CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA

DE INGENIEROS

PAGO No 4

CONSORCIO INPROCONGE

Nit 901885297

Factura electrónica de venta
No. FVE18

INFORMACION DEL CLIENTE	FECHA	TOTAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPE	12/08/2025	$ 327.747.561,24

NIT No. : 830087443-4
DIRECCION : CR 46 20A 17

TELEFONO : 3123732765
CIUDAD : BOGOTÁ, D.C. PAIS : Colombia

VENDEDOR
-

FECHA VENCIMIENTO: 11/09/2025
REFERENCIA:

#	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNIT.	DCTO.	IMPUESTOS	VALOR TOTAL
1	SCON1	CTTO 257 FRENTE I MTTO ALOJAMIENTO DE TROPA (GMCOR, RIONEGRO - ANTIOQUIA)	1	$ 264.825.114,12			$ 264.825.114,12
2	ADM	ADMINISTRACION 18%	1	$ 47.668.520,54			$ 47.668.520,54
3	IMP	IMPREVISTOS 1%	1	$ 2.648.251,14			$ 2.648.251,14
4	UTL	UTILIDAD (PRODUCTO GRAVADO CON IVA) 4%	1	$ 10.593.004,57		IVA 19%	$ 10.593.004,57

NRO. ITEMS FACTURADOS: 4

LIQUIDACION	VALOR BASE	TARIFA	VALOR
VALOR PARCIAL :			$ 325.734.890,37
IVA liquidado	$ 10.593.004,57	19%	$ 2.012.670,87
VALOR TOTAL :			$ 327.747.561,24

FORMA DE PAGO	IDENTIFICACION	VALOR
CxC # 1	Vence: 11/09/2025	$ 327.747.561,24

VALOR (en letras) : TRESCIENTOS VEINTISIETE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESO CON 24 CENTAVOS

OBSERVACIONES

#$15-01-03-071;contrato-257-2024;john.freire@ejercito.mil.co#$

POR FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA DE AHORROS No. 24140489970 DEL BANCO CAJA SOCIAL A NOMBRE DE CONSORCIO INPROCONGE NIT 9018852976
Persona jurídica y asimiladas y Responsable impuesto a las ventas
Factura a crédito, plazo hasta 11/09/2025.

Preparado	Aprobado	Contabilizado	Revisado

FIRMA Y SELLO

C.C. O NIT.

Sello de firma:
cah7+323WAKI7tR2O5r/DH/08gkLdrOZL8w0keluLFpmFE0sLMg7Hzbl.7LzfPa2KS937DKLyPKprlodSwurNuZcCxmf5TqYqOJvZQRlijlcK8b65gSmoTgwqWG
+oX7ZvcFsDqZKADweW5XX1OxM8Cctvh/2DziNd/XyJrElkFY3aal.4dygJ48cWsqfyaF0LdmilOCh9YeSclAlgDtMXaknGoKQ7Qa2K+WesE fq*y/8TwY1YTUpk9
iozh3nKtWe1+/Ed7tnTUOECTB2Y5JYd5jMfl6YALUWlH07mnhvJwb!lCb4weVWEJ47eU6YjLRae86WoL8FgUdj6Q5671jdKJw==

CUFE: e4a6bb43c9cd7236502b6aea60e5740ed14205317a27ab5d4cfc2c3add33eeca94b24aba040769a8f322027fcd26c2d2
Fecha emisión: 2025-08-12 11:51:47 Fecha validación DIAN: 2025-08-12 11:51:55-05:00
Proveedor Tecnológico: NIT: 890930534 - Cadena S.A.

CONSORCIO INPROCONGE

Nit 901885297

Factura electrónica de venta
No. FVE19

INFORMACION DEL CLIENTE	FECHA	TOTAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPE	12/08/2025	$ 473.357.668,27
NIT No. : 830087443-4	VENDEDOR	
DIRECCION : CR 46 20A 17	-	
TELEFONO : 3123732765	FECHA VENCIMIENTO	REFERENCIA
CIUDAD : BOGOTÁ, D.C. **PAIS :** Colombia	11/09/2025	

#	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNIT.	DCTO.	IMPUESTOS	VALOR TOTAL
1	SCON2	CTTO 257 FRENTE II MTTO ALOJAMIENTO DE TROPA (BASPC1, TUNJA, BOYACA)	1	$ 382.480.339,59			$ 382.480.339,59
2	ADM	ADMINISTRACION 18%	1	$ 68.846.461,12			$ 68.846.461,12
3	IMP	IMPREVISTOS 1%	1	$ 3.824.803,40			$ 3.824.803,40
4	UTL	UTILIDAD (PRODUCTO GRAVADO CON IVA) 4%	1	$ 15.299.213,58		IVA 19%	$ 15.299.213,58

NRO. ITEMS FACTURADOS: 4

LIQUIDACION	VALOR BASE	TARIFA	VALOR
VALOR PARCIAL :			$ 470.450.817,69
IVA liquidado	$ 15.299.213,58	19%	$ 2.906.850,58
VALOR TOTAL :			$ 473.357.668,27

FORMA DE PAGO	IDENTIFICACION	VALOR
CxC # 1	Vence: 11/09/2025	$ 473.357.668,27

VALOR (en letras) : CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESO CON 27 CENTAVOS

OBSERVACIONES

#$15-01-03-071;contrato-257-2024;john.freire@ejercito.mil.co#$

POR FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA DE AHORROS No. 24140489970 DEL BANCO CAJA SOCIAL A NOMBRE DE CONSORCIO INPROCONGE NIT 9018852976

Persona jurídica y asimiladas y Responsable impuesto a las ventas
Factura a crédito, plazo hasta 11/09/2025.

Preparado	Aprobado	Contabilizado	Revisado

FIRMA Y SELLO

C.C. O NIT.

Sello de firma:
XufcL+ZMzz+f4VGSQ0Uj5WgFgC1BuKml2cFGpZlquFX2jPFGYp1Iv+PtJFJaS/Xr23nyVCJ5K2gTtTYbLRtE7QH43PcQR6tZZ5rSmt3qNj0YuMtlb19ozy3bVWwK3q6Jpp39KOH9NX4DZ1E0DWokR3USgmamAIKPR30bL5JASf9Q7SQuPKtdQe/PHx//q20vgHtitpC66CAUta6XXgaO9idL3utgPrZqTo32GufbnZ46RdEjSJNGQnWfKx1o+UddCVY0Rt+cxUu4WbHREMAkG+CUV30F4ugtoWNzyH8kVaVTQEWGen9MKZlqueGyiMZjA+fjn5fxZudGDoBJDCsxhyQ==

CUFE: a319f797c377f03fa98adda76427cea78cd5cfffd603784399bda5e2bbb5f0966a2b754110d3b491d15e048066c411c8
Fecha emisión: 2025-08-12 11:52:05 **Fecha validación DIAN:** 2025-08-12 11:52:11-05:00
Proveedor Tecnológico: NIT: 890930534 - Cadena S.A.

Resolución DIAN ... Vigencia: 2/12/2024 hasta 2/12/2026

CONSORCIO INPROCONGE

Nit 901885297

Factura electrónica de venta

No. FVE20

INFORMACION DEL CLIENTE	FECHA	TOTAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPE	12/08/2025	$ 779.163.042,08

NIT No. : 830087443-4
DIRECCION : CR 46 20A 17

TELEFONO : 3123732765
CIUDAD : BOGOTÁ, D.C. **PAIS :** Colombia

VENDEDOR: -

FECHA VENCIMIENTO: 11/09/2025

REFERENCIA:

#	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNIT.	DCTO.	IMPUESTOS	VALOR TOTAL
1	SCON4	CTTO 257 FRENTE IV MTTO ALOJAMIENTO TROPA (BASPC16, YOPAL - CASANARE)	1	$ 645.216.166,02			$ 645.216.166,02
2	ADM	ADMINISTRACION 15%	1	$ 96.782.424,90			$ 96.782.424,90
3	IMP	IMPREVISTOS 1%	1	$ 6.452.161,66			$ 6.452.161,66
4	UTL	UTILIDAD (PRODUCTO GRAVADO CON IVA) 4%	1	$ 25.808.646,64		IVA 19%	$ 25.808.646,64

NRO. ITEMS FACTURADOS: 4

LIQUIDACION	VALOR BASE	TARIFA	VALOR
VALOR PARCIAL :			$ 774.259.399,22
IVA liquidado	$ 25.808.646,64	19%	$ 4.903.642,86
VALOR TOTAL :			$ 779.163.042,08

FORMA DE PAGO	IDENTIFICACION	VALOR
CxC # 1	Vence: 11/09/2025	$ 779.163.042,08

VALOR (en letras) : SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES MIL CUARENTA Y DOS PESO CON 8 CENTAVOS

OBSERVACIONES

#$15-01-03-071;contrato-257-2024;john.freire@ejercito.mil.co#$

POR FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA DE AHORROS No. 24140489970 DEL BANCO CAJA SOCIAL A NOMBRE DE CONSORCIO INPROCONGE NIT 9018852976

Persona jurídica y asimiladas y Responsable impuesto a las ventas
Factura a crédito, plazo hasta 11/09/2025.

Preparado	Aprobado	Contabilizado	Revisado

FIRMA Y SELLO

C.C. O NIT.

Sello de firma:
Qd0c3EdjLfdnH9grqhWwFqn4BUOu6Lh3QtCjJegGpG9fY6H2+r38w7GmbZgHiJMNPR3UpveiCiiHjBVlsR2//9p+Fr/ZoT6pm0GOZ2x6CgoF+m6nPKx+l4Gmz/V3actjMfSjSDsF3IEbCINkpU+IM/LjKP0E5XwbW2i1NugNS6kVOzXlVpk47TyEZ8VE3OiNjGObqiFSBA+PXmESSK6s7GsVU/+EYQoICIZZON2kHVloXtCTx96+smcEzjz/KB8xbE++PKsoekV0Vciz2EBHlvQvzfx+80O4hbLfQoY7s5qoZ9QLPe94Snoqf8epYru/aLRQGpvlqu0roKWf0c2g==

CUFE: ae166586c51f4154acd4d322970d727333c3d6aac16cd809398021d6868105e59d964e7fd18fc93d2fe4cc711bc16827
Fecha emisión: 2025-08-12 11:52:16 **Fecha validación DIAN:** 2025-08-12 11:52:23-05:00
Proveedor Tecnológico: NIT: 890930534 - Cadena S.A.

Resolución DIAN 18764084526 ... FVE Rango ... 2/12/2024 hasta 2/12/2026

CONSORCIO INPROCONGE

Nit 901885297

Factura electrónica de venta

No. FVE21

INFORMACION DEL CLIENTE	FECHA	TOTAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPE	12/08/2025	$ 269.708.500,28

NIT No. : 830087443-4
DIRECCION : CR 46 20A 17

TELEFONO : 3123732765
CIUDAD : BOGOTÁ, D.C. PAIS : Colombia

VENDEDOR

-

FECHA VENCIMIENTO	REFERENCIA
11/09/2025	

#	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNIT.	DCTO.	IMPUESTOS	VALOR TOTAL
1	SCON7	CTTO 257 FRENTE V MTTO REDES ELECTRICAS (BISUC, CHIQUINQUIRÁ - BOYACÁ)	1	$ 214.462.866,00			$ 214.462.866,00
2	ADM	ADMINISTRACION 20%	1	$ 42.892.573,20			$ 42.892.573,20
3	IMP	IMPREVISTOS 1%	1	$ 2.144.628,66			$ 2.144.628,66
4	UTL	UTILIDAD (PRODUCTO GRAVADO CON IVA) 4%	1	$ 8.578.514,64		IVA 19%	$ 8.578.514,64

NRO. ITEMS FACTURADOS: 4

LIQUIDACION	VALOR BASE	TARIFA	VALOR
VALOR PARCIAL :			$ 268.078.582,50
IVA liquidado	$ 8.578.514,64	19%	$ 1.629.917,78
VALOR TOTAL :			$ 269.708.500,28

FORMA DE PAGO	IDENTIFICACION	VALOR
CxC # 1	Vence: 11/09/2025	$ 269.708.500,28

VALOR (en letras) : DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL QUINIENTOS PESO CON 28 CENTAVOS

OBSERVACIONES

#$15-01-03-071;contrato-257-2024;john.freire@ejercito.mil.co#$

POR FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA DE AHORROS No. 24140489970 DEL BANCO CAJA SOCIAL A NOMBRE DE CONSORCIO INPROCONGE NIT 9018852976
Persona jurídica y asimiladas y Responsable impuesto a las ventas
Factura a crédito, plazo hasta 11/09/2025.

Preparado	Aprobado	Contabilizado	Revisado

FIRMA Y SELLO

C.C. O NIT.

Sello de firma:

VV58RWzzwrfJbwuAwUhTcOxygHj2c1Xkwlf2z73w4VrwtrmyrRMSsEqD0ttC+Vuny14ivUw+AxqqqmkO8An1hSu/O2lwAZzXD/fJUx1rkxUxJlmRclM/GYM1T++F
7TRywNk1ZlrzglW3XGOt1Ea6XZ+Ol/Gvf9NMoRlorFaWUlnJZjrWT3+nKRIThcCDm9Q0lZoYgSwUNntiHGOOxjLbFYnKNLmJfFyW0TCpXn+IshCH+r49fWcCL
S0e1XltmvBQRoKkT4wKq2EVWPAq8XN9h0NHuloi3gag8oNvlwJYzRMPvcwy9j/p3OQKEIA/8ZMPhluOnPRbQDibXCwD/oOu6g==

CUFE: 27ac1c0c6eb184ec419b17211b04de11dd847116eb247e12d84855d5f500ef6973e87200fe5a4fbccdf512cfcbf743a9

Fecha emisión: 2025-08-12 11:52:28 Fecha validación DIAN: 2025-08-12 11:52:35-05:00

Proveedor Tecnológico: NIT: 890930534 - Cadena S.A.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE - CENAC INGENIEROS

FECHA Bogotá , 18 de Julio de 2025 Acta No. **01113894**

INTERVIENEN

Coronel
JULIAN ANDRES ARANGO BETANCOURT
Director y Ordenador del Gasto CENAC INGENIEROS

Mayor
JOHN JAIRO FREIRE MESIAS
Oficial de Seguimiento Técnico CENAC INGENIEROS

INTERVENTORÍA UNION TEMPORAL INTERCONSULTORES COLOMBIA 24
VALENTINA MARIA APONTE RESTREPO
Representante legaL Interventoria

CONTRATISTA CONSORCIO INPROCONGE
JOSE GABRIEL TOMAS ARANGUREN RODRIGUEZ
Representante legal Contratista

TIPO DE PROCESO	Licitacion publica
CDP No.	No. 32324 del 26 de JUNIO de 2024
CRP No.	190924 del 19 de noviembre de 2024
OBJETO	"CONTRATACIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL ASI: FRENTE I: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR"; FRENTE II: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"; FRENTE III: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL" ; FRENTE IV: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16" ; FRENTE V: "MANTENIMIENTO REDES ELÉCTRICAS BISUC" ; FRENTE VI: "MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12" A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024".
VALOR	SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON TRECE CENTAVOS M/CTE ($7.374.746.848,13)
CONTRATANTE	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS
NIT	830.097.443-4
CONTRATISTA	CONSORCIO INPROCONGE NIT: 901.885.297-6
REPRESENTANTE LEGAL	JOSE GABRIEL ARANGUREN RODRIGUEZ C.C. 11.186.481
DIRECCIÓN	CR 53 C # 131 A - 10
TELÉFONO	3053978219
CORREO ELECTRONICO	asistentecondicon@gmail.com
CIUDAD	Bogotá, Colombia
INFORMACIÓN BANCARIA	Cuenta de ahorros No. 24140489970 Banco Caja Social
SUPERVISOR	Unión Temporal Intermantenimiento Colombia 2024
PLAZO DE EJECUCIÓN	Cuatro (04) meses
LUGAR DE SUSCRIPCIÓN	Bogotá, Colombia
LUGAR DE EJECUCIÓN	Frente I - Mantenimiento alojamiento de tropa GMCOR - Rionegro, Antioquia. Frente II - Mantenimiento alojamiento de tropa BASPC01 - Tunja. Boyacá. Frente III - Mantenimiento alojamiento de tropa GMSIL - Duitama, Boyacá. Frente IV - Mantenimiento alojamiento de tropa BASPC16 - Yopal, Casanare. Frente V - Mantenimiento redes eléctricas BISUC - Chiquinquirá, Boyacá. Frente VI - Mantenimiento casino oficiales BASPC12 - Florencia, Caquetá.

ASUNTO:

ACTA DE CORTE FINAL No.4 CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE OBRA No. 257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2025 CUYO OBJETO ES LA CONTRATACIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL ASI: FRENTE I: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR" ; FRENTE II: "MANTENIMIENTO; ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"; FRENTE III: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL"; FRENTE IV: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16"; FRENTE V: "MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS BISUC"; FRENTE VI: "MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12

UBICACIÓN: FRENTE I: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GRUPO MECANIZADO JUAN DEL CORRAL" (GMCOR, RIONEGRO - ANTIOQUIA)

AL EFECTO SE PROCEDE ASI:

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
P-1. PRELIMINARES						
1.08	P-1.97	MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA (Incluye: Tubo y accesorios).	M	50,00	$ 30.877,00	$ 1.543.850,00
1.09	P-1.178	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA ENTRE 1000lt y 2000lt. (incluye reconexión a la tubería)	UND	6,00	$ 183.225,00	$ 1.099.350,00
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
2.01	S-3.97	REJILLA Aluminio 4" x 3" con Sosco Anticucarachas - Ref. HA-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	26,00	$ 22.110,00	$ 574.860,00
2.02	S-3.545	TAPA REGISTRO 15*15 (Incluye reboque/emboquillado)	UND	5,00	$ 31.344,00	$ 156.720,00
H-7 INSTALACIONES HIDRÁULICAS						
4.01	H-7.14	CHEQUE Roscado Red White 1" (Incluye Universal).	UND	4,00	$ 216.136,00	$ 864.544,00
4.08	H-7.352	REGISTRO Red White 1/2 (Incluye accesorios)	UND	12,00	$ 149.999,00	$ 1.799.988,00
4.09	H-7.354	REGISTRO Red White 1" (Incluye accesorios)	UND	12,00	$ 251.040,00	$ 3.012.480,00
4.10	H-7.466	TUBERIA PVC-P RDE 21 1" Agua Fria -Red de suministro (Incluye instalación y accesorios)	M	45,00	$ 29.851,00	$ 1.343.295,00
4.11	H-7.498	CONEXIÓN A RED HIDRAULICA PVC-P 2_1/2". (Incluye accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesarios para su correcta instalacion y funcionamiento)	UND	1,00	$ 175.935,00	$ 175.935,00
4.13	H-7.554	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLOTADOR DE BRONCE DE 1/2"	UND	6,00	$ 161.629,00	$ 969.774,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						

5.01	IE-8.189	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 12 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR. BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	2,00	$ 475.498,00	$ 950.996,00
5.02	IE-8.201	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 6 CIRCUITOS 1F3H. BARRAJE PARA 75A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	2,00	$ 121.928,00	$ 243.856,00
5.03	IE-8.202	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	12,00	$ 18.935,00	$ 227.220,00
5.04	IE-8.204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X30A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	6,00	$ 18.971,00	$ 113.826,00
5.05	IE-8.206	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X40A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	6,00	$ 17.423,00	$ 104.538,00
5.06	IE-8.292A	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA BALA LED DE 6-8" DE 15 W, Multivoltaje, Temperatura de color 4000 K o similar, Flujo luminoso 1.650 lm o superior, Garantía de fábrica 5 años o superior, Horas de vida útil 50.000 Hrs o superior, IP20 o superior, En calidad Sylvania similar o de características técnicas superiores, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por la entidad. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	102,00	$ 197.840,00	$ 20.179.680,00
5.07	IE-8.340	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	16,00	$ 118.712,00	$ 1.899.392,00
5.08	IE-8.346	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	2,00	$ 134.075,00	$ 268.150,00
5.09	IE-8.551	SALIDA ILUMINACIÓN EXPUESTA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE No 12 HFFR LS AWG Prom 6	UND	110,00	$ 142.083,00	$ 15.629.130,00
5.14	IE-8.1245	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE DE COBRE N° 12 AWG	UND	36,00	$ 214.456,00	$ 7.720.416,00
PA-12 PISOS - ACABADOS						
7.02	PA-12.67	BOCAPUERTA Gravilla lavada N°2 (Incluye dilatación en bronce)	M	10,18	$ 53.801,00	$ 547.694,18
7.03	PA-12.75	CERAMICA MYSTIC GRIS LISA 30,5X60. INCLUYE BOQUILLA GRIS CLARO Y PEGANTE	M2	54,00	$ 76.711,00	$ 4.142.394,00
E-13 ENCHAPES Y ACCESORIOS						
8.01	E-13.27	INCRUSTACIONES Porcelana - TOALLERO ELITE Ref. 06190100-1 Tipo Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	38,00	$ 42.868,00	$ 1.628.984,00
8.02	E-13.32	INCRUSTACIONES Porcelana - JABONERA DUCHA ESPACIO Tipo Corona Ref. 04210100-1 o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	38,00	$ 57.153,00	$ 2.171.814,00
8.03	E-13.40	DISPENSADOR PARA JABÓN LIQUIDO MARCA A&A CUERPO EN ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 1.2 LITROS. REF 8-AA-600, equivalente o superior.	UND	6,00	$ 268.952,00	$ 1.613.712,00
8.04	E-13.49	LLAVE TERMINAL MANGUERA 1/2" (Suministro e instalación).	UND	2,00	$ 53.428,00	$ 106.856,00
8.06	E-13.142	Suministro e instalación enchape en cerámica flat blanco brillo de 27x70cm (incluy boquilla color, pega, win y todos los accesorios necesarios para su correcta instalación)	M2	74,41	$ 96.389,00	$ 7.172.305,49
8.07	E-13.143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POYO DUCHA MAMPOSTERIA h=22 x 10 cm. Enchapado en Ceramica Mystic Color Gris (Incluye bloque N.4, ceramica, win y boquilla).	M	27,72	$ 117.139,00	$ 3.247.093,08
V-14 VIDRIOS Y ESPEJOS						
9.01	V-14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO 4 mm. Biselado y Pulido cuatro lados. (Suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación al muro).	M2	16,96	$ 245.554,00	$ 4.164.595,84
AS-15 APARATOS SANITARIOS						
10.01	AS-15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONJUNTO SANITARIO Tipo LAGUNA Color Blanco Ref. 340021001 de Corona o equivalente (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e instalación.)	UND	10,00	$ 332.302,00	$ 3.323.020,00
10.02	AS-15.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS SOBREPONER Linea MARSELLA Color Blanco Ref. 13011001 Tipo Corona o equivalente. (Incluye desagüe automatico, sifón botella, grapas 2 und, acople).	UND	14,00	$ 335.379,00	$ 4.695.306,00
10.03	AS-15.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR BLANCO; INCLUYE GRIFERIA PUSH EXPUESTA 3/4" Y RACOR REF. 947140001.	UND	12,00	$ 823.096,00	$ 9.877.152,00
10.04	AS-15.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DUCHA REGADERA ARTESA. REF.AE4000001. Tipo Grival o equivalente.(Incluye instalación)	UND	38,00	$ 62.140,00	$ 2.361.320,00
10.05	AS-15.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO GRIFERIA LAVAMANOS VENTO REF 591130001 Tipo Grival o equivalente. Incluye instalación.	UND	26,00	$ 174.847,00	$ 4.546.022,00
10.06	AS-15.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SPACIO REC-SP01 HELVEX O EQUIVALENTE.	UND	38,00	$ 202.913,00	$ 7.710.694,00
ME-17 CARPINTERÍA METALICA Y EN ALUMINIO						
11.01	ME-17.120	PUERTA CABINAS SANITARIAS SISTEMA CANTILIVER en Acero Inoxidable Cal. 20. Tipo Grijalba o equivalente según Detalle. Incluye suministro, instalación, marco, chapetas, pasador de cierre y platinas según detalle.	M2	93,55	$ 1.133.770,00	$ 106.064.183,50
11.03	ME-17.228	DIVISION ORINAL EN CANTILEVER CON SISTEMA DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR EN LAMINA INOX, Cal. 18 satinada. Refuerzo estructural interior, division montada ensitio.	M2	7,20	$ 1.078.435,00	$ 7.764.732,00
11.04	ME-17.261	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA PUERTA CON PERSIANA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO CRUDO MATE de 0,9m manija cromada y persiana en aluminio anodizado, cerradura tipo Orbit Schlange Ref. H387, marco en aluminio anodizado color crudo mate, incluye todos los accesorios para su correcto montaje. (Segun detalle)	M2	4,08	$ 820.409,00	$ 3.347.268,72
CE-18 CERRADURAS						
12.01	CE-18.10	CERRADURA PICO DE LORO - NIQUEL - ENTRADA Tipo SAFE o equivalente. Acabado según diseño. (Incluye suministro e instalación)	UND	2,00	$ 138.580,00	$ 277.160,00
PI-19 PINTURA						
13.01	PI-19.13	PINTURA EPOXICA ALTA RESISTENCIA CON CATALIZADOR 3 MANOS. (Incluye 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura epoxi poliamida con catalizador, filos y dilataciones).	M2	109,47	$ 50.680,00	$ 5.547.939,60
AG-22 ASEO GENERAL						
14.01	AG-22.1	ASEO GENERAL	M2	1.045,24	$ 3.851,00	$ 4.025.203,68
ITEMS NO PREVISTOS						
15.01	NP1	VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO ANODIZADO VIDRIO 6 mm (Incluye marco en perfileria PC 744 o equivalente y vidrio cristal de 6 mm.). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje, asi como el suministro e instalación de la silicona que sea requerida para garantizar una perfecta instalación. SEGUN DETALLE. (Suministro e Instalación).	M2	8,64	$ 405.600,00	$ 3.504.384,00
15.02	NP2	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS) Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	m2	58,28	$ 49.060,00	$ 2.859.216,80
15.03	NP3	Acabado de mesón en concreto a=0.60 m CON GRANITO FUNDIDO EN SITIO COLOR GRIS (Incluye nivelación, fundida de grano y pulimiento)	m	22,52	$ 90.179,00	$ 2.030.831,08
15.07	S-3.20	PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	15,00	$ 116.399,00	$ 1.745.985,00
15.08	S-3.21	PUNTO DESAGUE PVC 3" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo)	UND	16,00	$ 151.346,00	$ 2.421.536,00

