CODIGO: 2BS-FR-0021	PROCEDIMIENTO: ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	POLICIA NACIONAL
FECHA:05/07/2016	PLANILLA ASIGNACION TURNO-TRAMITE DE CUENTAS	
VERSION: 4		

TURNO No. 18 INV — FECHA DE PAGO:

No. SISCO:

No CONTRATO: 06-6-10138-19 — RECIBIDA : 18-jun-20

VALOR PAGO: 250.895.047,71 | Reg # 4420 — RADICADA SIIF: 189920

VALOR AMORTIZADO : _____

No.FACTURA: M 258 — CONTRATISTA:. MIROAL INGENIERIA S.A.S.

1.REQUIERE ENDOSO — SI [ ] NO [X]

ENDOSADA A:_____ CUENTA BANCARIA:

2. REGISTRO PRESUPUESTAL CON SUS ADICIONES O NOVEDADES **(ESCANEADO).**		[X]
3. CONSTANCIA DE RECIBIDO A SATISFACCION (ORIGINAL)	1 FOLIO	[X]
4. FACTURA ORIGINAL QUE CUMPLA LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTICULO 617 Y SIGUIENTES EN EL ESTATUTO TRIBUTARIO, Y/O CUENTA DE COBRO (ORIGINAL).	1 FOLIO	[X]
5.CERTIFICACION DE APORTES PARAFISCALES VIGENTE.	1 FOLIO	[X]
6. NUMERO DE PEDIDO SAP DEL SERVICIO Y/O BIEN:	4300150719	[X]
7. APROBACION DE GARANTIA, CONTRATO, ADICION O PRÓRROGA **(ESCANEADA).**		[X]
8. CONTRATO, ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES **(ESCANEADOS).**		[X]
9. COPIA DEL PAGO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION FIC, CONTRATOS DE OBRA (ORIGINAL).	4 FOLIOS	[X]
10. ENDOSO DE FACTURAS Y/O CESION DE DERECHOS ECONOMICOS **(ESCANEADO).**		[N/A]
11. CERTIFICACION BANCARIA DEL ENDOSO Y/O CESION DE DERECHOS, QUE NO SUPERE TRES MESES (ESCANEADO).		[N/A]
12. ACTO ADMINISTRATIVO ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO (COPIA).		[N/A]
13. CUMPLIMIENTO PARAGRAFO 1 ARTICULO 4 DEL DECRETO 2271 DEL 18 DE JUNIO DE 2009, PAGO APORTES SALUD Y PENSION, REMUNERACION SERVICIOS (ORIGINAL).		[NO]

OBSERVACIONES : _____OK CUENTA SIIF

ASIGNACION TURNO: _____

_____

CT. CATALINA MENDEZ BELTRAN

FUNCIONARIO CONTRATOS DIRAF

CODIGO: 2BS-FR-0021	PROCEDIMIENTO: ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	POLICIA NACIONAL
FECHA:05/07/2016	PLANILLA ASIGNACION TURNO-TRAMITE DE CUENTAS	
VERSION: 4		

TURNO No. 18 INV — FECHA DE PAGO:

No. SISCO:

No CONTRATO: 06-6-10138-19 — RECIBIDA : 18-jun-20

VALOR PAGO: 250.895.047,71 | Reg # 4420 — RADICADA SIIF: 189920

VALOR AMORTIZADO : _____

No.FACTURA: M 258 — CONTRATISTA:. MIROAL INGENIERIA S.A.S.

1.REQUIERE ENDOSO — SI [ ] — NO [X]

ENDOSADA A:_____ — CUENTA BANCARIA:

2. REGISTRO PRESUPUESTAL CON SUS ADICIONES O NOVEDADES **(ESCANEADO).**		X
3. CONSTANCIA DE RECIBIDO A SATISFACCION (ORIGINAL)	1 FOLIO	X
4. FACTURA ORIGINAL QUE CUMPLA LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL ARTICULO 617 Y SIGUIENTES EN EL ESTATUTO TRIBUTARIO, Y/O CUENTA DE COBRO (ORIGINAL).	1 FOLIO	X
5.CERTIFICACION DE APORTES PARAFISCALES VIGENTE.	1 FOLIO	X
6. NUMERO DE PEDIDO SAP DEL SERVICIO Y/O BIEN:	4300150719	X
7. APROBACION DE GARANTIA, CONTRATO, ADICION O PRÓRROGA **(ESCANEADA).**		X
8. CONTRATO, ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES **(ESCANEADOS).**		X
9. COPIA DEL PAGO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION FIC, CONTRATOS DE OBRA (ORIGINAL).	4 FOLIOS	X
10. ENDOSO DE FACTURAS Y/O CESION DE DERECHOS ECONOMICOS **(ESCANEADO).**		N/A
11. CERTIFICACION BANCARIA DEL ENDOSO Y/O CESION DE DERECHOS, QUE NO SUPERE TRES MESES (ESCANEADO).		N/A
12. ACTO ADMINISTRATIVO ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO (COPIA).		N/A
13. CUMPLIMIENTO PARAGRAFO 1 ARTICULO 4 DEL DECRETO 2271 DEL 18 DE JUNIO DE 2009, PAGO APORTES SALUD Y PENSION, REMUNERACION SERVICIOS (ORIGINAL).		NO

OBSERVACIONES : _____OK CUENTA SIIF

ASIGNACION TURNO: _____

_____

CT. CATALINA MENDEZ BELTRAN

FUNCIONARIO CONTRATOS DIRAF

CIUDAD Y FECHA:	Bogotá D.C., 25 de mayo de 2020
CONTRATO No.:	PN DIRAF 06-6-10138-19
CONTRATISTA:	MIROAL INGENIERÍA S.A.S.
OBJETO DEL CONTRATO:	"CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICÍA CAUCA, COMANDO METROPOLITANA DE POPAYÁN, COMANDO REGIÓN No. 4, BLOQUE 5, BLOQUE A, FASE No. 1; EDIFICIO 1, FASE No 2; COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE No. 3; ALOJAMIENTO E, EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE No. 4, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE"
VALOR DEL CONTRATO INICIAL:	$40.364.303.716,22
PLAZO DE EJECUCIÓN:	990 días.
FECHA DE ENTREGA PRESENTE CORTE:	15 de mayo de 2020
DÍAS DE ATRASO EN LA ENTREGA:	0
NOMBRE DEL SUPERVISOR Y CARGO:	CLEMENTE ALFREDO BUITRAGO AMARILLO Representante Legal CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA – Interventor del Contrato
VALOR CORRESPONDIENTE A ESTA ENTREGA:	ACTA PARCIAL No. 3-2020 (COMEDORES – BLOQUE A) - POR VALOR DE DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CUARENTA Y SIETE PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS M/CTE (**$250.895.047,71**), que equivalen al 2,698832653583200% del valor del contrato de obra en la vigencia 2020. - VALOR A PAGAR: DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CUARENTA Y SIETE PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS M/CTE (**$250.895.047,71**).
RECEPCIÓN DE LOS BIENES:	N/A

INFORMACIÓN ADICIONAL PARA CONTRATOS DE OBRA, INTERVENTORÍA O CONSULTORÍA
Únicamente aplica para contratos de obra y/o Interventoría)

FECHA DEL ACTA DE INICIO:	13 de noviembre de 2019
PORCENTAJE DE AVANCE PARA EL PRESENTE CORTE Y ACUMULADO TOTAL DE AVANCE CONTRATO PRINCIPAL:	PORCENTAJE ACTUAL: 0,621576553070034% PORCENTAJE ACUMULADO: 6,233974256488540%
EN EL CORTE SE PRESENTARON MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA:	NO __ SI _X_ (siendo aprobado el balance de mayores y menores por parte del ordenador del gasto de fecha: _25/05/2020_
EN EL PRESENTE CORTE SE PRESENTARON ÍTEMS NO PREVISTOS:	NO _X_ SI ___ (Autorizados mediante modificatorio y adicional N°_____ de fecha: _____

pago fIC. marzo mayo

43/150719

RP.1820
Turno: 18
SIIF: 189

CONCEPTO DE CUMPLIMIENTO: En Bogotá a los veinticinco (25) días del mes de mayo de 2020, se reunieron los señores CT. GERMÁN YESID CAMACHO MOLINA supervisor del contrato de interventoría en representación de la Policía Nacional, el Ingeniero CLEMENTE ALFREDO BUITRAGO AMARILLO, en calidad de Representante Legal del CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA y la Ingeniera LUZ BETTY RODRÍGUEZ ÁLVAREZ, en calidad de Representante Legal del Representante Legal MIROAL INGENIERÍA S.A.S.

Lo anterior, en cumplimiento de los términos, características y condiciones establecidas en el Contrato de obra PN DIRAF 06-6-10138-19, CLAUSULA CUARTA – FORMA DE PAGO – Según se evidencia en el corte de obra del periodo comprendido entre el 15/03/2020 y el 15/05/2020 (Acta Parcial No. 3-2020); donde las obras realizadas se recibieron a entera satisfacción cumpliendo con todas las especificaciones técnicas a lo estipulado en el contrato, el cual establece lo siguiente:

PAGOS PARCIALES:

Se realizarán pagos parciales de acuerdo al porcentaje de ejecución de la obra; las actas deben corresponder al valor ejecutado en el respectivo periodo, las cuales se tramitarán una vez la Interventoría y Contratista hayan suscrito el acta parcial correspondiente con sus respectivas memorias y que la Interventoría haya certificado la ejecución de las obras contenidas en el corte, el cual deberá presentarse a más tardar el día veinticinco (25) de cada mes.

No. factura	Fecha factura	Valor factura	Nota crédito o débito	Valor neto
M No. 258	19/05/2020	$250.895.047,71	N/A	$250.895.047,71
Valor total bienes y/o servicios recibidos				$250.895.047,71

CLEMENTE ALFREDO BUITRAGO AMARILLO
Representante Legal CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

ING. LUZ BETTY RODRIGUEZ ÁLVAREZ
Representante Legal MIROAL INGENIERÍA S.A.S.
CONTRATISTA DE OBRA

CT. GERMÁN YESID CAMACHO MOLINA
Supervisor Contrato de consultoría PN DIRAF 06-3-10139-19
GRUPO SEGUIMIENTO PROYECTOS – DIRAF

MIROAL INGENIERIA ESPECIALIZADA

SGS CO07/1826

NIT 830,053,973-1
Régimen Común

Resolución DIAN 18762012713811
Fecha 2019/02/05 Habilitación del M155 al M1000
VIGENCIA 18 MESES

FACTURA DE VENTA

M Nº 258

Señores:	POLICIA NACIONAL	Fecha de Facturación	19 DE MAYO DE 2020
Nit	800,141,397-5	Fecha de Entrega	19 DE MAYO DE 2020
Dirección	CRA 50 N. 26-21	Fecha de vencimiento	
Ciudad	BOGOTA	Teléfono 3159113-3159115	Forma de pago
Representante			

Ítem	Descripción	Unid	Cant.	Precio unitario	VALOR TOTAL
	ACTA PARCIAL N. 03-2020 CORRESPONDIENTE AL CORTE DE OBRA N. 02 COMEDORES Y CORTE DE OBRA N. 01 DEL BLOQUE A DEL CONTRATO N. 06-6-10138-19 CUYO OBJETO ES LA CONSTRUCCION Y DOTACION DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICIA CAUCA, COMANDO METROPOLITANA DE POPAYAN COMANDO REGION N. 4				
	TOTAL COSTOS DIRECTOS COMEDORES CORTE N. 03				89,510,864.48
	ADMINISTRACION 21%				18,797,281.54
	IMPREVISTOS 1%				895,108.64
	UTILIDAD 5%				4,475,543.22
	IVA SOBRE UTILIDAD 19%				850,353.21
	VALOR TOTAL COMEDORES				**114,529,151.09**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS BLOQUE A CORTE N. 02				106,577,488.56
	ADMINISTRACION 21%				22,381,272.60
	IMPREVISTOS 1%				1,065,774.89
	UTILIDAD 5%				5,328,874.43
	IVA SOBRE UTILIDAD 19%				1,012,486.14
	VALOR TOTAL BLOQUE A				**136,365,896.62**
	POR FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA CORRIENTE N. 031-000345-93 DE BANCOLOMBIA A NOMBRE DE MIROAL INGENIERIA SAS CON NIT N. 830,053,973-1				

Subtotal	**249,032,208.36**
IVA	**1,862,839.35**
AMORTIZACIÓN	
TOTAL	**250,895,047.71**

Son: **DOSCIENTOS CINCUENTA MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CUARENTA Y SIETE PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS M/CTE**

Esta factura de compra venta se asimila a una letra de cambio(art.774 del código de comercio), y las partes excusan el protesto tanto para la aceptación como para el pago de la presente factura cambiaria. Sírvase cancelar con cheque cruzado al primer beneficiario a nombre de **MIROAL INGENIERÍA**. Vencido el plazo cobraremos intereses de mora a la taza máxima legal vigente, reglamentados por el articulo.884 del código de comercio. Todo cheque devuelto causara sanción del 20% de acuerdo con el art.731 del c.c. mas interés a la taza máxima legal vigente en la fecha de vencimiento. Actividad económica cod. 4112, 4290. I.c.a(6,9x1000). **Resolución Habilitación Facturación DIAN Nº 18762012713811 del Nº M155 al M1000. Fecha: 2019/02/05,. Bogotá D.C.**

Observaciones:

Aprobado por:	Revisado por:	Firma y sello	Firma y sello del comprador

MIROAL
INGENIERIA
ESPECIALIZADA

CERTIFICACION DEL PAGO PARAFISCALES, SEGURIDAD SOCIAL Y ARL

Yo, DAVID PERDOMO BONILLA, identificado con cédula de ciudadanía número 83.228.689 de Rivera Huila, en mi calidad de Revisor Fiscal de la sociedad MIROAL INGENIERÍA SAS., con Nit. 830.053.973-1, manifiesto bajo gravedad del juramento que la empresa ha cumplido en los últimos 6 meses y a la fecha de entrega de la presente certificación, con los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riegos profesionales y con los aportes parafiscales correspondientes de todos los empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que se encuentra a PAZ y SALVO con las empresas promotoras de salud - EPS, Fondos de Pensiones, Administradoras de Riesgos Profesionales – ARL, Cajas de Compensación Familiar., ICBF, Sena y el Fondo Nacional de Formación Profesional de la industria de la construcción FIC

También certifico que la prestaciones sociales de los empleados han sido canceladas a la fecha de acuerdo con la ley (cesantías, Intereses cesantías, prima y vacaciones) Desde el año 2003.

La presente certificación se expide a los Dieciséis (16) días del mes de Junio del año dos mil Veinte (2020), en cumplimiento a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, La ley 789 de 2002, la ley 828 de 2003, la ley 828 de 2003, el decreto 510 de 2003 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007, y ley 1562 del 2012 y demás normas que la modifiquen, adicionen o complementen.

