45	$ 13.414.175							1166,45	$ 13.414.175,00
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	$	31.000,00			30,18	$ 935.580							30,18	$ 935.580,00
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	$	33.000,00			35,04	$ 1.156.320							35,04	$ 1.156.320,00
26.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			20,69	$ 182.051,31							20,69	$ 182.051,31
26.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000,00			31,21	$ 2.340.750							31,21	$ 2.340.750,00
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	$	30.000,00			20,47	$ 614.100							20,47	$ 614.100,00
26.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0.15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.234,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.10	03.01.10	LIBERACION DE CIELO Y LIMPIEZA. PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			16,50	$ 364.386							16,50	$ 364.386,00
26.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400,00			10,27	$ 219.778							10,27	$ 219.778,00
26.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500,00			15,45	$ 440.325							15,45	$ 440.325,00
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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			92,18	$ 1.549.822							92,18	$ 1.549.822,34
26.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			69,87	$ 1.467.270							69,87	$ 1.467.270,00
26.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796,00			23,24	$ 413.579							23,24	$ 413.579,04
26.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL	M	$	10.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02		**DEMOLICIONES**															$ -	$ -
26.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			4,78	$ 963.757,94							4,78	$ 963.757,94
26.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**															$ -	$ -
26.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			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	$	148.836,00			33,11	$ 4.927.959,96							33,11	$ 4.927.959,96
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	$	143.730,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			6,20	$ 539.400							6,20	$ 539.400,00
26.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			19,49	$ 2.335.857							19,49	$ 2.335.857,01
26.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			35,25	$ 209.808							35,25	$ 209.808,00
26.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$ -							0,00	$ -
26.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTECNICO	M3	$	130.000,00			10,00	$ 1.300.000							10,00	$ 1.300.000,00
26.04		**RETIROS**															$ -	$ -

26.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			12,02	$	619.234,34							12,02	$	619.234,34
26.05		**ESTRUCTURA**																$	-
26.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14,5 MPA	M3	$	569.382,00			5,79	$	3.296.721,78							5,79	$	3.296.721,78
26.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			4,33	$	5.845.500,00							4,33	$	5.845.500,00
26.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-							0,00	$	-
26.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,88	$	423.940,00							0,88	$	423.940,00
26.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			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	$	1.321.655,00			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	$	1.380.000,00			12,17	$	16.794.600,00							12,17	$	16.794.600,00
26.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,10	$	136.961,40							0,10	$	136.961,40
26.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00			1,49	$	2.274.917,10							1,49	$	2.274.917,10
26.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,29	$	470.052,30							0,29	$	470.052,30
26.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			8,87	$	12.927.013,82							8,87	$	12.927.013,82
26.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			4,82	$	8.114.286,84							4,82	$	8.114.286,84
26.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-							0,00	$	-
26.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-							0,00	$	-
26.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			13,22	$	15.599.600,00							13,22	$	15.599.600,00
26.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			132,23	$	832.387,85							132,23	$	832.387,85
25.07		**ACERO DE REFUERZO**																$	-
25.07.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			2436,40	$	22.171.240,00							2436,40	$	22.171.240,00
25.07.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			33,46	$	3.666.412,96							33,46	$	3.666.412,96
25.07.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			1583,00	$	22.953.500,00							1583,00	$	22.953.500,00
25.07.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			493,00	$	9.090.920,00							493,00	$	9.090.920,00
25.07.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500,00			17,55	$	236.925,00							17,55	$	236.925,00
25.07.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628,00			166,96	$	2.776.210,88							166,96	$	2.776.210,88
25.07.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253,00			306,58	$	5.289.424,74							306,58	$	5.289.424,74
25.07.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272,00			306,58	$	4.375.509,76							306,58	$	4.375.509,76
25.07.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5.5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			36,68	$	681.917,88							36,68	$	681.917,88
25.07.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6.0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			16,98	$	365.375,64							16,98	$	365.375,64
25.07.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			4,90	$	121.030,00							4,90	$	121.030,00
25.07.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			4,00	$	112.548,00							4,00	$	112.548,00
25.07.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7.5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00			7,58	$	241.256,24							7,58	$	241.256,24
25.07.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			5,05	$	180.653,65							5,05	$	180.653,65
25.08		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
25.08.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 27	**COMPONENTE 27**	**ESTRUCTURA METÁLICA ZONA 4**						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 ANCLAJE Y PERNOS PASANTES.	KG	$	21.600,00			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	$	400.784,38			171,87	$	68.882.812,08							171,87	$	68.882.812,08
COMPONENTE 28	**COMPONENTE 28**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 4**						0,00										$	-
28.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
28.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	93.552,00			62,32	$	5.830.160,64							62,32	$	5.830.160,64
28.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			62,32	$	4.362.400,00							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	$	354.093,00			299,15	$	105.926.920,95							299,15	$	105.926.920,95
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	$	134.000,00			1195,00	$	160.130.000,00							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	$	284.012,00			14,24	$	4.044.330,88							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	$	215.676,00			20,51	$	4.423.514,76							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	$	130.000,00			190,59	$	24.776.700,00							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	$	355.096,00			1,09	$	387.054,64							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	$	355.096,00			10,73	$	3.810.180,08							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	$	389.558,00			40,68	$	15.847.219,44							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	$	260.570,00			111,19	$	28.972.778,30							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	$	260.570,00			10,08	$	2.626.545,60							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	$	205.131,00			40,01	$	8.207.291,31							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	$	269.361,00			19,71	$	5.309.105,31							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	$	101.182,00			50,85	$	5.145.104,70							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	$	288.000,00			531,50	$	153.072.000,00							531,50	$	153.072.000,00
28.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
28.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$	-
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	$	69.902,00			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	$	93.552,00				$	-							0,00	$	-
28.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00				$	-							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	$	186.372,00			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	$	251.778,00			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	$	314.071,00			0,00	$	-							0,00	$	-
28.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
28.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$	-
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	$	14.927,00			25,00	$	373.175,00							25,00	$	373.175,00
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	$	19.051,00			45,00	$	857.295,00							45,00	$	857.295,00
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	$	290.000,00			80,24	$	23.269.600,00							80,24	$	23.269.600,00
28.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			34,59	$	905.842,92							34,59	$	905.842,92
28.04		**CUBIERTA**																$	-
28.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500. PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279,00			306,58	$	3.151.335,82							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	$	79.121,00			14,00	$	1.107.694,00							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	$	79.151,00			24,55	$	1.943.157,05							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	$	69.000,00			69,87	$	4.821.030,00							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	$	94.466,00			236,71	$	22.361.046,86							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	$	18.954,00			6,29	$	119.220,66							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	$	22.891,00			14,68	$	336.039,88							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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			306,58	$	10.335.731,54							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	$	115.000,00			306,58	$	35.256.700,00							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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
28.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS.	M	$	22.331,00			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**																$	-
29.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			45,32	$	2.236.224,76							45,32	$	2.236.224,76
29.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA. POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494,00			15,00	$	472.410,00							15,00	$	472.410,00
29.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			21,02	$	740.955,00							21,02	$	740.955,00
29.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189,00			69,53	$	1.195.151,17							69,53	$	1.195.151,17
29.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			6,73	$	1.309.281,12							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	$	44.845,00			40,48	$	1.815.325,60							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	$	42.500,00			3,04	$	129.200,00							3,04	$	129.200,00
29.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			2,01	$	660.164,40							2,01	$	660.164,40

29.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA RUBRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910,00						30,00	$ 329.910,00
29.02		**MAMPOSTERÍA**															$ -
29.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00			32,18	$	5.011.616,66						32,18	$ 5.011.616,66
29.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.847,00			44,73	$	4.645.076,31						44,73	$ 4.645.076,31
29.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			9,81	$	551.665,35						9,81	$ 551.665,35
29.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO, ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			7,01	$	431.150,05						7,01	$ 431.150,05
29.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			8,49	$	2.462.100,00						8,49	$ 2.462.100,00
29.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**															$ -
29.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			13,46	$	1.742.733,50						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	$	170.064,00			18,30	$	3.112.171,20						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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			31,76	$	4.125.147,60						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	$	377.339,00			6,95	$	2.622.506,05						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	$	389.927,00			4,45	$	1.735.175,15						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	$	198.000,00			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	$	215.000,00			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	$	124.372,00			15,44	$	1.920.303,68						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	$	172.588,00			23,17	$	3.998.863,96						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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			7,63	$	1.316.846,44						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	$	215.000,00			76,63	$	16.475.450,00						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	$	240.000,00			7,63	$	1.831.200,00						7,63	$ 1.831.200,00
29.04		**ZÓCALOS**															$ -
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	$	130.624,00			17,16	$	2.241.507,84						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	$	172.588,00			23,83	$	4.112.772,04						23,83	$ 4.112.772,04
29.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**															$ -
29.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00			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	$	264.000,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			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	$	1.173.863,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.06		**CARPINTERÍA MADERA**															$ -
29.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			62,10	$	6.994.819,80						62,10	$ 6.994.819,80
29.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			92,05	$	18.833.430,00						92,05	$ 18.833.430,00
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	$	393.561,00			0,31	$	122.003,91						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	$	698.253,00			0,44	$	307.231,32						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	$	707.925,00			0,53	$	375.200,25						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	$	743.652,00			0,71	$	527.992,92						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	$	697.401,00			3,19	$	2.224.709,19						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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			13,35	$	4.979.162,85						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	$	347.323,00			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	$	467.510,00			6,49	$	3.034.139,90						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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,15	$	39.984,15						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	$	722.457,00			11,23	$	8.113.192,11						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	$	654.049,00			0,24	$	156.971,76						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	$	76.840,00			13,44	$	1.032.729,60						13,44	$ 1.032.729,60
29.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			1,03	$	200.805,71						1,03	$ 200.805,71
29.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			0,91	$	510.649,23						0,91	$ 510.649,23
29.07		**CERRADURAS**															$ -
29.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIÓN TORRINEL E	UND	$	271.634,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**															$ -
29.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.09		**ALISTADO DE PISOS**															$ -
29.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00			140,46	$	5.090.270,40						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	$	117.697,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.09.03	10.01.03	CONSTRUCCIÓN Y APROVISIONAMIENTO DE BASE EN TRIPLEX FENÓLICO ORDINARIO DE 1,9 CM PARA SOPORTE DE INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA. INCLUYE INSTALACIÓN SOBRE VIGAS DE MADERA EXISTENTE CON TORNILLO.	M2	$	98.427,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**															$ -
29.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.11		**ACABADO DE PISOS**															$ -
29.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO AROUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			147,98	$	22.197.000,00						147,98	$ 22.197.000,00
29.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			140,46	$	10.094.298,36						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	$	239.528,00			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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			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	$	180.140,00			36,55	$	6.584.117,00						36,55	$ 6.584.117,00
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	$	135.630,00			30,10	$	4.082.463,00						30,10	$ 4.082.463,00
29.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**															$ -
29.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-						0,00	$ -
29.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**															$ -
29.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			58,16	$	8.101.339,04						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	$	122.000,00			205,72	$	25.097.840,00						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	$	159.702,00			1,00	$	159.702,00						1,00	$ 159.702,00

29.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$ -							0,00	$ -		
29.14		**PAÑETE**															$ -		
29.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			240,88	$ 8.215.935,04							240,88	$	8.215.935,04	
29.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0.40 M.	M	$	19.407,00			111,31	$ 2.160.193,17							111,31	$	2.160.193,17	
29.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			128,34	$ 3.972.764,70							128,34	$	3.972.764,70	
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	$	18.927,00			16,15	$ 305.671,05							16,15	$	305.671,05	
29.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	9.500,00			16,15	$ 153.425,00							16,15	$	153.425,00	
29.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.15		**ESTUCO Y PINTURA**															$ -		
29.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			245,93	$ 5.596.874,94							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	$	13.833,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
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	$	9.307,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
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	$	8.799,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
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	$	7.659,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
29.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
COMPONENTE 30	**COMPONENTE 30**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 4**						0,00									$	-	
30.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**															$	-	
30.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			2,84	$ 133.312,44							2,84	$	133.312,44	
30.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			56,64	$ 2.551.462,08							56,64	$	2.551.462,08	
30.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			1,78	$ 124.548,38							1,78	$	124.548,38	
30.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			21,12	$ 1.312.354,56							21,12	$	1.312.354,56	
30.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			104,04	$ 5.033.663,28							104,04	$	5.033.663,28	
30.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.599,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+6+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			1,00	$ 9.243.900,00							1,00	$	9.243.900,00	
30.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	190.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			4,00	$ 355.208,00							4,00	$	355.208,00	
30.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			4,68	$ 344.710,08							4,68	$	344.710,08	
30.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.896,00			6,72	$ 678.962,78							6,71	$	678.962,78	
30.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			1,17	$ 165.600,63							1,17	$	165.600,63	
30.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			2,00	$ 4.446.176,00							2,00	$	4.446.176,00	
30.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			35,96	$ 2.567.759,76							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	$	108.534,00			20,00	$ 2.170.680,00							20,00	$	2.170.680,00	
30.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$ -							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	$	240.363,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			17,70	$ 1.047.521,40							17,70	$	1.047.521,40	
30.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			7,66	$ 429.205,12							7,66	$	429.205,12	
30.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			3,17	$ 161.644,64							3,17	$	161.644,64	
30.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			1,99	$ 199.413,92							1,99	$	199.413,92	
30.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 1 #4 + 1 #8T.	ML	$	111.670,00			2,69	$ 300.392,30							2,69	$	300.392,30	
30.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			6,20	$ 664.906,60							6,20	$	664.906,60	
30.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 3# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			1,00	$ 171.126,00							1,00	$	171.126,00	
30.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			2,00	$ 361.108,00							2,00	$	361.108,00	
30.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$ -							0,00	$	-	
30.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$ -							0,00	$	-	
30.02		**SALIDAS**															$	-	
30.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$ 113.632,00							1,00	$	113.632,00	
30.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			4,00	$ 619.028,00							4,00	$	619.028,00	
30.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$ 159.334,00							1,00	$	159.334,00	
30.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			41,00	$ 6.306.948,00							41,00	$	6.306.948,00	
30.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			9,00	$ 1.326.465,00							9,00	$	1.326.465,00	
30.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			3,00	$ 379.500,00							3,00	$	379.500,00	
30.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			4,00	$ 2.273.568,00							4,00	$	2.273.568,00	
30.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	188.880,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			3,00	$ 402.990,00							3,00	$	402.990,00	
30.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			1,00	$ 136.829,00							1,00	$	136.829,00	
30.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**															$	-	
30.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055,00			29,57	$ 1.805.396,35							29,57	$	1.805.396,35	
30.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**															$	-	
30.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.05		**EQUIPOS**															$	-	
30.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06		**ILUMINACION**															$	-	
30.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**															$	-	
30.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$ -							0,00	$	-	
30.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$ -							0,00	$	-	

30.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			86,96	$ 4.068.945,36							86,96	$	4.068.945,36
30.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**															$	-
30.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			6,00	$ 1.697.244,00							6,00	$	1.697.244,00
30.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			1,00	$ 814.391,00							1,00	$	814.391,00
30.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			254,98	$ 8.493.383,80							254,98	$	8.493.383,80
30.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.09		**SISTEMA CCTV**															$	-
30.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.10		**ELECTROMECÁNICA**															$	-
30.10.01	18.01.01	SUMINISTRO. INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			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	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$ -							0,00	$	-
30.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$ -							0,00	$	-
30.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$ -							0,00	$	-
30.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$ -							0,00	$	-
30.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$ -							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	$	4.869.080,00				$ -							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	$	4.598.465,00				$ -							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	$	4.381.995,00				$ -							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	$	4.273.771,00				$ -							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	$	4.381.995,00				$ -							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	$	4.273.771,00				$ -							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	$	3.808.189,00				$ -							0,00	$	-
30.10.15	NP-85	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 20.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUIMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.366.328,00				$ -							0,00	$	-
30.10.16	NP-86	EQUIPO FAN COIL PISO TECHO DE 24.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUIMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.781.511,00				$ -							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	$	3.519.527,00				$ -							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	$	3.506.302,00				$ -							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	$	3.844.761,00				$ -							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	$	8.690.955,00				$ -							0,00	$	-
30.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$ -							0,00	$	-
30.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$ -							0,00	$	-
30.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M³/H. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$ -							0,00	$	-
30.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$ -							0,00	$	-
30.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$ -							0,00	$	-
30.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$ -							0,00	$	-
30.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$ -							0,00	$	-
30.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$ -							0,00	$	-
30.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323,00				$ -							0,00	$	-
30.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$ -							0,00	$	-
30.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$ -							0,00	$	-
30.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$ -							0,00	$	-
30.10.33	NP-103	FABRIA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$ -							0,00	$	-
30.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUIMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$ -							0,00	$	-
30.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$ -							0,00	$	-
30.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$ -							0,00	$	-
30.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$ -							0,00	$	-
30.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$ -							0,00	$	-
30.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUIMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$ -							0,00	$	-
30.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$ -							0,00	$	-
30.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$ -							0,00	$	-
30.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUIMINISTRO 4 VIAS 6" X 6" INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$ -							0,00	$	-
30.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACIÓN 6" X 6". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$ -							0,00	$	-
30.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUIMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -							0,00	$	-
30.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -							0,00	$	-
30.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACIÓN 12" X 8". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -							0,00	$	-
30.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$ -							0,00	$	-
30.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -							0,00	$	-
30.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -							0,00	$	-
30.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$ -							0,00	$	-
30.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -							0,00	$	-
30.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$ -							0,00	$	-
30.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$ -							0,00	$	-
30.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$ -							0,00	$	-
30.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$ -							0,00	$	-
30.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUIMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$ -							0,00	$	-
30.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN. BALANCEO. PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$ -							0,00	$	-
30.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$ -							0,00	$	-
30.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**															$	-
30.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$ -							0,00	$	-
30.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$ -							0,00	$	-
COMPONENTE 31	**COMPONENTE 31**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 4**															$	-
31.01		**PVC PRESIÓN**															$	-
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$ -							0,00	$	-
31.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1".	UND	$	363.400,00				$ -							0,00	$	-
31.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330,00				$ -							0,00	$	-
31.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVALVULA 1"	UND	$	680.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			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	$	35.000,00			5,94	$ 207.900							5,94	$	207.900,00
31.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$ 284.178							7,86	$	284.178,30
31.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$ 959.940							29,68	$	959.940,24
31.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -							0,00	$	-
31.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -							0,00	$	-
31.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -							0,00	$	-
31.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$ 26.000							1,00	$	26.000,00
31.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$ -							0,00	$	-
31.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**															$	-
31.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			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	$	36.109,00			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	$	32.713,00			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	$	24.500,00			0,68	$ 16.660							0,68	$	16.660,00
31.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$ 262.907							17,54	$	262.907,06
31.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -							0,00	$	-
31.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -							0,00	$	-
31.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -							0,00	$	-
31.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$ -							0,00	$	-

31.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**																	
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
31.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
31.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1,2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -								0,00	$ -
31.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.100,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -								0,00	$ -
31.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500,00			1,00	$ 10.500								1,00	$ 10.500,00
31.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400,00			5,00	$ 52.000								5,00	$ 52.000,00
31.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$ 3.325.799								39,38	$ 3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$ 103.035								1,56	$ 103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$ 1.496.608								28,07	$ 1.496.608,19
31.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																	
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -								0,00	$ -
31.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -								0,00	$ -
31.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2".	UND	$	47.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.06		**SALIDAS SANITARIAS**																	
31.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL. LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																	
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	$	455.154,00			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	$	571.889,00			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	$	458.111,00			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	$	595.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**																	
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	$	998.600,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			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	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00			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	$	1.185.943,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF:. 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL;	UND	$	359.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			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	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**																	
31.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS.	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$ 674.575								3,55	$ 674.574,55
31.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$ 2.213.992								16,10	$ 2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$ 4.087.815								11,97	$ 4.087.814,85
31.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$ 441.902								4,22	$ 441.901,52
31.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1". INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$ 1.182.586								12,87	$ 1.182.585,69
31.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL MEGATRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUIO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			8,00	$ 420.392								8,00	$ 420.392,00
31.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$ 380.656								8,00	$ 380.656,00
31.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500,00			1,00	$ 105.500								1,00	$ 105.500,00
31.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			1,00	$ 1.443.559								1,00	$ 1.443.559,00
31.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814,00			1,00	$ 618.814								1,00	$ 618.814,00
31.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$ -								0,00	$ -
31.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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 PENDIENT Y UP RIGHT)	UND	$	180.000,00			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**																	
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	$	11.500,00			989,99	$ 11.384.885								989,99	$ 11.384.885,00
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	$	31.000,00			25,62	$ 794.220								25,62	$ 794.220,00
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	$	33.000,00			29,74	$ 981.420								29,74	$ 981.420,00
32.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			17,56	$ 154.510								17,56	$ 154.510,44
32.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000,00			26,48	$ 1.986.000								26,48	$ 1.986.000,00

