MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL

DIRECCIÓN LOGÍSTICA Y FINANCIERA

EL DIRECTOR LOGÍSTICO Y FINANCIERO DE LA POLICÍA NACIONAL EN USO DE LAS FACULTADES LEGALES OTORGADAS MEDIANTE DECRETO 0878 DEL 05 DE AGOSTO DE 2025 DEL MINISTERIO DE DEFENSA, RESOLUCIÓN Nro. 00011 DEL 02 DE ENERO 2025 DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE LA POLICÍA NACIONAL Y EN DESARROLLO DE LO CONSAGRADO EN LOS ARTÍCULOS 7 Y 23 DE LA LEY 1150 DE 2007 Y SECCIÓN III – SUBSECCIÓN I DEL DECRETO 1082 DE 2015 REFERENTES A LA APROBACIÓN DE LA GARANTÍA ÚNICA.

ACTUALIZACIÓN PÓLIZA AL CONTRATO DE CONSULTORÍA PN DILOF Nro. 06-3-10204-24

CONTRATISTA: TOTALL INC S.A.S. BIC

OBJETO DEL CONTRATO: "*INTERVENTORÍA TÉCNICO ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y ADECUACIÓN DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA SANTA ROSA DE CABAL EN EL DEPARTAMENTO DE POLICÍA RISARALDA, A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE*".

VALOR DEL CONTRATO: $239.125.000,00
VALOR ADICIÓN Nro. 1: $119.562.500,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO: $358.687.500,00

COMPAÑÍA ASEGURADORA: SEGUROS DEL ESTADO S.A.

PÓLIZA Nro: 21-44-101446045 **Anexo Nro:** 11 **Expedida el:** 25 de noviembre de 2025

AMPAROS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA (DÍA-MES-AÑO)	
		DESDE	HASTA
Cumplimiento del contrato	$71.737.500,00	30/07/2025	13/03/2027
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$17.934.375,00	30/07/2025	12/09/2029
Calidad del servicio	$179.343.750,00	31/08/2025	31/08/2030

Por encontrarse expedida en debida forma de conformidad con lo exigido en el contrato de la referencia, se aprueba la póliza de garantía única. Para constancia se firma en Bogotá D.C.,

15 DIC 2025

Brigadier general **HERBERT LUGUY BENAVIDEZ VALDERRAMA**
Director Logístico y Financiero de la Policía Nacional

Elaboró: CPS04 Julián Campos Espitia
Analista Post contractual
Revisó: MY. José Ricardo Rodríguez Andrade
Jefe Grupo Post contractual
MY. Eliana Yuliet García
Jefe Grupo Asuntos Jurídicos
TC. Mauricio Alejandro Patiño Galvis
Jefe Área de Contratación
CR. Wilson Gilberto Barrios Perdomo
Subdirector Logístico y Financiero

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-44-101446045	11

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	11	2025	30	07	2025	00:00	18	02	2031	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
TOTALL INC SAS BIC	NIT: 901.620.351-9	CR 47 A NRO. 93 - 41	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	3112004625

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
POLICIA NACIONAL - DIRECCION LOGISTICA Y FINANCIERA	NIT: 800.141.397-5	CR 59 NRO. 26 - 21 CAN	BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	5189223

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

CONTRATO DE CONSULTORIA PN DILOF NO 06-3-10204-24 INTERVENTORIA TECNICO ADMINISTRATIVA, FINANCIERA LEGAL Y AMBIENTAL PARA EL REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL Y ADECUACION DE LA ESTACION DE POLICIA SANTA ROSA DE CABAL EN EL DEPARTAMENTO DE POLICIA RISARALDA A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE

LA PRESENTE POLIZA AMPARA EL PAGO DE MULTAS Y CLAUSULA PENAL CONVENIDAS

EL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO INICIA CINCO AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA

AMPAROS

RIESGO: INTERVENTORIA

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	30/07/2025	13/03/2027	$71,737,500.00	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	30/07/2025	12/09/2029	$17,934,375.00	
CALIDAD DEL SERVICIO	31/08/2025	31/08/2030	$179,343,750.00	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA VIGENCIA Y VALOR ASEGURADO DE LA POLIZA.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******269,015,625.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

21-44-101446045

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-44-101446045	11

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
25	11	2025	30	07	2025	00:00	18	02	2031	23:59	ANEXO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	TOTALL INC SAS BIC		NIT: 901.620.351-9
DIRECCIÓN: CR 47 A NRO. 93 - 41	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO:	3112004625

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	POLICIA NACIONAL - DIRECCION LOGISTICA Y FINANCIERA		NIT: 800.141.397-5
DIRECCIÓN: CR 59 NRO. 26 - 21 CAN	CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL	TELÉFONO	5189223
ADICIONAL:			

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB | pse | MasterCard | VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla | Super INTER | éxito | MOVIIRED | SURTIMAX | Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Bancolombia Seguros del Estado Cuenta Convenio 47189

Banco de Bogotá Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******269,015,625.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
PREMIUM COLOMBIA LTDA ASESORES DE S	52857	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO

Consulta de pólizas

Consulta de Póliza | Consulta de SOAT

Datos de la póliza

Estado:
Vigente

Número de póliza:
21-44-101446045
Número de anexo:
11

Fecha de expedición:
martes, 25 de noviembre de 2025
Ramo:
CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

Asegurado:
POLICIA NACIONAL - DIRECCION LOGISTICA Y FINANCIERA
Tomador:
TOTALL INC SAS BIC

Inicio de vigencia:
miércoles, 30 de julio de 2025
Fin vigencia:
martes, 18 de febrero de 2031

Valor total asegurado:
$ 269.015.625,00

Consultar de nuevo

Para mayor información y validación final de su consulta puede:

Contactos para Verificación de Pólizas - Seguros del Estado SA y Seguros de Vida del Estado SA

Póliza Automóviles:

- **Correo electrónico:**
  verificacion.polizas.automoviles@segurosdelestado.com