DAVID PERDOMO BONILLA
C.C 83.228.689 de Rivera Huila
Revisor Fiscal- T.P 91814-T

LUZ BETTY RODRIGUEZ ALVAREZ
Representante Legal

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN

Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762012713811

(415)7707212489984(8020) 001876201271381 1

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
8 3 0 0 5 3 9 7 3	1				

11. Razón social
MIROAL INGENIERIA S.A.S

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá — Cód. 3 2

24. Dirección
CR 70 C 49 50

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684-2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 00055 de 14/07/2016, por la cual se adopta los sistemas técnicos de control de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal, o apoderado debidamente acreditado. Determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente, por una vigencia de 18 meses, contados a partir de la fecha formalización de éste documento y descritos en la hoja 2 y subsiguientes. En los casos, en que se agote la numeración antes de culminar la vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo al trámite establecido.

Si el obligado a facturar, no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación, podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de estos rangos.

AUTORIZADO

Colombia, un compromiso que no podemos evadir.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T.

Firma del solicitante

Firmado digitalmente
2019-02-05 / 06:39:15 AM
Fecha Acuse de Recibo

Firma del funcionario autorizado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia Subdirección de Gestión de Asistencia al Cliente
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres RODRIGUEZ ALVAREZ LUZ BETTY
1002. Tipo doc. Cédula 1003. No. Identif. 52079968 1004. DV 3
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización MIROAL INGENIERIA S.A.S

997. Fecha formalización 2019-02-05 06:39:15

0000

REPUBLICA DE COLOMBIA

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Página 2 de 2 **Hoja No. 2**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18762012713811

(415)7707212489984(8020) 001876201271381 1

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
8 3 0 0 5 3 9 7 3	1				

11. Razón social

MIROAL INGENIERIA S.A.S

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	34. Tipo solicitud	Cód.
1	MIROAL INGENIERIA S.A.S CR 70 C 49 50	PAPEL	1	M	155	1000	HABILITACIÓN	2
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

AUTORIZADO

0000

MIROAL
INGENIERIA
ESPECIALIZADA

CERTIFICACION PAGO FONDO DE LA INDUCTRIA DE LA CONSTRCCION "FIC"

Bogotá, 16 de Junio de 2020

Señores
POLICIA NACIONAL
Dirección Administrativa y Financiera DIRAF
Ciudad

REF. CONTRATO DE OBRA PN DIRAF N. 06-6-10138-19 CELEBRADO ENTRE LA POLICIA NACIONAL Y MIROAL INGENIERIA SAS CUYO OBJETO ES LA CONSTRUCCION Y DOTACION DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICIA CAUCA COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE POPAYAN, COMANDO REGION N. 4 BLOQUE 5, BLOQUE A, FASE N. 1; EDIFICIO 1, FASE N. 2; COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE N. 3; ALOJAMIENTO E, EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE N. 4 A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE".

ASUNTO: PAGOS FONDO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN FIC

Yo LUZ BETTY RODRIGUEZ ALVAREZ, Identificada con cedula de ciudadanía numero 52.079.968 expedida en Bogotá, En calidad de Represéntate Legal de MIROAL INGENIERIA SAS con NIT 830.053.973-1 Manifiesto bajo la Gravedad del Juramento que hemos cumplido con el pago mensual del Fondo de la Industria de la Construcción (FIC), Certificado que se emplea para el cumplimiento del contrato de obra PN-DIRAF N. 06 – 6 – 10138 – 19 y soporte al pago del Acta parcial N. 3 de bienestar y paisajismo, acta parcial N. 02 Bloque A y Acta parcial N. 3 comedores del contrato con la referencia de pago 630000230 por un valor de $ 877.803 para el mes de abril de 2020.

Cordialmente

Firma: _____
LUZ BETTY RODRIGUEZ ALVAREZ
C.C. 52.079.968 de Bogotá.
Represéntate Legal
MIROAL INGENIERIA SAS

Firma: _____
DAVID PERDOMO BONILLA
Revisor Fiscal
T.P 91814-T
C.C 83.228.689 de Rivera Huila

NOMBRE O RAZON SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	830053973
Primer Nombre ó Razón Social	MIROAL INGENIERIA S.A.S
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	1
Naturaleza Juridica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	BOGOTA
Ciudad Capital	BOGOTÁ D.C.
Dirección de Domicilio	AK 24 N. 39B-25 OF 302
Ciudad de Domicilio	BOGOTA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	2447506
Correo electrónico	contable@miroal.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Cauca
Regional Centros SIIF	36-02-00-019-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	06-6-10138-19
Nombre Obra	CONSTRUCCION COMANDO POLICIA
Fecha Inicio Obra	13/11/2019
Fecha Terminación Obra	30/07/2022
Ciudad de Ejecución de la Obra	POPAYAN
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	ABRIL
Costo Total de Obra a Todo Costo	$40,364,303,716.00
Costo Total Mano de Obra	$192,372,795.00
Número de Trabajadores en el Periodo	40
Valor Intereses Moratorios	$0.00
Aporte FIC	$877,803.00
Aporte SENA	$0.00
Valor del Pago	$877,803.00
Total Pagado	$877,803.00
Valor del Pago	$877,803.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	65917950
Fecha de Creación	19/05/2020 02:11:28 p.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	630000230
Estado de la Transacción	APROBADA

0000015

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	830053973
Primer Nombre ó Razón Social	MIROAL INGENIERIA S.A.S
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	1
Naturaleza Juridica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	BOGOTA
Ciudad Capital	BOGOTÁ D.C.
Dirección de Domicilio	AK 24 N. 39B-25 OF 302
Ciudad de Domicilio	BOGOTA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	2447506
Correo electrónico	contable@miroal.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Cauca
Regional Centros SIIF	36-02-00-019-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	06-6-10138-19
Nombre Obra	CONSTRUCCION COMANDO POLICIA
Fecha Inicio Obra	13/11/2019
Fecha Terminación Obra	30/07/2022
Ciudad de Ejecución de la Obra	POPAYAN
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MARZO
Costo Total de Obra a Todo Costo	$40,364,303,716.00
Costo Total Mano de Obra	$35,410,600.00
Número de Trabajadores en el Periodo	10
Valor Intereses Moratorios	$0.00
Aporte FIC	$219,451.00
Aporte SENA	$0.00
Valor del Pago	$219,451.00
Total Pagado	$219,451.00

Valor del Pago	$219,451.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	65678475
Fecha de Creación	29/04/2020 11:59:55 a.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	611244585
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

NOMBRE O RAZON SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	830053973
Primer Nombre ó Razón Social	MIROAL INGENIERIA S.A.S
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	1
Naturaleza Juridica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	BOGOTA
Ciudad Capital	BOGOTÁ D.C.
Dirección de Domicilio	AK 24 N. 39B-25 OF 302
Ciudad de Domicilio	BOGOTA
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	2447506
Correo electrónico	contable@miroal.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Cauca
Regional Centros SIIF	36-02-00-019-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	06-6-10138-19
Nombre Obra	CONSTRUCCION COMANDO POLICIA
Fecha Inicio Obra	13/11/2019
Fecha Terminación Obra	30/07/2022
Ciudad de Ejecución de la Obra	POPAYAN
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MAYO
Costo Total de Obra a Todo Costo	$40,364,303,716.00
Costo Total Mano de Obra	$218,605,033.00
Número de Trabajadores en el Periodo	43
Valor Intereses Moratorios	$0.00
Aporte FIC	$943,638.00
Aporte SENA	$0.00
Valor del Pago	$943,638.00
Total Pagado	$943,638.00
Valor del Pago	$943,638.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66307437
Fecha de Creación	18/06/2020 02:50:44 p.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	656682701
Estado de la Transacción	APROBADA

MINISTERIO DE DEFENSA
POLICIA NACIONAL
DIRECCION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA - DIRAF

MIROAL INGENIERIA

CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA

ACTA No.	3	DE OBRA EJECUTADA CONTRACTUAL				PERIODO EJECUCION	DESDE	15/03/2020	HASTA	15/05/2020	

OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICÍA CAUCA, COMANDO POLICÍA METROPOLITANA DE POPAYÁN, COMANDO REGIÓN NO. 4, BLOQUE 5, BLOQUE A, FASE No. 1; EDIFICIO 1, FASE No. 2; COMEDORES, AUDITORIO Y CAPILLA, FASE No. 3; ALOJAMIENTO E, EDIFICIO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO, FASE No. 4, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE".
ALCANCE DE CONTRATO COMPONENTE FASE 3 - COMEDORES :	CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DEL COMANDO DEPARTAMENTO POLICIA CAUCA, COMANDO POLICIA METROPOLITANA DE POPAYAN, COMANDO REGION No.4 Y CENTRO DE FUSION OPERACIONAL No. 4, FASE 3, EDIFICIO COMEDOR DE ACUERDO A DISEÑOS DE CONSULTORIA, INCLUYE LA EJECUCION DE ACTIVIDADES DESMONTES Y DEMOLICIONES, EXCAVACIONES RELLENOS , ESTRUCTURA DE CONCRETO, DOMOTICA, MOBILIARIO DE OFICINAS, SISTEMAS DE DETECCION DE INCENDIOS, CARPINTERIA METALICA Y DE MADERA, SISTEMAS DE VENTILACION MECANICA, SUBESTACION ELECTRICA, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y TODAS LAS ADECUACIONES URBANISTICAS ELECTRICAS E HIDRAULICAS INTERNAS Y EXTERNAS QUE PERMITAN EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EDIFICIO Y EL DESARROLLO DE ESTA FASE Y DE LAS FASES FUTURAS QUE COMPRENDEN EL COMPLEJO DE POLICIA DEL CAUCA.
CONTRATISTA :	MIROAL INGENIERIA SAS							CONTRATO DE OBRA No.	06-8-10138-19	
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTERVENTORES CDP CAUCA							CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	06-3-10139-19	

	CONDICIONES CONTRACTUALES					CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS. BALANCE #2		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+-)	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONTRATO			CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
			CANT	V. UNIT	V. TOTAL											
	FASE 3 - COMEDOR															
01	ACTIVIDADES PRELIMINARES															
01.01	ACTIVIDADES PRELIMINARES.															
01.01.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE EJES Y NIVELES	M2	879	$ 3.031,02	$ 2.664.264,58	1686,08	$ 5.110.542,20	0%		$ -	1.529,41	$ 4.633.672,30	1.529,41	$ 4.633.672,30	156,67	$ 474.868,90
01.01.02	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN LONA H= 2.00 M	ML	126	$ 19.554,19	$ 2.463.827,94	205,41	$ 4.016.626,17	0%		$ -	166,73	$ 3.260.270,10	166,73	$ 3.260.270,10	38,68	$ 756.356,07
01.01.05	DESCAPOTE MECÁNICO E=0.20 M. INCLUYE RETIRO DE MATERIALES A LOS SITIOS AUTORIZADOS.	M2	732	$ 8.366,45	$ 6.270.641,40	1500,30	$ 12.852.244,94	0%		$ -	1.421,96	$ 12.181.149,24	1.421,96	$ 12.181.149,24	78,34	$ 671.095,69
01.01.06	INSTALACIÓN PROVISIONAL DE ENERGIA (incluye cable de alimentación desde la planta electrica hasta el punto del tablero general de obra, incluye 7 tableros secundarios, tomas a 110, 220v y trifasicas para equipo especial)	GLB	1	$ 10.157.003,56	$ 10.157.003,56	1,00	$ 10.157.003,56	0%		$ -	1,00	$ 10.157.003,56	1,00	$ 10.157.003,56	-	$ -
01.01.07	INSTALACIÓN PROVISIONAL ACUEDUCTO L=50m (incluye bomba de presion y tuberia para tomar proveer agua y todos sus accesorios, adicionalmente mangueras y elementos de almacenamiento).	GLB	1	$ 14.931.077,93	$ 14.931.077,93	1,00	$ 14.931.077,93	0%		$ -	1,00	$ 14.931.077,93	1,00	$ 14.931.077,93	-	$ -
01.01.09	TALA DE ARBOLES (cargue y retiro de sobrantes al sitio autorizado y extracción de raices)	UN	39	$ 451.865,93	$ 17.622.771,27	4,00	$ 1.807.463,72	0%		$ -	4,00	$ 1.807.463,72	4,00	$ 1.807.463,72	-	$ -
01.01.11	ALQUILER PLANTA ELECTRICA PARA SUMINISTRO ELECTRICO DE OBRA DE 350 KVA INCLUYE COMBUSTIBLE	MES	6	$ 5.812.596,84	$ 34.875.581,04	6,00	$ 34.875.581,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 34.875.581,04
	Total ACTIVIDADES PRELIMINARES				$ 88.985.169,72		$ 83.750.539,56			$ 0,00		$ 46.972.636,85		$ 46.972.636,85		$ 36.777.902,71
	Total ACTIVIDADES PRELIMINARES				$ 88.985.169,72		$ 83.750.539,56			$ 0,00		$ 46.972.636,85		$ 46.972.636,85		$ 36.777.902,71
02	DESMONTES Y DEMOLICIONES															
02.01	DESMONTES Y DEMOLICIONES															
02.01.01	DESMONTE MARCOS Y PUERTAS INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	UN	30	$ 33.075,15	$ 992.254,50	1,00	$ 33.075,15	0%		$ -	1,00	$ 33.075,15	1,00	$ 33.075,15	-	$ -
02.01.02	DESMONTE VENTANAS INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	UN	29	$ 33.075,15	$ 959.953,90	58,00	$ 1.918.358,70	0%		$ -	58,00	$ 1.918.358,70	58,00	$ 1.918.358,70	-	$ -
02.01.03	DESMONTE DE LUMINARIAS INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	UN	28	$ 9.822,32	$ 277.824,96	77,00	$ 764.018,64	0%		$ -	77,00	$ 764.018,64	77,00	$ 764.018,64	-	$ -
02.01.04	DESMONTE APARATOS SANITARIOS INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	UN	8	$ 19.844,63	$ 119.067,90	44,00	$ 873.164,80	0%		$ -	44,00	$ 873.164,80	44,00	$ 873.164,80	-	$ -
02.01.05	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS POR NIVEL INCLUYE SALIDAS TOMAS ELECTRICAS, VOZ Y DATOS RED REGULADA TABLEROS Y CAJAS DE PASO TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	281	$ 8.373,55	$ 2.352.967,55	1039,43	$ 8.703.719,08	0%		$ -	1.039,43	$ 8.703.719,08	1.039,43	$ 8.703.719,08	-	$ -
02.01.06	DESMONTE DE CUBIERTA Y ESTRUCTURA DE SOPORTE INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	281	$ 12.242,71	$ 3.440.201,51	292,50	$ 3.580.992,68	0%		$ -	292,50	$ 3.580.992,68	292,50	$ 3.580.992,68	-	$ -
02.01.07	DEMOLICIÓN MUROS Y ESTRUCTURA DE CONCRETO INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	692	$ 38.692,63	$ 26.775.299,96	1055,33	$ 40.833.493,22	0%		$ -	1.055,33	$ 40.833.493,22	1.055,33	$ 40.833.493,22	-	$ -
02.01.08	DEMOLICIÓN DE PLACAS DE ENTREPISO INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	281	$ 42.773,52	$ 12.019.359,12	288,09	$ 12.322.423,38	0%		$ -	288,09	$ 12.322.423,38	288,09	$ 12.322.423,38	-	$ -
02.01.09	DEMOLICIÓN DE PLACAS DE CONTRAPISO INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	281	$ 45.459,76	$ 12.774.192,56	353,78	$ 16.082.753,89	0%		$ -	353,78	$ 16.082.753,89	353,78	$ 16.082.753,89	-	$ -
02.01.10	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE CIMENTACIÓN INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	281	$ 82.661,27	$ 23.227.816,87	333,97	$ 27.606.384,34	0%		$ -	333,97	$ 27.606.384,34	333,97	$ 27.606.384,34	-	$ -
02.01.11	DEMOLICIÓN DE ASFALTOS INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	419	$ 58.771,20	$ 24.625.132,80	0,00	$ 0,00	#¡DIV/0!		$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
02.01.12	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTOS DE CONCRETO INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	92	$ 70.867,29	$ 6.530.830,68	0,00	$ 0,00	#¡DIV/0!		$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
02.01.14	DESMONTE DE REDES HIDROSANITARIAS EXTERIORES INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	1111	$ 12.196,15	$ 13.549.922,65	211,00	$ 2.573.387,65	0%		$ -	72,85	$ 888.489,53	72,85	$ 888.489,53	138,15	$ 1.684.898,12
02.01.15	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS EXTERIORES INCLUYE TRASIEGO Y DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO	M2	1111	$ 8.558,69	$ 9.508.704,59	1111,00	$ 9.508.704,59	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1.111,00	$ 9.508.704,59
02.01.22	DESMONTE DE MODULOS DE OFICINA ABIERTA Y TRASIEGO A SITIO ASIGNADO.	M2	562	$ 17.488,79	$ 9.828.699,98	26,40	$ 461.704,08	0%		$ -	26,40	$ 461.704,08	26,40	$ 461.704,08	-	$ -
02.01.23	DESMONTE DE POSTES DE CONCRETO (INCLUYE DISPOSICION EN EL SITIO ASIGNADO)	UN	1	$ 72.505,02	$ 72.505,02	1,00	$ 72.505,02	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 72.505,02
	Total DESMONTES Y DEMOLICIONES				$ 146.954.734,55		$ 125.334.884,99			$ 0,00		$ 114.068.777,27		$ 114.068.777,27		$ 11.266.107,73
	Total DESMONTES Y DEMOLICIONES				$ 146.954.734,55		$ 125.334.884,99			$ 0,00		$ 114.068.777,27		$ 114.068.777,27		$ 11.266.107,73
03	EXCAVACIONES Y RELLENOS															
03.01	EXCAVACIONES															
03.01.01	EXCAVACIÓN MANUAL, INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES AL SITIO AUTORIZADO. CUANTIFICADA EN BANCO	M3	50	$ 42.214,77	$ 2.110.738,50	50,00	$ 2.110.738,50	110%	55,04	$ 2.323.500,94	-	$ -	55,04	$ 2.323.500,94	-5,04	$ -212.762,44
	Total EXCAVACIONES				$ 2.110.738,50		$ 2.110.738,50			$ 2.323.500,94		$ 0,00		$ 2.323.500,94		$ -212.762,44
03.02	RELLENOS															

