



366-GDP-CC01- 891

Sabanas de San Ángel, 1 de abril de 2026

Señores

UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS – USPEC

Atn.Dr. Fidel Espitia

Director USPEC

Atn. Ing. Juan José Casasfranco Medellín

Subdirector de Seguimiento a la Infraestructura

Atn. Ing. José Winston Apolinar.

Supervisor designado.

Av. Calle 26 # 69-76. Edificio Elemento, Torre 4 Pisos: 12, 13 y 14

Tel: (1) 4864130 Ext 1362

Bogotá D.C.

Referencia: Contrato 325-19 Interventoría técnica, administrativa, jurídica y financiera al contrato de obra para la construcción y equipamiento del establecimiento de reclusión de sabanas de San Ángel, Departamento del Magdalena.

Asunto: Documentación Acta parcial No. 49 de la fase 2 correspondiente al mes de febrero de 2026 del contrato de obra 304 de 2019.

Por medio de la presente remitimos la documentación para el pago del acta parcial No. **49** de la Fase 2, correspondiente al mes de **febrero de 2026** (01 FEBREERO/26 – 28 FEBRERO/26 - OBRA CIVIL), según contrato de obra No. **304 de 2019**, celebrado entre la UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS –USPEC y CONSORCIO FUNDACIÓN 2020, que tiene como objeto la Construcción y Equipamiento del ESTABLECIMIENTO DE RECLUSIÓN DE ORDEN NACIONAL ERON MEDIANA SEGURIDAD Etapa 1 en



Consorcio RYU-GD SAN ÁNGEL

Sabana de San Ángel Departamento del Magdalena.

El valor del Acta Parcial de obra No. **49** corresponde al valor de CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS VEINTITRÉS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS DE PESOS M/CTE M/CTE **(\$5.251.223.652,00)**

Sin otro particular



Arq. Marcela Gutiérrez Díaz.

Representante Legal


SERGIO ROMERO

CONSORCIO RYU-GD SAN ANGEL

Adjunto: Lo enunciado

Con Copia: Ing. ABEL CAMPOS – Consorcio FUNDACIÓN 2020
 Arq. OSCAR MONTERROSA – Consorcio FUNDACIÓN 2020



USPEC-304-E780-2026

Bogotá D.C., 16 de marzo de 2026

Señores

UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS USPEC

Atn: Juan José Casasfranco Medellín.

SUB-DIRECTOR DE SEGUIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA

Avenida Calle 26 No. 69-76 Edificio elemento Torre 4 Piso 13

Ciudad, Bogotá D.C

Ref.: Contrato de Obra USPEC No. 304 de 2019
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE RECLUSIÓN DEL ORDEN
NACIONAL EROD DE MEDIANA SEGURIDAD ETAPA I EN SABANAS DE SAN ANGEL
DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

Asunto: Remisión de Acta de recibo parcial No. 49 – Fase 2- Contrato No. 304-2019

Por medio de la presente comunicación remito la documentación requerida para el trámite de pago del Acta de recibo parcial **No. 49** del contrato de la referencia, correspondiente a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el **1 de febrero de 2026 y el 28 de febrero de 2026**. Su valor a pagar deberá ser depositado, en BANCO DE OCCIDENTE CUENTA AHORROS No. 260-82474-3.

Cordialmente,



ALFREDO MUÑOZ RODRÍGUEZ
Representante Legal
CONSORCIO FUNDACIÓN 2020

Elaboró: LCH
Revisó: AM

**CONSORCIO FUNDACIÓN 2020**

NIT 901.350.711-8
CARRERA 16 # 93 A - 36
Tel: (031) 3004460
Bogotá - Colombia
facturacion.fundacion1@gmail.com



Factura electrónica de venta
No. CFU 74

Señores	UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS (siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co)		
NIT	900.523.392-1	Teléfono	(031) 4864130 - 3112637797
Dirección	AV CL 26 69 76 ED ELEMENTO TO 4 P 12 13 Y 14	Ciudad	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	01/04/2026, 16:26
Expedición	01/04/2026, 16:27
Vencimiento	01/04/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Bruto
1	ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 49 FASE 2 EJECUCIÓN Y ENTREGA DE OBRA, CONTRATO No. 304-2019 - CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE RECLUSIÓN DE ORDEN NACIONAL - ERON DE MEDIANA SEGURIDAD ETAPA I, EN SABANA DE SAN ÁNGEL, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA. PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1-02-2026 AL 28-02-2026. / AMORTIZACION DEL ANTICIPO 43.27%: \$ 2.272.204.474,22 RETENCION EN GARANTIA 5%: \$ 262.561.182,60 / COSTO DIRECTO.	1.00	4,184,721,921.32
2	Administración 18.54%	1.00	775,663,557.15
3	Imprevistos 1%	1.00	41,847,219.21
4	Utilidad 5%	1.00	209,236,096.07

Total items: 4

Valor en Letras:

Cinco mil doscientos cincuenta y un millones doscientos veintitres mil seiscientos cincuenta y dos pesos m/cte

Forma de pago:

Contado

Medio de pago:

Desembolso Crédito plus (CCD+) - Transferencia \$ 5,251,223,652.00

Observaciones:

#\$12-11-00;contrato 304 de 2019;juan.casasfranco@uspec.gov.co#\$

AMORTIZACION DEL ANTICIPO 43.27%: \$ 2.272.204.474,22
RETEGARANTIA 5%: \$ 262.561.182,60
CONSORCIO FUNDACION 2020 CONFORMADO POR :
CONSTRUCTORA CON - UNION LTDA NIT : 901.174.301-3 PARTICIPACION 50%
MEYAN S.A NIT : 800.143.586-1 PARTICIPACION 20%
AMR CONSTRUCCIONES S.A.S NIT : 830.072.325-8 PARTICIPACION 15%
CONSTRUCTORA AMCO NIT : 860.039.348-7 PARTICIPACION 15%

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764100303577 aprobado en 20251019 prefijo CFU desde el número 69 al 100 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: 6f80ada238e701416e914bc7b31dac4bbe5902e9e4e026a4157792bcc022a767dae3cfbc3045c7d4f06d2c1b444c0270

Fwd: Hemos Recibido el Documento enviado por usted

1 mensaje

Consorcio Fundacion 2020 <consorciofundacion2020@gmail.com>

1 de abril de 2026 a las 16:34

Para: Maritza Zabala Medina <maritza.zabala@uspec.gov.co>, Jose Winston Apolinar Ballesteros <jose.apolinar@uspec.gov.co>

CONSORCIO FUNDACIÓN 2020



CONTRATO 304 DEL 26 DE DICIEMBRE DE 2019

EJECUTAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS CON FORMULA DE AJUSTE LA CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE RECLUSIÓN DE ORDEN NACIONAL - ERON DE MEDIANA SEGURIDAD ETAPA 1, ADECUADO PARA LA OPERACIÓN POR PARTE DEL INPEC, EN SABANAS DE SAN ÁNGEL, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, PARA LO CUAL, ACTUALIZARA Y COMPLEMENTARA LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES SUMINISTRADOS POR LA USPEC.

----- Mensaje reenviado -----

De: **Facturacion Electronica** <facturacionelectronica@minhacienda.gov.co>

Fecha: El mié, 1 abr. 2026 a la(s) 4:33 p.m.

Asunto: Hemos Recibido el Documento enviado por usted

Para: consorciofundacion2020 <consorciofundacion2020@gmail.com>

 Imagen 2

 Imagen 3

Bogotá D. C., 2026-04-01

CONSORCIO FUNDACIÓN 2020, Reciba un cordial saludo:

El Sistema Integrado de Información Financiera – SIIF Nación del Ministerio de Hacienda y Crédito Público informa que ha recibido el **CFU74**, generada por usted.

Nota: La información transmitida a través de este correo electrónico es confidencial y está dirigida únicamente a su destinatario. Su reproducción, lectura o uso está prohibido.

Este es un sistema automático, por favor no responda este mensaje al correo remitente.

Recuerde agregar esta dirección de correo a sus contactos y lista de remitentes seguros para asegurarse de recibir nuestros mensajes.



ACTA DE OBRA PARCIAL No. 49 FASE 2 PARCIAL (X) FINAL ()
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PERIODO DESDE EL 01-02-2026 HASTA EL 28-02-2026

RADICACIÓN No. _____

FECHA RADICACIÓN: 28/2/2026

CONTRATO DE OBRA No. 304-2019

OBJETO:

CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO DE RECLUSIÓN DE ORDEN NACIONAL – ERON DE MEDIANA SEGURIDAD ETAPA I, EN SABANA DE SAN ANGEL, DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA.

ESTABLECIMIENTO :

SABANAS DE SAN ANGEL

LOCALIZACIÓN :

DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA

CONTRATISTA :
DIRECCIÓN :
C.C. & NIT :
TELÉFONO:

CONSORCIO FUNDACION 2020

CARRERA 14 No. 86A-76 - Bogotá D.C.

901.350.711-8

(+5713004460)

INTERVENITOR:
C.C. & NIT:
TELÉFONO:

CONSORCIO RYU-GO SAN ANGEL

CARRERA 14A No. 119-88

901.351.816-7

(+5716290020)

VR. INICIAL :
VR. ADICIONAL :
VR. ACTUAL :
ANTICIPO :
ANTICIPO AMORTIZADO :
ANTICIPO POR AMORTIZAR :

\$ 183.636.276.298,00
\$ 185.793.787,00,00
\$ 289.461.001.215,00
\$ 89.437.878.642,00
\$ 63.553.885.928,64
\$ 25.883.192.713,36

PLAZO INICIAL :
FECHA INICIACIÓN :
FECHA TERMINACIÓN :
PLAZO ADICIONAL :
TIEMPO SUSPENDIDO :
PLAZO TOTAL :
FECHA FINAL :

28
12/02/2027
13 de octubre de 2022
26.13
369
103,10
31 de agosto de 2028

* Ajustar fórmula si sobre adición NO se otorga anticipo y para valor exacto girado.

DISP.	FECHA	CDP	FECHA	RP	VR. REG. PTAL
280419	2019-12-27 14:20:54	64319	29-07-2019	280419	\$ 71.617.715.915,00
280519	2019-12-27 14:34:44	77019	19-09-2019	280519	\$ 871.704.632,00
5020	2020-01-10 18:53:33	4920	10-01-2020	5020	\$ 37.046.949.917,00
2621	2021-01-04 13:08:00	2621	04-01-2021	2621	\$ 46.308.687.396,00
218521	2021-12-24 16:57:56	49621	30-11-2021	218521	\$ 16.196.765.222,00
224321	2021-12-31 18:10:27	55221	30-12-2021	224321	\$ 74.993.925.936,00
224321	2021-12-31 18:10:27	55221	30-12-2021	224321	\$ 580.039.859,00
2222	2022-01-03 11:34:01	2222	03-01-2022	2222	\$ 8.335.563.731,00
2724	2024-01-05 14:58:10	2724	05-01-2024	2724	\$ 19.449.648.707,00
53725	2025-31-03 12:55:15	30725	45747	53725	\$ 14.000.000.000,00
					\$ 289.401.001.315,00

VALOR TOTAL PRESENTE ACTA \$ 5.251.223.652,00

SON: CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS VEINTITRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS DE PESOS M/CTE

** Valor total a facturar incluye IVA y sin aplicación de descuentos ni re Valor total a facturar incluye IVA y sin aplicación de descuentos ni retenciones.

TIPO DE RÉGIMEN			INFORMACIÓN TRIBUTARIA		
COMUN SIMPLIFICADO	☒	AUTORETENEDOR	☐	RESOLUCIÓN No.	ICA
ESPECIAL:		GRAN CONTRIBUYENTE	☐	RESOLUCIÓN No.	CÓDIGO 4112

SISTEMA AUTOMÁTICO DE PAGOS (S.A.P.)

BANCO	BANCO DE OCCIDENTE	SUCURSAL	BOGOTÁ- OF. DS SERVICIOS EMPRESARIALES	CUENTA CORRIENTE	CUENTA DE AHORROS	CTA. No.
				☐	☒	268824743

FASE 1 PLANEAMIENTO Y PRECONSTRUCCIÓN

OBRA CONTRATADA									
CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALES			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VL UNITARIO	VALOR	CANT	VALOR TOTAL		
01	ACTUALIZACIÓN, AJUSTE Y COMPLEMENTO A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS, ESTUDIOS DE FAUNA, FLORA Y ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIO FORESTAL, IMPLEMENTACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL			\$ 520.381.267,00	\$ 520.381.267,00	\$ 520.381.267,00	\$ 520.381.267,00		\$ 520.381.267,00
02	ESTUDIOS DE PROTECCIÓN ARQUEOLÓGICA			70.000.000,00	70.000.000,00	70.000.000,00	70.000.000,00		70.000.000,00
03	INCREMENTO POR FORMULA DE AJUSTE INCLUIDO MA			10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00	10.000.000,00		10.000.000,00
04	SUBTOTAL FONDO TOTAL CONTRA			770.381.267,00	770.381.267,00	770.381.267,00	770.381.267,00		770.381.267,00
05	PAGOS A TERCEROS POR CONCEPTO DE PAGAROS Y/O LICENCIAS REQUERIDAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO			100.000.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00		100.000.000,00
06	SUBTOTAL PAGOS A TERCEROS			100.000.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00	100.000.000,00		100.000.000,00
FASE 1	TOTAL FASE 1 PLANEAMIENTO Y PRECONSTRUCCION			\$	\$ 871.381.267,00	\$	\$ 871.381.267,00		\$ 871.381.267,00

OBRA CONTRATADA						CONDICIONES ACTUALES			
CONDICIONES ORIGINALES									
ITEM	DESCRIPCIÓN					UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2.2.4A	PLACAS DE CONTRAPISO E=10M EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	15,022.00	\$ 75,290.00	\$ 1,131,000,380.00
2.2.5	CONCRETO COLADO (INCLUYE CONCRETO 3000 PSI/800, 8x40N-40N, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)					m3	76.00	\$ 344,407.00	\$ 26,340,532.00
2.2.6	PLACA FLOTANTE DE CIMENTACIÓN DE 0.20 EN CONCRETO DE 4000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE DE CONCRETO 4000 PSI, FORMALETA, CASETON, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	307.00	\$ 120,224.00	\$ 46,324,208.00
2.2.9	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI IMPERMEABILIZADO (INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN, FORMALETA METÁLICA Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	15.00	\$ 1,117,680.00	\$ 16,765,210.00
2.2.12	CINTA FLEXIBLE PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN Y DILATACIÓN CON MOVIMIENTOS MODERADOS, TIPO Sika Pvc D-22					m	750.00	\$ 93,626.00	\$ 38,222,630.00
2.2.13	PLACA DE CIMENTACIÓN E=4.17MM EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA E INSTALACIÓN, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	2,854.00	\$ 123,402.00	\$ 315,169,708.00
2.2.14	PEDESTAL EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE MADERA PARA FORMALETA E INSTALACIÓN, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	176.00	\$ 788,900.00	\$ 138,846,400.00
2.2.15	CORTES DE PLACA MACIZA E=+16.0 CM, CON MAQUINA CORTADORA Y DISCO DAMANTADO, TRASPASANDO EL DISCO HASTA LA CARA CONTRARIA DE LA PLACA, NO INCLUYE DEMOLICIONES					m	11,234.00	\$ 14,799.00	\$ 166,547,846.00
2.2.16	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLANTE ELÁSTICO DE POLIURETANO DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA PARA JUNTAS DE DILATACIÓN DE MEDIDAS PP=4.1x=10.0 MM A=4.1x=10.0 MM, TIPO SIKAFLEX PRO 1W/1E DE SIKA O EQUIVALENTE DE IGUAL CALIDAD O SUPERIOR, INCLUYE EMPLEA EN SECO DE LAS CARAS LATERALES DEL CONTACTO Y PERFIL CILÍNDRICO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE CELULA CERRADA Ø=50' (Ø3.0 MM) PARA LUNTAR LA PROPORCIÓN DE A SELLAR, TIPO SIKAFLEX DE SIKA O EQUIVALENTE					m	11,254.00	\$ 12,832.00	\$ 144,411,320.00
2.3	HERROS DE CIMENTACIÓN							\$ 1,408,804,885.00	\$ 6,360,198,551.54
2.3.1	ACERO DE REFUERZO: 60000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO, ALAMBRE NEGRO, FIGURACIÓN, AMARRE, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)					Kg	287,080.00	\$ 3,899.00	\$ 1,119,260,430.00
2.3.2	MALLAS ELECTRODOLADAS (INCLUYE SUMINISTRO, ALAMBRE NEGRO, CORTE, AMARRE, INSTALACIÓN, Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)					Kg	96,111.00	\$ 3,950.00	\$ 379,638,450.00
4	ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METALICAS							\$ 18,870,719,897.00	\$ 22,965,430,666.36
4.1	ELEMENTOS VERTICALES							\$ 109,804,754.00	\$ 3,561,090,807.44
4.1.1	COLUMNAS Y COLUMNETAS EN CONCRETO 4000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 4000 PSI, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	16.00	\$ 850,847.00	\$ 13,600,302.00
4.1.2	COLUMNAS Y COLUMNETAS EN CONCRETO 4000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 4000 PSI, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	15.00	\$ 825,056.00	\$ 12,375,840.00
4.1.3	COLUMNAS Y COLUMNETAS EN CONCRETO 3000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	9.00	\$ 820,262.00	\$ 7,382,358.00
4.1.7	COLUMNA EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA METÁLICA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	907.00	\$ 985,900.00	\$ 893,151,800.00
4.1.9	MURDO E=+15 CM EN CONCRETO 4000 PSI, FRAG ACERLADO, FORMALETA METALICA, BOMBEO Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO					m2	1,422.00	\$ 167,653.00	\$ 238,402,360.00
4.1.10	MURDO E=+15 CM EN CONCRETO 4000 PSI, FRAG ACERLADO, FORMALETA METALICA, BOMBEO Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO					m2	1,488.00	\$ 111,798.00	\$ 166,066,687.12
4.2	ELEMENTOS HORIZONTALES							\$ 1,500,389,040.00	\$ 1,944,680,340.00
4.2.1	VIGAS Y VIGUETAS AERIAS EN CONCRETO 4000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 4000 PSI, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	955.00	\$ 747,389.00	\$ 713,756,495.00
4.2.3	VIGA DE ENTREPIISO EN CONCRETO 3,000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	986.00	\$ 750,108.00	\$ 739,607,480.00
4.2.4	VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO PARA REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DE MURDS, EN CONCRETO FC=3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 3000 PSI, BOMBEO, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m	2,717.00	\$ 27,660.00	\$ 75,126,050.00
4.3	PLACAS Y LOSAS DE ENTREPIISO							\$ 3,774,712,891.00	\$ 2,223,686,216.28
4.3.1	PLACA AREA 2' PISO (E=6.12M) CUANTIA CONCRETO 0.19 M3/M2 (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 4000 PSI, BOMBEO, ANDAMIO, FORMALETA, CASETON, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	360.00	\$ 125,726.00	\$ 47,775,960.00
4.3.3	PLACA AREA DE CUBIERTA (E=4.12M) CUANTIA CONCRETO 0.18 M3/M2 (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 4000 PSI, BOMBEO, ANDAMIO, FORMALETA, CASETON, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	1.00	\$ 125,726.00	\$ 125,726.00
4.3.4	PLACA DE CONTRAPIISO EN CONCRETO 3000 PSI ESCOBILLADO H=10 CM (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	5,396.00	\$ 72,877.00	\$ 393,171,415.00
4.3.6	PLACA MACIZA CONCRETO E=10 (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 3000 PSI, BOMBEO, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	8,239.00	\$ 122,453.00	\$ 1,007,788,190.00
4.3.7	PLACA DE CUBIERTA MACIZA E=+0.10 m (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 3000 PSI, BOMBEO, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	3,292.00	\$ 122,453.00	\$ 403,119,276.00
4.3.8	PLACA MACIZA DE CUBIERTA E=+0.15M (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 3000 PSI, BOMBEO, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	21,200.00	\$ 144,991.00	\$ 30,738,092.00
4.3.9	PLACA MACIZA E=+0.175 M (INCLUYE SUMINISTRO Y TRANSPORTE CONCRETO 3000 PSI, BOMBEO, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	12,093.00	\$ 156,454.00	\$ 1,891,568,222.00
4.4	CONSTRUCCIONES VARIAS EN CONCRETO							\$ 6,440,665,774.00	\$ 2,273,188,615.47
4.4.1	ESCALERAS EN CONCRETO 4000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 4000 PSI, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	1.00	\$ 1,083,843.00	\$ 1,083,843.00
4.4.3	CINTILES 3000 PSI ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, ANDAMIOS, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, INCLUYE REFUERZO)					m	8,339.00	\$ 37,876.00	\$ 314,933,684.00
4.4.4	CAMASTROS DE 0.75 X 2.00 EN CONCRETO 4000 PSI, GRAG ACERLADO, ACABADO A LA VISTA (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 4000 PSI, FORMALETA, BOMBEO, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m	88.00	\$ 164,861.00	\$ 14,507,768.00
4.4.5	PERGOLAS EN CONCRETO DM: 0.20 X 0.10 (INCLUYE CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, ANDAMIO, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m	23.00	\$ 46,983.00	\$ 1,071,499.00
4.4.8	PANTALLA EN CONCRETO (INCLUYE CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m2	1,007,000.00	\$ 896,181.00	\$ 903,266,120.00
4.4.9	ESCALERAS EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE SUMINISTRO CONCRETO 3000 PSI, FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO)					m3	167.00	\$ 1,086,563.00	\$ 176,446,021.00
4.4.14	REMATES SOBRE MAMPOLTERIA EN CONCRETO A LA VISTA (INCLUYE ANDAMIO, ACERO DE REFUERZO, ALAMBRE NEGRO, MADERA, CONCRETO 3000 PSI Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, INCLUYE REFUERZO)					m	4,000.00	\$ 43,751.00	\$ 177,191,500.00
4.4.15	ALFARBA EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO, ACABADO A LA VISTA, A=5.23M (INCLUYE ANDAMIO, ALAMBRE NEGRO, ACERO DE REFUERZO), MADERA, CONCRETO 3000 PSI Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, INCLUYE REFUERZO)					m	786.00	\$ 47,795.00	\$ 36,807,140.00
4.4.16	MESÓN EN CONCRETO ENCHAPADO EN GRANITO PULIDO (INCLUYE PULIDORA, ACERO DE REFUERZO, FORMALETA, CEMENTO BLANCO Y GRS, DILATACIÓN EN BRONCE, GRANITO MARMOLIZ, MARMOLEA, MINERAL BLANCO, MORTERO, CONCRETO Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)					m	252.00	\$ 141,997.00	\$ 35,783,244.00
4.4.17	MESONES DE CONCRETO Y APOYOS EN MAMPOLTERIA; PLAZUETA EN CONCRETO FC=3,000 PSI A=+0.75M E=+0.12M, ACABADO INFERIOR Y LATERALES A LA VISTA, (INCLUYE ACERO DE REFUERZO, FORMALETA, MORTERO DE PEGA, CONCRETO Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)					m	240.00	\$ 181,176.00	\$ 43,482,240.00
4.4.18	BORDELO POCITA DE ASEO EN BLOQUE P-H E=6-12 (INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)					m	80.00	\$ 22,782.00	\$ 2,000,360.00
4.4.19	BORDELO PARA DUCHAS, H=+0.20 MS EN BLOQUE P-H E=5 (INCLUYE BLOQUE # 5, ACIOR DE REFUERZO, ENCHAPE EN CERAMICA 20X20 Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)					m	380.00	\$ 30,953.00	\$ 11,625,340.00