REALIZAR SEGUIMIENTO A CONTRATOS DE INTERVENTORIA A OBRA

ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL

POLICÍA NACIONAL

7	**PISOS, ENCHAPES, PUERTAS Y CIELO RASO**				$	-
7.1	Baldosa ceramica pizarra gris (suministro e instalación, incluye boquilla)	M2		$ 220,275.00	$	-
7.2	Baldosa ceramica blanca 30x30 (suministro e instalación, incluye boquilla)	M2		$ 102,795.00	$	-
7.3	Piedra royal (suministro e instalación)	M2		$ 132,165.00	$	-
7.4	Piedra triturada (suministro e instalación)	M2		$ 93,005.00	$	-
7.5	Enchape ceramica 30x60cm (suministro e instalación)	M2	267.77	$ 90,068.00	$	24,117,508.36
7.6	Piso en concreto esmaltado 21 mpa 3000 psi e=8 cm	M2	83.83	$ 64,614.00	$	5,416,591.62
7.7	Suministro e instalacion puerta metálica entamborada en lámina cr cal.18 1.00x2.10 m. acabado en pintura electrostática. (suministro e instalación.	UN	30.00	$ 1,468,500.00	$	44,055,000.00
7.8	Suministro e instalacion puerta en madera entamborada 1.00 m. (suministro e instalación. altura hasta 2.40m. incluye marco)	UN		$ 959,420.00	$	-
7.9	Puerta doble enmarcada en tubo estructural 80x40x2mm, parales laterales en tubo estructural de 100x 40x2mm anclados a muro de concreto y entramado	UN	1.00	$ 5,090,800.00	$	5,090,800.00
7.10	Suministro e instalacion divisiones de baño en acero inoxidable	M2	42.85	$ 1,419,550.00	$	60,827,717.50
7.11	Cielo raso drywall e=8mm. una cara (suministro e instalacion, incluye pintura color blanco)	M2	421.41	$ 83,842.00	$	35,331,857.22
7.12	Baranda metalica (ver anexo planimetria estructural detalles)	ML		$ 68,060.00	$	-
7.13	Perforacion para luminaria y/o tapas de inspeccion	UN	178.00	$ 10,965.00	$	1,951,770.00
8	**RED HIDROSANITARIA**				$	-
8.01	Tuberia pvc-c rde-9 500 psi 1/2" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	59.78	$ 14,685.00	$	877,869.30
8.02	Tuberia pvc-c rde-11 400 psi 3/4" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	116.62	$ 14,685.00	$	1,712,564.70
8.03	Tuberia pvc-c rde-13.5 200 psi 1" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	27.40	$ 16,643.00	$	456,018.20
8.04	Tuberia pvc-c rde 21-200 psi 1 1/4" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	70.24	$ 34,265.00	$	2,406,773.60
8.05	Tuberia pvc-c rde 21-200 psi 1 1/2" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	5.90	$ 19,580.00	$	115,522.00
8.06	Tuberia pvc-c rde 21-200 psi 2" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	27.25	$ 26,433.00	$	720,299.25
8.07	Tuberia pvc-c rde 21-200 psi 2 1/2" (suministro e instalación, incluye accesorios)	ML	5.94	$ 32,307.00	$	191,903.58
9	**EQUIPO DE PRESION GENERAL PARA SUMINISTRO**				$	-
9.01	Equipo de presión de 2 motobomba de 6hp c/u, incluye accesorios y cajetilla de protección, ver especificaciones planos de suministro (incluye accesorios y	UN		$ 7,342,500.00	$	-
9.02	Flotador mecanico de 1" (suministro e instalación, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación)	UN	1.00	$ 162,514.00	$	162,514.00
9.03	Suministro e instalación de equipo hidroneumatico y rango de bombro de 957 litros	UND	1.00	$ 6,755,100.00	$	6,755,100.00
9.04	Punto hidraulico pvc rde-21 1 1/4" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores,	UN		$ 88,110.00	$	-
9.05	Punto hidraulico pvc rde-9 1/2" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores,	UN	55.00	$ 72,446.00	$	3,984,530.00
9.06	Valvula de paso 1 1/2" r.w (suministro e instalación, incluye caja)	UN	1.00	$ 234,960.00	$	234,960.00
9.07	Valvula de paso 1 1/4" r.w (suministro e instalación, incluye caja y accesorios de conexión)	UN	7.00	$ 215,380.00	$	1,507,660.00
9.08	Valvula de paso 1" r.w (suministro e instalación, incluye caja)	UN	2.00	$ 220,275.00	$	440,550.00
9.09	Valvula de paso 3/4" r.w (suministro e instalación, incluye caja y accesorios de conexión)	UN	2.00	$ 137,060.00	$	274,120.00
9.10	Valvula de paso 1/2" r.w (suministro e instalación, incluye caja y accesorios de conexión)	UN	1.00	$ 107,690.00	$	107,690.00
10	**RED GENERAL DESAGUES**				$	-
10.01	Tuberia sanitaria pvc 2" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores, tapones) para	ML	120.10	$ 27,412.00	$	3,292,181.20
10.02	Tuberia sanitaria pvc 4" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores, tapones) para	ML	114.92	$ 45,034.00	$	5,175,307.28
10.03	Tuberia sanitaria pvc 6" enterrada (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores,	ML	8.93	$ 61,677.00	$	550,775.61
10.04	Caja inspeccion 60x 60 cm (ladrillo) (incluye tapa con marco)	UND	5.00	$ 308,385.00	$	1,541,925.00
10.05	Valvula de admisión de aire 2" (suministro e instalación, incluye caja y accesorios de conexión)	UN	1.00	$ 225,170.00	$	225,170.00
10.06	Estación de eyectora de acuerdo a plano detalle, incluye dos bombas para 2.50 l/s y 5.00mca. construcción de cárcamo de bombeo (suministro e	UN		$ 7,636,200.00	$	-
11	**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS - PUNTO DE DESAGUE**				$	-
11.01	Punto sanitario pvc 2" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores, tapones) para el	UN	33.00	$ 86,152.00	$	2,843,016.00
11.02	Punto sanitario pvc 4" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores, tapones) para el	UN	20.00	$ 117,480.00	$	2,349,600.00
11.03	Rejilla plastica de piso con sosco 2" (suministro e instalacion, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcta conexion e instalacion)	UN	10.00	$ 11,748.00	$	117,480.00
11.04	Rejilla plastica de piso con sosco 4" (suministro e instalacion, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcta conexion e instalacion)	UN	5.00	$ 24,475.00	$	122,375.00