	CONDICIONES CONTRACTUALES					CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS. BALANCE #2		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+-)	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONTRATO			CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
			CANT	V. UNIT	V. TOTAL											
	FASE 3 - COMEDOR															
03.02.02	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO AL 95% DEL PROTOCOLO DEL PROCTOR MODIFICADO DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE SUELOS (INCLUYE POLIETILENO)	M3	455	$ 94.130,14	$ 42.861.849,72	721,79	$ 67.942.193,75	22%	157,01	$ 14.779.373,28	-	$ -	157,01	$ 14.779.373,28	564,78	$ 53.162.820,47
	Total RELLENOS				$ 42.861.849,72		$ 67.942.193,75			$ 14.779.373,28		$ 0,00		$ 14.779.373,28		$ 53.162.820,47
	Total EXCAVACIONES Y RELLENOS				$ 44.972.588,22		$ 70.052.932,25			$ 17.102.874,22		$ 0,00		$ 17.102.874,22		$ 52.950.058,03
04	CIMENTACIÓN															
04.01	CIMENTACIÓN															
04.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO POBRE DE 2000PSI PARA LIMPIEZA E=0.05m	M2	37	$ 27.641,71	$ 1.022.743,27	100,06	$ 2.765.829,50	100%	100,06	$ 2.765.829,50	-	$ -	100,06	$ 2.765.829,50	-	$ -
04.01.02	CONCRETO PREMEZCLADO POBRE DE 2000PSI PARA LIMPIEZA E=0.05m	ML	230	$ 17.513,18	$ 4.028.031,40	230,00	$ 4.028.031,40	74%	170,56	$ 2.987.047,98	-	$ -	170,56	$ 2.987.047,98	59,44	$ 1.040.983,42
04.01.03	CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS	M3	15	$ 678.532,82	$ 10.177.992,30	17,62	$ 11.955.748,29	100%	17,62	$ 11.955.748,29	-	$ -	17,62	$ 11.955.748,29	-	$ -
04.01.07	CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN	M3	68	$ 641.005,38	$ 43.588.365,84	68,00	$ 43.588.365,84	80%	54,68	$ 35.050.174,18	-	$ -	54,68	$ 35.050.174,18	13,32	$ 8.538.191,66
04.01.12	HIERRO DE REFUERZO FIGURADO DE 60000 PSI	KG	8945	$ 3.913,50	$ 35.006.257,50	8945,00	$ 35.006.257,50	0%		$ -	8.082,55	$ 31.631.059,43	8.082,55	$ 31.631.059,43	862,45	$ 3.375.198,08
04.01.13	MALLA ELECTROSOLDADA SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL	KG	2423	$ 5.634,31	$ 13.651.448,53	2436,00	$ 14.851.513,96	0%		$ -	2.836,00	$ 14.851.513,96	2.836,00	$ 14.851.513,96	-	$ -
	Total CIMENTACIÓN				$ 107.474.836,84		$ 112.195.748,49			$ 52.758.799,95		$ 46.482.573,39		$ 99.241.373,34		$ 12.954.373,16
	Total CIMENTACIÓN				$ 107.474.836,84		$ 112.195.766,69			$ 52.758.799,95		$ 46.482.573,39		$ 99.241.373,34		$ 12.954.373,16
05	PISOS - BASES															
05.01	PISOS Y BASES															
05.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA PLACA DE CONTRAPISO (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTE DE FORMALETA)	M2	440	$ 108.636,69	$ 47.800.143,60	440,00	$ 47.800.143,60	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	440,00	$ 47.800.143,60
	Total PISOS Y BASES				$ 47.800.143,60		$ 47.800.143,60			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 47.800.143,60
	Total PISOS - BASES				$ 47.800.143,60		$ 47.800.143,60			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 47.800.143,60
06	ESTRUCTURAS EN CONCRETO															
06.01	ESTRUCTURAS EN CONCRETO															
06.01.01	CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA COLUMNAS (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTE DE FORMALETA)	M3	22	$ 674.478,31	$ 14.838.478,82	36,35	$ 24.517.213,87	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	36,35	$ 24.517.213,87
06.01.11	CONCRETO PREMEZCLADO DE 3000 PSI PARA VIGAS AEREAS DE CUBIERTA (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTE DE FORMALETA)	M3	39	$ 862.762,10	$ 33.647.721,90	39,00	$ 33.647.721,90	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	39,00	$ 33.647.721,90
06.01.18	PLACA MACIZA DE CIRCULACIÓN DE CUBIERTA CONCRETO PREMEZCLADO 3000PSI IMPERMEABILIZADO CON SIKA, ESPESOR= 20cm (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTE DE FORMALETA)	M2	14	$ 142.436,89	$ 1.994.116,46	74,48	$ 10.608.699,57	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	74,48	$ 10.608.699,57
06.01.22	VIGA CANAL EN CONCRETO PREMEZCLADO DE 3500PSI IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE CON FORMALETA, SEGUN PLANOS ESTRUCTURALES. ACABADOS A LA VISTA (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTE DE FORMALETA)	ML	46	$ 506.192,60	$ 23.284.859,60	46,00	$ 23.284.859,60	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	46,00	$ 23.284.859,60
06.01.23	HIERRO DE REFUERZO FIGURADO DE 60000 PSI	KG	13175	$ 3.913,50	$ 51.560.362,50	13175,00	$ 51.560.362,50	0%		$ -	11.829,97	$ 45.513.887,60	11.829,97	$ 45.513.887,60	1.345,03	$ 6.046.474,91
	Total ESTRUCTURAS EN CONCRETO				$ 125.325.539,28		$ 143.818.857,44			$ 0,00		$ 45.513.887,60		$ 45.513.887,60		$ 98.304.969,84
	Total ESTRUCTURAS EN CONCRETO				$ 125.325.539,28		$ 143.818.857,44			$ 0,00		$ 45.513.887,60		$ 45.513.887,60		$ 98.304.969,84
07	TANQUE DE RESERVA															
07.01	TANQUE DE RESERVA															
07.01.01	EXCAVACIÓN MECÁNICA INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES AL SITIO AUTORIZADO	M3	255	$ 31.534,14	$ 8.041.205,70	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.02	RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO AL 95% DEL PROTOCOLO DEL PROCTOR MODIFICADO DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE SUELOS	M3	89	$ 94.130,14	$ 8.377.582,46	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.03	CONCRETO PREMEZCLADO POBRE DE 2000PSI PARA LIMPIEZA E=0.05m	M2	146	$ 27.641,71	$ 4.035.689,66	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.04	CONCRETO PREMEZCLADO DE 4000 PSI IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE PARA MUROS Y TAPAS DE TANQUE DE RESERVA (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTE DE FORMALETA)	m3	80	$ 844.966,22	$ 67.597.297,60	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.05	MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO PARA MUROS Y PISO DE TANQUE	M2	136	$ 28.425,52	$ 3.865.870,72	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.06	SELLAMIENTO DE MUROS CON SIKA 101 EN LAS PAREDES INTERNAS DEL TANQUE	M2	136	$ 14.624,06	$ 1.988.872,16	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.07	HIERRO DE REFUERZO FIGURADO DE 60000 PSI	KG	11899	$ 3.913,50	$ 46.566.736,50	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.08	TAPA EN LAMINA DE ACCESO AL TANQUE	UN	3	$ 280.874,92	$ 842.624,76	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.09	ESCALERA DE GATO	UN	3	$ 368.287,82	$ 1.104.863,46	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.10	SELLADO EXTERIOR TANQUE CON IGOL DENSO	M2	99	$ 57.089,39	$ 5.651.849,61	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
07.01.11	CINTA PVC D:22	ML	55	$ 61.924,17	$ 3.405.829,35	0,00	$ 0,00			$ -	-	$ -	-	$ -	-	$ -
	Total TANQUE DE RESERVA				$ 151.478.421,98		$ 0,00			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00
	Total TANQUE DE RESERVA				$ 151.478.421,98		$ 0,00			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00
08	ESTRUCTURA METALICA															
08.02	ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS															
08.02.01	ESTRUCTURA METÁLICA PARA CUBIERTAS (INCLUYE ANTICORROSIVO, ESMALTE Y DEMAS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO SEGUN DISEÑO)	KG	13701	$ 12.497,69	$ 171.230.850,69	13701,00	$ 171.230.850,69	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	13.701,00	$ 171.230.850,69
	Total ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS				$ 171.230.850,69		$ 171.230.850,69			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 171.230.850,69
	Total ESTRUCTURA METALICA				$ 171.230.850,69		$ 171.230.850,69			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 171.230.850,69
09	MAMPOSTERIA															
09.01	MAMPOSTERIA															
09.01.01	MURO BLOQUE LISO No.5	M2	769	$ 33.333,47	$ 25.633.438,43	769,00	$ 25.633.438,43	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	769,00	$ 25.633.438,43
09.01.02	MURO BLOQUE LISO No.5	ML	154	$ 20.671,69	$ 3.183.440,26	154,00	$ 3.183.440,26	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	154,00	$ 3.183.440,26