15.09	S-3.22	PUNTO DESAGUE PVC 4" Aparatos sanitarios (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	7,00	$ 197.545,00	$ 1.382.815,00
15.10	S-3.27	PUNTO REVENTILACIÓN PVC 3" (Incluye accesorios de conexión unión y yee)	UND	4,00	$ 140.773,00	$ 563.092,00
15.11	S-3.32	TUBERIA PVC-L 3" (Ventilación) Incluye accesorios y abrazadera de fijación	M	20,00	$ 29.307,00	$ 586.140,00
15.12	S-3.35	TUBERIA PVC-S 2" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	15,00	$ 47.299,00	$ 709.485,00
15.13	S-3.37	TUBERIA PVC-S 3" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	15,00	$ 58.253,00	$ 873.795,00
15.14	S-3.39	TUBERIA PVC-S 4" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	6,00	$ 72.412,00	$ 434.472,00
15.15	S-3.40	TUBERIA PVC-S 6" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	2,00	$ 135.255,00	$ 270.510,00
15.16	S-3.63	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 3" - Descolgado (Incluye yee PVCS, tubería PVCS.)	UND	7,00	$ 117.512,00	$ 822.584,00
15.17	S-3.66	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 4" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	4,00	$ 176.831,00	$ 707.324,00
15.18	S-3.303	SUMINISTRO SIFON SANITARIO EN PVC-S 3".	UND	19,00	$ 15.462,00	$ 293.778,00
15.19	S-3.328	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE VENTILACION MAXI-VENT DE 3" Y 4". Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	4,00	$ 315.023,00	$ 1.260.092,00
15.20	H-7.38	TUBERIA PVC-P RDE 11 3/4" Agua Fria (Red de suministro) Incluye instalación y accesorios.	M	24,00	$ 18.673,00	$ 448.152,00
15.21	PI-19.57	MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	20,04	$ 34.804,00	$ 697.472,16
		VALOR PRESENTE ACTA				$ 264.325.114,12

TOTAL COSTO DIRECTO		$ 264.325.114,12
ADMINISTRACION 18%	18%	$ 47.598.520,54
IMPREVISTOS 1%	1%	$ 2.643.251,14
UTILIDAD 4 %	4%	$ 10.593.004,57
IVA SOBRE U 19%	19%	$ 2.012.670,87
COSTO TOTAL		$ 327.747.561,24

TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA $327.747.561,24

SON: TRESCIENTOS VEINTISIETE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN PESOS CON VEINTICUATRO CENTAVOS

BALANCE DEL CONTRATO FRENTE I

VALOR CONTRATO INICIAL			$ 1.056.250.803,90
VALOR PAGADO PRIMER CORTE OBRA	$193.940.497,38		
VALOR PAGADO SEGUNDO CORTE OBRA	$345.563.706,71		
VALOR PAGADO TERCER CORTE OBRA	$188.999.038,57		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA Y FINAL	$327.747.561,24		
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR	$0,00		
SUMAS IGUALES	$ 1.056.250.803,90	$ -	$ 1.056.250.803,90

UBICACIÓN: FRENTE II: "MANTENIMIENTO; ALOJAMIENTO DE TROPA BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No 1" (BASPC1, TUNJA. BOYACA)

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
P-1. PRELIMINARES						
1.15	P-1.93	MANTENIMIENTO DE CARPINTERIA METALICA - (PUERTAS Y VENTANAS) Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, reparación hasta un 15% de lamina de iguales características a la existente y soldadura de partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	M2	160,80	63.043,00	$ 10.137.314,40
1.25	P-1.270	MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN MARMOL. (Incluye masillado de fisuras con mastice, destronque,	M2	509,91	39.466,00	$ 20.124.108,06
1.30	P-1.328	MANTENIMIENTO GUARDAESCOBA GRANO DE MARMOL (incluye destrocada, pulida, brillada)	M	28,63	13.684,00	$ 391.772,92
1.32	P-1.359	MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR (incluye picado y reposición parcial de pañete impermeabilizado de hasta el 20% en superficies, mas resanes en estuco y dos manos en pintura epoxica, filos y dilataciones).	M2	21,80	59.205,00	$ 1.290.669,00
C-2 CIMIENTOS						
2.01	C-2.21	DADOS EN CONCRETO 3.000 psi (Sin refuerzo)	M3	1,84	828.207,00	$ 1.523.900,88
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
3.01	S-3.1	CAJA DE INSPECCION 0.30*0.30*0.40 m. (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en ángulo 1 1/2 x 1 1/2 * 1/8" y tapa reforzada en platina de 2 * 1/8" con parrilla en varilla 3/8	UND	1,00	503.552,00	$ 503.552,00
3.04	S-3.20	PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	-2,00	116.399,00	-$ 232.798,00
3.05	S-3.21	PUNTO DESAGUE PVC 3" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo)	UND	-2,00	151.346,00	-$ 302.692,00
3.07	S-3.27	PUNTO REVENTILACIÓN PVC 3" (Incluye accesorios de conexión unión y yee).	UND	-1,00	140.773,00	-$ 140.773,00
3.15	S-3.63	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 3" - Descolgado (Incluye yee PVCS, tubería PVCS.)	UND	-1,00	117.512,00	-$ 117.512,00
3.16	S-3.66	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 4" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	1,00	176.831,00	$ 176.831,00
3.17	S-3.96	REJILLA Aluminio 4" x 3" con Sosco Tradicional - Ref. H-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	42,00	36.588,00	$ 1.536.696,00
3.18	S-3.100	REJILLA Aluminio 4" x 3" Cúpula Tradicional con sosco - Ref. C-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación)	UND	2,00	22.471,00	$ 44.942,00
3.21	S-3.262	TUBERIA SCH 80 CORZAN CPVC - ASTM F 441 DE 2" (incluye suministro, instalación, fijación, montaje y descarga) Incluye accesorios.	M	12,10	381.062,00	$ 4.610.850,20
3.24	S-3.328	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE VENTILACION MAXI-VENT DE 3" Y 4". Incluye todos los	UND	4,00	315.023,00	$ 1.260.092,00
3.28	S-3.593	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON DE PVC-S 2".	UND	-4,00	2.213,00	-$ 8.852,00
EC-5 ESTRUCTURAS EN CONCRETO						
4.02	EC-5.14	PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3.000 psi E=0.10 m (Sin refuerzo)	M2	23,40	113.246,00	$ 2.649.956,40
4.05	EC-5.241	MESON EN CONCRETO 2.500 psi a=0.60 m e=0.10 m. CON GRANITO FUNDIDO EN SITIO COLOR GRIS (Incluye nivelación, fundida y pulimiento + dilatación en bronce.) (Incluye refuerzo)	M	12,68	291.031,00	$ 3.690.273,08
4.06	EC-5.364	JUNTA DE DILATACIÓN, JUNTA FLEXIBLE SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE DE UN COMPONENTE TIPO SIKAFLEX 1C SL O EQUIVALENTE, junta promedio de 1/2" en sikarod o similar, incluye icopor SEGÚN DISEÑO	M	-101,29	64.148,00	-$ 6.497.550,92
M-6 MAMPOSTERIA						
5.01	M-6.79	POYO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO h= 45 cm. (No incluye enchape, Incluye refuerzo)	M	3,00	67.656,00	$ 202.968,00
H-7 INSTALACIONES HIDRAULICAS						
6.01	H-7.2	REGISTRO Red White 3/4" (Incluye accesorios y caja de registro 10*10 cm.)	UND	1,00	186.491,00	$ 186.491,00
6.02	H-7.3	REGISTRO Red White 1" (Incluye universal y caja de registro 15*15 cm en ladrillo tolete)	UND	-5,00	350.423,00	-$ 1.752.115,00

6.10	H-7.26	PUNTO AGUA CALIENTE 1/2" CPVC-P (Incluye hasta 2 m de tuberia vertical y accesorios de instalación)	UND	2,00	94.532,00	$ 189.064,00
6.12	H-7.137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE AGUA POTABLE PLASTICO CAP. 1.000 lts,Incluye: flotador, tapa, accesorios y manguero flexible. A todo costo.	UND	1,00	1.097.959,00	$ 1.097.959,00
6.14	H-7.356	REGISTRO Red White 1 1/2" (Incluye accesorios)	UND	4,00	404.919,00	$ 1.619.676,00
6.16	H-7.503	CONEXIÓN A RED SANITARIA PVC-S 4". (Incluye accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesarios para su correcta instalacion y funcionamiento)	UND	-1,00	69.878,00	-$ 69.878,00
H-7A REDES DE GAS						
7.02	H-7A.8	VALVULA TIPO BOLA PARA GAS DE 3/4"	UND	2,00	80.925,00	$ 161.850,00
7.03	H-7A.9	VALVULA TIPO BOLA PARA GAS DE 1"	UND	1,00	98.176,00	$ 98.176,00
7.04	H-7A.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE AGUA POR ACUMULACIÓN A GAS, capacidad 100 galones, alta recuperación, en acero inoxidable 304; potencia de 90.000 BTU, presión hidrostática 150 PSI. Incluye kit profesional de instalación según norma técnica para instalaciones de gas (acoples, cheque, válvula de seguridad 3 acoples para gas PYP, acoples para agua, accesorios, ducto evacuación de gases y consumibles para su instalación).	UND	2,00	10.487.096,00	$ 20.974.192,00
H-7B RED CONTRAINCENDIOS						
8.01	H-7B.88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTINTOR DE POLVO QUIMICO SECO MULTIPLE ABC 20 LIBRAS (Incluye soporte de pedestal)	UND	2,00	254.789,00	$ 509.578,00
8.02	H-7B.246	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO (CO), alimentación de 9 VCC a 32 VCC, compatible con sistemas de 12 V y 24 V, Ref. CO1224T Tipo SYSTEM SENSOR - equivalente o superior. Incluye accesorios y elementos necesarios para instalación y funcionamiento.	UND	1,00	519.749,00	$ 519.749,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						
9.01	IE-8.117	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTOR DE 20 W LED, Multivoltaje, Temperatura de Color 6000K o similar, Flujo Luminoso 1700 Lm (±10%), Factor de potencia >0.9, Horas de Vida Útil 50.000 Hrs o superior, Garantía de 5 años o superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	18,00	106.646,00	$ 1.919.628,00
9.02	IE-8.159	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4".	M	-273,00	8.132,00	-$ 2.220.036,00
9.04	IE-8.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT EMT 3/4".	M	465,00	19.763,00	$ 9.189.795,00
9.07	IE-8.202	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	22,00	19.264,00	$ 423.808,00
9.08	IE-8.282	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X40A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	139.133,00	$ 139.133,00
9.09	IE-8.315	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	66,00	145.689,00	$ 9.615.474,00
9.11	IE-8.318	SALIDA TOMACORRIENTE NORMAL DOBLE POLO A TIERRA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	31,00	185.381,00	$ 5.746.811,00
9.12	IE-8.342	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT IMC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	6,00	245.673,00	$ 1.474.038,00
9.13	IE-8.344	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	2,00	192.266,00	$ 384.532,00
9.14	IE-8.350	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. Prom 5 m	UND	4,00	218.948,00	$ 875.792,00
9.15	IE-8.353	SALIDA INTERRUPTOR TRIPLE EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	1,00	207.050,00	$ 207.050,00
9.17	IE-8.396	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROGRAMADOR HORARIO ELECTRONICO EN CAJA METALICA EMPOTRADA	UND	1,00	279.974,00	$ 279.974,00
9.18	IE-8.442	CAJA DE PASO TIPO METALICA PARA INSTALACIONES CON CHAPA Y OPCION PARA INSTALAR CERRADURA 15X20X10 cm (Incluye accesorios de fijación)	UND	1,00	64.205,00	$ 64.205,00
9.19	IE-8.559	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA PARA MALLA DE PUESTA A TIERRA. INCLUYE EQUIPO DE INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	139.168,00	$ 417.504,00
9.21	IE-8.580	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3H Cu THHN/THWN EN CABLE 2X12AWG + 12AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	585,00	9.245,00	$ 5.408.325,00
9.23	IE-8.711	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA PLÁSTICA CON DIVISIÓN DE 150x50 mm, En calidad LEGRAND o características técnicas superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, UNIONES, DERIVACIONES EN T, ÁNGULOS EXTERNOS, ÁNGULOS INTERNOS, TAPAS FINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	6,00	405.884,00	$ 2.435.304,00
9.24	IE-8.741	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED TIPO HUBBEL O ESPECIFICACIONES TECNICAS SIMILARES DE 2W, FP>0.95, Voltaje 100/277 VAC, Horas de vida Útil 36.000 Horas, Garantía de 5 años o superior. La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	8,00	130.646,00	$ 1.045.168,00
9.25	IE-8.790	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE DE COBRE DESNUDO AWG No. 4. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (No incluye condulado ni terminales)	M	71,00	17.238,00	$ 1.223.898,00
9.26	IE-8.812	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA CW 5/8" X 2.40 MTS. INCLUYE PUNTO DE SOLDADURA CON SU RESPECTIVO MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	434.697,00	$ 1.304.091,00
9.27	IE-8.817	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UPS MONOFÁSICA RACKEABLE DE 2200 VA - 1800 W, 120 V, Altura en Rack 2U, Operación a 2600 msnm o superior, Temperatura de operación de 0 - 40 °C o Superior. Clase de protección IP 20 o Superior, Garantía 3 años o Superior, conexiónes de salida NEMA 5-20P, Autonomía de 34 MIN o Superior (Respaldo de batería). Garantía 3 años o Superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	3.731.916,00	$ 3.731.916,00
9.28	IE-8.1008	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA TIPO LED DE SUSPENDER, Potencia 70 W, Temperatura de Color 4000K-4500K, SMD2835, Lumen 6.430 lm (+/- 10%), FP > 0.9, Angula 120°, Garantía de 5 años, Voltaje 120/277 VAC INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN.	UND	35,00	174.520,00	$ 6.108.200,00
9.29	IE-8.1019	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 60X60 cm, Potencia 45 W, Temperatura de Color 6000K, LED Tipo 2835, Lumen 3500 lm, Angulo 110°, Voltaje 100/277 VAC, FP >0.90, Horas de Vida Útil 50.000 Horas, Garantía de 5 años o superior, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	UND	2,00	252.926,00	$ 505.852,00
PR-9 PAÑETES Y RESANES						
10.01	PR-9.7	PAÑETE LISO MUROS 1:3 Impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones)	M2		51.884,00	

CB-10 CUBIERTAS						
11.02	CB-10.6	PLATINAS Y ANGULOS DE UNION ACERO A-572 (Incluye soldadura, pernos, anticorrosivo y esmalte + proteccion antifuego e instalacion)	kg	393,40	16.516,00	$ 6.497.394,40
11.03	CB-10.50	CUBIERTA EN TEJA DE 505 mm CAL. 26, En calidad STANDING SEAM similar o de caracteristicas técnicas superiores. (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje)	M2	137,67	56.899,00	$ 7.833.285,33
11.05	CB-10.126	SUMINSTRO E INSTALACION DE CABALLETE (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA FIJACION E INSTALACION (SEGÚN DISEÑO)	M	105,40	77.322,00	$ 8.149.738,80
CR-11 CIELORASOS						
12.01	CR-11.32	REJILLA DE VENTILACION PLASTICA 20 X 20 PARA DUCTOS . (Suministro e instalación, cordón sellador color blanco)	UND	4,00	35.004,00	$ 140.016,00
12.02	CR-11.43	CIELO RASO SUSPENDIDO PVC JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica. Cal .24-26. estructura cada 50 cm)	M2	428,20	102.990,00	$ 44.100.318,00
12.03	CR-11.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA DE INSPECCION DE CIELO RASO EN PVC 0,6X0,6 (REFUERZO EN PERFILERIA METALICA CAL. 24 O .26 MARCO EN ANGULO	UND	19,00	68.471,00	$ 1.300.949,00
PA-12 PISOS - ACABADOS						
13.02	PA-12.24	TABLON DE GRES TRADICION Liso 30,5 x 30,5 cm. . Colores Rojo. Salmón o Sahara según diseño. (Incluye boquilla color y mortero de nivelación.)	M2	-104,51	103.744,00	-$ 10.842.285,44
13.04	PA-12.64	GUARDAESCOBA Media Caña en Gravilla lavada N°2 h=15 cm.	M	-57,87	22.328,00	-$ 1.292.121,36
13.05	PA-12.67	BOCAPUERTA Gravilla lavada N°2 (Incluye dilatación en bronce)	M	-11,00	54.734,00	-$ 602.074,00
13.07	PA-12.200	GRAVILLA LAVADA N°2 (No Incluye dilatación)	M	66,25	20.225,00	$ 1.339.906,25
E-13 ENCHAPES Y ACCESORIOS						
14.01	E-13.31	INCRUSTACIONES Porcelana - TOALLERO en porcelana Tipo Espacio Ref.04290100-1 de Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	21,00	56.605,00	$ 1.188.705,00
14.02	E-13.32	INCRUSTACIONES Porcelana - JABONERA DUCHA ESPACIO Tipo Corona Ref. 04210100-1 o equivalente (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	21,00	55.794,00	$ 1.171.674,00
14.03	E-13.40	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO MARCA A&A CUERPO EN ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 1.2 LITROS. REF 8-AA-600, equivalente o superior.	UND	8,00	273.615,00	$ 2.188.920,00
14.04	E-13.49	LLAVE TERMINAL MANGUERA 1/2" (Suministro e instalación).	UND	4,00	54.353,00	$ 217.412,00
V-14 VIDRIOS Y ESPEJOS						
15.01	V-14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO 4 mm. Biselado y Pulido cuatro lados. (Suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación al muro).	M2	13,23	239.717,00	$ 3.171.455,91
AS-15 APARATOS SANITARIOS						
16.01	AS-15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONJUNTO SANITARIO Tipo LAGUNA Color Blanco Ref. 340021001 de Corona o equivalente (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e instalación.)	UND	7,00	324.761,00	$ 2.273.327,00
16.02	AS-15.17	SUMINSTRO E INSTALCION DE LAVAMANOS SOBREPONER Linea MARSELLA Color Blanco Ref. 13011001 Tipo Corona o equivalente. (Incluye desagüe automatico, sifón botella, grapas 2 und, acople).	UND	8,00	327.769,00	$ 2.622.152,00
16.03	AS-15.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN de CAJA PLASTICA REGISTROS 20x20cm. Incluye sello en Sikaflex.	UND	10,00	38.010,00	$ 380.100,00
16.04	AS-15.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR COLOR BLANCO. Incluye grifería tradicional cromada.	UND	7,00	676.285,00	$ 4.733.995,00
16.05	AS-15.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO GRIFERIA LAVAMANOS VENTO REF 591130001 Tipo Grival o equivalente. Incluye instalación.	UND	23,00	169.154,00	$ 3.890.542,00
16.06	AS-15.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SPACIO REC-SP01 HELVEX O EQUIVALENTE.	UND	21,00	198.308,00	$ 4.164.468,00
ME-17 CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO						
17.01	ME-17.120	PUERTA CABINAS SANITARIAS SISTEMA CANTILIVER en Acero Inoxidable Cal. 20. Tipo Grijalba o equivalente según Detalle. Incluye suministro, instalación, marco, chapetas, pasador de cierre y platinas según detalle.	M2	47,20	1.118.116,00	$ 52.775.075,20
17.02	ME-17.228	DIVISION ORINAL EN CANTILEVER CON SISTEMA DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR EN LAMINA INOX. Cal. 18 satinada. Refuerzo estructural interior, division montada ensitio.	M2	8,80	1.053.963,00	$ 9.274.874,40
17.03	ME-17.465	PUERTA METALICA Lámina Cold Rolled Cal. 18 Tipo PANEL con MARCO SENCILLO (Incluye anticorrosivo + pintura ESMALTE tipo Alduco (color según diseño). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje. (Suministro e Instalación).	M2	10,80	629.450,00	$ 6.798.060,00
CE-18 CERRADURAS						
18.01	CE-18.12	CERRADURA DE MANIJA ACCENT ACABADO ANTICADO CROMO MATE-Tipo Schalage Ref. A80PD o equivalente. Acabado según diseño. (Incluye suministro e instalación)	UND	14,00	174.575,00	$ 2.444.050,00
PI-19 PINTURA						
19.02	PI-19.58	MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura Acrilica para exteriores (5 años), filos y dilataciones).	M2	200,00	44.942,00	$ 8.988.400,00
AG-22 ASEO GENERAL						
21.01	AG-22.1	ASEO GENERAL	M2	494,35	3.762,00	$ 1.859.745,51
GM-24 RED DE GASES MEDICINALES						
22.01	GM-24.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA COBRE TIPO L 3/4". Incluye: limpieza, pintura, etiquetas, accesorios, soportes.	M	2,00	74.181,00	$ 148.362,00
22.02	GM-24.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA COBRE TIPO L 1". Incluye: limpieza, pintura, etiquetas, accesorios, soportes.	M	6,00	93.467,00	$ 560.802,00
SC-25 RED DE SEGURIDAD Y CONTROL, CABLEADO ESTRUCTURADO						
23.01	SC-25.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PATCH PANEL DE 24 PUERTOS. Categoría 6A UTP, 10G, En calidad Ortronics o Superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	550.106,00	$ 550.106,00
23.02	SC-25.3	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE CABLEADO. Categoría 6 o 6A e informe impreso, validando el cumplimiento de las caracteristicas dispuestas por el fabricante y los mínimos dispuestos en el documento de especificaciones técnicas. (La certificación debe ser realizada con el equipo debidamente calibrado)	UND	10,00	39.267,00	$ 392.670,00
23.03	SC-25.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD UTP CAT 6A CMR o LSZH, Longitud 1.5 mtrs. Cuatro (4) pares, Diametro 7.6 mm máximo, Conector plug RJ45. Frecuencia 5 Mhz mínimo. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	20.641,00	$ 41.282,00
23.04	SC-25.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD UTP CAT 6A CMR o LSZH, Longitud 3 mtrs, Cuatro (4) pares, Diametro 7.6 mm máximo, Conector plug RJ45. Frecuencia 5 Mhz mínimo. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	32.783,00	$ 131.132,00