12	**RED GENERAL DE DESAGUE PLUVIAL**				$	-
12.01	Tuberia sanitaria pvc 2" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores, tapones) para	ML	97.32	$ 27,412.00	$	2,667,735.84
12.02	Tuberia sanitaria pvc 4" (suministro e instalacion, incluye toda la tubería y accesorios requeridos (codos, uniones, tees, bujes, adaptadores, tapones) para	ML	55.46	$ 45,034.00	$	2,497,585.64
12.03	Caja inspeccion 60x 60 cm (ladrillo) (incluye tapa con marco)	UND	4.00	$ 308,385.00	$	1,233,540.00
12.04	Coladera metalica de 4" (suministro e instalación, incluye todos los materiales para su correcta conexion)	UN		$ 39,160.00	$	-
12.05	Rejilla plastica de piso con sosco 4" (suministro e instalacion, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcta conexion e instalacion)	UN		$ 21,538.00	$	-
12.06	Canal pvc aguas lluvias (suministro e instalacion, incluye todos los accesorios para su correcta instalacion y funcionamiento)	ML		$ 43,076.00	$	-
13	**SALIDA PARA ALUMBRADO EN TUBERIA EMT**				$	-
13.01	Salida iluminación incrustar y sobreponer, tubería 3/4"emt (suministro e instalacion, incluye marquillado, curvas, uniones, prensa estopa y clavija aérea y	UN	163.00	$ 460,130.00	$	75,001,190.00
13.02	Salida para sensor de movimiento, incluye marquillado, tubería 3/4"emt, curvas, uniones, prensa estopa y clavija aérea y demas elementos necesarios	UN		$ 435,655.00	$	-
13.03	Salida para interruptor sencillo de incrustar con polo a tierra (color blanco) ,incluye suministro e instalacion marquillado,toma, tubería pvc, uniones,	UN		$ 166,430.00	$	-
13.04	Salida para interruptor doble de incrustar con polo a tierra (suministro e instalación, incluye marquillado,toma, tubería pvc, uniones, curvas, cableado,	UN		$ 151,745.00	$	-
14	**SALIDA DE TOMAS EN TUBERIA EMT**				$	-
14.01	Salida para tomacorriente doble de incrustar monofasica tipo nema 5-15r con polo a tierra (suministro e instalacion, incluye marquillado regulada color	UN		$ 161,535.00	$	-
14.02	Salida para tomacorriente doble de incrustar monofasica tipo nema 5-15r con polo a tierra , incluye marquillado regulada color anaranjado (mas linea a	UN		$ 166,430.00	$	-
14.03	Salida para tomacorriente doble de incrustar monofasica tipo nema 5-15r con polo a tierra tipo gfci , incluye marquillado tipo hospitalario (mas linea a	UN		$ 186,010.00	$	-
14.04	Suministro e instalación salida bifasica manejadora y/o condensadora de aire acondionado, incluye todos los elementos y accesorios necesarios pasa su	UN	1.00	$ 280,973.00	$	280,973.00
15	**TABLEROS ENCHUFABLES**				$	-
15.01	Tablero de automáticos de 12 circuitos trifásico (suministro, transporte e instalacion, incluye puerta, chapeta de cierre y espacio para totalizador industrial	UN		$ 1,419,550.00	$	-
15.02	Tablero automatico de 30 circuitos trifasico con puerta incluye, chapeta de cierre y espacio para totalizador industrial (de acuerdo a especificación tecnica	UN		$ 2,643,300.00	$	-
15.03	Suministro, transporte e instalacion de interruptor cortacircuito magnetico 1x20a 10 ka a 120/240v. tipo enchufable (de acuerdo a especificación tecnica y	UN		$ 63,635.00	$	-
15.04	Suministro, transporte e instalacion de interruptor cortacircuito magnetico 3x30a 10 ka a 120/240v. tipo enchufable (de acuerdo a especificación tecnica y	UN		$ 151,745.00	$	-
15.05	Interruptor cortacircuito magnetico 3x100a 15 ka a 120/240v. tipo totalizador (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y cuadro de	UN		$ 244,750.00	$	-
15.06	Suministro e instalación bandeja portacables 30x5cm, incluye, cable cobre desnudo, con conectores certificados, ademas de todos los accesorios y	ML	38.60	$ 117,480.00	$	4,534,728.00
16	**ACOMETIDAS ELECTRICAS**				$	-
16.01	Acometida 3x10f+8t cu lszh (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas)	ML		$ 44,055.00	$	-
16.02	Acometida 3x6f+2n+8t cu lszh (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas)	ML		$ 102,795.00	$	-
16.03	Acometida 3x2f+3/0n+6t cu lszh (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas)	ML		$ 195,800.00	$	-
16.04	Suministro e instalación tuberia EMT 3" con accesorios	ML		$ 77,110.00	$	-
16.05	Alimentador inicio circuitos iluminación -tomacorriente, incluye cable, tuberia, accesorios y herrajes de fijación	ML	253.80	$ 24,730.00	$	6,276,474.00
16.06	Acometida cometida eléctrica de baja tensión 3No 10 (F) + 1No 12 (T) PE HF FR LS CT, para alimentar los aires acondicionados	ML		$ 83,215.00	$	-
17	**CANALIZACIONES PARA ACOMETIDA**				$	-
17.01	Canalización de 2 de 1" en pvc tipo tl para acometidas subterraneas (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas.	ML		$ 88,110.00	$	-
17.02	Canalización de 2 de 1 1/4" en pvc tipo tl para acometidas subterraneas (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de	ML		$ 75,383.00	$	-
17.03	Canalización de 2 de 2" en pvc tipo tl para acometidas subterraneas (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas.	ML		$ 86,152.00	$	-
18	**SISTEMA DE CAPTACIÓN DE RAYOS Y PUESTA A TIERRA**				$	-
18.01	Bajante natural para sistema de apantallamiento según ntc 4552 (suministro e instalacion, incluye herrajes, cable desnudo y soldadura)	UN		$ 695,090.00	$	-
18.02	Aviso de prevención para sistema de protección contra rayos, según nte 4552 (suministro e instalacion)	UN		$ 122,375.00	$	-
18.03	Caja de inspeccion 30x30 cm libres para puesta a tierra (suministro e instalacion, incluye ladrillo comun, concreto, mortero, relleno, tapa para caja de	UN	6.00	$ 430,760.00	$	2,584,560.00