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #5		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+/-)	
			CONTRATO													
			CANT	V. UNIT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
	FASE 3 - COMEDOR															
	Total MAMPOSTERIA				$ 28.816.878,69		$ 28.816.878,69			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 28.816.878,69
	Total MAMPOSTERIA				$ 28.816.878,69		$ 28.816.878,69			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 28.816.878,69
10	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES															
10.01	ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES															
10.01.01	POYO EN CONCRETO DE H=10CM A 40CM	ML	2	$ 27.222,64	$ 54.445,28	2,00	$ 54.445,28	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 54.445,28
10.01.02	ANCLAJES EN CONCRETO CON EPOXICO DE 1/2" Y 3/4"	UN	908	$ 9.212,79	$ 8.365.213,32	908,00	$ 8.365.213,32	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	908,00	$ 8.365.213,32
10.01.03	COLUMNETA DE CONFINACIÓN EN CONCRETO (incluye reforzamiento)	ML	448	$ 47.781,25	$ 21.406.000,00	448,00	$ 21.406.000,00	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	448,00	$ 21.406.000,00
10.01.04	DINTA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO (incluye reforzamiento)	ML	123	$ 47.781,25	$ 5.877.093,75	123,00	$ 5.877.093,75	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	123,00	$ 5.877.093,75
10.01.05	CONCRETO DE 3000 PSI PARA DINTELES (0.10x0.25m) (incluye reforzamiento)	ML	30	$ 73.918,54	$ 2.217.556,20	30,00	$ 2.217.556,20	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	30,00	$ 2.217.556,20
10.01.12	PREFABRICADO EN CONCRETO DE FACHADA INCLUYE PAÑETE Y PINTURA	ML	174	$ 141.052,25	$ 24.539.611,50	174,00	$ 24.539.611,50	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	174,00	$ 24.539.611,50
10.01.13	CARCAMO FUNDIDO EN SITIO (PECIONABLE CON REJILLA EN ALUMINIO INCLUYE MEDIA CAÑA	ML	5	$ 595.482,42	$ 2.977.412,10	5,00	$ 2.977.412,10	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 2.977.412,10
	Total ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES				$ 65.437.332,15		$ 65.437.332,15			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 65.437.332,15
	Total ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES				$ 65.437.332,15		$ 65.437.332,15			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 65.437.332,15
11	PAÑETES															
11.01	PAÑETES															
11.01.01	PAÑETE LISO MUROS 1:4 (incluye filos y dilataciones)	M2	799	$ 22.891,19	$ 18.290.060,81	799,00	$ 18.290.060,81	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	799,00	$ 18.290.060,81
11.01.02	PAÑETE LISO MUROS 1:4 (incluye filos y dilataciones)	ML	67	$ 14.043,14	$ 940.890,38	67,00	$ 940.890,38	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	67,00	$ 940.890,38
11.01.03	PAÑETE 1:4 CON SIKA 1 + DOS CAPAS DE MORTERO SIKA 101 Ó SIMILAR (incluye filos y dilataciones)	M2	654	$ 24.588,91	$ 16.080.885,94	654,00	$ 16.080.885,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	654,00	$ 16.080.885,94
11.01.04	PAÑETE 1:4 CON SIKA 1 + DOS CAPAS DE MORTERO SIKA 101 Ó SIMILAR (incluye filos y dilataciones)	ML	25	$ 17.112,95	$ 427.823,75	25,00	$ 427.823,75	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	25,00	$ 427.823,75
11.01.05	GOTERO DESCOLGADO	ML	86	$ 20.365,66	$ 1.753.166,76	86,00	$ 1.753.166,76	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	86,00	$ 1.753.166,76
11.01.06	MEDIA CAÑA EN MORTERO	ML	150	$ 21.743,75	$ 3.261.562,50	150,00	$ 3.261.562,50	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	150,00	$ 3.261.562,50
	Total PAÑETES				$ 40.754.389,74		$ 40.754.389,74			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 40.754.389,74
	Total PAÑETES				$ 40.754.389,74		$ 40.754.389,74			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 40.754.389,74
12	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, DE GAS Y RED CONTRA INCENDIOS															
12.01	CUARTO DE BOMBAS AGUA POTABLE															
12.01.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO A PRESION AGUA POTABLE MOTOBOMBA CENTRIFUGA (MM HY-FLO 234-15W o similar, 15HP (TITULAR + SUPLENCIA) incluye tanque hidroacumulador 500L, tablero de control y accesorios especificados.	UN	1	$ 13.531.413,92	$ 13.531.413,92	1,00	$ 13.531.413,92	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 13.531.413,92
	Total CUARTO DE BOMBAS AGUA POTABLE				$ 13.531.413,92		$ 13.531.413,92			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 13.531.413,92
12.02	PUNTOS HIDRAULICOS															
12.02.01	PUNTO SANITARIO PUSH PARAL DE PISO 1 1/4"	UN	5	$ 45.646,02	$ 228.230,10	5,00	$ 228.230,10	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 228.230,10
12.02.02	PUNTO ORINAL PUSH PARAL DE PISO 3/4"	UN	1	$ 34.178,25	$ 34.178,25	1,00	$ 34.178,25	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 34.178,25
12.02.03	PUNTO CALENTADOR PARAL PISO 3/4"	UN	1	$ 117.421,55	$ 117.421,55	1,00	$ 117.421,55	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 117.421,55
12.02.04	PUNTO SANITARIO AHORRADOR PARAL DE PISO DE 1/2"	UN	2	$ 28.017,54	$ 56.035,08	2,00	$ 56.035,08	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 56.035,08
12.02.05	PUNTO LAVAMANOS PARAL DE PISO 1/2"	UN	6	$ 42.184,84	$ 253.109,04	6,00	$ 253.109,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 253.109,04
12.02.09	PUNTO LAVAPLATOS PARAL DE PISO 1/2"	UN	5	$ 39.937,63	$ 199.688,15	5,00	$ 199.688,15	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 199.688,15
12.02.10	PUNTO LLAVE DE MANO DE 1/2"	UN	1	$ 31.539,68	$ 31.539,68	1,00	$ 31.539,68	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 31.539,68
12.02.12	PUNTO LAVA VAJILLAS DE 1/2"	UN	1	$ 39.937,63	$ 39.937,63	1,00	$ 39.937,63	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 39.937,63
12.02.13	PUNTO MARMITA DE 1/2"	UN	2	$ 39.937,63	$ 79.875,26	2,00	$ 79.875,26	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 79.875,26
	Total PUNTOS HIDRAULICOS				$ 1.040.014,74		$ 1.040.014,74			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.040.014,74
12.03	REDES DE AGUA FRIA															
12.03.03	TUBERIA RDE 21 PVC PRESION 200 PSI 3"	ML	26	$ 43.925,40	$ 1.142.060,40	26,00	$ 1.142.060,40	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	26,00	$ 1.142.060,40
12.03.05	TUBERIA RDE 21 PVC PRESION 200 PSI 2"	ML	43	$ 26.921,10	$ 1.114.607,30	43,00	$ 1.114.607,30	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	43,00	$ 1.114.607,30
12.03.06	TUBERIA RDE 21 PVC PRESION 200 PSI 1 1/2"	ML	3	$ 18.252,64	$ 54.757,92	3,00	$ 54.757,92	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 54.757,92
12.03.07	TUBERIA RDE 21 PVC PRESION 200 PSI 1 1/4"	ML	26	$ 15.166,19	$ 394.320,94	26,00	$ 394.320,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	26,00	$ 394.320,94
12.03.08	TUBERIA RDE 13.5 PVC PRESION 315 PSI 1"	ML	8	$ 13.599,68	$ 108.797,44	8,00	$ 108.797,44	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 108.797,44
12.03.09	TUBERIA RDE 11 PVC PRESION 400 PSI 3/4"	ML	33	$ 11.941,15	$ 394.057,95	33,00	$ 394.057,95	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	33,00	$ 394.057,95
12.03.10	TUBERIA RDE 9 PVC PRESION 500 PSI 1/2"	ML	53	$ 10.757,19	$ 570.127,89	53,00	$ 570.127,89	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	53,00	$ 570.127,89
12.03.13	ACCESORIO PVC PRESION 3"	UN	9	$ 48.167,06	$ 433.503,54	9,00	$ 433.503,54	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	9,00	$ 433.503,54
12.03.15	ACCESORIO PVC PRESION 2"	UN	16	$ 14.893,91	$ 238.302,56	16,00	$ 238.302,56	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	16,00	$ 238.302,56
12.03.16	ACCESORIO PVC PRESION 1 1/2"	UN	2	$ 10.782,63	$ 21.565,26	2,00	$ 21.565,26	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 21.565,26
12.03.17	ACCESORIO PVC PRESION 1 1/4"	UN	36	$ 8.114,14	$ 292.109,04	36,00	$ 292.109,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	36,00	$ 292.109,04
12.03.18	ACCESORIO PVC PRESION 1"	UN	13	$ 5.254,95	$ 68.314,35	13,00	$ 68.314,35	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	13,00	$ 68.314,35
12.03.19	ACCESORIO PVC PRESION 3/4"	UN	40	$ 3.341,44	$ 133.657,60	40,00	$ 133.657,60	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	40,00	$ 133.657,60
12.03.20	ACCESORIO PVC PRESION 1/2"	UN	81	$ 3.176,25	$ 257.276,25	81,00	$ 257.276,25	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	81,00	$ 257.276,25
12.03.23	SOPORTE TIPO PERA DE 2"	UN	17	$ 13.014,32	$ 221.243,44	17,00	$ 221.243,44	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	17,00	$ 221.243,44
12.03.24	SOPORTE TIPO PERA DE 1 1/2"	UN	2	$ 17.609,63	$ 35.219,26	2,00	$ 35.219,26	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 35.219,26
	Total REDES DE AGUA FRIA				$ 5.476.721,14		$ 5.476.721,14			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.476.721,14
12.04	REGISTRO Y MEDIDORES RED DE SUMINISTRO															
12.04.02	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1 1/4"	UN	2	$ 122.484,71	$ 244.969,42	2,00	$ 244.969,42	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 244.969,42
12.04.04	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 3/4"	UN	4	$ 82.905,17	$ 331.620,68	4,00	$ 331.620,68	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 331.620,68
12.04.05	REGISTRO COMPUERTA PESADO RED WHITE 1/2"	UN	7	$ 69.131,44	$ 483.920,08	7,00	$ 483.920,08	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 483.920,08
12.04.07	VALVULA PESADA RED WHITE 3"	UN	1	$ 557.777,58	$ 557.777,58	1,00	$ 557.777,58	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 557.777,58
12.04.19	MEDIDOR PARA AGUA DE 2 "	UN	1	$ 1.894.861,11	$ 1.894.861,11	1,00	$ 1.894.861,11	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.894.861,11
12.04.24	CAJA PARA 1 MEDIDOR	UN	1	$ 137.364,87	$ 137.364,87	1,00	$ 137.364,87	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 137.364,87
	Total REGISTRO Y MEDIDORES RED DE SUMINISTRO				$ 3.650.513,75		$ 3.650.513,75			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 3.650.513,75
12.05	REDES DE AGUA CALIENTE															

ITEM	CONDICIONES CONTRACTUALES					CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #5		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+/-)	
	ACTIVIDAD	UND	CONTRATO			CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
			CANT	V UNIT	V. TOTAL											
	FASE 3 - COMEDOR															
12.05.01	TUBERIA CPVC 3/4"	ML	14	$ 36.947,85	$ 515.869,90	14,00	$ 515.869,90	0%		$ -		$ -		$ -	14,00	$ 515.869,90
12.05.02	TUBERIA CPVC 1/2"	ML	20	$ 30.744,96	$ 615.339,20	20,00	$ 615.339,20	0%		$ -		$ -		$ -	20,00	$ 615.339,20
12.05.03	ACCESORIOS CPVC 3/4"	UN	10	$ 6.116,36	$ 61.163,60	10,00	$ 61.163,60	0%		$ -		$ -		$ -	10,00	$ 61.163,60
12.05.04	ACCESORIOS CPVC 1/2"	UN	16	$ 7.150,72	$ 114.411,52	16,00	$ 114.411,52	0%		$ -		$ -		$ -	16,00	$ 114.411,52
	Total REDES DE AGUA CALIENTE				$ 1.306.784,22		$ 1.306.784,22			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.306.784,22
12.06	SALIDA SANITARIOS															
12.06.01	SALIDA SANITARIA SANITARIO 4"	UN	7	$ 65.620,37	$ 459.342,59	7,00	$ 459.342,59	0%		$ -		$ -		$ -	7,00	$ 459.342,59
12.06.02	SALIDA SANITARIA ORINALES 2"	UN	1	$ 43.725,85	$ 43.725,85	1,00	$ 43.725,85	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 43.725,85
12.06.03	SALIDA SANITARIA LAVAMANOS 2"	UN	6	$ 22.901,16	$ 137.406,96	6,00	$ 137.406,96	0%		$ -		$ -		$ -	6,00	$ 137.406,96
12.06.06	SALIDA SANITARIA LAVAPLATOS 2"	UN	5	$ 42.637,17	$ 213.185,85	5,00	$ 213.185,85	0%		$ -		$ -		$ -	5,00	$ 213.185,85
12.06.08	SALIDA SANITARIA LAVAMANILLAS 2"	UN	1	$ 42.711,44	$ 42.711,44	1,00	$ 42.711,44	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 42.711,44
12.06.09	SALIDA SANITARIA SIFÓN DE PISO 4"	UN	14	$ 48.152,65	$ 674.137,10	14,00	$ 674.137,10	0%		$ -		$ -		$ -	14,00	$ 674.137,10
12.06.10	SALIDA SANITARIA SIFÓN DE PISO 2"	UN	8	$ 22.985,42	$ 183.883,36	8,00	$ 183.883,36	0%		$ -		$ -		$ -	8,00	$ 183.883,36
	Total SALIDA SANITARIOS				$ 1.794.393,15		$ 1.794.393,15			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.794.393,15
12.07	TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE AGUAS RESIDUALES															
12.07.12	CONEXION A POZOS EXISTENTES AGUAS RESIDUALES	UN	1	$ 988.561,63	$ 988.561,63	1,00	$ 988.561,63	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 988.561,63
	Total TUBERIA DE ALCANTARILLADO DE AGUAS RESIDUALES				$ 988.561,63		$ 988.561,63			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 988.561,63
12.08	RED DE DESAGUES DE AGUAS RESIDUALES															
12.08.02	TUBERIA PVC SANITARIA 4"	ML	86	$ 39.726,99	$ 3.416.521,14	86,00	$ 3.416.521,14	0%		$ -		$ -		$ -	86,00	$ 3.416.521,14
12.08.04	TUBERIA PVC SANITARIA 2"	ML	21	$ 21.137,32	$ 443.883,72	21,00	$ 443.883,72	0%		$ -		$ -		$ -	21,00	$ 443.883,72
12.08.07	ACCESORIO SANITARIO 4"	UN	43	$ 18.290,34	$ 786.484,62	43,00	$ 786.484,62	0%		$ -		$ -		$ -	43,00	$ 786.484,62
12.08.09	ACCESORIO SANITARIO 2"	UN	41	$ 6.818,14	$ 279.543,74	41,00	$ 279.543,74	0%		$ -		$ -		$ -	41,00	$ 279.543,74
12.08.10	SOPORTE TIPO PERA DE 4"	UN	43	$ 19.650,64	$ 844.977,52	43,00	$ 844.977,52	0%		$ -		$ -		$ -	43,00	$ 844.977,52
12.08.11	SOPORTE TIPO PERA DE 2"	UN	10	$ 13.014,32	$ 130.143,20	10,00	$ 130.143,20	0%		$ -		$ -		$ -	10,00	$ 130.143,20
	Total RED DE DESAGUES DE AGUAS RESIDUALES				$ 5.901.553,94		$ 5.901.553,94			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.901.553,94
12.09	RED DE DESAGUES DE AGUAS INDOUSTRIALES RESIDUALES															
12.09.03	TUBERIAPVC SANITARIA 4"	ML	50	$ 39.613,91	$ 1.980.695,50	50,00	$ 1.980.695,50	0%		$ -		$ -		$ -	50,00	$ 1.980.695,50
12.09.05	TUBERIAPVC SANITARIA 2"	ML	15	$ 21.137,32	$ 317.059,80	15,00	$ 317.059,80	0%		$ -		$ -		$ -	15,00	$ 317.059,80
12.09.08	ACCESORIO SANITARIO 4"	UN	60	$ 18.290,34	$ 1.097.420,40	60,00	$ 1.097.420,40	0%		$ -		$ -		$ -	60,00	$ 1.097.420,40
12.09.10	ACCESORIO SANITARIO 2"	UN	19	$ 6.818,14	$ 129.544,66	19,00	$ 129.544,66	0%		$ -		$ -		$ -	19,00	$ 129.544,66
12.09.11	SOPORTE TIPO PERA DE 2"	UN	8	$ 13.014,32	$ 104.114,56	8,00	$ 104.114,56	0%		$ -		$ -		$ -	8,00	$ 104.114,56
12.09.12	SOPORTE TIPO PERA DE 4"	UN	26	$ 19.650,64	$ 510.916,64	26,00	$ 510.916,64	0%		$ -		$ -		$ -	26,00	$ 510.916,64
	Total RED DE DESAGUES DE AGUAS INDOUSTRIALES RESIDUALES				$ 4.139.751,56		$ 4.139.751,56			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 4.139.751,56
12.11	CUARTO DE BOMBAS PARA AGUAS LLUVIAS															
12.11.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION DE EQUIPOS SUMERGIBLES DE AGUA NIVEL FREATICO MOTOBOMBA CENTRIFUGA SUMERGIBLE IHM M112-2.0M monofasica o similar (1 triular), 2.0HP, incluye tablero de control y accesorios especificados	UN	1	$ 10.540.580,64	$ 10.540.580,64	1,00	$ 10.540.580,64	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 10.540.580,64
	Total CUARTO DE BOMBAS PARA AGUAS LLUVIAS				$ 10.540.580,64		$ 10.540.580,64			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 10.540.580,64
12.12	TUBERIA ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS															
12.12.13	CONEXION A POZOS EXISTENTES	UN	1	$ 988.561,63	$ 988.561,63	1,00	$ 988.561,63	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 988.561,63
	Total TUBERIA ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS				$ 988.561,63		$ 988.561,63			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 988.561,63
12.13	RED DE DESAGUES DE AGUAS LLUVIAS															
12.13.03	TUBERIAPVC SANITARIA 4"	ML	106	$ 39.613,91	$ 4.199.074,46	106,00	$ 4.199.074,46	0%		$ -		$ -		$ -	106,00	$ 4.199.074,46
12.13.07	JUNTA DE EXPANSIÓN 4" (SOLO VERTICALES UNA CADA DOS PISOS)	UN	2	$ 41.307,91	$ 82.615,82	2,00	$ 82.615,82	0%		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 82.615,82
12.13.11	ACCESORIO SANITARIO 4"	UN	36	$ 18.290,34	$ 658.452,24	36,00	$ 658.452,24	0%		$ -		$ -		$ -	36,00	$ 658.452,24
12.13.14	SOPORTE TIPO PERA DE 4"	UN	53	$ 19.650,64	$ 1.041.483,92	53,00	$ 1.041.483,92	0%		$ -		$ -		$ -	53,00	$ 1.041.483,92
	Total RED DE DESAGUES DE AGUAS LLUVIAS				$ 5.981.826,44		$ 5.981.826,44			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.981.826,44
12.15	MONTAJE DE APARATOS HIDROSANITARIOS															
12.15.01	MONTAJE DE SANITARIO PUSH	UN	5	$ 17.481,03	$ 87.405,15	5,00	$ 87.405,15	0%		$ -		$ -		$ -	5,00	$ 87.405,15
12.15.02	MONTAJE DE ORINALES PUSH	UN	1	$ 17.481,03	$ 17.481,03	1,00	$ 17.481,03	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 17.481,03
12.15.03	MONTAJE DE SANITARIO AHORRADOR	UN	2	$ 40.703,70	$ 81.407,40	2,00	$ 81.407,40	0%		$ -		$ -		$ -	2,00	$ 81.407,40
12.15.04	MONTAJE DE LAVAMANOS	UN	6	$ 38.286,86	$ 229.721,16	6,00	$ 229.721,16	0%		$ -		$ -		$ -	6,00	$ 229.721,16
12.15.06	MONTAJE DE LAVAPLATOS	UN	5	$ 39.606,14	$ 198.030,70	5,00	$ 198.030,70	0%		$ -		$ -		$ -	5,00	$ 198.030,70
12.15.08	MONTAJE DE CALENTADOR	UN	1	$ 14.107,44	$ 14.107,44	1,00	$ 14.107,44	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 14.107,44
12.15.09	MONTAJE DE LLAVE DE MANO	UN	1	$ 29.084,04	$ 29.084,04	1,00	$ 29.084,04	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 29.084,04
	Total MONTAJE DE APARATOS HIDROSANITARIOS				$ 657.236,92		$ 657.236,92			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 657.236,92
12.16	CUARTO DE BOMBAS RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS															
12.16.01	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACION DE EQUIPOS RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS LISTADOS Y CERTIFICADOS UL/FM, BOMBA PRINCIPAL Aurora modelo 3 x4X 3.0 a similar 80 HP, Aurora jockey modelo PVM(U)8, 10.0Hp (incluye cabezal de prueba y accesorios).	UN	1	$ 70.610.051,74	$ 70.610.051,74	1,00	$ 70.610.051,74	0%		$ -		$ -		$ -	1,00	$ 70.610.051,74
	Total CUARTO DE BOMBAS RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS				$ 70.610.051,74		$ 70.610.051,74			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 70.610.051,74
12.17	RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS															
12.17.01	TUBERIA 160mm PE RC TIPO FIRE SLIDE O SIMILAR LISTADO Y CERTIFICADO	ML	76	$ 115.040,20	$ 8.743.055,20	76,00	$ 8.743.055,20	0%		$ -		$ -		$ -	76,00	$ 8.743.055,20
12.17.03	TUBERIA ACERO NEGRO 4" CALIBRE 10	ML	3	$ 50.892,09	$ 152.676,27	3,00	$ 152.676,27	0%		$ -		$ -		$ -	3,00	$ 152.676,27