23.07	SC-25.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE DE PARED DE 19", 12 UR, Capacidad de carga para 36 kg o superior, Ranuras de ventilación, Calibre CR 18" o superior, En calidad Ortronics similar o de características técnias superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	1.267.501,00	$ 1.267.501,00
23.08	SC-25.20	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE U/UTP CAT6A CMR, 4 PARES, 23 AWG mínimo. Cumplimiento con las normas TIA-568-c.2 o IEC 11801 Class E similar o características técnicas superiores, Color según uso, Velocidad de propagacion 65% o superior, Impedancia de entrada 100ohm (±22%), Diámetro del cable menor a 7.24 mm mínimo, Resistencia max en DC 9,36 Ohm, Capacitancia mutua menor a 6 nF a 1Khz, Resistencia de desbalanceo menor a 5%, Normatividad IEC 60332-3-22 IEC 61034-2 IEC 60754-2 o similar. Inlcuye (Velcros, Cintas , Marquillas), Mano de personal certificado por la marca, Temperatura de trabajo -20°C hasta 60°C. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECEASARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	30,00	13.665,00	$ 409.950,00
23.09	SC-25.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DOBLE DE DATOS CATEGORIA 6A U-UTP, (1) FACEPLATE RJ45, (2) JACK TWIST (Metal Moldeado) RJ45 10Gb, Accesorios de amarre y demarcación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	178.550,00	$ 357.100,00
23.11	SC-25.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MULTITOMA MONOFÁSICA HORIZONTAL PARA RACK 12 SALIDAS, Dimensión 19". Nivel de Tensión 110V, Chasis en Calibre 22. INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	341.714,00	$ 341.714,00
23.12	SC-25.89	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SWITCH 16 x 10/100/1000T POE+, 2 x SFP UPLINK, 1 FIXED AC POWER SUPPLY US Power Cord, Soporte técnico para cada uno de sus compohente por 3 años o superior, En calidad Allied Telesis similar o características técnicas superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	4.974.207,00	$ 4.974.207,00
23.13	SC-25.194	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BARRA DE TIERRA DE CONEXION PRIMARIA PARA TELECOMUNICACIONES (PBB), Dimensiones: 100x6x500 mm, Montada sobre aisladores de resina en cuarto de equipos de comunicaciones, Incluye Identificación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	1.887.868,00	$ 1.887.868,00
NP-26 ITEM NO PREVISTOS						
26.21	NP4	CARCAMO CONCRETO 3.000 PSI A=0.45 m. H=0.50 m. (Incluye excavación y base granular B-200)	M	4,00	401.229,00	$ 1.604.916,00
26.02	NP7	DINTEL EN DRYWALL TRES TAPAS (perfileria cal. 24) Incluye tres (3) manos de pintura	M	19,00	72.822,00	$ 1.383.618,00
26.03	NP8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 24 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 150A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	785.591,00	$ 785.591,00
26.09	NP10	IMPERMEABILIZACION Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente. INCLUYE MORTERO AFINADO PENDIENTADO 1:4 (Canales y/o cubiertas planas. incluye media cañas, remates,)	m2	26,01	74.386,00	$ 1.934.779,86
26.11	NP11	GUARDAESCOBA EN PINTURA ESMALTE NEGRO MATE, DILATACION EN PANETE (2cms prof * 1 cm atura) ENBEBIDA SEGÚN DISEÑO	m	157,00	7.851,00	$ 1.232.607,00
26.17	NP13	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TECNICA	m2	31,50	667.775,00	$ 21.034.912,50
26.15	NP16	MURO SUPERBOARD 8 mm. UNA CARA (Perfileria cal. 24 cada 60 cm.) Incluye tres (3) manos de pintura.	m	9,50	100.820,00	$ 957.790,00
26.16	NP17	SALIDA TOMA TV (COAXIAL). INCLUYE CONDULINADO Y TUBERÍA PVC 3/4" , APARATO Y SIN CABLEADO RG6 75Ω. PROM 10 m	und	8,00	143.223,00	$ 1.145.784,00
26.06	IE-8.1011	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PANEL DE ILUMINACION EN LED 45 W , DIMENSIONES 1200 x 300 x 9 mm, COLOR BLANCO FRIO (5000-6500K) , SMD2835, FLUJO LUMINOSO 3200 lm o superior, ANGULO DE APERTURA 110°, VOLTAJE 100-240 V, FACTOR DE POTENCIA >0.95. HORAS DE VIDA UTIL IGUAL O SUPERIOR A 35.000 HORAS , Garantía 5 años o superior. En calidad Sylvania tipo P27265 similar o de características técnica superiores. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	UND	33,00	207.006,00	$ 6.831.198,00
26.07	S-3.205	CAJA PARA VALVULA 0.40m x 0.50m x h=0.5m (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto 3000 psi, ladrillo común, marco metálico en ángulo 2" x 1/8", tapa en acero lámina alfajor y ganchos en acero)). Según detalle	UND	1,00	637.582,00	$ 637.582,00
26.08	CB-10.5	ACERO 60.000 psi Templetes o tirantillos y cortavientos (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	kg	100,00	22.620,00	$ 2.262.000,00
26.10	IE-8.156	ACOMETIDA ANTIFRAUDE 3x6+8 AWG 600 V (PE /PVC-SR)	M	40,00	45.338,00	$ 1.813.520,00
26.18	VP-23.24	BASE GRANULAR BG-C (Suministro, transporte, colocación y compactación según estudios de suelos.)	M3	95,65	223.081,00	$ 21.338.679,76
26.19	VP-23.32	PAVIMENTO FLEXIBLE CON MDC-19 (denominación INVIAS) espesor de instalación 10 cm (incluye suministro, transporte, colocación y compactación según norma INVIAS vigente).	M3	15,94	1.104.271,00	$ 17.604.730,45
26.20	ME-17.137	PUERTA PARA ARMERILLO dos hojas en malla eslabonada cal. 10 de 0,85m de alto por 1,32 m de ancho, marco en tubo redondo de acero aguas negras de 1_1/2" cal 0,90mm, contramarco en ángulo de 1_1/2" x 1_1/2" x 1/4" con divisiones en malla, incluye falleas, pasador y bisagras, anticorrosivo y pintura esmalte mate color gris.	UND	3,00	937.214,00	$ 2.811.642,00
26.22	OE-21.10	JARDINES EXTERIORES (Incluye plantas ornamentales 8 A 10 und, tierra negra y pradización).	M2	50,75	169.680,00	$ 8.611.260,00
		VALOR PRESENTE ACTA				$ 382.480.339,59

TOTAL COSTO DIRECTO			$ 382.480.339,59
ADMINISTRACION 18%	18%		$ 68.846.461,13
IMPREVISTOS 1%	1%		$ 3.824.803,40
UTILIDAD 4 %	4%		$ 15.299.213,58
IVA SOBRE U 19%	19%		$ 2.906.850,58
COSTO TOTAL			$ 473.357.668,27

TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA	$473.357.668,27
SON:	CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS CON VEINTISIETE CENTAVOS M/CTE

BALANCE DEL CONTRATO FRENTE II			
VALOR CONTRATO INICIAL			$ 1.457.620.931,95

ACTA No___REG AL FOLIO No.___PAG___DE__

VALOR PAGADO PRIMER CORTE OBRA	$426.414.095,81		
VALOR PAGADO SEGUNDO CORTE OBRA	$295.270.002,41		
VALOR PAGADO TERCER CORTE OBRA	$262.579.165,46		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA Y FINAL	$473.357.668,27		
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR	$0,00		
SUMAS IGUALES	$ 1.457.620.931,95	$ -	$ 1.457.620.931,95

UBICACIÓN: FRENTE IV: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No 16 " (BASPC16, YOPAL - CASANARE)

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
P-1. PRELIMINARES						
1.17	P-1.156	MANTENIMIENTO DE CUNETA EN CONCRETO Ancho: 0,6m; alto: 0,4m; espesor: 0,1m; incluye arreglo piso base en concreto, remoción de concreto deteriorado.	M	48,80	$ 76.686,00	$ 3.742.276,80
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
2.03	S-3.20	PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	18,00	$ 121.560,00	$ 2.188.080,00
2.04	S-3.21	PUNTO DESAGUE PVC 3" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo)	UND	-22,00	$ 158.057,00	-$ 3.477.254,00
2.05	S-3.22	PUNTO DESAGUE PVC 4" Aparatos sanitarios (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	-4,00	$ 208.411,00	-$ 833.644,00
2.06	S-3.26	PUNTO REVENTILACION PVC 2" (Incluye accesorios de conexión, unión y yee).	UND	16,00	$ 117.112,00	$ 1.873.792,00
2.14	S-3.65	TAPON DE LIMPIEZA DE 3" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	12,00	$ 130.486,00	$ 260.972,00
2.15	S-3.66	TAPON DE LIMPIEZA DE 4" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	2,00	$ 186.558,00	$ 373.116,00
2.16	S-3.97	REJILLA Aluminio 4" x 3" con Sosco Anticucarachas - Ref. HA-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	-14,00	$ 25.730,00	-$ 360.220,00
2.18	S-3.303	SUMINISTRO SIFON SANITARIO EN PVC-S 3".	UND	-20,00	$ 16.312,00	-$ 326.240,00
H-7 INSTALACIONES HIDRAULICAS						
6.01	H-7.1	REGISTRO Red White 1/2 (Incluye accesorios y tapa plastica de registro 10*10 cm.)	UND	-2,00	$ 165.459,00	-$ 330.918,00
6.02	H-7.2	REGISTRO Red White 3/4" (Incluye accesorios y caja de registro 10*10 cm.)	UND	-2,00	$ 196.750,00	-$ 393.500,00
6.04	H-7.4	REGISTRO Red White 1" (Incluye universal y tapa plastica 20*20 cm)	UND	2,00	$ 285.876,00	$ 571.752,00
6.07	H-7.21	PUNTO AGUA FRIA 1/2" PVC -P (Incluye hasta 2 m de tubería vertical y accesorios de instalación)	UND	2,00	$ 90.472,00	$ 180.944,00
6.19	H-7.354	REGISTRO Red White 1" (Incluye accesorios)	UND	-1,00	$ 256.222,00	-$ 256.222,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						
8.01	IE-8.35	DUCTO PARA CAMBIO DE CIRCUITO AEREO A SUBTERRANEO TUBO IMC DE 2" Norma Codensa AE 238	UND	1,00	$ 1.052.086,00	$ 1.052.086,00
8.02	IE-8.86	RED TRENZADA CABLE CUADRUPLEX 3x 1/0 +1 /0 AUTOSOPORTADO RED TRENSADA EN BAJA TENSION, CABLE CUADRUPLEX AUTOSOPRTADO, TRIFASICA TETRAFILAR (PREENSAMBLADA) EN ALUMINIO AAC (ALL ALUMINIUM CONDUCTOR) PARA LAS FASES Y EN CONDUCTOR ACSR (ALUMINUM CONDUCTORS STEEL REINFORCED) PARA EL NEUTRO O MENSAJERO AISLADOS EN POLIETILENO RETICULADO 90°C, 600 V 3X1/0 AWG AAC, XLEP+1/0 AWG ACSR, XLPE	M	45,00	$ 37.206,00	$ 1.674.270,00
8.04	IE-8.188	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 18 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	$ 601.720,00	$ 601.720,00
8.05	IE-8.202	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	37,00	$ 20.324,00	$ 751.988,00
8.06	IE-8.214	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 2X30A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	6,00	$ 36.271,00	$ 217.626,00
8.07	IE-8.249	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3H Cu HFFR LS CT N° 12AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	175,00	$ 13.234,00	$ 2.315.950,00
8.08	IE-8.252	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3H Cu HFFR LS CT N° 10AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	80,00	$ 17.215,00	$ 1.377.200,00
8.09	IE-8.284	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X50A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	$ 146.786,00	$ 146.786,00
8.10	IE-8.322	SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA (2P+T) Y PROTECCION DE FALLA A TIERRA GFCI 20 A,127 V EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	6,00	$ 210.982,00	$ 1.265.892,00
8.11	IE-8.326	SALIDA VENTILADOR EN TECHO EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	14,00	$ 155.989,00	$ 2.183.846,00
8.12	IE-8.332	SALIDA BIFASICA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG THHN-THWN 90°C. APROX 10 m	UND	4,00	$ 282.192,00	$ 1.128.768,00
8.14	IE-8.389	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 60X60 cm, Potencia 45 W, Temperatura de Color 6000K o similar, LED Tipo 2835, Flujo Luminoso 4000Lm (±10%), Angulo 110°, Voltaje 100/277 VAC, Driver 0-10V, FP>0.90, Horas de Vida Útil 50.000 Horas, Garantía de 5 años o superior. La luminaria deberá ser avalada por la interventoria y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	6,00	$ 257.442,00	$ 1.544.652,00
8.15	IE-8.402	MURO EN MAMPOSTERIA PARA PROTECCION GABINETE USO INTEMPERIE IP65.Ver detalle en plano.	UND	1,00	$ 483.354,00	$ 483.354,00
8.16	IE-8.448	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE COMPRESIÓN TIPO PALA PARA CABLE N° 6 AWG, En calidad 3M o Superior. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	14,00	$ 9.854,00	$ 137.956,00
8.17	IE-8.451	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE COMPRESIÓN TIPO PALA PARA CABLE N° 1/0 AWG, En calidad 3M o Superior. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	$ 17.276,00	$ 69.104,00
8.18	IE-8.459	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO EN LAMINA COLD ROLLED, IP 65 Dimensiones Alto x Ancho x Profundo (400X300X200) mm, Incluye frente muerto, Incluye Bandeja de Fondo, chapa estándar, Soportes de fijación y Bloqueo para puerta, Rotulo con símbolo de riego eléctrico y certificación RETIE, Metros de Riel Omega. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	0,50	$ 888.316,00	$ 444.158,00
8.19	IE-8.474	SALIDA ILUMINACION EXPUESTA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE No 12 HFFR LS AWG Prom 3 m	UND	19,00	$ 105.818,00	$ 2.010.542,00
8.20	IE-8.509	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TOMACORRIENTE NORMAL DOBLE POLO A TIERRA 20A 125V NEMA 5-20R. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	35,00	$ 39.563,00	$ 1.384.705,00
8.21	IE-8.513	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TOMACORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA (2P+T) Y PROTECCIÓN DE FALLA TIERRA GFCI 20A. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	10,00	$ 72.387,00	$ 723.870,00
8.22	IE-8.526	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE ENCAUCHETADO 3x14 THHN AWG	M	48,00	$ 8.863,00	$ 425.424,00

8.23	IE-8.533	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA HERMÉTICA LED, 2x18 W T8, Chasis hermético, Flujo luminico de 4000 lúmenes o superior, Factor de potencia >0.9, Garantía de 5 años o superior, En calidad SINGCOMPLEX o características técnicas superior, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	6,00	$ 141.060,00	$ 846.360,00
8.25	IE-8.684	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO EN CAJA MOLDEADA FIJO, CORRIENTE NOMINAL 100 A, 25 kA, 240 V, En calidad LEGRAND similar o de características técnicas superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 323.004,00	$ 323.004,00
8.27	IE-8.768	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE DE COBRE DESNUDO AWG No. 8. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (No incluye condulado ni terminales)	M	70,00	$ 9.889,00	$ 692.230,00
8.28	IE-8.769	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE DE COBRE DESNUDO AWG No. 6. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (No incluye condulado ni terminales)	M	30,00	$ 13.364,00	$ 400.920,00
8.29	IE-8.809	TOMA CORRIENTE BIFASICA DE INCRUSTAR DE 250 V 6-30R CON CLAVIJA	UND	6,00	$ 48.214,00	$ 289.284,00
8.30	IE-8.812	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA CW 5/8" X 2.40 MTS. INCLUYE PUNTO DE SOLDADURA CON SU RESPECTIVO MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 458.606,00	$ 917.212,00
8.31	IE-8.865	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION DE 30x30x30 cm, NORMA CODENSA AP280. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 454.323,00	$ 908.646,00
8.32	IE-8.937	SALIDA TOMACORRIENTE NORMAL DOBLE, POLO A TIERRA, 15A,125V, NEMA 5-15R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SCHEDULE 40, CABLE No 12 AWG HFFR LS Prom 5m	UND	13,00	$ 126.491,00	$ 1.644.383,00
8.33	IE-8.940	CORAZA PVC 1" ENTERRADA DIRECTAMENTE EN EL TERRENO (Incluye excavación, base en arena de peña, relleno Sub-Base Granular SBG-4, banda plástica y anden en concreto reforzado 2.500 psi.).	M	2,00	$ 30.124,00	$ 60.248,00
8.34	IE-8.979	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SCHEDULE 40, CABLE DE COBRE No 12 AWG HFFR LS CT. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	12,00	$ 139.533,00	$ 1.674.396,00
8.35	IE-8.980	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SCHEDULE 40, CABLE DE COBRE No 12 AWG HFFR CT. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	4,00	$ 143.275,00	$ 573.100,00
8.36	IE-8.985	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 4H Cu THHN/THWN EN CABLE 3X6AWG + 6AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	80,00	$ 42.574,00	$ 3.405.920,00
8.38	IE-8.1016	SUMINISTRO E INSTALACION DE APLIQUE LED TIPO TORTUGA DE 12 W; Temperatura color de 6000K o similar. Multivoltaje; Flujo luminico de 960 Lm o superior; Grado de protección IP65 o superior; Horas de vida útil 25.000 Hrs o superior; Garantía de fábrica 3 años o superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN.	UND	20,00	$ 71.560,00	$ 1.431.200,00
8.39	IE-8.1225	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR POTENCIA 15 W. Temperatura de Color 4000K o similar LED Tipo P25265, Flujo Luminoso 1304Lm (+-10%), Voltaje 100/277 VAC, Driver FP>0 90, Horas de Vida Útil 36,000 Horas, Garantía de 5 años o superior. La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING (Incluye accesorios de fijación y todo lo necesario para su correcto funcionamiento)	UND	31,00	$ 198.913,00	$ 6.166.303,00
8.40	IE-8.1245	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE DE COBRE N° 12 AWG HFFR LS CT Prom 6 m	UND	41,00	$ 221.126,00	$ 9.066.166,00
PR-9 PAÑETES Y RESANES						
9.01	PR-9.7	PAÑETE LISO MUROS 1:3 Impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones)	M2		$ 55.882,00	
CB-10 CUBIERTAS						
10.01	CB-10.1	ESTRUCTURA Perfil Lamina Delgada PHR ASTM A500 Grado 50. Calibre según diseño (Incluye vigas, cerchas, correas, anticorrosivo y esmalte)	kg	273,00	$ 18.530,00	$ 5.058.690,00
10.02	CB-10.6	PLATINAS Y ANGULOS DE UNION ACERO A-572 (Incluye soldadura, pernos, anticorrosivo y esmalte + proteccion antifuego e instalacion)	kg	281,26	$ 17.093,00	$ 4.807.577,18
CR-11 CIELORASOS						
11.01	CR-11.43	CIELO RASO SUSPENDIDO PVC JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica, Cal .24-26, estructura cada 50 cm).	M2	235,00	$ 108.657,00	$ 25.534.395,00
PA-12 PISOS - ACABADOS						
12.01	PA-12.3	ALISTADO PISOS Mortero 1:4 e= 0.04 m	M2	1.13	$ 46.301,00	$ 52.320,13
12.02	PA-12.62	GUARDAESCOBA RECTO EN GRANO DE MARMOL PULIDO 30X1,5X7.2 cm NEGRO SAN GIL FONDO NEGRO INSTALADO A PLOMO CON REVESTIMIENTO DE MURO	M	188,00	$ 48.863,00	$ 9.186.244,00
12.03	PA-12.67	BOCAPUERTA Gravilla lavada N°2 (Incluye dilatación en bronce)	M	22,00	$ 57.745,00	$ 1.270.390,00
12.04	PA-12.192	BALDOSA GRANO DE MARMOL PERLATO CLARO GRANO 1 FORMATO 30x30 cm. (Incluye destroncada, pulida, brillada, mortero de nivelación y dilatación en bronce). Segun diseño.	M2	160,00	$ 231.033,00	$ 36.965.280,00
E-13 ENCHAPES Y ACCESORIOS						
13.01	E-13.28	INCRUSTACIONES Porcelana - PORTARROLLO ESPACIO blanco Ref. O4240100-1 Tipo Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	26,00	$ 42.868,00	$ 1.114.568,00
13.02	E-13.31	INCRUSTACIONES Porcelana - TOALLERO en porcelana Tipo Espacio Ref.O4290100-1 de Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	20,00	$ 59.719,00	$ 1.194.380,00
13.03	E-13.32	INCRUSTACIONES Porcelana - JABONERA DUCHA ESPACIO Tipo Corona Ref. O4210100-1 o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	20,00	$ 58.862,00	$ 1.177.240,00
13.04	E-13.39	POCETA LAVATRAPEROS CONCRETO 2.500 psi, 0,60 x 0.65 x 0.50 m. (Incluye acero de refuerzo, rejilla 3" x 2", enchape en ceramica blanco satinado de 30,5x60, win de aluminio y llave terminal jardin de 1/2")	UND	1,00	$ 571.616,00	$ 571.616,00
13.05	E-13.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO PARA INSTALAR EN MESÓN, PICO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 DE 6" DE LARGO GIRATORIO, TANQUE Y VASTAGO EN ABS DE INGENIERIA, CAP. 1 LITRO, MARCA BOBRICK REF. 8-AA-628-6	UND	4,00	$ 280.911,00	$ 1.123.644,00
13.06	E-13.49	LLAVE TERMINAL MANGUERA 1/2" (Suministro e instalación)	UND	10,00	$ 57.343,00	$ 573.430,00
13.08	E-13.143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POYO DUCHA MAMPOSTERIA h=22 x 10 cm. Enchapado en Ceramica Mystic Color Gris (Incluye bloque N.4, ceramica, win y boquilla).	M	35,28	$ 120.892,00	$ 4.265.069,76
V-14 VIDRIOS Y ESPEJOS						
14.01	V-14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO 4 mm. Biselado y Pulido cuatro lados. (Suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación al muro).	M2	13,65	$ 252.901,00	$ 3.452.098,65