18.04	Puesta a tierra configuración tipo b (ntc 4552-3) sistema de protección externa (suministro e instalacion, incluye excavacion y relleno de recebo)	ML		$ 88,110.00	$	-
18.05	Sistema de captacion de rayos compuesto por puntas captadoras de 60cm y malla captadora en alambron de aluminio de 8mm (suministro e instalacion)	ML		$ 220,765.00	$	-
19	**BANDEJAS PORTACABLES, LUMINARIAS, ILUMINACION EXTERIOR Y UPS**				$	-
19.01	Ups de 5 kva , autoredundante,autonomia de 5 minutos a plena de carga. debe incluir además del equipo: la instalación,puesta en marcha y garantía de	UN		$ 9,692,100.00	$	-
19.02	Luminaria hermetica 2*18W (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de iluminación)	UN	16.00	$ 215,380.00	$	3,446,080.00
19.03	Luminaria 60X60cm 40W(suministro e instalación)	UN	73.00	$ 205,590.00	$	15,008,070.00
19.04	Luminaria bala led sylvania 24w 6500k sobreponer 2f-lt5 24w (suministro e instalacion)	UN	68.00	$ 102,795.00	$	6,990,060.00
19.05	Salida bateria de emergencia para luminarias (suministro e instalacion, incluye marquillado, tuberia 3/4"emt, curvas, uniones, prensa estopa y clavija	UN		$ 445,445.00	$	-
20	**BANDEJAS PORTACABLES, LUMINARIAS, ILUMINACION EXTERIOR Y UPS**				$	-
20.01	Tablero de detección de incendio con cuatro zonas de detección (suministro e instalacion, incluye tuberia, cable cu aislado lszh no 16, modulo de	UN	1.00	$ 8,713,100.00	$	8,713,100.00
20.02	Salida en placa para detector de humo óptico , tuberia, cable cu aislado fpir no 16 y elementos de fijacion (suministro e instalacion)	UN	28.00	$ 538,450.00	$	15,076,600.00
20.03	Suministro e instalación modulo monitor con dos circuitos de entrada y elementos de fijacion	UN	2.00	$ 533,555.00	$	1,067,110.00
20.04	Salida para sirena de evacuación, incluye tuberia, cajas, elementos de fijacion, cable cu aislado lszh no 16 - incluye sirena (suministro e instalacion)	UN	3.00	$ 783,200.00	$	2,349,600.00
20.05	Salida para estacion manual en muro,incluye tuberia, cajas, elementos de fijacion, cable cu aislado lszh no 16 y pulsador - no incluye pulsador. incluye	UN	3.00	$ 244,750.00	$	734,250.00
20.06	Detector de humo óptico direccionables con rancgo de cubertura de 63 m2 con modulo aislante incluido (suministro e instalacion)	UN	28.00	$ 401,390.00	$	11,238,920.00
20.07	Estacion manual compatible con panel de control incluye universal stopper (de acuerdo a especificación tecnica y plano de incendios) (suministro e	UN	3.00	$ 631,455.00	$	1,894,365.00
21	**SISTEMA DE VOZ Y DATOS**				$	-
21.01	Cable f/utp cat 6a, 4 pares (suministro e instalacion)	ML	2897.73	$ 10,769.00	$	31,205,654.37
21.02	Salida para sistema de voz datos en muro (suministro e instalacion, incluye toma doble, aparato con jack cat. 6a, marquillas de cableado, numeración de	UN		$ 195,800.00	$	-
21.03	Rack en acero 7 ft color negro con kit de ventilación y multitoma 48u 750mm widw x 1070mm deep enclosure tipo apc net shelter sx o mejor incluye	UN		$ 430,760.00	$	-
21.04	Swtich de 6 puertos de 10 gb de fibra optica (suministro e instalacion, incluye elementos de fijacion, bandeja de fibra optica x 6 hilos)	UN		$ 4,503,400.00	$	-
21.05	Switches de acceso de 48 puertos cat 6a con 2 puertos de fibra de 10 gbps para utilizar como uplinks a los switches de core puertos 10/100/1000 layer 2	UN		$ 10,769,000.00	$	-
21.06	Switches de acceso de 24 puertos cat 6a con 4 puertos de fibra de 10 gbps para utilizar como uplinks a los switches de core puertos 10/100/1000 layer 3	UN		$ 10,769,000.00	$	-
21.07	Caja de paso 60 x60 cm (suministro e instalacion, incluye tuberia y canalización (de acuerdo a especificación tecnica, plano de voz y datos)	UN		$ 2,447,500.00	$	-
21.08	Patch panel x 24 cat 6a - incluye elementos de fijación (de acuerdo a especificación tecnica, plano de voz y datos)	UND	4.00	$ 1,174,800.00	$	4,699,200.00
21.09	Patch cord 2m cat 6a ftp	UN	156.00	$ 24,475.00	$	3,818,100.00
21.10	Cable de fibra óptica 12 hilos multimodo mo4 (de acuerdo a especificación tecnica, plano de voz y datos) (suministro e instalacion)	ML		$ 93,005.00	$	-
21.11	Organizador de cable vertical - incluye elementos de fijación (de acuerdo a especificación tecnica, plano de voz y datos) (suministro e instalacion)	UN	2.00	$ 127,270.00	$	254,540.00
21.12	Patch cord fibra optica 2 metros (suministro e instalacion de acuerdo a especificaciones tecnicas y los planos de voz y datos)	UN		$ 68,530.00	$	-
21.13	Conectores de fibra óptica lc de 10 gb(de acuerdo a especificación tecnica, plano de voz y datos)	UN		$ 102,795.00	$	-
21.14	Sistema puesta a tierra centro de datos según norma ansi/j- std-607, incluye barraje de cobre con perforaciones roscadas de tierra cable awg 3/0 con	UN	1.00	$ 1,321,650.00	$	1,321,650.00
21.15	Certificación de puntos lógicos de toda la edificación	UN		$ 63,635.00	$	-
21.16	Suministro e instalación aire split 9000BTU/h (para cuarto técnico rack), incluye tuberia de succión, liquido, bomba de condensados, tuberia drenaje de	UN		$ 3,720,200.00	$	-
22	**SUBESTACION ELECTRICA**				$	-
22.01	Suministro, transporte e instalación tablero general de acometidas, incluye barrajes, totalizador, breakers industriales, DPS, y demas elementos necesarios	UN		$ 6,475,991.00	$	-
22.02	Suministro, transporte e instalación estructura con transformador en poste, capacidad 45kVA 13200/208/120V, incluye: poste concreto normalizado	UN		$ 25,742,805.00	$	-