Vigencia: 06/11/2025

ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA N° 49 FASE 2		ACUMULADO ACTUAL		
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% ELEC.
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
716.06	307,534,270.71	-	-	716.06	\$ 307,534,270.71	92.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
40.64	45,422,718.40	-	-	40.64	\$ 45,422,718.40	100.00%
130.06	6,614,793.16	-	-	130.06	\$ 6,614,793.16	81.33%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
28,516.87	422,021,109.13	-	-	28,516.87	\$ 422,021,109.13	97.49%
27,580.16	353,908,613.12	-	-	27,580.16	\$ 353,908,613.12	99.93%
\$ 6,039,650,713.69		\$ -		\$ 6,039,650,713.69		96.44%
1,311,801.48	5,114,947,912.06	-	-	1,311,801.48	\$ 5,114,947,912.06	96.00%
234,103.24	924,707,801.00	-	-	234,103.24	\$ 924,707,801.00	95.78%
\$ 26,479,510,213.65		\$ -		\$ 26,479,510,213.65		96.36%
\$ 3,541,090,807.44		\$ -		\$ 3,541,090,807.44		95.73%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
14.00	11,660,784.00	-	-	14.00	\$ 11,660,784.00	100.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
1,222.31	964,260,309.00	-	-	1,222.31	\$ 964,260,309.00	99.19%
4,739.51	794,593,070.06	-	-	4,739.51	\$ 794,593,070.06	99.75%
15,842.34	1,770,686,695.76	-	-	15,842.34	\$ 1,770,686,695.76	100.00%
\$ 978,591,356.00		\$ -		\$ 978,591,356.00		93.50%
548.21	409,726,123.37	-	-	548.21	\$ 409,726,123.37	91.64%
602.44	469,627,264.32	-	-	602.44	\$ 469,627,264.32	99.87%
3,585.46	99,137,969.00	-	-	3,585.46	\$ 99,137,969.00	76.77%
\$ 2,223,686,640.71		\$ -		\$ 2,223,686,640.71		99.93%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
7.82	609,698.14	-	-	7.82	\$ 609,698.14	100.00%
17,610.31	2,156,435,290.43	-	-	17,610.31	\$ 2,156,435,290.43	99.99%
508.14	62,223,267.42	-	-	508.14	\$ 62,223,267.42	100.00%
23.92	3,468,184.72	-	-	23.92	\$ 3,468,184.72	100.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
\$ 1,974,546,789.13		\$ -		\$ 1,974,546,789.13		96.84%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
616.70	23,234,769.60	-	-	616.70	\$ 23,234,769.60	33.99%
79.00	13,024,019.00	-	-	79.00	\$ 13,024,019.00	64.23%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
202.66	266,266,129.66	-	-	202.66	\$ 266,266,129.66	100.00%
52.67	55,649,172.02	-	-	52.67	\$ 55,649,172.02	99.79%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
2,404.26	114,899,585.40	-	-	2,404.26	\$ 114,899,585.40	70.63%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
67.46	12,222,152.96	-	-	67.46	\$ 12,222,152.96	19.42%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%
-	-	-	-	-	\$ -	0.00%

[illegible][illegible]

OBRA CONTRATADA						CONDICIONES ACTUALES					
CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALES					
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL				
7.1.1.8	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 8" (200 mm) (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO NOVAFORT DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	903,00	\$ 51.433,00	\$ 46.443.990,00	958,89	\$ 28.632.236,77				
7.1.1.9	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 8" (180 mm) (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO NOVAFORT DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.672,00	\$ 73.462,00	\$ 122.878.624,00	1.254,82	\$ 92.219.231,44				
7.1.1.10	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 8" (100 mm) (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO NOVAFORT DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	2.038,00	\$ 32.887,00	\$ 66.816.106,00	480,00	\$ 15.686.760,00				
7.1.1.11	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 8" (BAIANTE DE AGUAS LUVIAS, INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO Y UNIÓN SANITARIAS, SOPORTES, INSTALACION Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	16,00	\$ 73.462,00	\$ 1.175.872,00	678,28	\$ 49.846.153,16				
7.1.1.12	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 4" (BAIANTE DE AGUAS LUVIAS, INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO Y UNIÓN SANITARIAS, SOPORTES, INSTALACION Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.289,00	\$ 32.887,00	\$ 42.133.543,00	3.675,77	\$ 120.146.893,99				
7.1.1.13	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 3" (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	164,00	\$ 28.847,00	\$ 4.730.908,00	753,18	\$ 21.728.983,48				
7.1.1.14	TUBERIA PVC PARA AGUAS LUVIAS D 3" (BAIANTE DE AGUAS LUVIAS, INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO Y UNIÓN SANITARIAS, SOPORTES, INSTALACION Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	36,00	\$ 28.847,00	\$ 1.028.492,00		\$ -				
7.1.1.15	TUBERIA PVC CORR 4" (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO NOVAFORT DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	20,00	\$ 46.777,00	\$ 935.540,00		\$ -				
7.1.2	TRAGANTES Y SFONES				\$ 10.863.343,00		\$ 16.406.116,00				
7.1.2.1	CÚPULAS TRAGANTES METÁLICA 54" (INCLUYE TRAGANTE METÁLICA, CEMENTO BLANCO Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	7,00	\$ 30.329,00	\$ 212.303,00	120,00	\$ 3.636.480,00				
7.1.2.2	CÚPULAS TRAGANTES METÁLICA 44" (INCLUYE TRAGANTE METÁLICA, CEMENTO BLANCO Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1,00	\$ 28.308,00	\$ 28.308,00	-	\$ -				
7.1.2.3	SFONES 2" PARA AGUAS LUVIAS (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, SIFÓN Y UNIÓN SANITARIA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	4,00	\$ 24.618,00	\$ 98.472,00		\$ -				
7.1.2.4	SFONES 3" PARA AGUAS LUVIAS (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, SIFÓN Y UNIÓN SANITARIA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	92,00	\$ 31.780,00	\$ 2.923.760,00	198,00	\$ 6.228.880,00				
7.1.2.5	SFONES 4" PARA AGUAS LUVIAS (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, SIFÓN Y UNIÓN SANITARIA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	19,00	\$ 46.483,00	\$ 883.377,00	132,00	\$ 6.131.796,00				
7.1.3	PERILES				\$ 340.129.861,00		\$ 69.226.944,29				
7.1.3.1	PLATRO FRANCES DE 0.40 x 0.40 (INCLUYE GEOTEXTIL NT-100, MATERIAL GRANULAR Y TUBERIA PVC DE DRENAJE 100MM CON UNIÓN Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	4.677,00	\$ 73.753,00	\$ 345.129.861,00	938,53	\$ 69.226.944,29				
7.1.4	EXCAVACIÓN Y RELLENO				\$ 720.954.979,00		\$ 391.026.893,59				
7.1.5.1	EXCAVACIÓN A MANO PARA ZANJAS DE TUBERIAS (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRASEGO, RETRO A SIFD AUTORIZADO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN)	m3	8.927,00	\$ 40.011,00	\$ 358.087.710,00	894,34	\$ 40.255.137,74				
7.1.5.2	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE EXCAVACIÓN	m3	3.314,00	\$ 13.774,00	\$ 45.600.000,00	23.448,98	\$ 311.261.761,44				
7.1.5.3	RELLENO CON ZANJAS (INCLUYE MATERIAL GRANULAR DE RELLENO, VIRRECOMPACTADORA Y CILINDRO Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m3	4.789,00	\$ 57.608,00	\$ 276.405.812,00	-	\$ -				
7.2	DEBAGUES PARA AGUAS NEGRAS				\$ 1.873.791.338,00		\$ 758.658.260,32				
7.2.1	TUBERIAS PARA AGUAS NEGRAS				\$ 414.549.316,00		\$ 479.686.915,04				
7.2.1.1	TUBERIA PVC CORR 4" (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	243,00	\$ 46.291,00	\$ 11.248.713,00	88,49	\$ 4.096.290,59				
7.2.1.2	TUBERIA PVC CORR 6" (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.180,00	\$ 48.862,00	\$ 57.667.160,00	3.677,19	\$ 179.674.867,79				
7.2.1.3	TUBERIA PVC CORR 8" (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.018,00	\$ 66.074,00	\$ 67.263.332,00	614,62	\$ 40.616.401,88				
7.2.1.4	TUBERIA PVC CORR 10" (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	679,00	\$ 87.319,00	\$ 59.289.601,00	236,84	\$ 20.593.312,96				
7.2.1.5	TUBERIA PVC CORR 12" (315 mm) (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	92,00	\$ 119.048,00	\$ 10.952.416,00	1.214,02	\$ 144.526.662,96				
7.2.1.6	TUBERIA PVC CORR 14" (355 mm) (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	22,00	\$ 163.371,00	\$ 3.604.162,00	-	\$ -				
7.2.1.7	TUBERIA PVC CORR 16" (406 mm) (INCLUYE RETROEXCAVADORA PARA ZANJA Y MANEJO TUBO, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBERIA DE PARED ESTRUCTURAL DE 6 MTS, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	14,00	\$ 162.508,00	\$ 2.275.312,00	-	\$ -				
7.2.1.8	TUBERIA PVC SANITARIA 2" (INCLUYE RETROEXCAVADORA, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO SANITARIO, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	983,00	\$ 25.164,00	\$ 24.792.212,00	851,85	\$ 21.434.695,23				
7.2.1.9	TUBERIA PVC SANITARIA 3" (INCLUYE RETROEXCAVADORA, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO SANITARIO, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	407,00	\$ 28.847,00	\$ 11.740.290,00	574,10	\$ 16.561.662,71				
7.2.1.10	TUBERIA PVC SANITARIA 4" (INCLUYE RETROEXCAVADORA, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO SANITARIO, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.952,00	\$ 29.457,00	\$ 57.600.064,00	2.022,80	\$ 59.886.189,60				
7.2.1.11	TUBERIA PVC SANITARIA 6" (INCLUYE RETROEXCAVADORA, LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO SANITARIO, GRAVILLA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	140,00	\$ 71.235,00	\$ 9.972.900,00	184,00	\$ 13.107.240,00				
7.2.1.12	BAIANTE DE AGUAS NEGRAS EN TUBERIA DE PVC SANITARIA 2" (BAIANTE DE AGUAS NEGRAS INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO Y UNIÓN SANITARIAS, SOPORTES, INSTALACION Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	4,00	\$ 25.164,00	\$ 100.656,00	1.080,37	\$ 27.196.439,68				
7.2.1.13	BAIANTE DE AGUAS NEGRAS EN TUBERIA DE PVC SANITARIA 4" (BAIANTE DE AGUAS NEGRAS INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO Y UNIÓN SANITARIAS, SOPORTES, INSTALACION Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.392,00	\$ 29.457,00	\$ 39.805.864,00	4.340,47	\$ 127.867.224,71				
7.2.1.14	BAIANTE DE AGUAS NEGRAS EN TUBERIA DE PVC SANITARIA 6" (BAIANTE DE AGUAS NEGRAS INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, TUBO Y UNIÓN SANITARIAS, SOPORTES, INSTALACION Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1,00	\$ 88.114,00	\$ 88.114,00	-	\$ -				
7.2.2	PUNTOS SANITARIOS				\$ 87.862.413,00		\$ 260.854.816,60				
7.2.2.1	PUNTO SANITARIO DE 2" (INCLUYE CODOL 2 METROS DE TUBO, SIFÓN CON TAPÓN, YEE SANITARIA REDICDA, LUBRICANTE, SOLDADURA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	386,00	\$ 44.873,00	\$ 16.975.740,00	1.282,00	\$ 57.270.786,00				
7.2.2.2	PUNTO SANITARIO DE 3" (INCLUYE CODOL 2 METROS DE TUBO, SIFÓN, YEE SANITARIA REDICDA, LUBRICANTE, SOLDADURA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	54,00	\$ 45.930,00	\$ 2.480.220,00	886,00	\$ 40.831.770,00				
7.2.2.3	PUNTO SANITARIO DE 4" (INCLUYE CODOL 2 METROS DE TUBO, SIFÓN, YEE SANITARIA, LUBRICANTE, SOLDADURA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	665,00	\$ 72.720,00	\$ 48.368.800,00	1.012,00	\$ 73.950.940,00				
7.2.2.4	PUNTO DE VENTILACIÓN (MANTENIMIENTO) 2" (INCLUYE CODOL SANITARIO DE 2" YEE SANITARIA DE 2" CON ADAPTADOR DE LIMPIEZA 6 A 8 MTS, TUBERIA PVC'S DE 3", BULBO DE 30", C.A.P. PLASTICA PARA VALVULAS, SOLDADURA, LUBRICANTE Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	34,00	\$ 94.407,00	\$ 3.209.838,00	564,00	\$ 53.240.548,00				
7.2.2.5	SFONES PVC D 2" (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, SIFÓN PVC Y UNIÓN SANITARIA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	311,00	\$ 34.922,00	\$ 10.860.742,00	672,00	\$ 23.467.084,00				
7.2.2.6	SFONES PVC D 4" (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, SIFÓN PVC Y UNIÓN SANITARIA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	342,00	\$ 45.930,00	\$ 15.708.060,00	486,00	\$ 22.378.060,00				
7.2.2.7	SFONES 4" (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, SIFÓN Y UNIÓN SANITARIA Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1,00	\$ 69.213,00	\$ 69.213,00	280,00	\$ 19.378.640,00				
7.2.3	ACCESORIOS				\$ 163.867,00		\$ -				
7.2.3.1	SILLA YEE PARED ESTRUCTURAL 8" x 8" (200 mm x 100 mm) (INCLUYE LUBRICANTE, SOLDADURA, KIT SILLA YEE Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1,00	\$ 163.867,00	\$ 163.867,00		\$ -				
7.2.4	EXCAVACIÓN Y RELLENO				\$ 591.403.601,00		\$ 107.887.819,93				
7.2.4.1	EXCAVACIÓN A MANO PARA ZANJAS DE TUBERIAS (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRASEGO, RETRO A SIFD AUTORIZADO, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN)	m3	6.266,00	\$ 40.011,00	\$ 251.933.510,00	798,00	\$ 34.032.366,59				
7.2.4.2	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO DE EXCAVACIÓN	m3	1.680,00	\$ 13.774,00	\$ 23.076.380,00	13.274,00	\$ 183.772.463,59				
7.2.4.3	RELLENO CON ZANJAS (INCLUYE MATERIAL GRANULAR DE RELLENO, VIRRECOMPACTADORA Y CILINDRO Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m3	4.478,00	\$ 57.608,00	\$ 258.346.368,00	-	\$ -				
7.3	CABLE DE INSPECCIÓN Y SUMIDORES				\$ 817.797.153,00		\$ 222.815.143,00				

ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA N° 49 FASE 2		ACUMULADO ACTUAL		
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJE.
446.69	22.974.608,77	-	-	446.69	\$ 22.974.608,77	80,24%
846.48	62.209.608,16	-	-	846.48	\$ 62.209.608,16	67,48%
401.18	13.113.370,66	-	-	401.18	\$ 13.113.370,66	83,28%
578.31	42.601.158,52	-	-	578.31	\$ 42.601.158,52	86,26%
2.276.08	74.388.226,96	-	-	2.276.08	\$ 74.388.226,96	61,92%
643.18	18.553.813,57	-	-	643.18	\$ 18.553.813,57	86,40%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
\$	6.124.370,00	\$	-	\$	6.124.370,00	37,34%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
148.00	4.639.880,00	-	-	148.00	\$ 4.639.880,00	74,49%
30.00	1.484.490,00	-	-	30.00	\$ 1.484.490,00	22,73%
\$	69.296.944,29	\$	-	\$	69.296.944,29	90,00%
938.53	69.296.944,29	-	-	938.53	\$ 69.296.944,29	100,00%
\$	351.916.888,18	\$	-	\$	351.916.888,18	99,99%
894.36	40.250.137,74	-	-	894.36	\$ 40.250.137,74	100,00%
23.648.66	371.267.756,66	-	-	23.648.66	\$ 371.267.756,66	90,99%
\$	786.583.544,29	\$	-	\$	786.583.544,29	99,99%
\$	40.250.137,74	\$	-	\$	40.250.137,74	99,99%
88.48	4.096.290,99	-	-	88.48	\$ 4.096.290,99	90,00%
2.836.57	138.600.483,34	-	-	2.836.57	\$ 138.600.483,34	77,14%
583.96	38.058.143,44	-	-	583.96	\$ 38.058.143,44	94,99%
135.84	11.861.472,96	-	-	135.84	\$ 11.861.472,96	97,60%
1.114.02	132.621.862,96	-	-	1.114.02	\$ 132.621.862,96	91,76%
752.00	18.923.430,86	-	-	752.00	\$ 18.923.430,86	89,28%
382.31	11.028.495,95	-	-	382.31	\$ 11.028.495,95	66,99%
1.922.33	56.626.074,20	-	-	1.922.33	\$ 56.626.074,20	94,07%
12.00	854.620,00	-	-	12.00	\$ 854.620,00	6,52%
44.00	1.107.216,00	-	-	44.00	\$ 1.107.216,00	4,07%
2.220.82	65.418.694,74	-	-	2.220.82	\$ 65.418.694,74	91,17%
		-	-		\$ -	0,00%
\$	169.473.739,00	\$	-	\$	169.473.739,00	98,43%
1.076.00	48.088.148,00	-	-	1.076.00	\$ 48.088.148,00	83,93%
753.00	34.585.290,00	-	-	753.00	\$ 34.585.290,00	84,70%
415.00	30.178.800,00	-	-	415.00	\$ 30.178.800,00	41,01%
433.00	40.878.231,00	-	-	433.00	\$ 40.878.231,00	76,77%
384.00	13.410.048,00	-	-	384.00	\$ 13.410.048,00	87,14%
		-	-		\$ -	0,00%
34.00	2.363.242,00	-	-	34.00	\$ 2.363.242,00	12,14%
\$	-	\$	-	\$	-	0,00%
		-	-		\$ -	0,00%
\$	107.687.586,28	\$	-	\$	107.687.586,28	99,99%
753.00	33.915.338,00	-	-	753.00	\$ 33.915.338,00	90,99%
753.00	73.772.246,78	-	-	5.507.66	\$ 73.772.246,78	99,98%
5.507.65		-	-		\$ -	0,00%
\$	0,00	\$	-	\$	-	0,00%