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	$	30.000,00			17,38	$	521.400							17,38	$	521.400,00
32.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.234,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			14,00	$	309.176							14,00	$	309.176,00
32.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400,00			8,72	$	186.608							8,72	$	186.608,00
32.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500,00			13,11	$	373.635							13,11	$	373.635,00
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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			78,23	$	1.315.281							78,23	$	1.315.280,99
32.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			59,30	$	1.245.300							59,30	$	1.245.300,00
32.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796,00			19,73	$	351.115							19,73	$	351.115,08
32.01.19	03.01.19	DESMONTE. LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.26	03.01.26	DESMONTE DE HOJAS Y MARCOS DE VENTANAS DE MADERA A REITILIZAR. INCLUYE TRASIEGOS Y ALMACENAMIENTO	M2	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.28	03.01.28	LIBERACION DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500,00			1,80	$	18.900							1,80	$	18.900,00
32.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02		**DEMOLICIONES**																$	-
32.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE VIGAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			4,06	$	818.589							4,06	$	818.589,38
32.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																$	-
32.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			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	$	148.836,00			28,10	$	4.182.292							28,10	$	4.182.291,60
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	$	143.730,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			5,26	$	457.620							5,26	$	457.620,00
32.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			16,54	$	1.982.302							16,54	$	1.982.302,46
32.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			29,92	$	178.084							29,92	$	178.083,84
32.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			10,00	$	1.300.000							10,00	$	1.300.000,00
32.04		**RETIROS**																$	-
32.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES, PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			10,20	$	525.473							10,20	$	525.473,40
32.05		**ESTRUCTURA**																$	-
32.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			4,91	$	2.795.666							4,91	$	2.795.665,62
32.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			3,67	$	4.954.500							3,67	$	4.954.500,00
32.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,74	$	356.495							0,74	$	356.495,00
32.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			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	$	1.321.655,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.380.000,00			10,33	$	14.255.400							10,33	$	14.255.400,00
32.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,08	$	109.569							0,08	$	109.569,12
32.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00			1,26	$	1.923.755							1,26	$	1.923.755,40
32.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,25	$	405.218							0,25	$	405.217,50
32.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			7,53	$	10.974.117							7,53	$	10.974.116,58
32.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			4,09	$	6.885.360							4,09	$	6.885.359,58
32.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			11,22	$	13.239.600							11,22	$	13.239.600,00
32.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			112,22	$	706.425							112,22	$	706.424,90
32.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	960.063,00			0,00	$	-							0,00	$	-
32.06		**ACERO DE REFUERZO**																$	-
32.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			2067,82	$	18.817.162							2067,82	$	18.817.162,00
32.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			28,40	$	3.111.958							28,40	$	3.111.958,40
32.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			1344,00	$	19.488.000							1344,00	$	19.488.000,00
32.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			418,00	$	7.707.920							418,00	$	7.707.920,00
32.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA. M-106 DE 15X15CM. GRAFÍL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500,00			14,90	$	201.150							14,90	$	201.150,00
32.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628,00			141,71	$	2.356.354							141,71	$	2.356.353,88
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	$	17.253,00			260,19	$	4.489.058							260,19	$	4.489.058,07
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	$	14.272,00			260,19	$	3.713.432							260,19	$	3.713.431,68
32.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m euion 158 de 15 * 15 cm grafil 5.5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			31,13	$	578.738							31,13	$	578.737,83
32.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m euion 188 de 15 * 15 cm grafil 6.0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			14,41	$	310.074							14,41	$	310.074,38
32.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m euion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			4,16	$	102.752							4,16	$	102.752,00
32.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m euion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			3,40	$	95.666							3,40	$	95.665,80
32.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m euion 295 de 15 * 15 cm grafil 7.5 mm refuerzo muro	M2	$	31.820,00			6,43	$	204.654							6,43	$	204.654,04
32.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m euion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			4,28	$	153.108							4,28	$	153.108,44
32.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
32.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 33	**COMPONENTE 33**	**ESTRUCTURA METÁLICA - ZONA 5**						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	$	21.600,00			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 INJUFGA	ML	$	400.784,38			145,87	$	58.462.418							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	$	-
34.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
34.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
34.01.02	NP-28	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN EN POLETA, DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	93.552,00			52,90	$	4.948.901							52,90	$	4.948.900,80
34.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			52,90	$	3.703.000							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	$	354.093,00			253,90	$	89.904.213							253,90	$	89.904.212,70
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	$	134.000,00			1014,22	$	135.905.480							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	$	284.012,00			12,07	$	3.428.025							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	$	215.676,00			17,40	$	3.752.762							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	$	130.000,00			161,76	$	21.028.800							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	$	355.096,00			0,92	$	326.688							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	$	355.096,00			9,10	$	3.231.374							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	$	389.558,00			34,53	$	13.451.438							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	$	260.570,00			94,38	$	24.592.597							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	$	260.570,00			8,55	$	2.227.874							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	$	205.131,00			33,95	$	6.964.197							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	$	269.361,00			16,72	$	4.503.716							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	$	101.182,00			43,16	$	4.367.015							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	$	288.000,00			451,09	$	129.913.920							451,09	$	129.913.920,00
34.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
34.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$ -
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	$	69.902,00			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	$	93.552,00				$ -								0,00	$ -
34.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00				$ -								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	$	186.372,00			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	$	251.778,00			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	$	314.071,00			0,00	$ -								0,00	$ -
34.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			0,00	$ -								0,00	$ -
34.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$ -
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	$	14.927,00			21,00	$ 313.467								21,00	$ 313.467,00
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	$	19.051,00			38,00	$ 723.938								38,00	$ 723.938,00
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	$	290.000,00			68,10	$ 19.749.000								68,10	$ 19.749.000,00
34.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			29,36	$ 768.880								29,36	$ 768.879,68
34.04		**CUBIERTA**																$ -
34.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279,00			260,19	$ 2.674.493								260,19	$ 2.674.493,01
34.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121,00			11,87	$ 939.166								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	$	79.151,00			20,84	$ 1.649.507								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	$	69.000,00			59,30	$ 4.091.700								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	$	94.466,00			200,90	$ 18.978.219								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	$	18.954,00			5,34	$ 101.214								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	$	22.891,00			12,45	$ 284.993								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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			260,19	$ 8.771.785								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	$	115.000,00			260,19	$ 29.921.850								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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
34.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 35	**COMPONENTE 35**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PANETES - ZONA 5**						0,00	$ -								0,00	$ -
35.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																$ -
35.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			38,47	$ 1.898.225								38,47	$ 1.898.225,21
35.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA. POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494,00			13,00	$ 409.422								13,00	$ 409.422,00
35.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			17,84	$ 628.860								17,84	$ 628.860,00
35.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.199,00			59,01	$ 1.014.323								59,01	$ 1.014.322,99
35.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			5,71	$ 1.110.846								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	$	44.845,00			34,36	$ 1.540.874								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	$	42.500,00			2,58	$ 109.650								2,58	$ 109.650,00
35.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			1,71	$ 561.632								1,71	$ 561.632,40
35.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$ 329.910								30,00	$ 329.910,00
35.02		**MAMPOSTERÍA**																$ -
35.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00			27,30	$ 4.251.620								27,30	$ 4.251.620,10
35.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.847,00			37,97	$ 3.943.071								37,97	$ 3.943.070,59
35.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			8,33	$ 468.438								8,33	$ 468.437,55
35.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			5,95	$ 365.955								5,95	$ 365.954,75
35.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			7,21	$ 2.090.900								7,21	$ 2.090.900,00
35.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																$ -
35.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			11,43	$ 1.479.899								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	$	170.064,00			15,53	$ 2.641.094								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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			26,96	$ 3.501.700								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	$	377.339,00			5,90	$ 2.226.300								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	$	389.927,00			3,77	$ 1.470.025								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	$	198.000,00			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	$	215.000,00			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	$	124.372,00			13,11	$ 1.630.517								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	$	172.588,00			19,66	$ 3.393.080								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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			6,48	$ 1.118.370								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	$	215.000,00			65,03	$ 13.981.450								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	$	240.000,00			6,48	$ 1.555.200								6,48	$ 1.555.200,00
35.04		**ZOCALOS**																$ -
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	$	130.624,00			14,57	$ 1.903.192								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	$	172.588,00			20,22	$ 3.489.729								20,22	$ 3.489.729,36
35.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																$ -
35.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1, INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00			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	$	264.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
35.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			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	$	1.173.863,00			0,00	$ -								0,00	$ -
35.05.06	09.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAS ELABORADAS EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE VIDRIO TEMPLADO 8MM	M2	$	910.922,00			0,00	$ -								0,00	$ -
35.06		**CARPINTERÍA MADERA**																$ -
35.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			52,70	$ 5.936.023								52,70	$ 5.936.022,60
35.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			78,12	$ 15.983.352								78,12	$ 15.983.352,00
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	$	393.561,00			0,27	$ 106.261								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	$	698.253,00			0,37	$ 258.354								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	$	707.925,00			0,45	$ 318.566								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	$	743.652,00			0,60	$ 446.191								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	$	697.401,00			2,71	$ 1.889.957								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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			11,33	$ 4.225.761								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	$	347.323,00			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	$	467.510,00			5,51	$ 2.575.980								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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,13	$ 34.653								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	$	722.457,00			9,53	$	6.885.015								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	$	654.049,00			0,20	$	130.810								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	$	76.840,00			11,41	$	876.744								11,41	$	876.744,40
35.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			0,87	$	169.613								0,87	$	169.612,99
35.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			0,77	$	432.088								0,77	$	432.087,81
35.07		**CERRADURAS**																	$	-
35.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 , MAS MANIÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRAULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																	$	-
35.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.09		**ALISTADO DE PISOS**																	$	-
35.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M.	M2	$	36.240,00			119,21	$	4.320.170								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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																	$	-
35.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.11		**ACABADO DE PISOS**																	$	-
35.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			125,59	$	18.838.500								125,59	$	18.838.500,00
35.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			119,21	$	8.567.146								119,21	$	8.567.145,86
35.11.03	10.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN MADERA DE SAPÁN YETEADO. 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	$	239.528,00			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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00			31,01	$	5.586.141								31,01	$	5.586.141,40
35.11.10	NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDASCOBA EN BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE, EMBOQUILLADO Y SELLADO	ML	$	135.630,00			25,55	$	3.465.347								25,55	$	3.465.346,50
35.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																	$	-
35.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																	$	-
35.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			49,37	$	6.876.945								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	$	122.000,00			174,60	$	21.301.200								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	$	159.702,00			1,00	$	159.702								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	$	50.340,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.14		**PAÑETE**																	$	-
35.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			204,44	$	6.973.040								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	$	19.407,00			94,47	$	1.833.379								94,47	$	1.833.379,29
35.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			108,92	$	3.371.619								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	$	18.927,00			13,71	$	259.489								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	$	9.500,00			13,71	$	130.245								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	$	35.450,00			329,85	$	11.693.183								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	$	19.386,00			37,67	$	730.271								37,67	$	730.270,62
35.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.15		**ESTUCO Y PINTURA**																	$	-
35.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			208,73	$	4.750.277								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	$	13.833,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$	-								0,00	$	-
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	$	9.307,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$	-								0,00	$	-
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	$	8.799,00			0,00	$	-								0,00	$	-
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	$	7.659,00			0,00	$	-								0,00	$	-
35.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-								0,00	$	-
COMPONENTE 36	**COMPONENTE 36**	**INSTALACIONES ELECTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 5**						0,00	$	-								0,00	$	-
36.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																	$	-
36.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			2,41	$	113.128								2,41	$	113.127,81
36.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			48,06	$	2.164.959								48,06	$	2.164.958,82
36.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			1,51	$	105.656								1,51	$	105.656,21
36.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			17,91	$	1.112.892								17,91	$	1.112.891,58
36.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			88,31	$	4.272.614								88,31	$	4.272.614,42
36.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.19	13.01.19	SUMINISTRO DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
36.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			4,00	$	355.208								4,00	$	355.208,00
36.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-								0,00	$	-
36.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-								0,00	$	-
36.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-								0,00	$	-
36.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	72.656,00			3,97	$	292.414								3,97	$	292.414,32
36.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			5,71	$	576.059								5,71	$	576.059,06
36.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			0,99	$	140.124								0,99	$	140.123,61
36.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.080,00			2,00	$	4.446.176								2,00	$	4.446.176,00
36.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			30,53	$	2.180.025								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	$	108.534,00			17,00	$	1.845.078								17,00	$	1.845.078,00

36.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
36.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			15,02	$	888.914							15,02	$	888.913,64
36.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			6,50	$	364.208							6,50	$	364.208,00
36.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			2,69	$	137.168							2,69	$	137.168,48
36.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1"-3 # 8+10T	M	$	100.208,00			1,69	$	169.352							1,69	$	169.351,52
36.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00			1,00	$	329.963							1,00	$	329.963,00
36.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #6 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			2,28	$	254.608							2,28	$	254.607,60
36.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #6T	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
36.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00			20,00	$	3.791.580							20,00	$	3.791.580,00
36.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			5,26	$	564.098							5,26	$	564.098,18
36.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
36.01.56	NP-61	SUMINISTRO DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			1,00	$	171.126							1,00	$	171.126,00
36.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			1,00	$	180.554							1,00	$	180.554,00
36.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$	-							0,00	$	-
36.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
36.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
36.02		**SALIDAS**																$	-
36.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632							1,00	$	113.632,00
36.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			3,00	$	464.271							3,00	$	464.271,00
36.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$	159.334							1,00	$	159.334,00
36.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			1,00	$	101.000							1,00	$	101.000,00
36.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA, INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			34,00	$	5.230.152							34,00	$	5.230.152,00
36.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			7,00	$	1.031.695							7,00	$	1.031.695,00
36.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			3,00	$	379.500							3,00	$	379.500,00
36.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			3,00	$	1.705.176							3,00	$	1.705.176,00
36.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			2,00	$	268.660							2,00	$	268.660,00
36.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			1,00	$	136.829							1,00	$	136.829,00
36.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
36.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 122SCM	M	$	61.855,00			25,10	$	1.532.481							25,10	$	1.532.480,50
36.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
36.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.05		**EQUIPOS**																$	-
36.05.01	13.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE EMERGENCIA DIESEL CABINADA 150KVA/120KW	UND	$	125.000.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.05.02	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.05.03	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
36.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.970,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.06.36	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
36.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			73,80	$	3.453.176							73,80	$	3.453.175,80
36.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																$	-
36.02.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			4,00	$	1.131.496							4,00	$	1.131.496,00
36.02.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			1,00	$	814.391							1,00	$	814.391,00
36.02.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.02.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			216,41	$	7.208.617							216,41	$	7.208.617,10
36.02.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.09		**SISTEMA CCTV**																$	-
36.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.10		**ELECTROMECÁNICA**																$	-
36.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
36.10.02	18.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTRACTOR ANTI RETORNO GLOBES, CAP. DE EXTRACCIÓN DE 50 CFM	UND	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
36.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$	-							0,00	$	-
36.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
36.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$	-							0,00	$	-
36.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							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	$	4.869.080,00				$	-							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	$	4.598.465,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	3.808.189,00				$	-							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	$	4.366.328,00				$	-							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	$	4.781.511,00				$	-							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	$	3.519.527,00				$	-							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	$	3.506.302,00				$	-							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	$	3.844.761,00				$	-							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	$	8.690.955,00				$	-							0,00	$	-
36.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$	-							0,00	$	-
36.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$	-							0,00	$	-
36.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$	-							0,00	$	-
36.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$	-							0,00	$	-
36.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$	-							0,00	$	-
36.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$	-							0,00	$	-
36.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$	-							0,00	$	-
36.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$	-							0,00	$	-
36.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.123,00				$	-							0,00	$	-
36.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$	-							0,00	$	-
36.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$	-							0,00	$	-
36.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$	-							0,00	$	-
36.10.33	NP-103	PAREIA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$	-							0,00	$	-
36.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	388.831,00				$	-							0,00	$	-
36.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$	-							0,00	$	-

36.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4", INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$ -								0,00	$ -
36.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$ -								0,00	$ -
36.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$ -								0,00	$ -
36.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$ -								0,00	$ -
36.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$ -								0,00	$ -
36.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24, INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.830,00				$ -								0,00	$ -
36.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$ -								0,00	$ -
36.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$ -								0,00	$ -
36.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
36.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -								0,00	$ -
36.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
36.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$ -								0,00	$ -
36.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
36.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -								0,00	$ -
36.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$ -								0,00	$ -
36.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
36.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$ -								0,00	$ -
36.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$ -								0,00	$ -
36.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$ -								0,00	$ -
36.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$ -								0,00	$ -
36.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$ -								0,00	$ -
36.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$ -								0,00	$ -
36.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$ -								0,00	$ -
36.11		**ASCENSORES**																$ -
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	$	118.000.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
36.12		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**																$ -
36.12.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$ -								0,00	$ -
36.12.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$ -								0,00	$ -
36.12.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH, INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 37	**COMPONENTE 37**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 5**						0,00	$ -								0,00	$ -
37.01		**PVC PRESIÓN**																$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$ -								0,00	$ -
37.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
37.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330,00				$ -								0,00	$ -
37.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.02		**RED AGUA POTABLE**						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	$	35.000,00			5,94	$ 207.900								5,94	$ 207.900,00
37.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$ 284.178								7,86	$ 284.178,30
37.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1"/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$ 959.940								29,68	$ 959.940,24
37.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
37.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
37.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
37.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$ 26.000								1,00	$ 26.000,00
37.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																$ -
37.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			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	$	36.189,00			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	$	32.713,00			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	$	24.500,00			0,68	$ 16.660								0,68	$ 16.660,00
37.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$ 262.907								17,54	$ 262.907,06
37.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
37.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
37.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
37.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN, AGUA NO POTABLE. NO BEBER", INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04		**PVC SANITARIA Y ALCANTARILLADO**																$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
37.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
37.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -								0,00	$ -
37.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -								0,00	$ -
37.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500,00			1,00	$ 10.500								1,00	$ 10.500,00
37.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400,00			5,00	$ 52.000								5,00	$ 52.000,00
37.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$ 3.325.799								39,38	$ 3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$ 103.035								1,56	$ 103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$ 1.496.608								28,07	$ 1.496.608,19
37.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						0,00	$ -								0,00	$ -
37.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			6,00	$ 291.000								6,00	$ 291.000,00
37.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						0,00	$ -								0,00	$ -
37.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500,00			1,00	$ 47.500								1,00	$ 47.500,00
37.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			5,00	$ 507.500								5,00	$ 507.500,00
37.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			1,00	$ 54.500								1,00	$ 54.500,00
37.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			3,00	$ 180.000								3,00	$ 180.000,00
37.06		**SALIDAS SANITARIAS**																$ -
37.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			5,00	$ 350.000								5,00	$ 350.000,00
37.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			9,00	$ 540.000								9,00	$ 540.000,00
37.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			1,00	$ 104.000								1,00	$ 104.000,00
37.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			1,00	$ 64.000								1,00	$ 64.000,00
37.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			1,00	$ 39.500								1,00	$ 39.500,00
37.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																$ -
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	$	455.154,00			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	$	571.889,00			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	$	458.111,00			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	$	595.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**																$ -
37.08.01	16.01.01	CONSTRUCCIÓN DE MESÓN PARA LAVAMANOS, FONDO 60CMS, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE SOPORTE. INCLUYE TAPA, SALPICADERO COSTADOS Y GANTOS EN MÁRMOL.	M	$	998.600,00			6,33	$ 6.321.138								6,33	$ 6.321.138,00
37.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$ -								0,00	$ -
37.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -

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	$	1.831.933,00			3,00	$	5.495.799								3,00	$ 5.495.799,00
37.08.05	16.01.05	SANITARIO PARA DISCAPACITADOS (TIPO ERIE O SIMILAR) CON FLUXÓMETRO ANTIVANDÁLICO DE SENSOR INFRARROJO (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACIÓN).	UND	$	1.929.082,00			2,00	$	3.858.164								2,00	$ 3.858.164,00
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	$	1.185.943,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00			1,00	$	739.500								1,00	$ 739.500,00
37.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			6,00	$	1.977.156								6,00	$ 1.977.156,00
37.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			4,00	$	172.000								4,00	$ 172.000,00
37.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			2,00	$	42.000								2,00	$ 42.000,00
37.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			0,00	$	-								0,00	$ -
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	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**																	$ -
37.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$	674.575								3,55	$ 674.574,55
37.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$	2.213.992								16,10	$ 2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$	4.087.815								11,97	$ 4.087.814,85
37.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$	441.902								4,22	$ 441.901,52
37.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$	1.182.586								12,87	$ 1.182.585,69
37.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	295.018,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			8,00	$	420.392								8,00	$ 420.392,00
37.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$	380.656								8,00	$ 380.656,00
37.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	185.500,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2 1/2"	UND	$	618.814,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$	-								0,00	$ -
37.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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	$	180.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
COMPONENTE 38	**COMPONENTE 38**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 6**								0								0,00	$ -
38.01		**DESMONTES Y RETIROS**																	$ -
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	$	11.500,00			725,80	$	8.346.700,00								725,80	$ 8.346.700,00
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	$	31.000,00			18,78	$	582.180,00								18,78	$ 582.180,00
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	$	33.000,00			21,81	$	719.730,00								21,81	$ 719.730,00
38.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			12,86	$	113.155,14								12,86	$ 113.155,14
38.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000,00			19,42	$	1.456.500,00								19,42	$ 1.456.500,00
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	$	30.000,00			12,74	$	382.200,00								12,74	$ 382.200,00
38.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0.15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.234,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			10,27	$	226.802,68								10,27	$ 226.802,68
38.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400,00			6,39	$	136.746,00								6,39	$ 136.746,00
38.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500,00			9,61	$	273.885,00								9,61	$ 273.885,00
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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			57,35	$	964.225,55								57,35	$ 964.225,55
38.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			43,47	$	912.870,00								43,47	$ 912.870,00
38.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796,00			14,46	$	257.330,16								14,46	$ 257.330,16
38.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAIANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02		**DEMOLICIONES**																	$ -
38.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLOPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			2,98	$	600.836,54								2,98	$ 600.836,54
38.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																	$ -
38.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			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	$	148.836,00			20,60	$	3.066.021,60								20,60	$ 3.066.021,60
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	$	143.730,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			3,86	$	335.820,00								3,86	$ 335.820,00
38.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			12,12	$	1.452.569,88								12,12	$ 1.452.569,88
38.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 2/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			21,93	$	130.527,36								21,93	$ 130.527,36
38.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.03.10	NP-129	RELLENO CON RECIBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			10,00	$	1.300.000,00								10,00	$ 1.300.000,00
38.04		**RETIROS**																	$ -
38.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			7,48	$	385.347,16								7,48	$ 385.347,16
38.05		**ESTRUCTURA**																	$ -
38.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			3,60	$	2.049.775,20								3,60	$ 2.049.775,20
38.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			2,69	$	3.631.500,00								2,69	$ 3.631.500,00
38.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES. 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,54	$	260.145,00								0,54	$ 260.145,00
38.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
38.05.06	05.02.01	MUROS DE REFIOZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.321.655,00			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	$	1.380.000,00			7,57	$	10.446.600,00								7,57	$ 10.446.600,00

38.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,06	$	82.176,84							0,06	$	82.176,84
38.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00			0,93	$	1.419.914,70							0,93	$	1.419.914,70
38.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,18	$	291.756,60							0,18	$	291.756,60
38.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			5,52	$	8.044.770,72							5,52	$	8.044.770,72
38.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.683.462,00			3,00	$	5.050.386,00							3,00	$	5.050.386,00
38.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-							0,00	$	-
38.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO RUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-							0,00	$	-
38.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			8,23	$	9.711.400,00							8,23	$	9.711.400,00
38.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			82,27	$	517.889,65							82,27	$	517.889,65
38.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063,00			0,00	$	-							0,00	$	-
38.06		**ACERO DE REFUERZO**																$	-
38.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			1515,98	$	13.795.418,00							1515,98	$	13.795.418,00
38.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			20,82	$	2.281.372,32							20,82	$	2.281.372,32
38.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			985,00	$	14.282.500,00							985,00	$	14.282.500,00
38.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2".	UND	$	18.440,00			306,00	$	5.642.640,00							306,00	$	5.642.640,00
38.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500,00			10,92	$	147.420,00							10,92	$	147.420,00
38.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628,00			103,89	$	1.727.482,92							103,89	$	1.727.482,92
38.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253,00			190,76	$	3.291.182,28							190,76	$	3.291.182,28
38.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272,00			190,76	$	2.722.526,72							190,76	$	2.722.526,72
38.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5.5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			22,82	$	424.246,62							22,82	$	424.246,62
38.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			10,57	$	227.445,26							10,57	$	227.445,26
38.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			3,05	$	75.335,00							3,05	$	75.335,00
38.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			2,49	$	70.061,13							2,49	$	70.061,13
38.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00			4,72	$	150.228,16							4,72	$	150.228,16
38.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			3,14	$	112.327,22							3,14	$	112.327,22
38.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
38.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 39	**COMPONENTE 39**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 6**						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	$	21.600,00			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 INIPUGA	ML	$	400.784,38			106,94	$	42.859.882,02							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	$	-
40.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
40.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	93.552,00			38,78	$	3.627.946,56							38,78	$	3.627.946,56
40.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			38,78	$	2.714.600,00							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	$	354.093,00			186,15	$	65.914.411,95							186,15	$	65.914.411,95
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	$	134.000,00			743,55	$	99.635.700,00							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	$	284.012,00			8,85	$	2.513.506,20							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	$	215.676,00			12,76	$	2.752.025,76							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	$	130.000,00			118,59	$	15.416.700,00							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	$	355.096,00			0,67	$	237.914,32							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	$	355.096,00			6,68	$	2.372.041,28							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	$	389.558,00			25,32	$	9.863.608,56							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	$	260.570,00			69,19	$	18.028.838,30							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	$	260.570,00			6,27	$	1.633.773,90							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	$	205.131,00			24,89	$	5.105.710,59							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	$	269.361,00			12,25	$	3.299.672,25							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	$	101.182,00			31,64	$	3.201.398,48							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	$	288.000,00			330,71	$	95.244.480,00							330,71	$	95.244.480,00
40.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
40.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$	-
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	$	69.902,00			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	$	93.552,00				$	-							0,00	$	-
40.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00				$	-							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	$	186.372,00			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	$	251.778,00			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	$	314.071,00			0,00	$	-							0,00	$	-
40.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
40.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$	-
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	$	14.927,00			16,00	$	238.832,00							16,00	$	238.832,00
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	$	19.051,00			28,00	$	533.428,00							28,00	$	533.428,00
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	$	290.000,00			49,92	$	14.476.800,00							49,92	$	14.476.800,00
40.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			21,52	$	563.565,76							21,52	$	563.565,76
40.04		**CUBIERTA**																$	-
40.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500. PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	10.279,00			190,76	$	1.960.822,04							190,76	$	1.960.822,04
40.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER, ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.121,00			8,71	$	689.143,91							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	$	79.151,00			15,27	$	1.208.635,77							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	$	69.000,00			43,47	$	2.999.430,00							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	$	94.466,00			147,28	$	13.912.952,48							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	$	18.954,00			3,92	$	74.299,68							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	$	22.891,00			9,12	$	208.765,92							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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			190,76	$	6.431.091,88							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	$	115.000,00			190,76	$	21.937.400,00							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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
40.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 41	**COMPONENTE 41**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA. CARPINTERÍA DE MADERA. PISOS. CIELO RASO Y PANETES - ZONA 6**						0,00	$	-							0,00	$	-
41.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																$	-
41.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			28,21	$	1.391.966,03							28,21	$	1.391.966,03
41.01.02	08.01.02	ANCORIZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$	31.494,00			9,00	$	283.446,00							9,00	$	283.446,00
41.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			13,08	$	461.070,00							13,08	$	461.070,00
41.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILE DE IUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE IUNTAS	M	$	17.189,00			43,26	$	743.596,14							43,26	$	743.596,14
41.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			4,19	$	815.139,36							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	$	44.845,00			25,19	$	1.129.645,55							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	$	42.500,00			1,89	$	80.325,00							1,89	$	80.325,00
41.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			1,25	$	410.550,00							1,25	$	410.550,00
41.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910,00							30,00	$	329.910,00
41.02		**MAMPOSTERÍA**																$	-
41.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00			20,02	$	3.117.854,74							20,02	$	3.117.854,74
41.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.867,00			27,03	$	2.090.062,01							27,03	$	2.090.062,01
41.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			6,10	$	343.033,50							6,10	$	343.033,50
41.02.04	08.02.04	ALFAÍJAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			4,36	$	268.161,80							4,36	$	268.161,80
41.02.05	NP-33	ALFAÍJAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			5,29	$	1.534.100,00							5,29	$	1.534.100,00
41.03	-	**MOLDURAS Y CORNISAS**																$	-