22.03	Suministro e instalación alimentador eléctrico en 3#1/0F+1#1/0N+1#4T	ML		$ 279,211.00	$	-
22.04	Suministro e instalación estructura de arranque en media tensión, incluye: elementos (poste y/o vestida estructura, herrajes, ACSR, aisladores, crucetas)	UN		$ 3,538,991.00	$	-
22.05	Suministro e instalación caja de paso normalizada OR para subterranización circuito alimentador BT	UN		$ 797,792.00	$	-
22.06	Construcción canalización 2Ø4"PVC normalizada OR	ML	26.50	$ 216,751.00	$	5,743,901.50
22.07	Suministro e instalación gabinete de medida con medidor normalizado OR, incluye pin de corte	UN		$ 2,853,691.00	$	-
22.08	Tramite ante el OR de la zona para aprobación y energización del proyecto con subestación, incluye certificación RETIE MT y transformación hasta equipo	UN		$ 14,215,080.00	$	-
23	ASEO				$	-
23.01	Aseo general grueso (limpieza de todas las áreas horizontales). Incluye cargue, trasiego, retiro de materiales sobrantes, escombros y disposición en sitio	M2	800.00	$ 22,909.00	$	18,327,200.00
24	NO PREVISTOS CIVILES				$	-
NP-001	Suministro e instalación concreto ciclópeo de 2500 psi	M3	177.81	$ 676,815.73	$	120,344,604.95
NP-002	Excavación manual mayor a 2m de profundidad en material común	M3	100.36	$ 59,297.13	$	5,951,059.97
NP-003	Apuntalamiento a doble altura para entrepiso y elementos en concreto	M2	320.87	$ 81,766.92	$	26,236,551.62
NP-004	Mantenimiento y/o tratamiento para impermeabilización de muros con humedades, incluye aplicación de aditivos tipo sika impermur o equivalente, sika	ML	36.00	$ 174,560.22	$	6,284,167.92
NP-005	Mantenimiento y reposición e instalación de alistado de piso 4cm	M2		$ 34,138.42	$	-
NP-006	Estructura metalica pt 150x50x4 mm (incluye suministro, instalacion y transporte de perfiles astm a572 gr50, láminas, platinas, uniones de gr.8 a gr.5,	KG	3251.86	$ 28,971.00	$	94,209,636.06
NP-007	Suministro e instalación canal metálica de aguas lluvias en lámina galvanizada calibre 22. incluye anticorrosivo, pintura y anclajes. Desarrollo de A hasta	ML	117.85	$ 220,354.18	$	25,968,740.11
NP-008	Suministro e instalación de piso en baldosa de grano mármol	M2	491.66	$ 210,683.48	$	103,584,639.78
NP-009	Suministro e instalación de guardaescoba en baldosa de grano de mármol	ML	369.78	$ 33,176.56	$	12,268,028.36
NP-010	Suministro e instalación de ventana en aluminio con vidrio templado y laminado 3+3mm	M2		$ 686,337.38	$	-
NP-011	Instalación de revestimiento plástico de acabado texturizado estilo rayado tipo graniplast esgrafiado o equivalente	M2	676.51	$ 38,659.23	$	26,153,355.69
NP-012	Suministro e instalación de sanitario para personas con movilidad reducida	UN	1.00	$ 757,703.54	$	757,703.54
NP-013	Suministro e instalación de sanitario en acero inoxidable. incluye grifería antivandálica	UN	1.00	$ 2,947,695.53	$	2,947,695.53
NP-014	Suministro e instalación de lavamanos en acero inoxidable. incluye grifería antivandálica	UN	1.00	$ 1,818,133.07	$	1,818,133.07
NP-015	Suministro e instalación de sanitario color blanco tipo corona o equivalente	UN	14.00	$ 415,594.16	$	5,818,318.24
NP-016	Suministro e instalación de lavamanos de colgar, incluye grifería monocontrol baja	UN	7.00	$ 276,642.26	$	1,936,495.82
NP-017	Suministro e instalación de lavamanos de sobreponer marsella color blanco corona o similar. incluye grifería monocontrol baja	UN	6.00	$ 400,458.76	$	2,402,752.56
NP-018	Suministro e instalación de barra de seguridad tipo L en tubo de acero inoxidable SUS 304 satinado de 1 1/2" o 1 1/4", con capacidad de carga 150 kg, para	UN	1.00	$ 577,484.91	$	577,484.91
NP-019	Suministro e instalación de ducha institucional antivandálica	UN	1.00	$ 662,965.13	$	662,965.13
NP-020	Suministro, transporte e instalacion de espejo incoloro 4mm	M2	8.90	$ 142,146.54	$	1,265,104.21
NP-021	Suministro e instalación de orinal en acero inoxidable con grifería antivandálica	UN	1.00	$ 1,906,842.85	$	1,906,842.85
NP-022	Suministro y aplicación de pintura epóxica tipo 1 poliamida a dos manos	M2	65.67	$ 35,154.71	$	2,308,609.81
NP-023	Suministro e instalación de muro Dry wall doble cara E=12CM	M2	15.06	$ 83,474.77	$	1,257,130.04
NP-024	Suministro e instalación de Orinal color blanco corono o equivalente. incluye grifería antivandálica y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	UN	5.00	$ 531,532.27	$	2,657,661.35
NP-025	Suministro, transporte e instalación de flanches en lámina galvanizada calibre 22 de ancho 25 a 50cm	ML	81.37	$ 61,042.03	$	4,966,989.93