OBRA CONTRATADA					CONDICIONES ACTUALES		
CONDICIONES ORIGINALES							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
7.6.1.9	TUBERIA PEAD PN-12.5 D=4" (INCLUYE MÁQUINA PARA TERMOFUSIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA, ARENA, CANTA DE SEGURIDAD, TUBERIA PEAD ACUAPLEX PE-100 / PN-12.5 (RDE 14) 110 MM Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	294.00	\$ 85.196.00	\$ 25.047.624.00	2.950.00	\$ 247.088.400.00
7.6.1.10	TUBERIA PEAD PN-12.5 D=4" (INCLUYE MÁQUINA PARA TERMOFUSIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA, ARENA, CANTA DE SEGURIDAD, TUBERIA PEAD ACUAPLEX PE-100 / PN-12.5 (RDE 14) 110 MM Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	1.000.00	\$ 152.650.00	\$ 246.461.200.00	630.85	\$ 96.296.252.50
7.6.1.11	TUBERIA PEAD PN-12.5 D=4" (INCLUYE MÁQUINA PARA TERMOFUSIÓN DE TUBERÍA HIDRÁULICA, ARENA, CANTA DE SEGURIDAD, TUBERIA PEAD ACUAPLEX PE-100 / PN-12.5 (RDE 14) 200 MM Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	m	275.00	\$ 280.134.00	\$ 77.038.850.00	828.70	\$ 232.147.045.80
7.6.2	REGISTROS				\$ 88.147.891.00		\$ 88.891.238.80
7.6.2.1	REGISTRO R.W. O SIMILAR DE 10" (INCLUYE CANTA TEFLON, REGISTRO, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	131.00	\$ 65.491.00	\$ 8.579.321.00	338.00	\$ 21.481.048.00
7.6.2.2	REGISTRO R.W. O SIMILAR DE 3/4" (INCLUYE CANTA TEFLON, REGISTRO, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	113.00	\$ 85.263.00	\$ 9.634.719.00	23.00	\$ 1.961.049.00
7.6.2.3	REGISTRO R.W. O SIMILAR DE 1" (INCLUYE CANTA TEFLON, REGISTRO, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	413.00	\$ 122.874.00	\$ 50.746.962.00	11.00	\$ 1.351.614.00
7.6.2.4	REGISTRO R.W. O SIMILAR DE 1 1/4" (INCLUYE CANTA TEFLON, REGISTRO, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	18.00	\$ 159.487.00	\$ 2.870.766.00	291.00	\$ 46.410.717.00
7.6.2.5	REGISTRO R.W. O SIMILAR DE 1 1/2" (INCLUYE CANTA TEFLON, REGISTRO, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	53.00	\$ 214.096.00	\$ 11.346.658.00	35.00	\$ 7.707.056.00
7.6.2.6	REGISTRO R.W. O SIMILAR DE 2" (INCLUYE CANTA TEFLON, REGISTRO, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	15.00	\$ 331.291.00	\$ 4.969.365.00	54.00	\$ 17.886.714.00
7.6.4	VALVULAS DE FLOTADOR				\$ 140.862.00		\$ -
7.6.4.1	VALVULA DE FLOTADOR (BOLA PLÁSTICA) D=1" (INCLUYE CANTA TEFLON, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	2.00	\$ 70.431.00	\$ 140.862.00	-	\$ -
7.6.5	CAJA PLÁSTICA PARA VALVULAS				\$ 3.053.344.00		\$ 14.846.072.00
7.6.5.1	CAJA PLÁSTICA PARA VALVULAS	u	80.00	\$ 38.568.00	\$ 3.085.040.00	416.00	\$ 16.062.672.00
7.6.6	PUNTOS HIDRÁULICOS DE AGUA FRÍA				\$ 55.153.478.00		\$ 72.386.468.00
7.6.6.1	PUNTO HIDRÁULICO D=1/2" (INCLUYE TODAS LAS TUBERÍAS VERTICALES, 2.20 M DE TUBO, Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS DESPUÉS DE LA VALVULA DE CONTROL, CODOS, ADAPTADORES, LUBRICANTE, SOLDADURA Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.517.00	\$ 34.034.00	\$ 51.629.578.00	2.247.13	\$ 76.478.822.42
7.6.6.2	PUNTO HIDRÁULICO D=3/4" (INCLUYE TODAS LAS TUBERÍAS VERTICALES, 2.20 M DE TUBO, Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS DESPUÉS DE LA VALVULA DE CONTROL, CODOS, ADAPTADORES, LUBRICANTE, SOLDADURA Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	86.00	\$ 48.361.00	\$ 4.159.046.00	1.127.00	\$ 54.502.847.00
7.6.6.3	PUNTO HIDRÁULICO D=1 1/4" (INCLUYE TODAS LAS TUBERÍAS VERTICALES, 2.20 M DE TUBO, Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS DESPUÉS DE LA VALVULA DE CONTROL, CODOS, ADAPTADORES, LUBRICANTE, SOLDADURA Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	6.00	\$ 60.859.00	\$ 364.854.00	714.00	\$ 43.417.026.00
7.6.7	ACCESORIOS						\$ -
7.6.8	VALVULAS DE COMPUERTA				\$ 38.464.34.00		\$ 41.08.798.00
7.6.8.1	VALVULA DE COMPUERTA PVC D=1 1/2" (INCLUYE CANTA, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 203.241.00	\$ 203.241.00	-	\$ -
7.6.8.2	VALVULA DE COMPUERTA PVC D=2" (INCLUYE CANTA, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 317.794.00	\$ 317.794.00	68.00	\$ 21.608.862.00
7.6.8.3	VALVULA DE COMPUERTA PVC D=3" (INCLUYE CANTA, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 726.977.00	\$ 726.977.00	-	\$ -
7.6.8.4	VALVULA DE COMPUERTA PVC D=4" (INCLUYE CANTA, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 1.708.643.00	\$ 1.708.643.00	4.00	\$ 6.834.572.00
7.6.8.5	VALVULA DE COMPUERTA PVC D=6" (INCLUYE CANTA, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	0.00	\$ 2.447.058.00	\$ 26.364.633.00	6.00	\$ 14.852.216.00
7.6.8.6	VALVULA DE COMPUERTA PVC D=8" (INCLUYE CANTA, VALVULA, UNIVERSAL Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	2.00	\$ 3.181.628.00	\$ 6.363.256.00	-	\$ -
7.7	RED GENERAL DE AGUA CALIENTE A PRENSION				\$ 756.000.00		\$ 6.006.867.73
7.7.1	TUBERÍAS				\$ 126.316.00		\$ 6.046.863.73
7.7.1.1	TUBERÍAS CPVC D= 1/2"	m	1.00	\$ 7.301.00	\$ 7.301.00	186.10	\$ 1.358.251.10
7.7.1.2	TUBERÍAS CPVC D= 3/4"	m	1.00	\$ 11.057.00	\$ 11.057.00	40.40	\$ 447.887.63
7.7.1.3	TUBERÍAS CPVC D= 1"	m	1.00	\$ 15.535.00	\$ 15.535.00	48.81	\$ 755.691.35
7.7.1.4	TUBERÍAS CPVC D= 1 1/4"	m	1.00	\$ 18.500.00	\$ 18.500.00	97.80	\$ 1.803.210.00
7.7.1.5	TUBERÍAS CPVC D= 1 1/2"	m	1.00	\$ 20.000.00	\$ 20.000.00	22.75	\$ 454.162.50
7.7.1.6	TUBERÍAS CPVC D= 2"	m	1.00	\$ 89.816.00	\$ 89.816.00	15	\$ 1.347.240.00
7.7.2	PUNTOS HIDRÁULICOS DE AGUA CALIENTE				\$ 119.783.00		\$ 1.516.064.00
7.7.2.1	PUNTOS HIDRÁULICOS DE AGUA CALIENTE D= 1/2"	u	1.00	\$ 52.276.00	\$ 52.276.00	20.00	\$ 1.045.512.00
7.7.2.2	PUNTOS HIDRÁULICOS DE AGUA CALIENTE D= 3/4"	u	1.00	\$ 87.507.00	\$ 87.507.00	-	\$ -
7.9	CUARTO DE BOMBAS DE AGUA POTABLE				\$ 61.504.137.00		\$ -
7.9.1	SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA CONFORMADO POR CUATRO (4) BOMBAS Q = 30 U.S. CDT =80 M. (INCLUYE TANQUE HIDROACUMULADOR DE 800 LITROS, ACCESORIOS, FLAUTA NIPLES, TUBERÍAS DE SUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN, MANÓMETRO, RETORNOS, PRESOSTATOS, VALVULAS, FLOTADOR, CODOS, CHEQUES, TEES, BRIDAS, SOPORTES, PASAMUROS, CONTROLES ELÉCTRICOS Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 61.504.137.00	\$ 61.504.137.00	-	\$ -
7.11	RED CONTRAINCENDIOS				\$ 1.405.498.303.00		\$ 782.307.833.00
7.11.1	CABINETE CONTRAINCENDIO CLASE I DE INCRUSTAR, EN LÁMINA COLO ROLLO CAL 30, ACABADO EN PINTURA BASE ANTICORROSIVA ROJA, CON CERRADURA DE LLAVE, MANEJETA, VORNO LAMINADO RESPECTIVO CON MANGUERA 1 1/2" USOM (INCLUYE TUBERÍA DE CONEXIÓN A RED CONTRA INCENDIOS, Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	70.00	\$ 1.265.455.00	\$ 88.651.850.00	99.00	\$ 125.375.045.00
7.11.2	EQUIPO DE BOMBEO CONTRA INCENDIO DIESEL, Q=1200 GPM, CDT=114 M. (INCLUYE BOMBA JOCKEY, TANQUE DE COMBUSTIBLE, NIPLES, TUBERÍAS, RETORNOS, PRESOSTATOS, VALVULAS, CODOS, TEES, BRIDAS, SOPORTES, PASAMUROS, CONTROLES Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 267.655.598.00	\$ 267.655.598.00	-	\$ -
7.11.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCADORES: BOQUILLA DE RESPUESTA RÁPIDA DE 1/2" Y COBERTURA EXTENDIDA, K=5-6 RANGO CLASIFICACION DE TEMPERATURA ORDINARIA (87-77°C) DESIGNED ESPECIFICAMENTE PARA USARSE EN CORRECCIONALES O INSTITUCIONES MENTALES	u	2.134.00	\$ 262.027.00	\$ 559.545.348.00	558.00	\$ 148.831.336.00
7.11.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ROCADORES: BOQUILLA DE RESPUESTA RÁPIDA DE 1/2" Y COBERTURA EXTENDIDA, K=5-6 RANGO CLASIFICACION DE TEMPERATURA ORDINARIA (87-77°C)	u	1.00	\$ 84.599.00	\$ 84.599.00	1.974.00	\$ 166.996.426.00
7.11.5	BIMESA P= 2 1/2" x 2 1/2" EN BRONCE CONCHEQUE INCORPORADO. (INCLUYE ACCESORIOS Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	1.00	\$ 2.033.680.00	\$ 2.033.680.00	1.00	\$ 2.033.680.00
7.11.6	CONEXION DE CONTROL, DRENAL Y PRUEBAS DE SISTEMA COMBINADO (INCLUYE VALVULA DE CONTROL, 2 1/2" SUPERHISADA, VALVULA DE CHEQUE 2 1/2", INDICADOR DE PRESSION, INTERRUPTOR DE FLUJO DE AGUA, CONEXION DE DRENAL Y PRUEBAS 2 1/2" x 1", ACCESORIOS Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	46.00	\$ 8.211.600.00	\$ 377.733.600.00	40.00	\$ 328.464.000.00
7.11.7	VALVULA VENTOSA O EXPULSORA DE AIRE 1-1/2" (INCLUYE REDUCCION PN=1/2", VALVULA DE CIERRE RÁPIDO DE 1-1/2", ACCESORIOS Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA E EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	u	25.00	\$ 735.752.00	\$ 18.394.050.00	28.00	\$ 20.601.336.00
7.11.8	VALVULA DE COMPUERTA 4" SUPERVISADA CON CONEXION RANURADA	u	19.00	\$ 1.291.087.00	\$ 24.530.653.00	-	\$ -
7.11.9	VALVULA DE BOLA 4" CON CONEXION RANURADA	u	25.00	\$ 652.591.00	\$ 16.314.775.00	-	\$ -
7.11.10	TRANSICION PVC-80 ACERO 4" CONFORMADA POR CODO EN HIERRO DOCTL CON BLOQUE DE ATRAQUE EN CONCRETO, RESTRICTORES EN HIERRO DOCTL Y ADAPTADOR DE UNIÓN MECÁNICA X BRIDA SEGUN PLANOS	u	38.00	\$ 951.008.00	\$ 36.138.304.00	-	\$ -
7.11.11	SISTEMA DE ROCADORES DE AGUA NEBULIZADA (PAPA TRO) EN ZONAS DE COCCIÓN (EN CADA ELECTRODOMESTICO, CAMPANA INDIVIDUAL Y RAMAL DE CONDUCTO DE EXTRACCIÓN) CON ACTIVACIÓN SIMULTÁNEA POR TEMPERATURA	u	27.00	\$ 599.184.00	\$ 16.177.568.00	-	\$ -

ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA N° 49 FASE 2		ACUMULADO ACTUAL		
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.
2.875,22	244.957.242,24	-	-	2.875,22	\$ 244.957.242,24	99,15%
423,32	64.619.798,00	-	-	423,32	\$ 64.619.798,00	67,10%
728,70	204.133.646,89	-	-	728,70	\$ 204.133.646,89	87,93%
\$ 40.333.073,00	\$ 40.333.073,00	\$ 40.333.073,00	\$ 40.333.073,00	\$ 40.333.073,00	\$ 40.333.073,00	41,67%
101,00	6.614.591,00	-	-	101,00	\$ 6.614.591,00	30,79%
7,00	596.841,00	-	-	7,00	\$ 596.841,00	30,43%
2,00	245.748,00	-	-	2,00	\$ 245.748,00	18,18%
189,00	26.953.303,00	-	-	189,00	\$ 26.953.303,00	58,08%
6,00	1.284.516,00	-	-	6,00	\$ 1.284.516,00	16,67%
14,00	4.638.074,00	-	-	14,00	\$ 4.638.074,00	25,93%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 72.380.408,00	\$ 72.380.408,00	\$ 72.380.408,00	\$ 72.380.408,00	\$ 72.380.408,00	\$ 72.380.408,00	41,50%
670,00	22.802.780,00	-	-	670,00	\$ 22.802.780,00	29,82%
531,00	25.679.691,00	-	-	531,00	\$ 25.679.691,00	47,12%
393,00	23.897.937,00	-	-	393,00	\$ 23.897.937,00	55,04%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
-	-	-	-	\$ -	-	0,00%
\$ 784.140,00	\$ 784.140,00	\$ 784.140,00	\$ 784.140,00	\$ 784.140,00	\$ 784.140,00	11,98%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	0,00%
\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00			

OBRA CONTRATADA				CONDICIONES ORIGINALES		CONDICIONES ACTUALES	
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
7.11.12	TRANSICION PVC 40/60 A CERO 1" CONFORMADA POR CODO EN HIERRO DUCTY, CON BLOQUE A ATRAQUE EN CONCRETO, RESTRICTORES EN HIERRO DUCTY, Y ADAPTADOR DE UNION MECANICA BRDA SEGUN PLANOS.	m	1.00	\$ 1,366.150,00	\$ 1,366.150,00		
7.11.13	VALVULA DE CIERRE 2" 1/2" SUPERFABICA CON CONEXION RANURADA	m	1.00	\$ 294.116,00	\$ 294.116,00		
7.12	TUBERIAS RED CONTRA INCENDIOS			\$ 96.960.233,00	\$ 96.960.233,00		\$ 1.795.540,00
7.12.1	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 7" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	333,00	\$ 34.070,00	\$ 11.343.390,00	5,00	\$ 45.000,00
7.12.2	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 1 1/2" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	811,00	\$ 37.013,00	\$ 30.017.543,00	2,064.37	\$ 76.408.528,00
7.12.3	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 1 1/2" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	396,00	\$ 40.714,00	\$ 16.078.460,00		
7.12.4	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 2" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	388,00	\$ 43.795,00	\$ 16.989.890,00	2,460	\$ 98.625.012,00
7.12.5	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 2 1/2" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	600,00	\$ 45.333,00	\$ 27.199.800,00	2,509.38	\$ 113.756.018,00
7.12.6	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 3" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	1,220	\$ 47.038,00	\$ 57.621.550,00	312,60	\$ 14.706.901,00
7.12.7	TUBERIA PVC 4" AWMA C-80 CLASE 200 ENTERRADA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS, ACCESORIOS, EXCAVACION, SEÑALIZACION, RELLENOS Y ATAJQUES EN CONCRETO	m	1,148	\$ 931.328,00	\$ 1.069.487,72		
7.12.8	TUBERIA PVC 4" AWMA C-80 CLASE 200 ENTERRADA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS, ACCESORIOS, EXCAVACION, SEÑALIZACION, RELLENOS Y ATAJQUES EN CONCRETO	m	577,00	\$ 186.130,00	\$ 107.387.010,00		
7.12.9	TUBERIA PVC 4" AWMA C-80 CLASE 200 ENTERRADA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS, ACCESORIOS, EXCAVACION, SEÑALIZACION, RELLENOS Y ATAJQUES EN CONCRETO	m	1,593	\$ 289.866,00	\$ 460.488.798,00		
7.12.10	TUBERIA PVC SANITARIA 2" PARA DRENAJE, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS, ACCESORIOS, EXCAVACION Y RELLENOS	m	154,00	\$ 25.164,00	\$ 3.875.256,00		
7.12.11	TUBERIA COLGANTE DE ACERO NEGRO 4" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	120,00	\$ 121.355,00	\$ 14.564.790,00	1,423,00	\$ 172.696.486,00
7.12.12	TUBERIA MONTANTE DE ACERO NEGRO 4" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	348,00	\$ 51.355,00	\$ 17.784.592,00	4,00	\$ 42.120.000,00
7.12.13	TUBERIA DRENAJE DE ACERO NEGRO 2" CEDAULA 10 UNION RANURADA INCLUYE SUMINISTRO, SOPORTES E INSTALACION	m	240,00	\$ 67.408,00	\$ 16.178.080,00	110,10	\$ 421.620.000,00
7.12.14	TUBERIA PVC 4" AWMA C-80 CLASE 200 ENTERRADA, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS, ACCESORIOS, EXCAVACION, SEÑALIZACION, RELLENOS Y ATAJQUES EN CONCRETO	m	9,00	\$ 71.250,00	\$ 641.250,00		
7.12.15	ACCESORIOS DE ACERO NEGRO 1" UNION ROSCADA, TEE'S, CODOS, REDUCCIONES, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION	m	1,00	\$ 19.962,00	\$ 19.962,00	3,396,00	\$ 66.432.362,00
7.12.16	TEE DE ACERO NEGRO 1" 1/2" UNION ROSCADA	m	1,00	\$ 22.714,00	\$ 22.714,00	3,00	\$ 68.142,00
7.12.17	CODO DE ACERO NEGRO 1 1/4" UNION ROSCADA	m	1,00	\$ 24.620,00	\$ 24.620,00	4,00	\$ 98.480,00
7.12.18	REDUCCION DE ACERO NEGRO 1 1/4" x 1"	m	1,00	\$ 53.827,00	\$ 53.827,00	15,00	\$ 807.405,00
7.12.19	STRAPS ACERO NEGRO 1 1/4"	m	1,00	\$ 20.896,00	\$ 20.896,00	600,00	\$ 12.537.600,00
7.12.20	TEE DE ACERO NEGRO 1 1/2" UNION RANURADA	m	1,00	\$ 27.645,00	\$ 27.645,00	7,00	\$ 192.915,00
7.12.21	CODO DE ACERO NEGRO 1 1/2" UNION RANURADA	m	1,00	\$ 16.142,00	\$ 16.142,00	92,00	\$ 1.485.064,00
7.12.22	REDUCCION DE ACERO NEGRO 1 1/2" x 1"	m	1,00	\$ 22.222,00	\$ 22.222,00	2,00	\$ 44.444,00
7.12.23	TEE DE ACERO NEGRO 2" UNION RANURADA	m	1,00	\$ 24.620,00	\$ 24.620,00	4,00	\$ 98.480,00
7.12.24	CODO DE ACERO NEGRO 2" UNION RANURADA	m	1,00	\$ 21.877,00	\$ 21.877,00	4,00	\$ 87.508,00
7.12.25	CODO DE ACERO NEGRO 2 1/2" UNION RANURADA	m	1,00	\$ 38.855,00	\$ 38.855,00	514,00	\$ 19.688.870,00
7.12.26	CODO DE ACERO NEGRO 3" UNION RANURADA	m	1,00	\$ 27.881,00	\$ 27.881,00	791,00	\$ 20.938.631,00

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

OBRA CONTRATADA					CONDICIONES ACTUALES					ACUMULADO ANTERIOR		OBRA EJECUTADA		ACUMULADO ACTUAL	
ITEM	CONDICIONES ORIGINALES	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% ELEC.	
12.4.4	BARANDA SUPERIOR, LAMINA PARA RESERVAR EN PERAL GALVANIZADA CAL 30	m2	10.00	\$ 116,480.00	\$ 1,164,800.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.4.7	REJA DE PLATINA 30 CENTADA Y PASADIZO CAL 30 EN COLOR DE SEGURIDAD	m2	1.00	\$ 180,000.00	\$ 180,000.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.4.8	REJILLA HORIZONTAL, CON MARGEN LAMINA ROLLED Y BARROTES DE 12 TRAZO	m2	1.00	\$ 140,071.00	\$ 140,071.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.4.9	PERMAN FLOTANTE EN PERFILES DE ALUMINO, ANCLAJE A ESTRUCTURA CON PERL VERTICAL DE 4 X 4 Y SELEMENTOS HORIZONTALES DE 4 X 3	m2	52.00	\$ 140,071.00	\$ 7,283,692.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.4.10	REJA EN MALLA ENBONADA GALVANIZADA, CUERPO DESLIZABLE HORIZONTALMENTE, PROTECCION DEL CARGADO VEHICULAR	m2	17.00	\$ 140,071.00	\$ 2,381,207.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5	OTROS CARPINTERIA METALICA			\$ 1,686,022.47	\$ 1,686,022.47		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.2	BARANDAL H= 110 CM EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" APOYOS EN PLATINA	m	89.00	\$ 116,280.00	\$ 10,348,920.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.2	PASADIZO EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO, PASADIZO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" APOYOS EN PLATINA	m	1.00	\$ 116,280.00	\$ 116,280.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.7	DIVISION CORRAL EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE	m2	1.00	\$ 660,000.00	\$ 660,000.00	114.00	\$ 75,240.00		\$		\$			0.00%	
12.5.10	DUCTO D INTUBION FABRICADO EN LAMINA GALVANIZADA CAL 30	m	66.00	\$ 100,200.00	\$ 6,613,740.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.14	BARANDAL H= 110 CM EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" APOYOS EN PLATINA	m	1,022.00	\$ 109,450.00	\$ 111,863,010.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.15	BARANDAL H= 30 CM EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" ANCLAJE A ANTIPECHO	m	60.00	\$ 109,450.00	\$ 6,567,300.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.16	ESQUELITE DE TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" ANCLAJE A ANTIPECHO	m	1.00	\$ 116,280.00	\$ 116,280.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.17	BARANDAL H= 110 CM EN TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" ANCLAJE A ANTIPECHO	m	1,022.00	\$ 109,450.00	\$ 111,863,010.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.18	ESQUELITE DE TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" ANCLAJE A ANTIPECHO	m	1.00	\$ 116,280.00	\$ 116,280.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.19	MINISILLA EN COLD ROLLED PARA SOPORTE DE CUBIERTA	m	30.00	\$ 116,480.00	\$ 3,494,400.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.20	SUPERFICIE EN ACERO INOXIDABLE LAMINA HR CL-18 ANCLAJE A MURO CON PLATINA HR CL-18 - ESPARRIGADO CON TUERCA 8/12"	u	250.00	\$ 186,271.00	\$ 46,567,750.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.21	ESQUELITE DE TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" ANCLAJE A ANTIPECHO	m	1.00	\$ 116,280.00	\$ 116,280.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.22	ESQUELITE DE TUBO ESTRUCTURAL GALVANIZADO DE 2" TRAVESAÑO DE TUBO CUADRADO DE 1" X 1" ANCLAJE A ANTIPECHO	m	1.00	\$ 116,280.00	\$ 116,280.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.23	REPOSA DE PAREDE ANTIVANDALICA CON VENTILAS - EMPOTRADA EN ACERO INOXIDABLE CAL- 18 INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION	m2	45.00	\$ 80,120.00	\$ 3,605,400.00		\$		\$		\$			0.00%	
12.5.24	LUCARNA METALICA EN ACERO COLD ROLLED CAL 18 CON MALLA GALVANIZADA EXPANDIDA Y VORO DE SEGURIDAD CON PELICULA DE CONTROL SOLAR	u	16.00	\$ 687,631.00	\$ 11,002,096.00	60.34	\$ 6,547,200.00		\$		\$			0.00%	
12.5.25	BANCA EN ACERO INOXIDABLE DE SEGURIDAD TPO KET O SIMILAR INCLUYE PLATINA Y PERNOLES DE FIJACION	u	70.00	\$ 1,440,084.00	\$ 1,008,058.80		\$		\$		\$			0.00%	
13	ARE ACCIONADO Y VENTILACION MECANICA			\$ 1,564,303.00	\$ 1,564,303.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1	UNIDADES			\$ 443,909.00	\$ 443,909.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE			\$ 443,909.00	\$ 443,909.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.1	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.2	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.3	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.4	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.5	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.6	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.7	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.8	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.9	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.10	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.11	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.1.12	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.1	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.2	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.3	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.4	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.5	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.6	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.7	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.8	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.9	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.10	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.11	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.12	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.13	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.14	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.15	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.16	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.17	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.18	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.19	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.20	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.21	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.22	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.23	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.24	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.25	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.26	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.27	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.28	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 887,818.00		\$		\$		\$			0.00%	
13.1.2.29	UNIDADES FANCOIL REFRIGERANTE VARIABLE 12000 BTU/H	u	1.00	\$ 887,818.00	\$ 88										