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES — CONTRATO CANT	V. UNIT	V. TOTAL	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #5 CANT	V. TOTAL	Avance %	PRESENTE ACTA CANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ACTUAL CANT.	V. TOTAL	SALDO (+-) CANT.	V. TOTAL
	FASE 3 - COMEDOR															
12.17.11	ACCESORIO 160mm PE RC TIPO FIRE SLIDE O SIMILAR LISTADO Y CERTIFICADO	UN	11	$ 178.188,30	$ 1.960.071,30	11,00	$ 1.960.071,30	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	11,00	$ 1.960.071,30
12.17.13	ACCESORIOS ACERO NEGRO 4" CALIBRE 40	UN	4	$ 144.053,29	$ 576.213,16	4,00	$ 576.213,16	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 576.213,16
12.17.19	GABINETE TIPO III (Completo boquilla, valvula angular 1 1/2" y 2 1/2", manguera 30m llave spanner doble servicio, extintor)	UN	1	$ 1.241.236,10	$ 1.241.236,10	1,00	$ 1.241.236,10	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.241.236,10
12.17.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIAMESA 2 1/2" X 4" X 2 1/2"	UN	2	$ 883.277,47	$ 1.766.554,94	2,00	$ 1.766.554,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 1.766.554,94
12.17.23	CHEQUE RANURADO ULFM 6"	UN	1	$ 607.286,10	$ 607.286,10	1,00	$ 607.286,10	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 607.286,10
12.17.24	VALVULA DE VASTAGO ASCENDENTE 6"	UN	2	$ 969.224,74	$ 1.938.449,48	2,00	$ 1.938.449,48	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 1.938.449,48
12.17.28	VALVULA REGULADORA DE PRESION ANGULAR 2.1/2"	UN	1	$ 1.520.699,72	$ 1.520.699,72	1,00	$ 1.520.699,72	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.520.699,72
12.17.30	SOPORTE SISMORESISTENTE 4"	UN	2	$ 187.288,01	$ 374.576,02	2,00	$ 374.576,02	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 374.576,02
12.17.33	SOPORTE TIPO PERA DE 4"	UN	3	$ 19.650,64	$ 58.951,92	3,00	$ 58.951,92	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 58.951,92
	Total RED DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS				$ 18.939.770,21		$ 18.939.770,21			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 18.939.770,21
12.18	RED DE GAS															
12.18.09	TUBERIA HIERRO GALVANIZADO GAS 1 1/2	ML	11	$ 27.649,47	$ 304.144,17	11,00	$ 304.144,17	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	11,00	$ 304.144,17
12.18.10	TUBERIA HIERRO GALVANIZADO GAS 1	ML	13	$ 27.649,47	$ 359.443,11	13,00	$ 359.443,11	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	13,00	$ 359.443,11
12.18.11	TUBERIA HIERRO GALVANIZADO GAS 3/4	ML	63	$ 20.384,56	$ 1.284.227,28	63,00	$ 1.284.227,28	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	63,00	$ 1.284.227,28
12.18.14	ACCESORIOS EN HIERRO GALVANIZADO GAS 1 1/2"	UN	10	$ 9.342,50	$ 93.425,00	10,00	$ 93.425,00	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	10,00	$ 93.425,00
12.18.15	ACCESORIOS EN HIERRO GALVANIZADO GAS 1 1/4"	UN	3	$ 8.394,62	$ 25.183,86	3,00	$ 25.183,86	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 25.183,86
12.18.16	ACCESORIOS EN HIERRO GALVANIZADO GAS 1"	UN	22	$ 6.984,43	$ 153.657,46	22,00	$ 153.657,46	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	22,00	$ 153.657,46
12.18.17	ACCESORIOS EN HIERRO GALVANIZADO GAS 3/4"	UN	80	$ 5.944,52	$ 475.561,60	80,00	$ 475.561,60	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	80,00	$ 475.561,60
12.18.19	REGISTRO PARA GAS 1"	UN	1	$ 93.177,83	$ 93.177,83	1,00	$ 93.177,83	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 93.177,83
12.18.20	REGISTRO PARA GAS 3/4"	UN	8	$ 73.065,99	$ 584.527,92	8,00	$ 584.527,92	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 584.527,92
12.18.26	REGULADOR DE SEGUNDA ETAPA (30m3/h)	UN	1	$ 196.581,74	$ 196.581,74	1,00	$ 196.581,74	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 196.581,74
12.18.31	MEDIDOR DE GAS 30 m3/h	UN	1	$ 1.966.037,84	$ 1.966.037,84	1,00	$ 1.966.037,84	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.966.037,84
	Total RED DE GAS				$ 5.555.967,81		$ 5.555.967,81			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.555.967,81
12.19	PUNTO DE GAS															
12.19.01	PUNTO DE GAS ESTUFA 1"	UN	1	$ 129.739,24	$ 129.739,24	1,00	$ 129.739,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 129.739,24
12.19.02	PUNTO DE GAS ESTUFA 3/4"	UN	1	$ 115.255,27	$ 115.255,27	1,00	$ 115.255,27	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 115.255,27
12.19.04	PUNTO DE GAS MARMITA 3/4"	UN	2	$ 115.908,25	$ 231.816,50	2,00	$ 231.816,50	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 231.816,50
12.19.05	PUNTO DE GAS PLANCHA ASADORA INDUSTRIAL 3/4"	UN	1	$ 115.908,25	$ 115.908,25	1,00	$ 115.908,25	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 115.908,25
12.19.06	PUNTO DE GAS FREIDORA 3/4"	UN	2	$ 115.908,25	$ 231.816,50	2,00	$ 231.816,50	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 231.816,50
12.19.07	PUNTO DE GAS HORNO MODULAR 3/4"	UN	2	$ 115.255,27	$ 230.510,54	2,00	$ 230.510,54	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 230.510,54
12.19.09	PUNTO DE GAS SARTEN BASCULANTE 3/4"	UN	1	$ 115.255,27	$ 115.255,27	1,00	$ 115.255,27	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 115.255,27
	Total PUNTO DE GAS				$ 1.166.297,57		$ 1.166.297,57			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.166.297,57
12.21	OBRAS DE MAMPOSTERIA Y CONCRETO															
12.21.03	CAJA INSPECCIÓN DE AGUA RESIDUAL 80x80	UN	4	$ 499.133,89	$ 1.996.535,56	4,00	$ 1.996.535,56	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 1.996.535,56
12.21.04	CAJA INSPECCIÓN DE AGUA LLUVIAS 80x80	UN	3	$ 499.133,89	$ 1.497.401,67	3,00	$ 1.497.401,67	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 1.497.401,67
12.21.06	CAJA DE INSPECCION VALVULAS RCI 120cm x 120cm	UN	1	$ 725.571,28	$ 725.571,28	1,00	$ 725.571,28	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 725.571,28
12.21.08	CAJA DE INSPECCION REGISTROS AP 90cm x 90cm	UN	2	$ 336.674,96	$ 673.349,92	2,00	$ 673.349,92	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 673.349,92
12.21.13	TRAMPA DE GRASAS PREFABRICADA 35GPM	UN	1	$ 2.522.744,64	$ 2.522.744,64	1,00	$ 2.522.744,64	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 2.522.744,64
	Total OBRAS DE MAMPOSTERIA Y CONCRETO				$ 7.415.603,07		$ 7.415.603,07			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 7.415.603,07
12.22	EXCAVACIONES Y RELLENOS															
12.22.01	EXCAVACIÓN MANUAL, INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES AL SITIO AUTORIZADO	M3	428	$ 42.214,77	$ 18.067.921,56	428,00	$ 18.067.921,56	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	428,00	$ 18.067.921,56
12.22.03	RELLENO EN ARENA DE PEÑA	M3	8	$ 42.356,68	$ 338.853,44	42,27	$ 1.790.418,86	32%	13,71	$ 580.710,08	-	$ -	13,71	$ 580.710,08	28,56	$ 1.209.708,78
12.22.06	RELLENO EN RECEBO COMUN COMPACTADO AL 95% DEL PROTOCOLO DEL PROCTOR MODIFICADO DE ACUERDO CON EL ESTUDIO DE SUELOS	M3	63	$ 94.130,14	$ 5.930.198,82	63,00	$ 5.930.198,82	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	63,00	$ 5.930.198,82
	Total EXCAVACIONES Y RELLENOS				$ 24.336.973,82		$ 25.786.537,24			$ 580.710,08		$ 0,00		$ 580.710,08		$ 25.207.827,16
	Total INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, DE GAS Y RED CONTRA INCENDIOS				$ 183.982.377,90		$ 185.433.941,32			$ 580.710,08		$ 0,00		$ 580.710,08		$ 184.853.231,24
13	INSTALACIONES ELECTRICAS, TELEMATICAS Y AUTOMATIZACIÓN															
13.01	ACOMETIDAS A TABLEROS NORMALES															
13.01.08	ACOMETIDA DESDE TSA HASTA TN1 EN 4x4x4+8T+12D	ML	220	$ 61.062,71	$ 13.433.796,20	220,00	$ 13.433.796,20	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	220,00	$ 13.433.796,20
	Total ACOMETIDAS A TABLEROS NORMALES				$ 13.433.796,20		$ 13.433.796,20			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 13.433.796,20
13.03	TABLEROS NORMALES															
13.03.02	GABINETE METALICO DE SOBREPONER PARA 30 CIRCUITOS	UN	1	$ 4.972.582,92	$ 4.972.582,92	1,00	$ 4.972.582,92	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 4.972.582,92
	Total TABLEROS NORMALES				$ 4.972.582,92		$ 4.972.582,92			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 4.972.582,92
13.09	SALIDAS ELECTRICAS															
13.09.01	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL MONOFASICA F+N+T 110V	UN	21	$ 87.276,54	$ 1.832.807,34	21,00	$ 1.832.807,34	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	21,00	$ 1.832.807,34
13.09.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE GFCI MONOFASICA F+N+T 110V	UN	2	$ 129.349,41	$ 258.698,82	2,00	$ 258.698,82	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 258.698,82
13.09.04	SALIDA PARA ILUMINACIÓN	UN	117	$ 113.848,39	$ 13.554.261,63	117,00	$ 13.554.261,63	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	117,00	$ 13.554.261,63
13.09.05	SALIDA PARA ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA	UN	4	$ 78.988,35	$ 315.953,40	4,00	$ 315.953,40	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 315.953,40
	Total SALIDAS ELECTRICAS				$ 15.961.721,19		$ 15.961.721,19			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 15.961.721,19
13.12	LUMINARIAS Y LÁMPARAS															
13.12.02	BALA LED 18W	UN	75	$ 93.233,67	$ 6.992.660,25	75,00	$ 6.992.660,25	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	75,00	$ 6.992.660,25