NP-026	Suministro e instalación de cielo raso en placa de yeso RH. incluye estructura metálica	M2	88.87	$ 100,043.66	$	8,890,880.06
NP-027	Suministro e instalación de malla expandida en zona de retenidos	M2		$ 110,312.32	$	-
NP-028	Suministro e instalación de muros en ladrillo macizo prensado	M2	133.79	$ 137,015.81	$	18,331,345.22
NP-029	Suministro e instalación de muro divisorio sencillo en ladrillo farol N°5	M2	592.42	$ 77,618.11	$	45,982,520.73
NP-030	Suministro e instalación de ventana en celosía de 60x60cm	UN		$ 247,629.63	$	-
NP-031	Suministro e instalación de granito pulido	M2	58.13	$ 112,529.95	$	6,541,365.99
NP-032	Lavamanos de colgar para discapacitados, color blanco tipo corona o equivalente (suministro e instalación, incluye grifería antivandálica y todo lo	UN	1.00	$ 637,642.26	$	637,642.26
NP-033	Suministro e instalación de grifería ducha sencilla de palanca	UN	9.00	$ 160,118.41	$	1,441,065.69
NP-034	Columneta y vigueta en concreto=4,000 psi 0.20x0.12m para muro en ladrillo farol No.5	ML	1024.02	$ 34,734.66	$	35,568,990.62
NP-035	Columneta y vigueta en concreto 4,000 psi 0.25x0.20m para muro en tolete tison y soga	ML	131.77	$ 72,538.52	$	9,558,401.21
NP-036	Corte mecánico placas y pavimentos de concreto rígido H<=6 cm	ML	48.40	$ 13,160.53	$	636,969.78
NP-037	Lamina de protección de bordes perimetrales y limahoya en cubierta tipo sandwich	ML	133.55	$ 46,177.41	$	6,166,993.14
NP-038	Perforación concreto en diámetro 2-1/2" a 4-1/2" y profundidad 12cm, incluye corte de acero	UND	50.00	$ 69,742.80	$	3,487,139.93
NP-039	Bordillo para baño en concreto	ML	9.20	$ 56,673.34	$	521,394.68
NP-040	Suministro e instalación de win en aluminio para enchapes	ML	129.27	$ 28,275.41	$	3,655,161.69
NP-041	Suministro, transporte e instalación de flanches en lámina galvanizada calibre 22 de longitud desarrollo 1.00 a 1.20m	ML	31.40	$ 226,156.04	$	7,101,298.58
NP-042	Suministro e instalación de pasamanos en acero inoxidable de 2"	ML	19.20	$ 251,315.09	$	4,825,249.69
NP-043	Mesón en concreto de ancho 0.60m con un espesor de 0.08m, incluye alistamiento de superficie y aplicación de granito pulido con cemento blanco y	ML	13.11	$ 226,732.65	$	2,972,465.00
NP-044	Puerta de seguridad en varilla maciza redonda de 7/8" separas cada 12cm, marco y soportes en angulo 2"X3/16", platina 2"x1/4" con puertas abatibles en	KG	2153.00	$ 26,090.00	$	56,171,770.00
NP-045	Suministro e instalación de extractor de aire industrial 16 pulgadas	UND	2.00	$ 710,512.53	$	1,421,025.06
NP-046	Suministro e instalación de cubierta en lámina de policarbonato traslucido u opalizado	M2	53.28	$ 164,480.65	$	8,763,528.84
NP-047	Suministro e instalación de montante de puerta con marco en lamina cold rolled o vidrio opalizado o cold rolled, incluye pintura anticorrosiva y esmalte	M2	24.19	$ 405,999.00	$	9,821,115.81
NP-048	Puerta metalica entamborada y marco en lamina cold rolled, con pintura anticorrosiva y esmalte, anclada a muro, con cerradura institucional	UND	2.00	$ 2,374,926.52	$	4,749,853.04
NP-049	Suministro e instalación de estructura metálica en tubo rectangulares o cuadrados segun diseño (incluye suministro, instalacion y transporte de perfiles	KG	483.08	$ 28,971.00	$	13,995,310.68
NP-050	Malla expandida calibre 12 a una altura de 3.50m, incluye pintura anticorrosiva y esmalte	m2	39.46	$ 190,747.61	$	7,526,900.69
NP-051	Suministro e instalación de ventana corrediza o proyectanta en aluminio, incluye vidrio laminado 6mm	m2	57.85	$ 620,439.51	$	35,892,425.44
NP-052	Suministro e instalación de protector de borde en bronce para escaleras en granito	ml	33.00	$ 61,089.35	$	2,015,948.50
NP-053	Suministro e instalacion de pasamanos en acero inoxidable 2" a 3 hilos, incluye anclajes y accesorios	ML	3.97	$ 633,566.24	$	2,515,257.97
NP-054	Mediacaña en escaleras o paredes en granito a una altura maxima 0.08m, incluye dilatacion	ML	73.32	$ 89,600.56	$	6,569,513.06
NP-055	Suministro e instalacion de lavadero o pocata en ceramica blanca, incluye grifesia metalica y win	UND	3.00	$ 344,393.43	$	1,033,180.30
NP-056	Suministro e instalacion de tapa en concreto de 28Mpa con marco anclado en angulo de 2-1/2" y marco de tapas de 2", incluye manijas y acero de refuerzo	UND	2.00	$ 757,795.73	$	1,515,591.46
NP-057	Revoses de canales metalicas para desagues de cubierta en fachada	UND	4.00	$ 305,664.48	$	1,222,657.93
NP-058	Tableta en concreto con guia tactil para invidentes de 40x40x6cm para andenes exteriores	ML	48.17	$ 86,183.98	$	4,151,482.55