41.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			8,38	$	1.085.000,50							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	$	170.064,00			11,39	$	1.937.028,96							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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			19,76	$	2.566.527,60							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	$	377.339,00			4,32	$	1.630.104,48							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	$	389.927,00			2,77	$	1.080.097,79							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	$	198.000,00			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	$	215.000,00			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	$	124.372,00			9,61	$	1.195.214,92							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	$	172.588,00			14,41	$	2.486.993,08							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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			4,75	$	819.793,00							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	$	215.000,00			47,67	$	10.249.050,00							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	$	240.000,00			4,75	$	1.140.000,00							4,75	$	1.140.000,00
41.04		**ZOCALOS**																$	-
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	$	130.624,00			10,68	$	1.395.064,32							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	$	172.588,00			14,83	$	2.559.480,04							14,83	$	2.559.480,04
41.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																$	-
41.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00			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	$	264.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			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	$	1.173.863,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.06		**CARPINTERÍA MADERA**																$	-
41.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			38,65	$	4.353.458,70							38,65	$	4.353.458,70
41.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			57,27	$	11.717.442,00							57,27	$	11.717.442,00
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	$	393.561,00			0,20	$	78.712,20							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	$	698.253,00			0,27	$	188.528,31							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	$	707.925,00			0,33	$	233.615,25							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	$	743.652,00			0,44	$	327.206,88							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	$	697.401,00			1,98	$	1.380.853,98							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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			8,30	$	3.095.659,30							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	$	347.323,00			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	$	467.510,00			4,04	$	1.888.740,40							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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,10	$	26.656,10							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	$	722.457,00			6,99	$	5.049.974,43							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	$	654.049,00			0,15	$	98.107,35							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	$	76.840,00			8,36	$	642.382,40							8,36	$	642.382,40
41.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			0,64	$	124.772,48							0,64	$	124.772,48
41.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			0,56	$	314.245,68							0,56	$	314.245,68
41.07		**CERRADURAS**																$	-
41.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 MAS MANIÓN TORRINELE	UND	$	271.634,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																$	-
41.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA. INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.09		**ALISTADO DE PISOS**																$	-
41.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00			87,40	$	3.167.376,00							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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																$	-
41.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			142,74	$	8.030.695,14							142,74	$	8.030.695,14
41.11		**ACABADO DE PISOS**																$	-
41.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			87,40	$	6.281.088,40							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	$	239.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.11.04	10.03.04	CONSTRUCCIÓN DE GUARDASECOBA CORRIDO EN MORTERO DE CAL Y ARENA EN MUROS INTERIORES EN ANCHO SIMILAR AL EXISTENTE	M	$	50.925,00			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	$	55.639,00			27,52	$	1.531.185,28							27,52	$	1.531.185,28
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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO, PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00			22,73	$	4.094.582,20							22,73	$	4.094.582,20
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	$	135.630,00			18,74	$	2.541.706,20							18,74	$	2.541.706,20
41.11.11	NP-37	ARQUEOLOGÍA: TRABAJOS DE PRIMEROS AUXILIOS. ESTUDIO DE CONSERVACIÓN.	UD	$	11.967.800,00				$	-							0,00	$	-
41.11.12	NP-38	ARQUEOLOGÍA: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS HALLAZGOS SEGÚN INFORME ENTREGADO	UD	$	14.000.000,00				$	-							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	$	915.524,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																$	-
41.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																$	-
41.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			36,19	$	5.041.049,86							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	$	122.000,00			128,01	$	15.617.220,00							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	$	159.702,00			1,00	$	159.702,00							1,00	$	159.702,00
41.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.14		**PAÑETE**																$	-

41.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			149,88	$	5.112.107,04							149,88	$	5.112.107,04
41.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0.40 M.	M	$	19.407,00			69,26	$	1.344.128,82							69,26	$	1.344.128,82
41.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			79,85	$	2.471.756,75							79,85	$	2.471.756,75
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	$	18.927,00			10,05	$	190.216,35							10,05	$	190.216,35
41.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0,20 M.	M	$	9.500,00			10,05	$	95.475,00							10,05	$	95.475,00
41.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.15		**ESTUCO Y PINTURA**																	
41.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			153,03	$	3.482.656,74							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	$	13.833,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	9.307,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0.60M.	M	$	18.881,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	8.799,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	7.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
41.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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**																$	-
42.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			1,77	$	83.085,57							1,77	$	83.085,57
42.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			35,23	$	1.587.005,81							35,23	$	1.587.005,81
42.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			1,10	$	76.968,10							1,10	$	76.968,10
42.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			13,14	$	816.493,32							13,14	$	816.493,32
42.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			64,73	$	3.131.766,86							64,73	$	3.131.766,86
42.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL.	UND	$	16.197.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			3,00	$	266.406,00							3,00	$	266.406,00
42.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-							0,00	$	-
42.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-							0,00	$	-
42.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-							0,00	$	-
42.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			2,91	$	214.338,96							2,91	$	214.338,96
42.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			4,19	$	422.712,34							4,19	$	422.712,34
42.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			0,73	$	103.323,47							0,73	$	103.323,47
42.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			1,00	$	2.223.088,00							1,00	$	2.223.088,00
42.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			22,38	$	1.598.066,28							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	$	108.534,00			13,00	$	1.410.942,00							13,00	$	1.410.942,00
42.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
42.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			11,01	$	651.593,82							11,01	$	651.593,82
42.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			4,77	$	267.272,64							4,77	$	267.272,64
42.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			1,97	$	100.454,24							1,97	$	100.454,24
42.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			1,24	$	124.257,92							1,24	$	124.257,92
42.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-
42.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4 + 1 #4 + 1 #8T.	ML	$	111.670,00			1,67	$	186.488,90							1,67	$	186.488,90
42.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T.	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
42.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00				$	-							0,00	$	-
42.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8 + 1 #10T.	ML	$	107.243,00			3,86	$	413.957,98							3,86	$	413.957,98
42.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
42.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			1,00	$	171.126,00							1,00	$	171.126,00
42.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			1,00	$	180.554,00							1,00	$	180.554,00
42.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	421.541,00				$	-							0,00	$	-
42.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
42.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
42.02		**SALIDAS**																$	-
42.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632,00							1,00	$	113.632,00
42.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			2,00	$	309.514,00							2,00	$	309.514,00
42.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$	159.334,00							1,00	$	159.334,00
42.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			25,00	$	3.845.700,00							25,00	$	3.845.700,00
42.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			5,00	$	736.925,00							5,00	$	736.925,00
42.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			2,00	$	253.000,00							2,00	$	253.000,00
42.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			2,00	$	1.136.784,00							2,00	$	1.136.784,00
42.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			2,00	$	268.660,00							2,00	$	268.660,00
42.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			1,00	$	136.829,00							1,00	$	136.829,00
42.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
42.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055,00			18,40	$	1.123.412,00							18,40	$	1.123.412,00
42.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
42.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.05		**EQUIPOS**																$	-
42.05.02	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.05.03	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
42.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.06.42	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
42.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
42.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-

42.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			54,10	$	2.531.393,10								54,10	$	2.531.393,10
42.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																	$	-
42.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			3,00	$	848.622,00								3,00	$	848.622,00
42.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			1,00	$	814.391,00								1,00	$	814.391,00
42.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			158,65	$	5.284.631,50								158,65	$	5.284.631,50
42.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.09		**SISTEMA CCTV**																	$	-
42.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.10		**ELECTROMECÁNICA**																	$	-
42.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			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	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$	-								0,00	$	-
42.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$	-								0,00	$	-
42.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-								0,00	$	-
42.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$	-								0,00	$	-
42.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-								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	$	4.869.080,00				$	-								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	$	4.598.465,00				$	-								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	$	4.381.995,00				$	-								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	$	4.273.771,00				$	-								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	$	4.381.995,00				$	-								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	$	4.273.771,00				$	-								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	$	3.808.189,00				$	-								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	$	4.366.328,00				$	-								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	$	4.781.511,00				$	-								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	$	3.519.527,00				$	-								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	$	3.506.302,00				$	-								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	$	3.844.761,00				$	-								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	$	8.690.955,00				$	-								0,00	$	-
42.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$	-								0,00	$	-
42.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$	-								0,00	$	-
42.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$	-								0,00	$	-
42.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	864.090,00				$	-								0,00	$	-
42.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$	-								0,00	$	-
42.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$	-								0,00	$	-
42.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$	-								0,00	$	-
42.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$	-								0,00	$	-
42.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323,00				$	-								0,00	$	-
42.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$	-								0,00	$	-
42.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$	-								0,00	$	-
42.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$	-								0,00	$	-
42.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$	-								0,00	$	-
42.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$	-								0,00	$	-
42.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$	-								0,00	$	-
42.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$	-								0,00	$	-
42.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$	-								0,00	$	-
42.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$	-								0,00	$	-
42.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$	-								0,00	$	-
42.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$	-								0,00	$	-
42.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$	-								0,00	$	-
42.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$	-								0,00	$	-
42.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$	-								0,00	$	-
42.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$	-								0,00	$	-
42.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$	-								0,00	$	-
42.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$	-								0,00	$	-
42.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$	-								0,00	$	-
42.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$	-								0,00	$	-
42.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$	-								0,00	$	-
42.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$	-								0,00	$	-
42.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$	-								0,00	$	-
42.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$	-								0,00	$	-
42.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$	-								0,00	$	-
42.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$	-								0,00	$	-
42.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$	-								0,00	$	-
42.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$	-								0,00	$	-
42.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$	-								0,00	$	-
42.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$	-								0,00	$	-
42.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**																	$	-
42.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$	-								0,00	$	-
42.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$	-								0,00	$	-
COMPONENTE 43	**COMPONENTE 43**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 6**								**0**								0,00	$	-
43.01		**PVC PRESIÓN**																	$	-
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$	-								0,00	$	-
43.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-								0,00	$	-
43.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330,00				$	-								0,00	$	-
43.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.02		**RED AGUA POTABLE**						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	$	35.000,00			5,94	$	207.900								5,94	$	207.900,00
43.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$	284.178								7,86	$	284.178,30
43.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$	959.940								29,68	$	959.940,24
43.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-								0,00	$	-
43.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$	-								0,00	$	-
43.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$	-								0,00	$	-
43.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$	26.000								1,00	$	26.000,00
43.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA, TUBERÍA, VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																	$	-
43.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			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	$	36.199,00			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	$	32.713,00			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	$	24.500,00			0,68	$	16.660								0,68	$	16.660,00
43.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$	262.907								17,54	$	262.907,06
43.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-								0,00	$	-
43.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$	-								0,00	$	-
43.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$	-								0,00	$	-
43.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$	-								0,00	$	-
43.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**																	$	-

		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES													0,00	$	-
43.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$	-					0,00	$	-
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES							$	-					0,00	$	-
43.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
		RED DE VENTILACIONES						0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1, 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$	-					0,00	$	-
43.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00			0,00	$	-					0,00	$	-
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$	-					0,00	$	-
43.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500,00			1,00	$	10.500					1,00	$	10.500,00
43.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400,00			5,00	$	52.000					5,00	$	52.000,00
43.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$	3.325.799					39,38	$	3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$	103.035					1,56	$	103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$	1.496.608					28,07	$	1.496.608,19
43.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**														$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$	-					0,00	$	-
43.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$	-					0,00	$	-
43.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.06		**SALIDAS SANITARIAS**														$	-
43.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.06.04	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.06.05	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.06.06	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**														$	-
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	$	455.154,00			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	$	571.889,00			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	$	458.111,00			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	$	595.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**														$	-
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	$	998.600,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			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	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00			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	$	1.185.943,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA, ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REBILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			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	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**														$	-
43.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$	674.575					3,55	$	674.574,55
43.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$	2.213.992					16,10	$	2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$	4.087.815					11,97	$	4.087.814,85
43.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$	441.902					4,22	$	441.901,52
43.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1". INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$	1.182.586					12,87	$	1.182.585,69
43.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES RELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.010,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	240.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			8,00	$	420.392					8,00	$	420.392,00
43.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$	380.656					8,00	$	380.656,00
43.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	185.500,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$	-					0,00	$	-
43.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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	$	180.000,00			0,00	$	-					0,00	$	-
COMPONENTE 44	**COMPONENTE 44**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 7**														$	-
44.01		**DESMONTES Y RETIROS**														$	-
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	$	11.500,00			423,71	$	4.872.665,00					423,71	$	4.872.665,00
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	$	31.000,00			10,96	$	339.760,00					10,96	$	339.760,00
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	$	33.000,00			12,73	$	420.090,00					12,73	$	420.090,00
44.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			7,51	$	66.080,49					7,51	$	66.080,49
44.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000,00			11,33	$	849.750,00					11,33	$	849.750,00
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	$	30.000,00			7,44	$	223.200,00					7,44	$	223.200,00
44.01.07	03.01.07	LIBERACIÓN DE MUROS AGREGADOS EN BLOQUE E=0,15 M. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	30.234,00			0,00	$	-					0,00	$	-

44.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	249.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	221.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			6,00	$	132.504,00								6,00	$ 132.504,00
44.01.12	03.01.12	LIBERACIÓN DE REVESTIMIENTOS Y ELEMENTOS EN MAL ESTADO EN ALEROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.400,00			3,73	$	79.822,00								3,73	$ 79.822,00
44.01.13	03.01.13	DESMONTE DE CIELO RASOS EN FIBRA NATURAL. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	28.500,00			5,61	$	159.885,00								5,61	$ 159.885,00
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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			33,49	$	563.067,37								33,49	$ 563.067,37
44.01.16	03.01.16	DESMONTE Y PROTECCIÓN DE CORNISAS PARA INTERVENCIÓN ESTRUCTURAL, INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	23.999,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			25,38	$	532.980,00								25,38	$ 532.980,00
44.01.18	03.01.18	LIBERACIÓN PARCIAL DE PAÑETES DE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	17.796,00			8,44	$	150.198,24								8,44	$ 150.198,24
44.01.19	03.01.19	DESMONTE. LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.29	03.01.29	LIBERACIÓN DE REDES SANITARIAS Y DE AGUAS NEGRAS. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	12.400,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02		**DEMOLICIONES**																	$ -
44.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			1,74	$	350.824,02								1,74	$ 350.824,02
44.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																	$ -
44.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.03.02	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	$	148.836,00			12,03	$	1.790.497,08								12,03	$ 1.790.497,08
44.03.03	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	$	143.730,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			2,25	$	195.750,00								2,25	$ 195.750,00
44.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			7,08	$	848.530,92								7,08	$ 848.530,92
44.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			12,80	$	76.185,60								12,80	$ 76.185,60
44.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			10,00	$	1.300.000,00								10,00	$ 1.300.000,00
44.04		**RETIROS**																	$ -
44.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			4,36	$	224.614,12								4,36	$ 224.614,12
44.05		**ESTRUCTURA**																	$ -
44.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			2,10	$	1.195.702,20								2,10	$ 1.195.702,20
44.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			1,57	$	2.119.500,00								1,57	$ 2.119.500,00
44.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,32	$	154.160,00								0,32	$ 154.160,00
44.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			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	$	1.321.655,00			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	$	1.380.000,00			4,42	$	6.099.600,00								4,42	$ 6.099.600,00
44.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,04	$	54.784,56								0,04	$ 54.784,56
44.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00			0,54	$	824.466,60								0,54	$ 824.466,60
44.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,11	$	178.295,70								0,11	$ 178.295,70
44.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			3,22	$	4.692.782,92								3,22	$ 4.692.782,92
44.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			1,75	$	2.946.058,50								1,75	$ 2.946.058,50
44.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$	-								0,00	$ -
44.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			4,80	$	5.664.000,00								4,80	$ 5.664.000,00
44.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			48,03	$	302.348,85								48,03	$ 302.348,85
44.06		**ACERO DE REFUERZO**																	$ -
44.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			885,02	$	8.053.682,00								885,02	$ 8.053.682,00
44.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			12,16	$	1.332.444,16								12,16	$ 1.332.444,16
44.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			575,00	$	8.337.500,00								575,00	$ 8.337.500,00
44.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			179,00	$	3.300.760,00								179,00	$ 3.300.760,00
44.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 4.5 MM.	M2	$	13.500,00			6,38	$	86.130,00								6,38	$ 86.130,00
44.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFÍL DE Ø 5.0 MM.	M2	$	16.628,00			60,65	$	1.008.488,20								60,65	$ 1.008.488,20
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	$	17.253,00			111,37	$	1.921.466,61								111,37	$ 1.921.466,61
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	$	14.272,00			111,37	$	1.589.472,64								111,37	$ 1.589.472,64
44.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			13,32	$	247.632,12								13,32	$ 247.632,12
44.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			6,17	$	132.766,06								6,17	$ 132.766,06
44.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			1,78	$	43.966,00								1,78	$ 43.966,00
44.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			1,45	$	40.798,65								1,45	$ 40.798,65
44.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00			2,75	$	87.527,00								2,75	$ 87.527,00
44.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			1,83	$	65.464,59								1,83	$ 65.464,59
44.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																	$ -
44.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			0,00	$	-								0,00	$ -
COMPONENTE 45	**COMPONENTE 45**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 7**						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	$	21.600,00			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	$	400.784,38			62,44	$	25.024.976,94								62,44	$ 25.024.976,94
COMPONENTE 46	**COMPONENTE 46**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA. CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 7**						0,00											$ -
46.01		**MADERA EN CUBIERTA**																	$ -
46.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	91.552,00			22,64	$	2.118.017,28								22,64	$ 2.118.017,28
46.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			22,64	$	1.584.800,00								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	$	354.093,00			108,67	$	38.479.286,31								108,67	$ 38.479.286,31
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	$	134.000,00			434,08	$	58.166.720,00								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	$	284.012,00			5,17	$	1.468.342,04								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	$	215.676,00			7,45	$	1.606.786,20								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	$	130.000,00			69,23	$	8.999.900,00								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	$	355.096,00			0,39	$	138.487,44								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	$	355.096,00			3,89	$	1.381.323,44								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	$	389.558,00			14,77	$	5.753.771,66								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	$	260.570,00			40,39	$	10.524.422,30								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	$	260.570,00			3,65	$	951.080,50								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	$	205.131,00			14,53	$	2.980.553,43								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	$	269.361,00			7,15	$	1.925.931,15								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 X .05	M	$	101.182,00			18,48	$	1.869.843,36								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	$	288.000,00			193,06	$	55.601.280,00								193,06	$ 55.601.280,00
46.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$ 117.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
46.02		**MADERA EN ENTREPISO**															$ -
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	$ 69.902,00			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	$ 93.552,00				$ -								0,00	$ -
46.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$ 68.118,00				$ -								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	$ 186.372,00			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	$ 251.778,00			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	$ 314.071,00			0,00	$ -								0,00	$ -
46.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$ 38.724,00			0,00	$ -								0,00	$ -
46.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**															$ -
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	$ 14.927,00			9,00	$ 134.343,00								9,00	$ 134.343,00
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	$ 19.051,00			16,00	$ 304.816,00								16,00	$ 304.816,00
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	$ 290.000,00			29,14	$ 8.450.600,00								29,14	$ 8.450.600,00
46.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$ 26.188,00			12,56	$ 328.921,28								12,56	$ 328.921,28
46.04		**CUBIERTA**															$ -
46.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500, PARA MANTO DE CUBIERTA.	M2	$ 10.279,00			111,37	$ 1.144.772,23								111,37	$ 1.144.772,23
46.04.02	07.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANCHES O SOLAPAS EN LÁMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 30 CM, INCLUYE WASH PRIMER ,ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO.	M	$ 79.121,00			5,09	$ 402.725,89								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	$ 79.151,00			8,92	$ 706.026,92								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	$ 69.000,00			25,38	$ 1.751.220,00								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	$ 94.466,00			85,99	$ 8.123.131,34								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	$ 18.954,00			2,28	$ 43.215,12								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	$ 22.891,00			5,33	$ 122.009,03								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	$ 115.129,00			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	$ 33.713,00			111,37	$ 3.754.616,81								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	$ 115.000,00			111,37	$ 12.807.550,00								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	$ 45.689,00			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	$ 200.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
46.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$ 22.331,00			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**															$ -
47.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$ 49.343,00			16,47	$ 812.679,21								16,47	$ 812.679,21
47.01.02	08.01.02	ENCOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA. POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA.	UND	$ 31.494,00			5,00	$ 157.470,00								5,00	$ 157.470,00
47.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$ 35.250,00			7,64	$ 269.310,00								7,64	$ 269.310,00
47.01.04	08.01.04	REPARACION Y RESEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$ 17.189,00			25,26	$ 434.194,14								25,26	$ 434.194,14
47.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$ 194.544,00			2,44	$ 474.687,36								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	$ 44.845,00			14,71	$ 659.669,95								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	$ 42.500,00			1,10	$ 46.750,00								1,10	$ 46.750,00
47.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$ 328.440,00			0,73	$ 239.761,20								0,73	$ 239.761,20
47.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$ 10.997,00			30,00	$ 329.910,00								30,00	$ 329.910,00
47.02		**MAMPOSTERÍA**															$ -
47.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$ 155.737,00			11,69	$ 1.820.565,53								11,69	$ 1.820.565,53
47.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$ 103.847,00			16,24	$ 1.686.475,28								16,24	$ 1.686.475,28
47.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$ 56.235,00			3,56	$ 200.196,60								3,56	$ 200.196,60
47.02.04	08.02.04	ALFAJIAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$ 61.505,00			2,54	$ 156.222,70								2,54	$ 156.222,70
47.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$ 290.000,00			3,08	$ 893.200,00								3,08	$ 893.200,00
47.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**															$ -
47.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$ 129.475,00			4,89	$ 633.132,75								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	$ 170.064,00			6,65	$ 1.130.925,60								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	$ 124.484,00			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	$ 129.885,00			11,54	$ 1.498.872,90								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	$ 377.339,00			2,52	$ 950.894,28								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	$ 389.927,00			1,62	$ 631.681,74								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	$ 198.000,00			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	$ 215.000,00			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	$ 124.372,00			5,61	$ 697.726,92								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	$ 172.588,00			8,42	$ 1.453.190,96								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	$ 130.624,00			0,00	$ -								0,00	$ -
47.03.12	08.03.12	RESTAURACIÓN DE MOLDURA INTERIOR SENCILLA CAL Y ARENA DE PARED (CM7S). DESARROLLO DE 0.10 A 0.15 M.	M	$ 172.588,00			2,77	$ 478.068,76								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	$ 215.000,00			27,84	$ 5.985.600,00								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	$ 240.000,00			2,77	$ 664.800,00								2,77	$ 664.800,00
47.04		**ZOCALOS**															$ -
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	$ 130.624,00			6,24	$ 815.093,76								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	$ 172.588,00			8,66	$ 1.494.612,08								8,66	$ 1.494.612,08
47.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**															$ -
47.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$ 640.490,00			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	$ 264.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
47.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$ 782.099,00			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	$ 1.101.276,00			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	$ 1.173.863,00			0,00	$ -								0,00	$ -
47.06		**CARPINTERÍA MADERA**															$ -
47.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$ 112.638,00			22,56	$ 2.541.113,28								22,56	$ 2.541.113,28
47.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$ 204.600,00			33,44	$ 6.841.824,00								33,44	$ 6.841.824,00
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	$ 393.561,00			0,11	$ 43.291,71								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	$ 698.253,00			0,16	$ 111.720,48								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	$ 707.925,00			0,19	$ 134.505,75								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	$ 743.652,00			0,26	$ 193.349,52								0,26	$ 193.349,52
47.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISA5). ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$ 697.401,00			1,16	$ 808.985,16								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	$ 319.576,00			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	$ 372.971,00			4,85	$ 1.808.909,35								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	$ 347.323,00			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	$ 467.510,00			2,36	$ 1.103.323,60								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	$ 285.550,00			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	$ 266.561,00			0,06	$ 15.993,66								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	$ 722.457,00			4,08	$ 2.947.624,56								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	$ 654.049,00			0,09	$ 58.864,41								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	$	76.840,00			4,88	$	374.979,20							4,88	$	374.979,20
47.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			0,37	$	72.134,09							0,37	$	72.134,09
47.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA. CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			0,33	$	185.180,49							0,33	$	185.180,49
47.07		**CERRADURAS**																$	-
47.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 MAS MANIÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																$	-
47.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM.	M2	$	830.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.09		**ALISTADO DE PISOS**																$	-
47.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00			51,03	$	1.849.327,20							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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																$	-
47.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			83,34	$	4.688.791,74							83,34	$	4.688.791,74
47.11		**ACABADO DE PISOS**																$	-
47.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.11.02	10.03.02	PULIDA. BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			51,03	$	3.667.321,98							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	$	239.528,00			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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			16,06	$	893.562,34							16,06	$	893.562,34
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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.12		**MANTENMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																$	-
47.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			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	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																$	-
47.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			21,13	$	2.943.282,22							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	$	122.000,00			74,73	$	9.117.060,00							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	$	159.702,00			1,00	$	159.702,00							1,00	$	159.702,00
47.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.14		**PAÑETE**																$	-
47.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			87,50	$	2.984.450,00							87,50	$	2.984.450,00
47.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0.40 M.	M	$	19.407,00			40,44	$	784.819,08							40,44	$	784.819,08
47.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			46,62	$	1.443.122,10							46,62	$	1.443.122,10
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	$	18.927,00			5,87	$	111.101,49							5,87	$	111.101,49
47.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	9.500,00			5,87	$	55.765,00							5,87	$	55.765,00
47.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.15		**ESTUCO Y PINTURA**																$	-
47.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			89,33	$	2.032.972,14							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	$	13.833,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	9.307,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0,60M.	M	$	18.881,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	8.799,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	7.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
47.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 4B	**COMPONENTE 4B**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 7**						0,00										$	-
48.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																$	-
48.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			1,03	$	48.349,23							1,03	$	48.349,23
48.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/4"	M	$	45.047,00			20,57	$	926.616,79							20,57	$	926.616,79
48.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			0,65	$	45.481,15							0,65	$	45.481,15
48.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			7,67	$	476.598,46							7,67	$	476.598,46
48.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			37,79	$	1.828.355,78							37,79	$	1.828.355,78
48.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	80.802,00			1,00	$	80.802,00							1,00	$	80.802,00
48.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-							0,00	$	-
48.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-							0,00	$	-
48.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-							0,00	$	-
48.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			1,70	$	125.215,20							1,70	$	125.215,20
48.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			2,44	$	246.161,84							2,44	$	246.161,84
48.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			0,43	$	60.861,77							0,43	$	60.861,77
48.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			1,00	$	2.223.088,00							1,00	$	2.223.088,00
48.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			13,07	$	933.276,42							13,07	$	933.276,42
48.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO, CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534,00			8,00	$	868.272,00							8,00	$	868.272,00
48.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
48.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			6,43	$	380.540,26							6,43	$	380.540,26
48.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			2,78	$	155.768,96							2,78	$	155.768,96
48.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			1,15	$	58.640,80							1,15	$	58.640,80
48.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			0,72	$	72.149,76							0,72	$	72.149,76
48.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-