	CONDICIONES CONTRACTUALES					CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #3		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+/-)	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONTRATO			CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
			CANT	V. UNIT	V. TOTAL											
	FASE 3 - COMEDOR															
13.12.03	LAMPARA DE EMERGENCIA	UN	4	$ 158.323,70	$ 633.294,80	4,00	$ 633.294,80	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 633.294,80
13.12.08	LAMPARA LED 150W	UN	42	$ 224.980,65	$ 9.449.187,30	42,00	$ 9.449.187,30	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	42,00	$ 9.449.187,30
	Total LUMINARIAS Y LÁMPARAS				$ 17.075.142,35		$ 17.075.142,35			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 17.075.142,35
13.13	SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIO															
13.13.01	PANEL CENTRAL	UN	1	$ 2.454.042,24	$ 2.454.042,24	1,00	$ 2.454.042,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 2.454.042,24
13.13.02	ANUNCIADOR REMOTO	UN	1	$ 847.650,23	$ 847.650,23	1,00	$ 847.650,23	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 847.650,23
13.13.03	MODULO DE CONTROL DE DISPOSITIVO	UN	1	$ 1.489.683,32	$ 1.489.683,32	1,00	$ 1.489.683,32	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.489.683,32
13.13.04	SENSOR FOTOELECTRICO CON BASE	UN	19	$ 422.509,16	$ 8.027.674,04	19,00	$ 8.027.674,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 8.027.674,04
13.13.05	SENSOR DUAL	UN	19	$ 281.078,91	$ 5.340.499,29	19,00	$ 5.340.499,29	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 5.340.499,29
13.13.06	ESTACION MANUAL	UN	6	$ 416.311,87	$ 2.497.871,22	6,00	$ 2.497.871,22	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 2.497.871,22
13.13.07	SIRENA ESTROBOSCOPICA	UN	6	$ 381.183,52	$ 2.287.101,12	6,00	$ 2.287.101,12	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 2.287.101,12
13.13.08	CABLE RETARDANTE A LA FLAMA 2X18 APANTALLADO	ML	200	$ 9.319,22	$ 1.863.844,00	200,00	$ 1.863.844,00	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	200,00	$ 1.863.844,00
13.13.09	TUBERIA IMC 3/4"	ML	100	$ 29.802,44	$ 2.980.244,00	100,00	$ 2.980.244,00	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	100,00	$ 2.980.244,00
13.13.10	MODULO RELÉ	UN	1	$ 665.662,63	$ 665.662,63	1,00	$ 665.662,63	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 665.662,63
13.13.12	CAJA 10x10 DOBLE FONDO	UN	19	$ 8.785,96	$ 166.933,24	19,00	$ 166.933,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 166.933,24
	Total SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIO				$ 28.621.205,33		$ 28.621.205,33			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 28.621.205,33
13.15	TUBERIAS Y BANDEJAS PORTACABLES															
13.15.04	TUBERIA EMT 1/2"	ML	469	$ 8.795,94	$ 4.124.295,86	469,00	$ 4.124.295,86	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	469,00	$ 4.124.295,86
13.15.05	TUBERIA EMT 3/4"	ML	86	$ 11.088,61	$ 953.620,46	232,20	$ 2.574.775,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	232,20	$ 2.574.775,24
	Total TUBERIAS Y BANDEJAS PORTACABLES				$ 5.547.916,32		$ 7.169.071,10			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 7.169.071,10
13.16	REDES DE BAJA Y MEDIA TENSION															
13.16.01	CAJA DE INSPECCION SENCILLA PARA CANALIZACION SIMILAR A NORMA CODENSA CS274	UN	4	$ 807.861,16	$ 3.231.444,64	17,00	$ 13.733.630,72	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	17,00	$ 13.733.630,72
13.16.02	CANALIZACIÓN (DUCTOS, ZANJAS Y RELLENOS) 4 DUCTOS PVC TIPO TDP DIAMETRO 6" Y 2 DUCTOS PVC DE 3"	ML	88	$ 296.865,75	$ 29.286.687,50	88,00	$ 29.286.687,50	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	88,00	$ 29.286.687,50
	Total REDES DE BAJA Y MEDIA TENSION				$ 32.518.132,14		$ 43.020.317,22			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 43.020.317,22
	Total INSTALACIONES ELECTRICAS, TELEMATICAS Y AUTOMATIZACIÓN				$ 118.134.896,85		$ 130.258.244,31			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 130.258.244,31
14	PISOS - ACABADOS															
14.01	PISOS															
14.01.07	PISO TECNICO EXTRUIDO TIPO NBK INDUSTRIAL (ESTRIADO) FORMATO 30X60 COLOR PERLA EMBOQUILLADO Y SELLADO SEGUN RECOMENDACIONES DE FABRICANTE.	M2	341	$ 200.465,26	$ 68.365.473,66	341,00	$ 68.365.473,66	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	341,00	$ 68.365.473,66
14.01.11	BALDOSA DE CERAMICA FORMATO 45X45 TRAFICO COMERCIAL ALTO ANTIDESLIZANTE COLOR PERLA REFERENCIA BEIJIT ALFA O SIMILAR	M2	34	$ 56.908,47	$ 1.934.819,98	34,00	$ 1.934.819,98	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	34,00	$ 1.934.819,98
14.01.21	ALISTADO DE PISOS IMPERMEABILIZA E= 5 CM	M2	375	$ 17.547,55	$ 6.580.331,25	375,00	$ 6.580.331,25	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	375,00	$ 6.580.331,25
14.01.22	GUARDA ESCOBA TIPO NBK SEGUN RECOMENDACIONES DE FABRICANTE	ML	139	$ 66.855,84	$ 9.265.161,76	139,00	$ 9.265.161,76	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	139,00	$ 9.265.161,76
14.01.29	GUARDAESCOBA MEDIA CAÑA GRANITO FUNDIDO EN SITIO H=10CM (incluye fundida y pulimento)	ML	57	$ 48.477,48	$ 2.763.216,36	57,00	$ 2.763.216,36	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	57,00	$ 2.763.216,36
	Total PISOS				$ 88.909.003,01		$ 88.909.003,01			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 88.909.003,01
	Total PISOS - ACABADOS				$ 88.909.003,01		$ 88.909.003,01			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 88.909.003,01
16	CARPINTERIA METÁLICA															
16.01	CARPINTERIA EN COLD ROLL															
16.01.03	P-02 MARCO DILATADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16. EN BLANCO SEMI-MATE PUERTA DE VAIVEN, METÁLICA ENTAMBORADA EN CR CAL. 20. CON PERSIANA INFERIOR EN LÁMINA CAL 16, EN BLANCO SEMI-MATE, DILATADA DE MUROS LATERALES.	UN	2	$ 1.079.792,69	$ 2.159.585,38	2,00	$ 2.159.585,38	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 2.159.585,38
16.01.20	P-43 MARCO DILATADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16. EN BLANCO SEMI-MATE. PUERTA CORREDIZA METÁLICA ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. MONTANTE CON PERFIL EN LÁMINA COLD ROLLED EN CAL. 16. EN BLANCO SEMI-MATE CON VIDRIO LAMINADO	UN	2	$ 1.237.640,78	$ 2.475.281,56	2,00	$ 2.475.281,56	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 2.475.281,56
16.01.21	P-44 MARCO DILATADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16. EN BLANCO SEMI-MATE. PUERTA CORREDIZA METÁLICA ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. MONTANTE CON PERFIL EN LÁMINA COLD ROLLED EN CAL. 16	UN	3	$ 1.202.279,61	$ 3.606.838,83	3,00	$ 3.606.838,83	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 3.606.838,83
16.01.22	P-46 MARCO DILATADO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 16. EN BLANCO SEMI-MATE. PUERTA CORREDIZA METÁLICA ENTAMBORADA EN COLD ROLLED CAL. 20. EN BLANCO SEMI-MATE. MONTANTE CON PERFIL EN LÁMINA COLD ROLLED EN CAL. 16.	UN	4	$ 1.136.366,56	$ 4.545.466,24	4,00	$ 4.545.466,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 4.545.466,24
	Total CARPINTERIA EN COLD ROLL				$ 12.787.172,01		$ 12.787.172,01			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 12.787.172,01
16.02	PUERTAS EN ALUMINIO															
16.02.12	P-45 MARCO DILATADO EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BALNCO MATE PUERTA EN PERFIL DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE CON VIDRIO LAMINADO TEMPLADO DE 3+3 INCOLORO. MONTANTE CON PERFIL EN ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE CON VIDRIO LAMINADO	UN	3	$ 1.790.341,91	$ 5.371.025,73	3,00	$ 5.371.025,73	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 5.371.025,73
	Total PUERTAS EN ALUMINIO				$ 5.371.025,73		$ 5.371.025,73			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.371.025,73
16.03	VENTANAS EN ALUMINIO															
16.03.67	V - 44 - VENTANA CON HOJA BASCULANTE EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE. MARCO DILATADO EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE ALFAIA METALICA VIDRIO INCOLORO 4+4 PVB 0,38MM U=5,5 CS=0,38 G=0,33 Rw=30.	UN	6	$ 279.377,16	$ 1.676.262,96	6,00	$ 1.676.262,96	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 1.676.262,96
16.03.68	V - 45 - VENTANA CON HOJA BASCULANTE EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE. MARCO DILATADO EN PERFILERIA DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE ALFAIA METALICA VIDRIO INCOLORO 4+4 PVB 0,38MM U=5,5 CS=0,38 G=0,33 Rw=30	UN	1	$ 802.045,24	$ 802.045,24	1,00	$ 802.045,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 802.045,24

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONDICIONES CONTRACTUALES			CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #9		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+/-)	
			CONTRATO													
			CANT	V. UNIT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
FASE 3 - COMEDOR																
	Total VENTANAS EN ALUMINIO				$ 2.478.308,20		$ 2.478.308,20			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 2.478.308,20
16.06	CARPINTERIA ESPECIAL															
16.06.02	LÁMINA MICROPERFORADA 2. VARILLA USA DE 1" SOLDADA A MARCO METÁLICO. ACABADO EN PINTURA ESMALTE COLOR NEGRO MATE, APLICADO SOBRE BASE DE OBRA + ANTICORROSIVO. 3. REJILLA METÁLICA. ACABADO EN PINTURA ESMALTE COLOR NEGRO MATE.	M2	44	$ 225.497,27	$ 9.921.879,88	44,00	$ 9.921.879,88	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	44,00	$ 9.921.879,88
16.06.08	MARCO EN PERFIL DE ALUMINIO ANONIZADO BLANCO MATE 2. PERSIANA DE MADERA TEKA + IMPERMEABILIZANTE (ACORDEÓN)	M2	104	$ 974.148,22	$ 101.311.414,88	104,00	$ 101.311.414,88	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	104,00	$ 101.311.414,88
	Total CARPINTERIA ESPECIAL				$ 111.233.294,76		$ 111.233.294,76			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 111.233.294,76
	Total CARPINTERIA METÁLICA				$ 131.868.800,70		$ 131.868.800,70			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 131.868.800,70
17	PINTURA															
17.01	PINTURA															
17.01.01	PINTURA SOBRE MURO 100% AGUA TIPO KONAZA O SIMILAR PARA EXTERIORES COLOR BLANCO APLICADA A TRES MANOS SOBRE PAÑETE RUSTICO ACABADO FINAL	M2	654	$ 16.228,26	$ 10.613.282,04	654,00	$ 10.613.282,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	654,00	$ 10.613.282,04
17.01.02	PINTURA SOBRE MURO 100% AGUA TIPO KONAZA O SIMILAR PARA EXTERIORES COLOR BLANCO APLICADA A TRES MANOS SOBRE PAÑETE RUSTICO ACABADO FINAL	ML	25	$ 10.024,32	$ 250.608,00	25,00	$ 250.608,00	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	25,00	$ 250.608,00
17.01.03	PINTURA ACRILICA A BASE DE AGUA, ANTIBACTERIAL O ANTHONGOS, COLOR BLANCO ALMENDRA, APLICADA A TRES MANOS SOBRE PAÑETE.	M2	823	$ 18.861,28	$ 15.522.833,44	823,00	$ 15.522.833,44	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	823,00	$ 15.522.833,44
17.01.04	PINTURA ACRILICA A BASE DE AGUA, ANTIBACTERIAL O ANTHONGOS, COLOR BLANCO ALMENDRA, APLICADA A TRES MANOS SOBRE PAÑETE.	ML	91	$ 12.476,62	$ 1.135.372,42	91,00	$ 1.135.372,42	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	91,00	$ 1.135.372,42
	Total PINTURA				$ 27.522.095,90		$ 27.522.095,90			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 27.522.095,90
	Total PINTURA				$ 27.522.095,90		$ 27.522.095,90			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 27.522.095,90
18	CUBIERTAS															
18.01	CUBIERTA															
18.01.01	TEJA METALICA SIN TRANSLAPO TIPO SANDWICH CON AISLAMIENTO TERMOACUSTICO EN POLIURETANO INTECTADO ACABADO EN PINTURA ESMALTADA AL HORNO INSTALADA SOBRE ESTRUCTURA METALICA SEGUN PLANOS	M2	390	$ 245.409,55	$ 95.709.724,50	390,00	$ 95.709.724,50	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	390,00	$ 95.709.724,50
18.01.02	MORTERO IMPERMEABILIZADO INTEGRALMENTE CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 4 CM ACABADO A LA VISTA SIMILAR A CONCRETO A LA VISTA FUNDIDO EN EL PROYECTO CON PENDIENTE MINIMA DEL 2%	M2	64	$ 28.341,26	$ 1.813.840,64	64,00	$ 1.813.840,64	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	64,00	$ 1.813.840,64
18.01.03	IMPERMEABILIZACION EN ELASTOFOAM ELASTOMETRO DE URETANO DE 2MM APLICADA A 3 MANOS CON MAQUINA DE ALTA PRESION (1500LBS) SISTEMA SPRAY EN SITIO SOBRE MORTERO	M2	64	$ 108.951,55	$ 6.972.899,20	64,00	$ 6.972.899,20	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	64,00	$ 6.972.899,20
	Total CUBIERTA				$ 104.496.464,34		$ 104.496.464,34			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 104.496.464,34
	Total CUBIERTAS				$ 104.496.464,34		$ 104.496.464,34			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 104.496.464,34
19	CIELOS RASOS															
19.01	CIELO RASO															
19.01.05	CIELO RASO BANDEJA TIPO TILE LAY-IN BOSAS PERFORACIONES SEGUN RECOMENDACIÓN BIOCLIMATICA Y DETALLE DE CIELORASOS	M2	136	$ 228.987,27	$ 31.142.268,72	136,00	$ 31.142.268,72	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	136,00	$ 31.142.268,72
	Total CIELO RASO				$ 31.142.268,72		$ 31.142.268,72			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 31.142.268,72
	Total CIELOS RASOS				$ 31.142.268,72		$ 31.142.268,72			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 31.142.268,72
22	MUEBLES FIJOS															
22.01	MUEBLES FIJOS															
22.01.47	DMF-43 BANCA VESTIER COCINA	UN	1	$ 240.936,18	$ 240.936,18	1,00	$ 240.936,18	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 240.936,18
22.01.48	DMF-44 BANCA VESTIER COCINA	UN	1	$ 240.936,18	$ 240.936,18	1,00	$ 240.936,18	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 240.936,18
22.01.49	DMF-45 ENTREPAÑOS VARILLA	UN	1	$ 1.080.909,09	$ 1.080.909,09	1,00	$ 1.080.909,09	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.080.909,09
	Total MUEBLES FIJOS				$ 1.562.781,45		$ 1.562.781,45			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.562.781,45
	Total MUEBLES FIJOS				$ 1.562.781,45		$ 1.562.781,45			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.562.781,45
23	ENCHAPES, ESPEJOS, MESONES Y DIVISIONES															
23.01	ENCHAPES Y ACCESORIOS															
23.01.05	ENCHAPE DE MURO EN TABLETA CERAMICA, BLANCO ARTICO, FORMATO DE 30 X 45 CM, BORDES RECTIFICADOS. INCLUYE BOQUILLA COLOR. H=1,90M.	M2	79	$ 55.874,32	$ 4.414.071,28	79,00	$ 4.414.071,28	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	79,00	$ 4.414.071,28
23.01.12	MESÓN EN LÁMINA DE GRANITO COLOR NEGRO SAN GABRIEL FALDÓN FRONTAL 20CM. SALPICADERO CON CHAFLÁN H=10CM. APOYADO SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA.	ML	3	$ 1.177.141,21	$ 3.531.423,63	3,00	$ 3.531.423,63	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 3.531.423,63
23.01.13	ESPEJO CRISTAL BISELADO 4MM FLOTADO. DILATADO DE MURO POSTERIOR 1 CM DE MUROS LATERALES, INSTALADO SOBRE MARQUETES DE ALUMINIO FIJADOS A MURO.	M2	5	$ 171.821,38	$ 859.106,90	5,00	$ 859.106,90	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 859.106,90
	Total ENCHAPES Y ACCESORIOS				$ 8.804.601,81		$ 8.804.601,81			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 8.804.601,81
	Total ENCHAPES, ESPEJOS, MESONES Y DIVISIONES				$ 8.804.601,81		$ 8.804.601,81			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 8.804.601,81
24	APARATOS SANITARIOS, GRIFERIAS Y ACCESORIOS															
24.01	APARATOS SANITARIOS															