NP-059	Demonte, limpieza, pulida y reinstalacion de Escudo de la Policia Nacional fundido en bronce, tamaño de 80cm de diametro, incluye anclajes	UND	1.00	$ 379,705.57	$	379,705.57
NP-060	Desmonte, limpieza, pulida y reinstalacion de letra fundida en bronce de altura 15 cm, incluye anclajes	UND	39.00	$ 32,081.16	$	1,251,165.24
NP-061	Demolicion y posterior construccion de pedestal en concreto y granito lavado, incluye mantenimiento a las 3 astas y herrajes.	UND	1.00	$ 1,462,973.04	$	1,462,973.04
NP-062	Suministro e instalacion de caja metalica para acometida de acueducto	UND	1.00	$ 578,498.56	$	578,498.56
NP-063	Suministro e instalacion de kit de accesorios en ceramica para baños, incluye elementos de fijacion	UND	9.00	$ 97,187.25	$	874,685.23
NP-064	Tratamiento a superficie mediante nivelacion, cubrimiento con mortero epoxico y posterior tratamiento epoxico con refuerzo de sinteticos en tanque de	m2	54.28	$ 140,496.15	$	7,626,131.02
25	NO PREVISTOS ELECTRICOS				$	-
NPE01	Suministro, transporte e instalación estructura segun norma con transformador en poste, capacidad 112.5kVA 13200/208/120V, incluye: poste concreto	UND	1.00	$ 40,375,864.10	$	40,375,864.10
NPE02	Suministro e instalación equipo medida indirecta 15KV, 3 elementos. TCS, TPS gabinete de medida con medidor normalizado OR, incluye bloque terminal	UND	1.00	$ 35,191,330.25	$	35,191,330.25
NPE03	Suministro e instalación alimentador eléctrico desde transformador en poste, hasta cuarto electrico, alimentador Cu de	ML	56.90	$ 609,927.25	$	34,704,860.52
NPE04	Construcción canalización 2Ø4" EMT, para canalizacion interna de acometida principal, incluye uniones, terminales, curvas y elementos de fijacion	ML		$ 439,234.63	$	-
NPE05	Suministro, transporte e instalación tablero general de acometidas, incluye barrajes, totalizador, breakers industriales, DPS, y demas elementos necesarios	UND	1.00	$ 13,591,144.24	$	13,591,144.24
NPE06	Acometida eléctrica (3x#2/0+1x#2/0+#2t) desde tablero general de distribucion hasta tablero tomas normal, por bandeja porta cables y ducto	ML	8.50	$ 401,012.83	$	3,408,609.08
NPE07	Acometida eléctrica 2*(3x#1/0+1x#1/0)+#1/0t desde planta de emergencia hasta tablero de transferencia automática, incluye señal encendido, por	ML		$ 554,655.57	$	-
NPE08	Suministro, transporte e instalación tablero transferencia automatica, incluye barrajes, totalizador, breakers industriales, DPS, y demas elementos	UND		$ 12,964,640.14	$	-
NPE09	ESCAPE GASES EN TUBERIA ACERO 4" CON ACCESORIOS Y HERRAJES DE FIJACION	ML	25.55	$ 623,038.52	$	15,918,634.06
NPE10	Ducto en lámina galvanizada calibre 20, para escape aire caliente	ML	6.60	$ 1,952,590.04	$	12,887,094.23
NPE11	Instalacion de Ups de 15 kva trifilar , autoredundante, puesta en marcha (de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas)	UND	1.00	$ 1,544,564.08	$	1,544,564.08
NPE12	Tablero bypass para ups 15kva para red regulada, que permita transiciones de red normal a regulada o punto comun sin afectasiones de servicio. (incluye	UND	1.00	$ 978,714.59	$	978,714.59
NPE13	Acometida para tablero regulado y bypass 3*#4F+1*#2N+1*#6T	ML	13.50	$ 143,880.42	$	1,942,385.71
NPE14	Puesta a tierra anillo inferior (ntc 4552-3) sistema de protección externa, anillo inferior cable cobre desnudo #2/0 según diseño apantallamiento	ML	97.96	$ 213,564.97	$	20,920,824.05
NPE15	Suministro e instalacion tablero automatrico trifasico 42 ctos con puerta y espacio para totalizador para aires acondicionados, incluye totalizador,	UND	1.00	$ 1,256,032.85	$	1,256,032.85
NPE16	Suministro e instalacion tablero automatrico trifasico 42 ctos con puerta y espacio para totalizador, incluye protecciones de 1x20, 2x30, 3X30 y elementos	UND	1.00	$ 2,720,387.69	$	2,720,387.69
NPE17	Suministro e instalacion tablero automatico bifasico 24 ctos con puerta y espacio para totalizador, tablero red regulada incluye totalizador, breakers de	UND	1.00	$ 1,394,000.85	$	1,394,000.85
NPE18	Bajante para sistema de apantallamiento según ntc 4552 y RETIE, incluye 9mts alambron aluminio 8mm y aisladores denh snap, conector cruz paralelo	UN	4.00	$ 1,647,447.01	$	6,589,788.03
NPE19	Interruptor contacircuito magnetico 3x150a 25 ka a 120/240v. tipo totalizador (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y cuadro de	UND	2.00	$ 607,472.13	$	1,214,944.27
NPE20	Interruptor contacircuito magnetico 2x100A 25 ka a 120/240v. tipo totalizador (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y cuadro de	UND	1.00	$ 267,410.13	$	267,410.13