48.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			0,98	$	109.436,60							0,98	$	109.436,60
48.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
48.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00				$	-							0,00	$	-
48.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			2,25	$	241.296,75							2,25	$	241.296,75
48.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
48.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			1,00	$	171.126,00							1,00	$	171.126,00
48.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			1,00	$	180.554,00							1,00	$	180.554,00
48.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$	-							0,00	$	-
48.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
48.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
48.02		**SALIDAS**																$	-
48.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632,00							1,00	$	113.632,00
48.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			1,00	$	154.757,00							1,00	$	154.757,00
48.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$	159.334,00							1,00	$	159.334,00
48.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			15,00	$	2.307.420,00							15,00	$	2.307.420,00
48.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			3,00	$	442.155,00							3,00	$	442.155,00
48.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			1,00	$	126.500,00							1,00	$	126.500,00
48.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			1,00	$	568.392,00							1,00	$	568.392,00
48.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			1,00	$	134.330,00							1,00	$	134.330,00
48.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			1,00	$	136.829,00							1,00	$	136.829,00
48.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
48.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 2" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	M	$	61.055,00			10,74	$	655.730,70							10,74	$	655.730,70
48.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
48.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.05		**EQUIPOS**																$	-
48.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
48.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.050,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
48.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			31,59	$	1.478.127,69							31,59	$	1.478.127,69
48.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																$	-
48.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			2,00	$	565.748,00							2,00	$	565.748,00
48.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			3,00	$	940.968,00							3,00	$	940.968,00
48.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			92,62	$	3.085.172,20							92,62	$	3.085.172,20
48.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.09		**SISTEMA CCTV**																$	-
48.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
48.10		**ELECTROMECÁNICA**																$	-
48.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			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	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
48.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$	-							0,00	$	-
48.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
48.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$	-							0,00	$	-
48.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							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	$	4.869.080,00				$	-							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	$	4.598.465,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	3.808.189,00				$	-							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	$	4.366.328,00				$	-							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	$	4.781.511,00				$	-							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	$	3.519.527,00				$	-							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	$	3.506.302,00				$	-							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	$	3.844.761,00				$	-							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	$	8.690.955,00				$	-							0,00	$	-
48.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$	-							0,00	$	-
48.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$	-							0,00	$	-
48.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M³/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$	-							0,00	$	-
48.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$	-							0,00	$	-
48.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$	-							0,00	$	-
48.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$	-							0,00	$	-
48.10.27	NP-97	TUBERÍA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$	-							0,00	$	-
48.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$	-							0,00	$	-
48.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323,00				$	-							0,00	$	-
48.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8". CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$	-							0,00	$	-
48.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$	-							0,00	$	-
48.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$	-							0,00	$	-
48.10.33	NP-103	PAREIA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$	-							0,00	$	-
48.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$	-							0,00	$	-
48.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$	-							0,00	$	-
48.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$	-							0,00	$	-
48.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$	-							0,00	$	-
48.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$	-							0,00	$	-
48.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$	-							0,00	$	-
48.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$	-							0,00	$	-
48.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$	-							0,00	$	-
48.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$	-							0,00	$	-
48.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$	-							0,00	$	-
48.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$	-							0,00	$	-

48.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -								0,00	$ -
48.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
48.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$ -								0,00	$ -
48.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
48.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -								0,00	$ -
48.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.998,00				$ -								0,00	$ -
48.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
48.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$ -								0,00	$ -
48.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$ -								0,00	$ -
48.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$ -								0,00	$ -
48.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$ -								0,00	$ -
48.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$ -								0,00	$ -
48.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN. BALANCEO. PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$ -								0,00	$ -
48.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$ -								0,00	$ -
48.11		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**																$ -
48.11.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$ -								0,00	$ -
48.11.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$ -								0,00	$ -
48.11.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 49	**COMPONENTE 49**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS SANITARIAS Y RCI -ZONA 7**																$ -
49.01		**PVC PRESIÓN**																$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$ -								0,00	$ -
49.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
49.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	132.130,00				$ -								0,00	$ -
49.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.02		**RED AGUA POTABLE**						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	$	35.000,00			5,94	$ 207.900								5,94	$ 207.900,00
49.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$ 284.179								7,86	$ 284.178,30
49.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$ 959.940								29,68	$ 959.940,24
49.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
49.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
49.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
49.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$ 26.000								1,00	$ 26.000,00
49.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA. TUBERÍA. VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																$ -
49.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			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	$	36.109,00			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	$	32.713,00			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	$	24.500,00			0,68	$ 16.660								0,68	$ 16.660,00
49.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$ 262.907								17,54	$ 262.907,06
49.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
49.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
49.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
49.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**																$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
49.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGÜES AGUA RESIDUALES							$ -								0,00	$ -
49.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		RED DE VENTILACIONES						0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1, 2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$ -								0,00	$ -
49.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4"Ø SIMILAR	M	$	24.656,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -								0,00	$ -
49.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$	10.500,00			1,00	$ 10.500								1,00	$ 10.500,00
49.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 2"	UND	$	10.400,00			5,00	$ 52.000								5,00	$ 52.000,00
49.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$ 3.325.799								39,38	$ 3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$ 103.035								1,56	$ 103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$ 1.496.608								28,07	$ 1.496.608,19
49.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -								0,00	$ -
49.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -								0,00	$ -
49.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.06		**SALIDAS SANITARIAS**																$ -
49.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL. LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																$ -
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	$	455.154,00			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	$	571.889,00			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	$	458.111,00			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	$	595.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**																$ -
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	$	998.600,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			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	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00			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	$	1.185.943,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.- 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.08	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
49.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			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-JA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**															$ -
49.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4", INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$ 674.575							3,55	$ 674.574,55
49.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$ 2.213.992							16,10	$ 2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$ 4.087.815							11,97	$ 4.087.814,85
49.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$ 441.902							4,22	$ 441.901,52
49.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$ 1.182.586							12,87	$ 1.182.585,69
49.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			8,00	$ 420.392							8,00	$ 420.392,00
49.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$ 380.656							8,00	$ 380.656,00
49.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$ -							0,00	$ -
49.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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	$	180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
COMPONENTE 50		**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 7B -121**															$ -
50.01		**DESMONTES Y RETIROS**															$ -
50.01.01	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	$	11.500,00			316,04	$ 3.634.460							316,04	$ 3.634.460,00
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	$	31.000,00			8,18	$ 253.580							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	$	33.000,00			9,49	$ 313.170							9,49	$ 313.170,00
50.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			5,60	$ 49.274							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	$	75.000,00			8,46	$ 634.500							8,46	$ 634.500,00
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	$	30.000,00			5,54	$ 166.200							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	$	30.234,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	269.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			4,47	$ 98.715							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	$	21.400,00			2,78	$ 59.492							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	$	28.500,00			4,19	$ 119.415							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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			24,97	$ 419.820							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	$	23.999,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			18,93	$ 397.530							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	$	17.796,00			6,29	$ 111.936							6,29	$ 111.936,84
50.01.19	03.01.19	DESMONTE. LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500,00			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	$	12.400,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO, ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02		**DEMOLICIONES**															$ -
50.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			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	$	31.280,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.622,00			1,30	$ 262.109							1,30	$ 262.109,90
50.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**															$ -
50.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.03.02	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	$	148.836,00			8,97	$ 1.335.058							8,97	$ 1.335.058,92
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	$	143.730,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			1,68	$ 146.160							1,68	$ 146.160,00
50.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			5,28	$ 632.802							5,28	$ 632.802,72
50.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			9,55	$ 56.841							9,55	$ 56.841,60
50.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			30,00	$ 3.900.000							30,00	$ 3.900.000,00
50.04		**RETIROS**															$ -
50.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			3,25	$ 167.430							3,25	$ 167.430,25
50.05		**ESTRUCTURA**															$ -
50.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			1,57	$ 893.929							1,57	$ 893.929,74
50.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			1,17	$ 1.579.500							1,17	$ 1.579.500,00
50.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 30 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			0,24	$ 115.620							0,24	$ 115.620,00
50.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0.025 M.	M2	$	11.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.321.655,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.380.000,00			3,30	$ 4.554.000							3,30	$ 4.554.000,00
50.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00			0,03	$ 41.088							0,03	$ 41.088,42
50.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.526.790,00			0,40	$ 610.716							0,40	$ 610.716,00
50.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.620.870,00			0,08	$ 129.669							0,08	$ 129.669,60
50.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00			2,40	$ 3.497.726							2,40	$ 3.497.726,40
50.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			1,31	$ 2.205.335							1,31	$ 2.205.335,22
50.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			3,58	$ 4.224.400							3,58	$ 4.224.400,00
50.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00			35,83	$ 225.549							35,83	$ 225.549,85
50.05.17	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063,00			0,00	$ -							0,00	$ -
50.06		**ACERO DE REFUERZO**															$ -
50.06.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00			660,12	$ 6.007.092							660,12	$ 6.007.092,00

50.06.02	05.06.02	PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00			9,07	$	993.854,32							9,07	$	993.854,32
50.06.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00			429,00	$	6.220.500,00							429,00	$	6.220.500,00
50.06.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00			133,00	$	2.452.520,00							133,00	$	2.452.520,00
50.06.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500,00			4,76	$	64.260,00							4,76	$	64.260,00
50.06.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628,00			45,24	$	752.250,72							45,24	$	752.250,72
50.06.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253,00			83,06	$	1.433.034,18							83,06	$	1.433.034,18
50.06.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272,00			83,06	$	1.185.432,32							83,06	$	1.185.432,32
50.06.09	NP-17	Malla electrosoldada m guion 158 de 15 * 15 cm grafil 5,5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00			9,94	$	184.794,54							9,94	$	184.794,54
50.06.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00			4,60	$	98.982,80							4,60	$	98.982,80
50.06.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00			1,33	$	32.851,00							1,33	$	32.851,00
50.06.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7,0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00			1,08	$	30.387,96							1,08	$	30.387,96
50.06.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7,5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00			2,05	$	65.247,40							2,05	$	65.247,40
50.06.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8,0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00			1,37	$	49.009,01							1,37	$	49.009,01
50.07		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																$	-
50.07.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00			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	$	2.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
51.01.02	NP-23	REFORZAMIENTO PARA ENTREPISO Y CUBIERTA EN PLATINA DE 100MM X 6 MM Y PLATINAS 160X50X2,5. INCLUYE PINTURA INIFUGA	ML	$	400.784,38			46,57	$	18.664.528,76							46,57	$	18.664.528,76
COMPONENTE 52	**COMPONENTE 52**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - -ZONA 7B -121**						0,00										$	-
52.01		**MADERA EN CUBIERTA**																$	-
52.01.01	07.01.01	LIMPIEZA, PELADA E INMUNIZACIÓN IN SITU. DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	65.000,00			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	$	93.552,00			16,89	$	1.580.093,28							16,89	$	1.580.093,28
52.01.03	NP-29	INSTALACIÓN DE ELEMENTOS EN MADERA DE LA ESTRUCTURA DE LA CUBIERTA	M	$	70.000,00			16,89	$	1.182.300,00							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	$	354.093,00			81,06	$	28.702.778,58							81,06	$	28.702.778,58
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	$	134.000,00			323,78	$	43.386.520,00							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	$	284.012,00			3,86	$	1.096.286,32							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	$	215.676,00			5,55	$	1.197.001,80							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	$	130.000,00			51,64	$	6.713.200,00							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	$	355.096,00			0,30	$	106.528,80							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	$	355.096,00			2,90	$	1.029.778,40							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	$	389.558,00			11,02	$	4.292.929,16							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	$	260.570,00			30,12	$	7.848.368,40							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	$	260.570,00			2,73	$	711.356,10							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	$	205.131,00			10,84	$	2.223.620,04							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	$	269.361,00			5,34	$	1.438.387,74							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	$	101.182,00			13,78	$	1.394.287,96							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	$	288.000,00			144,00	$	41.472.000,00							144,00	$	41.472.000,00
52.01.18	07.01.16	INSTALACIÓN DE CORREAS CON MADERA CHANUL. SECCIÓN 0.08 X 0.12 M.	M	$	91.140,00			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	$	134.452,00			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	$	101.039,00			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	$	117.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
52.02		**MADERA EN ENTREPISO**																$	-
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	$	69.902,00			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	$	93.552,00				$	-							0,00	$	-
52.02.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00				$	-							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	$	186.372,00			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	$	251.778,00			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	$	314.071,00			0,00	$	-							0,00	$	-
52.02.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
52.03		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																$	-
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	$	14.927,00			6,00	$	89.562,00							6,00	$	89.562,00
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	$	19.051,00			12,00	$	228.612,00							12,00	$	228.612,00
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	$	290.000,00			21,74	$	6.304.600,00							21,74	$	6.304.600,00
52.03.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00			9,38	$	245.643,44							9,38	$	245.643,44
52.04		**CUBIERTA**																$	-
52.04.01	07.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500. PARA MANTO DE CUBIERTA	M2	$	10.279,00			83,06	$	853.773,74							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	$	79.121,00			3,79	$	299.868,59							3,79	$	299.868,59
52.04.03	07.04.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMATESAS O LIMAHOYAS EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20, DESARROLLO HASTA 70 CM, INCLUYE WASH PRIMER. ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M	$	79.151,00			6,65	$	526.354,15							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	$	69.000,00			18,93	$	1.306.170,00							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	$	94.466,00			64,13	$	6.058.104,58							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	$	18.954,00			1,71	$	32.411,34							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	$	22.891,00			3,98	$	91.106,18							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	$	115.129,00			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	$	33.713,00			83,06	$	2.800.201,78							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	$	115.000,00			83,06	$	9.551.900,00							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	$	45.689,00			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	$	200.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
52.04.13	05.07.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERFILES RIGIDOS DE PVC PARA INSTALACIÓN DE MEMBRANAS	M	$	22.331,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 53	**COMPONENTE 53**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA, CARPINTERÍA DE MADERA, PISOS, CIELO RASO Y PAÑETES --ZONA 7B -121**						0,00										$	-
53.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																$	-
53.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00			12,28	$	605.932,04							12,28	$	605.932,04
53.01.02	08.01.02	ENCHAROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA	UND	$	31.494,00			5,00	$	157.470,00							5,00	$	157.470,00
53.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00			5,69	$	200.572,50							5,69	$	200.572,50
53.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE JUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE JUNTAS	M	$	17.189,00			18,84	$	323.840,76							18,84	$	323.840,76
53.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00			1,82	$	354.070,08							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	$	44.845,00			10,97	$	491.949,65							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	$	42.500,00			0,82	$	34.850,00							0,82	$	34.850,00
53.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			0,54	$	177.357,60							0,54	$	177.357,60
53.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TARLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910,00							30,00	$	329.910,00
53.02		**MAMPOSTERÍA**																$	-
53.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00			8,72	$	1.358.026,64							8,72	$	1.358.026,64
53.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M	$	103.887,00			12,12	$	1.258.625,64							12,12	$	1.258.625,64
53.02.03	08.02.03	MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			2,66	$	149.585,10							2,66	$	149.585,10
53.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			1,90	$	116.859,50							1,90	$	116.859,50
53.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00			2,30	$	667.000,00							2,30	$	667.000,00
53.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																$	-
53.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM15). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			3,65	$	472.583,75							3,65	$	472.583,75
53.03.02	08.03.02	REINTEGRACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM15). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	170.064,00			4,96	$	843.517,44							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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			8,61	$	1.118.309,85							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	$	377.339,00			1,88	$	709.397,32							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	$	389.927,00			1,20	$	467.912,40							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	$	198.000,00				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	$	215.000,00				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	$	124.372,00				4,18	$	519.874,96							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	$	172.588,00				6,28	$	1.083.852,64							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	$	130.624,00				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	$	172.588,00				2,07	$	357.257,16							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	$	215.000,00				20,76	$	4.463.400,00							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	$	240.000,00				2,07	$	496.800,00							2,07	$ 496.800,00
53.04		**ZOCALOS**																	$ -
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	$	130.624,00				4,65	$	607.401,60							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	$	172.588,00				6,46	$	1.114.918,48							6,46	$ 1.114.918,48
53.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																	$ -
53.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.05.02	09.01.02	RESTAURACIÓN DE HOJA DECORATIVA PUERTAS. INCLUYE LIMPIEZA, REMOCIÓN DE PINTURA, CAMBIO Y PRÓTESIS DE PARTES DETERIORADAS Y PINTURA.	M2	$	264.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00				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	$	1.101.276,00				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	$	1.173.863,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.06		**CARPINTERÍA MADERA**																	$ -
53.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00				16,83	$	1.895.697,54							16,83	$ 1.895.697,54
53.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00				24,94	$	5.102.724,00							24,94	$ 5.102.724,00
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	$	393.561,00				0,09	$	35.420,49							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	$	698.253,00				0,12	$	83.790,36							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	$	707.925,00				0,14	$	99.109,50							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	$	743.652,00				0,19	$	141.293,88							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	$	697.401,00				0,86	$	599.764,86							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	$	319.576,00				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	$	372.971,00				3,62	$	1.350.155,02							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	$	347.323,00				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	$	467.510,00				1,76	$	822.817,60							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	$	285.550,00				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	$	266.561,00				0,04	$	10.662,44							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	$	722.457,00				3,04	$	2.196.269,28							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	$	654.049,00				0,06	$	39.242,94							0,06	$ 39.242,94
53.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840,00				3,64	$	279.697,60							3,64	$ 279.697,60
53.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00				0,28	$	54.587,96							0,28	$ 54.587,96
53.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00				0,25	$	140.288,25							0,25	$ 140.288,25
53.07		**CERRADURAS**																	$ -
53.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS, TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																	$ -
53.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM	M2	$	830.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.09		**ALISTADO DE PISOS**																	$ -
53.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00				38,06	$	1.379.294,40							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	$	117.697,00				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	$	98.427,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																	$ -
53.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00				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	$	149.285,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.11		**ACABADO DE PISOS**																	$ -
53.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00				40,09	$	6.013.500,00							40,09	$ 6.013.500,00
53.11.02	10.03.02	PULIDA, BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00				38,06	$	2.735.219,96							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 CEROLÍN (CERA + BRILLO).	M2	$	239.528,00				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	$	50.925,00				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	$	55.639,00				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	$	45.000,00				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	$	109.389,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO. PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00					$	-							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	$	135.630,00					$	-							0,00	$ -
53.11.11	NP-37	ARQUEOLOGÍA: TRABAJOS DE PRIMEROS AUXILIOS. ESTUDIO DE CONSERVACIÓN.	UD	$	11.967.800,00				0,33	$	3.949.374,00							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	$	14.000.000,00				0,33	$	4.620.000,00							0,33	$ 4.620.000,00
53.11.13	02.01.04	FOTOGRAMETRIA PARA TRES ESTRUCTURAS ARQUEOLOGICAS	UND	$	5.990.400,00				1,00	$	5.990.400,00							1,00	$ 5.990.400,00
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	$	915.524,00	52,55	$	48.110.786	0,00	$	-							0,00	$ -
53.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																	$ -
53.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00				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	$	264.088,00				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	$	67.242,00				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	$	82.803,00				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	$	87.876,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																	$ -
53.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES, SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00				15,77	$	2.196.666,38							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	$	122.000,00				55,74	$	6.800.280,00							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	$	159.702,00				1,00	$	159.702,00							1,00	$ 159.702,00
53.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.14		**PAÑETE**																	$ -
53.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00				65,26	$	2.225.888,08							65,26	$ 2.225.888,08
53.14.02	12.01.02	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS INFERIORES A 0.40 M.	M	$	19.407,00				30,16	$	585.315,12							30,16	$ 585.315,12
53.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00				34,77	$	1.076.305,35							34,77	$ 1.076.305,35
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	$	18.927,00				4,38	$	82.900,26							4,38	$ 82.900,26
53.14.05	12.01.05	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES A 0.20 M.	M	$	9.500,00				4,38	$	41.610,00							4,38	$ 41.610,00
53.14.06	12.01.06	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. IMPERMEABILIZADO EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	35.450,00				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	$	19.386,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00				0,00	$	-							0,00	$ -
53.15		**ESTUCO Y PINTURA**																	$ -
53.15.01	12.02.01	ESTUCO PLASTICO. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00				66,63	$	1.516.365,54							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	$	13.833,00			0,00	$	-							0,00	$	-
53.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	9.307,00			0,00	$	-							0,00	$	-
53.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
53.15.06	12.02.06	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES. PARA ANCHOS MENORES DE 0.60M.	M	$	18.881,00			0,00	$	-							0,00	$	-
53.15.07	12.02.07	PINTURA CON CASEÍNA 4 MANOS. SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.218,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	8.799,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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	$	7.659,00			0,00	$								0,00	$	-
53.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS, PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-							0,00	$	-
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**																$	-
54.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1 1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			0,76	$	35.675,16							0,76	$	35.675,16
54.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			15,35	$	691.471,45							15,35	$	691.471,45
54.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			0,48	$	33.586,08							0,48	$	33.586,08
54.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			5,72	$	355.429,36							5,72	$	355.429,36
54.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			28,19	$	1.363.888,58							28,19	$	1.363.888,58
54.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE319	UND	$	3.618.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			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	$	562.407,00			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	$	630.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			1,00	$	88.802,00							1,00	$	88.802,00
54.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR ÓPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00				$	-							0,00	$	-
54.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00				$	-							0,00	$	-
54.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00				$	-							0,00	$	-
54.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			1,27	$	93.543,12							1,27	$	93.543,12
54.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			1,82	$	183.612,52							1,82	$	183.612,52
54.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			0,32	$	45.292,48							0,32	$	45.292,48
54.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			1,00	$	2.223.088,00							1,00	$	2.223.088,00
54.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1#12+12+12T	M	$	71.406,00			9,75	$	696.208,50							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	$	108.534,00			5,00	$	542.670,00							5,00	$	542.670,00
54.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00				$	-							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
54.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #10+10T	M	$	59.182,00			4,79	$	283.481,78							4,79	$	283.481,78
54.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			2,08	$	116.546,56							2,08	$	116.546,56
54.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			0,86	$	43.853,12							0,86	$	43.853,12
54.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 2 # 8+10T	M	$	100.208,00			0,54	$	54.112,32							0,54	$	54.112,32
54.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-
54.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #6 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			0,73	$	81.519,10							0,73	$	81.519,10
54.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #6T	ML	$	144.010,00				$	-							0,00	$	-
54.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	109.579,00				$	-							0,00	$	-
54.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			1,68	$	180.168,24							1,68	$	180.168,24
54.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
54.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			1,00	$	171.126,00							1,00	$	171.126,00
54.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			1,00	$	180.554,00							1,00	$	180.554,00
54.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00				$	-							0,00	$	-
54.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00				$	-							0,00	$	-
54.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00				$	-							0,00	$	-
54.02		**SALIDAS**																$	-
54.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632,00							1,00	$	113.632,00
54.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			1,00	$	154.757,00							1,00	$	154.757,00
54.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA ESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			12,00	$	1.845.936,00							12,00	$	1.845.936,00
54.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			2,00	$	294.770,00							2,00	$	294.770,00
54.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			1,00	$	126.500,00							1,00	$	126.500,00
54.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			2,00	$	1.136.784,00							2,00	$	1.136.784,00
54.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.800,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			1,00	$	134.330,00							1,00	$	134.330,00
54.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			1,00	$	136.829,00							1,00	$	136.829,00
54.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
54.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 122SCM	M	$	61.055,00			8,01	$	489.050,55							8,01	$	489.050,55
54.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERIA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
54.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.05		**EQUIPOS**																$	-
54.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
54.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.023,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
54.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.700,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			23,56	$	1.102.395,96							23,56	$	1.102.395,96
54.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																$	-
54.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			2,00	$	565.748,00							2,00	$	565.748,00
54.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			69,08	$	2.301.054,80							69,08	$	2.301.054,80
54.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.09		**SISTEMA CCTV**																$	-
54.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-							0,00	$	-