OBRA CONTRATADA								CONDICIONES ORIGINALES		CONDICIONES ACTUALES	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL				
22.5.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEBASES PARA DETECTOR ESTANDAR	u	383.00	\$ 68.882.00	\$ 26,504.166.00	622.00	\$ 42,844.654.00				
22.5.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BASES PARA DETECTOR AISLADORA	u	21.00	\$ 7,999.622.00	\$ 167,591.662.00	69.00	\$ 19,506.598.00				
22.5.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE DETECTOR DE GAS NATURAL INCLUYE MÓDULO DE MONITORIO	u	6.00	\$ 15,000.000.00	\$ 90,000.000.00	8.00	\$ 120,000.000.00				
22.5.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ESTACION MANUAL DE ALARMA CON ACRILICO STOPPER	u	28.00	\$ 835.420.00	\$ 23,391.900.00	99.00	\$ 82,707.075.00				
22.5.8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SERINA CON LUZ ESTEREOCOPICA INCLUYE MÓDULO DIRECCIONAL Y FUENTE	u	28.00	\$ 730.166.00	\$ 20,448.648.00	93.00	\$ 67,905.438.00				
22.5.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULOS DE MONITORIO	u	34.00	\$ 301.181.00	\$ 10,240.154.00	215.00	\$ 75,291.065.00				
22.5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULOS DE CONTROL	u	32.00	\$ 483.941.00	\$ 15,486.112.00	94.00	\$ 45,404.404.00				
22.5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SISTEMA DE DETECCIÓN POR ASPIRACIÓN	u	1.00	\$ 47,532.860.00	\$ 47,532.860.00	1.00	\$ 47,532.860.00				
22.5.12	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EXTINTOR POR AGENTE LIMPIO PARA DATACENTER	u	1.00	\$ 67,892.748.00	\$ 67,892.748.00	1.00	\$ 67,892.748.00				
22.6	EQUIPOS ESPECIALES DE CONTROL				\$ 1,520.242.00		\$ 1,520.242.00				
22.6.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MAGNIFICA EN TUNEL DE 100 CM X 100 CM	u	1.00	\$ 24,000.000.00	\$ 24,000.000.00	1.00	\$ 24,000.000.00				
22.6.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MAGNIFICA EN TUNEL DE 100 CM X 100 CM	u	1.00	\$ 24,000.000.00	\$ 24,000.000.00	1.00	\$ 24,000.000.00				
22.6.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MAGNIFICA EN TUNEL DE 100 CM X 100 CM	u	1.00	\$ 24,000.000.00	\$ 24,000.000.00	1.00	\$ 24,000.000.00				
22.7	PROTECCIONES				\$ 189,732.278.00		\$ 6,686.231.00				
22.7.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PROTECCIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN (HARDY FIREWALL)	u	96.00	\$ 1,912.211.00	\$ 183,722.596.00		\$ 6,686.231.00				
22.7.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PROTECCIÓN DE REDES DE PANEL DE INCENDIO	u	20.00	\$ 2,025.742.00	\$ 40,514.840.00	13.00	\$ 26,335.226.00				
22.8	CUARTO DE CONTROL DE SEGURIDAD, COMUNICACIONES Y CUARTOS TÉCNICOS				\$ 1,542,227.730.00		\$ 284,341.880.00				
22.8.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MUEBLE - CONSOLA DE OPERACIÓN	u	1.00	\$ 13,901.188.00	\$ 13,901.188.00		\$ 13,901.188.00				
22.8.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BARRA PRINCIPAL CUARTO DE CONTROL	u	1.00	\$ 26,424.947.00	\$ 26,424.947.00	3.00	\$ 79,274.871.00				
22.8.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE GABINETE CUARTOS TÉCNICOS	u	27.00	\$ 4,244.226.00	\$ 114,594.102.00	49.00	\$ 207,367.505.00				
22.8.4	POSTERIORES DE PROTECCIÓN DE PANTALLAS DE MONITORIO Y EQUIPOS DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	u	7.00	\$ 2,486.000.00	\$ 17,392.000.00		\$ 17,392.000.00				
22.9	SUBSISTEMA DE SEGURIDAD Y AUTOMATIZACIÓN				\$ 1,642,227.730.00		\$ 1,642,227.730.00				
22.9.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ZONA CLAYTON TRANSFORMADOR DE ALIMENTACIÓN Y DE SALIDA PARA	u	2.00	\$ 38,306.433.00	\$ 76,612.866.00	2.00	\$ 76,612.866.00				
22.9.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ZONA CLAYTON TRANSFORMADOR DE ALIMENTACIÓN Y DE SALIDA PARA	u	35.00	\$ 29,769.000.00	\$ 1,041,930.000.00		\$ 1,041,930.000.00				
22.10	SUBSISTEMA DE COMUNICACIONES Y CABLEADO ESTRUCTURADO				\$ 13,137,328.948.00		\$ 16,160,138.087.23				
22.10.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE CABLEADO 2X 28 SISTEMA DE SEGURIDAD	m	7,899.00	\$ 2,562.00	\$ 20,234.178.00		\$ 665,738.406.30				
22.10.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE CABLEADO 2X 28 SISTEMA DE SEGURIDAD Y AUTOMATIZACIÓN	m	7,899.00	\$ 2,562.00	\$ 20,234.178.00		\$ 665,738.406.30				
22.10.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE CABLEADO 2X 28 SISTEMA DE SEGURIDAD Y AUTOMATIZACIÓN	m	7,899.00	\$ 2,562.00	\$ 20,234.178.00		\$ 665,738.406.30				
22.10.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE CABLEADO 2X 28 SISTEMA DE SEGURIDAD Y AUTOMATIZACIÓN	m	7,899.00	\$ 2,562.00	\$ 20,234.178.00		\$ 665,738.406.30				
22.12	CONTROL DE ACCESOS				\$ 3,789,893.318.00		\$ 5,882,291.273.00				
22.12.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BARRERA VEHICULAR AUTOMÁTICA	u	2.00	\$ 13,845.910.00	\$ 27,691.820.00		\$ 27,691.820.00				
22.12.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SISTEMA DE MONITORIO AUTOMATIZADO ESPECIFICAMENTE PARA MONITORIO	u	1.00	\$ 2,887.000.00	\$ 2,887.000.00	1.00	\$ 2,887.000.00				
22.12.3	ARMARIOS DE SEGURIDAD PARA EQUIPOS DE SEGURIDAD Y AUTOMATIZACIÓN	u	1.00	\$ 1,719.170.00	\$ 1,719.170.00	1.00	\$ 1,719.170.00				
22.12.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SISTEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL (CABLE GUAYAMA)	u	1.00	\$ 1,719.170.00	\$ 1,719.170.00	1.00	\$ 1,719.170.00				
22.12.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SISTEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL (CABLE GUAYAMA)	u	1.00	\$ 1,719.170.00	\$ 1,719.170.00	1.00	\$ 1,719.170.00				
23	SISTEMA DE COMUNICACIONES Y CABLEADO ESTRUCTURADO				\$ 13,137,328.948.00		\$ 16,160,138.087.23				
23.1	SUBSISTEMA DE ESTACIÓN DE TRABAJO (WORD AREA OUTLET TELECOMUNICACION)				\$ 280,790.754.00		\$ 490,465.933.00				
23.1.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FACE PLATE BLANCO MARFIL BENCILLO	u	798.00	\$ 1,067.00	\$ 851,426.00	973.00	\$ 1,041,171.00				
23.1.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FACE PLATE BLANCO MARFIL BENCILLO	u	798.00	\$ 1,067.00	\$ 851,426.00	973.00	\$ 1,041,171.00				
23.1.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PATCH CORD 10G, 567 FT 4 METROS, AZUL	u	1,000.00	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1,000.00	\$ 1,000.00				
23.1.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PATCH CORD 10G, 567 FT 4 METROS, AZUL	u	1,000.00	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	1,000.00	\$ 1,000.00				
23.1.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE JACK CATIA, UTP 10G AZUL DATOS	u	1,000.00	\$ 65.934.00	\$ 65,934.00	2,340.00	\$ 154,612.200.00				
23.1.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE JACK CATIA, UTP 10G ROJO VIO	u	319.00	\$ 65.934.00	\$ 21,022.946.00	378.00	\$ 24,923.622.00				
23.2	SUBSISTEMA DE CABLEADO HORIZONTAL Y ADMINISTRACIÓN				\$ 1,937,158.968.00		\$ 2,337,280.745.40				
23.2.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CABLE CATIA UTP - SE MEDIDA MEDIANTE INFORMES DE CERTIFICACION INCLUYE VILCO CERTIFICADO PARA LA MARCA DEL CABLE - CURVAS Y PROTECCIONES NECESARIAS PARA SU CORRECTA INSTALACION	m	101,780.00	\$ 12,220.00	\$ 1,243,907.200.00	108,320.70	\$ 1,323,479.869.40				
23.2.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE RACK 48 U	u	22.00	\$ 4,974.293.00	\$ 110,634.586.00	27.00	\$ 123,564.010.00				
23.2.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ORGANIZADOR VERTICAL 48 RACK UNITS	u	44.00	\$ 3,454.615.00	\$ 152,003.060.00	52.00	\$ 179,639.980.00				
23.2.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ORGANIZADOR VERTICAL 48 RACK UNITS	u	17.00	\$ 3,922.227.00	\$ 66,677.866.00	21.00	\$ 83,366.777.00				
23.2.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ORGANIZADOR DOBLE RANURADO CON TAPA	u	8.00	\$ 383.390.00	\$ 3,067.120.00	14.00	\$ 53,508.880.00				
23.2.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ORGANIZADOR DOBLE SIN TAPA CON PROTECCIÓN DE RADIO DE CURVATURA	u	154.00	\$ 362.271.00	\$ 55,841.734.00	125.00	\$ 45,033.875.00				
23.2.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PATCH PANEL, CURVO PRENSAMOLDO CAT 6A 24 PUERTOS (INCLUYE JACKS)	u	80.00	\$ 2,828.293.00	\$ 226,263.440.00	143.00	\$ 404,446.000.00				
23.2.8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PATCH CORD 10G, MOD. 9FT (9 METROS), AZUL	u	1,077.00	\$ 45.966.00	\$ 49,505.382.00	2,305.00	\$ 106,709.590.00				
23.2.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MARQUILLAJE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PATCH CORD 10G, MOD. 9FT (9 METROS), ROJO	u	319.00	\$ 45.966.00	\$ 14,663.154.00	379.00	\$ 17,421.114.00				
23.3	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y MULTITONA				\$ 65,974.762.00		\$ 266,426.408.00				
23.3.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BARRAJE T8G KIT	u	39.00	\$ 1,281.428.00	\$ 49,975.692.00	46.00	\$ 58,945.688.00				
23.3.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BARRAJE T8G KIT	u	1.00	\$ 2,395.964.00	\$ 2,395.964.00	46.00	\$ 96,399.344.00				
23.3.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BARRAJE T8G KIT	u	46.00	\$ 611.946.00	\$ 28,059.586.00	46.00	\$ 28,189.163.00				
23.3.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MULTITONA ADMINISTRABLE CON CABLE DE 1.8M X 8 SALIDAS, CON SUPRESOR DE 190A	u	43.00	\$ 807.280.00	\$ 34,713.470.00	46.00	\$ 23,305.340.00				
23.4	SUBSISTEMA DE BACKBONE				\$ 1,938,695.131.00		\$ 2,525,979.397.89				
23.4.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BANDEJA DE FIBRA UST, SC, FC, MTR, LC (26 HILOS)	u	49.00	\$ 2,988.743.00	\$ 146,449.427.00	48.00	\$ 124,259.854.00				
23.4.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PANELAOLADOR LC SEXTUPLE MÓDULOS CUADRUPLÉS (12 HILOS)	u	72.00	\$ 505.670.00	\$ 36,408.024.00	55.00	\$ 27,811.885.00				
23.4.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PANELAOLADOR LC SEXTUPLE MÓDULOS CUADRUPLÉS (12 HILOS)	u	72.00	\$ 445.000.00	\$ 32,040.000.00	81.00	\$ 36,045.000.00				
23.4.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PANELAOLADOR LC SEXTUPLE MÓDULOS CUADRUPLÉS (12 HILOS)	u	66.00	\$ 569.710.00	\$ 37,560.826.00	81.00	\$ 46,171.277.00				
23.4.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PATCH CORD DE FIBRA LC LC, 2M, 30M, MULTIMODO	u	135.00	\$ 366.900.00	\$ 49,531.175.00	145.00	\$ 53,201.225.00				
23.4.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONECTOR LC 40 UM MULTIMODO	u	94.00	\$ 67.970.00	\$ 6,389.180.00	94.00	\$ 6,389.180.00				
23.4.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO, 12 FIBRAS, 500M 30M GB	m	11,205.00	\$ 51.490.00	\$ 576,900.630.00	15,911.72	\$ 1,025,174.867.41				
23.4.8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CABLE MULTIPAR CAT.3, 100 PARES, BUNDADO	m	6.00	\$ 562.00	\$ 3,372.00		\$ 3,372.00				
23.4.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SALIDA BANCILTA PARA TELÉFONO PÚBLICO	u	48.00	\$ 58.040.00	\$ 2,793.920.00		\$ 2,793.920.00				
23.4.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CAJA PASADOR DE LOSA PARA TUBERÍA DE 3/4" Y DE 1/2"	u	33.00	\$ 64.095.00	\$ 2,115.135.00		\$ 2,115.135.00				
23.4.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE GABINETE TELEFÓNICO	u	6.00	\$ 2,177.890.00	\$ 13,067.340.00		\$ 13,067.340.00				
23.4.12	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE REGLETA TPO PARA 36 PARES	u	6.00	\$ 374.000.00	\$ 2,244.000.00		\$ 2,244.000.00				
23.4.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TUBERÍA 3/4" CON ACCESORIOS	m	3,814.00	\$ 22.010.00	\$ 83,946.140.00	12,603.00	\$ 275,210.818.90				
23.4.14	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TUBERÍA 3/4" CON ACCESORIOS	m	10,104.00	\$ 28.888.00	\$ 291,866.112.00	8,206.00	\$ 239,589.168.40				
23.4.15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE BANDEJA PORTA CABLES - INCLUYE ACCESORIOS DE FUNCIÓN DE ATERRAMIENTO, CABLE DE DESCARGA A TIERRA SEGÚN RETE, CONECTOR ENTRE TRAMAYO Y CAMBIO DE NIVEL	m	208.00	\$ 276.114.00	\$ 57,631.712.00	874.30	\$ 241,888.000.00				
23.5	SUBSISTEMA DE TELEFONÍA PIV				\$ 415,404.860.00		\$ 448,361.000.00				

[illegible]

OBRA CONTRATADA						CONDICIONES ACTUALES			
CONDICIONES ORIGINALES									
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL		
23.5.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE RACK SERVIDOR DE VIDEO PTV, INCLUYE UNIDAD DE REPRODUCCIÓN, FUENTE, SOFTWARE DE OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN	u	1,00	\$ 2.134.480,00	\$ 2.134.480,00	1,00	\$ 2.134.480,00		
23.5.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CABLE DE AUDIO VIDEO (SND/VRCA VIA BRACKET) PARA 2 CANALES HD 0.4 SD DE TV ABIERTA, CONECTOR ELECTRÓNICO INTERNO CON CONVERSOR SD/HD, INCLUIDO E INSTALADO EN EL CODIFICADOR DE PTV.	u	1,00	\$ 932.322,00	\$ 932.322,00	17,00	\$ 15.848.474,00		
23.5.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO DE INGRESOS DE PTV Y CANAL DE TELEVISIÓN ABIERTA.	u	5,00	\$ 12.360.940,00	\$ 61.804.700,00	17,00	\$ 288.800.978,00		
23.5.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONVERSOR ANALÓGICO DIGITAL PARA RACK	u	5,00	\$ 870.878,00	\$ 4.354.395,00	6,00	\$ 5.226.874,00		
23.5.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SERVIDOR Y SOFTWARE PARA ADMINISTRACIÓN DE CONTENIDO DIGITAL	u	1,00	\$ 39.935.607,00	\$ 39.935.607,00	1,00	\$ 39.935.607,00		
23.5.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TELEVISOR LED 32"	u	72,00	\$ 1.763.427,00	\$ 126.966.744,00	-	\$ -		
23.5.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TELEVISOR LED 40"	u	6,00	\$ 10.170.853,00	\$ 61.066.824,00	17,00	\$ 172.904.001,00		
23.5.8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONVERSOR PTV PARA CADA TELEVISOR	u	80,00	\$ 1.535.118,00	\$ 122.809.440,00	-	\$ -		
23.5.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE UNIDAD DE CONTROL PTV	u	2,00	\$ 3.413.921,00	\$ 6.827.842,00	-	\$ -		
23.5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO TOT CON SALIDA HEMISFERIA PARA COMBINADOR DE SEÑALES DE P	u	2,00	\$ 296.650,00	\$ 593.300,00	17,00	\$ 5.026.050,00		
23.6	SUBSISTEMA DE TELEFONIA IP - INTERCOMUNICADORES				\$ 789.507.626,00		\$ 846.182.593,00		
23.6.1	PLANTA TELEFONICA IP				\$ 338.791.486,00		\$ 383.475.070,00		
23.6.1.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SERVIDOR CENTRAL DE TELEFONIA (PRINCIPAL Y RESPALDO)	u	1,00	\$ 38.971.264,00	\$ 38.971.264,00	1,00	\$ 27.279.884,00		
23.6.1.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LICENCIAS DE ACCESO PARA TRONCALES EXTERNAS DE TELEFONIA	u	30,00	\$ 3.360.440,00	\$ 98.803.280,00	30,00	\$ 48.588.741,00		
23.6.1.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LICENCIAS DE ACCESO PARA USUARIO DE TELEFONIA	u	380,00	\$ 1.206.302,00	\$ 371.541.040,00	353,00	\$ 423.824.006,00		
23.6.1.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LICENCIAS DE ACCESO PARA TRONCALES	u	1,00	\$ 29.775.800,00	\$ 29.775.800,00	1,00	\$ 29.775.800,00		
23.6.2	TELEFONIA				\$ 222.766.174,00		\$ 246.110.840,00		
23.6.2.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TELÉFONO BÁSICO OFICINA	u	248,00	\$ 724.884,00	\$ 176.771.232,00	300,00	\$ 223.986.160,00		
23.6.2.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE C/OFICINA	u	50,00	\$ 724.884,00	\$ 36.244.200,00	40,00	\$ 29.096.360,00		
23.6.2.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSOLA TELEFONICA TIPO BOTONERA	u	2,00	\$ 1.563.162,00	\$ 3.126.324,00	2,00	\$ 3.126.324,00		
23.7	SUBSISTEMA DE EQUIPOS ACTIVOS				\$ 1.766.740.892,00		\$ 6.741.460.320,00		
23.7.1	SWITCH CORE				\$ 1.904.891.694,00		\$ 2.211.185.207,00		
23.7.1.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SWITCH 8 SLOT CON FUENTE, VENTILADOR Y ACCESORIOS	u	2,00	\$ 388.411.495,00	\$ 776.822.990,00	2,00	\$ 486.473.047,33		
23.7.1.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FUENTE DE ENERGÍA PARA SLOT (2 POR CADA SLOT)	u	4,00	\$ 56.310.717,00	\$ 225.242.868,00	4,00	\$ 157.192.879,00		
23.7.1.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO DE EXPANSIÓN 12 PUERTOS 10/100/1000 (RJ-45)	u	6,00	\$ 481.672.000,00	\$ 2.890.032,00	6,00	\$ 357.468.794,00		
23.7.1.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO DE EXPANSIÓN 12 PUERTOS 10/100/1000 (RJ-45)	u	2,00	\$ 64.136.767,00	\$ 128.273.534,00	2,00	\$ 128.273.534,00		
23.7.1.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO DE STACKING BLADE (INCLUDE KIT DE CABLEADO)	u	2,00	\$ 65.457.497,00	\$ 130.914.994,00	3,00	\$ 196.372.491,00		
23.7.1.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE RED	u	1,00	\$ 200.686.126,00	\$ 200.686.126,00	1,00	\$ 200.686.126,00		
23.7.1.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LICENCIA CAPA 3, SOFTWARE PARA ACTIVAR TODAS LAS FUNCIONALIDADES DE CAPA 3 EN EL SWITCH, LICENCIA PERPETUA, INCLUYE TODAS LAS ACTIVIDADES REALIZADAS CON LA CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	u	2,00	\$ 10.636.075,00	\$ 21.272.150,00	2,00	\$ 21.272.150,00		
23.7.2	SWITCHES EDGE 10/100/1000 PGE CAPA 3				\$ 2.413.124.670,00		\$ 4.340.365.020,00		
23.7.2.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SWITCH 24X 10/100/1000 RJ-45 PUERTOS PGE 4X 1000S SFP, CAPA 3	u	36,00	\$ 63.864.766,00	\$ 2.300.131.376,00	4,00	\$ 1.176.665.260,00		
23.7.2.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SWITCH 48X 10/100/1000 (RJ-45) PUERTOS PGE 4X 1000S SFP, CAPA 3	u	27,00	\$ 77.001.344,00	\$ 2.079.086.288,00	52,00	\$ 4.004.066.888,00		
23.7.2.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO DE STACKING INCLUYE KIT DE CABLEADO	u	37,00	\$ 188.915.367,00	\$ 6.980.167.939,00	50,00	\$ 9.147.581.161,00		
23.7.3	MÓDULO DE SERVIDOR				\$ 162.742.066,00		\$ 342.652.560,00		
23.7.3.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MÓDULO DE FO 800MM MULTI-MODE FIBER 10 (SFP)	u	130,00	\$ 1.427.719,00	\$ 185.623.470,00	240,00	\$ 342.652.560,00		
23.7.4	SEGURIDAD				\$ 166.862.488,00		\$ 16.108.524,70		
23.7.4.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SERVIDOR CON MIM, MONITOR DE 17" LCD, TECLADO TIPO TOUCH	u	1,00	\$ 21.613.621,00	\$ 21.613.621,00	1,00	\$ 15.129.524,70		
23.7.4.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE FIREWALL (UTM)	u	1,00	\$ 174.368.837,00	\$ 174.368.837,00	1,00	\$ 174.368.837,00		
23.8	SISTEMA DE MEGAFONIA				\$ 1.306.462.624,00		\$ 1.716.181.254,00		
23.8.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE AMPLIFICADOR P 40W	u	3,00	\$ 36.253.229,00	\$ 108.759.687,00	6,00	\$ 191.266.145,00		
23.8.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE AMPLIFICADOR P 50W	u	26,00	\$ 38.067.868,00	\$ 989.764.968,00	34,00	\$ 1.264.307.912,00		
23.8.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SOFTWARE DE AUDIO P	u	1,00	\$ 16.365.915,00	\$ 16.365.915,00	1,00	\$ 16.365.915,00		
23.8.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE COMPUTADOR DE CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA DE MEGAFONIA	u	1,00	\$ 35.196.401,00	\$ 35.196.401,00	1,00	\$ 35.196.401,00		
23.8.5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MICROFONO DE LÍNEA REMOTO P	u	1,00	\$ 14.274.586,00	\$ 14.274.586,00	1,00	\$ 14.274.586,00		
23.8.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONVERSOR DE DATOS	u	1,00	\$ 12.750.431,00	\$ 12.750.431,00	1,00	\$ 12.750.431,00		
23.8.7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSOLA DE REGULACIÓN DE AUDIO DE CANALES	u	1,00	\$ 6.305.947,00	\$ 6.305.947,00	1,00	\$ 6.305.947,00		
23.8.8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE REPRODUCTOR DE FUENTES MUSICALES	u	1,00	\$ 2.752.578,00	\$ 2.752.578,00	1,00	\$ 1.963.493,30		
23.8.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE SINTONIZADOR AM/FM	u	1,00	\$ 4.375.605,00	\$ 4.375.605,00	1,00	\$ 3.055.632,90		
23.8.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ALTAVOZ DE EMPOTRAR	u	15,00	\$ 281.800,00	\$ 4.227.000,00	300,00	\$ 85.957.300,00		
23.8.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CORNETA DE EXTERIORES	u	31,00	\$ 967.156,00	\$ 29.981.836,00	44,00	\$ 42.554.864,00		
23.9	INFRAESTRUCTURA MEGAFONIA				\$ 35.841.154,00		\$ 73.625.284,00		
23.9.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE TUBERÍA ENT 3/4, SOBREPUESTA, INCLUYE ACCESORIOS	m	1.442,00	\$ 22.010,00	\$ 31.758.420,00	2.740,04	\$ 45.385.600,40		
23.9.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN DE CABLEADO DE SONIDO, POLARIZADO, 2X18 AWG	m	2.152,00	\$ 2.347,00	\$ 5.051.764,00	4.036,00	\$ 13.501.796,00		
23.10	SOPORTE Y SERVICIOS				\$ 39.357.190,00		\$ 148.207.973,00		
23.10.2	CERTIFICACIÓN PUNTO CATEGORÍA IA, INCLUYE INFORME DE ENLACE Y ARCHIVO FOTOGRÁFICO TANTO DIGITAL COMO IMPRESO	u	1.028,00	\$ 29.269,00	\$ 29.532.421,00	2.557,00	\$ 74.840.833,00		
23.10.3	CERTIFICACIÓN ENLACE DE FIBRA ÓPTICA INCLUYE INFORME DE ENLACE Y ARCHIVO FOTOGRÁFICO TANTO DIGITAL COMO IMPRESO	u	160,00	\$ 61.791,00	\$ 9.886.560,00	540,00	\$ 33.357.140,00		
23.11	CANALIZACIÓN EXTERNA				\$ 1.239.264.348,00		\$ 1.308.225.629,40		
23.11.1	CANALIZACIÓN EXTERIOR, EXCAVACIÓN Y RELLENDO EN TIERRA DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	m	4.298,00	\$ 16.261,00	\$ 69.789.690,00	4.627,95	\$ 75.157.691,54		
23.11.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EXTERIOR PVC DE P DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	m	12.810,00	\$ 74.799,00	\$ 957.663.100,00	10.984,12	\$ 762.803.579,69		
23.11.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO EN CONCRETO DE 10 X 10 X 10 CM CON FILTRO Y TAPA	u	137,00	\$ 1.685.344,00	\$ 230.792.108,00	115,00	\$ 193.384.960,00		
24	OTRAS ESTRUCTURAS Y OTROS				\$ 139.404.000,00		\$ 139.404.000,00		
25.27.2	MANTENIMIENTO A VAPOR DE 80 CALORES HORRITA INTERAMENTE EN ACUERO MANTENIMIENTO TPO 30000, 300 LITROS	u	9,00	\$ 14.902.720,00	\$ 134.061.520,00	-	\$ -		
25.28	CALDERAS Y LAVABORERIA				\$ 676.660.348,00		\$ 676.660.348,00		