NPE21	Acometida tablero aires acondicionados (3Fx#2+1Nx#2+1Tx#6) por bandeja porta cables, incluye la respectiva marcacion y fijacion	ML	7.50	$ 183,930.54	$	1,379,479.04
NPE22	Suministro e instalación bandeja portacables 500*54mm, incluye, cable cobre desnudo, con conectores certificados, ademas de todos los accesorios y	ML	59.30	$ 175,684.33	$	10,418,080.89
NPE23	Acometida 3x10f+10t cu lszh (suministro e instalacion de acuerdo a especificación tecnica y plano de acometidas), incluye tuberia emt 3/4, cableado y	ML	65.60	$ 70,181.00	$	4,603,873.45
NPE24	Suministro e instalación salida trifasica motor 5kw, incluye cable CU (3x10f+10t), incluye tuberia EMT 3/4, guardamotor, contactor termico, todos los	UND	2.00	$ 1,198,166.98	$	2,396,333.96
NPE25	Construcción canalización 1Ø1 1/2" EMT, incluye accesorios y herrajes para correcta instalacion, uso en interconexion de bandejas a tableros e	ML		$ 53,013.33	$	-
NPE26	Salida para punto de voz y datos sobrepuesta, incluye cable para linea de voz y linea de datos, jack cat. 6A, azul y rojo,tuberia emt, caja, marquillas de	UND	7.00	$ 300,304.17	$	2,102,129.21
NPE27	Alimentadores principales cable cobre 2*16 FFPR + tuberia emt 3/4, incluye accesorios y herrajes para correcta instalación	ML	195.70	$ 51,167.66	$	10,013,511.93
NPE28	Salida para tomacorriente doble normal de sobreponer monofasica tipo nema 5- 15r con polo a tierra , incluye marquillado color anaranjado en los	UND	41.00	$ 186,113.29	$	7,630,645.07
NPE29	Suministro e instalacion de canalizacion emt 3/4 para cableado estructurado, alimentadores electricos, incluye accesorios y herrajes para la correcta	ml	99.61	$ 45,362.09	$	4,518,518.07
NPE30	Suministro e instalacion de bandeja de fibra optica monomodo 24 puertos	UND		$ 2,625,465.88	$	-
NPE31	Instalación aire split 12000BTU/h. incluye tubería de succión, líquido, bomba de condensados, tubería drenaje de condensados, tubería EMT y cableado de	UND	1.00	$ 2,776,575.99	$	2,776,575.99
NPE32	Salida para tomacorriente doble tipo regulado naranja de sobreponer monofasica tipo nema 5- 15r con polo a tierra , incluye marquillado color anaranjado	UND	9.00	$ 182,191.29	$	1,639,721.65
NPE33	Salida para tomacorriente doble de sobreponer monofasica tipo nema 5- 15r con polo a tierra tipo gfci , incluye marquillado (mas linea a tierra	UND	10.00	$ 219,541.29	$	2,195,412.94
NPE34	Salida para interruptor sencillo de sobreponer con polo a tierra (color blanco), incluye suministro e instalacion marquillado,toma, tuberia emt, uniones	UND	35.00	$ 258,690.99	$	9,054,184.81
NPE35	Salida para interruptor doble de sobreponer con polo a tierra (suministro e instalación, incluye marquillado,toma, tuberia emt, uniones emt, curvas emt,	UND	4.00	$ 277,290.99	$	1,109,163.98
NPE36	Fusion fibra optica multimodo	UND		$ 112,526.81	$	-
NPE37	Suministro e instalacion de canalizacion emt 3/4 para canalizacion adicionales de los diferentes sistemas, incluye accesorios y herrajes para la correcta	ML	356.22	$ 46,758.02	$	16,656,142.53
NPE38	Poste de pretrensado de 12*1350, certificado	UND		$ 4,067,845.23	$	-
NPE39	Suministro e instalacion puerta celosia con chapa antipanico alto: 2m ancho: 1m	UND	4.00	$ 3,771,207.48	$	15,084,829.94
NPE40	Suministro e instalación bandeja portacables 400*54mm, incluye, cable cobre desnudo, con conectores certificados, ademas de todos los accesorios y	ML	50.67	$ 254,353.67	$	12,888,100.23
NPE41	Suministro e instalación de Canaleta Metálica portacables con división para la instalación de salidas de voz, datos y energía regulada	ML	98.86	$ 62,532.65	$	6,181,977.80
NPE42	Suministro e instalacion de nodo de trabajo, punto electrico normal, punto electrico regulado, punto de voz y datos, incluye troquel triple para canaleta	UND	33.00	$ 412,063.38	$	13,598,091.50
NPE43	Suministro e instalacion de salida para luminaria de emergencia, incluye tuberia, caja metalica, luminaria de emergencia dos focos (tipo mickey mause), y	UND	10.00	$ 395,650.44	$	3,956,504.40
NPE44	Suministro e instalacion de salida para luminaria de emergencia, incluye tuberia, caja metalica, luminaria de emergencia dos focos (tipo mickey mause), y	UND	1.00	$ 4,035,195.80	$	4,035,195.80
NPE45	Rack en acero color negro ALTO 2M X ANCHO 0.8M 750mm widw x 1070mm tipo abierto con multitoma regulada 48pu, incluye bandeja de soporte para	ML	556.90	$ 17,075.51	$	9,509,351.52
NPE46	Instalación de cableado electrico 3#12 1F+1N+1T por canaleta o ducto	UND		$ 125,535.51	$	-
	Suministro e instalacion de tapa para bandeja portacables tipo malla de 500*54mm					