AS-15 APARATOS SANITARIOS						
15.01	AS-15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONJUNTO SANITARIO Tipo LAGUNA Color Blanco Ref. 340021001 de Corona o equivalente (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e instalación.)	UND	8,00	$ 339.163,00	$ 2.713.304,00
15.02	AS-15.17	SUMINSTRO E INSTALCION DE LAVAMANOS SOBREPONER Linea MARSELLA Color Blanco Ref. 13011001 Tipo Corona o equivalente. (Incluye desagüe automaticc, sifón botella, grapas 2 und, acople)	UND	13,00	$ 345.795,00	$ 4.495.335,00
15.03	AS-15.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DUCHA REGADERA ARTESA. REF.AE4000001. Tipo Grival o equivalente.(Incluye instalación)	UND	21,00	$ 64.000,00	$ 1.344.000,00
15.04	AS-15.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR COLOR BLANCO. Incluye grifería tradicional cromada.	UND	5,00	$ 707.052,00	$ 3.535.260,00
15.05	AS-15.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO GRIFERIA LAVAMANOS VENTO REF 591130001 Tipo Grival o equivalente. Incluye instalación.	UND	26,00	$ 178.459,00	$ 4.639.934,00
ME-17 CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO						
16.01	ME-17.37	PUERTA METALICA Lámina Cold Rolled Cal. 18 Tipo PANEL con MARCO SENCILLO (Incluye anticorrosivo + pintura ELECTROSTATICA + marco cold rolled cal. 18 cargados en concreto). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje. (Suministro e Instalación).	M2	60,71	$ 696.956,00	$ 42.312.193,96
16.03	ME-17.137	PUERTA PARA ARMERILLO dos hojas en malla eslabonada cal. 10 de 0,85m de alto por 1.32 m de ancho, marco en tubo redondo de acero aguas negras de 1_1/2" cal 0,90mm, contramarco en ángulo de 1_1/2" x 1_1/2" x 1/4" con divisiones en malla, incluye falleas, pasador y bisagras, anticorrosivo y pintura esmalte mate color gris.	UND	4,00	$ 937.214,00	$ 3.748.856,00
16.04	ME-17.228	DIVISION ORINAL EN CANTILEVER CON SISTEMA DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR EN LAMINA INOX, Cal. 18 satinada. Refuerzo estructural interior, division montada ensitio.	M2	4,00	$ 1.111.931,00	$ 4.447.724,00
16.05	ME-17.425	CABINA SANITARIA CON PUERTA EN ACERO INOXIDABLE Cal. 20, SATINADO o equivalente según Detalle. SISTEMA CON APOYO A PISO EN ACERO INOXIDABLE. Incluye suministro, instalación, marco, chapetas, refuerzos, pasador de cierre y platinas SEGÚN DETALLE	M2	70,00	$ 1.194.744,00	$ 83.632.080,00
PI-19 PINTURA						
17.01	PI-19.13	PINTURA EPOXICA ALTA RESISTENCIA CON CATALIZADOR 3 MANOS. (Incluye 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura epoxi poliamida con catalizador, filos y dilataciones).	M2	176,34	$ 52.255,00	$ 9.214.646,70
17.02	PI-19.15	GRANIPLAS (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales. (Colores Intermedios y Fuertes) (Incluye filos y dilataciones)	M2	755,90	$ 78.693,00	$ 59.484.038,70
17.03	PI-19.57	MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	397,45	$ 36.718,00	$ 14.593.569,10
EE-20 EQUIPOS ESPECIALES						
18.01	EE-20.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE BOMBEO PREEMSAMBLADO. Presión de trabajo de 40-60 PSI (28-42 MTS), Caudal de 30-50 GPM, Cabeza dinámica total 28-42 m.c.a., Dos (2) motobombas de trifásicas de 2 HP cada una, 3500 RPM, Nivel de tensión 220 V, Frecuencia 60 HZ, Grado de protección IP55, Aislamiento de los motores clase F, Modelo de las Bombas tipo 15H-2TW similar o de características técnicas superiores, Tanque hidroacumulador de 200 litros, Tablero eléctrico de control y mando en cumplimientos con las normas (RETIE, VDE-0660, IEC-559 o IEC-144, VDE-0100-410, VDE-01992-272) con grado de protección IP44 o superior instalado sobre parales, Válvulas de pie, Válvulas de cheque, Válvulas de paso de Bronce, Prensaestopas, Tablero de Manómetros, Base común en acero estructural, Pintura anticorrosiva y pintura general del equipo. INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 20.752.961,00	$ 20.752.961,00
18.03	EE-20.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT POTENCIA FRIGORÍFICA 36.000 BTU NIIVEL DE TENSIÓN 208/120V. Incluye Unidad condensadora y Unidad evaporadora de pared, con sus respectivos controles remotos, manuales de uso y capacitación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	2,00	$ 5.097.804,00	$ 10.195.608,00
AG-22 ASEO GENERAL						
20.01	AG-22.1	ASEO GENERAL	M2	486,25	$ 3.929,00	$ 1.910.463,25
ITEMS NO PREVISTOS						
21.01	NP1	VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO ANODIZADO VIDRIO 6 mm (Incluye marco en perfileria PC 744 o equivalente y vidrio cristal de 6 mm.). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje, asi como el suministro e instalación de la silicona que sea requerida para garantizar una perfecta instalación. SEGUN DETALLE. (Suministro e Instalación).	M2	225,24	$ 405.600,00	$ 91.357.344,00
21.02	NP3	Acabado de meson en concreto a=0.60 m CON GRANITO FUNDIDO EN SITIO COLOR GRIS (Incluye nivelación, fundida de grano y pulimiento)	m	32,44	$ 90.179,00	$ 2.925.406,76
21.05	NP13	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m2	37,13	$ 667.775,00	$ 24.793.150,20
21.07	NP24	PISO CON ACABADO EN GRAVILLA MONA No. 2. espesor de mortero 0,04m	M	1.083,59	$ 41.964,00	$ 45.471.770,76
21.09	NP26	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT POTENCIA FRIGORÍFICA 12.000 BTU NIIVEL DE TENSIÓN 208/120V. Unidad evaporadora de pared, con sus respectivos controles remotos, manuales de uso y capacitación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	4,00	$ 3.587.823,00	$ 14.351.292,00
21.11	PA-12.24	TABLON DE GRES TRADICION Liso 30,5 x 30,5 cm. . Colores Rojo, Salmón o Sahara según diseño. (Incluye boquilla.color y mortero de nivelación.)	M2	440,89	$ 103.744,00	$ 45.739.692,16
21.12	EC-5.364	JUNTA DE DILATACIÓN, JUNTA FLEXIBLE SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE DE UN COMPONENTE TIPO SIKAFLEX 1C SL O EQUIVALENTE, junta promedio de 1/2" en sikarod o similar, incluye icopor . SEGÚN DISEÑO	M	110,00	$ 64.148,00	$ 7.056.280,00
21.13	P-1.118	MANTENIMIENTO DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA (Incluye alineación, impermeabilización, limpieza, retiro de pintura existente y pintura nueva)	M2	-20,00	$ 71.295,00	-$ 1.425.900,00
		TOTAL OBRA CONTRATADA				$ 645.216.166,02
		TOTAL COSTO DIRECTO				$ 645.216.166,02
		ADMINISTRACION 15%	15%			$ 96.782.424,90
		IMPREVISTOS 1%	1%			$ 6.452.161,66
		UTILIDAD. 4 %	4%			$ 25.808.646,64
		IVA SOBRE U 19%	19%			$ 4.903.642,86
		COSTO TOTAL				$ 779.163.042,08
		TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA				$779.163.042,08

SON: SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES MIL CUARENTA Y DOS PESOS CON OCHO CENTAVOS

BALANCE DEL CONTRATO FRENTE IV			
VALOR CONTRATO INICIAL			$ 2.056.732.769,27
VALOR PAGADO PRIMER CORTE OBRA	$592.254.795,03		
VALOR PAGADO SEGUNDO CORTE OBRA	$465.315.126,64		
VALOR PAGADO TERCER CORTE OBRA	$219.999.805,52		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA Y FINAL	$779.163.042,08		
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR	$0,00		
SUMAS IGUALES	$ 2.056.732.769,27	$ -	$ 2.056.732.769,27

UBICACIÓN: FRENTE V: MANTENIMIENTO RED ELECTRICA BATALLON DE INFANTERIA No 2 "SUCRE" (BISUC, CHIQUINQUIRA - BOYACA)

Ítem	Código	Actividad	Unidad	OBRA EJECUTADA Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
S-3. DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
1.01	S-3.90	CARCAMO CONCRETO 3.000 PSI A=0.20 m. H=0.25 m con rejilla en ángulo de 2"x2*3/16" y platinas 2"x3/16" C/60mm y contramarco en ángulo 2x 3/16" (Incluye excavación y base granular B-200)	M	4,00	$ 330.507,00	$ 1.322.028,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						
2.19	IE-8.624	PRUEBAS DE AISLAMIENTO DE CABLE XLPE O EPR, SERIE 15 kV, MEDIANTE PRUEBA VERY LOW FRECUENCY (VLF) HASTA 15 METROS. INCLUYE ACOMETIDA CON PASE Y DICTAMEN DE CONFORMIDAD DEL CABLE EMITIDO POR PROFESIONAL COMPETENTE ACREDITADO POR EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA (ONAC).	UND	1,00	$ 787.868,00	$ 787.868,00
2.26	IE-8.991	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE 4 CONECTORES DE TORNILLO CON CHAQUETA AISLANTE PARA DERIVACIONES O conexiónES EN REDES TRENZADAS DE BAJA TENSIÓN.	UND	16,00	$ 71.077,00	$ 1.137.232,00
2.28	IE-8.1151	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA TIPO GIS TRIFÁSICA DE USO INTERIOR, INTERRUPTOR Y EMBARRADO AISLADO A GAS SF6 VOLTAJE NOMINAL 17.5 KV; Tensión de servicio 13.8 kV. Corriente nominal 630 A, corriente de cortocircuito 16 kA. Frecuencia 60 Hz. Cuba en acero inoxidable tipo interior con interruptor de potencia (extinción de arco en vacio) . Operación motorizada y sistema de detección de tensión mínimo 10.000 operaciones a corriente nominal. Equipada con dos seccionadores tripolares para operación bajo carga y aislada en SF6. Operación de 3 posiciones con poder de cierre. Enclavamientos lógicos mecánicos y dispositivos de inmovilización para impedir el cierre simultáneo de los dos seccionadores, incluye llave de operación manual. La celda debe incluir el módulo de control de transferencia con puerto de Comunicaciones, Grado de protección IP 65 baja tensión y envolvente de protección IP2X. Un (1) relé digital multifuncional de protección y control, protección de sobrecorriente fase (50/51) (50N/51N). Tres (3) TC's de doble núcleo de protección y medida. Terminales conectores o codos tipo T para los cables en 15 kV. Puesta a tierra de la celda. Calefacción controlada. Pilotos de señalización. Medidor multifuncional tipo PAC o superior. Comunicación PROFIBUS. Alambrado y programación de relé. Garantía de fábrica de 5 años o superior. Medición de precisión de gas no invasiva. Certificado de producto RETIE. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN. CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 201.182.762,00	$ 201.182.762,00
ITEMS NO PREVISTOS						
21.01	NP30	TRAMITES POR PARTE DE INGENIERO ELECTRICISTA ANTE OPERADOR DE RED LOCAL (O.R). INCLUYE TODAS Y CADA UNA DE LAS GESTIONES, TRAMITES O ACIONES REQUERIDAS Y/O EXIGIDAS A QUE HAYA LUGAR A FIN DE PODER REALIZAR EL MOVIMIENTO PROVICIONAL DE LA CELDA DE MEDIDA Y SU REINTALACIÓN FINAL EN LUGAR DEFINITIVO	glb	1,00	$ 1.300.000,00	$ 1.300.000,00
21.02	NP31	MOVIMIENTO DE CELDA DE MEDIDA Y CELDA DE TRANSFERENCIA MANUAL A LUGAR PROVICIONAL EN EL MISMO SALON, Y LA INSTALACIÓN FINAL DE CELDA DE MEDIDA Y DESMONTE DE CELDA DE TRANSFERENCIA EXISTENTE.	glb	1,00	$ 2.100.000,00	$ 2.100.000,00
21.06	NP35	MANTENIMIENTO DE MURO EN ÁREA DE DESFOGUE PLANTA, incluye reforzar con "z" cruzada varilla de 1/4" a lo largo de la grieta, sikadur 32 y resane final con estudo y pintura. dejando espacio libre entre ducto y muro para la vibración del arranque de la planta	glb	1,00	$ 250.000,00	$ 250.000,00
21.08	NP38	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA DE CELDA DE REMONTE de cables con barraje tipo SM6 GAM-2 24kV, 630A, 20kA.	und	1,00	$ 6.382.976,00	$ 6.382.976,00
		TOTAL OBRA CONTRATADA				$ 214.462.866,00

TOTAL COSTO DIRECTO			$ 214.462.866,00
ADMINISTRACION 15%	20%		$ 42.892.573,20
IMPREVISTOS 1%	1%		$ 2.144.628,66
UTILIDAD 4 %	4%		$ 8.578.514,64
IVA SOBRE U 19%	19%		$ 1.629.917,78
COSTO TOTAL			$ 269.708.500,28

TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA $269.708.500,28

SON: DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL QUINIENTOS PESOS CON VEINTIOCHO CENTAVOS

BALANCE DEL CONTRATO FRENTE V			
VALOR CONTRATO INICIAL			$ 709.954.950,48
VALOR PAGADO PRIMER CORTE OBRA	$ -		
VALOR PAGADO SEGUNDO CORTE OBRA	$ -		
VALOR PAGADO TERCER CORTE OBRA	$440.246.450,20		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA Y FINAL	$269.708.500,28		
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR	$0,00		
SUMAS IGUALES	$ 709.954.950,48	$ -	$ 709.954.950,48

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA 257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024			
VALOR CONTRATO INICIAL			$ 7.374.746.848,13

VALOR PAGADO PRIMER CORTE PARCIAL	$ 1.810.321.796,57		
VALOR PAGADO SEGUNDO CORTE PARCIAL	$ 2.030.302.956,09		
VALOR PAGADO TERCER CORTE PARCIAL	$ 1.684.145.323,59		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA FRENTE I	$327.747.561,24		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA FRENTE II	$473.357.668,27		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA FRENTE III			
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA FRENTE IV	$779.163.042,08		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA FRENTE V	$269.708.500,28		
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE OBRA FRENTE VI			
VALOR TOTAL A CANCELAR CUARTO CORTE DE OBRA Y FINAL	$ 1.849.976.771,87		
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR	$0,01		
SUMAS IGUALES	$ 7.374.746.848,13	$ -	$ 7.374.746.848,13

TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA VIGENCIA ACTUAL	$ 1.849.976.771,87
SON MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN PESOS CON OCHENTA Y SIETE CENTAVOS	

EXPLICACIÓN CANTIDADES NEGATIVAS PRESENTE ACTA CORTE DE OBRA CONTRATO No.257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024.

De acuerdo a la revisión de las cantidades negativas de la presente acta, el contratista por medio del oficio con radicado No. COINP-0029 da explicación de las mismas de la siguiente manera:

(...)

Con el desarrollo del proyecto las cantidades de obra van sufriendo cambio de acuerdo a la necesidad de cumplir al objeto del contrato sin afectar el presupuesto final, debido a esto algunas actividades se planean y no pueden ser ejecutadas en la cantidad prevista o simplemente para darle prioridad a otra necesidad y dejar funcional la obra se hacen cambios una vez ejecutas estas actividades y por eso no se ven reflejadas en los cortes parciales.

Es importante indicar que los cortes parciales son eso, una medida provisional de la ejecución de actividades, las cuales algunas veces ya ejecutadas, se deben cambiar por cambio de diámetro o porque al ejecutar otra actividad es necesario deshacer y/o mover o cambiar algo ya ejecutado. Una vez terminada la obra se hace l verificación final de lo realmente ejecutado y eso es lo plasmado en el corte final para que las cantidades pagadas totales sean las reales ejecutadas y cumplir con el objeto del contrato y facilitar la verificación futura de cualquier entidad de control interna o externa al contrato.

(...)

Teniendo en cuenta la socialización del contratista, la interventoría da el aval del mismo por el oficio con radicado No. INTER_CTO_258_077 con fecha del 22 de julio 2025, donde indican lo siguiente:

(...)

En atención a la solicitud elevada por la supervisión del contrato de interventoría, en relación con las diferencias negativas presentadas en el Acta de Corte No. 4 y Final del Contrato de Obra No. 257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024, la firma INTERVENTORÍAS DINÁMICAS Y GESTIÓN DE PROYECTOS COLOMBIA S.A.S., en su calidad de interventora del contrato, se permite emitir el siguiente análisis y concepto:

I. CONCEPTO TÉCNICO

Durante el desarrollo del contrato de obra, las cantidades inicialmente programadas fueron susceptibles de variaciones producto de ajustes técnicos y operativos en campo. Estas modificaciones se derivaron de:

- *Cambios de diseño o redimensionamientos necesarios para lograr la funcionalidad del proyecto.*
- *Sustitución o eliminación de actividades por interferencias técnicas, restricciones de sitio o priorización de otras partidas.*
- *Reasignación de recursos para atender necesidades emergentes sin afectar el cumplimiento del objeto contractual.*

En el caso particular del Acta de Corte No. 4 y Final, las cantidades negativas corresponden a partidas que, si bien fueron previstas inicialmente, no fueron ejecutadas en su totalidad por razones técnicas y constructivas que surgieron durante la ejecución, situación común en la dinámica de proyectos de obra pública. Estas variaciones fueron revisadas, soportadas y validadas en sitio por la interventoría, permitiendo reflejar en el acta final únicamente las cantidades efectivamente ejecutadas.

II. CONCEPTO ECONÓMICO

Desde el punto de vista económico las cantidades negativas no afectan adversamente el equilibrio del contrato ni representan pagos injustificados. Por el contrario, permiten depurar el acta final para que el pago se ajuste exactamente a lo ejecutado y recibido a satisfacción, optimizando así los recursos públicos.

Estas diferencias tampoco representan una disminución injustificada del alcance del contrato, ya que las metas técnicas y funcionales del objeto contractual fueron alcanzadas. El ajuste garantiza correspondencia entre lo pagado y lo construido, cumpliendo los principios de eficiencia y transparencia.

III. CONCEPTO JURÍDICO

La existencia de cantidades menores en la etapa de cierre contractual es jurídicamente procedente, en tanto:

- *No modifica el objeto del contrato.*
- *No representa una omisión contractual, sino un ajuste técnico documentado.*
- *No vulnera el marco presupuestal ni los principios de planeación o ejecución.*

De conformidad con lo previsto en el contrato de obra, este tipo de ajustes son admisibles siempre que estén debidamente soportados y se mantenga la trazabilidad técnica y financiera. En este caso, las cantidades negativas derivadas del acta final reflejan fielmente lo ejecutado, lo cual resulta válido para efectos de liquidación.

V. CONCLUSIÓN

La interventoría considera que las cantidades negativas presentadas en el Acta de Corte No. 4 y Final son técnica, económica y jurídicamente procedentes, en tanto corresponden a ajustes normales en la dinámica de ejecución y están debidamente soportadas.

Por tanto, se recomienda su aceptación dentro del proceso de liquidación del contrato de obra, como garantía de un cierre contractual riguroso, transparente y ajustado a lo realmente ejecutado.

(...)

De acuerdo a lo anterior, se da el aval de las cantidades negativas como balance final del último corte por parte del contratista de obra con contrato No.257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024.

Valentina Aponte R.

JOSE GABRIEL TOMAS ARANGUREN RODRIGUEZ
Representante Legal Contratista
CONSORCIO INPROCONGE

VALENTINA MARIA APONTE RESTREPO
Representante Legal Interventoría
UNION TEMPORAL INTERCONSULTORES COLOMBIA 24

Mayor
JOHN JAIRO FREIRE MESIAS
Oficial de Seguimiento Técnico CENAC INGENIEROS

Coronel
JULIAN ANDRES ARANGO BETANCOURT
Director y Ordenador del Gasto CENAC INGENIEROS PARA OBRA

UNION TEMPORAL INTERMANTENIMIENTO

COLOMBIA 2024

NIT. 901885141-6

Bogotá D.C., 22 de Julio de 2025

Código: INTER_CTO_258_078

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 4

ASUNTO: Informe de supervisión del recibo total a satisfacción de los bienes y/o servicios correspondientes al Contrato No. 257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024 cuyo objeto es **"CONTRATACIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL ASI: FRENTE I: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR"; "FRENTE II:"MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"; FRENTE III: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL"; FRENTE IV: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16"; FRENTE V: "MANTENIMIENTO REDES ELÉCTRICAS BISUC"; FRENTE VI:"MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12" A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024".**

I. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

TIPO DE PROCESO	Licitación Pública
CDP No.	No. 32324 del 26 de JUNIO de 2024
CRP No.	190924 del 19 de noviembre de 2024
OBJETO	"CONTRATACIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL ASI: FRENTE I: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR"; "FRENTE II:"MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"; FRENTE III: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL"; FRENTE IV: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16"; FRENTE V: "MANTENIMIENTO REDES ELÉCTRICAS BISUC"; FRENTE VI:"MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12" A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024"
VALOR	SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON TRECE CENTAVOS M/CTE ($7.374.746.848,13)
CONTRATANTE	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS
NIT	830.087.443-4
CONTRATISTA	CONSORCIO INPROCONGE NIT: 901.885.297-6

UNION TEMPORAL INTERMANTENIMENTO COLOMBIA 2024

NIT. 901885141-6

REPRESENTANTE LEGAL	JOSE GABRIEL ARAGUREN RODRIGUEZ C.C. 11.186.481
DIRECCIÓN	CR 53 C # 131 A – 10
TELÉFONO	3053978219
CORREO ELECTRÓNICO	asistentecondicon@gmail.com
CIUDAD	Bogotá, Colombia
INFORMACIÓN BANCARIA	Cuenta de ahorros No. 24140489970 Banco Caja Social
SUPERVISOR	Unión Temporal Intermantenimiento Colombia 2024 901.885.141-6
PLAZO DE EJECUCIÓN	Cuatro (04) meses
LUGAR DE SUSCRIPCIÓN	Bogotá, Colombia
LUGAR DE EJECUCIÓN	Frente I – Mantenimiento alojamiento de tropa GMCOR – Rionegro, Antioquia. Frente II – Mantenimiento alojamiento de tropa BASPC01 – Tunja, Boyacá. Frente III – Mantenimiento alojamiento de tropa GMSIL – Duitama, Boyacá Frente IV – Mantenimiento alojamiento de tropa BASPC16 – Yopal, Casanare. Frente V – Mantenimiento redes eléctricas BISUC – Chiquinquirá, Boyacá Frente VI – Mantenimiento casino oficiales BASPC12 – Florencia, Caquetá.

II. APROBACIÓN DE POLIZAS

GARANTIA		*POLIZA No.*	*VALOR ASEGURADO*	*DESDE*	*HASTA*
Póliza de Seguro de Cumplimiento	*Cumplimiento del contrato*	11-44-101239597 (Seguros	*$2.212.424.054,44*	*7/11/2024*	*7/09/2027*
	Pago de salarios,		*$368.737.342,41*	*7/11/2024*	*7/03/2028*

	prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	del estado S.A)			
	Estabilidad y calidad de la obra		*$2.581.161.396,84*	*7/03/2025*	*7/03/2026*
	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes		*$2.212.424.054,44*	*7/11/2024*	*7/03/2025*
Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual	*Predios laborales y operaciones*	*11-40-101070305 (Seguros del estado S.A)*	*$390.000.000,00*	*7/11/2024*	*7/03/2025*
	Contratistas y subcontratistas		*$390.000.000,00*	*7/11/2024*	*7/03/2025*
	Vehículos propios y no propios		*$390.000.000,00*	*7/11/2024*	*7/03/2025*

III. MODIFICATORIOS Y/O ADICIONALES

Se realizó modificatorio por prórroga No.001 al contrato de obra No.257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024 de un (01) mes, correspondiente a 30 días calendario del 03 de abril al 02 de mayo 2025.

Se realizó modificatorio por prórroga No.002 al contrato de obra No.257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024 de un (01) mes, correspondiente a 30 días calendario del 03 de mayo al 02 de junio 2025.

Se realizó modificatorio por prórroga No.003 al contrato de obra No.257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024 de quince (15) días, correspondiente a 15 días calendario del 03 de junio al 17 de junio 2025.

IV. BIENES RECIBIDOS

La entrega se ha cumplido dentro de los plazos contractuales establecidos, a continuación, se describen pormenorizadamente los bienes recibidos a la fecha así:

CORTE DE OBRA No. 04

Durante el periodo comprendido en el presente informe bimensual, se presentó el acta total No.4, para cobro por parte del contratista de obra.