OBRA EJECUTADA					
ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA N° 49 FASE 2		ACUMULADO ACTUAL	
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%
					0,00%

CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALES				
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT		VALOR TOTAL	
NP-ELEC-141	SUMINISTRO, MONTAJE Y COMEXION DE TRANSFORMADORA AUTOMATIZADA DE 1500 AMPERES, 480/240V, INCLUYENDO MECANISMO DE AJUSTE, COMANDO Y/O CONTROL, BARRILES Y ACCESORIOS PARA CUMPLIR CON LO INDICADO EN EL DIAGRAMA UNIFILAR, LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SE DETALLAN EN PLANOS, MEMORIA Y ESPECIFICACIONES. EL FABRICANTE DEBE CONTAR CON EL CERTIFICADO DE CALIDAD, PRODUCTO DEL AJUSTE DEL DISEÑO, DEBIDO AL AUMENTO DE CARGA.	u		\$ 92,919.538.00	\$	3.00	\$	277,558.614.00	
22.9.2	SUMINISTRO, INSTALACION, DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL UPS DE 8KVA CON TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO A LA ENTRADA Y A LA SALIDA EN CUARTOS TÉCNICOS DISTRIBUIDOS	u		\$ 29,792.851.00	\$	1.00	\$	29,792.851.00	
NP-ELEC-147	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION DE ANALIZADOR DE REDES, QUE MEDIRÁ CORRIENTE, TENSION, FRECUENCIA, FACTOR DE POTENCIA, ENERGIA ACTIVA Y REACTIVA, CALIDAD DE ENERGIA HASTA EL ARMARIO, 120 MUESTRA POR CICLO, PROTOCOLO DE COMUNICACIONES MODBUS TCP/PP, PARA INSTALAR EN TGA, INCLUYE TODAS Y DEMAS ACTIVIDADES NECESARIAS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y PUESTA EN SERVICIO, PRODUCTO DEL AJUSTE DEL DISEÑO.	u		\$ 10,918.409.00	\$	5.00	\$	54,592.045.00	
NP-ELEC-152	SUMINISTRO Y MONTAJE DE CELDA EN MEDIA TENSION PARA TRANSFORMADOR ENTRE 680 Y 1000 V/IA. 3880440294 Y INCLUYE ACCESORIOS Y CALIDADES CUMPLIENDO LA NORMATIVIDAD DEL OPERADOR DE RED LOCAL.	u		\$ 15,496.375.78	\$	4.00	\$	61,825.503.12	
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CAPITULO SEGURIDAD Y CONTROL				\$		\$	253,716.467.30	
NPS	ITEMS NO PREVISTOS (NPS) SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO				\$		\$	253,716.467.30	
NP-ELEC-96	SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO PVC DE 1" INCLUYE CURVAS, UNIONES Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU OPTIMA INSTALACION, PRODUCTO DEL AJUSTE DEL DISEÑO, DEACUERO A LA TABLA C/108, LA NTC 200	m		\$ 13,311.00	\$	16,748.84	\$	222,951.288.00	
NP-ELEC-106	SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTO MC DE 1" INCLUYE CURVAS, UNIONES Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU OPTIMA INSTALACION, PRODUCTO DEL AJUSTE DEL DISEÑO, DEACUERO A LA TABLA C/14 DE LA NTC 200	m		\$ 5,001.60	\$	647.78	\$	32,817.162.00	
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CAPITULO CARPINTERIA METALICA				\$		\$	1,338,714.967.00	
NP-07	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA PARA ESCUERA DE 1.80X 2.20M, ELABORADA EN TUBO ESTRUCTURAL 7X7" CALIBRE 3/16" 6 MTS, TUBO CUADRADO DE 70X70MM CALIBRE 16 4 MTS, PINTURA ELECTROSTATICA (POLVO), BISAGRA 58", SOLDADURA ELECTRICA DE 3/32" 48 BARRAS X KG, MANIA EN ACERO INOXIDABLE, PLATINA 2" X 1/4" X 6M Y VARILLA DE 3/8" X 6M	UND		\$ 2,468.025.00	\$	51.00	\$	125,859.875.00	
NP-08	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE SEGURIDAD PARA CELLAS DE 1.20X 2.70M, ELABORADA EN TUBO ESTRUCTURAL 7X7" CALIBRE 3/16" 6 MTS, TUBO CUADRADO DE 70X70MM CALIBRE 16 4 MTS, PINTURA ELECTROSTATICA (POLVO), BISAGRA 58", SOLDADURA ELECTRICA DE 3/32" 48 BARRAS X KG, MANIA EN ACERO, PLATINA 2" X 1/4" X 6M, VARILLA DE 3/8" X 6M Y LAMINA 1/4" (1.20X2.70)	UND		\$ 2,354.379.00	\$		\$		
NP-09	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA REJA PARA ESCUERA DE 2.80X 3.20M, ELABORADA EN TUBO ESTRUCTURAL 7X7" CALIBRE 3/16" 6 MTS, TUBO CUADRADO DE 70X70MM CALIBRE 16 4 MTS, PINTURA ELECTROSTATICA (POLVO), BISAGRA 58", SOLDADURA ELECTRICA DE 3/32" 48 BARRAS X KG, MANIA EN ACERO, PLATINA 2" X 1/4" X 6M Y VARILLA DE 3/8" X 6M	UND		\$ 4,081.919.00	\$	37.00	\$	173,231.003.00	
NP-10	CERRADURA MECANICA 1800 A DE SOUTHERN STEEL 50MMAL	UND		\$ 2,032.085.00	\$	667.00	\$	2,032,400.695.00	
NP-11	CERRADURA ELECTROMECANICA 9100 A240 DE SOUTHERN STEEL 50MMAL	UND		\$ 10,803.944.00	\$	96.00	\$	1,037,185.424.00	
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CAPITULO ELECTRICIDAD MECANICA				\$		\$	2,497,977.628.00	
NP-M-01	SEPARADOR DE AGUA CONDENSADOR PARA 4500 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 18,974.480.00	\$		\$		
NP-M-02	CONDICIONADORA DE PRESION PRESTANTE VARIANTE CAPACIDAD 40000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 123,602.900.00	\$	4.00	\$	494,451.600.00	
NP-M-03	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DOBLE PARED PARA TRABAJO PESADO A LA INTENSIDAD, 11000 CFM, 40000MM MOTORES EC CLASE ES, CAJA DE MEZCLAS 10" - 80", DP 551 AT 17", 1.8 INWG, FILTRO MERV11 DE 4" CAPACIDAD TOTAL 12,000BTU/H, LATENTE 16,000BTU/H, UNIDAD ADMINISTRACION	UND		\$ 73,598.732.00	\$		\$		
NP-M-04	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DOBLE PARED PARA TRABAJO PESADO A LA INTENSIDAD, 9000CFM, 40000MM MOTORES EC CLASE ES, CAJA DE MEZCLAS 10" - 80", DP 551 AT 17", 1.8 INWG, FILTRO MERV11 DE 4" CAPACIDAD TOTAL 12,000BTU/H, LATENTE 16,000BTU/H, UNIDAD ADMINISTRACION	UND		\$ 86,959.897.00	\$		\$		
NP-M-05	UNIDAD CASSETTE CUATRO VAS PARA REFRIGERACION, VARIANTE 27000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 2,478.000.00	\$	94.00	\$	232,776.000.00	
NP-M-06	UNIDAD CASSETTE CUATRO VAS PARA REFRIGERACION, VARIANTE 27000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 2,478.000.00	\$	4.00	\$	9,912.000.00	
NP-M-07	REJILLA CENTRAL EN LÍNEA VERTICAL 6M X 6" 60 BARRAS 1/8" 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION INCLUYE CODO DE 90° Y VALVULA TIPOE SERVICIO	UND		\$ 16,598.090.00	\$		\$		
NP-M-08	SEPARADOR AIRE	UND		\$ 8,036.967.00	\$	9.00	\$	72,330.103.00	
NP-M-09	FLUJADOR CON SERVIDOR PARA 1800 BTU'S	UND		\$ 2,496.140.00	\$	9.00	\$	22,464.600.00	
NP-M-10	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-11	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-12	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 9000CFM 5.5INWG VE-61 ALUMINIO	UND		\$ 16,218.699.00	\$		\$		
NP-M-13	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO PLOFACION 200CFM 6 INWG VE-61 GARITA GRIOT P/AR	UND		\$ 880.017.00	\$		\$		
NP-M-14	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO PLOFACION 200CFM 6 INWG VE-61 GARITA GRIOT P/AR	UND		\$ 880.017.00	\$		\$		
NP-M-15	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-16	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-17	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-18	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-19	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-20	SEPARADOR DE AGUA CONDENSADOR PARA 4500 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 18,974.480.00	\$		\$		
NP-M-21	CONDICIONADORA DE PRESION PRESTANTE VARIANTE CAPACIDAD 40000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 123,602.900.00	\$		\$		
NP-M-22	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DOBLE PARED PARA TRABAJO PESADO A LA INTENSIDAD, 11000 CFM, 40000MM MOTORES EC CLASE ES, CAJA DE MEZCLAS 10" - 80", DP 551 AT 17", 1.8 INWG, FILTRO MERV11 DE 4" CAPACIDAD TOTAL 12,000BTU/H, LATENTE 16,000BTU/H, UNIDAD ADMINISTRACION	UND		\$ 73,598.732.00	\$		\$		
NP-M-23	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DOBLE PARED PARA TRABAJO PESADO A LA INTENSIDAD, 9000CFM, 40000MM MOTORES EC CLASE ES, CAJA DE MEZCLAS 10" - 80", DP 551 AT 17", 1.8 INWG, FILTRO MERV11 DE 4" CAPACIDAD TOTAL 12,000BTU/H, LATENTE 16,000BTU/H, UNIDAD ADMINISTRACION	UND		\$ 86,959.897.00	\$		\$		
NP-M-24	UNIDAD CASSETTE CUATRO VAS PARA REFRIGERACION, VARIANTE 27000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 2,478.000.00	\$		\$		
NP-M-25	UNIDAD CASSETTE CUATRO VAS PARA REFRIGERACION, VARIANTE 27000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 2,478.000.00	\$		\$		
NP-M-26	REJILLA CENTRAL EN LÍNEA VERTICAL 6M X 6" 60 BARRAS 1/8" 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION INCLUYE CODO DE 90° Y VALVULA TIPOE SERVICIO	UND		\$ 16,598.090.00	\$		\$		
NP-M-27	SEPARADOR AIRE	UND		\$ 8,036.967.00	\$		\$		
NP-M-28	FLUJADOR CON SERVIDOR PARA 1800 BTU'S	UND		\$ 2,496.140.00	\$		\$		
NP-M-29	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-30	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-31	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 9000CFM 5.5INWG VE-61 ALUMINIO	UND		\$ 16,218.699.00	\$		\$		
NP-M-32	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO PLOFACION 200CFM 6 INWG VE-61 GARITA GRIOT P/AR	UND		\$ 880.017.00	\$		\$		
NP-M-33	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO PLOFACION 200CFM 6 INWG VE-61 GARITA GRIOT P/AR	UND		\$ 880.017.00	\$		\$		
NP-M-34	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-35	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-36	SEPARADOR DE AGUA CONDENSADOR PARA 4500 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 18,974.480.00	\$		\$		
NP-M-37	CONDICIONADORA DE PRESION PRESTANTE VARIANTE CAPACIDAD 40000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 123,602.900.00	\$		\$		
NP-M-38	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DOBLE PARED PARA TRABAJO PESADO A LA INTENSIDAD, 11000 CFM, 40000MM MOTORES EC CLASE ES, CAJA DE MEZCLAS 10" - 80", DP 551 AT 17", 1.8 INWG, FILTRO MERV11 DE 4" CAPACIDAD TOTAL 12,000BTU/H, LATENTE 16,000BTU/H, UNIDAD ADMINISTRACION	UND		\$ 73,598.732.00	\$		\$		
NP-M-39	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE DOBLE PARED PARA TRABAJO PESADO A LA INTENSIDAD, 9000CFM, 40000MM MOTORES EC CLASE ES, CAJA DE MEZCLAS 10" - 80", DP 551 AT 17", 1.8 INWG, FILTRO MERV11 DE 4" CAPACIDAD TOTAL 12,000BTU/H, LATENTE 16,000BTU/H, UNIDAD ADMINISTRACION	UND		\$ 86,959.897.00	\$		\$		
NP-M-40	UNIDAD CASSETTE CUATRO VAS PARA REFRIGERACION, VARIANTE 27000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 2,478.000.00	\$		\$		
NP-M-41	UNIDAD CASSETTE CUATRO VAS PARA REFRIGERACION, VARIANTE 27000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 2,478.000.00	\$		\$		
NP-M-42	REJILLA CENTRAL EN LÍNEA VERTICAL 6M X 6" 60 BARRAS 1/8" 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION INCLUYE CODO DE 90° Y VALVULA TIPOE SERVICIO	UND		\$ 16,598.090.00	\$		\$		
NP-M-43	SEPARADOR AIRE	UND		\$ 8,036.967.00	\$		\$		
NP-M-44	FLUJADOR CON SERVIDOR PARA 1800 BTU'S	UND		\$ 2,496.140.00	\$		\$		
NP-M-45	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-46	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-47	UNIDAD EXTRACTORA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 9000CFM 5.5INWG VE-61 ALUMINIO	UND		\$ 16,218.699.00	\$		\$		
NP-M-48	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO PLOFACION 200CFM 6 INWG VE-61 GARITA GRIOT P/AR	UND		\$ 880.017.00	\$		\$		
NP-M-49	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO PLOFACION 200CFM 6 INWG VE-61 GARITA GRIOT P/AR	UND		\$ 880.017.00	\$		\$		
NP-M-50	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-51	UNIDAD EXTRACTORA CENTRIFUGA TIPO HONGO DESCARGA SUPERIOR 120 CFM 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S	UND		\$ 1,975.120.00	\$		\$		
NP-M-52	SEPARADOR DE AGUA CONDENSADOR PARA 4500 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 18,974.480.00	\$		\$		
NP-M-53	CONDICIONADORA DE PRESION PRESTANTE VARIANTE CAPACIDAD 40000 BTU'S 1/4" UNITS 7/16" 44 CHILLER'S ADMINISTRACION	UND		\$ 123,602.900.00	\$		\$		
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CAPITULO APARATOS SANTANDEROS Y ACCESORIOS				\$		\$	2,477,986.870.00	
NP-AS-01	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS ANTIVANDALICO DE ALTA PRESION EN ACERO INOXIDABLE 33" CALIBRE 18 CON VALVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESION, CON EVACUACION Y FUNCION A PARED. SE INSTALARA EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL	UND		\$ 1,953.400.00	\$	677.00	\$	855,342.110.00	
NP-AS-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS DE ALTA PRESION EN ACERO INOXIDABLE ANTIVANDALICO CALIBRE 18, ACABADO SATINADO PULIDO NO 4 SAE, 304 CON DIAMETRO DE 30.00 BODEE INTERNO, CON VALVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESION, CON EVACUACION Y FUNCION A PARED. SE INSTALARA EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL	UND		\$ 448.981.00	\$	34.00	\$	15,265,340.340.00	
NP-AS-03	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA ANTIVANDALICA DE ALTA PRESION EN ACERO INOXIDABLE 30" CALIBRE 18 CON VALVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESION, CON EVACUACION Y FUNCION A PARED. SE INSTALARA EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL	UND		\$ 755.345.00	\$	436.00	\$	320,610.420.00	
NP-AS-04	SANTARIO ANTIVANDALICO DE ALTA PRESION, DE COLOR CALIBRE 18, CON VALVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESION, CON EVACUACION Y FUNCION A PARED. SE INSTALARA EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL	UND		\$ 1,605.498.00	\$	673.00	\$	1,080,500.140.00	

[illegible]

OBRA CONTRATADA								CONDICIONES ACTUALES			
CONDICIONES ORIGINALES											
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL				
NP-AS-05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO ANTI VANDALICO DE EMPOTRAR AL PIDO CON TANQUE EN CALIBRE 16 (NO INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE APARATO, ALTA PRESIÓN EN TANQUE EXTERNO ALTO, VÁLVULA ANTIVANDALICA DE 1"1/4", PROTECTOR VÁLVULA Y SOPORTE POSTERIOR EN ACERO INOXIDABLE Y ANCLAJES) SÁNICO, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,695,498.00	\$ -	51.00	\$ 81,889,398.00				
NP-AS-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORNAL ANTI VANDALICO DE ALTA PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE SAE 304 CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,370,041.00	\$ -	1.00	\$ 1,370,041.00				
NP-AS-07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORNAL CONJUNTARIO DE ALTA PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,668,584.00	\$ -	14.00	\$ 23,320,176.00				
NP-AS-08	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS CORRIDO DE ALTA PRESIÓN DE 1.39 MTS EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 10,339,095.00	\$ -	-	\$ -				
NP-AS-09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVADERO INDIVIDUAL DE ALTA PRESIÓN PLEGADO 80X 45 EN ACERO INOX. CALIBRE 16, CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,208,848.00	\$ -	28.00	\$ 33,791,744.00				
NP-AS-10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE ALTA PRESIÓN ANTI VANDALICO EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16, CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,230,648.00	\$ -	-	\$ -				
NP-AS-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORNAL CORRIDO COMUNITARIO DE ALTA PRESIÓN, 0.3X 1.39 MTS EN ACERO INOX. CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,975,124.00	\$ -	2.00	\$ 3,950,248.00				
NP-AS-12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS CORRIDO DE ALTA PRESIÓN, DE 0.51X1.73 MTS EN ACERO INOX. CALIBRE 16 (LONGITUD SEGUN DISEÑO), CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 2,318,253.00	\$ -	25.00	\$ 57,956,325.00				
COSTO DIRECTO CONTRATO ADICIONAL					\$ -	\$ -	\$ 21,775,660,559.76				
OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS) - ACTA DE MODIFICACIÓN N° 3 / OTRO SI N° 3											
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	0	VALOR TOTAL				
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CIMENTACION			\$ -	\$ -		\$ 6,363,997,068.83				
NP-12	PLACA DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.45 m TORTA e=19m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 220,328.00	\$ -	7,336.95	\$ 1,616,226,263.68				
NP-13	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.40 m TORTA e=15m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 273,672.00	\$ -	638.08	\$ 173,800,613.76				
NP-14	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.45 m TORTA e=19m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 269,221.00	\$ -	1,589.88	\$ 419,952,453.48				
NP-15	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.45 m TORTA e=17m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 244,330.00	\$ -	4,968.76	\$ 1,213,528,470.80				
NP-16	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.50 m TORTA e=19m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 251,163.00	\$ -	3,272.61	\$ 822,023,997.63				
NP-17	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.45 m TORTA e=19m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 260,653.00	\$ -	1,096.28	\$ 2,800,028,987.04				
NP-18	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.45 m TORTA e=19m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 800,881.00	\$ -	1,301.81	\$ 1,042,566,841.14				
NP-19	PLACAS DE CONTRAPISO ALBERGADA H=0.45 m TORTA e=19m, VIDAS Y VIJETAS DE CIMENTACION EN CONCRETO DE 3000PSI SEGUN DISEÑO ESTRUCTURAL (INCLUYE CASQUETON) Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	M2		\$ 736,894.00	\$ -	871.84	\$ 644,597,189.56				
NP-20	PLACA MACIZA CONCRETO E= 30 CM PARA CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 4000 PSI (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE REFUERZO)	M2		\$ 262,799.00	\$ -	498.25	\$ 130,775,997.25				
NP-21	PLACA MACIZA CONCRETO E= 30 CM PARA CIMENTACIÓN EN CONCRETO DE 4000 PSI (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN, NO INCLUYE REFUERZO)	M2		\$ 748,615.00	\$ -	21.37	\$ 16,097,902.65				
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CAPÍTULO INSTALACION HERRAJERIA PARA GAS Y RED CONTRA INCENDIO			\$ -	\$ -		\$ 1,341,619,533.15				
NP-22	TANQUE EN CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN, FORMALETA METÁLICA Y TODO LO DEMÁS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO, NO INCLUYE REFUERZO	M3		\$ 888,063.00	\$ -	1,510.00	\$ 1,341,619,533.15				
COSTO DIRECTO CONTRATO ADICIONAL					\$ -	\$ -	\$ 7,705,017,140.00				
OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS) - OTROSÍ No. 4 DE MODIFICACIÓN No 4											
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	0	VALOR TOTAL				
NPS	ITEMS NO PREVISTOS ESTRUCTURAS EN CONCRETO Y METÁLICAS			\$ -	\$ -		\$ 7,806,884,539.79				
NP-23	ACABADO EN CONCRETO PARA PLACAS EN CONCRETO (INCLUYE ENDOSQUELETO, FORMAS, CASQUETONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M2		\$ 23,688.00	\$ -	37,000.00	\$ 877,128,000.00				
NP-24	ACABADO EN CONCRETO PARA PLACAS EN CONCRETO (INCLUYE ENDOSQUELETO, FORMAS, CASQUETONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M2		\$ 23,688.00	\$ -	37,000.00	\$ 877,128,000.00				
NP-25	ACABADO EN CONCRETO PARA PLACAS EN CONCRETO (INCLUYE ENDOSQUELETO, FORMAS, CASQUETONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M2		\$ 23,688.00	\$ -	37,000.00	\$ 877,128,000.00				
NP-26	ACABADO EN CONCRETO PARA PLACAS EN CONCRETO (INCLUYE ENDOSQUELETO, FORMAS, CASQUETONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M2		\$ 23,688.00	\$ -	37,000.00	\$ 877,128,000.00				
NP-27	ACABADO EN CONCRETO PARA PLACAS EN CONCRETO (INCLUYE ENDOSQUELETO, FORMAS, CASQUETONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M2		\$ 23,688.00	\$ -	37,000.00	\$ 877,128,000.00				
NP-28	ACABADO EN CONCRETO PARA PLACAS EN CONCRETO (INCLUYE ENDOSQUELETO, FORMAS, CASQUETONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M2		\$ 23,688.00	\$ -	37,000.00	\$ 877,128,000.00				
NP-29	MATERIAL DE RELLENO PARA MAJORAMIENTO TIPO CRUDO DE RIO (NO INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, CARGUE, TRASIEGO, Y DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y FUNCIONAMIENTO)	M3		\$ 90,881.00	\$ -	28,956.40	\$ 2,611,004,950.00				
NP-34	EXCAVACION RECTANGULAR DE 1.00x1.00x1.00 m (INCLUYE EXCAVACIÓN, TRASIEGO, Y DISPOSICIÓN FINAL Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN)	M3		\$ 87,799.00	\$ -	10,359.50	\$ 900,200,865.49				
NPS	ITEMS NO PREVISTOS MAMPUESTERA			\$ -	\$ -		\$ 724,256,466.00				
NP-30	ANCLAJE ADHESIVO DE 10" LONGITUD DE ANCLAJE 10CM LONGITUD DE REFUERZO DE 10" DE 1.90M, INCLUYE ACERO DE REFUERZO, EPOXICO DE ANCLAJE Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	UND		\$ 24,633.00	\$ -	29,402.00	\$ 724,256,466.00				
COSTO DIRECTO CONTRATO ADICIONAL					\$ -	\$ -	\$ 12,111,349,839.38				
OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS) - ACTA DE MODIFICATORIO 11 / OTROSÍ 11											
NPS	OBRA ADICIONAL (ITEMS NO PREVISTOS) APROBADOS MODIFICATORIO 11 / OTROSÍ 11										
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		VALOR TOTAL				
NPS	ITEMS NO PREVISTOS CARPINTERIA METALICA			\$ -	\$ -		\$ 2,313,242,800.00				
NP-35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE ALUMINIO ANTI VANDALICO EN ALUMINIO SAE 304 CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 4,120,000.00	\$ -	518.00	\$ 2,134,160,000.00				
NP-36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE ALUMINIO ANTI VANDALICO EN ALUMINIO SAE 304 CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 4,360,000.00	\$ -	23.00	\$ 100,740,000.00				
NP-37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE ALUMINIO ANTI VANDALICO EN ALUMINIO SAE 304 CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 7,750,000.00	\$ -	-	\$ -				
NP-38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE ALUMINIO ANTI VANDALICO EN ALUMINIO SAE 304 CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 2,387,600.00	\$ -	93.00	\$ 1,071,468,000.00				
NP-39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE ALUMINIO ANTI VANDALICO EN ALUMINIO SAE 304 CALIBRE 16 CON VÁLVULA ANTIVANDALICA DE ALTA SEGURIDAD PARA SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN, CON EVACUACIÓN Y FUGACIÓN A PARED. SE INSTALARÁ EN LUGARES DONDE HAYA PRESENCIA DE PPL.	UND		\$ 1,760,000.00	\$ -	80.00	\$ 141,200,000.00				

ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA N° 49 FASE 2		OBRA EJECUTADA		ACUMULADO ACTUAL		
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJE.
							\$ -	0.00%
							\$ -	0.00%
6.00	9,951,504.00	-	-	6.00	\$ -	9,951,504.00	42.86%	
							\$ -	0.00%
6.00	7,241,080.00	-	-	6.00	\$ -	7,241,080.00	21.43%	
							\$ -	0.00%
							\$ -	0.00%
12.00	27,819,036.00	-	-	12.00	\$ -	27,819,036.00	48.00%	
\$	13,142,094,697.73	\$	170,966,243.71	\$	13,313,060,941.44	61.14%		
OBRAS NO PREVISTAS EJECUTADAS								
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJE.		
	\$ 6,235,291,988.78		\$ -		\$ 6,235,291,988.78			
7,318.35	1,612,437,418.32	-	-	7,318.35	\$ -	99.77%		
603.99	165,295,191.28	-	-	603.99	\$ -	96.10%		
1,589.88	419,952,453.00	-	-	1,589.88	\$ -	100.00%		
4,801.64	1,173,184,702.00	-	-	4,801.64	\$ -	96.68%		
3,272.27	821,638,595.98	-	-	3,272.27	\$ -	99.99%		
1,301.81	1,042,566,841.14	-	-	1,301.81	\$ -	99.80%		
781.65	975,211,545.26	-	-	781.65	\$ -	99.04%		
479.63	135,592,718.00	-	-	479.63	\$ -	98.87%		
17.42	13,040,673.00	-	-	17.42	\$ -	81.52%		
\$	1,207,810,083.11	\$	-	\$	1,207,810,083.11			
1,360.05	1,207,810,083.11	-	-	1,360.05	\$ -	90.07%		
\$	7,443,102,071.89	\$	-	\$	7,443,102,071.89	96.68%		
OBRAS NO PREVISTAS EJECUTADAS								
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJE.		
	\$ 7,426,883,782.23		\$ -		\$ 7,426,883,782.23			
33,936.02	800,822,200.02	-	-	33,936.02	\$ -	91.72%		
7,769.50	1,888,174,568.36	-	-	7,769.50	\$ -	96.35%		
10,529.37	2,100,550,842.22	-	-	10,529.37	\$ -	99.76%		
1,429.07	375,213,376.00	-	-	1,429.07	\$ -	100.00%		
\$	3,446,876,097.58	\$	31,064,034.61	\$	3,477,940,132.19	99.99%		
28,937.21	2,929,842,591.45	341.81	31,064,034.61	28,937.21	\$ -	99.96%		
9,887.26	868,091,540.74	-	-	9,887.26	\$ -	99.50%		
\$	309,975,376.00	\$	-	\$	309,975,376.00			
20,672.00	509,213,376.00	-	-	20,672.00	\$ -	70.31%		
\$	11,402,967,255.83	\$	31,064,034.61	\$	11,434,031,290.44	94.41%		
OBRAS NO PREVISTAS EJECUTADAS								
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJE.		
	\$ 2,391,940,000.00		\$ -		\$ 2,391,940,000.00			
910.00	2,191,200,000.00	-	-	910.00	\$ -	98.46%		
23.00	100,740,000.00	-	-	23.00	\$ -	100.00%		
					\$ -	0.00%		
					\$ -	0.00%		
					\$ -	0.00%		

OBRA CONTRATADA				CONDICIONES ACTUALES			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
NPS	ITEMS NO PREVISTOS PIZOS EN CONCRETO			\$		\$	897,385.820.00
NP-HYS-10	POZO DE INSPECCION EN CONCRETO AL TURA H=3.0M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 3,860.841.00	3,860.841.00	15.00	374,868.715.00
NP-HYS-11	POZO DE INSPECCION EN CONCRETO AL TURA H=2.0M HASTA 1.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 3,862.110.00	3,862.110.00	102.00	396,675.220.00
NP-HYS-12	POZO DE INSPECCION EN CONCRETO AL TURA H=2.0M HASTA 1.0M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 4,922.038.00	4,922.038.00	31.00	130,991.078.00
NP-HYS-13	POZO DE INSPECCION EN CONCRETO AL TURA H=1.0M HASTA 0.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 5,124.289.00	5,124.289.00	9.00	46,118.607.00
NP-HYS-14	POZO DE INSPECCION EN CADA CONCRETO AL TURA H=2.0M HASTA 1.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS TEE PVC, CODO 90°, TUBO SANITARIO DE 10" Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 5,603.060.00	5,603.060.00		
NP-HYS-15	POZO DE INSPECCION EN CADA CONCRETO AL TURA H=2.0M HASTA 1.0M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS TEE PVC, CODO 90°, TUBO SANITARIO DE 10" Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 6,441.322.00	6,441.322.00		
NP-HYS-16	POZO DE INSPECCION EN CADA CONCRETO AL TURA H=2.0M HASTA 0.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS TEE PVC, CODO 90°, TUBO SANITARIO DE 10" Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 7,279.070.00	7,279.070.00		
NP-HYS-17	POZO DE INSPECCION EN CADA CONCRETO AL TURA H=1.0M HASTA 0.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS TEE PVC, CODO 90°, TUBO SANITARIO DE 10" Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 9,018.967.00	9,018.967.00	1.00	9,018.967.00
NP-HYS-18	POZO DE INSPECCION EN CADA CONCRETO AL TURA H=1.0M HASTA 0.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS TEE PVC, CODO 90°, TUBO SANITARIO DE 10" Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 9,999.160.00	9,999.160.00		
NP-HYS-19	POZO DE INSPECCION EN CADA CONCRETO AL TURA H=1.0M HASTA 0.5M INCLUYE PLACA PREFABRICADA CUBIERTA POZO Y ARO TAPA POZO, PLACAS DE FONDO Y CAMELAS TEE PVC, CODO 90°, TUBO SANITARIO DE 10" Y TODO LO DEMAS NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO)	UNO	1	\$ 10,530.973.00	10,530.973.00	3.00	31,605.219.00
NPS	ITEMS NO PREVISTOS ELECTICO			\$		\$	8,863,271.371.00
NP-ELEC-154	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CABLE DE INSPECCION TPO BT - 38.30 EN CONCRETO SEGUN NORMA ABNE ANEXO D1 PLANOS DE MONTAJE DEL 26/01/2022, PARA CABLEADO DE ACOMETIDAS ELECTRICAS INCLUYE TAPA, MARCO, CONTRAMARCO Y ACCESORIOS	"	5	\$ 9,230.115.00	46,157.575.00	64.00	498,426.215.00
NP-ELEC-155	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CABLE DE INSPECCION TPO BT - 38.30 EN CONCRETO SEGUN NORMA ABNE ANEXO D1 PLANOS DE MONTAJE DEL 26/01/2022, PARA CABLEADO DE ACOMETIDAS ELECTRICAS INCLUYE TAPA, MARCO, CONTRAMARCO Y ACCESORIOS	"	5	\$ 7,397.754.00	36,987.700.00	247.00	1,827,245.480.00
NP-ELEC-156	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CABLE DE INSPECCION TPO BT - 38.30 EN CONCRETO SEGUN NORMA ABNE ANEXO D1 PLANOS DE MONTAJE DEL 26/01/2022, PARA CABLEADO DE ACOMETIDAS ELECTRICAS INCLUYE TAPA, MARCO, CONTRAMARCO Y ACCESORIOS	"	5	\$ 5,083.506.00	25,417.830.00	3.00	453,138.862.00
NP-ELEC-157	SUMINISTRO Y CONSTRUCCION DE CABLE DE INSPECCION TPO VEHICULAR SEGUN NORMA ABNE ANEXO D1 PLANOS DE MONTAJE DEL 26/01/2022, PARA CABLEADO DE ACOMETIDAS ELECTRICAS INCLUYE TAPA, MARCO, CONTRAMARCO Y ACCESORIOS	"	5	\$ 15,207.623.00	76,038.150.00	1.00	15,207.623.00
NP-ELEC-158	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 584,824.00	584,824.00		
NP-ELEC-159	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 2 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 429,320.00	429,320.00	63.00	39,845.918.00
NP-ELEC-160	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 216,130.00	216,130.00		
NP-ELEC-161	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 244,349.00	244,349.00	68.00	21,502.712.00
NP-ELEC-162	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 2 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 46,020.00	46,020.00		
NP-ELEC-163	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 2 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 215,640.00	215,640.00	39.00	8,422.086.00
NP-ELEC-164	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 429,320.00	429,320.00		
NP-ELEC-165	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 118,222.00	118,222.00	177.00	21,031.484.00
NP-ELEC-166	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 42,922.00	42,922.00		
NP-ELEC-167	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 86,440.00	86,440.00	606.00	52,263.864.00
NP-ELEC-168	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 62,000.00	62,000.00	907.00	56,217.000.00
NP-ELEC-169	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 62,000.00	62,000.00	1,218.00	75,132.000.00
NP-ELEC-170	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 42,922.00	42,922.00	7,480.00	330,368.200.00
NP-ELEC-171	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 48,100.00	48,100.00	820.00	39,874.000.00
NP-ELEC-172	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 31,610.00	31,610.00		
NP-ELEC-173	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 30,181.00	30,181.00	571.00	17,233.710.00
NP-ELEC-174	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 21,480.00	21,480.00	36.00	752.208.00
NP-ELEC-175	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 38,680.00	38,680.00		
NP-ELEC-176	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 136,290.00	136,290.00	1,711.00	233,098.790.00
NP-ELEC-177	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 920.133.00	920.133.00	903.00	831,779.00
NP-ELEC-178	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 2 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 483,670.00	483,670.00	67.00	32,436.293.00
NP-ELEC-179	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 3000FAL AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 199,740.00	199,740.00	228.00	45,452.080.00
NP-ELEC-180	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 2 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 304,720.00	304,720.00	1,314.00	474,104.014.00
NP-ELEC-181	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 40,483.00	40,483.00	2,887.00	108,799.269.00
NP-ELEC-182	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 4 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 1,302.918.00	1,302.918.00	36.00	50,813.862.00
NP-ELEC-183	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 3 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 1,318.156.00	1,318.156.00	84.00	110,725.104.00
NP-ELEC-184	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 4 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 1,882.980.00	1,882.980.00	28.00	50,472.482.00
NP-ELEC-185	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 5 (2X300FAL - INO30F ALNG AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 2,860.143.00	2,860.143.00	33.00	75,244.719.00
NP-ELEC-186	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 3000FAL AL RHW2 - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 55.128.00	55.128.00	65.00	3,883.303.00
NP-ELEC-187	SUMINISTRO Y TENDIDO SUBTERRANEO DE CABLE DE ALUMINO 34.50 KXU NIVEL DE AISLAMIENTO 100%, 30KV, CUMPLIENDO LA NORMATIVIDAD DEL OPERADOR DE RED LOCAL	"	1	\$ 357,024.00	357,024.00	1,395.00	498,408.480.00
NP-ELEC-188	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 111.137.00	111.137.00	65.00	18,337.805.00
NP-ELEC-189	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 10X20F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 54,281.00	54,281.00	19.00	1,745.395.00
NP-ELEC-190	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 2 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 275.157.00	275.157.00	162.00	50,078.074.00
NP-ELEC-191	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 31.990.00	31.990.00	23.00	717.577.00
NP-ELEC-192	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 63,685.00	63,685.00	3.00	2,292.693.00
NP-ELEC-193	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL - INO30F ALNG AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 62,693.00	62,693.00	38.00	32,732.864.00
NP-ELEC-194	SUMINISTRO Y TENDIDO DE ACOMETIDA TRFASICA EN CONDUCTORES DE ALUMINO 1 (2X300FAL AL HFLS - INO20T Cu AWG) INCLUYE ACCESORIOS PARA COMPLETAR LA ACTIVIDAD.	"	1	\$ 216,293.00	216,293.00	120.00	25,955.180.00

OBRA EJECUTADA						
ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTE ACTA N° 49 FASE 2		ACUMULADO ACTUAL		
CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADA	% EJEC.
	\$ 791.580.854,00	\$ -	-	\$ 791.580.854,00		
95,00	309.779.886,00			95,00	\$ 309.779.886,00	82,61%
81,00	314.400.910,00			81,00	\$ 314.400.910,00	79,41%
9,00	40.506.442,00			9,00	\$ 40.506.442,00	29,03%
9,00	46.118.601,00			9,00	\$ 46.118.601,00	100,00%
				\$ -	-	0,00%
				\$ -	-	0,00%
				\$ -	-	0,00%
1,00	9.018.987,00			1,00	\$ 9.018.987,00	100,00%
				\$ -	-	0,00%
3,00	31.609.219,00			3,00	\$ 31.609.219,00	100,00%
				\$ -	-	0,00%
	\$ 5.390.850.430,38	\$ -	-	\$ 5.390.850.430,38		
60,75	487.969.830,00			60,75	\$ 487.969.830,00	33,89%
246,40	1.822.806.585,00			246,40	\$ 1.822.806.585,00	99,76%
34,30	174.377.575,00			34,30	\$ 174.377.575,00	32,38%
				\$ -	-	0,00%
				\$ -	-	0,00%
23,25	9.986.479,00			23,25	\$ 9.986.479,00	25,00%
				\$ -	-	0,00%
				\$ -	-	0,00%
11,75	3.360.811,00			11,75	\$ 3.360.811,00	25,00%
9,75	2.105.648,00			9,75	\$ 2.105.648,00	25,00%
260,75	32.587.588,75			260,75	\$ 32.587.588,75	92,69%
60,75	7.218.436,50			60,75	\$ 7.218.436,50	34,32%
373,25	32.666.762,25			373,25	\$ 32.666.762,25	24,44%
246,00	21.216.004,00			246,00	\$ 21.216.004,00	40,89%
90,25	2.863.946,25			90,25	\$ 2.863.946,25	26,00%
816,00	51.004.886,00			816,00	\$ 51.004.886,00	67,00%
1.243,00	55.588.191,00			1.243,00	\$ 55.588.191,00	16,79%
498,25	22.041.825,00			498,25	\$ 22.041.825,00	65,28%
				\$ -	-	0,00%
137,75	4.157.432,75			137,75	\$ 4.157.432,75	24,12%
31,25	671.626,00			31,25	\$ 671.626,00	89,29%
				\$ -	-	0,00%
38,50	5.240.086,00			38,50	\$ 5.240.086,00	2,25%
168,25	17.163.687,25			168,25	\$ 17.163.687,25	18,63%
16,75	8.101.873,00			16,75	\$ 8.101.873,00	25,00%
57,00	11.385.522,00			57,00	\$ 11.385.522,00	25,00%
305,58	117.806.550,24			305,58	\$ 117.806.550,24	24,80%
804,16	32.554.809,28			804,16	\$ 32.554.809,28	29,92%
3,00	3.908.754,00			3,00	\$ 3.908.754,00	7,69%
21,00	27.681.276,00			21,00	\$ 27.681.276,00	25,00%
7,00	12.618.123,00			7,00	\$ 12.618.123,00	25,00%
8,25	18.811.179,75			8,25	\$ 18.811.179,75	25,00%
16,25	895.830,00			16,25	\$ 895.830,00	25,00%
1.350,75	482.250.168,00			1.350,75	\$ 482.250.168,00	98,83%
39,25	4.362.127,25			39,25	\$ 4.362.127,25	23,79%
17,25	558.692,06			17,25	\$ 558.692,06	20,07%
39,25	10.759.912,25			39,25	\$ 10.759.912,25	21,57%
0,75	179.964,25			0,75	\$ 179.964,25	20,00%
9,00	573.160,00			9,00	\$ 573.160,00	25,00%
160,75	8.741.168,25			160,75	\$ 8.741.168,25	26,76%
				\$ -	-	0,00%

OBRA CONTRATADA						CONDICIONES ACTUALES	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
NP-M-81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-24 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - COMANDO GUARDA MEDIANA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 6.007.704,00	-	1,00	\$ 6.007.704,00
NP-M-82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-25 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - GARITAS. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 2.387.600,00	-	8,00	\$ 19.100.800,00
NP-M-83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-26 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - GUARDIA EXTERNA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 24.719.827,00	-	1,00	\$ 24.719.827,00
NP-M-84	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-27 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - GUARDIA EXTERNA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 7.340.670,00	-	1,00	\$ 7.340.670,00
NP-M-85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-28 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - GUARDIA INTERNA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 25.768.137,00	-	1,00	\$ 25.768.137,00
NP-M-86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-29 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - GUARDIA INTERNA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 6.162.048,00	-	1,00	\$ 6.162.048,00
NP-M-87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-30 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - PORTAL DE INFORMACIÓN. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 6.183.096,00	-	1,00	\$ 6.183.096,00
NP-M-88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-31 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - RESEÑA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 19.177.496,00	-	1,00	\$ 19.177.496,00
NP-M-89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TE-AA-32 TABLERO ELÉCTRICO SEGÚN UNIFILARES - RESEÑA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 3.271.616,00	-	1,00	\$ 3.271.616,00
NP-M-90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-01 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - PABELLONES. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	7,00	\$ 40.760.631,00
NP-M-91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-02 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - RELOCALIZACIÓN ZONA DE TALLERES. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 9.366.940,00	-	2,00	\$ 18.733.800,00
NP-M-92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-03 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - UTE. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 9.366.940,00	-	1,00	\$ 9.366.940,00
NP-M-93	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-04 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - VISITAS. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	2,00	\$ 36.854.956,00
NP-M-94	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-05 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - ADMINISTRACIÓN. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	1,00	\$ 18.427.478,00
NP-M-95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-06 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - ALMACENAMIENTO DE GUARDA BLOQUE A. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 9.366.940,00	-	2,00	\$ 18.733.800,00
NP-M-96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-07 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - CANILES. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-97	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-08 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - CASINO. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	1,00	\$ 18.427.478,00
NP-M-98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-09 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - CASPO. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-99	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-10 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - ALMACENAMIENTO RANCHEROS. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-11 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - BASURAS. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-12 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - GALPON. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	\$ -	-
NP-M-102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-13 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - PTAP. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-14 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - PTAP. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-15 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - RANCHO. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.429.843,00	-	1,00	\$ 18.429.843,00
NP-M-105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-16 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - SANIDAD. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	1,00	\$ 18.427.478,00
NP-M-106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-17 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - COMANDO GUARDA MEDIANA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-18 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - GARITAS. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	8,00	\$ 46.617.864,00
NP-M-108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-19 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - GUARDIA EXTERNA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	1,00	\$ 18.427.478,00
NP-M-109	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-20 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - GUARDIA INTERNA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	1,00	\$ 18.427.478,00
NP-M-110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-21 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - PORTAL INFORMACIÓN. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 5.827.233,00	-	1,00	\$ 5.827.233,00
NP-M-111	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TC-AA-22 TABLERO DE CONTROL SEGÚN PUNTOS DE CONTROL - RESEÑA. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNO		\$ 18.427.478,00	-	1,00	\$ 18.427.478,00
NP-M-112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-01 4000cfr 1.55mkg 3.30W 5.4A 460/390 - VISITAS. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 96.410.607,00	-	2,00	\$ 192.821.214,00
NP-M-113	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-02 3000cfr 2.59mkg 3.20W 14.8A 460/390 - ADMINISTRACIÓN. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 195.083.721,00	-	1,00	\$ 195.083.721,00
NP-M-114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-03 3000cfr 1.39mkg 3.30W 5.4A 460/390 - ADMINISTRACIÓN. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 102.674.454,00	-	1,00	\$ 102.674.454,00
NP-M-115	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-04 10800cfr 1.79mkg 15.00W 16.0A 460/390 - CASINO. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 171.966.600,00	-	1,00	\$ 171.966.600,00
NP-M-116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-05 9550cfr 1.59mkg 15.00W 16.0A 460/390 - CASINO. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 172.083.334,00	-	1,00	\$ 172.083.334,00
NP-M-117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-06 13400cfr 2.59mkg 15.00W 24.0A 460/390 - RANCHO. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 203.368.336,00	-	1,00	\$ 203.368.336,00
NP-M-118	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-07 13000cfr 2.59mkg 11.10W 17.4A 460/390 - SANIDAD. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 205.009.679,00	-	1,00	\$ 205.009.679,00
NP-M-119	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-08 7000cfr 1.69mkg 6.80W 10.8A 460/390 - GUARDIA EXTERNA. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 136.166.909,00	-	1,00	\$ 136.166.909,00
NP-M-120	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-09 4600cfr 1.89mkg 7.80W 8.6A 460/390 - GUARDIA EXTERNA. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 102.716.490,00	-	1,00	\$ 102.716.490,00
NP-M-121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-10 17000cfr 2.49mkg 14.80W 23.2A 460/390 - GUARDIA INTERNA. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 240.784.631,00	-	1,00	\$ 240.784.631,00
NP-M-122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE UMA-11 3600cfr 1.29mkg 3.30W 5.4A 460/390 - RESEÑA. INCLUYE DAE, BASES ANTIVIBRATORIA TIPO RESORTE, VALVULA 3 VAS PROPORCIONAL, VALVULAS DE CORTE	UNO		\$ 96.764.172,00	-	2,00	\$ 193.528.344,00