	CONDICIONES CONTRACTUALES					CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS. BALANCE #3		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+,-)	
ITEM	ACTIVIDAD	UND	CONTRATO			CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
			CANT	V. UNIT	V. TOTAL											
	FASE 3 - COMEDOR															
24.01.03	TAZA ALONGADA PARA FLUXÓMETRO LÍNEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO, CON VÁLVULA ANTIVANDÁLICA TIPO PUSH METÁLICA CROMADA. TIPO BÁLTICO EP ANTIBACTERIAL CORONA O SIMILAR.	UN	7	$ 835.481,81	$ 5.848.372,67	7,00	$ 5.848.372,67	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 5.848.372,67
24.01.04	COMBO SANITARIO: TIPO CORONA ACUARIO II O SIMILAR. LAVAMANOS DE COLGAR, GRIFERÍA Y ACCESORIOS.	UN	4	$ 558.294,22	$ 2.233.176,88	4,00	$ 2.233.176,88	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 2.233.176,88
24.01.05	TAZA ALONGADA PARA FLUXÓMETRO LÍNEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO CON VÁLVULA ANTIVANDÁLICA TIPO PUSH METÁLICA CROMADA. TIPO ADRIÁTICO EP ANTIBACTERIAL CORONA O SIMILAR. ENTRADA POSTERIOR CON MAYOR ALTURA PARA PERSONAS DE LA TERCERA EDAD O DISCAPACIDAD	UN	2	$ 804.750,32	$ 1.609.500,64	2,00	$ 1.609.500,64	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 1.609.500,64
24.01.12	ORINAL DE PUSH ANTIVANDÁLICO, TAMAÑO MEDIANO, COLOR BLANCO.	UN	5	$ 356.095,01	$ 1.780.475,05	5,00	$ 1.780.475,05	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 1.780.475,05
24.01.19	LAVAMANOS DE BAJOPONER. PORCELANA SANITARIA COLOR BLANCO. ANTIBACTERIAL. 49 CM X 41.5 CM X AL. 18.5 CM. TIPO SAN LORENZO CORONA O SIMILAR.	UN	4	$ 198.779,06	$ 795.116,24	4,00	$ 795.116,24	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 795.116,24
	Total APARATOS SANITARIOS				$ 12.266.641,48		$ 12.266.641,48			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 12.266.641,48
24.02	GRIFERIAS															
24.02.05	GRIFERIA DE MESON SISTEMA PUSH. TIPO "PRESSMATIC ALAFA" DOCOL O SIMILAR CICLO FIJO, ACABADO METALICO CROMADO.	UN	4	$ 229.266,85	$ 917.066,80	4,00	$ 917.066,80	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 917.066,80
	Total GRIFERIAS				$ 917.066,80		$ 917.066,80			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 917.066,80
24.03	ACCESORIOS															
24.03.04	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO. DE SOBREPONER EN LA PARED, EN ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO. PARA ROLLO DE 200/400 MTS. CERRADURA CON LLAVE	UN	2	$ 149.998,92	$ 299.997,84	2,00	$ 299.997,84	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 299.997,84
24.03.06	DISPENSADOR DE JABÓN LÍQUIDO DE MESÓN. EN ACERO INOXIDABLE. CON PICO DE 6". LLAVE DE SEGURIDAD	UN	4	$ 180.486,51	$ 721.946,04	4,00	$ 721.946,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 721.946,04
24.03.07	SECADOR ELÉCTRICO PARA MANOS. TIPO MANOS LIBRES. CARCAZA OVALADA METÁLICA ACERO INOXIDABLE 304 SATINADO CALIBRE 1.2 MM. MOTOR SIN ESCOBILLAS. RANGO DE DETECCIÓN DEL SENSOR AJUSTABLE, DE 10 A 30 CMS APAGADO AUTOMÁTICO DESPUÉS DE 2 MINUTOS DE USO CONTINUO	UN	2	$ 678.043,91	$ 1.356.087,82	2,00	$ 1.356.087,82	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 1.356.087,82
24.03.10	BARRA DE SEGURIDAD EN L PARA SANITARIO, EN ACERO INOXIDABLE 304, CALIBRE 18", DIÁMETRO DE 1 ¼", DISTANCIA DE LA PARED 1 1/2" CON TORNILLOS ESCONDIDOS. NOTA: PARA LOS BAÑOS QUE NO CUENTAN CON BARANDA ABATIBLE SE DEBE INCLUIR ESPALDAR A LA BARRA.	UN	2	$ 131.706,37	$ 263.412,74	2,00	$ 263.412,74	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 263.412,74
24.03.13	BARANDA ABATIBLE, MURAL INODORO, TIPO GRICOL O SIMILAR	UN	2	$ 182.925,51	$ 365.851,02	2,00	$ 365.851,02	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 365.851,02
	Total ACCESORIOS				$ 3.007.295,46		$ 3.007.295,46			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 3.007.295,46
	Total APARATOS SANITARIOS, GRIFERIAS Y ACCESORIOS				$ 16.191.003,54		$ 16.191.003,54			**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 16.191.003,54**
26	AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA															
26.01	EQUIPOS DE AIR ACONDICIONADO TIPO VOLUMEN VARIABLE															
26.01.01	EQUIPO COND MINI-INVERTER 48.000 BTU	UN	1	$ 8.928.893,76	$ 8.928.893,76	1,00	$ 8.928.893,76	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 8.928.893,76
26.01.16	EQUIPO EVAPORADOR PARED MINI-INVERTER 18.000 BTU	UN	2	$ 2.141.004,58	$ 4.282.009,16	2,00	$ 4.282.009,16	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 4.282.009,16
	Total EQUIPOS DE AIR ACONDICIONADO TIPO VOLUMEN VARIABLE				$ 13.210.902,92		$ 13.210.902,92			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 13.210.902,92
26.03	CONTROLES DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO															
26.03.01	CONTROL INALAMBRICO	UN	2	$ 188.801,31	$ 377.602,62	2,00	$ 377.602,62	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 377.602,62
	Total CONTROLES DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO				$ 377.602,62		$ 377.602,62			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 377.602,62
26.04	EQUIPOS DE VENTILACION															
26.04.05	MOTOR EXTRACCION DE TECHO SILENT 100	UN	1	$ 459.211,82	$ 459.211,82	1,00	$ 459.211,82	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 459.211,82
26.04.06	MOTOR EXTRACCION TIPO HONGO CRH018	UN	1	$ 4.656.751,68	$ 4.656.751,68	1,00	$ 4.656.751,68	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 4.656.751,68
	Total EQUIPOS DE VENTILACION				$ 5.109.963,50		$ 5.109.963,50			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.109.963,50
26.05	TUBERIAS DE COBRE															
26.05.01	TUBERIA COBRE TIPO K 1/2 AISLADA	ML	13	$ 18.504,30	$ 240.555,90	13,00	$ 240.555,90	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	13,00	$ 240.555,90
26.05.03	TUBERIA COBRE TIPO K 5/8	ML	6	$ 27.632,84	$ 165.797,04	6,00	$ 165.797,04	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 165.797,04
26.05.04	TUBERIA COBRE TIPO K 3/8	ML	6	$ 36.035,22	$ 216.211,32	6,00	$ 216.211,32	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 216.211,32
26.05.10	REFRIGERANTE R 410A	UN	8	$ 18.431,13	$ 147.448,96	8,00	$ 147.448,96	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 147.448,96
26.05.11	CARGA NITROGENO	UN	1	$ 260.984,82	$ 260.984,82	1,00	$ 260.984,82	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 260.984,82
	Total TUBERIAS DE COBRE				$ 1.030.998,12		$ 1.030.998,12			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.030.998,12
26.06	REJILLAS Y DIFUSORES															
26.06.01	REJILLAS DE RETORNO TIPO CUBO 6" X 6"	UN	6	$ 36.718,14	$ 220.308,84	6,00	$ 220.308,84	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 220.308,84
	Total REJILLAS Y DIFUSORES				$ 220.308,84		$ 220.308,84			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 220.308,84
26.07	CONDUCTOS															
26.07.01	DUCTO LAMINA CAL 24	ML	378	$ 25.841,28	$ 9.768.003,84	378,00	$ 9.768.003,84	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	378,00	$ 9.768.003,84
	Total CONDUCTOS				$ 9.768.003,84		$ 9.768.003,84			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 9.768.003,84
26.08	REDES Y TABLEROS															
26.08.11	TABLERO TE ED 12	UN	1	$ 3.343.102,38	$ 3.343.102,38	1,00	$ 3.343.102,38	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 3.343.102,38
26.08.19	CABLE 7 hilos No 14	ML	68	$ 3.358,07	$ 228.348,76	68,00	$ 228.348,76	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	68,00	$ 228.348,76
26.08.20	CABLE 7 hilos No 12	ML	47	$ 4.799,30	$ 225.567,10	47,00	$ 225.567,10	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	47,00	$ 225.567,10
26.08.21	CABLE 7 hilos No 10	ML	125	$ 6.937,87	$ 867.233,75	125,00	$ 867.233,75	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	125,00	$ 867.233,75
26.08.25	CABLE BLINDADO 3 X 18	ML	20	$ 5.782,66	$ 115.653,20	20,00	$ 115.653,20	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	20,00	$ 115.653,20

ITEM	CONDICIONES CONTRACTUALES					CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #5		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+-)	
	ACTIVIDAD	UND	CONTRATO			CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
			CANT	V UNIT	V. TOTAL											
FASE 3 - COMEDOR																
26.08.27	TUBERIA 1" METALICA	ML	35	$ 21.254,84	$ 743.919,40	35,00	$ 743.919,40	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	35,00	$ 743.919,40
26.08.28	TUBERIA 1/2" METALICA	ML	14	$ 3.068,71	$ 42.961,94	14,00	$ 42.961,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	14,00	$ 42.961,94
26.08.30	TUBERIA 3/4" METALICA	ML	19	$ 31.428,37	$ 600.939,03	19,00	$ 600.939,03	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 600.939,03
	Total REDES Y TABLEROS				$ 6.167.725,56		$ 6.167.725,56			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 6.167.725,56
26.09	REDES DE DRENAJES															
26.09.01	TUBERIA 1" PVC AISLADA	ML	8	$ 4.517,70	$ 40.659,30	9,00	$ 40.659,30	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	9,00	$ 40.659,30
	Total REDES DE DRENAJES				$ 40.659,30		$ 40.659,30			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 40.659,30
	Total AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECÁNICA				$ 35.926.164,56		$ 35.926.164,56			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 35.926.164,56
27	MOBILIARIO DE OFICINAS															
27.01	MOBILIARIO DE OFICINAS															
27.01.01	PUESTO DE TRABAJO EN L DIRECTIVO	UN	1	$ 891.678,74	$ 891.678,74	1,00	$ 891.678,74	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 891.678,74
27.01.10	SILLA DIRECTIVO	UN	1	$ 973.163,74	$ 973.163,74	1,00	$ 973.163,74	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 973.163,74
27.01.12	SILLA INTERLOCUTORES	UN	2	$ 283.567,81	$ 567.135,62	2,00	$ 567.135,62	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 567.135,62
27.01.14	SILLA COMEDOR	UN	140	$ 115.243,07	$ 16.134.029,80	140,00	$ 16.134.029,80	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	140,00	$ 16.134.029,80
27.01.25	MESA COMEDOR	UN	35	$ 262.062,23	$ 9.172.878,05	35,00	$ 9.172.878,05	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	35,00	$ 9.172.878,05
	Total MOBILIARIO DE OFICINAS				$ 28.438.885,95		$ 28.438.885,95			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 28.438.885,95
27.03	DIVISIONES DE OFICINA															
27.03.37	LOCKER METÁLICO DE 12 PUESTOS, 2 FILAS Y 6 COLUMNAS. ALTURA INTERIOR DE CADA PUESTO 85 CM. CON DIVISIÓN DE ZAPATERO. DIMENSIONES: 180 X 45 X 180 CM.	UN	1	$ 651.880,02	$ 651.880,02	1,00	$ 651.880,02	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 651.880,02
27.03.38	LOCKER METÁLICO DE 16 PUESTOS, 2 FILAS Y 8 COLUMNAS. ALTURA INTERIOR DE CADA PUESTO 85 CM. CON DIVISIÓN DE ZAPATERO. DIMENSIONES: 240 X 45 X 180 CM.	UN	1	$ 803.209,31	$ 803.209,31	1,00	$ 803.209,31	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 803.209,31
	Total DIVISIONES DE OFICINA				$ 1.455.089,33		$ 1.455.089,33			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 1.455.089,33
	COCINA															
28	DOTACIÓN DE COCINA Y ZONAS HUMEDAS															
28.01	DOTACIÓN DE COCINA Y ZONAS HUMEDAS															
28.01.01	SUMINISTRO E INSTATACION DE MÓDULO DE BANDEJAS Y CUBIERTOS AUTOSERVICIO. LÍNEA MODULAR. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO, CON DOS CUBIERTEROS REMOVIBLES. ACABADO SATINADO.	UN	1	$ 2.957.890,16	$ 2.957.890,16	1,00	$ 2.957.890,16	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 2.957.890,16
28.01.02	SUMINISTRO E INSTATACION DE MÓDULO CALIENTE AUTOSERVICIO, LÍNEA MODULAR. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO, CON CAPACIDAD DE 5 RECIPIENTES DE 20 LT.	UN	1	$ 12.112.396,40	$ 12.112.396,40	1,00	$ 12.112.396,40	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 12.112.396,40
28.01.03	SUMINISTRO E INSTATACION DE PLANCHA ASADORA TRIPLE A GAS EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE TIPO CALIBRE 16. PLANCHA EN ACERO FUNDIDO DE 120 X 75. CON PROTECTOR LATERAL Y POSTERIOR EN ACERO INOXIDABLE. CONTROLES DE MANDO DESDE PANEL FRONTAL.	UN	1	$ 8.134.087,94	$ 8.134.087,94	1,00	$ 8.134.087,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 8.134.087,94
28.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE MÓDULO DE AUTOSERVICIO DE BARRA DE ENSALADAS, SIN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO, CON CAPACIDAD DE 6 RECIPIENTES DE 10 LT.	UN	1	$ 8.355.926,69	$ 8.355.926,69	1,00	$ 8.355.926,69	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 8.355.926,69
28.01.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MÓDULO NEUTRO AUTOSERVICIO, LÍNEA MODULAR. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO, CON PASABANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE. ACABADO SATINADO.	UN	1	$ 9.021.442,98	$ 9.021.442,98	1,00	$ 9.021.442,98	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 9.021.442,98
28.01.06	SUMINISTRO E INSTATACION DE REFRIGERADOR VERTICAL FABRICADO INTERIOR Y EXTERIOR EN LÁMINA DE ALUMINIO. EQUIPADO CON REFRIGERANTE R134A. PUERTA COMPUESTA POR MARCO EN ALUMINIO, BISAGRAS Y MECANISMO DE AUTO CIERRE	UN	1	$ 8.134.087,94	$ 8.134.087,94	1,00	$ 8.134.087,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 8.134.087,94
28.01.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPENSADOR DE BEBIDAS DE 3 TANQUES DE 12 LT CADA UNO, CON PALAS AGITADORAS Y REGULACION AUTOMÁTICA DE TEMPERATURA. RECIPIENTE FABRICADO EN POLICARBONATO, VÁLVULA DOSIFICADORA Y GABINETE EN ACERO INOXIDABLE.	UN	1	$ 7.542.317,90	$ 7.542.317,90	1,00	$ 7.542.317,90	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 7.542.317,90
28.01.08	SUMINISTRO E INSTATACION DE MÓDULO NEUTRO AUTOSERVICIO, LÍNEA MODULAR. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO, CON PASABANDEJAS EN ACERO INOXIDABLE. ACABADO SATINADO.	UN	1	$ 11.091.938,09	$ 11.091.938,09	1,00	$ 11.091.938,09	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 11.091.938,09
28.01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARMITA A GAS EN ACERO INOXIDABLE 304-2B CALIBRE 18 CON TAPA ABATIBLE Y QUEMADORES CONTROLADOS POR TERMOSTATO DE SEGURIDAD. GRIFO DE LLENADO DE AGUA FRÍA Y GRIFO DE DESAGUE. CAPACIDAD 150 LITROS. POTENCIA: 77.000 BTU.	UN	2	$ 21.444.413,65	$ 42.888.827,30	2,00	$ 42.888.827,30	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 42.888.827,30
28.01.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORNO DE CONVECCIÓN PARA RESTAURANTE GAS EN CONSTRUCCIÓN INTERIOR Y EXTERIOR EN ACEROS INOXIDABLES ANTIÁCIDOS REFERENCIA 304, PUERTA CON VIDRIO PANORÁMICO TEMPLADO. QUEMADORES A GAS DE 50.000 BTU.	UN	1	$ 31.796.869,19	$ 31.796.869,19	1,00	$ 31.796.869,19	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 31.796.869,19