UNION TEMPORAL INTERMANTENIMENTO COLOMBIA 2024

NIT. 901885141-6

BALANCE FRENTE I "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR"

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
P-1. PRELIMINARES						
1.08	P-1.97	MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA (Incluye: Tubo y accesorios).	M	50,00	$ 30.877,00	$ 1.543.850,00
1.09	P-1.178	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA ENTRE 1000lt y 2000lt, (incluye reconexión a la tubería)	UND	6,00	$ 183.225,00	$ 1.099.350,00
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
2.01	S-3.97	REJILLA Aluminio 4" x 3" con Sosco Anticucarachas - Ref. HA-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	26,00	$ 22.110,00	$ 574.860,00
2.02	S-3.545	TAPA REGISTRO 15*15 (Incluye reboque/emboquillado)	UND	5,00	$ 31.344,00	$ 156.720,00
H-7 INSTALACIONES HIDRÁULICAS						
4.01	H-7.14	CHEQUE Roscado Red White 1" (Incluye Universal).	UND	4,00	$ 216.136,00	$ 864.544,00
4.08	H-7.352	REGISTRO Red White 1/2 (Incluye accesorios)	UND	12,00	$ 149.999,00	$ 1.799.988,00
4.09	H-7.354	REGISTRO Red White 1" (Incluye accesorios)	UND	12,00	$ 251.040,00	$ 3.012.480,00
4.10	H-7.466	TUBERIA PVC-P RDE 21 1" Agua Fria -Red de suministro (Incluye instalación y accesorios).	M	45,00	$ 29.851,00	$ 1.343.295,00
4.11	H-7.498	CONEXIÓN A RED HIDRAULICA PVC-P 2_1/2". (Incluye accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesarios para su correcta instalacion y funcionamiento)	UND	1,00	$ 175.935,00	$ 175.935,00
4.13	H-7.554	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLOTADOR DE BRONCE DE 1/2"	UND	6,00	$ 161.629,00	$ 969.774,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						

5.01	IE-8.189	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 12 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	2,00	$ 475.498,00	$ 950.996,00
5.02	IE-8.201	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 6 CIRCUITOS 1F3H. BARRAJE PARA 75A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	2,00	$ 121.928,00	$ 243.856,00
5.03	IE-8.202	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	12,00	$ 18.935,00	$ 227.220,00
5.04	IE-8.204	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X30A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	6,00	$ 18.971,00	$ 113.826,00
5.05	IE-8.206	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X40A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	6,00	$ 17.423,00	$ 104.538,00
5.06	IE-8.292A	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA BALA LED DE 6-8" DE 15 W, Multivoltaje, Temperatura de color 4000 K o similar, Flujo luminoso 1.650 lm o superior, Garantía de fábrica 5 años o superior, Horas de vida útil 50.000 Hrs o superior, IP20 o superior, En calidad Sylvania similar o de características técnicas superiores, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por la entidad. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	102,00	$ 197.840,00	$ 20.179.680,00
5.07	IE-8.340	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	16,00	$ 118.712,00	$ 1.899.392,00

5.08	IE-8.346	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	2,00	$ 134.075,00	$ 268.150,00
5.09	IE-8.551	SALIDA ILUMINACION EXPUESTA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE No 12 HFFR LS AWG Prom 6 m	UND	110,00	$ 142.083,00	$ 15.629.130,00
5.14	IE-8.1245	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE DE COBRE N° 12 AWG HFFR LS CT Prom 6 m	UND	36,00	$ 214.456,00	$ 7.720.416,00
PA-12 PISOS - ACABADOS						
7.02	PA-12.67	BOCAPUERTA Gravilla lavada N°2 (Incluye dilatación en bronce)	M	10,18	$ 53.801,00	$ 547.694,18
7.03	PA-12.75	CERAMICA MYSTIC GRIS LISA 30,5X60. INCLUYE BOQUILLA GRIS CLARO Y PEGANTE	M2	54,00	$ 76.711,00	$ 4.142.394,00
E-13 ENCHAPES Y ACCESORIOS						
8.01	E-13.27	INCRUSTACIONES Porcelana - TOALLERO ELITE Ref. 06190100-1 Tipo Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	38,00	$ 42.868,00	$ 1.628.984,00
8.02	E-13.32	INCRUSTACIONES Porcelana - JABONERA DUCHA ESPACIO Tipo Corona Ref. O4210100-1 o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	38,00	$ 57.153,00	$ 2.171.814,00
8.03	E-13.40	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO MARCA A&A CUERPO EN ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 1.2 LITROS. REF 8-AA-600, equivalente o superior.	UND	6,00	$ 268.952,00	$ 1.613.712,00
8.04	E-13.49	LLAVE TERMINAL MANGUERA 1/2" (Suministro e instalación).	UND	2,00	$ 53.428,00	$ 106.856,00
8.06	E-13.142	Suministro e instalación enchape en cerámica flat blanco brillo de 27x70cm (incluy boquilla color, pega, win y todos los accesorios necesarios para su correcta instalación)	M2	74,41	$ 96.389,00	$ 7.172.305,49
8.07	E-13.143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POYO DUCHA MAMPOSTERIA h=22 x 10 cm. Enchapado en Ceramica Mystic Color Gris (Incluye bloque N.4, ceramica, win y boquilla).	M	27,72	$ 117.139,00	$ 3.247.093,08
V-14 VIDRIOS Y ESPEJOS						

9.01	V-14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO 4 mm. Biselado y Pulido cuatro lados. (Suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación al muro).	M2	16,96	$ 245.554,00	$ 4.164.595,84
AS-15 APARATOS SANITARIOS						
10.01	AS-15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONJUNTO SANITARIO Tipo LAGUNA Color Blanco Ref. 340021001 de Corona o equivalente (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e instalación.)	UND	10,00	$ 332.302,00	$ 3.323.020,00
10.02	AS-15.17	SUMINSTRO E INSTALCION DE LAVAMANOS SOBREPONER Linea MARSELLA Color Blanco Ref. 13011001 Tipo Corona o equivalente. (Incluye desagüe automatico, sifón botella, grapas 2 und, acople).	UND	14,00	$ 335.379,00	$ 4.695.306,00
10.03	AS-15.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR BLANCO; INCLUYE GRIFERIA PUSH EXPUESTA 3/4" Y RACOR REF. 947140001.	UND	12,00	$ 823.096,00	$ 9.877.152,00
10.04	AS-15.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DUCHA REGADERA ARTESA. REF.AE4000001. Tipo Grival o equivalente.(Incluye instalación)	UND	38,00	$ 62.140,00	$ 2.361.320,00
10.05	AS-15.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO GRIFERIA LAVAMANOS VENTO REF 591130001 Tipo Grival o equivalente. Incluye instalación.	UND	26,00	$ 174.847,00	$ 4.546.022,00
10.06	AS-15.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SPACIO REC-SP01 HELVEX O EQUIVALENTE.	UND	38,00	$ 202.913,00	$ 7.710.694,00
ME-17 CARPINTERÍA METALICA Y EN ALUMINIO						
11.01	ME-17.120	PUERTA CABINAS SANITARIAS SISTEMA CANTILIVER en Acero Inoxidable Cal. 20. Tipo Grijalba o equivalente según Detalle. Incluye suministro, instalación, marco, chapetas, pasador de cierre y platinas según detalle.	M2	93,55	$ 1.133.770,00	$ 106.064.183,50
11.03	ME-17.228	DIVISION ORINAL EN CANTILEVER CON SISTEMA DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR EN LAMINA INOX. Cal. 18	M2	7,20	$ 1.078.435,00	$ 7.764.732,00

		satinada. Refuerzo estructural interior, division montada ensitio.				
11.04	ME-17.261	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA PUERTA CON PERSIANA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO ANODIZADO CRUDO MATE de 0.9m manija cromada y persiana en aluminio anodizado, cerradura tipo Orbit Schlange Ref. H387, marco en aluminio anodizado color crudo mate, incluye todos los accesorios para su correcto montaje. (Segun detalle)	M2	4,08	$ 820.409,00	$ 3.347.268,72
CE-18 CERRADURAS						
12.01	CE-18.10	CERRADURA PICO DE LORO - NIQUEL - ENTRADA Tipo SAFE o equivalente. Acabado según diseño. (Incluye suministro e instalación)	UND	2,00	$ 138.580,00	$ 277.160,00
PI-19 PINTURA						
13.01	PI-19.13	PINTURA EPOXICA ALTA RESISTENCIA CON CATALIZADOR 3 MANOS. (Incluye 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura epoxi poliamida con catalizador, filos y dilataciones).	M2	109,47	$ 50.680,00	$ 5.547.939,60
AG-22 ASEO GENERAL						
14.01	AG-22.1	ASEO GENERAL	M2	1.045,24	$ 3.851,00	$ 4.025.203,68
ITEMS NO PREVISTOS						
15.01	NP1	VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO ANODIZADO VIDRIO 6 mm (Incluye marco en perfileria PC 744 o equivalente y vidrio cristal de 6 mm.). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje, asi como el suministro e instalación de la silicona que sea requerida para garantizar una perfecta instalación. SEGUN DETALLE. (Suministro e Instalación).	M2	8,64	$ 405.600,00	$ 3.504.384,00
15.02	NP2	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS) Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	m2	58,28	$ 49.060,00	$ 2.859.216,80
15.03	NP3	Acabado de meson en concreto a=0.60 m CON GRANITO FUNDIDO EN SITIO	m	22,52	$ 90.179,00	$ 2.030.831,08

		COLOR GRIS (Incluye nivelación, fundida de grano y pulimiento)				
15.07	S-3.20	PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	15,00	$ 116.399,00	$ 1.745.985,00
15.08	S-3.21	PUNTO DESAGUE PVC 3" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo)	UND	16,00	$ 151.346,00	$ 2.421.536,00
15.09	S-3.22	PUNTO DESAGUE PVC 4" Aparatos sanitarios (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	7,00	$ 197.545,00	$ 1.382.815,00
15.10	S-3.27	PUNTO REVENTILACIÓN PVC 3" (Incluye accesorios de conexión unión y yee).	UND	4,00	$ 140.773,00	$ 563.092,00
15.11	S-3.32	TUBERIA PVC-L 3" (Ventilación) Incluye accesorios y abrazadera de fijación.	M	20,00	$ 29.307,00	$ 586.140,00
15.12	S-3.35	TUBERIA PVC-S 2" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	15,00	$ 47.299,00	$ 709.486,00
15.13	S-3.37	TUBERIA PVC-S 3" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	15,00	$ 58.253,00	$ 873.795,00
15.14	S-3.39	TUBERIA PVC-S 4" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	6,00	$ 72.412,00	$ 434.472,00
15.15	S-3.40	TUBERIA PVC-S 6" (Red sanitaria) Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200 compactado, instalación y accesorios.	M	2,00	$ 135.255,00	$ 270.510,00
15.16	S-3.63	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 3" - Descolgado (Incluye yee PVCS, tubería PVCS.)	UND	7,00	$ 117.512,00	$ 822.584,00
15.17	S-3.66	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 4" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	4,00	$ 176.831,00	$ 707.324,00
15.18	S-3.303	SUMINISTRO SIFON SANITARIO EN PVC-S 3".	UND	19,00	$ 15.462,00	$ 293.778,00
15.19	S-3.328	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE VENTILACION MAXI-VENT DE 3" Y 4". Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	4,00	$ 315.023,00	$ 1.260.092,00

15.20	H-7.38	TUBERIA PVC-P RDE 11 3/4" Agua Fria (Red de suministro) Incluye instalación y accesorios.	M	24,00	$ 18.673,00	$ 448.152,00
15.21	PI-19.57	MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	20,04	$ 34.804,00	$ 697.472,16
		VALOR PRESENTE ACTA				$ 264.825.114,12

TOTAL COSTO DIRECTO				$ 264.825.114,12
ADMINISTRACION 18%	18%			$ 47.668.520,54
IMPREVISTOS 1%	1%			$ 2.648.251,14
UTILIDAD 4 %	4%			$ 10.593.004,57
IVA SOBRE U 19%	19%			$ 2.012.670,87
COSTO TOTAL				$ 327.747.561,24

BALANCE FRENTE I " MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR"		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 1.056.250.803,90	
VALOR PRIMER CORTE		$193.940.497,38
VALOR SEGUNDO CORTE		$345.563.706,71
VALOR TERCER CORTE		$188.999.038,57
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE		$327.747.561,24
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$0.00
SUMAS IGUALES	$ 1.056.250.803,90	$ 1.056.250.803,90

BALANCE FRENTE II "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
P-1. PRELIMINARES						

1.15	P-1.93	MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS) Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, reparación hasta un 15% de lamina con iguales caracteristicas a la existente y soldadura de partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	M2	160,80	63.043,00	$ 10.137.314,40
1.25	P-1.270	MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN MARMOL. (Incluye masillado de fisuras con mastice, destronque, lijado y cristalizado)	M2	509,91	39.466,00	$ 20.124.108,06
1.30	P-1.328	MANTENIMIENTO GUARDAESCOBA GRANO DE MARMOL (incluye destrocada, pulida, brillada)	M	28,63	13.684,00	$ 391.772,92
1.32	P-1.359	MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR (incluye picado y reposición parcial de pañete impermeabilizado de hasta el 20% en superficies, mas resanes en estuco y dos manos en pintura epoxica, filos y dilataciones).	M2	21,80	59.205,00	$ 1.290.669,00
C-2 CIMIENTOS						
2.01	C-2.21	DADOS EN CONCRETO 3.000 psi (Sin refuerzo)	M3	1,84	828.207,00	$ 1.523.900,88
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
3.01	S-3.1	CAJA DE INSPECCIÓN 0.30*0.30*0.40 m. (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto, ladrillo común, marco en ángulo 1 1/2 x 1 1/2 * 1/8" y tapa reforzada en platina de 2 * 1/8" con parrilla en varilla 3/8 cada 10 cm.).Según detalle.	UND	1,00	503.552,00	$ 503.552,00
3.04	S-3.20	PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	-2,00	116.399,00	-$ 232.798,00
3.05	S-3.21	PUNTO DESAGUE PVC 3" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo)	UND	-2,00	151.346,00	-$ 302.692,00
3.07	S-3.27	PUNTO REVENTILACIÓN PVC 3" (Incluye accesorios de conexión unión y yee).	UND	-1,00	140.773,00	-$ 140.773,00
3.15	S-3.63	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 3" - Descolgado (Incluye yee PVCS, tubería PVCS.)	UND	-1,00	117.512,00	-$ 117.512,00
3.16	S-3.66	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 4" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	1,00	176.831,00	$ 176.831,00

3.17	S-3.96	REJILLA Aluminio 4" x 3" con Sosco Tradicional - Ref. H-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	42,00	36.588,00	$ 1.536.696,00
3.18	S-3.100	REJILLA Aluminio 4" x 3" Cúpula Tradicional con sosco - Ref. C-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	2,00	22.471,00	$ 44.942,00
3.21	S-3.262	TUBERIA SCH 80 CORZAN CPVC - ASTM F 441 DE 2" (incluye suministro, instalación, fijación, montaje y descarga) Incluye accesorios.	M	12,10	381.062,00	$ 4.610.850,20
3.24	S-3.328	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE VENTILACION MAXI-VENT DE 3" Y 4". Incluye todos los accesorios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	4,00	315.023,00	$ 1.260.092,00
3.28	S-3.593	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON DE PVC-S 2".	UND	-4,00	2.213,00	-$ 8.852,00
EC-5 ESTRUCTURAS EN CONCRETO						
4.02	EC-5.14	PLACA CONTRAPISO CONCRETO 3.000 psi E=0.10 m (Sin refuerzo)	M2	23,40	113.246,00	$ 2.649.956,40
4.05	EC-5.241	MESON EN CONCRETO 2.500 psi a=0.60 m e=0.10 m. CON GRANITO FUNDIDO EN SITIO COLOR GRIS (Incluye nivelación, fundida y pulimiento + dilatación en bronce.) (Incluye refuerzo)	M	12,68	291.031,00	$ 3.690.273,08
4.06	EC-5.364	JUNTA DE DILATACIÓN, JUNTA FLEXIBLE SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE DE UN COMPONENTE TIPO SIKAFLEX 1C SL O EQUIVALENTE, junta promedio de 1/2" en sikarod o similar, incluye icopor . SEGÚN DISEÑO	M	-101,29	64.148,00	-$ 6.497.550,92
M-6 MAMPOSTERIA						
5.01	M-6.79	POYO EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO h= 45 cm. (No incluye enchape, Incluye refuerzo)	M	3,00	67.656,00	$ 202.968,00
H-7 INSTALACIONES HIDRÁULICAS						
6.01	H-7.2	REGISTRO Red White 3/4" (Incluye accesorios y caja de registro 10*10 cm.)	UND	1,00	186.491,00	$ 186.491,00
6.02	H-7.3	REGISTRO Red White 1" (Incluye universal y caja de registro 15*15 cm en ladrillo tolete)	UND	-5,00	350.423,00	-$ 1.752.115,00

6.05	H-7.26	PUNTO AGUA CALIENTE 1/2" CPVC-P (Incluye hasta 2 m de tuberia vertical y accesorios de instalación)	UND	2,00	94.532,00	$ 189.064,00
6.12	H-7.137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE AGUA POTABLE PLASTICO CAP. 1.000 lts,Incluye: flotador, tapa, accesorios y manguera flexible. A todo costo.	UND	1,00	1.097.959,00	$ 1.097.959,00
6.14	H-7.356	REGISTRO Red White 1 1/2"(Incluye accesorios)	UND	4,00	404.919,00	$ 1.619.676,00
6.16	H-7.503	CONEXIÓN A RED SANITARIA PVC-S 4". (Incluye accesorios, limpiador y soldadura y todo lo necesarios para su correcta instalacion y funcionamiento)	UND	-1,00	69.878,00	-$ 69.878,00
H-7A REDES DE GAS						
7.02	H-7A.8	VALVULA TIPO BOLA PARA GAS DE 3/4"	UND	2,00	80.925,00	$ 161.850,00
7.03	H-7A.9	VALVULA TIPO BOLA PARA GAS DE 1"	UND	1,00	98.176,00	$ 98.176,00
7.04	H-7A.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALENTADOR DE AGUA POR ACUMULACIÓN A GAS, capacidad 100 galones, alta recuperación, en acero inoxidable 304; potencia de 90.000 BTU, presión hidrostática 150 PSI. Incluye kit profesional de instalación según norma técnica para instalaciones de gas (acoples, cheque, válvula de seguridad 3 acoples para gas PYP, acoples para agua, accesorios, ducto evacuación de gases y consumibles para su instalación).	UND	2,00	10.487.096,00	$ 20.974.192,00
H-7B RED CONTRAINCENDIOS						
8.01	H-7B.88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EXTINTOR DE POLVO QUÍMICO SECO MÚLTIPLE ABC 20 LIBRAS (Incluye soporte de pedestal)	UND	2,00	254.789,00	$ 509.578,00
8.02	H-7B.246	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO (CO), alimentación de 9 VCC a 32 VCC, compatible con sistemas de 12 V y 24 V, Ref. CO1224T Tipo SYSTEM SENSOR - equivalente o superior. Incluye accesorios y elementos necesarios para instalación y funcionamiento.	UND	1,00	519.749,00	$ 519.749,00

IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						
9.01	IE-8.117	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE REFLECTOR DE 20 W LED, Multivoltaje, Temperatura de Color 6000K o similar, Flujo Luminoso 1700 Lm (±10%), Factor de potencia >0.9, Horas de Vida Útil 50.000 Hrs o superior, Garantía de 5 años o superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	18,00	106.646,00	$ 1.919.628,00
9.02	IE-8.159	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4".	M	-273,00	8.132,00	-$ 2.220.036,00
9.03	IE-8.163	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC DB 3".	M		32.296,00	
9.04	IE-8.165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT EMT 3/4".	M	465,00	19.763,00	$ 9.189.795,00
9.07	IE-8.202	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	22,00	19.264,00	$ 423.808,00
9.08	IE-8.282	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X40A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	139.133,00	$ 139.133,00
9.09	IE-8.315	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	66,00	145.689,00	$ 9.615.474,00
9.10	IE-8.318	SALIDA TOMACORRIENTE NORMAL DOBLE POLO A TIERRA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	31,00	185.381,00	$ 5.746.811,00
9.12	IE-8.342	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT IMC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	6,00	245.673,00	$ 1.474.038,00
9.13	IE-8.344	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	2,00	192.266,00	$ 384.532,00

9.14	IE-8.350	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. Prom 5 m	UND	4,00	218.948,00	$ 875.792,00
9.15	IE-8.353	SALIDA INTERRUPTOR TRIPLE EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	1,00	207.050,00	$ 207.050,00
9.17	IE-8.396	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROGRAMADOR HORARIO ELECTRONICO EN CAJA METALICA EMPOTRADA	UND	1,00	279.974,00	$ 279.974,00
9.18	IE-8.442	CAJA DE PASO TIPO METALICA PARA INSTALACIONES CON CHAPA Y OPCION PARA INSTALAR CERRADURA 15X20X10 cm (Incluye accesorios de fijación)	UND	1,00	64.205,00	$ 64.205,00
9.19	IE-8.559	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DE SOLDADURA EXOTÉRMICA PARA MALLA DE PUESTA A TIERRA. INCLUYE EQUIPO DE INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	139.168,00	$ 417.504,00
9.21	IE-8.580	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3H Cu THHN/THWN EN CABLE 2X12AWG + 12AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	585,00	9.245,00	$ 5.408.325,00
9.23	IE-8.711	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA PLÁSTICA CON DIVISIÓN DE 150x50 mm, En calidad LEGRAND o características técnicas superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, UNIONES, DERIVACIONES EN T, ÁNGULOS EXTERNOS, ÁNGULOS INTERNOS, TAPAS FINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	6,00	405.884,00	$ 2.435.304,00
9.24	IE-8.741	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED TIPO HUBBEL O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SIMILARES DE 2W, FP>0.95, Voltaje 100/277 VAC, Horas de vida Útil 36.000 Horas, Garantía de 5 años o superior, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	8,00	130.646,00	$ 1.045.168.00

9.25	IE-8.790	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE DE COBRE DESNUDO AWG No. 4. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (No incluye condulado ni terminales)	M	71,00	17.238,00	$ 1.223.898,00
9.26	IE-8.812	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA CW 5/8" X 2.40 MTS. INCLUYE PUNTO DE SOLDADURA CON SU RESPECTIVO MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	3,00	434.697,00	$ 1.304.091,00
9.27	IE-8.877	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UPS MONOFÁSICA RACKEABLE DE 2200 VA - 1800 W, 120 V, Altura en Rack 2U, Operación a 2600 msnm o superior, Temperatura de operación de 0 - 40 °C o Superior, Clase de protección IP 20 o Superior, Garantía 3 años o Superior, conexiónes de salida NEMA 5-20P, Autonomía de 34 MIN o Superior (Respaldo de batería), Garantía 3 años o Superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	3.731.916,00	$ 3.731.916,00
9.28	IE-8.1008	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA HERMETICA TIPO LED DE SUSPENDER, Potencia 70 W, Temperatura de Color 4000K-4500K, SMD2835, Lumen 6.430 lm (+/- 10%), FP > 0.9, Angula 120°, Garantía de 5 años, Voltaje 120/277 VAC. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN.	UND	35,00	174.520,00	$ 6.108.200,00
9.29	IE-8.1019	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 60X60 cm, Potencia 45 W, Temperatura de Color 6000K, LED Tipo 2835, Lumen 3500 lm, Angulo 110°, Voltaje 100/277 VAC, FP >0.90, Horas de Vida Útil 50.000 Horas, Garantía de 5 años o superior, La luminaria deberá ser avalada por la interventoria y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	UND	2,00	252.926,00	$ 505.852,00
CB-10 CUBIERTAS						
11.02	CB-10.6	PLATINAS Y ANGULOS DE UNION ACERO A-572 (Incluye soldadura, pernos,	kg	393,40	16.516,00	$ 6.497.394,40

		anticorrosivo y esmalte + proteccion antifuego e instalacion)				
11.03	CB-10.50	CUBIERTA EN TEJA DE 505 mm CAL. 26, En calidad STANDING SEAM similar o de características técnicas superiores. (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.)	M2	137,67	56.899,00	$ 7.833.285,33
11.05	CB-10.126	SUMINSTRO E INSTALACION DE CABALLETE (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA FIJACION E INSTALACION (SEGÚN DISEÑO)	M	105,40	77.322,00	$ 8.149.738,80
CR-11 CIELORASOS						
12.01	CR-11.32	REJILLA DE VENTILACION PLÁSTICA 20 X 20 PARA DUCTOS . (Suministro e instalación, cordón sellador color blanco)	UND	4,00	35.004,00	$ 140.016,00
12.02	CR-11.43	CIELO RASO SUSPENDIDO PVC JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica, Cal .24-26, estructura cada 50 cm).	M2	428,20	102.990,00	$ 44.100.318,00
12.03	CR-11.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA DE INSPECCION DE CIELO RASO EN PVC 0,6X0,6 (REFUERZO EN PERFILERIA METALICA CAL. 24 O .26 MARCO EN ANGULO	UND	19,00	68.471,00	$ 1.300.949,00
PA-12 PISOS - ACABADOS						
13.02	PA-12.24	TABLON DE GRES TRADICION Liso 30,5 x 30,5 cm. . Colores Rojo, Salmón o Sahara según diseño. (Incluye boquilla color y mortero de nivelación.)	M2	-104,51	103.744,00	-$ 10.842.285,44
13.04	PA-12.64	GUARDAESCOBA Media Caña en Gravilla lavada N°2 h=15 cm.	M	-57,87	22.328,00	-$ 1.292.121,36
13.05	PA-12.67	BOCAPUERTA Gravilla lavada N°2 (Incluye dilatación en bronce)	M	-11,00	54.734,00	-$ 602.074,00
13.07	PA-12.200	GRAVILLA LAVADA N°2 (No Incluye dilatación)	M	66,25	20.225,00	$ 1.339.906,25
E-13 ENCHAPES Y ACCESORIOS						
14.01	E-13.31	INCRUSTACIONES Porcelana - TOALLERO en porcelana Tipo Espacio Ref.O4290100-1	UND	21,00	56.605,00	$ 1.188.705,00

		de Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)				
14.02	E-13.32	INCRUSTACIONES Porcelana - JABONERA DUCHA ESPACIO Tipo Corona Ref. O4210100-1 o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	21,00	55.794,00	$ 1.171.674,00
14.03	E-13.40	DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO MARCA A&A CUERPO EN ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 1.2 LITROS. REF 8-AA-600, equivalente o superior.	UND	8,00	273.615,00	$ 2.188.920,00
14.04	E-13.49	LLAVE TERMINAL MANGUERA 1/2" (Suministro e instalación).	UND	4,00	54.353,00	$ 217.412,00
V-14 VIDRIOS Y ESPEJOS						
15.01	V-14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO 4 mm. Biselado y Pulido cuatro lados. (Suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación al muro).	M2	13,23	239.717,00	$ 3.171.455,91
AS-15 APARATOS SANITARIOS						
16.01	AS-15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONJUNTO SANITARIO Tipo LAGUNA Color Blanco Ref. 340021001 de Corona o equivalente (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e instalación.)	UND	7,00	324.761,00	$ 2.273.327,00
16.02	AS-15.17	SUMINSTRO E INSTALCION DE LAVAMANOS SOBREPONER Linea MARSELLA Color Blanco Ref. 13011001 Tipo Corona o equivalente. (Incluye desagüe automatico, sifón botella, grapas 2 und, acople).	UND	8,00	327.769,00	$ 2.622.152,00
16.03	AS-15.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN de CAJA PLASTICA REGISTROS 20x20cm. Incluye sello en Sikaflex.	UND	10,00	38.010,00	$ 380.100,00
16.04	AS-15.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR COLOR BLANCO. Incluye grifería tradicional cromada.	UND	7,00	676.285,00	$ 4.733.995,00
16.05	AS-15.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO GRIFERIA LAVAMANOS VENTO REF 591130001 Tipo Grival o equivalente. Incluye instalación.	UND	23,00	169.154,00	$ 3.890.542,00