54.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.10		**ELECTROMECÁNICA**																$	-
54.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			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	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
54.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$	-							0,00	$	-
54.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							0,00	$	-
54.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$	-							0,00	$	-
54.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$	-							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	$	4.869.080,00				$	-							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	$	4.598.465,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	4.381.995,00				$	-							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	$	4.273.771,00				$	-							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	$	3.808.189,00				$	-							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	$	4.366.328,00				$	-							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	$	4.781.511,00				$	-							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	$	3.519.527,00				$	-							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	$	3.506.302,00				$	-							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	$	3.844.761,00				$	-							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	$	8.690.955,00				$	-							0,00	$	-
54.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$	-							0,00	$	-
54.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$	-							0,00	$	-
54.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$	-							0,00	$	-
54.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$	-							0,00	$	-
54.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$	-							0,00	$	-
54.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$	-							0,00	$	-
54.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$	-							0,00	$	-
54.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$	-							0,00	$	-
54.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323,00				$	-							0,00	$	-
54.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$	-							0,00	$	-
54.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$	-							0,00	$	-
54.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$	-							0,00	$	-
54.10.33	NP-103	PAREJA DE BRANCH (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$	-							0,00	$	-
54.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$	-							0,00	$	-
54.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$	-							0,00	$	-
54.10.36	NP-106	TUBERÍA DE PVC DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$	-							0,00	$	-
54.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$	-							0,00	$	-
54.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$	-							0,00	$	-
54.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$	-							0,00	$	-
54.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$	-							0,00	$	-
54.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$	-							0,00	$	-
54.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$	-							0,00	$	-
54.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$	-							0,00	$	-
54.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$	-							0,00	$	-
54.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$	-							0,00	$	-
54.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$	-							0,00	$	-
54.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$	-							0,00	$	-
54.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$	-							0,00	$	-
54.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$	-							0,00	$	-
54.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$	-							0,00	$	-
54.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$	-							0,00	$	-
54.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$	-							0,00	$	-
54.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$	-							0,00	$	-
54.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$	-							0,00	$	-
54.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$	-							0,00	$	-
54.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN. ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$	-							0,00	$	-
54.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$	-							0,00	$	-
54.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$	-							0,00	$	-
54.11		**ASCENSORES**																$	-
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	$	118.000.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.12		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO**																$	-
54.12.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.12.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$	-							0,00	$	-
54.12.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 55	**COMPONENTE 55**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI --ZONA 7B -121**																	
55.01		**PVC PRESION**																$	-
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.795,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$	-							0,00	$	-
55.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-							0,00	$	-
55.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.230,00				$	-							0,00	$	-
55.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	600.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			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	$	35.000,00			5,94	$	207.900							5,94	$	207.900,00
55.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$	284.178							7,86	$	284.178,30
55.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$	959.940							29,68	$	959.940,24
55.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-							0,00	$	-
55.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$	-							0,00	$	-
55.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$	-							0,00	$	-
55.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			2,00	$	52.000							2,00	$	52.000,00
55.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA. TUBERÍA. VÁLVULAS Y ACCESORIOS	UND	$	704.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEM AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																$	-
55.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			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	$	36.109,00			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	$	32.713,00			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	$	24.500,00			0,68	$	16.660							0,68	$	16.660,00
55.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	14.989,00			17,54	$	262.907							17,54	$	262.907,06
55.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$	-							0,00	$	-
55.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$	-							0,00	$	-
55.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00				$	-							0,00	$	-
55.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$	14.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**																$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES							$	-							0,00	$	-
55.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAIA A POZO	UND	$	2.581.863,00			0,00	$	-							0,00	$	-
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGÜES AGUA RESIDUALES							$	-							0,00	$	-
55.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
55.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			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	$	25.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS														0,00	$ -
55.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.108,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$	24.656,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$ -							0,00	$ -
55.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2", INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 6"	UND	$	10.500,00			1,00	$ 10.500							1,00	$ 10.500,00
55.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 2"	UND	$	10.400,00			5,00	$ 52.000							5,00	$ 52.000,00
55.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			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	$	84.454,00			39,38	$ 3.325.799							39,38	$ 3.325.798,52
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	$	66.048,00			1,56	$ 103.035							1,56	$ 103.034,88
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	$	53.317,00			28,07	$ 1.496.608							28,07	$ 1.496.608,19
55.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**															$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE							$ -							0,00	$ -
55.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN							$ -							0,00	$ -
55.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$	47.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRAULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.06		**SALIDAS SANITARIAS**															$ -
55.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL. LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**															$ -
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	$	455.154,00			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	$	571.889,00			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	$	458.111,00			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	$	595.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**															$ -
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	$	998.600,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			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	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00			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	$	1.185.943,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	729.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00			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	$	1.142.868,00			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	$	170.509,00			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	$	220.667,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**															$ -
55.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00			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	$	275.000,00			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	$	216.782,00			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	$	190.021,00			3,55	$ 674.575							3,55	$ 674.574,55
55.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	137.515,00			16,10	$ 2.213.992							16,10	$ 2.213.991,50
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	$	341.505,00			11,97	$ 4.087.815							11,97	$ 4.087.814,85
55.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$	104.716,00			4,22	$ 441.902							4,22	$ 441.901,52
55.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1". INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$	91.887,00			12,87	$ 1.182.586							12,87	$ 1.182.585,69
55.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 3000 HD 4" .	UND	$	322.408,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$	295.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	52.549,00			9,00	$ 472.941							9,00	$ 472.941,00
55.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00			8,00	$ 380.656							8,00	$ 380.656,00
55.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$	575.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2 1/2"	UND	$	618.814,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00			0,00	$ -							0,00	$ -
55.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00			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 PENDIENT Y UP EGHT)	UND	$	180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
COMPONENTE 56	**COMPONENTE 56**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 8**															$ -
56.01		**DESMONTES Y RETIROS**															$ -
56.01.01	03.01.01	DESMONTE PARCIAL O INDIVIDUAL, DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CUBIERTA EN MAL ESTADO. QUE DERAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	11.500,00			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 DERAN SER REEMPLAZADOS DADO A SU ESTADO DE CONSERVACIÓN. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	31.000,00			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	$	33.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
56.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			0,00	$ -							0,00	$ -
56.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000,00			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	$	30.000,00			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	$	30.234,00			0,00	$ -							0,00	$ -
56.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
56.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
56.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA. PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			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	$	21.400,00			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	$	28.500,00			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	$	26.800,00				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	$	16.813,00				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	$	23.999,00				0,00	$	-								
56.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00				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	$	17.796,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.01.19	03.01.19	DESMONTE, LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN	M2	$	30.949,00				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	$	20.499,00				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	$	12.437,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.01.22	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCOBA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00				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	$	9.232,00				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	$	10.000,00				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	$	16.000,00				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	$	21.565,00				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	$	16.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.01.28	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO, TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.500,00				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	$	12.400,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.01.30	03.01.30	LIBERACIÓN DE BAJANTES DE AGUA LLUVIA. INCLUYE TRASIEGO. ACOPIO TEMPORAL Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	10.121,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.02		**DEMOLICIONES**																	
56.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00				10,00	$	1.133.840,00							10,00	$ 1.133.840,00
56.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00				10,00	$	1.789.420,00							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	$	31.280,00				62,00	$	1.939.360,00							62,00	$ 1.939.360,00
56.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00				12,80	$	2.248.140,80							12,80	$ 2.248.140,80
56.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00				6,66	$	1.342.809,18							6,66	$ 1.342.809,18
56.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																	
56.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUIYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00				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	$	148.836,00				46,07	$	6.856.874,52							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	$	143.730,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00				8,63	$	750.810,00							8,63	$ 750.810,00
56.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00				27,12	$	3.250.304,88							27,12	$ 3.250.304,88
56.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00				25,10	$	2.834.944,60							25,10	$ 2.834.944,60
56.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 2/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600, PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00				49,05	$	291.945,60							49,05	$ 291.945,60
56.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.625,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTECNICO	M3	$	130.000,00				10,00	$	1.300.000,00							10,00	$ 1.300.000,00
56.04		**RETIROS**																	
56.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00				16,73	$	861.879,41							16,73	$ 861.879,41
56.05		**ESTRUCTURA**																	
56.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00				8,06	$	4.589.218,92							8,06	$ 4.589.218,92
56.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00				6,02	$	8.127.000,00							6,02	$ 8.127.000,00
56.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00				1,22	$	587.735,00							1,22	$ 587.735,00
56.05.05	05.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ICOPOR PARA AISLAMIENTO DE CIMENTACIÓN E=0,025 M.	M2	$	11.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.05.06	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO INC F'C= 4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.221.655,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.05.07	05.02.02	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.380.000,00				16,93	$	23.363.400,00							16,93	$ 23.363.400,00
56.05.08	05.02.03	COLUMNAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.369.614,00				0,14	$	191.745,96							0,14	$ 191.745,96
56.05.09	05.02.04	COLUMNAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.526.790,00				2,07	$	3.160.455,30							2,07	$ 3.160.455,30
56.05.10	05.02.05	RECALCE DE COLUMNAS DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35,0 MPA	M3	$	1.620.870,00				0,41	$	664.556,70							0,41	$ 664.556,70
56.05.11	05.03.01	VIGAS TIPO T1 DE CONCRETO DE F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.457.386,00				12,34	$	17.984.143,24							12,34	$ 17.984.143,24
56.05.12	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00				6,71	$	11.296.030,02							6,71	$ 11.296.030,02
56.05.13	05.03.03	DINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.05.14	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.05.15	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00				18,40	$	21.712.000,00							18,40	$ 21.712.000,00
56.05.16	05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA DE POLIETILENO AISLANTE ENTRE SUELO BASE Y PLACA DE PISO.	M2	$	6.295,00				183,98	$	1.158.154,10							183,98	$ 1.158.154,10
56.06		**TANQUE**																	
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	$	1.550.000,00	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	$	1.611.288,00					$	-							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	$	203.022,00	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	$	48.753,00	45,00	$	2.193.885	0,00	$	-							0,00	$ -
56.06.05	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.07		**ACERO DE REFUERZO**																	
56.07.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60.000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00				3390,14	$	30.850.274,00							3390,14	$ 30.850.274,00
56.07.02		PUENTE DE ADHERENCIA PARA UNIÓN ENTRE CONCRETOS EXISTENTE Y NUEVOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PLANOS ESTRUCTURALES	M2	$	109.576,00				46,55	$	5.100.762,80							46,55	$ 5.100.762,80
56.07.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00				2204,00	$	31.958.000,00							2204,00	$ 31.958.000,00
56.07.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00				685,00	$	12.631.400,00							685,00	$ 12.631.400,00
56.07.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA. M-106 DE 15X15CM. GRAFIL DE Ø 4.5 MM.	M2	$	13.500,00				24,41	$	329.535,00							24,41	$ 329.535,00
56.07.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA. M-131 DE 15X15CM. GRAFIL DE Ø 5.0 MM.	M2	$	16.628,00				232,33	$	3.863.183,24							232,33	$ 3.863.183,24
56.07.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.07.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272,00				0,00	$	-							0,00	$ -
56.07.09	NP-17	Malla electrosoldada m euion 158 de 15 * 15 cm grafil 5.5 mm refuerzo muro	M2	$	18.591,00				51,04	$	948.884,64							51,04	$ 948.884,64
56.07.10	NP-18	Malla electrosoldada m euion 188 de 15 * 15 cm grafil 6,0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00				23,63	$	508.470,34							23,63	$ 508.470,34
56.07.11	NP-19	Malla electrosoldada m euion 221 de 15 * 15 cm grafil 6,5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00				6,82	$	168.454,00							6,82	$ 168.454,00
56.07.12	NP-20	Malla electrosoldada m euion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00				5,57	$	156.723,09							5,57	$ 156.723,09
56.07.13	NP-21	Malla electrosoldada m euion 295 de 15 * 15 cm grafil 7.5 mm refuerzo muro	M2	$	31.820,00				10,54	$	335.467,12							10,54	$ 335.467,12
56.07.14	NP-22	Malla electrosoldada m euion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00				7,02	$	251.126,46							7,02	$ 251.126,46
56.08		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																	
56.08.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00				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	$	21.600,00				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	$	400.784,38					$	-							0,00	$ -
57.01.03	06.01.03	ESCALERA SEMISÓTANO EN ESTRUCTURA METÁLICA	KG	$	22.587,00				0,00	$	-							0,00	$ -
57.01.04	NP-26	TAPAS EN LÁMINA ALFAIOR DE 0.80X0.80	UD	$	266.950,00					$	-							0,00	$ -
57.01.05	NP-27	TAPAS EN LÁMINA ALFAIOR DE 2X1.5	UD	$	875.600,00					$	-							0,00	$ -
COMPONENTE 58	**COMPONENTE 58**	**RESTAURACIÓN DE CUBIERTA, CUBIERTA NUEVA Y ESTRUCTURA EN MADERA - ZONA 8**							0,00										
58.01		**MADERA EN ENTREPISO**																	
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	$	69.902,00				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	$	93.552,00					$	-							0,00	$ -
58.01.03	NP-31	INSTALACIÓN DE VIGAS DE ENTREPISO EN MADERA LAMINADA - PINO AMARILLO - INMUNIZADA DEL GRUPO ES4	M	$	68.118,00					$	-							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	$	186.372,00				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	$	251.778,00				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	$	314.071,00				0,00	$	-							0,00	$ -
58.01.07	07.02.05	APLICACIÓN DE PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE EN PUNTA DE VIGAS DE MADERA.	UND	$	38.724,00				0,00	$	-							0,00	$ -
58.02		**CONEXIONES DE ELEMENTOS EN MADERA**																	
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	$	14.927,00				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	$	19.051,00				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	$	290.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
58.02.04	07.03.04	MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS METÁLICOS EN ESTRUCTURA DE CUBIERTA.	M	$	26.188,00				0,00	$	-							0,00	$ -
COMPONENTE 59	**COMPONENTE 59**	**RESTAURACIÓN DE MAMPOSTERÍA. CARPINTERÍA DE MADERA. PISOS. CIELO RASO Y PAÑETES - ZONA 8**							0,00										
59.01		**CONSOLIDACIÓN Y REINTEGRACIÓN**																	
59.01.01	08.01.01	CONSOLIDACIÓN DE MUROS EN LADRILLO MEDIANTE LA APLICACIÓN DE UN CONSOLIDANTE A BASE DE SILICATO DE ETILO	M2	$	49.343,00				63,07	$	3.112.063,01							63,07	$ 3.112.063,01
59.01.02	08.01.02	ENCHOROZADO DE MURO EN MAMPOSTERÍA, POR DESMONTES DE ELEMENTOS EN MADERA	UND	$	31.494,00				21,00	$	661.374,00							21,00	$ 661.374,00
59.01.03	08.01.03	REPARACIÓN DE FISURAS Y GRIETAS EN MAMPOSTERIAS AFECTADAS > 5MM	M	$	35.250,00				29,25	$	1.031.062,50							29,25	$ 1.031.062,50
59.01.04	08.01.04	REPARACION Y REEMBOQUILLE DE IUNTAS EN MAMPOSTERIAS CON AFECTACIÓN DE IUNTAS	M	$	17.189,00				96,76	$	1.663.207,64							96,76	$ 1.663.207,64
59.01.05	08.01.05	REPARACIÓN DE MUROS CON DAÑO SEVERO	M	$	194.544,00				9,36	$	1.820.931,84							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	$	44.845,00			56,32	$	2.525.670,40							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	$	42.500,00			4,23	$	179.775,00							4,23	$	179.775,00
59.01.08	NP-32	REINTEGRACIÓN DE LADRILLO TOLETE RECOCIDO 24x12x6 EN ELEMENTO VERTICAL (CHIMENEA) INCLUYE HIDROFUGO	M	$	328.440,00			2,80	$	919.632,00							2,80	$	919.632,00
59.01.09	02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION TABLA BURRA PARA APUNTALAMIENTOS SUPERIORES A 1.50M	M	$	10.997,00			30,00	$	329.910,00							30,00	$	329.910,00
59.02		**MAMPOSTERÍA**																$	-
59.02.01	08.02.01	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.25 M	M2	$	155.737,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.02.02	08.02.02	MUROS EN MAMPOSTERÍA DE LADRILLO E=0.15 M	M2	$	103.847,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.02.03		MURO EN BLOQUE ESTRIADO NO. 4	M2	$	56.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.02.04	08.02.04	ALFAJÍAS EN LADRILLO MACIZO. ANCHO DE 0.25 M.	M	$	61.505,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.02.05	NP-33	ALFAJÍAS EN PIEDRA DE 25CM	M	$	290.000,00				$	-							0,00	$	-
59.03		**MOLDURAS Y CORNISAS**																$	-
59.03.01	08.03.01	RESTAURACIÓN DE CORNISA EXTERIOR SUPERIOR DENTADA EN LADRILLO (CM1S). DESARROLLO DE 0.25 A 0.35 M.	M	$	129.475,00			18,73	$	2.425.066,75							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	$	170.064,00			25,47	$	4.331.530,08							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	$	124.484,00			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	$	129.885,00			44,20	$	5.740.917,00							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	$	377.339,00			9,67	$	3.648.868,13							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	$	389.927,00			6,19	$	2.413.648,13							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	$	198.000,00			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	$	215.000,00			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	$	124.372,00			21,49	$	2.672.754,28							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	$	172.588,00			32,23	$	5.562.511,24							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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			10,62	$	1.832.884,56							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	$	215.000,00			106,62	$	22.923.300,00							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	$	240.000,00			10,62	$	2.548.800,00							10,62	$	2.548.800,00
59.04		**ZOCALOS**																$	-
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	$	130.624,00			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	$	172.588,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.05		**CARPINTERÍA METÁLICA**																$	-
59.05.01	09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN LÁMINA METALICA TIPO 1. INCLUYE MANIJA	M2	$	640.490,00			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	$	264.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.05.03	09.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA EN SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE	M2	$	782.099,00			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	$	1.101.276,00			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	$	1.173.863,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.06		**CARPINTERÍA MADERA**																$	-
59.06.01	09.02.01	RESTAURACIÓN MARCO DE MADERA	M	$	112.638,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.06.02	NP-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO DE MADERA	M	$	204.600,00			128,08	$	26.205.168,00							128,08	$	26.205.168,00
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	$	393.561,00			0,44	$	173.166,84							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	$	698.253,00			0,61	$	425.934,33							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	$	707.925,00			0,73	$	516.785,25							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	$	743.652,00			0,98	$	728.778,96							0,98	$	728.778,96
59.06.07	09.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCO Y PUERTA EN MADERA TIPO 4 (PM LISA5). ENTAMBORADA. SIN MONTANTE	M2	$	697.401,00			4,44	$	3.096.460,44							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	$	319.576,00			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	$	372.971,00			18,57	$	6.926.071,47							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	$	347.323,00			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	$	467.510,00			9,04	$	4.226.290,40							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	$	285.550,00			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	$	266.561,00			0,21	$	55.977,81							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	$	722.457,00			15,63	$	11.292.002,91							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	$	654.049,00			0,33	$	215.836,17							0,33	$	215.836,17
59.06.16	09.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ROTA AGUA EN MADERA CEDRO DE 6 X 3 CMS CON RANURA GOTERO INFERIOR PARA PROTECCIÓN INFERIOR DE PUERTAS Y VENTANAS	M	$	76.840,00			18,70	$	1.436.908,00							18,70	$	1.436.908,00
59.06.17	09.02.16	RESTAURACIÓN DE MONTANTE DE MADERA	M2	$	194.957,00			1,43	$	278.788,51							1,43	$	278.788,51
59.06.18	09.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MONTANTE DE MADERA, CON DISEÑO SIMILAR AL EXISTENTE.	M2	$	561.153,00			1,26	$	707.052,78							1,26	$	707.052,78
59.07		**CERRADURAS**																$	-
59.07.01	09.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA PERTILLO REVERSIBLE CON PASADOR CUADRADO 35MM CILINDRO C1100-60 MAS MANIJÓN TORRINELE.	UND	$	271.634,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.07.02	09.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ANTIPÁNICO	UND	$	829.964,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.07.03	09.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO HIDRÁULICO	UND	$	168.184,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.07.04	09.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOPES PARA PUERTAS. TIPO CAZUELA CON INSTALACIÓN A PISO	UND	$	20.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.08		**VIDRIOS Y ESPEJOS**																$	-
59.08.01	09.04.01	ESPEJO 4 MM CRISTAL BISELADO	M2	$	249.263,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.08.02	09.04.02	ESPEJO DE 4 MM CRISTAL BISELADO LAVAMANOS DISCAPACIDAD	M2	$	268.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.08.03	09.04.03	DIVISIONES EN VIDRIO TEMPLADO LAMINADO10MM	M2	$	830.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.08.04	09.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA EN VIDRIO TIPO 1 SENCILLA INCLUYE MANIJA	M2	$	777.236,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.08.05	09.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA TIPO 2 EN VIDRIO DOBLE HOJA.	M2	$	1.129.241,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.09		**ALISTADO DE PISOS**																$	-
59.09.01	10.01.01	ALISTADO EN MORTERO 1:3 PARA NIVELACIONES. E= 0.03 M A 0.05 M	M2	$	36.240,00			195,44	$	7.082.745,60							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	$	117.697,00			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	$	98.427,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.10		**RESTAURACIÓN Y MANTENIMIETO DE PISOS**																$	-
59.10.01	10.02.01	RESTAURACIÓN DE ESCALERA PRINCIPAL CON PASOS EN LADRILLO	M2	$	307.475,00			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	$	149.285,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.10.03	10.02.03	REINTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO RECUPERADO.	M2	$	56.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.11		**ACABADO DE PISOS**																$	-
59.11.01	10.03.01	INTEGRACIÓN DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA, DISEÑO Y COLOR INDICADO EN PLANOS DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO	M2	$	150.000,00			205,90	$	30.885.000,00							205,90	$	30.885.000,00
59.11.02	10.03.02	PULIDA. BRILLADA Y SELLADA DE PISO DE BALDOSA DE CEMENTO	M2	$	71.866,00			195,44	$	14.045.491,04							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	$	239.528,00			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	$	50.925,00			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	$	55.639,00			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	$	45.000,00			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	$	109.389,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.11.08	10.03.08	PASOS EN MADERA	M	$	221.976,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.11.09	NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA EN TRAFICO 5 BLANCO HUILA FONDO BLANCO GRANO N°1 INCLUYE EMBOQUILLADO. PULIDO Y SELLADO	M2	$	180.140,00			74,03	$	13.335.764,20							74,03	$	13.335.764,20
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	$	135.630,00			60,99	$	8.272.073,70							60,99	$	8.272.073,70
59.12		**MANTENIMIENTO Y RESTAURACIÓN CIELO RASO**																$	-
59.12.01	11.01.02	REFUERZO ESTRUCTURAL (AMARRES) DE CIELO RASOS EN BASTIDORES DE YESO Y YUTE	M2	$	103.999,00			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	$	264.088,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.12.03	11.01.04	RESTAURACIÓN DE CIELO RASO EN TABLILLA DE MADERA. ACARADO CON MORTERO DE CAL Y ARENA.	M2	$	67.242,00			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	$	82.803,00			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	$	87.876,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.13		**INTEGRACIÓN Y REINTEGRACIÓN CIELO RASO**																$	-