ITEM	CONDICIONES CONTRACTUALES	UND	CONTRATO			CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #3		AVANCE	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		SALDO (+-)	
	ACTIVIDAD		CANT	V. UNIT	V. TOTAL	CANT	V. TOTAL	%	CANT	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL	CANT.	V. TOTAL
	FASE 3 - COMEDOR															
28.01.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTUFA INDUSTRIAL A GAS EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 305-28 ANTIÁCIDOS DE 6 PUESTOS, PARRILLAS (6) REMOVIBLES EN ACERO FUNDIDO DE 40 X 40 CM CON (6) QUEMADORES DE ALTO RENDIMIENTO DE 28.000 BTU.	UN	1	$ 8.134.087,94	$ 8.134.087,94	1,00	$ 8.134.087,94	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 8.134.087,94
28.01.14	SUMINISTRO E INSTALACION DE FREIDORA INDUSTRIAL A GAS EN ACERO INOXIDABLE 304 CALIBRE 18 CON ZONA FRIA PARA SEDIMENTACIÓN Y RECOLECCIÓN DE PARTICULAS. CAPACIDAD DE DOS CANASTILLAS REMOVIBLES EN ACERO INOXIDABLE.	UN	2	$ 2.898.693,16	$ 5.797.386,32	2,00	$ 5.797.386,32	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 5.797.386,32
28.01.16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARTÉN BASCULANTE EN ACERO INOXIDABLE 304-2B CALIBRE 18 CON TAPA ABATIBLE Y QUEMADORES CONTROLADOS POR VÁLVULA DE SEGURIDAD VOLCABLE CON MANIVELA Y CONTROL AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA. CAPACIDAD 80 LITROS.	UN	1	$ 22.923.338,72	$ 22.923.338,72	1,00	$ 22.923.338,72	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 22.923.338,72
28.01.17	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVADORA DE VAJILLAS FABRICADA INTERIOR Y EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE. PUERTA DE DOBLE PARED CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD Y TECHO ANTIGOTEO. CICLO AUTOMÁTICO DE 2 MINUTOS Y DOSIFICADOR DE RINSE INCORPORADO.	UN	1	$ 19.965.488,56	$ 19.965.488,56	1,00	$ 19.965.488,56	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 19.965.488,56
28.01.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS QUIRURGICO IMPORTADO, CON TANQUE DE 50 X 35 X 30 CM DE PROFUNDIDAD. FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS. SISTEMA DE ANCLAR A LA PARED CON CHAZOS DE EXPANSIÓN. INCLUYE GRIFERÍA.	UN	1	$ 1.626.817,59	$ 1.626.817,59	1,00	$ 1.626.817,59	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.626.817,59
28.01.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONGELADOR VERTICAL FABRICADO INTERIOR Y EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE REFRIGERACIÓN BALANCEADO GAS ECOLÓGICO R-134. PUERTAS CON DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE CIERRE Y CERRADURA ESTÁNDAR.	UN	1	$ 10.204.583,05	$ 10.204.583,05	1,00	$ 10.204.583,05	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 10.204.583,05
28.01.21	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFRIGERADOR FABRICADO INTERIOR Y EXTERIOR EN ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE REFRIGERACIÓN BALANCEADO GAS ECOLÓGICO R-134. PUERTAS CON DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE CIERRE Y CERRADURA ESTÁNDAR.	UN	3	$ 8.134.087,94	$ 24.402.263,82	3,00	$ 24.402.263,82	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 24.402.263,82
	Total DOTACIÓN DE COCINA Y MOBILIARIO				$ 235.089.930,59		$ 235.089.930,59			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 235.089.930,59
	Total DOTACIÓN DE COCINA Y MOBILIARIO				**$ 264.983.905,87**		**$ 264.983.905,87**			**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 264.983.905,87**
	COCINA INDUSTRIAL															
28.01.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESA DE TRABAJO CONGELADOR CON TAPA LISA, TAPA, MESÓN ENTREPAÑO Y PUERTAS EMBOQUINADAS FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON SALPICADERO DE 10 CM Y PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO.	UN	2	$ 9.021.442,98	$ 18.042.885,96	2,00	$ 18.042.885,96	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 18.042.885,96
28.01.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAPLATOS INDUSTRIAL, LÍNEA MODULAR. MESA Y ENTREPAÑO FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON SALPICADERO DE 10 CM., CON PATAS NIVELADORAS EN ALUMINIO.	UN	3	$ 2.897.928,20	$ 8.693.784,60	3,00	$ 8.693.784,60	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 8.693.784,60
28.01.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA PARA COCINA INDUSTRIAL CROMADA CON MANERALES DE PALANCA, MEZCLADOR A 2 HUECOS 8", PICO TUBULAR CUELLO DE GANSO ALTO.	UN	4	$ 1.183.140,07	$ 4.732.560,28	4,00	$ 4.732.560,28	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 4.732.560,28
28.01.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTANTERÍA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON PERFORACIONES PARA GRADUACIÓN DE ENTREPAÑOS CADA 10 CM. CUATRO ENTREPAÑOS FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS	UN	8	$ 2.218.387,62	$ 17.747.100,96	8,00	$ 17.747.100,96	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 17.747.100,96
28.01.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE MESA DE TRABAJO EN L PARA DESCOMIDE MESA Y ENTREPAÑO FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE CAL 18 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, CON SALPICADERO DE 10 CM.	UN	1	$ 7.239.338,26	$ 7.239.338,26	1,00	$ 7.239.338,26	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 7.239.338,26
28.01.23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANA EXTRACTORA DE HUMOS Y OLORES EN ACERO INOXIDABLE CAL 20 TIPO 304-2B ANTIÁCIDOS, DOTADA CON FILTROS DISEÑADOS E INSTALADOS SEGÚN NORMAS TÉCNICAS AMERICANAS.	UN	1	$ 35.445.397,37	$ 35.445.397,37	1,00	$ 35.445.397,37	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 35.445.397,37
28.01.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE DUCTO PARA CAMPANA EXTRACTORA DE 30" X 30, MATERIAL Y CALIBRE SEGÚN RECOMENDACIÓN DEL PROVEEDOR.	UN	1	$ 8.445.172,17	$ 8.445.172,17	1,00	$ 8.445.172,17	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 8.445.172,17
	Total COCINA INDUSTRIAL				$ 100.346.239,60		$ 100.346.239,60			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 100.346.239,60
	Total COCINA INDUSTRIAL				$ 100.346.239,60		$ 100.346.239,60			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 100.346.239,60
30	**ASEO DE OBRA**															
30.01	ASEO DE OBRA															
30.01.01	ASEO FINO DE FINAL DE OBRA	M2	879	$ 6.148,51	$ 5.404.540,29	879,00	$ 5.404.540,29	0%		$ -	-	$ -	-	$ -	879,00	$ 5.404.540,29
	Total ASEO DE OBRA				$ 5.404.540,29		$ 5.404.540,29			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.404.540,29
	Total ASEO DE OBRA				$ 5.404.540,29		$ 5.404.540,29			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 5.404.540,29
	ITEMS TRAIDOS DE BIENESTAR Y PAISAJISMO															
03.01	**EXCAVACIONES**															
03.01.02	EXCAVACIÓN MECÁNICA INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE DE SOBRANTES AL SITIO AUTORIZADO	M2		$ 31.534,14	$ 0,00	8164,94	$ 99.854.137,13	2%	78.393,4	$ 2.471.961,23	583,12	$ 18.388.187,72	661,91	$ 20.860.148,95	2.909,09	$ 78.993.988,18
	Total EXCAVACIONES TRAIDA DE BIENESTAR Y PAISAJISMO				$ 0,00		$ 99.854.137,13			$ 2.471.961,23		$ 18.388.187,72		$ 20.860.148,95		$ 78.993.988,18
20.02	**VIAS**															
20.02.02	RELLENO EN PIEDRA RAJON E=30CM	M3		$ 78.623,61	$ 0,00	22,58	$ 1.775.321,11	0%	22,58	$ 1.775.321,11	-	$ -	22,58	$ 1.775.321,11	-	$ -
	Total VIAS ITEM TRAIDO DE BIENESTAR Y PAISAJISMO				$ 0,00		$ 1.775.321,11			$ 1.775.321,11		$ 0,00		$ 1.775.321,11		$ 0,00
	Total ITEMS TRAIDOS DE BIENESTAR Y PAISAJISMO				$ 0,00		$ 101.629.458,24			$ 4.247.282,34		$ 18.388.187,72		$ 22.635.470,06		$ 78.993.988,18
	ITEMS TRAIDOS DE EDIFICIO E															
04.01	**CIMENTACIÓN**															
04.01.14	CIMENTACIÓN CICLOPEA	M3		$ 296.246,21	$ 0,00	50,08	$ 14.821.197,89	0%	50,08	$ 14.821.197,89	-	$ -	50,08	$ 14.821.197,89	-	$ -
	Total CIMENTACIÓN CICLOPEA TRAIDA EDIFICIO E				$ 0,00		$ 14.821.197,89			$ 14.821.197,89		$ 0,00		$ 14.821.197,89		$ 0,00
	TOTAL ITEMS TRAIDOS DE EDIFICIO E						$ 14.821.197,89			$ 14.821.197,89		$ 0,00		$ 14.821.197,89		$ 0,00

ITEM	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTIVIDAD	UND	CONTRATO CANT	CONTRATO V. UNIT	CONTRATO V. TOTAL	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #9 CANT	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTUALIZADAS BALANCE #9 V. TOTAL	AVANCE %	PRESENTE ACTA CANT	PRESENTE ACTA V. TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR V. TOTAL	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL V. TOTAL	SALDO (+/-) CANT.	SALDO (+/-) V. TOTAL
	FASE 3 - COMEDOR															
	TOTAL ITEMS TRAIDOS DE OTROS FRENTES						$ 116.450.656,13			$ 29.068.480,23		$ 16.388.187,72		$ 37.456.667,95		$ 78.993.988,18
	TOTAL COSTO DIRECTO				$ 1.873.523.125,67		$ 1.873.523.125,67			$ 89.510.864,48		$ 271.426.062,81		$ 360.936.927,29		$ 1.512.586.198,38
	ADMINISTRACCION	21%			$ 393.439.856,39		$ 393.439.856,39			$ 18.797.281,54		$ 56.999.473,19		$ 75.796.754,73		$ 317.643.101,66
	IMPREVISTOS	1%			$ 18.735.231,26		$ 18.735.231,26			$ 895.108,64		$ 2.714.260,83		$ 3.609.369,47		$ 15.125.861,79
	UTILIDAD	5%			$ 93.676.156,28		$ 93.676.156,28			$ 4.475.543,22		$ 13.571.303,14		$ 18.046.846,36		$ 75.629.309,92
	IVA SOBRE UTILIDAD	19%			$ 17.798.469,69		$ 17.798.469,69			$ 850.353,21		$ 2.578.547,60		$ 3.428.900,81		$ 14.369.568,88
	TOTAL COSTO INDIRECTO				$ 523.649.713,62		$ 523.649.713,62			$ 25.018.286,61		$ 75.863.584,56		$ 100.881.871,17		$ 422.767.842,45
	COSTOS MOBILIARIO				$ 264.983.975,87		$ 264.983.975,87			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 264.983.975,87
	IVA	19%			$ 50.346.942,12		$ 50.346.942,12			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 50.346.942,12
	TOTAL COSTO MOBILIARIO				$ 315.330.847,99		$ 315.330.847,99			$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 315.330.847,99
	COSTO TOTAL PROYECTO				$ 2.712.503.687,28		$ 2.712.503.687,28			$ 114.529.151,09		$ 347.289.647,37		$ 461.818.798,46		$ 2.250.684.888,82

SON: CIENTO CATORCE MILLONES QUINIENTOS VEINTINUEVE MIL CIENTO CINCUENTA Y UN PESOS MCTE CON NUEVE CENTAVOS

EL CONTRATISTA

Firma:

Nombre:
REP. LEGAL CONTRATISTA o DIRECTOR DE OBRA
MINAL INGENIERIA SAS

POLICIA NACIONAL

Firma:

Nombre: SG YOLANDA CACERES MARTINEZ
DIRECTORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA (E)

EL INTERVENTOR

Firma:

Nombre:
REP. LEGAL INTERVENTORIA O DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERVENTORIA CDP CAUCA

POLICIA NACIONAL

Firma:

Nombre: CORONEL MARCO JAIR OSPINA MONCADA
JEFE DE AREA DE INFRAESTRUCTURA DIRAF

POLICIA NACIONAL

Vo. Bo. Firma:

Nombre: CAPITAN GERMAN YESID CAMACHO MOLINA
SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
DIRAF