16.06	AS-15.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCHA SPACIO REC-SP01 HELVEX O EQUIVALENTE.	UND	21,00	198.308,00	$ 4.164.468,00
ME-17 CARPINTERÍA METALICA Y EN ALUMINIO						
17.01	ME-17.120	PUERTA CABINAS SANITARIAS SISTEMA CANTILIVER en Acero Inoxidable Cal. 20. Tipo Grijalba o equivalente según Detalle. Incluye suministro, instalación, marco, chapetas, pasador de cierre y platinas según detalle.	M2	47,20	1.118.116,00	$ 52.775.075,20
17.02	ME-17.228	DIVISION ORINAL EN CANTILEVER CON SISTEMA DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR EN LAMINA INOX, Cal. 18 satinada. Refuerzo estructural interior, division montada ensitio.	M2	8,80	1.053.963,00	$ 9.274.874,40
17.03	ME-17.465	PUERTA METALICA Lámina Cold Rolled Cal. 18 Tipo PANEL con MARCO SENCILLO (Incluye anticorrosivo + pintura ESMALTE tipo Alduco (color según diseño). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje. (Suministro e Instalación).	M2	10,80	629.450,00	$ 6.798.060,00
CE-18 CERRADURAS						
18.01	CE-18.12	CERRADURA DE MANIJA ACCENT ACABADO ANTICADO CROMO MATE-Tipo Schalage Ref. A80PD o equivalente. Acabado según diseño. (Incluye suministro e instalación)	UND	14,00	174.575,00	$ 2.444.050,00
PI-19 PINTURA						
19.02	PI-19.58	MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura Acrilica para exteriores (5 años), filos y dilataciones).	M2	200,00	44.942,00	$ 8.988.400,00
AG-22 ASEO GENERAL						
21.01	AG-22.1	ASEO GENERAL	M2	494,35	3.762,00	$ 1.859.745,51
GM-24 RED DE GASES MEDICINALES						
22.01	GM-24.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA COBRE TIPO L 3/4". Incluye: limpieza, pintura, etiquetas, accesorios, soportes.	M	2,00	74.181,00	$ 148.362,00

22.02	GM-24.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA COBRE TIPO L 1". Incluye: limpieza, pintura, etiquetas, accesorios, soportes.	M	6,00	93.467,00	$ 560.802,00
SC-25 RED DE SEGURIDAD Y CONTROL, CABLEADO ESTRUCTURADO						
23.01	SC-25.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PATCH PANEL DE 24 PUERTOS, Categoría 6A UTP, 10G, En calidad Ortronics o Superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	550.106,00	$ 550.106,00
23.02	SC-25.3	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE CABLEADO. Categoría 6 o 6A e informe impreso, validando el cumplimiento de las características dispuestas por el fabricante y los mínimos dispuestos en el documento de especificaciones técnicas. (La certificación debe ser realizada con el equipo debidamente calibrado)	UND	10,00	39.267,00	$ 392.670,00
23.03	SC-25.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD UTP CAT 6A CMR o LSZH, Longitud 1.5 mtrs, Cuatro (4) pares, Diametro 7.6 mm máximo, Conector plug RJ45, Frecuencia 5 Mhz mínimo. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	20.641,00	$ 41.282,00
23.04	SC-25.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD UTP CAT 6A CMR o LSZH, Longitud 3 mtrs, Cuatro (4) pares, Diametro 7.6 mm máximo, Conector plug RJ45, Frecuencia 5 Mhz mínimo. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	4,00	32.783,00	$ 131.132,00
23.07	SC-25.17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE DE PARED DE 19", 12 UR, Capacidad de carga para 36 kg o superior, Ranuras de ventilación, Calibre CR 18" o superior, En calidad Ortronics similar o de características técnias superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	1.267.501,00	$ 1.267.501,00

23.08	SC-25.20	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE U/UTP CAT6A CMR, 4 PARES, 23 AWG mínimo, Cumplimiento con las normas TIA-568-c.2 o IEC 11801 Class E similar o características técnicas superiores, Color según uso, Velocidad de propagacion 65% o superior, Impedancia de entrada 100ohm (±22%), Diámetro del cable menor a 7.24 mm mínimo, Resistencia max en DC 9.36 Ohm, Capacitancia mutua menor a 6 nF a 1Khz, Resistencia de desbalanceo menor a 5%, Normatividad IEC 60332-3-22 IEC 61034-2 IEC 60754-2 o similar, Inlcuye (Velcros, Cintas , Marquillas), Mano de personal certificado por la marca, Temperatura de trabajo -20°C hasta 60°C. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECEASARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	M	30,00	13.665,00	$ 409.950,00
23.09	SC-25.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTO DOBLE DE DATOS CATEGORIA 6A U-UTP, (1) FACEPLATE RJ45, (2) JACK TWIST (Metal Moldeado) RJ45 10Gb, Accesorios de amarre y demarcación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	178.550,00	$ 357.100,00
23.11	SC-25.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MULTITOMA MONOFÁSICA HORIZONTAL PARA RACK 12 SALIDAS, Dimensión 19", Nivel de Tensión 110V, Chasis en Calibre 22. INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	341.714,00	$ 341.714,00
23.12	SC-25.89	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SWITCH 16 x 10/100/1000T POE+, 2 x SFP UPLINK, 1 FIXED AC POWER SUPPLY US Power Cord, Soporte técnico para cada uno de sus componente por 3 años o superior, En calidad Allied Telesis similar o características técnicas superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	4.974.207,00	$ 4.974.207,00

23.13	SC-25.194	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE BARRA DE TIERRA DE CONEXION PRIMARIA PARA TELECOMUNICACIONES (PBB), Dimensiones: 100x6x500 mm, Montada sobre aisladores de resina en cuarto de equipos de comunicaciones, Incluye Identificación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	1.887.868,00	$ 1.887.868,00
NP-26 ITEM NO PREVISTOS						
26.21	NP4	CARCAMO CONCRETO 3.000 PSI A=0.45 m. H=0.50 m. (Incluye excavación y base granular B-200)	M	4,00	401.229,00	$ 1.604.916,00
26.02	NP7	DINTEL EN DRYWALL TRES TAPAS (perfileria cal. 24) Incluye tres (3) manos de pintura	M	19,00	72.822,00	$ 1.383.618,00
26.03	NP8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 24 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 150A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	785.591,00	$ 785.591,00
26.09	NP10	IMPERMEABILIZACION Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente. INCLUYE MORTERO AFINADO PENDIENTADO 1:4 (Canales y/o cubiertas planas, incluye media cañas, remates,)	m2	26,01	74.386,00	$ 1.934.779,86
26.11	NP11	GUARDAESCOBA EN PINTURA ESMALTE NEGRO MATE, DILATACION EN PAÑETE (2cms prof * 1 cm atura) ENBEBIDA SEGÚN DISEÑO	m	157,00	7.851,00	$ 1.232.607,00
26.17	NP13	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m2	31,50	667.775,00	$ 21.034.912,50
26.15	NP16	MURO SUPERBOARD 8 mm. UNA CARA (Perfileria cal. 24 cada 60 cm.) Incluye tres (3) manos de pintura.	m	9,50	100.820,00	$ 957.790,00

26.16	NP17	SALIDA TOMA TV (COAXIAL). INCLUYE CONDULINADO Y TUBERÍA PVC 3/4" , APARATO Y SIN CABLEADO RG6 75Ω. PROM 10 m	und	8,00	143.223,00	$ 1.145.784,00
26.05	IE-8.1011	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PANEL DE ILUMINACION EN LED 45 W , DIMENSIONES 1200 x 300 x 9 mm, COLOR BLANCO FRIO (5000-6500K) , SMD2835, FLUJO LUMINOSO 3200 lm o superior, ANGULO DE APERTURA 110°, VOLTAJE 100-240 V, FACTOR DE POTENCIA >0.95, HORAS DE VIDA UTIL IGUAL O SUPERIOR A 35.000 HORAS , Garantía 5 años o superior, En calidad Sylvania tipo P27265 similar o de características técnica superiores. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	UND	33,00	207.006,00	$ 6.831.198,00
26.07	S-3.205	CAJA PARA VALVULA 0.40m x 0.50m x h=0.5m (Incluye excavación, base en recebo común, placa concreto 3000 psi, ladrillo común, marco metálico en ángulo 2" x 1/8", tapa en acero lámina alfajor y ganchos en acero).). Según detalle	UND	1,00	637.582,00	$ 637.582,00
26.08	CB-10.5	ACERO 60.000 psi Templetes o tirantillos y cortavientos (Incluye soldadura, anticorrosivo y esmalte)	kg	100,00	22.620,00	$ 2.262.000,00
26.10	IE-8.156	ACOMETIDA ANTIFRAUDE 3x6+8 AWG 600 V (PE /PVC-SR)	M	40,00	45.338,00	$ 1.813.520,00
26.18	VP-23.24	BASE GRANULAR BG-C (Suministro, transporte, colocación y compactación según estudios de suelos.)	M3	95,65	223.081,00	$ 21.338.679,76
26.19	VP-23.32	PAVIMENTO FLEXIBLE CON MDC-19 (denominación INVIAS) espesor de instalación 10 cm (incluye suministro, transporte, colocación y compactación según norma INVIAS vigente).	M3	15,94	1.104.271,00	$ 17.604.730,45
26.20	ME-17.137	PUERTA PARA ARMERILLO dos hojas en malla eslabonada cal. 10 de 0,85m de alto por 1,32 m de ancho, marco en tubo redondo de acero aguas negras de 1_1/2" cal 0,90mm, contramarco en ángulo de 1_1/2" x 1_1/2" x 1/4" con divisiones en malla, incluye falleas, pasador y bisagras, anticorrosivo y pintura esmalte mate color gris.	UND	3,00	937.214,00	$ 2.811.642,00

26.22	OE-21.10	JARDINES EXTERIORES (Incluye plantas ornamentales 8 A 10 und, tierra negra y pradización).	M2	50,75	169.680,00	$ 8.611.260,00
		VALOR PRESENTE ACTA				$ 382.480.339,59

TOTAL COSTO DIRECTO				$ 382.480.339,59
ADMINISTRACION 18%	18%			$ 68.846.461,12
IMPREVISTOS 1%	1%			$ 3.824.803,40
UTILIDAD 4 %	4%			$ 15.299.213,58
IVA SOBRE U 19%	19%			$ 2.906.850,58
COSTO TOTAL				$ 473.357.668,27

BALANCE FRENTE II "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 1.457.620.931,95	
VALOR PRIMER CORTE		$426.414.095,81
VALOR SEGUNDO CORTE		$295.270.002,41
VALOR TERCER CORTE		$262.579.165,46
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE		$473.357.668,27
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$0.00
SUMAS IGUALES	$ 1.457.620.931,95	$ 1.457.620.931,95

BALANCE FRENTE III "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL"		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 729.246.512,55	
VALOR PRIMER CORTE		$293.542.465,19

VALOR SEGUNDO CORTE		$278.949.915,64
VALOR TERCER CORTE		$278.949.915,64
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE		$0.00
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$0.01
SUMAS IGUALES	$ 729.246.512,55	$ 729.246.512,55

BALANCE FRENTE IV "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16"

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
P-1. PRELIMINARES						
1.17	P-1.156	MANTENIMIENTO DE CUNETA EN CONCRETO Ancho: 0,6m; alto: 0,4m; espesor: 0,1m; incluye arreglo piso base en concreto, remoción de concreto deteriorado.	M	48,80	$ 76.686,00	$ 3.742.276,80
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
2.03	S-3.20	PUNTO DESAGUE PVC 2" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	18,00	$ 121.560,00	$ 2.188.080,00
2.04	S-3.21	PUNTO DESAGUE PVC 3" Aparatos sanitarios y desagües (Incluye accesorios, yee y codo)	UND	-22,00	$ 158.057,00	-$ 3.477.254,00
2.05	S-3.22	PUNTO DESAGUE PVC 4" Aparatos sanitarios (Incluye accesorios, yee y codo).	UND	-4,00	$ 208.411,00	-$ 833.644,00
2.06	S-3.26	PUNTO REVENTILACIÓN PVC 2" (Incluye accesorios de conexión, unión y yee).	UND	16,00	$ 117.112,00	$ 1.873.792,00
2.14	S-3.65	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 3" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	2,00	$ 130.486,00	$ 260.972,00
2.15	S-3.66	TAPÓN DE LIMPIEZA DE 4" (Incluye codo 45° PVCS, tubería PVCS y tapa de inspección).	UND	2,00	$ 186.558,00	$ 373.116,00
2.16	S-3.97	REJILLA Aluminio 4" x 3" con Sosco Anticucarachas - Ref. HA-4"x3" Tipo Colrejillas o equivalente (suministro e instalación).	UND	-14,00	$ 23.730,00	-$ 332.220,00

2.18	S-3.303	SUMINISTRO SIFON SANITARIO EN PVC-S 3".	UND	-20,00	$ 16.312,00	-$ 326.240,00
H-7 INSTALACIONES HIDRAULICAS						
6.01	H-7.1	REGISTRO Red White 1/2 (Incluye accesorios y tapa plastica de registro 10*10 cm.)	UND	-2,00	$ 165.459,00	-$ 330.918,00
6.02	H-7.2	REGISTRO Red White 3/4" (Incluye accesorios y caja de registro 10*10 cm.)	UND	-2,00	$ 196.750,00	-$ 393.500,00
6.04	H-7.4	REGISTRO Red White 1" (Incluye universal y tapa plastica 20*20 cm)	UND	2,00	$ 285.876,00	$ 571.752,00
6.07	H-7.21	PUNTO AGUA FRIA 1/2" PVC -P (Incluye hasta 2 m de tuberia vertical y accesorios de instalación)	UND	2,00	$ 90.472,00	$ 180.944,00
6.19	H-7.354	REGISTRO Red White 1" (Incluye accesorios)	UND	-1,00	$ 256.222,00	-$ 256.222,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						
8.01	IE-8.35	DUCTO PARA CAMBIO DE CIRCUITO AEREO A SUBTERRANEO TUBO IMC DE 2" Norma Codensa AE 238	UND	1,00	$ 1.052.086,00	$ 1.052.086,00
8.02	IE-8.86	RED TRENZADA CABLE CUADRUPLEX 3x 1/0 +1 /0 AUTOSOPORTADO RED TRENSADA EN BAJA TENSION, CABLE CUADRUPLEX AUTOSOPRTADO, TRIFASICA TETRAFILAR (PREENSAMBLADA) EN ALUMINIO AAC (ALL ALUMINIUM CONDUCTOR) PARA LAS FASES Y EN CONDUCTOR ACSR (ALUMINUM CONDUCTORS STEEL REINFORCED) PARA EL NEUTRO O MENSAJERO AISLADOS EN POLIETILENO RETICULADO 90°C, 600 V 3X1/0 AWG AAC, XLEP+1/0 AWG ACSR, XLPE	M	45,00	$ 37.206,00	$ 1.674.270,00
8.04	IE-8.188	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 18 CIRCUITOS 3F5H, CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR, BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	$ 601.720,00	$ 601.720,00
8.05	IE-8.202	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	37,00	$ 20.324,00	$ 751.988,00
8.06	IE-8.214	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 2X30A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	6,00	$ 36.271,00	$ 217.626,00

8.07	IE-8.249	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3H Cu HFFR LS CT N° 12AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	175,00	$ 13.234,00	$ 2.315.950,00
8.08	IE-8.252	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3H Cu HFFR LS CT N° 10AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	80,00	$ 17.215,00	$ 1.377.200,00
8.09	IE-8.284	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X50A. Calidad Legrand, Siemens, SqareD o superior de marca reconocida y homologada por el CIDET	UND	1,00	$ 146.786,00	$ 146.786,00
8.10	IE-8.322	SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA (2P+T) Y PROTECCION DE FALLA A TIERRA GFCI 20 A,127 V EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	6,00	$ 210.982,00	$ 1.265.892,00
8.11	IE-8.326	SALIDA VENTILADOR EN TECHO EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	14,00	$ 155.989,00	$ 2.183.846,00
8.12	IE-8.332	SALIDA BIFASICA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG THHN-THWN 90°C. APROX 10 m	UND	4,00	$ 282.192,00	$ 1.128.768,00
8.14	IE-8.389	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED DE 60X60 cm, Potencia 45 W, Temperatura de Color 6000K o similar, LED Tipo 2835, Flujo Luminoso 4000Lm (±10%), Angulo 110°, Voltaje 100/277 VAC, Driver 0-10V, FP>0.90, Horas de Vida Útil 50.000 Horas, Garantía de 5 años o superior, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	6,00	$ 257.442,00	$ 1.544.652,00
8.15	IE-8.402	MURO EN MAMPOSTERIA PARA PROTECCION GABINETE USO INTEMPERIE IP65.Ver detalle en plano.	UND	1,00	$ 483.354,00	$ 483.354,00
8.16	IE-8.448	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE COMPRESIÓN TIPO PALA PARA CABLE N° 6 AWG, En calidad 3M o Superior. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	14,00	$ 9.854,00	$ 137.956,00
8.17	IE-8.451	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINAL DE COMPRESIÓN TIPO PALA PARA CABLE N° 1/0 AWG, En calidad 3M o Superior. INCLUYE TODO LO	UND	4,00	$ 17.276,00	$ 69.104,00

		NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
8.18	IE-8.459	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO EN LAMINA COLD ROLLED, IP 65, Dimensiones Alto x Ancho x Profundo (400X300X200) mm, Incluye frente muerto, Incluye Bandeja de Fondo, chapa estándar, Soportes de fijación y Bloqueo para puerta, Rotulo con símbolo de riego eléctrico y certificación RETIE, Metros de Riel Omega. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	0,50	$ 888.316,00	$ 444.158,00
8.19	IE-8.474	SALIDA ILUMINACION EXPUESTA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE No 12 HFFR LS AWG Prom 3 m	UND	19,00	$ 105.818,00	$ 2.010.542,00
8.20	IE-8.509	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TOMACORRIENTE NORMAL DOBLE POLO A TIERRA 20A 125V NEMA 5-20R. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	35,00	$ 39.563,00	$ 1.384.705,00
8.21	IE-8.513	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TOMACORRIENTE DOBLE POLO A TIERRA (2P+T) Y PROTECCIÓN DE FALLA TIERRA GFCI 20A. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	10,00	$ 72.387,00	$ 723.870,00
8.22	IE-8.526	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE ENCAUCHETADO 3x14 THHN AWG	M	48,00	$ 8.863,00	$ 425.424,00
8.23	IE-8.533	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA HERMÉTICA LED, 2x18 W T8, Chasís hermético, Flujo lumínico de 4000 lúmenes o superior, Factor de potencia >0.9, Garantía de 5 años o superior, En calidad SINGCOMPLEX o características técnicas superior, La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	6,00	$ 141.060,00	$ 846.360,00
8.25	IE-8.684	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO EN CAJA MOLDEADA FIJO, CORRIENTE NOMINAL 100 A, 25 kA, 240 V, En calidad LEGRAND similar o de caracteristicas técnicas superiores. INCLUYE ACCESORIOS DE	UND	1,00	$ 323.004,00	$ 323.004,00

		FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTO FUNCIONAMIENTO.				
8.27	IE-8.788	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE DE COBRE DESNUDO AWG No. 8. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (No incluye condulado ni terminales)	M	70,00	$ 9.889,00	$ 692.230,00
8.28	IE-8.789	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CABLE DE COBRE DESNUDO AWG No. 6. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (No incluye condulado ni terminales)	M	30,00	$ 13.364,00	$ 400.920,00
8.29	IE-8.809	TOMA CORRIENTE BIFASICA DE INCRUSTAR DE 250 V 6-30R CON CLAVIJA	UND	6,00	$ 48.214,00	$ 289.284,00
8.30	IE-8.812	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA CW 5/8" X 2.40 MTS. INCLUYE PUNTO DE SOLDADURA CON SU RESPECTIVO MOLDE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 458.606,00	$ 917.212,00
8.31	IE-8.865	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN DE 30x30x30 cm, NORMA CODENSA AP280. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	2,00	$ 454.323,00	$ 908.646,00
8.32	IE-8.937	SALIDA TOMACORRIENTE NORMAL DOBLE, POLO A TIERRA, 15A,125V. NEMA 5-15R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SCHEDULE 40, CABLE No 12 AWG HFFR LS Prom 5m	UND	13,00	$ 126.491,00	$ 1.644.383,00
8.33	IE-8.940	CORAZA PVC 1" ENTERRADA DIRECTAMENTE EN EL TERRENO (Incluye excavación, base en arena de peña, relleno Sub-Base Granular SBG-4, banda plástica y anden en concreto reforzado 2.500 psi.).	M	2,00	$ 30.124,00	$ 60.248,00
8.34	IE-8.979	SALIDA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SCHEDULE 40, CABLE DE COBRE No 12 AWG HFFR LS CT. INCLUYE APARATO Prom 5 m	UND	12,00	$ 139.533,00	$ 1.674.396,00
8.35	IE-8.980	SALIDA INTERRUPTOR DOBLE EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4" SCHEDULE 40, CABLE DE	UND	4,00	$ 143.275,00	$ 573.100,00

		COBRE No 12 AWG HFFR CT. INCLUYE APARATO Prom 5 m				
8.36	IE-8.985	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 4H Cu THHN/THWN EN CABLE 3X6AWG + 6AWG. NO INCLUYE TERMINALES NI CONDULADO.	M	80,00	$ 42.574,00	$ 3.405.920,00
8.38	IE-8.1016	SUMINISTRO E INSTALACION DE APLIQUE LED TIPO TORTUGA DE 12 W; Temperatura color de 6000K o similar; Multivoltaje; Flujo luminico de 960 Lm o superior; Grado de protección IP65 o superior; Horas de vida útil 25.000 Hrs o superior; Garantía de fábrica 3 años o superior. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN.	UND	20,00	$ 71.560,00	$ 1.431.200,00
8.39	IE-8.1225	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR POTENCIA 15 W. Temperatura de Color 4000K o similar LED Tipo P25265, Flujo Luminoso 1304Lm (+-10%), Voltaje 100/277 VAC, Driver FP>0 90, Horas de Vida Útil 36.000 Horas, Garantía de 5 años o superior. La luminaria deberá ser avalada por la interventoría y cumplir con las especificaciones de diseño realizado por el COING (Incluye accesorios de fijación y todo lo necesario para su correcto funcionamiento)	UND	31,00	$ 198.913,00	$ 6.166.303,00
8.40	IE-8.1245	SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", CABLE DE COBRE N° 12 AWG HFFR LS CT Prom 6 m	UND	41,00	$ 221.126,00	$ 9.066.166,00
PR-9 PAÑETES Y RESANES						
9.01	PR-9.7	PAÑETE LISO MUROS 1:3 Impermeabilizado (Incluye filos y dilataciones)	M2		$ 55.882,00	
CB-10 CUBIERTAS						
10.01	CB-10.1	ESTRUCTURA Perfil Lámina Delgada PHR ASTM A500 Grado 50. Calibre según diseño (Incluye vigas, cerchas, correas, anticorrosivo y esmalte)	kg	273,00	$ 18.530,00	$ 5.058.690,00
10.02	CB-10.6	PLATINAS Y ANGULOS DE UNION ACERO A-572 (Incluye soldadura, pernos, anticorrosivo y esmalte + proteccion antifuego e instalacion)	kg	281,26	$ 17.093,00	$ 4.807.577,18
CR-11 CIELORASOS						
11.01	CR-11.43	CIELO RASO SUSPENDIDO PVC JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica, Cal .24-26, estructura cada 50 cm).	M2	235,00	$ 108.657,00	$ 25.534.395,00