[illegible]

OBRA CONTRATADA					CONDICIONES ACTUALES		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
NP-M-123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD ENFRIADORA DE AGUA CHILLER UEA-01 132 Ton 191V 30.6A 400/390- VISITAS, RESEÑA, INCLUYE D2AJE, BASES ANTIVIBRATORIAS, VALVULAS DE CORTE, SWITCH DIFERENCIAL PRESION AGUA, ACOPLES FLEXIBLES, TERMOMETROS Y MANOMETROS CARATULA ACERO INOXIDABLES	UNDO		\$ 100.031.780.00	\$	3,00	318.095.367.00
NP-M-124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD ENFRIADORA DE AGUA CHILLER UEA-01 30.00 Ton 42.2kW 90.0A 400/390- ADMINISTRACIÓN, RANCHO, SANDIAD, GUARDA EXTERNA, GUARDIA INTERNA INCLUYE D2AJE, BASES ANTIVIBRATORIAS, VALVULAS DE CORTE, SWITCH DIFERENCIAL PRESION AGUA, ACOPLES FLEXIBLES, TERMOMETROS Y MANOMETROS CARATULA ACERO INOXIDABLES	UNDO		\$ 425.407.014.00	\$	5,00	2.127.035.070.00
NP-M-125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD ENFRIADORA DE AGUA CHILLER UEA-01 54.30 Ton 67.0kW 225.0A 400/390- CABLEO, INCLUYE D2AJE, BASES ANTIVIBRATORIAS, VALVULAS DE CORTE, SWITCH DIFERENCIAL PRESION AGUA, ACOPLES FLEXIBLES, TERMOMETROS Y MANOMETROS CARATULA ACERO INOXIDABLES	UNDO		\$ 400.996.233.00	\$	1,00	400.996.233.00
NP-M-126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA DUAL EN LINEA VERTICAL BAF-0102 26.4gpm 1.19V 1.63A 400/390- INCLUYE D2AJE, CODO DIFUSOR, VÁLVULA TRIPLE SERVICIO Y VALVULAS DE CORTE - VISITAS - RESEÑA.	UNDO		\$ 36.064.011.00	\$	3,00	108.192.033.00
NP-M-127	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA DUAL EN LINEA VERTICAL BAF-0200 44.4gpm 2.2kW 3.3A 400/390- INCLUYE D2AJE, CODO DIFUSOR, VÁLVULA TRIPLE SERVICIO Y VALVULAS DE CORTE - ADMINISTRACIÓN - RANCHO - GUARDA EXTERNA - GUARDA INTERNA.	UNDO		\$ 36.494.970.00	\$	5,00	182.474.860.00
NP-M-128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA DUAL EN LINEA VERTICAL BAF-0506 68.6gpm 2.2kW 3.3A 400/390- INCLUYE D2AJE, CODO DIFUSOR, VÁLVULA TRIPLE SERVICIO Y VALVULAS DE CORTE - CABLEO.	UNDO		\$ 37.925.413.00	\$	1,00	37.925.413.00
NP-M-129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PP 1/4" ENCHUQUETADE A 1". INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	NA		\$ 242.696.00	\$	394.00	95.623.012.00
NP-M-130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN TPO PLAFÓN 76cm 32W 0.2A 110V/60. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 426.629.00	\$	20.00	8.532.580.00
NP-M-131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA EN LINEA 0.33HP 1200RPM, 260.30CFM, 0.2-0.23INWG, 109160. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 8.764.504.00	\$	2.00	17.529.080.00
NP-M-132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO CENTRIFUGA EN LINEA 1.9HP 1229RPM, 2540CFM, 1.11INWG. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 13.589.961.00	\$	1,00	13.589.961.00
NP-M-133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO CENTRIFUGA EN LINEA 1.9HP 800RPM, 3070CFM, 1.04INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 21.929.221.00	\$	1,00	21.929.221.00
NP-M-134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO CENTRIFUGA EN LINEA 1.9HP 670RPM, 4870CFM, 1.06INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 26.942.943.00	\$	1,00	26.942.943.00
NP-M-135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO CENTRIFUGA EN LINEA 1.9HP 750RPM, 6180CFM, 1.09INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 28.685.141.00	\$	2,00	57.370.282.00
NP-M-136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.25HP, 800RPM, 4300CFM, 0.476INWG, 220160. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 8.495.629.00	\$		
NP-M-137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.25HP, 825-1250RPM, 426-790CFM, 0.26-0.726INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 8.281.915.00	\$	13,00	107.664.895.00
NP-M-138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.25HP, 1175-1250RPM, 500-1200CFM, 0.37-0.531INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 9.179.511.00	\$	3,00	27.538.033.00
NP-M-139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.33HP, 1300RPM, 1240CFM, 0.423INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 9.179.511.00	\$	2,00	18.359.022.00
NP-M-140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.5HP, 1520RPM, 1530CFM, 0.476INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 9.436.967.00	\$	1,00	9.436.967.00
NP-M-141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.5HP, 800RPM, 1550CFM, 0.476INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 10.119.849.00	\$	2,00	20.239.698.00
NP-M-142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 1.9HP, 1250RPM, 1900CFM, 1.256INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 10.829.377.00	\$	1,00	10.829.377.00
NP-M-143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.75HP, 800RPM, 3200CFM, 0.468INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 10.760.986.00	\$	1,00	10.760.986.00
NP-M-144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.33HP, 1300RPM, 1240CFM, 0.423INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 11.863.749.00	\$	1,00	11.863.749.00
NP-M-145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.25HP, 800RPM, 4300CFM, 0.476INWG, 220160. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 10.078.707.00	\$	1,00	10.078.707.00
NP-M-146	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 0.5HP, 800RPM, 3200CFM, 0.566INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 19.950.657.00	\$	2,00	39.801.314.00
NP-M-147	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 1.9HP, 700RPM, 5280CFM, 1.046INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 20.420.626.00	\$	2,00	40.841.662.00
NP-M-148	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN CENTRIFUGA DE DESCARGA VERTICAL TPO HONDO 34P, 550RPM, 1230CFM, 0.686INWG, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 30.345.693.00	\$	2,00	60.691.386.00
NP-M-149	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN HELOCENTRIFUGA EN LINEA 190CFM, 0.226INWG, 110160. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 530.111.00	\$	1,00	530.111.00
NP-M-150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE EXTRACCIÓN HELOCENTRIFUGA EN LINEA 290CFM, 0.284INWG, 110160. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 940.440.00	\$	1,00	940.440.00
NP-M-151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR 4 VAS CON ELEMENTO CENTRAL REMOVIBLE CON DÁMPER DE ALLETAS OPUESTAS - D54V- INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	NO		\$ 1.211.00	\$	38.426.00	47.743.675.00
NP-M-152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE RETORNO / EXTRACCIÓN ALTA FUA CON DÁMPER - BAF- INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	NO		\$ 1.168.00	\$	56.696.00	66.434.628.00
NP-M-153	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE SUMINISTRO DE DOBLE ALIETA CON DÁMPER DE ALLETAS OPUESTAS - RS- INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	NO		\$ 614.00	\$	21.924.00	13.461.236.00
NP-M-154	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE EXTRACCIÓN DE SEGURIDAD S0-160PR, 6"4P- INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 1.161.273.00	\$	68.00	102.191.763.00
NP-M-155	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR DE SUMINISTRO DE SEGURIDAD S0-T2C 21"21"- INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 1.803.211.00	\$	38.00	57.122.858.00
NP-M-156	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIFUSOR DE ALLETAS CURVAS CON DÁMPER DTAC 6"4P- INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 160.893.00	\$	20.00	3.217.860.00
NP-M-157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE TECHO DE ASPAS ALTO CAUDAL DE AIRE Y BAJA VELOCIDAD 3m Ø 1.2kW 3.2A 220V/60. INCLUYE SOPORTERÍA Y CONTROL SALAMBREO	UNDO		\$ 46.963.096.00	\$	7.00	328.675.172.00
NP-M-158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UC4U-F-08 UNIDAD TPO CASSETTE R410A, 24000 btuh 208v/1, 220160. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 11.253.424.00	\$	9.00	101.280.816.00
NP-M-159	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO AIRE DE ENFRAMIENTO EVAPORATIVO 8480 1000CFM, 94LH, 3.790V, 6.3A 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 47.618.471.00	\$	3,00	142.558.413.00
NP-M-160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO AIRE DE ENFRAMIENTO EVAPORATIVO 9050CFM, 94LH, 0.790V, 1.3A 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 46.888.637.00	\$	2,00	91.777.274.00
NP-M-161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE SUMINISTRO AIRE DE ENFRAMIENTO EVAPORATIVO 9940CFM, 94LH, 1.110V, 1.8A 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 47.743.688.00	\$	2,00	95.487.376.00
NP-M-162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD DE PRECISIÓN TPO BROW 68RUTM, 440/390. INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 237.078.864.00	\$	2,00	474.157.728.00
NP-M-163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DIFERENCIAL PRESIÓN DE AIRE INCLUYE TODO LO REQUERIDO PARA SU INSTALACIÓN Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNDO		\$ 415.366.00	\$	65.00	26.998.790.00
NPS	ITEMS NO PREVISTO OBRA CIVIL			\$		\$	\$140.662.000.00

[illegible]

CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALES			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
NP-ELEC-226	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN DE CORTA CIRCUITOS TIPO CAÑUELA 100 A 15KV	UN	1	\$ 1,145.110.00	\$ -	1.00	1,145.11 00
NP-ELEC-227	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN DE SOLDADURA EXTERMINA	+		\$ 105,486.00	\$ -	21.00	2,215.206.00
NP-ELEC-229	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN DE LAMINA DE ALFAJERO RM2	+		\$ 1,946.215.00	\$ -	3.00	5,838.645.00
NP-ELEC-230	SUMINISTRO, MONTAJE E INSTALACIÓN DE CONECTOR Bimetálico ALUMBRON	+		\$ 72,412.00	\$ -	2.00	144.824.00
NP5	ITEMS NO PREVISTOS RED CONTRA INCENDIO				\$ -		1,933.387.437
NP-HYS-20	TUBERIA HOPE 4" (119MM) FM. LINEA R.O.A. RED. 11. CLASE 200 ENTERRADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS, INCLUYE CAMA DE ARENA Y UNIONES POR TERNOSURCIÓN	VAL		\$ 251.651.00	\$ -	789.87	191.222.043.37
NP-HYS-21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO HOPE 100MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 986.375.00	\$ -	16.00	8,694.000.00
NP-HYS-22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO HOPE 100MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 704.543.00	\$ -	9.00	6,343.500.00
NP-HYS-23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HOPE 100MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 730.468.00	\$ -	7.00	5,464.811.00
NP-HYS-24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HOPE 100MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 621.862.00	\$ -	3.00	2,465.646.00
NP-HYS-25	TUBERIA HOPE 6" (160MM) FM. LINEA R.O.A. RED. 11. CLASE 200 ENTERRADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS, CAMA DE ARENA Y UNIONES POR TERNOSURCIÓN	UNO		\$ 346.174.00	\$ -	378.00	130,852.658.00
NP-HYS-26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA Y PORTABRIDA HOPE 200MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA, KIT DE CONEXIÓN COMPLETO POR EMPAQUE DE NEOPRENO Y ESPARAGUOS ASTA A 193 GRADO 87 DE 34° CON TUERCA Y ARANDELA	UNO		\$ 607.605.00	\$ -	7.00	4,253.235.00
NP-HYS-27	TUBERIA HOPE 10" (250 MM) FM. LINEA DE R.O.A. RED. 11. CLASE 200 ENTERRADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS, CAMA DE ARENA Y UNIONES POR TERNOSURCIÓN	UNO		\$ 1,425.500.00	\$ -	1.00	1,425.500.00
NP-HYS-28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO HOPE 200MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 1,425.500.00	\$ -	10.00	14,255.300.00
NP-HYS-29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA Y PORTABRIDA HOPE 100MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA, KIT DE CONEXIÓN COMPLETO POR EMPAQUE DE NEOPRENO Y ESPARAGUOS ASTA A 193 GRADO 87 DE 34° CON TUERCA Y ARANDELA	UNO		\$ 638.604.00	\$ -	4.00	2,554.416.00
NP-HYS-30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HOPE 200MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 2,232.007.00	\$ -	14.00	31,248.098.00
NP-HYS-31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA Y PORTABRIDA HOPE 200MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA, KIT DE CONEXIÓN COMPLETO POR EMPAQUE DE NEOPRENO Y ESPARAGUOS ASTA A 193 GRADO 87 DE 34° CON TUERCA Y ARANDELA	UNO		\$ 824.767.00	\$ -	10.00	8,247.670.00
NP-HYS-32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO HOPE 200MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 1,087.800.00	\$ -	5.00	5,439.200.00
NP-HYS-33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDA Y PORTABRIDA HOPE 200MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA, KIT DE CONEXIÓN COMPLETO POR EMPAQUE DE NEOPRENO Y ESPARAGUOS ASTA A 193 GRADO 87 DE 78° CON TUERCA Y ARANDELA	UNO		\$ 1,463.789.00	\$ -	16.00	26,620.624.00
NP-HYS-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEE HOPE 200MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 1,259.611.00	\$ -	10.00	12,596.110.00
NP-HYS-35	TUBERIA HOPE 8" (200 MM) FM. LINEA R.O.A. RED. 11. CLASE 200 ENTERRADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIAS, CAMA DE ARENA Y UNIONES POR TERNOSURCIÓN	VAL		\$ 500.810.00	\$ -	912.00	456,818.390.00
NP-HYS-36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDADA HOPE 190MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 728.972.00	\$ -	7.00	5,098.504.00
NP-HYS-37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDADA HOPE 200MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 1,726.793.00	\$ -	10.00	17,267.790.00
NP-HYS-38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRIDADA HOPE 200MM X 90° PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 7,916.240.00	\$ -	7.00	29,413.400.00
NP-HYS-39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN HOPE 100X100MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 671.915.00	\$ -	4.00	2,671.660.00
NP-HYS-40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN HOPE 200X100MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 1,715.001.00	\$ -	6.00	6,880.204.00
NP-HYS-41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REDUCCIÓN HOPE 200X160MM PE 100 RED 11 PN16 TERMOPUSIONABLE A TOPE INCLUYE CAMA DE ARENA	UNO		\$ 951.447.00	\$ -	8.00	7,611.576.00

[illegible]

OBRA CONTRATADA				CONDICIONES ACTUALES			
CONDICIONES ORIGINALES							
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUNDICIONES PRELIMINARES TIPO CONCRETO Y ACERO PARA EL DISEÑO DE LA OBRA, INCLUIDO EL DISEÑO DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 38.718,00			
NP-47	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77		22.997,77	\$ 819.028.863,38
NP-48	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77			\$ 819.028.863,38
NP-50	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77			\$ 819.028.863,38
NP-51	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77			\$ 819.028.863,38
NP-52	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77			\$ 819.028.863,38
NP-53	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77			\$ 819.028.863,38
NP-54	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLAS DE ALACRANES PARA LA PROTECCION DE LOS ELEMENTOS DE NECESARIOS PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2		\$ 22.997,77			\$ 819.028.863,38
NPS	ITEMS NO PREVISTOS (NPS) BANCOS DE CONDENSADORES			\$			\$ 489.738.289,57
NP-ELEC-231	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE CONDENSADORES 361-48KV-440V	UNO		\$ 64.373.034,00	\$	1,00	\$ 64.373.034,00
NP-ELEC-232	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE CONDENSADORES 362S-110KV-440V	UNO		\$ 82.574.073,00	\$	2,00	\$ 165.148.146,00
NP-ELEC-233	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE CONDENSADORES 363M-176KV-440V	UNO		\$ 120.196.352,00	\$	2,00	\$ 240.392.704,00
COSTO DIRECTO CONTRATO ADICIONAL				\$	-		\$ 19.711.985.289,57
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				\$	139.691.410.486,00	\$	213.181.497.891,45
VALOR COSTO DIRECTO				\$	139.691.410.486,00	\$	213.181.497.891,45
ADMINISTRACION				\$	25.992.546.117,00	\$	38.914.881.988,00
IMPREVISTOS				\$	1.396.914.105,00	\$	2.131.814.378,00
UTILIDAD				\$	6.984.570.524,00	\$	10.659.074.890,00
VALOR TOTAL				\$	173.965.544.232,00	\$	265.486.689.636,00
IVA				\$	1.327.068.399,56	\$	2.025.224.229,12
SUBTOTAL				\$	175.292.612.631,56	\$	267.512.083.865,12
INCREMENTO POR FÓRMULA DE AJUSTE (NO INCLUYE IVA)				\$	7.465.953.033,00	\$	20.615.085.708,30
IVA SOBRE LA UTILIDAD DEL AJUSTE							
IMPLEMENTACION PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD							
IMPLEMENTACION PLAN GSEO (GESTION SOCIAL)							
SUBTOTAL FASE 02				\$	182.758.565.667,00	\$	288.529.296.683,00
FASE 01 - AJUSTE A LOS DISEÑOS							
TOTAL OFERTADO (FASE 01 + 02)				\$	183.630.270.299,00	\$	289.401.001.315,00
AMORTIZACION DEL ANTICIPO HASIL ACTA No 09				\$	36.551.713.134,00	\$	89.437.078.642,00
AMORTIZACION DEL ANTICIPO MD 04 A PARTIR DEL ACTA No. 10							
EQUIPOS DEL ANTICIPO A PARTIR ACTA No. 26 - EQUIPOS							
AMORTIZACION DEL ANTICIPO A PARTIR ACTA No. 36 - MODIFICATORIO 11							
AMORTIZACION DEL ANTICIPO A PARTIR ACTA No. 39 - MODIFICATORIO 12							
VALOR NETO A PAGAR				\$	147.076.557.165,00	\$	199.963.922.673,00
SALDO DEL CONTRATO				\$	86.063.069.785,00		
SALDO ANTICIPO POR AMORTIZAR						\$	25.883.192.713,00

[illegible]

POR EL CONTRATISTA:

 ASIR ALFREDO INOUE RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL
 CONSORCIO FUNDACION 2020
 CONSTRUCTOR

POR LA INTERVENTORA: 

 ARQ. MARCELA GUTIERREZ
 REPRESENTANTE LEGAL
 CONSORCIO RYDIO SAN ANGEL
 INTERVENIDA: 

**EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL y CONTADOR PUBLICO DE
CONSORCIO FUNDACION 2020
CON NIT 901.350.711 – 8**

CERTIFICAN:

Que **CONSORCIO FUNDACION 2020** con NIT 901.350.711 – 8 en cumplimiento con lo establecido en el Art. 23 de la Ley 1150 de 2007, efectúo los pagos al sistema de seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales y con los aportes parafiscales, por lo que declaro que se encuentra a Paz y salvo, desde el 01 al 31 de marzo de 2026 con las empresas promotoras de salud y del 01 al 28 de febrero de 2026 con el Fondo de Pensiones, Administradora de Riesgos Profesionales, ARL, Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

Se expide a los diecisiete (17) días del mes de marzo de 2026.



ALFREDO MUÑOZ RODRIGUEZ
Representante Legal



FLAMINIO CHAPARRO ALBA
Contador Público.
TP 5238 - T

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

5312681027910186

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **FLAMINIO CHAPARRO ALBA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 19233390 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 5238-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 4 días del mes de Febrero de 2026 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.


SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

COLOMBIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **19.233.390**

CHAPARRO ALBA

APELLIDOS
FLAMINIO

NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **05-MAR-1954**

AQUITANIA (PUEBLOVIEJO)

AQUITANIA (BOYACA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70

ESTATURA

A+

G.S. RH

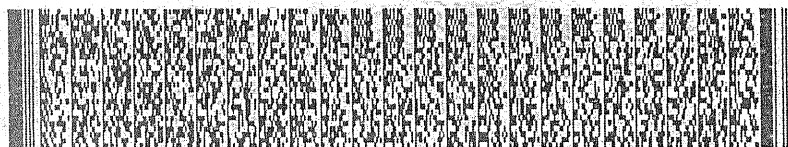
M

SEXO

04-JUL-1975 BOGOTA D.C.

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sánchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES



A-1500150-00011761-M-0019233390-20080606

0000410051A 1

1350006828

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



5238-T

FLAMINIO CHAPARRO ALBA
C.C. 19233390
RES. INSCRIPCION 1064 DEL 11/11/1980
UNIVERSIDAD LIBRE

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

280620 12590

Identificación Plástica S.A. 180942/0119

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

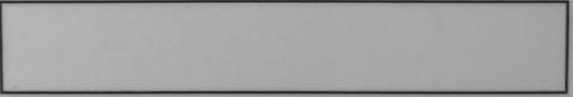
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.