59.13.01	11.02.01	REINTEGRACIÓN DEL ALERO PERIMETRAL EN TABLILLA DE MADERA, SOPORTADO EN ALISTADO DE MADERA, BAJO CANES. SEGÚN DETALLES.	M2	$	139.294,00			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	$	122.000,00			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	$	159.702,00			1,00	$	159.702,00							1,00	$	159.702,00
59.13.04	11.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA BLACK TEATHER 2", EN CIELO RASO DE AUDITORIOS PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO	M2	$	50.340,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.14		**PAÑETE**																$	-
59.14.01	12.01.01	PAÑETE CAL Y ARENA EN MUROS. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	34.108,00			335,18	$	11.432.319,44							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	$	19.407,00			154,88	$	3.005.756,16							154,88	$	3.005.756,16
59.14.03	12.01.03	PAÑETE EN ARENA CEMENTO 1:3. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES.	M2	$	30.955,00			178,57	$	5.527.634,35							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	$	18.927,00			22,47	$	425.289,69							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	$	9.500,00			22,47	$	213.465,00							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	$	35.450,00			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	$	19.386,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.14.08	12.01.08	PAÑETE CAL Y ARENA EN CIELO RASO. INCLUYE FILOS Y DILATACIONES	M2	$	36.940,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.15		**ESTUCO Y PINTURA**																$	-
59.15.01	12.02.01	ESTUCO PLÁSTICO, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE ARENA CEMENTO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	22.758,00			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	$	13.833,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.15.03	12.02.03	ESTUCO CON CASEÍNA, SOBRE MUROS CON PAÑETE DE CAL Y ARENA. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	15.163,00			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	$	9.307,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.15.05	12.02.05	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. SOBRE MUROS. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	30.340,00			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	$	18.881,00			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	$	15.218,00			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	$	8.799,00			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	$	7.659,00			0,00	$	-							0,00	$	-
59.15.10	12.02.10	PINTURA EN VINILO 3 MANOS. PARA CIELO RASO. INCLUYE DILATACIONES.	M2	$	27.104,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 60	**COMPONENTE 60**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 8**						0,00										$	-
60.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																$	-
60.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00			1,00	$	16.197.263,00							1,00	$	16.197.263,00
60.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE.319	UND	$	3.618.659,00			2,00	$	7.237.318,00							2,00	$	7.237.318,00
60.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X300AMP	UND	$	2.321.352,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00			2,00	$	2.506.240,00							2,00	$	2.506.240,00
60.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00			3,00	$	2.973.963,00							3,00	$	2.973.963,00
60.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00			89,00	$	5.519.780,00							89,00	$	5.519.780,00
60.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00			1,00	$	104.772,00							1,00	$	104.772,00
60.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00			3,00	$	324.000,00							3,00	$	324.000,00
60.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00			5,00	$	990.000,00							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	$	562.407,00			2,00	$	1.124.814,00							2,00	$	1.124.814,00
60.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000,00			1,00	$	630.000,00							1,00	$	630.000,00
60.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00			1,00	$	110.000,00							1,00	$	110.000,00
60.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00			1,00	$	95.000,00							1,00	$	95.000,00
60.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00			5,00	$	444.010,00							5,00	$	444.010,00
60.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00			1,00	$	451.672,00							1,00	$	451.672,00
60.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00			2,00	$	2.103.422,00							2,00	$	2.103.422,00
60.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00			1,00	$	2.365.827,00							1,00	$	2.365.827,00
60.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00			6,51	$	479.500,56							6,51	$	479.500,56
60.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00			9,36	$	944.292,96							9,36	$	944.292,96
60.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00			1,63	$	230.708,57							1,63	$	230.708,57
60.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00			3,00	$	6.669.264,00							3,00	$	6.669.264,00
60.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00			50,04	$	3.573.156,24							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	$	108.534,00			28,00	$	3.038.952,00							28,00	$	3.038.952,00
60.01.44	NP-49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE COMUNICACIONES CERRADO DE 45 UND DE 80X80 DE 220 DE ALTO CERTIFICADO	UND	$	9.161.402,00			1,00	$	9.161.402,00							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	$	240.363,00				$	-							0,00	$	-
60.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 3 #10+10T	M	$	59.182,00			24,62	$	1.457.060,84							24,62	$	1.457.060,84
60.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+10T	M	$	56.032,00			10,66	$	597.301,12							10,66	$	597.301,12
60.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+14T	M	$	50.992,00			4,41	$	224.874,72							4,41	$	224.874,72
60.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+10T	M	$	100.208,00			2,77	$	277.576,16							2,77	$	277.576,16
60.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00				$	-							0,00	$	-
60.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670,00			3,74	$	417.645,80							3,74	$	417.645,80
60.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T	ML	$	144.010,00			8,00	$	1.152.080,00							8,00	$	1.152.080,00
60.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00			15,00	$	2.843.685,00							15,00	$	2.843.685,00
60.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00			8,63	$	925.507,09							8,63	$	925.507,09
60.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00				$	-							0,00	$	-
60.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00			2,00	$	342.252,00							2,00	$	342.252,00
60.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00			2,00	$	361.108,00							2,00	$	361.108,00
60.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00			2,00	$	847.082,00							2,00	$	847.082,00
60.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00			7,00	$	2.200.037,00							7,00	$	2.200.037,00
60.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00			2,00	$	1.256.182,00							2,00	$	1.256.182,00
60.02		**SALIDAS**																$	-
60.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00			111,00	$	14.880.438,00							111,00	$	14.880.438,00
60.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00			1,00	$	113.632,00							1,00	$	113.632,00
60.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00			5,00	$	773.785,00							5,00	$	773.785,00
60.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00			1,00	$	159.334,00							1,00	$	159.334,00
60.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00			56,00	$	8.614.368,00							56,00	$	8.614.368,00
60.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00			12,00	$	1.768.620,00							12,00	$	1.768.620,00
60.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00			4,00	$	506.000,00							4,00	$	506.000,00
60.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00			5,00	$	2.841.960,00							5,00	$	2.841.960,00
60.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00			4,00	$	537.320,00							4,00	$	537.320,00
60.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00			2,00	$	273.658,00							2,00	$	273.658,00
60.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00			2,00	$	280.000,00							2,00	$	280.000,00
60.03		**CANALETAS - BANDEJAS PORTACABLES**																$	-
60.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00			20,00	$	672.500,00							20,00	$	672.500,00
60.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 12X5CM	UND	$	61.055,00			41,15	$	2.512.413,25							41,15	$	2.512.413,25
60.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEJA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																$	-
60.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.05		**EQUIPOS**																$	-
60.05.01	13.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA ELÉCTRICA DE EMERGENCIA DIESEL CARINADA 150KVA/120KW	UND	$	125.000.000,00	1,00	$ 125.000.000	0,00	$	-							0,00	$	-
60.05.02	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00			1,00	$	6.116.886,00							1,00	$	6.116.886,00
60.05.03	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06		**ILUMINACIÓN**																$	-
60.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,75M	UND	$	535.984,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1,20M	UND	$	440.978,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.062,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
60.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-

60.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA RATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$ -
60.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	421.250,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	ML	$	8.385,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			121,00	$ 5.661.711,00								121,00	$ 5.661.711,00
60.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**							$ -									$ -
60.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO. INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			8,00	$ 2.262.992,00								8,00	$ 2.262.992,00
60.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			1,00	$ 814.391,00								1,00	$ 814.391,00
60.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			1,00	$ 313.656,00								1,00	$ 313.656,00
60.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			354,79	$ 11.818.054,90								354,79	$ 11.818.054,90
60.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.09		**SISTEMA CCTV**							$ -									$ -
60.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.10		**ELECTROMECÁNICA**																$ -
60.10.01	18.01.01	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA SISTEMA HVAC SALAS Y RESERVA	UND	$	292.000.000,00			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	$	587.263,00			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	$	24.541.483,00				$ -								0,00	$ -
60.10.04	NP-74	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 253.500 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	48.688.283,00				$ -								0,00	$ -
60.10.05	NP-75	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 66.000 BTU/H - HEAT PUMP.INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$ -								0,00	$ -
60.10.06	NP-76	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 279.000 BTU/H - COOLING ONLY INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	66.479.157,00				$ -								0,00	$ -
60.10.07	NP-77	UNIDAD CONDENSADORA VRF DE 60.000 BTU/H - HEAT PUMP. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	24.541.483,00				$ -								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	$	4.869.080,00				$ -								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	$	4.598.465,00				$ -								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	$	4.381.995,00				$ -								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	$	4.273.771,00				$ -								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	$	4.381.995,00				$ -								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	$	4.273.771,00				$ -								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	$	3.808.189,00				$ -								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	$	4.366.328,00				$ -								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	$	4.781.511,00				$ -								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	$	3.519.527,00				$ -								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	$	3.506.302,00				$ -								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	$	3.844.761,00				$ -								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	$	8.690.955,00				$ -								0,00	$ -
60.10.21	NP-91	HUMIDIFICADOR DE ZONA, INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	1.188.488,00				$ -								0,00	$ -
60.10.22	NP-92	VENTILADOR HELICOCENTRIFUGO DE 170 A 1359 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	4.898.921,00				$ -								0,00	$ -
60.10.23	NP-93	EXTRACTOR TIPO AXIAL DE 119 M^3/H. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	503.652,00				$ -								0,00	$ -
60.10.24	NP-94	FILTRO MERV 8. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	464.090,00				$ -								0,00	$ -
60.10.25	NP-95	TUBERIA EN COBRE Ø 1/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	106.348,00				$ -								0,00	$ -
60.10.26	NP-96	TUBERIA EN COBRE Ø 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	123.777,00				$ -								0,00	$ -
60.10.27	NP-97	TUBERIA EN COBRE Ø 1/2" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	138.820,00				$ -								0,00	$ -
60.10.28	NP-98	TUBERIA EN COBRE Ø 5/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	162.064,00				$ -								0,00	$ -
60.10.29	NP-99	TUBERIA EN COBRE Ø 3/4" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	180.323,00				$ -								0,00	$ -
60.10.30	NP-100	TUBERIA EN COBRE Ø 7/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	223.301,00				$ -								0,00	$ -
60.10.31	NP-101	TUBERIA EN COBRE Ø 1 1/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	289.184,00				$ -								0,00	$ -
60.10.32	NP-102	TUBERIA EN COBRE Ø 1 3/8" CON AISLAMIENTO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	350.611,00				$ -								0,00	$ -
60.10.33	NP-103	PAREJA DE RAMAL (PARA LÍNEA DE SUCCIÓN Y PARA LÍNEA DE LÍQUIDO)	UND	$	1.870.065,00				$ -								0,00	$ -
60.10.34	NP-104	VÁLVULAS DE CORTE. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	308.831,00				$ -								0,00	$ -
60.10.35	NP-105	REFRIGERANTE R-410A. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	LB	$	48.893,00				$ -								0,00	$ -
60.10.36	NP-106	TUBERÍA DE Ø 3/4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	31.673,00				$ -								0,00	$ -
60.10.37	NP-107	BOMBA DE CONDENSADO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	712.455,00				$ -								0,00	$ -
60.10.38	NP-108	CONTROL DE TEMPERATURA INALAMBRICO. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	168.046,00				$ -								0,00	$ -
60.10.39	NP-109	TEMPORIZADOR INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	331.617,00				$ -								0,00	$ -
60.10.40	NP-110	ACOMETIDA DE CONTROL INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	ML	$	59.237,00				$ -								0,00	$ -
60.10.41	NP-111	LÁMINA GALVANIZADA CAL 24. INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	M2	$	227.030,00				$ -								0,00	$ -
60.10.42	NP-112	DIFUSOR DE SUMINISTRO 4 VÍAS 6" X 6" INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	183.288,00				$ -								0,00	$ -
60.10.43	NP-113	REJILLA DE EXTRACCIÓN 6" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	126.164,00				$ -								0,00	$ -
60.10.44	NP-114	REJILLA DE EXTRACCIÓN 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
60.10.45	NP-115	REJILLA DE EXTRACCIÓN 10" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -								0,00	$ -
60.10.46	NP-116	REJILLA DE EXTRACCIÓN 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
60.10.47	NP-117	REJILLA DE EXTRACCIÓN 14" X 10". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	265.662,00				$ -								0,00	$ -
60.10.48	NP-118	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 8" X 4". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	144.544,00				$ -								0,00	$ -
60.10.49	NP-119	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 10" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	180.401,00				$ -								0,00	$ -
60.10.50	NP-120	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	205.498,00				$ -								0,00	$ -
60.10.51	NP-121	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 12" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	208.594,00				$ -								0,00	$ -
60.10.52	NP-122	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 8". INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	262.905,00				$ -								0,00	$ -
60.10.53	NP-123	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 14" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	268.578,00				$ -								0,00	$ -
60.10.54	NP-124	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X . INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA"	UND	$	319.681,00				$ -								0,00	$ -
60.10.55	NP-125	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 10". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	323.241,00				$ -								0,00	$ -
60.10.56	NP-126	REJILLA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR 16" X 12". INCLUYE SUMINISTRO. INSTALACIÓN, ACCESORIOS Y SOPORTERÍA	UND	$	327.607,00				$ -								0,00	$ -
60.10.57	NP-127	SUPERVISIÓN, BALANCEO, PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA	GLB	$	6.913.519,00				$ -								0,00	$ -
60.10.58	NP-128	MARCACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS	GLB	$	1.229.070,00				$ -								0,00	$ -
60.11		**ASCENSORES**																$ -
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	$	118.000.000,00	1,00	$ 118.000.000	0,00	$ -								0,00	$ -
60.12		**SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS**																$ -
60.12.01	20.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA CONTROL DE ACCESO	UND	$	11.968.248,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.12.02	20.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA LECTOR DE TARJETA. INCLUYE APARATO	UND	$	954.314,00			0,00	$ -								0,00	$ -
60.12.03	20.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA BOTONERA NO TOUCH. INCLUYE APARATO	UND	$	213.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 61	**COMPONENTE 61**	**INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 8**						0,00										$ -
61.01		**PVC PRESIÓN**																$ -
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00				$ -								0,00	$ -
61.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
61.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A A RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE. 1"	UND	$	120.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.330,00				$ -								0,00	$ -
61.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.02		**RED AGUA POTABLE**							$ -								0,00	$ -
61.02.01	15.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 13.5 PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	35.000,00			5,94	$ 207.900								5,94	$ 207.900,00
61.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$ 284.178								7,86	$ 284.178,30
61.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$ 959.940								29,68	$ 959.940,24
61.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00				$ -								0,00	$ -
61.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo sesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00				$ -								0,00	$ -
61.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo sesado 2"	UND	$	420.000,00				$ -								0,00	$ -
61.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	60.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$ 26.000								1,00	$ 26.000,00
61.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAHILLA. TUBERÍA. VÁLVULAS Y ACCESORIOS.	UND	$	704.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			0,00	$ -								0,00	$ -

61.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**															
61.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 55.760,00			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	$ 36.109,00			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	$ 32.713,00			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	$ 24.500,00			0,68	$ 16.660							0,68	$ 16.660,00
61.03.05	15.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 14.989,00			17,54	$ 262.907							17,54	$ 262.907,06
61.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$ 363.400,00				$ -							0,00	$ -
61.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo nesado 1 1/4"	UND	$ 275.300,00				$ -							0,00	$ -
61.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo nesado 2".	UND	$ 420.000,00				$ -							0,00	$ -
61.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$ 165.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$ 70.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.03.11	15.01.26	SEÑALIZACIÓN EN LLAVE MANGUERAS DE "PRECAUCIÓN. AGUA NO POTABLE. NO BEBER". INCLUYE PICTOGRAFÍA	UND	$ 14.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04		**PVC SANITARIA y ALCANTARILLADO**															
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						$ -							0,00	$ -
61.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 50.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$ 2.581.863,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGUES AGUA RESIDUALES						$ -							0,00	$ -
61.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 39.500,00			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	$ 25.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$ 50.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS						$ -							0,00	$ -
61.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$ 127.053,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$ 69.764,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$ 50.108,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$ 40.487,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$ 26.689,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4" O SIMILAR	M	$ 24.656,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA						$ -							0,00	$ -
61.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 126.837,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 71.541,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 49.659,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$ 38.380,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 4"	UND	$ 10.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$ 10.400,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$ 7.047,00			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	$ 84.454,00			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	$ 66.048,00			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	$ 53.317,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**															
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						$ -							0,00	$ -
61.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$ 48.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$ 43.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$ 45.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						$ -							0,00	$ -
61.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$ 58.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2"	UND	$ 47.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$ 101.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$ 54.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$ 60.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.06		**SALIDAS SANITARIAS**															
61.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$ 70.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL, LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$ 60.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$ 104.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$ 64.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$ 39.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**															
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	$ 455.154,00			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	$ 571.889,00			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	$ 458.111,00			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	$ 595.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08		**APARATOS, GRIFERIA Y ACCESORIOS**															
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	$ 998.600,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$ 2.011.733,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$ 754.000,00			1,00	$ 754.000							1,00	$ 754.000,00
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	$ 1.831.933,00			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	$ 1.929.082,00			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	$ 1.185.943,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA. ACABADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$ 739.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.: 947120001 O SIMILAR	UND	$ 329.526,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$ 43.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANCI MONOCONTROL.	UND	$ 359.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$ 21.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$ 956.316,00			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	$ 1.142.868,00			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	$ 170.509,00			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	$ 220.667,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$ 759.987,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**															
61.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$ 210.105,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 404.389,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2", INCLUIDO ACCESORIOS	M	$ 284.210,00			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	$ 275.000,00			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	$ 216.782,00			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	$ 190.021,00			3,55	$ 674.575							3,55	$ 674.574,55
61.09.07	16.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 2", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$ 137.515,00			16,10	$ 2.213.992							16,10	$ 2.213.991,50
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	$ 341.505,00			11,97	$ 4.087.815							11,97	$ 4.087.814,85
61.09.09	16.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1.1/4", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES Y PINTURA	M	$ 104.716,00			4,22	$ 441.902							4,22	$ 441.901,52
61.09.10	16.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 40 - 1". INCLUIDO ACCESORIOS. SOPORTES Y PINTURA	M	$ 91.887,00			12,87	$ 1.182.586							12,87	$ 1.182.585,69
61.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES REL1 RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$ 322.408,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$ 285.018,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$ 180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$ 230.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$ 240.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUJO 3"	UND	$ 295.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.17	16.02.17	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO PENDIENTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 52.549,00			8,00	$ 420.392							8,00	$ 420.392,00
61.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$ 47.582,00			8,00	$ 380.656							8,00	$ 380.656,00
61.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$ 105.500,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.20	16.02.20	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA 4"X 2-1/2" X 2-1/2" CON CHEQUE INTEGRADO	UND	$ 575.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$ 1.443.559,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$ 663.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$ 618.814,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$ 66.124,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$ 380.000,00			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	$ 180.000,00			0,00	$ -							0,00	$ -
61.10		**TANQUE**															

61.10.01	17.03.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA RESIDUAL MOTOBOMBA IHM SGW37 O SIMILAR, 0.5 HP (1 TITULAR + 1 SUPLENCIA) O SIMILAR. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS POR EL FABRICANTE.	UND	$	6.958.224,00			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	$	6.969.017,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.03	17.03.03	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN EQUIPO SUMERGIBLE AGUA PLUVIAL MOTOROMBA 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	$	6.969.017,00			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	$	82.654,00			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	$	29.194,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.06	17.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 2"	UND	$	796.956,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.07	17.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1"	UND	$	129.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.08	NP-71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 2"	UND	$	166.600,00				$ -								0,00	$ -
61.10.09	NP-72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 1"	UND	$	31.600,00				$ -								0,00	$ -
61.10.10	17.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 3"	UND	$	42.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.11	17.03.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 1"	UND	$	17.500,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.12	17.03.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 3"	UND	$	757.532,00			0,00	$ -								0,00	$ -
61.10.13	17.03.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 1"	UND	$	106.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
COMPONENTE 62	**COMPONENTE 62**	**DESMONTES, EXCAVACIONES Y ESTRUCTURA DE CONCRETO -ZONA 9**																$ -
62.01		**DESMONTES Y RETIROS**																$ -
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	$	11.500,00			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	$	31.000,00			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	$	33.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.04	03.01.04	DESMONTE DE ESTRUCTURA DE APUNTALAMIENTO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	8.799,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.05	03.01.05	DESMONTE Y RETIRO DE ELEMENTOS VERTICALES METÁLICOS. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	75.000,00			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	$	30.000,00			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	$	30.234,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.08	03.01.08	LIBERACIÓN DE ANDENES DE CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	249.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.09	03.01.09	LIBERACIÓN DE ESCALERAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL	M3	$	221.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.10	03.01.10	LIBERACION DE OXIDO Y LIMPIEZA PELDAÑOS DE VARILLA - ESCALERA DE GATO.	UND	$	25.500,00			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	$	22.084,00			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	$	21.400,00			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	$	28.500,00			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	$	26.800,00			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	$	16.813,00			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	$	23.999,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.17	03.01.17	LIBERACIÓN DE PAÑETES DE CEMENTO EN MUROS. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M2	$	21.000,00			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	$	17.796,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.19	03.01.19	DESMONTE. LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE PISOS EN BALDOSA DE CEMENTO PARA REUTILIZACIÓN.	M2	$	30.949,00			31,16	$ 964.370,84								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	$	293.500,00			17,18	$ 5.042.330,00								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	$	20.499,00			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	$	12.437,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.23	03.01.22	DESMONTE DE GUARDAESCORA DE MADERA. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M	$	7.200,00			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	$	9.232,00			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	$	10.000,00			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	$	16.000,00			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	$	21.565,00			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	$	16.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.01.29	03.01.28	LIBERACIÓN DE RED HIDRÁULICA PARÁSITA. INCLUYE TAPONAMIENTO. TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL	M	$	10.500,00			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	$	12.400,00			3.60	$ 44.640,00								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	$	10.121,00			20,00	$ 202.420,00								20,00	$ 202.420,00
62.02		**DEMOLICIONES**																$ -
62.02.01	03.02.01	DEMOLICIÓN DE SOBRECIMIENTOS EN LADRILLO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	113.384,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.02	03.02.02	DEMOLICIÓN DE CIMENTACIÓN CICLÓPEO EXISTENTE. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.942,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.03	03.02.03	DEMOLICIÓN DE CIMIENTO EN PIEDRA PASA PASE EN MURO DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y ELECTRICAS	UND	$	31.280,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.04	03.02.04	DEMOLICIONES PEDESTALES Y BASES EN CONCRETO	M3	$	175.636,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.05	03.02.05	DEMOLICIÓN DE COLUMNAS EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	178.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.06	03.02.06	DEMOLICIÓN DE DINTELES EN CONCRETO. INCLUYE TRASIEGOS. TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	235.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.07	03.02.07	DEMOLICIÓN DE MATERAS Y/O ELEMENTOS SUPERFICIALES EN CONCRETO	M3	$	105.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.02.08	03.02.08	DEMOLICIÓN DE ELEMENTOS EJECUTADOS PARCIALMENTE DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y ACERO.	M3	$	201.623,00			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	$	39.260,00			105,25	$ 4.132.115,00								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	$	39.260,00			30.00	$ 1.177.800,00								30.00	$ 1.177.800,00
62.02.11	NP-13	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN TURO GALVANIZADO DE 2' Y MALLA ESLABONADA DE LA RAMADA	M2	$	25.360,00			38.80	$ 983.968,00								38.80	$ 983.968,00
62.03		**EXCAVACIONES Y LLENOS**																$ -
62.03.01	04.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL PARA TANQUE DE AGUA. INCLUYE MANEJO DE AGUAS, TABIQUES, RETIRO, TRASIEGOS, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL.	M3	$	81.399,00			800,00	$ 65.119.200,00								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	$	148.836,00			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	$	143.730,00			50,00	$ 7.186.500,00								50.00	$ 7.186.500,00
62.03.04	04.01.04	EXCAVACIÓN MANUAL RED HIDROSANITARIA	M3	$	87.000,00			52,99	$ 4.610.130,00								52,99	$ 4.610.130,00
62.03.05	04.02.01	RELLENO CON ARENA DE PEÑA PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	119.849,00			166,57	$ 19.963.247,93								166,57	$ 19.963.247,93
62.03.06	04.02.02	RELLENO GRAVILLA Ø 1/2" PARA SUB BASE	M3	$	112.946,00			13,34	$ 1.506.699,64								13,34	$ 1.506.699,64
62.03.07	04.02.03	RELLENO GRAVILLA Ø 3/4" PARA SUB BASE Y REDES	M3	$	93.029,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.03.08	04.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 1600. PARA SUB BASES.	M2	$	5.952,00			301,32	$ 1.793.456,64								301,32	$ 1.793.456,64
62.03.09	04.02.05	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN - RED HIDROSANITARIA	M3	$	29.425,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.03.10	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00			10.00	$ 1.300.000,00								10.00	$ 1.300.000,00
62.04		**RETIROS**																$ -
62.04.01	04.03.01	RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL PROVENIENTE DE EXCAVACIONES. PARA REDES HIDROSANITARIAS	M3	$	51.517,00			102,75	$ 5.293.371,75								102,75	$ 5.293.371,75
01.02.18	02.01.10	RETIRO DE BASURA, ESCOMBRO Y MOBILIARIO ACTUAL	M3	$	36.798,00	$ -		564,18	$ 20.575.024						$ -		564,18	$ 20.575.023,64
62.05		**ESTRUCTURA**																$ -
62.05.01	05.01.01	CONCRETO DE LIMPIEZA F'C=2100 PSI O 14.5 MPA	M3	$	569.382,00			49.50	$ 28.184.409,00								49.50	$ 28.184.409,00
62.05.02	05.01.02	ZAPATAS DE CONCRETO F'C=4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.350.000,00			36.96	$ 49.896.000,00								36.96	$ 49.896.000,00
62.05.03	05.01.03	CONSTRUCCIÓN DE PILOTES 10 MTS REFORZAMIENTO BUITRON DE CHIMENEA	M	$	768.504,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.05.04	05.01.04	CONCRETO CICLOPEO	M3	$	481.750,00			7.50	$ 3.613.125,00								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	$	11.000,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.05.06	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	$	1.137.127,00			135,00	$ 153.512.145,00								135,00	$ 153.512.145,00
62.05.07	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	$	1.255.904,00			15,00	$ 18.838.560,00								15.00	$ 18.838.560,00
62.05.08	05.02.01	MUROS DE REFORZAMIENTO DE CONCRETO DE F'C= 4000 PSI O 28.0 MPA	M3	$	1.321.655,00			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	$	1.380.000,00			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	$	1.369.614,00			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	$	1.526.790,00			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	$	1.620.870,00			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	$	1.457.386,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.05.14	05.03.02	VIGAS TIPO T2 DECONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.683.462,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.05.15	05.03.03	JINTELES DE CONCRETO DE F'C=5000 PSI O 35.0 MPA	M3	$	1.520.176,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.05.16	05.03.04	PLACAS ESPECIALES PARA REFORZAMIENTO BUITRON CHIMENEA Y OTROS	M3	$	1.579.914,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.05.17	05.03.05	PLACA DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.000,00			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	$	6.295,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.06		**TANQUE**																$ -
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	$	1.550.000,00			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	$	1.611.288,00			144,40	$ 232.669.987,20								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	$	203.022,00			173,71	$ 35.266.951,62								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	$	48.753,00			59,90	$ 2.920.304,70								59,90	$ 2.920.304,70
62.06.05	05.05.01	CONSTRUCCIÓN DE ESCALERAS DE CONCRETO	M3	$	968.063,00			0,00	$ -								0,00	$ -
62.07		**ACERO DE REFUERZO**																$ -