PA-12 PISOS - ACABADOS						
12.01	PA-12.3	ALISTADO PISOS Mortero 1:4 e= 0.04 m	M2	1,13	$ 46.301,00	$ 52.320,13
12.02	PA-12.62	GUARDAESCOBA RECTO EN GRANO DE MARMOL PULIDO 30X1,5X7,2 cm NEGRO SAN GIL FONDO NEGRO INSTALADO A PLOMO CON REVESTIMIENTO DE MURO	M	188,00	$ 48.863,00	$ 9.186.244,00
12.03	PA-12.67	BOCAPUERTA Gravilla lavada Nº2 (Incluye dilatación en bronce)	M	22,00	$ 57.745,00	$ 1.270.390,00
12.04	PA-12.192	BALDOSA GRANO DE MARMOL PERLATO CLARO GRANO 1 FORMATO 30x30 cm. (Incluye destroncada, pulida, brillada, mortero de nivelación y dilatación en bronce). Segun diseño.	M2	160,00	$ 231.033,00	$ 36.965.280,00
E-13 ENCHAPES Y ACCESORIOS						
13.01	E-13.28	INCRUSTACIONES Porcelana - PORTARROLLO ESPACIO blanco Ref. O4240100-1 Tipo Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	26,00	$ 42.868,00	$ 1.114.568,00
13.02	E-13.31	INCRUSTACIONES Porcelana - TOALLERO en porcelana Tipo Espacio Ref.O4290100-1 de Corona o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	20,00	$ 59.719,00	$ 1.194.380,00
13.03	E-13.32	INCRUSTACIONES Porcelana - JABONERA DUCHA ESPACIO Tipo Corona Ref. O4210100-1 o equivalente. (Incluye materiales de instalación, chazos y silicona)	UND	20,00	$ 58.862,00	$ 1.177.240,00
13.04	E-13.39	POCETA LAVATRAPEROS CONCRETO 2.500 psi, 0,60 x 0.65 x 0.50 m. (Incluye acero de refuerzo, rejilla 3" x 2", enchape en ceramica blanco satinado de 30,5x60, win de aluminio y llave terminal jardin de 1/2")	UND	1,00	$ 571.616,00	$ 571.616,00
13.05	E-13.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR PARA JABON LIQUIDO PARA INSTALAR EN MESÓN, PICO EN ACERO INOXIDABLE TIPO 304 DE 6* DE LARGO GIRATORIO, TANQUE Y VASTAGO EN ABS DE INGENIERIA, CAP. 1 LITRO, MARCA BOBRICK REF. 8-AA-628-6	UND	4,00	$ 280.911,00	$ 1.123.644,00
13.06	E-13.49	LLAVE TERMINAL MANGUERA 1/2" (Suministro e instalación).	UND	10,00	$ 57.343,00	$ 573.430,00
13.08	E-13.143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN POYO DUCHA MAMPOSTERIA h=22 x 10 cm. Enchapado en	M	35,28	$ 120.892,00	$ 4.265.069,76

		Ceramica Mystic Color Gris (Incluye bloque N.4, ceramica, win y boquilla).				
V-14 VIDRIOS Y ESPEJOS						
14.01	V-14.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO 4 mm. Biselado y Pulido cuatro lados. (Suministro e instalación incluyendo los elementos de fijación al muro).	M2	13,65	$ 252.901,00	$ 3.452.098,65
AS-15 APARATOS SANITARIOS						
15.01	AS-15.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONJUNTO SANITARIO Tipo LAGUNA Color Blanco Ref. 340021001 de Corona o equivalente (Incluye sanitario, tapa, tanque, grifería, accesorios de conexión e instalación.)	UND	8,00	$ 339.163,00	$ 2.713.304,00
15.02	AS-15.17	SUMINSTRO E INSTALCION DE LAVAMANOS SOBREPONER Linea MARSELLA Color Blanco Ref. 13011001 Tipo Corona o equivalente. (Incluye desagüe automatico, sifón botella, grapas 2 und, acople).	UND	13,00	$ 345.795,00	$ 4.495.335,00
15.03	AS-15.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DUCHA REGADERA ARTESA. REF.AE4000001. Tipo Grival o equivalente.(Incluye instalación)	UND	21,00	$ 64.000,00	$ 1.344.000,00
15.04	AS-15.65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL ARRECIFE ENTRADA SUPERIOR COLOR BLANCO. Incluye grifería tradicional cromada.	UND	5,00	$ 707.052,00	$ 3.535.260,00
15.05	AS-15.66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO GRIFERIA LAVAMANOS VENTO REF 591130001 Tipo Grival o equivalente. Incluye instalación.	UND	26,00	$ 178.459,00	$ 4.639.934,00
ME-17 CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO						
16.01	ME-17.37	PUERTA METALICA Lámina Cold Rolled Cal. 18 Tipo PANEL con MARCO SENCILLO (Incluye anticorrosivo + pintura ELECTROSTATICA + marco cold rolled cal. 18 cargados en concreto). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje. (Suministro e Instalación).	M2	60,71	$ 696.956,00	$ 42.312.198,76
16.03	ME-17.137	PUERTA PARA ARMERILLO dos hojas en malla eslabonada cal. 10 de 0,85m de alto por 1,32 m de ancho, marco en tubo redondo de acero aguas negras de 1_1/2" cal 0,90mm, contramarco en ángulo de 1_1/2" x 1_1/2" x 1/4" con divisiones en malla, incluye falleas, pasador y bisagras, anticorrosivo y pintura esmalte mate color gris.	UND	4,00	$ 937.214,00	$ 3.748.856,00

16.04	ME-17.228	DIVISION ORINAL EN CANTILEVER CON SISTEMA DE ANCLAJE SUPERIOR E INFERIOR EN LAMINA INOX, Cal. 18 satinada. Refuerzo estructural interior, division montada ensitio.	M2	4,00	$ 1.111.931,00	$ 4.447.724,00
16.05	ME-17.425	CABINA SANITARIA CON PUERTA EN ACERO INOXIDABLE Cal. 20, SATINADO o equivalente según Detalle. SISTEMA CON APOYO A PISO EN ACERO INOXIDABLE. Incluye suministro, instalación, marco, chapetas, refuerzos, pasador de cierre y platinas SEGÚN DETALLE	M2	70,00	$ 1.194.744,00	$ 83.632.080,00
PI-19 PINTURA						
17.01	PI-19.13	PINTURA EPOXICA ALTA RESISTENCIA CON CATALIZADOR 3 MANOS. (Incluye 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura epoxi poliamida con catalizador, filos y dilataciones).	M2	176,34	$ 52.255,00	$ 9.214.646,70
17.02	PI-19.15	GRANIPLAS (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales. (Colores Intermedios y Fuertes) (Incluye filos y dilataciones)	M2	755,90	$ 78.693,00	$ 59.484.038,70
17.03	PI-19.57	MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	397,45	$ 36.718,00	$ 14.593.569,10
EE-20 EQUIPOS ESPECIALES						
18.01	EE-20.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE BOMBEO PREEMSAMBLADO, Presión de trabajo de 40-60 PSI (28-42 MTS), Caudal de 30-50 GPM, Cabeza dinámica total 28-42 m.c.a., Dos (2) motobombas de trifásicas de 2 HP cada una, 3500 RPM, Nivel de tensión 220 V, Frecuencia 60 HZ, Grado de protección IP55, Aislamiento de los motores clase F, Modelo de las Bombas tipo 15H-2TW similar o de características técnicas superiores, Tanque hidroacumulador de 200 litros, Tablero eléctrico de control y mando en cumplimientos con las normas (RETIE, VDE-0660, IEC-559 o IEC-144, VDE-0100-410, VDE-01992-272) con grado de protección IP44 o superior instalado sobre parales, Válvulas de pie, Válvulas de cheque, Válvulas de paso de Bronce, Prensaestopas, Tablero de Manómetros, Base común en acero estructural, Pintura anticorrosiva y pintura general del equipo. INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN, FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND	1,00	$ 20.752.961,00	$ 20.752.961,00

18.03	EE-20.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT POTENCIA FRIGORÍFICA 36.000 BTU NIIVEL DE TENSIÓN 208/120V. Incluye Unidad condensadora y Unidad evaporadora de pared, con sus respectivos controles remotos, manuales de uso y capacitación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	2,00	$ 5.097.804,00	$ 10.195.608,00
AG-22 ASEO GENERAL						
20.01	AG-22.1	ASEO GENERAL	M2	486,25	$ 3.929,00	$ 1.910.468,36
ITEMS NO PREVISTOS						
21.01	NP1	VENTANA CORREDIZA FIJA EN ALUMINIO ANODIZADO VIDRIO 6 mm (Incluye marco en perfileria PC 744 o equivalente y vidrio cristal de 6 mm.). Incluye el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje, asi como el suministro e instalación de la silicona que sea requerida para garantizar una perfecta instalación. SEGUN DETALLE. (Suministro e Instalación).	M2	225,24	$ 405.600,00	$ 91.357.344,00
21.02	NP3	Acabado de meson en concreto a=0.60 m CON GRANITO FUNDIDO EN SITIO COLOR GRIS (Incluye nivelación, fundida de grano y pulimiento)	m	32,44	$ 90.179,00	$ 2.925.406,76
21.05	NP13	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CLOSET EN MADERA AGLOMERADA CON ACABADO EN MELAMINA Y CANTOS EN PVC INCLUYE ACCESORIOS (BISAGRAS, MANIJAS, RIELES) DISEÑO SEGÚN ESPECIFICACION TÉCNICA	m2	37,13	$ 667.775,00	$ 24.793.150,20
21.07	NP24	PISO CON ACABADO EN GRAVILLA MONA No. 2, espesor de mortero 0,04m	M	1.083,59	$ 41.964,00	$ 45.471.770,76
21.09	NP26	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT POTENCIA FRIGORÍFICA 12.000 BTU NIIVEL DE TENSIÓN 208/120V. Unidad evaporadora de pared, con sus respectivos controles remotos, manuales de uso y capacitación. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACION, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UND	4,00	$ 3.587.823,00	$ 14.351.292,00
21.11	PA-12.24	TABLON DE GRES TRADICION Liso 30,5 x 30,5 cm. . Colores Rojo, Salmón o Sahara según diseño. (Incluye boquilla color y mortero de nivelación.)	M2	440,89	$ 103.744,00	$ 45.739.692,16

21.12	EC-5.364	JUNTA DE DILATACIÓN, JUNTA FLEXIBLE SELLADOR ELÁSTICO DE POLIURETANO AUTONIVELANTE DE UN COMPONENTE TIPO SIKAFLEX 1C SL O EQUIVALENTE, junta promedio de 1/2" en sikarod o similar, incluye icopor . SEGÚN DISEÑO	M	110,00	$ 64.148,00	$ 7.056.280,00
21.13	P-1.118	MANTENIMIENTO DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA (Incluye alineación, impermeabilización, limpieza, retiro de pintura existente y pintura nueva)	M2	-20,00	$ 71.295,00	-$ 1.425.900,00
		VALOR PRESENTE ACTA				**$ 645.216.166,02**

TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 645.216.166,02**
ADMINISTRACION	**15%**			**$ 96.782.424,90**
IMPREVISTOS	**1%**			**$ 6.452.161,66**
UTILIDAD	**4%**			**$ 25.808.646,64**
IVA SOBRE U	**19%**			**$ 4.903.642,86**
COSTO TOTAL				**$ 779.163.042,08**

BALANCE FRENTE IV "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16"		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 2.056.732.769,27	
VALOR PRIMER CORTE		$592.254.795,03
VALOR SEGUNDO CORTE		$465.315.126,64
VALOR TERCER CORTE		$219.999.805,52
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE		$779.163.042,08
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$0.00
SUMAS IGUALES	**$ 2.056.732.769,27**	**$ 2.056.732.769,27**

BALANCE FRENTE V "MANTENIMIENTO REDES ELÉCTRICAS BISUC"

UNION TEMPORAL INTERMANTENIMENTO

COLOMBIA 2024

NIT. 901885141-6

Item	Código	Actividad	OBRA EJECUTADA			
			Unidad	Cantidad	Vr.Unitario	Vr. Total
S-3 DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS						
1.01	S-3.90	CARCAMO CONCRETO 3.000 PSI A=0.20 m. H=0.25 m con rejilla en ángulo de 2"x2*3/16" y platinas 2"x3/16" C/60mm y contramarco en ángulo 2x 3/16" (Incluye excavación y base granular B-200)	M	4,00	$ 330.507,00	$ 1.322.028,00
IE-8 INSTALACIONES ELECTRICAS						
2.19	IE-8.624	PRUEBAS DE AISLAMIENTO DE CABLE XLPE O EPR, SERIE 15 kV, MEDIANTE PRUEBA VERY LOW FRECUENCY (VLF) HASTA 15 METROS. INCLUYE ACOMETIDA CON PASE Y DICTAMEN DE CONFORMIDAD DEL CABLE EMITIDO POR PROFESIONAL COMPETENTE ACREDITADO POR EL ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA (ONAC).	UND	1,00	$ 787.868,00	$ 787.868,00
2.26	IE-8.991	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE 4 CONECTORES DE TORNILLO CON CHAQUETA AISLANTE PARA DERIVACIONES O conexiónES EN REDES TRENZADAS DE BAJA TENSIÓN.	UND	16,00	$ 71.077,00	$ 1.137.232,00
2.28	IE-8.1151	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA TIPO GIS TRIFÁSICA DE USO INTERIOR, INTERRUPTOR Y EMBARRADO AISLADO A GAS SF6 VOLTAJE NOMINAL 17.5 KV; Tensión de servicio 13.8 kV, Corriente nominal 630 A, corriente de cortocircuito 16 kA, Frecuencia 60 Hz, Cuba en acero inoxidable tipo interior con interruptor de potencia (extinción de arco en vacío) , Operación motorizada y sistema de detección de tensión mínimo 10.000 operaciones a corriente nominal, Equipada con dos seccionadores tripolares para operación bajo carga y aislada en SF6, Operación de 3 posiciones con poder de cierre, Enclavamientos lógicos mecánicos y dispositivos de inmovilización para impedir el cierre simultáneo de los dos seccionadores, incluye llave de operación manual, La celda debe incluir el módulo de control de transferencia con puerto de Comunicaciones, Grado de protección IP 65 baja tensión y	UND	1,00	$ 201.182.762,00	$ 201.182.762,00

		envolvente de protección IP2X, Un (1) relé digital multifuncional de protección y control, protección de sobrecorriente fase (50/51) (50N/51N), Tres (3) TC's de doble núcleo de protección y medida, Terminales conectores o codos tipo T para los cables en 15 kV, Puesta a tierra de la celda, Calefacción controlada, Pilotos de señalización, Medidor multifuncional tipo PAC o superior, Comunicación PROFIBUS, Alambrado y programación de relé, Garantía de fábrica de 5 años o superior, Medición de precisión de gas no invasiva, Certificado de producto RETIE. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.				
ITEMS NO PREVISTOS						
21.01	NP30	TRAMITES POR PARTE DE INGENIERO ELECTRICISTA ANTE OPERADOR DE RED LOCAL (O.R). INCLUYE TODAS Y CADA UNA DE LAS GESTIONES, TRAMITES O ACIONES REQUERIDAS Y/O EXIGIDAS A QUE HAYA LUGAR A FIN DE PODER REALIZAR EL MOVIMIENTO PROVICIONAL DE LA CELDA DE MEDIDA Y SU REINTALACIÓN FINAL EN LUGAR DEFINITIVO.	glb	1,00	$ 1.300.000,00	$ 1.300.000,00
21.02	NP31	MOVIMIENTO DE CELDA DE MEDIDA Y CELDA DE TRANSFERENCIA MANUAL A LUGAR PROVICIONAL EN EL MISMO SALON, Y LA INSTALACIÓN FINAL DE CELDA DE MEDIDA Y DESMONTE DE CELDA DE TRANSFERENCIA EXISTENTE.	glb	1,00	$ 2.100.000,00	$ 2.100.000,00
21.06	NP35	MANTENIMIENTO DE MURO EN ÁREA DE DESFOGUE PLANTA, incluye reforzar con "z" cruzada varilla de 1/4" a lo largo de la grieta, sikadur 32 y resane final con estudo y pintura, dejando espacio libre entre ducto y muro para la vibración del arranque de la planta	glb	1,00	$ 250.000,00	$ 250.000,00
21.08	NP38	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA DE CELDA	und	1,00	$ 6.382.976,00	$ 6.382.976,00

	DE REMONTE de cables con barraje tipo SM6 GAM-2 24kV, 630A, 20kA.				
	VALOR PRESENTE ACTA				$ 214.462.866,00
	TOTAL COSTO DIRECTO				$ 214.462.866,00
	ADMINISTRACION	20%			$ 42.892.573,20
	IMPREVISTOS	1%			$ 2.144.628,66
	UTILIDAD	4%			$ 8.578.514,64
	IVA SOBRE U	19%			$ 1.629.917,78
	COSTO TOTAL				$ 269.708.500,28

BALANCE FRENTE V "MANTENIMIENTO RED ELECTRICA BATALLON DE INFANTERIA No 2 SUCRE" (BISUC, CHIQUINQUIRA - BOYACA"		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 709.954.950,48	
VALOR PRIMER CORTE		$0,00
VALOR SEGUNDO CORTE		$0,00
VALOR TERCER CORTE		$440.246.450,20
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE		$269.708.500,28
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$0.00
SUMAS IGUALES	$ 709.954.950,48	$ 709.954.950,48

BALANCE FRENTE VI "MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12"		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 1.364.940.879,98	
VALOR PRIMER CORTE		$ 304.169.943,16

UNION TEMPORAL INTERMANTENIMENTO COLOMBIA 2024

NIT. 901885141-6

VALOR SEGUNDO CORTE		$645.204.204,69
VALOR TERCER CORTE		$415.566.732,13
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE		$0.00
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR		$0.00
SUMAS IGUALES	$ 1.364.940.879,98	$ 1.364.940.879,98

BALANCE GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA No. 257-COADE-DICRE-CE NACINGENIEROS-2024		
VALOR CONTRATO INICIAL	$ 7.374.746.848,13	
VALOR PRIMER CORTE - FRENTE I		$193.940.497,38
VALOR PRIMER CORTE - FRENTE II		$426.414.095,81
VALOR PRIMER CORTE - FRENTE III		$293.542.465,19
VALOR PRIMER CORTE - FRENTE IV		$592.254.795,03
VALOR PRIMER CORTE - FRENTE V		$0.00
VALOR PRIMER CORTE - FRENTE VI		$ 304.169.943,16
VALOR SEGUNDO CORTE - FRENTE I		$345.563.706,71
VALOR SEGUNDO CORTE - FRENTE II		$295.270.002,41
VALOR SEGUNDO CORTE - FRENTE III		$278.949.915,64
VALOR SEGUNDO CORTE - FRENTE IV		$465.315.126,64
VALOR SEGUNDO CORTE - FRENTE V		$0.00

VALOR SEGUNDO CORTE - FRENTE VI		$645.204.204,69
VALOR TERCER CORTE - FRENTE I		$188.999.038,57
VALOR TERCER CORTE - FRENTE II		$262.579.165,46
VALOR TERCER CORTE - FRENTE III		$156.754.131,71
VALOR TERCER CORTE - FRENTE IV		$219.999.805,52
VALOR TERCER CORTE - FRENTE V		$440.246.450,20
VALOR TERCER CORTE - FRENTE VI		$415.566.732,13
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE – FRENTE I		**$327.747.561,24**
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE – FRENTE II		**$473.357.668,27**
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE – FRENTE III		**$0.00**
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE – FRENTE IV		**$779.163.042,08**
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE – FRENTE V		**$269.708.500,28**
VALOR A CANCELAR CUARTO CORTE – FRENTE VI		**$0.00**
VALOR PENDIENTE POR CANCELAR		$0.00
SUMAS IGUALES	**$ 7.374.746.848,13**	**$ 7.374.746.848,13**

V. PAGOS EFECTUADOS

PAGOS EFECTUADOS	CONCEPTO Y FECHA	VALOR
No.1	PRIMER CORTE DE OBRA	$ 1.810.321.796,57
No.2	SEGUNDO CORTE DE OBRA	$ 2.030.302.956,09
No.3	TERCER CORTE DE OBRA	$ 1.684.145.323,59

No.4	CUARTO CORTE DE OBRA		$ 1.849.976.771,87

BALANCE DE OBRA		
Valor total del Contrato	$ 7.374.746.848,13	
Valor Total Recibido		$ 5.524.770.076,25
Valor Total a Recibir		$ 1.849.976.771,88
Valor Pendiente por Recibir		$0.00
SUMAS IGUALES	**$ 7.374.746.848,13**	**$ 7.374.746.848,13**

VI. NIVEL DE EJECUCION Y AVANCE DEL CONTRATO

% Ejecución Financiera Valor Cancelado del Contrato	% Ejecución física Servicios Prestados
74.91%	100%

VII. CUMPLIMIENTO PARA FISCALES

Se deja constancia del cumplimiento por parte de la empresa CONSORCIO INPROCONGE, de acuerdo a lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el parágrafo 2° del artículo 1° de la Ley 828 de 2003, en concordancia con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 129 de 2010, en cuanto al cumplimiento de las obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar).

(Anexo copia certificaciones de parafiscales)

VIII. CONCLUSION – ANALISIS Y EJECUCION CONTRATO.

En consideración al avance de obra, se tiene para el **Frente I,** un avance ejecutado del **100%** equivalente a $ 1.056.250.803,90 **Vs** el avance programado del **100%** equivalente a $ 1.056.250.803,90. En cuanto al **Frente II,** se tiene un avance un ejecutado del **100%** equivalente a $ 1.457.620.931,95 **Vs** el avance programado del **100%** equivalente a $ 1.457.620.931,95. Para el **Frente III,** se tiene un avance ejecutado del **100%** equivalente a $ 729.246.512,55 Vs el avance programado del **100%** equivalente a $ 729.246.512,55. Para el **Frente IV,** se tiene un avance ejecutado del **100%** equivalente a $ 2.056.732.769,27 Vs el avance programado del **100%** equivalente a $ 2.056.732.769,27. Para el **Frente V,** se tiene un avance ejecutado del **100%** equivalente a $ 709.954.950,48 Vs el avance programado del **100%** equivalente a $ 709.954.950,48. Para el **Frente VI,** se tiene un avance ejecutado del **100%** equivalente a $ 1.364.940.879,98 Vs el

avance programado del 100% equivalente a $ $ 1.364.940.879,98. De manera general, se evidencia que el proyecto cuenta con un ejecutado de $ 7.374.746.848,13, lo que equivale a un **100%.**

Se tramitó el corte de obra No.4 por un monto de **$ 1.849.976.771,87;** distribuido por cada frente de la siguiente manera: para el **Frente I** por un monto de **$327.747.561,24,** para el **Frente II** por un monto de **$473.357.668,27** para el **Frente III** por un monto de **$0.00,** para el **Frente IV** por un monto de **$779.163.042,08,** para el **Frente V** por un monto de **$269.708.500,28** y para el **Frente VI** por un monto de **$0.00.**

Es importante precisar que la presentación del Acta de Corte No. 4 y Final se realiza con posterioridad a la fecha de vencimiento del contrato, en virtud del proceso riguroso de verificación técnica, administrativa y financiera que conlleva el cierre contractual. Esta etapa requiere consolidar, validar y depurar la información correspondiente a todas las cantidades ejecutadas, así como analizar las variaciones surgidas durante el desarrollo del proyecto, con el fin de reflejar fielmente en el acta final los trabajos realmente ejecutados y recibidos a satisfacción. Adicionalmente, se presentaron actividades de ajuste y entrega técnica en campo que continuaron en coordinación con la supervisión e interventoría, garantizando el cumplimiento integral del objeto contractual. Por lo anterior, y en aras de mantener la trazabilidad, transparencia y conformidad en el proceso de liquidación, se consideró pertinente y procedente la radicación del acta final posterior al vencimiento del plazo contractual, sin que ello implique afectación a las obligaciones contractuales ni a los principios que rigen la contratación estatal.