FIRMA

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES

SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE					DATOS GENERALES DE LA PLANILLA									
TIPO IDENTIFICACIÓN:		NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:		901350711		NÚMERO PLANILLA:		6006441556		TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS	
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			CONSORCIO FUNDACION 2020				PERIODO COTIZACIÓN OTROS		MES		febrero AÑO		2026	
CIUDAD/MUNICIPIO:		BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:		BOGOTA - DISTRITO CAPITAL		DÍAS DE MORA:		1		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:		MES	
DIRECCIÓN:		CRA 16 N. 93A-36	TELÉFONO:		3004460		FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/03/05		marzo AÑO		2026	
TIPO APORTANTE:		01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:		B-MENOS DE 200 COTIZANTES						NÚMERO AUTORIZACIÓN:		116280968	
TIPO EMPRESA:		PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:		Actividades de arquitectura e ingeniería y otras									
FORMA DE PRESENTACIÓN:		SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:		02 - FUNDACION									
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):					SI									

TOTAL APORTES A PENSIÓN														
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES				
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO		
230301	230301-PORVENIR	40	\$ 14.525.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 9.400	\$ 0	\$ 14.525.100	\$ 9.400	\$ 14.534.500		
230901	230901-SKANDIA OBLIGATORIO	2	\$ 750.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 500	\$ 0	\$ 750.900	\$ 500	\$ 751.400		
231001	231001-COLFONDOS	4	\$ 2.663.600	\$ 0	\$ 0	\$ 43.700	\$ 43.700	\$ 1.800	\$ 200	\$ 2.751.000	\$ 2.000	\$ 2.753.000		
230201	230201- PROTECCION	14	\$ 5.747.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 3.700	\$ 0	\$ 5.747.600	\$ 3.700	\$ 5.751.300		
25-14	25-14 COLPENSIONES	21	\$ 12.654.400	\$ 0	\$ 0	\$ 125.900	\$ 125.900	\$ 8.200	\$ 200	\$ 12.906.200	\$ 8.400	\$ 12.914.600		
SUBTOTALES:										\$ 36.680.800	\$ 24.000	\$ 36.704.800		

TOTAL APORTES A SALUD															
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	41		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 4.317.800	\$ 0	\$ 2.800	\$ 0	\$ 4.317.800	\$ 2.800	\$ 0
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	7		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 702.700	\$ 0	\$ 500	\$ 0	\$ 702.700	\$ 500	\$ 0
MIN002	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCION	6		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 446.200	\$ 0	\$ 300	\$ 0	\$ 446.200	\$ 300	\$ 0
EPS041	NUEVA EPS CM	2		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 141.700	\$ 0	\$ 100	\$ 0	\$ 141.700	\$ 100	\$ 0
EPS001	EPS001-ALIANSA SALUD S.A	5		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 1.642.100	\$ 0	\$ 1.100	\$ 0	\$ 1.642.100	\$ 1.100	\$ 0
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	9		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 1.173.500	\$ 0	\$ 800	\$ 0	\$ 1.173.500	\$ 800	\$ 0
EPS017	EPS017-FAMISANAR	8		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 780.400	\$ 0	\$ 600	\$ 0	\$ 780.400	\$ 600	\$ 0
CCFC55	CCFC55- PROTEGER EPS S.A.S	2		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 135.600	\$ 0	\$ 100	\$ 0	\$ 135.600	\$ 100	\$ 0
EPS008	EPS008-COMPENSAR	3		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 277.000	\$ 0	\$ 200	\$ 0	\$ 277.000	\$ 200	\$ 0
EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	1		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 107.800	\$ 0	\$ 100	\$ 0	\$ 107.800	\$ 100	\$ 0
ESSC24	ESSC24-COOSALUD ESS	1		\$ 0		\$ 0		\$ 0	\$ 32.700	\$ 0	\$ 100	\$ 0	\$ 32.700	\$ 100	\$ 0
SUBTOTALES:													\$ 9.757.500	\$ 6.700	\$ 0

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES													
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP		PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		TOTALES		VALOR PAGADO	
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR		PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN		APORTES	MORA		
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	85		\$ 0	\$ 0		\$ 0		\$ 15.244.300	\$ 15.244.300	\$ 9.800	\$ 0	\$ 15.254.100
SUBTOTALES:											\$ 15.244.300	\$ 9.800	\$ 0

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR					
ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	24	\$ 3.791.000	\$ 2.500	\$ 3.793.500
CCF33	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	61	\$ 5.966.500	\$ 3.900	\$ 5.970.400
SUBTOTALES:			\$ 9.757.500	\$ 6.400	\$ 9.763.900

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES																																																								
DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES										SEGURIDAD SOCIAL																PARAFISCALES																				
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN								SALUD								ARP				DÍAS COT	IBC	CCF					SENA	ICBF	ESAP	MINEDU
																										ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP		APORTES VOLUNTARIOS		INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO			TOTAL APORTE	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE				
SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADO																																																					
1	CC 1000183844	PLAZAS RIOS NICOLE ALEJANDRA	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO		SI																		25-14 COLPENSIONES	30	1.750.905	\$ 280.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 280.200	EPS005-SANITAS S.A	30	1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 70.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	1.750.905	\$ 9.200	\$ 0	\$ 9.200	CCCF24-COMPENSAR	\$ 70.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0			
2	CC 1001996816	AROCA PACHECO LUIS MIGUEL	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO		SI																		25-14 COLPENSIONES	30	1.750.905	\$ 280.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 280.200	EPS002-SALUD TOTAL	30	1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 70.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	1.750.905	121.900	\$ 1.750.905	CCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 70.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0				
3	CC 1004272086	ARRIETA DE AVILA JOSE SEGUNDO	DEPEND		\$ 2.332.985	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	2.332.985	\$ 373.300	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 373.300	EPS002-SALUD TOTAL	30	2.332.985	\$ 93.400	\$ 0	\$ 93.400	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	2.332.985	162.400	\$ 2.332.985	CCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 93.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0				
4	CC 1004272902	PEDRAZA ROJANO LUIS MANUEL	DEPEND		\$ 1.847.469	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	1.847.469	\$ 295.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 295.600	EPS037-NUEVA EPS	30	1.847.469	\$ 73.900	\$ 0	\$ 73.900	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	1.847.469	128.600	\$ 1.847.469	CCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 73.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0				
5	CC 1004273414	MONTENEGRO ROA NAYELIS PATRICIA	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO		SI	02																	230301-PORVENIR	29	1.692.542	\$ 270.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 270.900	CCFC55-PROTEGER EPS S.A.S	29	1.692.542	\$ 67.800	\$ 0	\$ 67.800	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	29	1.692.542	117.900	\$ 1.692.542	CCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 67.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0				

DATOS GENERALES DEL APORTANTE				DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901350711	NÚMERO PLANILLA:	6006441556	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			CONSORCIO FUNDACION 2020	PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	2026
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL	DÍAS DE MORA:	febrero AÑO	MES	marzo AÑO
DIRECCIÓN:	CRA 16 N. 93A-36	TELÉFONO:	3004460	FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026		
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES		1	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	116280968
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras		2026/03/05		
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	02 - FUNDACION				
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI				

			LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES																																																				
			DATOS DEL COTIZANTE				NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL												PARAFISCALES																				
Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN								SALUD								ARP				DÍAS COT	IBC	CCF		SENA	ICBF	ESAP	MINEDU		
																										ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP		APORTES VOLUNTARIOS		INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO			TOTAL APORTE	SUBSISTENCIA					SOLIDARIDAD	EMPLEADOR
22	CC 1049324192	ARRIETA QUEZADA ELIANNYS	DEPEND		\$ 2.517.405	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 2.517.405	\$ 402.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 402.800	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.517.405	\$ 100.700	\$ 0	\$ 100.700	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.517.405		175.300	2.517.405	\$ 100.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
23	CC 1052952892	MONTERROSA RODRIGUEZ OSCAR JOSE	DEPEND		\$ 8.727.405	FIJO		SI																		231001-COLFONDOS	30	\$ 8.727.405	\$ 1.396.400	\$ 43.700	\$ 43.700	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 1.483.800	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 8.727.405	\$ 349.100	\$ 0	\$ 349.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 8.727.405		607.500	8.727.405	\$ 349.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
24	CC 1065137272	VILLALBA ALTAMAR LUIS ALBERTO	DEPEND		\$ 2.342.205	FIJO		SI																		230201-PROTECCION	30	\$ 2.342.205	\$ 374.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 374.800	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.342.205	\$ 93.700	\$ 0	\$ 93.700	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.342.205		163.100	2.342.205	\$ 93.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
25	CC 1065624435	ALVAREZ RAMIREZ LAURA CAROLINA	DEPEND		\$ 5.400.000	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 5.400.000	\$ 864.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 864.000	EPS017-FAMISANAR	30	\$ 5.400.000	\$ 216.000	\$ 0	\$ 216.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 5.400.000		375.900	5.400.000	COMPENSAR	216.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
26	CC 1067873833	ANGULO PEREZ YON JAIDER	DEPEND		\$ 2.626.905	FIJO		SI																		230201-PROTECCION	30	\$ 2.626.905	\$ 420.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 420.400	EPS017-FAMISANAR	30	\$ 2.626.905	\$ 105.100	\$ 0	\$ 105.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.626.905		182.900	2.626.905	\$ 105.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
27	CC 10773263	GONZALEZ ALVAREZ LUIS GABRIEL	DEPEND		\$ 1.904.205	FIJO		SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 1.904.205	\$ 304.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 304.700	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCION	30	\$ 1.904.205	\$ 76.200	\$ 0	\$ 76.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.904.205		132.600	1.904.205	\$ 76.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
28	CC 1081801803	BARRIOS PEREA YESID ESMID	DEPEND		\$ 2.626.905	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 2.626.905	\$ 420.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 420.400	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.626.905	\$ 105.100	\$ 0	\$ 105.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.626.905		182.900	2.626.905	\$ 105.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
29	CC 1081806945	CARO ANDRADE JULIO CESAR	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.750.905	\$ 280.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 280.200	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 70.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.750.905		121.900	1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
30	CC 1081810552	MELENDEZ ANDRADE MARENA MERY	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.750.905	\$ 280.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 280.200	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 70.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.750.905		121.900	1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
31	CC 1081816843	MELENDEZ NIÑO TEYLOR FABIAN	DEPEND		\$ 4.287.405	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 4.287.405	\$ 686.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 686.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 4.287.405	\$ 171.500	\$ 0	\$ 171.500	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 4.287.405		298.500	4.287.405	\$ 171.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
32	CC 1081826323	CAMARRA CAMARGO DIEGO ARMANDO	DEPEND		\$ 2.298.405	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 2.298.405	\$ 367.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 367.800	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.298.405	\$ 92.000	\$ 0	\$ 92.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.298.405		160.000	2.298.405	\$ 92.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
33	CC 1081828112	RODRIGUEZ MORALES GISELLYS VANESSA	DEPEND		\$ 2.188.905	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 2.188.905	\$ 350.300	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 350.300	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.188.905	\$ 87.600	\$ 0	\$ 87.600	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.188.905		152.400	2.188.905	\$ 87.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
34	CC 1081828434	FONTALVO VARGAS MANUEL JOSE	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO		SI																		230201-PROTECCION	30	\$ 1.750.905	\$ 280.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 280.200	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 70.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.750.905		121.900	1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
35	CC 1081831159	BARROS SIERRA NICOLAS JAVIER	DEPEND		\$ 1.991.805	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.991.805	\$ 318.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 318.700	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 1.991.805	\$ 79.700	\$ 0	\$ 79.700	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.991.805		138.700	1.991.805	\$ 79.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
36	CC 1081831403	RODRIGUEZ PACHECO AMILKAR EDUARDO	DEPEND		\$ 1.847.405	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.847.405	\$ 295.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 295.600	NUEVA EPS CM	30	\$ 1.847.405	\$ 73.900	\$ 0	\$ 73.900	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.847.405		128.600	1.847.405	\$ 73.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
37	CC 1081921063	OSPINO ESCALANTE RENE JAVIER	DEPEND		\$ 2.703.405	FIJO		SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 2.703.405	\$ 432.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 432.600	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.703.405	\$ 108.200	\$ 0	\$ 108.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.703.405		188.200	2.703.405	\$ 108.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE				DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901350711	NÚMERO PLANILLA:	6006441556	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:		CONSORCIO FUNDACION 2020		PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	2026
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL	DÍAS DE MORA:	febrero AÑO	MES	marzo AÑO
DIRECCIÓN:	CRA 16 N. 93A-36	TÉLEFONO:	3004460	FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES		2026/03/05		116280968
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras				
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	02 - FUNDACION				
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):							

[illegible]

DATOS GENERALES DEL APORTANTE				DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901350711	NÚMERO PLANILLA:	6006441556	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:		CONSORCIO FUNDACION 2020		PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	2026
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL	DÍAS DE MORA:	febrero AÑO	MES	marzo AÑO
DIRECCIÓN:	CRA 16 N. 93A-36	TELÉFONO:	3004460	FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES		2026/03/05		116280968
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras				
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	02 - FUNDACION				
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):							

[illegible]

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES																																																							
DATOS DEL COTIZANTE										SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES																									
Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	PENSIÓN						SALUD						ARP				DÍAS COT	IBC	CCF					SENA	ICBF	ESAP	MINEDU		
																											ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP		APORTES VOLUNTARIOS		INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE			ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE					TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
70	CC 57450158	SABBATINO LARA CARMEN ROSA	DEPEND		\$ 2.487.405	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 2.487.405	\$ 398.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 398.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.487.405	\$ 99.500	\$ 0	\$ 99.500	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.487.405		\$ 173.200	2.487.405	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 99.500	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
71	CC 6014996	GONZALEZ MUÑOZ NELSON	DEPEND		\$ 3.224.775	FIJO			SI																		231001-COLFONDOS	30	\$ 3.224.775	\$ 516.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 516.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 3.224.775	\$ 129.000	\$ 0	\$ 129.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 3.224.775		\$ 224.500	3.224.775	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 129.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
72	CC 6016027	GONZALEZ MUÑOZ FERMIN	DEPEND		\$ 2.227.405	FIJO			SI	12																	230201-PROTECCION	12	\$ 890.962	\$ 142.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 142.600	EPS002-SALUD TOTAL	12	\$ 890.962	\$ 35.700	\$ 0	\$ 35.700	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	12	\$ 890.962		\$ 62.100	12	\$ 890.962	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 35.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0
73	CC 6240018	GAZO AGUIRRE JOHN FREDY	DEPEND		\$ 1.767.405	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.767.405	\$ 282.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 282.800	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCION	30	\$ 1.767.405	\$ 70.700	\$ 0	\$ 70.700	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.767.405		\$ 123.100	1.767.405	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 70.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
74	CC 71945068	MESTRA PUENTE LUIS JESUS	DEPEND		\$ 1.904.205	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 1.904.205	\$ 304.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 304.700	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCION	30	\$ 1.904.205	\$ 76.200	\$ 0	\$ 76.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.904.205		\$ 132.600	1.904.205	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 76.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
75	CC 78588363	LUNA RIVERO DOMINGO ANTONIO	DEPEND		\$ 1.904.205	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.904.205	\$ 304.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 304.700	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCION	30	\$ 1.904.205	\$ 76.200	\$ 0	\$ 76.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.904.205		\$ 132.600	1.904.205	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 76.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
76	CC 79256028	PRIETO VICTOR MANUEL	DEPEND		\$ 2.847.405	FIJO			SI																		231001-COLFONDOS	30	\$ 2.847.405	\$ 455.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 455.600	EPS002-SALUD TOTAL	30	\$ 2.847.405	\$ 113.900	\$ 0	\$ 113.900	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.847.405		\$ 198.200	2.847.405	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 113.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
77	CC 79642980	MUÑOZ ZAMORA JAIRO ERNESTO	DEPEND		\$ 4.647.405	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 4.647.405	\$ 743.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 743.600	EPS005-SANITAS S.A	30	\$ 4.647.405	\$ 185.900	\$ 0	\$ 185.900	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 4.647.405		\$ 323.500	4.647.405	SCCF24-COMPENSAR	\$ 185.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
78	CC 79722959	SUAREZ VELOZA YAIRSIÑO	DEPEND		\$ 2.134.703	FIJO			SI																		230201-PROTECCION	30	\$ 2.134.703	\$ 341.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 341.600	EPS017-FAMISANAR	30	\$ 2.134.703	\$ 85.400	\$ 0	\$ 85.400	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 2.134.703		\$ 148.600	2.134.703	SCCF24-COMPENSAR	\$ 85.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
79	CC 79937775	MUÑOZ RODRIGUEZ ALFREDO JOSE ESTEBAN	DEPEND		\$ 12.327.405	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 12.327.405	\$ 1.972.400	\$ 61.700	\$ 61.700	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 2.095.800	EPS001-ALIANSA UD S.A	30	\$ 12.327.405	\$ 493.100	\$ 0	\$ 493.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 12.327.405		\$ 858.000	12.327.405	SCCF24-COMPENSAR	\$ 493.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
80	CC 79941574	CORTAZAR ACOSTA LUIS FERNANDO	DEPEND		\$ 1.763.703	FIJO			SI																		230901-SKANDIA OBLIGATORIO	30	\$ 1.763.703	\$ 282.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 282.200	EPS017-FAMISANAR	30	\$ 1.763.703	\$ 70.600	\$ 0	\$ 70.600	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.763.703		\$ 122.800	1.763.703	SCCF24-COMPENSAR	\$ 70.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
81	CC 80037329	MUÑOZ SOLER JUAN PABLO	DEPEND		\$ 6.163.703	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 6.163.703	\$ 986.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 986.200	EPS001-ALIANSA UD S.A	30	\$ 6.163.703	\$ 246.600	\$ 0	\$ 246.600	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 6.163.703		\$ 429.000	6.163.703	SCCF24-COMPENSAR	\$ 246.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
82	CC 8485318	MARTINEZ ALTAMAR JAVIER ENRIQUE	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO			SI	02																	230201-PROTECCION	29	\$ 1.692.542	\$ 270.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 270.900	EPS002-SALUD TOTAL	29	\$ 1.692.542	\$ 67.800	\$ 0	\$ 67.800	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	29	\$ 1.692.542		\$ 117.900	1.692.542	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 67.800	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
83	CC 92527223	PINEDA CORRALES JOSE MIGUEL	DEPEND		\$ 1.750.905	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	\$ 1.750.905	\$ 280.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 280.200	EPS005-SANITAS S.A	30	\$ 1.750.905	\$ 70.100	\$ 0	\$ 70.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.750.905		\$ 121.900	1.750.905	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 70.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
84	CC 92528452	FLOREZ ROMERO LUIS ALFREDO	DEPEND		\$ 1.904.205	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 1.904.205	\$ 304.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 304.700	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCION	30	\$ 1.904.205	\$ 76.200	\$ 0	\$ 76.200	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 1.904.205		\$ 132.600	1.904.205	SCCF33-CCF DEL MAGDALENA	\$ 76.200	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	
85	CC 93383136	CAMPOS HERNANDEZ ABEL ENRIQUE	DEPEND		\$ 12.827.405	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	\$ 12.827.405	\$ 2.052.400	\$ 64.200	\$ 64.200	\$ 0	\$ 0	Normal	\$ 2.180.800	EPS001-ALIANSA UD S.A	30	\$ 12.827.405	\$ 513.100	\$ 0	\$ 513.100	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRI A S.A	30	\$ 12.827.405		\$ 892.800	12.827.405	SCCF24-COMPENSAR	\$ 513.100	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	

PÁGINA 6 DE 6

ya este pago

-FIC SENA febrero

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCOLOMBIA	157709024	116444550	05/03/2026

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901350711**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **190.24.8.10**

**Su transacción fue APROBADA por la
Entidad Financiera**

Total Pagado **\$ 2,801,448.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	\$ 2,801,448.00	COP\$ 2,801,448.00

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCOLOMBIA	157709024	116444550	05/03/2026

Número de Identificación

901350711

Primer Apellido (si es Persona natural)**Dígito de Verificación (Si es persona**

8

Departamento

CUNDINAMARCA

Dirección de Domicilio

CARRERA 16 No. 93 A 36

Localización

Nacional

Correo electrónico

auxiliarcontable@amr.com.co

Regional

Magdalena

Número Licencia de Obra

1

Nombre Obra

CONSORCIO FUNDACION 2020

Fecha Terminación Obra

30/12/2026

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

2

Costo Total Mano de Obra

275401001315.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

CONSORCIO FUNDACION 2020

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

BOGOTÁ D.C.

Ciudad de Domicilio

BOGOTA

Teléfono de Contacto

+57,317 6644665

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-047-000000

Número Contrato de Obra

304/2019

Fecha Inicio Obra

14/02/2020

Ciudad de Ejecución de la Obra

FUNDACION MAGDALENA

Año Periodo a Pagar

2026

Costo Total de Obra a Todo Costo

275401001315.00

Número de Trabajadores en el Periodo

64

Aporte FIC

2801448.00

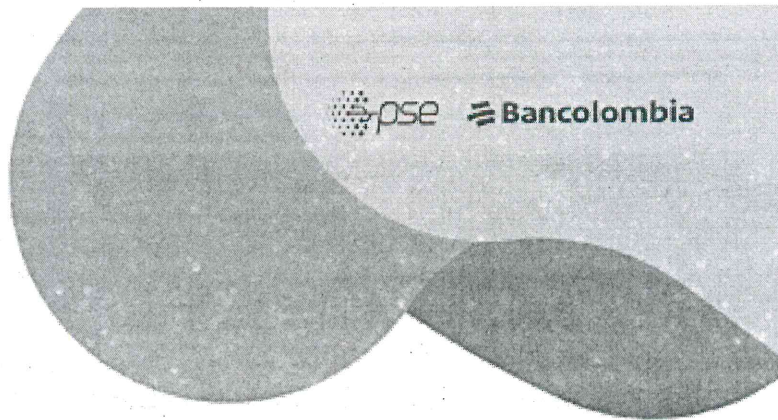
Valor del Pago

2801448.00

FIC SENA

Comprobante

de pago en línea



SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Pago realizado por: EVELYN TATIANA COLMENARES MOJICA

Nro. de factura: 157709024

Descripción del pago: Pago Ordinario - FIC

Nro. de referencia: 190.24.8.10

Nro. de referencia 2: NIT

Nro. de referencia 3: 901350711

Fecha y hora de la transacción: Jueves 5 de Marzo de 2026 04:31:41 PM

Nro. de comprobante: 00001

Valor pagado: \$ 2,801,448.00

Cuenta: *****0792

RECEIBIDO POR: EVELYN TATIANA COLMENARES MOJICA

RECEIBIDO POR: EVELYN TATIANA COLMENARES MOJICA

RECEIBIDO POR: EVELYN TATIANA COLMENARES MOJICA

Bancolombia S.A.

Comuníquese con nuestra Sucursal Telefónica Bancolombia: Bogotá 343 0000 - Medellín 510 9000 - Cali 554 0505 - Barranquilla 361 8888 - Cartagena 693 4400 - Bucaramanga 697 2525 - Pereira 340 1213 - El resto del país 01 800 09 12345 - Sucursales Telefónicas en el exterior: España 900 995 717 - Estados Unidos 1866 379 9714, en caso de recibir una alerta o notificación de una transacción que presenta alguna irregularidad.

Bancolombia nunca le solicitará sus datos personales o de sus productos bancarios mediante vínculos de correo electrónico. En caso de recibir alguno, repórtelo de inmediato a correosospchoso@bancolombia.com