62.07.01	05.06.01	ACERO DE REFUERZO DE FY=60,000 PSI (420 MPA). INCLUYE CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN	KG	$	9.100,00				20823,95	$	189.497.945,00								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	$	109.576,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.07.03	05.06.03	ANCLAJES EPÓXICO DE 3/8"	UND	$	14.500,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.07.04	05.06.04	ANCLAJES EPÓXICO DE 1/2"	UND	$	18.440,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.07.05	05.06.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-106 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,5 MM.	M2	$	13.500,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.07.06	05.06.06	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 5,0 MM.	M2	$	16.628,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.07.07	05.06.07	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. PARA SOPORTE DE LA TEJA EN EL MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	17.253,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.07.08	05.06.08	MALLA ELECTROSOLDADA, M-084 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 4,0 MM. EMBEBIDA EN EL MORTERO DE SOPORTE DE MANTO DE CUBIERTA.	M2	$	14.272,00				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	$	18.591,00					$	-								0,00	$	-
62.07.10	NP-18	Malla electrosoldada m guion 188 de 15 * 15 cm grafil 6.0 mm refuerzo muro	M2	$	21.518,00					$	-								0,00	$	-
62.07.11	NP-19	Malla electrosoldada m guion 221 de 15 * 15 cm grafil 6.5 mm refuerzo muro	M2	$	24.700,00					$	-								0,00	$	-
62.07.12	NP-20	Malla electrosoldada m guion 257 de 15 * 15 cm grafil 7.0 mm refuerzo muro	M2	$	28.137,00					$	-								0,00	$	-
62.07.13	NP-21	Malla electrosoldada m guion 295 de 15 * 15 cm grafil 7.5 mm refuerzo muro	M2	$	31.828,00					$	-								0,00	$	-
62.07.14	NP-22	Malla electrosoldada m guion 335 de 15 * 15 cm grafil 8.0 mm refuerzo muro	M2	$	35.773,00					$	-								0,00	$	-
62.08		**AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES**																		$	-
62.08.01	05.07.03	TRATAMIENTO DE FISURAS EN PLACAS DE CONCRETO, PREVIO A LA APLICACIÓN DEL SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN.	M	$	34.464,00				0,00	$	-								0,00	$	-
62.09		**OTROS ESTUDIOS**																		$	-
62.09.01	NP-08	ESTUDIO GEOTÉCNICO DEL TANQUE POR SU NUEVA UBICACIÓN, INCLUYE ENSAYOS	UD	$	4.648.800,00				1,00	$	4.648.800,00								1,00	$	4.648.800,00
62.09.02	NP-09	VISITAS DE TOPOGRAFIA PARA VERTICALIDAD	VISITA	$	916.880,00				6,00	$	5.501.280,00								6,00	$	5.501.280,00
COMPONENTE 63	**COMPONENTE 63**	**ESTRUCTURA METÁLICA- ZONA 9**							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	$	21.600,00				0,00	$	-								0,00	$	-
63.01.02	NP-24	SUMINISTRO, FABRICACIÓN, TRANSPORTE, MONTAJE DE SISTEMA ESTRUCTURAL METÁLICO PARA REFORZAMIENTO Y ESTABILIZACIÓN DE CHIMENEA	KG	$	35.210,00				3167,73	$	111.535.773,30								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	$	4.650.616,00	2,00	$	9.301.232	2,00	$	9.301.232,00								2,00	$	9.301.232,00
63.01.04	06.01.03	ESCALERA SEMISÓTANO EN ESTRUCTURA METÁLICA	KG	$	22.587,00				0,00	$	-								0,00	$	-
63.01.05	06.01.04	ESCALERA CON PASOS DE PVC, PARA TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE.	UND	$	130.000,00	6,00	$	780.000	6,00	$	780.000,00								6,00	$	780.000,00
63.01.06	NP-25	ESCALERA TIPO GATO EN ESTRUCTURA METÁLICA	ML	$	734.822,00				15,29	$	11.235.428,38								15,29	$	11.235.428,38
63.01.07	NP-26	TAPAS EN LÁMINA AL FAJOR DE 0.80X0.80	UD	$	266.950,00				7,00	$	1.868.650,00								7,00	$	1.868.650,00
63.01.08	NP-27	TAPAS EN LÁMINA AL FAJOR DE 2X1.5	UD	$	875.600,00				1,00	$	875.600,00								1,00	$	875.600,00
COMPONENTE 64	**COMPONENTE 64**	**INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CCTV, SDI, SONIDO, DATOS, HVAC Y EQUIPOS ESPECIALES -ZONA 8**							0,00											$	-
64.01		**REDES GENERALES, ACOMETIDAS Y TABLEROS**																		$	-
64.01.01	13.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3"	M	$	65.268,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.02	13.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1-1/2"	M	$	51.132,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.03	13.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 1"	M	$	46.941,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.04	13.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 3/4"	M	$	45.047,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.05	13.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1-1/2"	M	$	69.971,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.06	13.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 1"	M	$	62.138,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.07	13.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA EMT 3/4"	M	$	48.382,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.08	13.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#4/0+2/0+2T AL LSHF.	M	$	146.712,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.09	13.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2/0+1/0+2T AL LSHF.	M	$	113.840,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.10	13.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#1/0+2+4T AL LSHF.	M	$	105.509,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.11	13.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#2+4+6T AL LSHF.	M	$	92.436,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.12	13.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3#6+6+6T AL LSHF.	M	$	78.160,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.13	13.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO PRINCIPAL	UND	$	16.197.263,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.14	13.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO BOMBAS	UND	$	9.243.900,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.15	13.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO HVAC	UND	$	10.368.948,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.16	13.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - TABLERO EMERGENCIA	UND	$	8.827.643,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.17	13.01.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - CAJA PARA MEDIDOR SEGÚN NORMA AE'319	UND	$	3.618.659,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.18	13.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ELÉCTRICO - MEDIDOR ELECTRÓNICO MEDIDA SEMIDIRECTA	UND	$	3.949.670,00				2,00	$	7.899.340,00								2,00	$	7.899.340,00
64.01.19	13.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A BARRA PASANTE	UND	$	675.000,00				1,00	$	675.000,00								1,00	$	675.000,00
64.01.20	13.01.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IUEGO 3 CTS 300/5A TIPO VENTANA	UND	$	675.000,00				1,00	$	675.000,00								1,00	$	675.000,00
64.01.21	13.01.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	2.321.352,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.22	13.01.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X200AMP	UND	$	1.556.657,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.23	13.01.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X180AMP	UND	$	1.160.528,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.24	13.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X100AMP	UND	$	1.253.120,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.25	13.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X50AMP	UND	$	991.321,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.26	13.01.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 1X20	UND	$	62.020,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.27	13.01.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X20	UND	$	104.772,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.28	13.01.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 2X30	UND	$	108.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.29	13.01.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER ENCHUFABLE 3X30	UND	$	198.000,00				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	$	562.407,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.31	13.01.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO TRIFÁSICO 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	630.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.32	13.01.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA BREAKER TIPO CAJA MOLDEADA (PROTECCIÓN ASCENSOR)	UND	$	110.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.33	13.01.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 4 CIRCUITOS (T-CASILLA)	UND	$	95.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.01.34	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO 12X12	UND	$	88.802,00					$	-								0,00	$	-
64.01.35	NP-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR OPTICO TERMICO. INCLUYE APARATO	UND	$	451.672,00					$	-								0,00	$	-
64.01.36	NP-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO REGULADO 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PUERTA CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	$	1.051.711,00					$	-								0,00	$	-
64.01.37	NP-42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X350AMP	UND	$	2.365.827,00					$	-								0,00	$	-
64.01.38	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 2"	M	$	73.656,00					$	-								0,00	$	-
64.01.39	NP-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC 4"	M	$	100.886,00					$	-								0,00	$	-
64.01.40	NP-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA IMC 2"	M	$	141.539,00					$	-								0,00	$	-
64.01.41	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION MODULO DE FIBRA PARA INSTERCONEXION DE SWITCH	M	$	2.223.088,00					$	-								0,00	$	-
64.01.42	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 1 #12+12+12T	M	$	71.406,00					$	-								0,00	$	-
64.01.43	NP-48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PATCH CORD PARA CENTRO DE CABLEADO. CAMARAS Y Y PUESTOS DE TRABAJO	UND	$	108.534,00					$	-								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	$	9.161.402,00					$	-								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	$	240.363,00				28,00	$	6.730.164,00								28,00	$	6.730.164,00
64.01.46	NP-51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2 #12+1DT	M	$	59.182,00					$	-								0,00	$	-
64.01.47	NP-52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#12+1DT	M	$	56.032,00					$	-								0,00	$	-
64.01.48	NP-53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 2#14+1ET	M	$	50.992,00					$	-								0,00	$	-
64.01.49	NP-54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+1DT	M	$	100.208,00					$	-								0,00	$	-
64.01.50	NP-55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA HDMI	UND	$	329.963,00					$	-								0,00	$	-
64.01.51	NP-56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 4+ 1 #4 + 1 #8T	ML	$	111.670,00					$	-								0,00	$	-
64.01.52	NP-57	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3# 2+ 1 #2 + 1 #8T.	ML	$	144.010,00					$	-								0,00	$	-
64.01.53	NP-58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA POR PISO	UND	$	189.579,00					$	-								0,00	$	-
64.01.54	NP-59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 1" 3 # 8+ 1 #8 + 1 #10T	ML	$	107.243,00					$	-								0,00	$	-
64.01.55	NP-60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIRCUITO 3/4" 3# 12+ 1 #12 + 1 #12T	ML	$	54.457,00					$	-								0,00	$	-
64.01.56	NP-61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MUEBLE	UND	$	171.126,00					$	-								0,00	$	-
64.01.57	NP-62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADO EN PISO	UND	$	180.554,00					$	-								0,00	$	-
64.01.58	NP-63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X30AMP	UND	$	423.541,00					$	-								0,00	$	-
64.01.59	NP-64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BREAKER TOTALIZADOR 3X20AMP	UND	$	314.291,00					$	-								0,00	$	-
64.01.60	NP-65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TABLERO MONOFÁSICO 6 CIRCUITOS	UND	$	628.091,00					$	-								0,00	$	-
64.02		**SALIDAS**																		$	-
64.02.01	13.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN CANALETA	UND	$	134.058,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.02	13.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN MURO	UND	$	113.632,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.03	13.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN CANALETA	UND	$	154.757,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.04	13.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN MURO	UND	$	135.941,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.05	13.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE GFCI	UND	$	159.334,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.06	13.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE EN TECHO (TELÓN)	UND	$	101.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.07	13.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA DESCOLGADA. INCLUYE TRABAJO EN ALTURA	UND	$	153.828,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.08	13.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA SOBRE PONER	UND	$	147.385,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.09	13.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA INCRUSTAR	UND	$	153.828,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.10	13.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO	UND	$	126.500,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.11	13.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTABLE	UND	$	128.500,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.12	13.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA DETECTOR DE PRESENCIA	UND	$	568.392,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.13	13.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE NORMAL EN PISO	UND	$	108.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.14	13.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA TOMACORRIENTE REGULADA EN PISO	UND	$	134.330,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.15	13.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA EVAPORADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	136.829,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.02.16	13.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA PARA CONDENSADORA AIRE ACONDICIONADO	UND	$	140.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.03		**CANALETAS -BANDEJAS PORTACABLES**																		$	-
64.03.01	13.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA 60X60CM	UND	$	1.435.672,00				2,00	$	2.871.344,00								2,00	$	2.871.344,00
64.03.02	13.03.02	EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA ACOMETIDAS 3" Y 4"	M	$	33.625,00				77,50	$	2.605.937,50								77,50	$	2.605.937,50
64.03.03	13.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 125X5M	M	$	61.055,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.03.04	13.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDEIA CERRADA TIPO DUCTO 40X10	M	$	124.100,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.03.05	13.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN E INSTALACIÓN CAJA MAMPOSTERÍA TIPO CS275	UND	$	1.923.257,00				3,00	$	5.769.771,00								3,00	$	5.769.771,00
64.04		**SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**																		$	-
64.04.01	13.04.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0	M	$	65.113,00				25,00	$	1.627.825,00								25,00	$	1.627.825,00
64.04.02	13.04.02	VARILLA COOPER WELD PUESTA A TIERRA 5/8"	UND	$	335.000,00				5,00	$	1.675.000,00								5,00	$	1.675.000,00
64.05		**EQUIPOS**																		$	-
64.05.01	13.05.02	ACOMETIDAS Y CONEXIONES	UND	$	6.116.886,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.05.02	13.05.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UPS TRIFÁSICA 12KVA	UND	$	25.243.438,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06		**ILUMINACIÓN**																		$	-
64.06.01	13.06.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.75M	UND	$	535.984,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06.02	13.06.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LINEAL 1.20M	UND	$	440.978,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06.03	13.06.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT RIEL	UND	$	405.000,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06.04	13.06.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SPOT SOBREPONER	UND	$	150.955,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06.05	13.06.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CAMPANA DESCOLGAR	UND	$	1.100.082,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06.06	13.06.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO HERMÉTICA	UND	$	198.261,00				0,00	$	-								0,00	$	-
64.06.07	13.06.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO CILINDRO DESCOLGAR	UND	$	150.955,00				0,00	$	-								0,00	$	-

64.06.08	13.06.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA	UND	$	91.691,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.06.09	13.06.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL WASHER	UND	$	189.059,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.06.10	13.06.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA BATERIA DE EMERGENCIA	UND	$	148.033,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.06.11	13.06.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RIEL PARA LUMINARIA SPOT 1 M	UND	$	126.488,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.06.12	13.06.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TABACO EXTERIOR	UND	$	102.011,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.06.13	13.06.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CONTROL CENTRALIZADO TIPO DALÍ O EQUIVALENTE	UND	$	59.528.435,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07		**SISTEMAS DE COMUNICACIONES**																$	-
64.07.01	14.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS SENCILLA	UND	$	351.724,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.02	14.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DATOS DOBLE	UND	$	431.250,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.03	14.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE COMUNICACIONES 42UR	UND	$	4.592.708,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.04	14.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORGANIZADOR HORIZONTAL 24 UR	UND	$	364.789,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.05	14.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HERRAJE PATCH PANEL 24 UR	UND	$	558.494,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.06	14.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FUTP CAT 6A	UND	$	8.985,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.07	14.01.07	CERTIFICACIÓN PUNTOS DE COBRE	UND	$	120.665,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.07.08	14.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA EMT 3/4"	M	$	46.791,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.08		**SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS**																$	-
64.08.01	14.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DETECTOR DE HUMO, INCLUYE APARATO	UND	$	282.874,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.08.02	14.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL. INCLUYE APARATO	UND	$	814.391,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.08.03	14.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA DISPOSITIVO ANUNCIADOR (SIRENA + ESTROBO). INCLUYE APARATO	UND	$	313.656,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.08.04	14.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE FPLR	M	$	33.310,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.08.05	14.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL INCENDIO	UND	$	9.745.132,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.09		**SISTEMA CCTV**																$	-
64.09.01	14.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPOSITIVO NVR	UND	$	15.400.937,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.09.02	14.03.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA PARA CÁMARA CCTV TIPO DOMO	UND	$	1.585.121,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.09.03	14.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA TIPO BULLET	UND	$	2.371.157,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.09.04	14.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL DE MONITOREO CCTV	UND	$	25.997.024,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.09.05	14.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH 24 PUERTOS 10/100/1000	UND	$	6.242.212,00			0,00	$	-							0,00	$	-
64.09.06	14.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACCESPOINT	UND	$	647.235,00			0,00	$	-							0,00	$	-
COMPONENTE 65	**COMPONENTE 65**	**INSTALACIONES HIDRAÚLICAS, SANITARIAS Y RCI -ZONA 9**																$	-
65.01		**PVC PRESIÓN**																$	-
		ACOMETIDAS Y CONEXIONES						0,00	$	-							0,00	$	-
65.01.01	15.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC-P 1". INCLUYE ACCESORIOS	M	$	13.785,00			258,95	$	3.569.626							258,95	$	3.569.625,75
65.01.02	15.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 3/4"	UND	$	275.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.01.03	NP-66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR TOTALIZADOR 1/2"	UND	$	246.000,00			1,00	$	246.000							1,00	$	246.000,00
65.01.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00			2,00	$	726.800							2,00	$	726.800,00
65.01.05	15.01.03	CONEXIÓN A LA RED EXISTENTE	UND	$	89.000,00			1,00	$	89.000							1,00	$	89.000,00
65.01.06	15.01.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN NIPLE PASAMUROS ACERO INOXIDABLE 1"	UND	$	120.000,00			4,00	$	480.000							4,00	$	480.000,00
65.01.07	15.01.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1"	UND	$	72.500,00			7,00	$	507.500							7,00	$	507.500,00
65.01.08	NP-68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA CORTINA TIPO PESADO 1/2"	UND	$	133.230,00			2,00	$	266.660							2,00	$	266.660,00
65.01.09	15.01.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FLOTADOR MECANICO 1"	UND	$	185.000,00			3,00	$	555.000							3,00	$	555.000,00
65.01.10	15.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ELECTROVÁLVULA 1"	UND	$	608.000,00			1,00	$	608.000							1,00	$	608.000,00
65.01.11	15.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA EN MAMPOSTERÍA PARA MEDIDOR TOTALIZADOR	UND	$	1.166.271,00			1,00	$	1.166.271							1,00	$	1.166.271,00
65.01.12	15.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJA PARA 2 MEDIDORES	UND	$	207.000,00			1,00	$	207.000							1,00	$	207.000,00
65.02		**RED AGUA POTABLE**						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	$	35.000,00			5,94	$	207.900							5,94	$	207.900,00
65.02.02	15.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 11 PVC-P 3/4". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	36.155,00			7,86	$	284.178							7,86	$	284.178,30
65.02.03	15.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 9 PVC-P 1/2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	32.343,00			29,68	$	959.940							29,68	$	959.940,24
65.02.04	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00			6,00	$	2.180.400							6,00	$	2.180.400,00
65.02.05	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00			2,00	$	550.600							2,00	$	550.600,00
65.02.06	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00			2,00	$	840.000							2,00	$	840.000,00
65.02.07	15.01.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/2"	UND	$	214.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.02.08	15.01.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 2"	UND	$	60.000,00			10,00	$	600.000							10,00	$	600.000,00
65.02.09	15.01.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA REGISTRO	UND	$	26.000,00			1,00	$	26.000							1,00	$	26.000,00
65.02.10	15.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR DE PARED. INCLUYE CAJILLA. TUBERÍA. VÁLVULAS Y ACCESORIOS	UND	$	704.000,00			1,00	$	704.000							1,00	$	704.000,00
65.02.11	15.01.17	DESINFECCION SISTEMA AGUA POTABLE	GBL	$	780.000,00			1,00	$	780.000							1,00	$	780.000,00
65.02.12	15.01.18	LAVADO DE TANQUE	GBL	$	1.564.935,00			1,00	$	1.564.935							1,00	$	1.564.935,00
65.03		**AGUA RECIRCULACIÓN**																$	-
65.03.01	15.01.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 2". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	55.760,00			127,81	$	7.126.686							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	$	36.109,00			71,53	$	2.582.877							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	$	32.713,00			118,60	$	3.879.762							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	$	24.500,00			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	$	14.989,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.03.06	NP-67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MEDIDOR 1"	UND	$	363.400,00			3,00	$	1.090.200							3,00	$	1.090.200,00
65.03.07	NP-69	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 1 1/4"	UND	$	275.300,00			1,00	$	275.300							1,00	$	275.300,00
65.03.08	NP-70	Suministro e instalación Válvula cortina tipo pesado 2"	UND	$	420.000,00			3,00	$	1.260.000							3,00	$	1.260.000,00
65.03.09	15.01.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1.1/4"	UND	$	165.000,00			4,00	$	660.000							4,00	$	660.000,00
65.03.10	15.01.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UND	$	70.000,00			9,00	$	630.000							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	$	14.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.04		**PVC SANITARIA Y ALCANTARILLADO**																$	-
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS RESIDUALES						0,00	$	-							0,00	$	-
65.04.01	15.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	50.000,00			1,98	$	99.000							1,98	$	99.000,00
65.04.02	15.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			86,90	$	2.319.274							86,90	$	2.319.274,10
65.04.03	15.02.03	CONEXIÓN DOMICILIARIA A LA RED EXISTENDE DE CAJA A POZO	UND	$	2.581.863,00			2,00	$	5.163.726							2,00	$	5.163.726,00
		AGUAS RESIDUALES - RED DE DESAGÜES AGUA RESIDUALES							$	-							0,00	$	-
65.04.04	15.02.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			46,43	$	3.321.649							46,43	$	3.321.648,63
65.04.05	15.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			47,42	$	2.354.830							47,42	$	2.354.829,78
65.04.06	15.02.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	39.500,00			16,78	$	662.810							16,78	$	662.810,00
		RED DE VENTILACIONES						0,00	$	-							0,00	$	-
65.04.07	15.02.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC L 2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	25.500,00			70,03	$	1.785.765							70,03	$	1.785.765,00
65.04.08	15.02.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	UND	$	50.000,00			7,00	$	350.000							7,00	$	350.000,00
		TUBERÍA ALCANTARILLADO AGUAS LLUVIAS							$	-							0,00	$	-
65.04.09	15.02.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 315 MM	M	$	127.053,00			10,00	$	1.270.530							10,00	$	1.270.530,00
65.04.10	15.02.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 250 MM	M	$	69.764,00			56,76	$	3.959.804							56,76	$	3.959.804,64
65.04.11	15.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 200 MM	M	$	50.180,00			116,36	$	5.839.567							116,36	$	5.839.566,88
65.04.12	15.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 160 MM	M	$	48.487,00			71,12	$	3.448.395							71,12	$	3.448.395,44
65.04.13	15.02.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO NOVAFORT O SIMILAR 110 MM	M	$	26.689,00			16,74	$	446.774							16,74	$	446.773,86
65.04.14	15.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DRENAJE CORRUGADA PVC 4"O SIMILAR	M	$	24.656,00			469,76	$	11.582.403							469,76	$	11.582.402,56
		AGUA LLUVIA - RED AGUA LLUVIA							$	-							0,00	$	-
65.04.15	15.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	126.837,00			42,00	$	5.327.154							42,00	$	5.327.154,00
65.04.16	15.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	71.541,00			153,09	$	10.952.212							153,09	$	10.952.211,69
65.04.17	15.02.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 3". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	49.659,00			365,32	$	18.141.426							365,32	$	18.141.425,88
65.04.18	15.02.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2". INCLUIDO ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	38.380,00			66,48	$	2.551.502							66,48	$	2.551.502,40
65.04.19	15.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 6"	UND	$	10.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.04.20	15.02.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRAGANTE 3"	UND	$	10.400,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.04.21	15.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NT 1600	M2	$	7.047,00			657,66	$	4.634.530							657,66	$	4.634.530,02
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	$	84.454,00			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	$	66.048,00			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	$	53.317,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.05		**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**																$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS AGUA POTABLE						0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.01	15.03.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS 1/2"	UND	$	48.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.02	15.03.02	PUNTO HIDRÁULICO LAVAPLATOS1/2"	UND	$	43.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.03	15.03.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO VERTEDEROS 1/2"	UND	$	45.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
		PUNTOS HIDRÁULICOS - RECIRCULACIÓN						0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.04	15.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE TANQUE 1/2"	UND	$	58.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.05	15.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO LLAVE MANGUERA 1/2".	UND	$	47.500,00			2,00	$	95.000							2,00	$	95.000,00
65.05.06	15.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS DE FLUXOMETRO 1 1/4"	UND	$	101.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.07	15.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO POCETAS DE ASEO 1/2"	UND	$	54.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.05.08	15.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTO HIDRÁULICO ORINAL 3/4"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.06		**SALIDAS SANITARIAS**																$	-
65.06.01	15.04.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UND	$	70.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.06.02	15.04.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA SANITARIA ORINAL. LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 2"	UND	$	60.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.06.03	15.04.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 4"	UND	$	104.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.06.04	15.04.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 3"	UND	$	64.000,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.06.05	15.04.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SIFON DE PISO 2"	UND	$	39.500,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.07		**MAMPOSTERIA Y CONCRETO**																$	-
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	$	455.154,00			4,00	$	1.820.616							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	$	571.889,00			6,00	$	3.431.334							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	$	458.111,00			13,00	$	5.955.443							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	$	595.000,00			16,00	$	9.520.000							16,00	$	9.520.000,00
65.08		**APARATOS. GRIFERIA Y ACCESORIOS**																$	-
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	$	998.600,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.08.02	16.01.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN Y LAVAPLATOS CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE	UND	$	2.011.733,00			0,00	$	-							0,00	$	-
65.08.03	16.01.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS FREE INSTYTUCIONAL COLOR BLANCO, ACABADO BRILLANTE, CORONA O SIMILAR.	UND	$	754.000,00			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	$	1.831.933,00			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	$	1.929.082,00				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	$	1.185.943,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.07	16.01.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO DOBLE DESCARGA ACARADO BRILLANTE COLOR BLANCO.	UND	$	739.500,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.08	16.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERÍA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL PUSH. REF.- 947120001 O SIMILAR	UND	$	329.526,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.09	16.01.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL PARA POCETA ASEO Y RIEGO.	UND	$	43.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.10	16.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA TIPO GANSO MONOCONTROL	UND	$	359.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.11	16.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA CON SOSCO PARA PISO DE 3"X2"	UND	$	21.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.12	16.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC 20X20	UND	$	956.316,00				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-JA040 O SIMILAR.	UND	$	1.142.868,00				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	$	170.509,00				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	$	220.667,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.08.16	16.01.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE SATINADO. TORNILLOS ESCONDIDOS	UND	$	759.987,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.09		**RED GENERAL AGUA INCENDIO**																	$ -
65.09.01	16.02.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC C-900 4". INCLUIDO ACCESORIOS Y PINTURA	M	$	210.105,00				56,89	$	11.952.873							56,89	$ 11.952.873,45
65.09.02	16.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 3". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	404.389,00				35,53	$	14.367.941							35,53	$ 14.367.941,17
65.09.03	16.02.03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA BLAZEMASTER 2 1/2". INCLUIDO ACCESORIOS	M	$	284.210,00				79,77	$	22.671.432							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	$	275.000,00				12,88	$	3.542.000							12,88	$ 3.542.000,00
65.09.05	16.02.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA ACERO AL CARBON SCH 10 - 3", INCLUIDO ACCESORIOS, SOPORTES, COUPLING STRAP Y PINTURA	M	$	216.782,00				25,38	$	5.501.927							25,38	$ 5.501.927,16
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	$	190.021,00				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	$	137.515,00				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	$	341.505,00				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	$	104.716,00				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	$	91.887,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.09.11	16.02.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES BELL RESTRAINER SERIE 300CHD 4"	UND	$	322.408,00				42,00	$	13.541.136							42,00	$ 13.541.136,00
65.09.12	16.02.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RESTRICTORES TUF GRIP HEXAGONAL HD CON KIT 4"	UND	$	285.018,00				5,00	$	1.425.090							5,00	$ 1.425.090,00
65.09.13	16.02.13	SUMINISTRO E INSTALACION CHEQUE UL/FM 3"	UND	$	180.000,00				1,00	$	180.000							1,00	$ 180.000,00
65.09.14	16.02.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE 1"	UND	$	230.000,00				1,00	$	230.000							1,00	$ 230.000,00
65.09.15	16.02.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA MARIPOSA SUPERVISADA 3"	UND	$	248.000,00				1,00	$	248.000							1,00	$ 248.000,00
65.09.16	16.02.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SENSOR DE FLUIO 3"	UND	$	295.000,00				1,00	$	295.000							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	$	52.549,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.09.18	16.02.18	SUMINISTRO E INSTALACION ROCIADOR TIPO MONTANTE K= 5.6 RESPUESTA RÁPIDA 1/2"	UND	$	47.582,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.09.19	16.02.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE CUATRO VÍAS SISMORESISTENTES 4"	UND	$	105.500,00				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	$	575.000,00				1,00	$	575.000							1,00	$ 575.000,00
65.09.21	16.02.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GABINETE CLASE III	UND	$	1.443.559,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.09.22	16.02.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN PVC C-900 A ACERO 4"	UND	$	663.000,00				1,00	$	663.000							1,00	$ 663.000,00
65.09.23	16.02.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TRANSICIÓN BLAZEMASTER A ACERO 2.1/2"	UND	$	618.814,00				1,00	$	618.814							1,00	$ 618.814,00
65.09.24	16.02.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL MULTIPROPOSITO ABC 10 LB	UND	$	66.124,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.09.25	16.02.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EXTINTOR PORTATIL CO2 10 LB	UND	$	380.000,00				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	$	180.000,00				0,00	$	-							0,00	$ -
65.10		**CUARTO DE BOMBAS INCENDIO**																	$ -
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	$	65.634.696,00	1,00	$	65.634.696	0,00	$	-							0,00	$ -
65.11		**CUARTO BOMBAS**																	$ -
65.11.01	17.02.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION EQUIPO DE BOMBEO A PRESION AGUA POTABLE BOMBA IHM HIDRO-FLO VMSSO-150-1 1/2-C100H O SIMILAR, 1,5 HP (1TITULAR+1SUPLENCIA) QUE CUMPLA LAS CONDICIONES DEL SISTEMA, Q=1,25 L/S (19.5 GPM), CDT: 31.0 M.C.A. INCLUYE TABLERO DE CONTROL Y TANQUE HIDROACUMULADOR DE 60 L.	UND	$	12.937.253,00	1,00	$	12.937.253	1,00	$	12.937.253							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 20HSMW 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	$	90.000.000,00	1,00	$	90.000.000	1,00	$	90.000.000							1,00	$ 90.000.000,00
65.12		**TANQUE**																	$ -
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	$	6.958.224,00	1,00	$	6.958.224	1,00	$	6.958.224							1,00	$ 6.958.224,00
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	$	6.969.017,00	1,00	$	6.969.017	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	$	6.969.017,00	1,00	$	6.969.017	1,00	$	6.969.017							1,00	$ 6.969.017,00
65.12.04	17.03.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 3". INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	82.654,00	63,44	$	5.243.570	112,50	$	9.298.575							112,50	$ 9.298.575,00
65.12.05	17.03.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA RDE 21 PVC-P 1", INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTES	M	$	29.194,00	27,14	$	792.325	103,84	$	3.031.505							103,84	$ 3.031.504,96
65.12.06	17.03.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 3"	UND	$	796.956,00	2,00	$	1.593.912	2,00	$	1.593.912							2,00	$ 1.593.912,00
65.12.07	17.03.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1"	UND	$	129.000,00	4,00	$	516.000	4,00	$	516.000							4,00	$ 516.000,00
65.12.08	NP-71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 3"	UND	$	166.600,00				2,00	$	333.200							2,00	$ 333.200,00
65.12.09	NP-72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN UNIVERSAL 1"	UND	$	31.600,00				4,00	$	126.400							4,00	$ 126.400,00
65.12.10	17.03.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 3"	UND	$	42.500,00	2,00	$	85.000	0,00	$	-							0,00	$ -
65.12.11	17.03.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIÓN 1"	UND	$	17.500,00	4,00	$	70.000	0,00	$	-							0,00	$ -
65.12.12	17.03.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 3"	UND	$	757.532,00	2,00	$	1.515.064	2,00	$	1.515.064							2,00	$ 1.515.064,00
65.12.13	17.03.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHEQUE 1"	UND	$	106.000,00	4,00	$	424.000	4,00	$	424.000							4,00	$ 424.000,00
COMPONENTE 66	**COMPONENTE 66**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 20% DE OBRA**							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	%	$	643.000.000,00				0,14	$	90.020.000							0,14	$ 90.020.000,00
COMPONENTE 67	**COMPONENTE 67**	**IMPLEMENTACIÓN Y MODELADO BIM AL 40% DE OBRA**							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	%	$	643.000.000,00				0,14	$	90.020.000							0,14	$ 90.020.000,00
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	%	$	643.000.000,00				0,14	$	90.020.000							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	%	$	643.000.000,00				0,14	$	90.020.000							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	%	$	643.000.000,00	1,00	$	643.000.000	0,08	$	51.440.000							0,08	$ 51.440.000,00
COMPONENTE 71	**COMPONENTE 71**	**SEÑALIZACION Y OBRAS EXTERIORES**							0,00										$ -
71.01		**SEÑALIZACION Y SEÑALETICA**																	$ -
71.01.01	19.01.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO DE ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN SEGÚN PROPUESTA	UND	$	28.134.948,00	1,00	$	28.134.948	0,00	$	-							0,00	$ -
71.02		**ASEO**																	$ -
71.02.01	19.02.01	ASEO FINAL	M2	$	2.136,00	2119,30	$	4.526.825	258,99	$	553.199							258,99	$ 553.198,83
71.02.02	19.02.02	DESMONTE Y RETIRO DE SOBRECUBIERTA. INCLUYE MANTO, ESTRUCTURA, TRASCEGOS Y DISPOSICIÓN FINAL	M2	$	23.451,00	2934,03	$	68.805.938	2934,03	$	68.805.938							2934,03	$ 68.805.937,53
71.03		**OBRAS EXTERIORES PERIMETRALES**																	$ -
71.03.01	21.01.01	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN	M3	$	61.002,00	60,00	$	3.660.120	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.02	NP-129	RELLENO CON RECEBO SEGÚN EST. GEOTÉCNICO	M3	$	130.000,00				830,00	$	107.900.000							830,00	$ 107.900.000,00
71.03.03	21.01.02	CONCRETO FC: 24 MPA ANDENES Y SENDEROS	M3	$	858.038,00	27,94	$	23.970.998	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.04	21.01.03	RAMPAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI	M3	$	801.612,00	10,00	$	8.014.036	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.05	21.01.04	GRADAS EN CONCRETO F'C=3000 PSI - EXTERIOR	M3	$	797.556,00	2,41	$	1.918.680	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.06	21.01.05	MALLA ELECTROSOLDADA, M-131 DE 15X15CM, GRAFIL DE Ø 5.0 MM	M2	$	16.628,00	412,82	$	6.864.371	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.07	21.01.06	PLACA CONTRAPISO DE CONCRETO DE F'C=3000 PSI	M3	$	1.180.663,00	38,40	$	45.337.459	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.08	21.01.07	PISO EN ADOQUÍN EN CONCRETO	M2	$	122.947,00	164,78	$	20.259.207	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.09	21.01.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIERRA COMÚN PARA JARDINES	M3	$	56.745,00	42,81	$	2.429.424	0,00	$	-							0,00	$ -
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	$	3.586.250,00	10,00	$	35.862.500	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.11	21.01.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍZ	UND	$	410.373,00	3,00	$	1.231.119	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.12	21.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PASAMANOS EN ACERO INOXIDABLE.	M2	$	782.099,00	11,59	$	9.066.092	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.13	21.01.12	EMPRADIZACIÓN CON CESPEDÓN PASTO KIKUYO. INCLUYE TIERRA, PODAS DE MANTENIMIENTO Y RIEGO	M2	$	31.428,00	456,81	$	14.356.562	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.14	21.01.13	REINTEGRACIÓN DE SENDERO EN BALDOSA RECUPERADA DE CEMENTO	M2	$	56.261,00	308,60	$	17.362.145	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.15	21.01.14	INTEGRACIÓN DE SENDERO EN BALDOSA DE CEMENTO NUEVA	M2	$	152.683,00	126,40	$	19.299.131	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.16	02.01.16	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL. INCLUYE SIEMBRA, CAJA, TIERRA NEGRA, ABONO, TUTOR Y TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	UND	$	229.013,00	6,00	$	1.374.078	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.17	02.02.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASARELAS METÁLICAS EN CUBIERTA PARA MANTENIMIENTOS POSTERIORES	M	$	147.677,00	210,00	$	31.012.170	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.18	02.02.06	ANCLAJES CERTIFICADOS PARA INSTALACIÓN DE LINEAS DE VIDA Y EQUIPOS PARA MANTENIMIENTO DE LA EDIFICACIÓN.	UND	$	277.972,00	25,00	$	6.949.300	0,00	$	-							0,00	$ -
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	$	282.309,00	50,00	$	14.115.450	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.20	02.01.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL AGUA POTABLE	GBL	$	2.440.230,00	1,00	$	2.440.230	1,00	$	2.440.230							1,00	$ 2.440.230,00
71.03.21	02.01.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ENERGÍA ELÉCTRICA	GBL	$	12.113.461,00	1,00	$	12.113.461	0,00	$	-							0,00	$ -
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	$	137.243,00	15,00	$	2.058.645	46,00	$	6.313.178							46,00	$ 6.313.178,00
71.03.23	02.01.14	TALA DE ÁRBOL <5M. INCLUYE DESENRAÍCE. RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL	UND	$	208.000,00	2,00	$	416.000	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.24	02.01.15	TRANSPLANTE DE ÁRBOL DE 1 A 5 METROS. INCLUYE TRANSPORTE	UND	$	960.000,00	5,00	$	4.800.000	0,00	$	-							0,00	$ -
71.03.25	02.01.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PROVISIONAL ALCANTARILLADO	GBL	$	6.216.051,00	1,00	$	6.216.051	0,00	$	-							0,00	$ -

71.03.26	02.01.22	TALA DE ÁRBOL ALTURA MAYOR A 5 METROS, INCLUYE DESENRAICE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL	UND	$ 370.000,00	1,00	$ 370.000	0,00	$ -							0,00	$ -
71.03.27	02.01.23	TRANSPLANTE DE ÁRBOL DE ALTURA MAYOR A 5 METROS, INCLUYE TRANSPORTE	UND	$ 1.920.000,00	2,00	$ 3.840.000	0,00	$ -							0,00	$ -
COMPONENTE 72	**COMPONENTE 72**	**MUSEOGRAFÍA Y PMA**						$ -							0,00	$ -
72.01.01	01.01.03	ANALISIS Y PROPUESTA MUSEOGRÁFICA	M2	$ 12.420,00	2119,30	$ 26.321.706	2119,30	$ 26.321.706							2119,30	$ 26.321.706,00
72.01.02	NP-130	PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO	M2	$ 7.000,00			2119,30	$ 14.835.100							2119,30	$ 14.835.100,00
COMPONENTE 73	**COMPONENTE 73**	**CERTIFICACIONES RETIE Y RETILAP**						$ -							0,00	$ -
73.01.01	13.07.01	CERTIFICACIÓN RETIE	GBL	$ 14.776.842,00	1,00	$ 14.776.842	1,00	$ 14.776.842							1,00	$ 14.776.842,00
73.01.02	13.07.02	CERTIFICACIÓN RETILAP	GBL	$ 14.776.842,00	1,00	$ 14.776.842	0,00	$ -	x						0,00	$ -
COMPONENTE 74	**COMPONENTE 74**	**OBRAS ÍTEM NO PREVISTOS (POSTERIORES A LA APROPIACIÓN)**														$ -
																$ -

	SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (SUMATORIA VALOR TOTAL DE LOS ÍTEM)		**$ 11.858.743.658**	**$ 11.858.743.658**	**$ -**		**$ 529.618.235**	**$ 529.618.235**	**$ 11.329.125.423**
A	**CDsn / VALOR COSTO DIRECTO ASOCIADO AL COMPONENTE s DEL MES n *segun formula ((YA DESCONTADO 5%))**						**$ 526.057.715**	**$ 526.057.715**	
B	**ADMINISTRACIÓN (% SOBRE LOS COSTOS DIRECTOS A)**	**28,00%**	$ 3.320.448.224	$ 3.320.448.224	$ -		$ 147.296.160	$ 147.296.160	$ 3.172.155.118
C	**UTILIDAD (% sobre los costos directos)**	**1,00%**	$ 118.587.437	$ 118.587.437	$ -		$ 5.260.577	$ 5.260.577	$ 113.291.254
D	**IVA SOBRE UTILIDAD (19% sobre utilidad)**	**5,00%**	$ 592.937.183	$ 592.937.183	$ -		$ 26.302.886	$ 26.302.886	$ 566.456.271
C	**TOTAL COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS (A+B+C+D)**	**19,00%**	$ 112.658.065	$ 112.658.065	$ -		$ 4.997.548	$ 4.997.548	$ 107.626.692
	VRn (VALOR DE RETRIBUCIÓN)		**$ 16.003.374.566**	**$ 16.003.374.566**	**$ -**	VR(10)	**$ 709.914.886**	**$ 709.914.886**	**$ 15.288.654.758**
	VALOR PARA AJUSTES IPC 2025		**$ 938.990.991**	**$ 938.990.991**	**$ -**		**30.931.068**	**$ 30.931.068**	**$ 908.059.923**
	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**					
	VALOR RETRIBUCIÓN PENDIENTE POR CANCELAR PRESENTE ACTA				**$ -**		**$ 16.003.374.566**	**$ 16.003.374.566**	**$ 16.407.940.759**
	VALOR DEL ANTICIPO A LA FECHA DE CORTE		**$ 7.841.653.537**	**$ 7.841.653.537**			**$ 7.841.653.537**		
	AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO				**$ -**		**$ 363.704.959**	**$ 363.704.959**	**$ 7.477.948.578**
	VALOR A GIRAR EN LA PRESENTE ACTA (VRn - VAAn)						**$ 346.209.927**		
	VALOR EN LETRAS	**TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS NUEVE MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE 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

$$VR_n = CD_{psn} - CDP_{psn} + AIU + IVA$$

Donde,

VR_n	Valor de la Retribución en el mes "n" de la Etapa de Preconstrucción o en la Etapa de Construcción, según corresponda

$$VR_o = CD_{psn} - CDP_{psn} + AIU + IVA$$

Donde,

VR_o	Valor de la Retribución en el mes "o" de la Etapa de Preconstrucción o en la Etapa de Construcción, según corresponda
CD_{psn}	Valor del costo directo asociado a los Componentes "s" ejecutados en Pesos del mes "n", el cual será calculado de la siguiente manera: $$CD_{psn} = \left[\sum_{s=1}^{y}\left(E_{sn} \cdot \%_s\right) + k.m\right] * \frac{IPC_n}{IPC_0}$$ Donde:
E_{sn}	Cantidades de Obra ejecutadas al ítem de Obra "s" y ausferidas por la Interventoría para el Componente "s"
P_s	Precio Unitario asociado al ítem de Obra "s" el cual se encuentra en el Apéndice 3 del Anexo Técnico y está expresado en Pesos de diciembre de 2024.
s	Es cualquiera de los ítems de Obra asociados al CAPEX
y	Es el número total de los ítems de Obra ejecutados en el Componente "s" el cual incluye los ítems de Obra no finalizados en el evento en que estos se hubieren acordado.
s	Corresponde 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, pagadero a la terminación de la Etapa de Estabilización
IPC_n	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "n"
IPC_o	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para diciembre de 2024
n	Cualquier mes de la Etapa de Construcción

CDP_{sn}	Valor del costo directo de los pagos parciales de los Componentes "s" efectuado en el mes "nn" y expresado en pesos del mes "n", en el cuanto 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: $$CDP_{sn} = \sum_{nn=1}^{n} CDP_{snn} * \frac{IPC_n}{IPC_{nn}}$$ Donde
CDP_{snn}	Costo directo de los pagos parciales de los componentes "s" expresado en Pesos del mes "nn".
CDP_{snn}	Costo directo de pago parcial del componente "s" expresado en Pesos del mes "nn", calculado de conformidad con lo previsto en el numeral 41.6 de la CLAUSULA 41 para el componente CD_{psn}
IPC_n	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "n"
IPC_{nn}	Índice de Precios al Consumidor certificado por el DANE para el mes "nn"
nn	Mes de la Etapa de Construcción en el que se hizo efectivo el pago parcial del Componente "s".
s	Corresponde a Componente que ha sido terminado y aceptado por la Interventoría en el mes "n"
s	Es el número de Componentes afectados por Evento Eximente de Responsabilidad

AIU_n	Valor de la Administración, Imprevistos y Utilidad aplicable al mes "n" calculado de la siguiente manera: $$AIU_n = (CD_{psn} - CDP_{psn}) * \%AIU$$ Donde,

FACTURACIÓN IPC

n	10 (octubre 25)
n-1	9 (septiembre 25)
0	Diciembre 24

COSTO DIRECTO			
CDpsn	**$**	**526.057.714,98**	
0.95*Costo Directo	$	503.137.323,38	
IPC n (30 sept 25)		151,48	VER TABLA DANE 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-1}	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)	**$**	**363.704.958,54**
VRn	$	709.914.886,00
ANA(n-1)	$	7.841.653.537,00
RP (n-1)	$	16.003.374.566
IPC n (30 sept 25)		151,48
IPC o (31 Diciembre 2024)		144,88
n		10 (Octubre 25)

Culturas

Culturas
Al contestar y/o consultar por favor cite este N°
Fecha: 2025-12-23 08:36:44
Radicado: MC05204I2025
Remitente: Mónica Orduña Monsalve
Destinatario: JENNY CAROLINA VELANDIA MARTINEZ
Tipo Tramite: Comunicación Oficial Interna
Asunto: Acta de pago N° 10 Cto de
Anexos: LO ENUNCIADO Folios: 2

Código TRD: 1110-2025

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 Pago parcial N° 10 del Contrato de Interventoría N° 4383 de 2024, correspondiente al Acta de pago Parcial N° 1 proporcional al porcentaje de avance del Contrato de obra N° 4349-2024.
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"**.**

FECHA: 15 de diciembre de 2025.

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 pago N° 10 correspondiente al Acta de pago Parcial N° 1 proporcional al porcentaje de avance del Contrato de obra N° 4349-2024, que se listan a continuación:

- Copia de la comunicación de la interventoría oficio N° 479-GDP-CC01-307 del 12 de diciembre de 2025, en 1 folio
- Informe mensual N° 8 del contrato de interventoría, en 106 folios.
- Certificación del décimo pago, en 2 folios.
- Copia de Factura electrónica F-10, por valor de **$ 28.602.561,75**; en 1 folio.
- Acta de corte parcial N° 10 de interventoría, en 1 folio
- Certificación pago de parafiscales de interventoría y consorciados, en 10 folios.
- Planillas de pago de parafiscales de interventoría, en 28 folios.

- Anexos técnicos del avance del Contrato de Obra N° 4349 de 2024

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

Acta 10 - Primer avance de obra

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: Lo enunciado

Proyectó: Diana Marcela Alvarez, Contratista de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

Revisó: Julian López Velandia, Contratista de la Dirección de Patrimonio y Memoria.

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

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 10

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	22/12/2025, 13:49
Expedición	22/12/2025, 13:50
Vencimiento	05/02/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Bruto
1	Por concepto del valor del Acta de Pago Parcial de Interventoría Nº 10, 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 Variable Nº 1, del 7 de febrero al 6 de octubre de 2025 = $ 28.602.561,75	1.00	24,035,766.18

Total items: 1

Total Bruto	24,035,766.18
IVA 19%	4,566,795.57
Total a Pagar	28,602,561.75

Valor en Letras:
Veintiocho millones seiscientos dos mil quinientos sesenta y un pesos m/cte con setenta y cinco cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2026-02-05 por $ 28,602,561.75

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: dc284622d170ac5aebf7fcfd9ee652ccdd37f6fbddbcbe914a6dcb9d4f590291d159073b0bfa9b709d2b850eb5abe17e