Respetuosamente,

Valentina Aponte R.

VALENTINA MARIA APONTE RESTREPO
REPRESENTANTE LEGAL
UT INTERMANTENIMIENTO COLOMBIA 2024
INTERVENTORÍA DEL CONTRATO **No. 257-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2024**

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto
Comprobante

Usuario Solicitante:	Yhon Muñoz	DAYANA MILENA MUNOZ PEREZ	
Unidad o Subunidad Ejecutora Solicitante	15-01-03-071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS	
Fecha y Hora Sistema	2025-08-04-11:40 a. m.		

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 32324 de fecha 2024-06-26. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	190924	Fecha Registro:	2025-01-17	Unidad / Subunidad Ejecutora:		15-01-03-071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS			
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	Estado:	Con Ordenación			Tipo de Moneda:	COP-Pesos	Tasa de Cambio:	0,00
Valor Inicial:	7.374.746.848,13	Valor Total Operaciones:	0,00			Valor Actual:	7.374.746.848,13	Saldo x Obligar:	1.849.976.771,88

TERCERO ORIGINAL

Identificación: NIT	901885297	Razón Social:	CONSORCIO INPROCONGE	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	24140489970	Banco:	BANCO CAJA SOCIAL S.A.	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	79876545	Nombre:	JUAN CARLOS MOSQUERA MESA	Cargo:	DIRECTOR CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS

CAJA MENOR				VIÁTICOS				DOCUMENTO SOPORTE					
Identificación:		Fecha de Registro:		Genera Viáticos:	No	Núm. Solicitud de Comisión:		Número:	257	Tipo:	CONTRATO DE OBRA	Fecha:	2024-11-19

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	C-1502-0100-33-20109B-1502091-02 ADQUIS. DE BYS - INFRAESTRUCTURA DE SOPORTE CON MANTENIMIENTO MAYOR - FORTALECIMIENTO INFRAESTRUCTURA DE SOPORTE DEL EJERCITO NACIONAL	Nación	11	CSF		7.374.746.848,13	0,00		
					Total:	7.374.746.848,13	0,00	7.374.746.848,13	1.849.976.771,88

Objeto:	LA CONTRATACION DE LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL ASÍ: FRENTE I: MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR ; FRENTE II: MANTENIMIENTO: ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01; FRENTE III: MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL; FRENTE

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	3-8	CNC - INVERSION ORDINARIA NACION CSF	2025-12-31	7.374.746.848,13	1.849.976.771,88	NINGUNO

Copia

SV. ANDRES BARRA CRUZ

JEFE DE PRESUPUESTO CENACING

* RUT vencido
* Contrato vencido en Junio, justificar en el inf. Supervisión
* Certificación de ~~IMPUESTOS~~
* RIT vencido

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141187872382

(415)7707212489984(8020) 000014118787238 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 8 8 5 2 9 7	6	Impuestos de Bogotá	3 2	

IDENTIFICACIÓN

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

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

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

35. Razón social
CONSORCIO INPROCONGE

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

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

41. Dirección principal
CR 53 C # 131 A - 10

42. Correo electrónico asistentecondicon@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 0 5 3 9 7 8 2 1 9	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 1 1 1	2 0 2 4 1 0 2 9						

Responsabilidades, Calidades y Atributos

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

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

Usuarios aduaneros										Exportadores				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	55. Forma	56. Tipo	Servicio	2	3
54. Código												57. Modo		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			58. CPC		

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

Para uso exclusivo de la DIAN

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

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

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada

984. Nombre ARANGUREN RODRIGUEZ JOSE GABRIEL TOMAS

985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141187872382

(415)7707212489984(8020) 000014118787238 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 8 8 5 2 9 7	6	Impuestos de Bogotá	3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 4 0 9 0 2	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	9 8	
76. Fecha de registro		
77. No. Matrícula mercantil		
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	

Composición del Capital

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

Vigencia

80. Desde	2 0 2 4 0 9 0 2
81. Hasta	

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Ítem	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1				
2				
3				
4				
5				

Vinculación económica

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

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

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

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141187872382

(415)7707212489984(8020) 000014118787238 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 8 8 5 2 9 7	6	Impuestos de Bogotá	3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 4 1 0 2 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 1 1 8 6 4 8 1		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ARANGUREN	RODRIGUEZ	JOSE	GABRIEL TOMAS

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

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

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

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

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

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141187872382

(415)7707212489984(8020) 000014118787238 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 8 8 5 2 9 7	6	Impuestos de Bogotá	3 2	

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

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 3 0 1 4 2 3 3 4	5	COLOMBIA 1 6 9

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

119. Razón social: CONSTRUCCION DISEÑO Y CONSULTORIA S A S

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	3 3 . 3	2 0 2 4 1 0 2 9	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 1 3 0 0 9 6 7 6	9	COLOMBIA 1 6 9

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

119. Razón social: INGYAGRO S.A.S.

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	3 3 . 3	2 0 2 4 1 0 2 9	

3

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

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

119. Razón social: PA COLOMBIA S.A.S.

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	0 2	2 0 2 4 1 0 2 9	

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 7 7 4 2 7 4 0 8		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
LOZANO	MOSQUERA	WILMAR	

119. Razón social:

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	3 3 . 2	2 0 2 4 1 0 2 9	

5

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

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

119. Razón social:

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
HACIENDA
Secretaría de Hacienda

DIRECCIÓN DE IMPUESTOS DE BOGOTÁ
REGISTRO DE INFORMACIÓN TRIBUTARIA - RIT
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRIBUYENTE

Fecha:21/02/2025

CONTRIBUYENTE	N.I.T. 901885297	CONSORCIO INPROCONGE

INFORMACIÓN BÁSICA

Dirección: KR 53 C 131A 10 Teléfonos: 3053978219

Dirección electrónica: asistentecondicon@gmail. Ciudad: BOGOTÁ DC Municipio: BOGOTÁ, D.C.

Fecha de Inscripción: 08/02/2025 Soporte Inscripción: -

PERFIL TRIBUTARIO

Naturaleza Jurídica: PERSONA JURIDICA Régimen tributario: COMUN Fecha desde: 07/01/2025

Matrícula Mercantil:NO Fecha inicio de Actividades: 07/01/2025 Fecha de cese de Actividades: NO No. Establecimientos: 0

Actividad 1: 4111 - CONSTTRUCCION DE EDIFICIOS RESIDENCIALES

Actividad 2:

Actividad 3:

Actividad 4:

Actividad 5:

ESTABLECIMIENTOS ACTIVOS

REPRESENTANTES ACTIVOS

Fecha Inicio	Tipo	Documento	NOMBRE	Tipo Representación
07/01/2025	C.C.	11186481	JOSE GABRIEL TOMAS ARANGUREN RODRIGUEZ	REPRESENTANTE LEGAL

Señor Contribuyente: Esta es la información suministrada por usted y registrada en la Secretaría de Hacienda Distrital.

Kr 30 25 90 Dirección Distrital de Impuestos Bogota D.C. Colombia

Fuente: RIT-SHD

Versión 2.02

Banco Caja Social
Su banco amigo.

UNA EMPRESA DE FUNDACIÓN GRUPO SOCIAL

HACE CONSTAR:

Que el (los) cliente(s)

CONSORCIO INPROCONGE Identificado con NI 9018852976

Actualmente tiene(n) el producto Cuenta Ahorros, radicado(a) en la oficina UNICENTRO, con las siguientes características:

Cuenta de Ahorros

Número:	24140489970
Fecha de apertura:	1 de Noviembre de 2024
Condiciones de uso:	Individual, 1 firmas(s), 0 sello(s) húmedo(s) o de caucho, sin protector
Estado:	Cuenta activa

Esta constancia se expide con destino a QUIEN INTERESE, realizada en la Oficina 0108 UNICENTRO de la ciudad de BOGOTA, el día miercoles,18 de junio de 2025.

Cordialmente,

Vicepresidencia de Banca Masiva

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA | Banco Caja Social

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.015.405.577**

ALONSO GOMEZ

APELLIDOS

WILMER ALEXANDER

NOMBRES

Wilmer Alexander Alonso Gómez

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **22-MAY-1988**

BOGOTA D.C.

(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70	A+	M
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

23-JUN-2006 BOGOTA D.C.

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL

ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-1500112-47151383-M-1015405577-20060818 **07063** 06229O 02 215314142

República de Colombia

Ministerio de Comercio Industria y Turismo

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

TARJETA PROFESIONAL

DE CONTADOR PUBLICO

220017-T



WILMER ALEXANDER
ALONSO GOMEZ
C.C. 1015405577
RESOLUCION INSCRIPCION 1019
UNIVERSIDAD AGUSTINIANA

FECHA 23/09/2016

DIRECTOR GENERAL

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA

234996

223479

Esta tarjeta es el unico documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: 644 44 50 o devolverla a la UAE - Junta Central de Contadores a la calle 96 No. 9A - 21 Bogota D.C.

www.ideqs.com

CERTIFICACIÓN

Con el presente yo, WILMER ALEXANDER ALONSO GOMEZ, identificado con cedula ciudadanía No. 1.015.405.577 Contador de Profesión con TP 220017-T expedida por la JUNTA CENTRAL DE CONTADORES DE BOGOTA - JJC, me permito certificar que en uso de mis facultades conforme a lo establecido en el artículo 2 de la ley 43 de 1990, me permito informar que el CONSORCIO INPROCONGE con NIT 901.885.297-6, se encuentra registrado en las LA SECRETARIA DE HACIENDA conforme a esto certifico la tarifa de la Clasificación de Actividades Económicas-CIIU y sus respectivas tarifas, en la cual se indica que el consorcio debe pagar su respectivo impuesto:

- DUITAMA acuerdo 031 del 2016. tarifa ICA 4.4*MIL
- TUNJA resolución No. 028 del 05 de mayo de 2025, tarifa ICA 6*MIL
- CHIQUINQUIRA acuerdo 027 del 2020, tarifa ICA 6*MIL
- YOPAL acuerdo 022 del 2021, tarifa ICA 15*MIL
- FLORENCIA acuerdo 0019 de 2021 tarifas ICA 5*MIL
- RIONEGRO acuerdo 024 del 2020, tarifa ICA 10*MIL

La presente certificación se expide en la ciudad de Bogotá D.C, a los 12 días del mes de agosto del presente año Dos Mil Veinticinco (2025).

WILMER ALEXANDER ALONSO GOMEZ
CONTADOR PUBLICO T.P 220017-T
CONSORCIO INPROCONGE

CONSORCIO INPROCONGE

CERTIFICACIÓN DE PAGOS CORRESPONDIENTES A LOS PAGOS AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES PERSONA JURIDICA

El suscrito contador **WILMER ALEXANDER ALONSO GOMEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.015.405.577, expedida en Bogotá D.C., certifica que el **CONSORCIO INPROCONGE.,** identificado con NIT. 901.885.297-6., ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior cumpliendo de lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

Se firma en la ciudad de Bogotá D.C., a los dieciocho (18) días del mes de junio de 2025.

Atentamente,

JOSE GABRIEL TOMÁS ARANGUREN RODRÍGUEZ
Representante Legal

WILMER ALEXANDER ALONSO G.
Contador Publico
TP. 220017-T

Dirección: carrera 53 c # 131ª -10 **Teléfono:** 321 277 39 35
Correo Electrónico: asistentecondicon@gmail.com
Bogotá D.C.

MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

CONTADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN

UAE CONTADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN

CONSULTA AL BOLETÍN DE DEUDORES MOROSOS DEL ESTADO BDME

El documento de identificación NIT número 901885297 **NO** está incluido en el BDME No. 42 al 30/11/2024 que publica la CONTADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN, de acuerdo con lo establecido en el artículo 2° de la Ley 901 del 2004.

La información suministrada en esta página Web corresponde a la consolidación de los BDME presentados por las entidades públicas. Por tanto, la Contaduría General de la Nación no tiene responsabilidad alguna por las posibles acciones legales que se puedan derivar del reporte indebido o inconsistencias de la misma, por cuanto toda la información contenida en el BDME es la que hayan suministrado los entes públicos, bajo su responsabilidad exclusiva.

Teniendo en cuenta las actualizaciones reportadas diariamente por las entidades públicas, se precisa que este certificado no es único ni permanente, por lo cual se sugiere realizar la consulta para diferentes trámites de forma independiente.

La sentencia C-1083 del 24 de octubre de 2005 de la Honorable Corte Constitucional declaró inexequibles los incisos 2 y 4 del parágrafo tercero del artículo 2° de la Ley 901 de 2004, dejando así de tener vigencia la inhabilidad para contratar con el Estado o tomar posesión de cargos públicos, de las personas naturales o jurídicas que aparezcan reportadas en el Boletín de Deudores Morosos del Estado.

En tal sentido no se requiere presentar el certificado del Boletín de Deudores Morosos del Estado para efectos de contratar con entidades públicas.

Este documento se generó en la página www.contaduría.gov.co

MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

CONTADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN

UAE CONTADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN

CONSULTA AL BOLETÍN DE DEUDORES MOROSOS DEL ESTADO

INCUMPLIMIENTO DE ACUERDOS DE PAGO

El documento de identificación NIT número 901885297 **NO** ha incumplido acuerdos de pago de conformidad con lo establecido en el numeral 5° del artículo 2º de la Ley 1066 de 2006, por ello, **NO** está incluido en el BDME que publica la CONTADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN, de acuerdo con lo establecido en el artículo 2° de la Ley 901 del 2004.

Recuerde que la información suministrada en esta página Web CONSTITUYE CERTIFICADO BDME para efectos de celebrar nuevos acuerdos de pago con otras entidades públicas y goza de valor probatorio según lo establecido en la Ley 527 de 1999, por lo cual la Contaduría General de la Nación no lo expide en forma física.

La información suministrada en esta página Web corresponde a la consolidación de los BDME presentados por las entidades públicas. Por tanto, la Contaduría General de la Nación no tiene responsabilidad alguna por las posibles acciones legales que se puedan derivar del reporte indebido o inconsistencias de la misma, por cuanto toda la información contenida en el BDME es la que hayan suministrado los entes públicos, bajo su responsabilidad exclusiva.

Teniendo en cuenta las actualizaciones reportadas diariamente por las entidades públicas, se precisa que este certificado no es único ni permanente, por lo cual se sugiere realizar la consulta para diferentes trámites de forma independiente.

Este documento se generó en la página www.contaduría.gov.co

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

CA3E7957EE148AE5

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 **WILMER ALEXANDER ALONSO GOMEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1015405577 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 220017-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 9 días del mes de Junio de 2025 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL (E)

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

Docusign Envelope ID: 8EB4C836-A384-4E81-A3F5-3978B058379B

CONSORCIO INPROCONGE

DOCUMENTO CONSORCIAL

Entre los suscritos a saber **JOSE GABRIEL TOMAS ARANGUREN RODRIGUEZ** mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 11.186.481 de Engativá – Cundinamarca, quien obra en nombre y representación de **CONSTRUCCIÓN DISEÑO Y CONSULTORÍA S.A.S**, identificado con Nit No. 830.142.334-5, **CARLOS ANDRES CHARRY DURAN** mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 7.705.833 de Neiva- Huila, quien obra en nombre y representación de **INGYAGRO S.A.S.,** identificado con Nit No. 813009676-9, **LOZANO MOSQUERA WILMAR** mayor de edad identificado con cedula de ciudadanía No. No. 1077427408 de Quibdó – Choco actuando como persona natural, **CARLOS PASCUAL NEIRA RIVERA** mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 1026254265 Bogotá D.C., quien obra en nombre y representación de **PA COLOMBIA S.A.S,** identificado con Nit No. 813.008.120-1, manifestamos que mediante el presente documento hemos acordado integrar un CONSORCIO cuya integración, conformación y reglamentación se regirá por las siguientes cláusulas: **PRIMERA: OBJETO** El objeto del presente documento es la integración de un **CONSORCIO** entre **CONSTRUCCIÓN DISEÑO Y CONSULTORÍA, INGYAGRO S.A.S, LOZANO MOSQUERA WILMAR, PA COLOMBIA S.A.S** con el propósito de complementar las capacidades técnicas, operativas, administrativas, financieras de las partes, el diseño, ejecución y desarrollo operacional del mantenimiento que constituye el presente **CONSORCIO,** para la presentación de la propuesta, adjudicación, celebración y ejecución PROCESO DE LICITACIÓN PUBLICA No. 255- CENACINGENIEROS-2024 CUYO OBJETO ES: "LA CONTRATACIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS DE LAS UNIDADES DEL EJERCITO NACIONAL ASÍ: FRENTE I: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR" ; FRENTE II: "MANTENIMIENTO; ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01"; FRENTE III: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMSIL"; FRENTE IV: "MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16"; FRENTE V: "MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS BISUC"; FRENTE VI: "MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12", A EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024.. Nuestra responsabilidad será solidaria, mancomunada e ilimitada en todas y cada una de las obligaciones derivadas de la propuesta y el contrato. En consecuencia, las actuaciones, hechos y omisiones que se presenten en desarrollo de la propuesta y del contrato, afectaran a todos los miembros que lo conforman. **SEGUNDA: DENOMINACIÓN;** El presente **CONSORCIO** se denominará **CONSORCIO INPROCONGE: DOMICILIO:** El domicilio del **CONSORCIO** será: carrera 53 c # 131ª -10, Teléfono: 3053978219, en la ciudad de Bogotá D.C. correo electrónico asistentecondicon@gmail.com **CUARTA: REPRESENTANTE DEL CONSORCIO:** Se designa como Representante del presente CONSORCIO al señor JOSE GABRIEL TOMAS ARANGUREN RODRIGUEZ mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificada con cédula de ciudadanía No. 11.186.481 de Engativá – Cundinamarca, cargo este que se entiende aceptado con la firma del presente documento y quien está autorizada para contratar, comprometer, negociar y representar al CONSORCIO. Igualmente se nombra Suplente del Representante del CONSORCIO es CARLOS PASCUAL NEIRA RIVERA mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 1026254265 Bogotá D.C **QUINTA: DURACIÓN.** - Acreditar un término mínimo de duración no sea inferior a la del plazo del contrato y un año adicional EL CONSORCIO durará todo el tiempo necesario para atender las garantías presentadas. **SEXTA: PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN.** Los miembros del consorcio tienen la siguiente participación:

CONSTRUCCION DISEÑO Y CONSULTORIA SAS CON UN PORCENTAJE DEL 33.3%

INGYAGRO S.A.S. CON UN PORCENTAJE DEL 33.3%

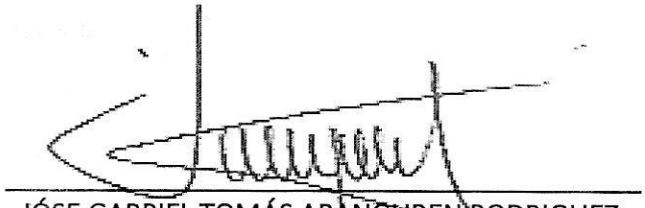
LOZANO MOSQUERA WILMAR. CON UN PORCENTAJE DEL 33.2%

Docusign Envelope ID: 8EB4C836-A384-4E81-A3F5-3978B058379B

PA COLOMBIA S.A.S. CON UN PORCENTAJE DEL 0.2%

Para la ejecución del contrato, Nuestra responsabilidad será solidaria, mancomunada e ilimitada en todas y cada una de las obligaciones derivadas de la propuesta y el contrato. En consecuencia, las actuaciones, hechos y omisiones que se presenten en desarrollo de la propuesta y del contrato, afectaran a todos los miembros que lo conforman. **SÉPTIMA CESIÓN. -** Debe tenerse en cuenta que no podrá haber cesión de la participación de los integrantes del consorcio, entre ellos. Cuando se trate de cesión a un tercero se requerirá aprobación escrita de **MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE INGENIEROS,** el cesionario deberá tener las mismas o mejores calidades que el cedente. El documento podrá contener las demás cláusulas opcionales que los asociados consideren pertinentes, siempre y cuando no contravengan lo dispuesto en la ley 80/93, decreto 1082 del 26 de mayo del 2015 o incluyan limitaciones o exclusiones de los Consorciados frente a la Unidad. **ASPECTOS FINANCIEROS**: La facturación se llevará a cabo por EL **CONSORCIO INPROCONGE.**

En constancia de lo anterior, se firma por quienes intervinieron en el presente documento a los 02 días del mes de septiembre del año 2024.



JÓSE GABRIEL TOMÁS ARANGUREN RODRIGUEZ
C.C. 11.186.481 de Engativá – Cundinamarca
REPRESENTANTE LEGAL de CONDICON SAS
INTEGRANTE Y REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INPROCONGE



CARLOS ANDRÉS CHARRY DURAN
C.C. 7.705.833 de Neiva- Huila
REPRESENTANTE LEGAL de INGYAGRO S.A.S
INTEGRANTE Y REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
CONSORCIO INPROCONGE

Docusign Envelope ID: 8EB4C836-A384-4E81-A3F5-3978B058379B

LOZANO MOSQUERA WILMAR
C.C. 1077427408 de Quibdó – Choco
INTEGRANTE
CONSORCIO INPROCONGE

DocuSigned by:

71A8D012B4B043B...

CARLOS PASCUAL NEIRA RIVERA
C.C. 1026254265 Bogotá D.C
REPRESENTANTE LEGAL de PA COLOMBIA S.A.S
INTEGRANTE
CONSORCIO INPROCONGE

compensar | mipianilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901885297-6	CONSORCIO INPROCONGE	CR 53 C 131A 10	5286158	asistentecondicon@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	A – Más de 200 cot		BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-07	2025-06	E	21/07/2025	88227366	$895.700	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	38.800	0		0		0	0	0	0	38.800	7
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	1.900	0		0		0	0	0	0	1.900	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	44.500	0		0		0	0	0	0	44.500	5
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	3.800	0		0		0	0	0	0	3.800	2
EPS042	EPS COOSALUD	900226715-3	2.700	0		0		0	0	0	0	2.700	1
EPSC25	Capresoca EPS	891856000-7	5.700	0		0		0	0	0	0	5.700	3

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	7.600	0	0	0	0	0	0		7.600	1
230301	Porvenir	800224808-8	108.100	0	0	0	0	0	0		108.100	13
231001	Colfondos	800227940-6	121.600	0	0	0	0	0	0		121.600	3
25-14	Colpensiones	900336004-7	151.900	0	0	0	0	0	0		151.900	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	137.800				137.800	0	0	137.800			1.378	137.800	19

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF03	Comfenalco Antioquia	890900842-6	40.600	0	0	40.600	3
CCF10	Comfaboy	891800213-8	81.400	0	0	81.400	6
CCF69	Comfacesanare	844003392-8	149.300	0	0	149.300	10

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

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901885297-6	CONSORCIO INPROCONGE		CR 53 C 131A 10	5286158	asistentecondicon@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	A – Más de 200 col			BOGOTÁ D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-07	2025-06	E	21/07/2025	88227386	$895.700	

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

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	6	97.400	97.400
Pensión	4	389.200	389.200
Riesgos Laborales	1	137.800	137.800
CCF	3	271.300	271.300
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	14	895.700	895.700

PAGADA

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

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901885297-6	CONSORCIO INPROCONGE		CR 53 C 131A 10	5286158	asistentecondicon@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	A – Más de 200 cot.			BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					19	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-07	2025-06	E	21/07/2025	88227386	$895.700	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN						SALUD			RIESGOS LABORALES			CCF			PARAFISCALES				
Nro	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante tarifa	Cotizante subtipo	Cotizante extranjero	Cotizante Colombiano en el exterior	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario o Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1003355302	DIAZ MORALES KATIUSKA ANDREA	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS005	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF10	330.173	13.300	0	0	0	0	0
2	CC	1033413628	LARA PEÑALOZA DAVID ALEJANDRO	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS005	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	308.429	12.400	0	0	0	0	0
3	CC	1049614299	FERNANDEZ FERNANDEZ WILSON ALFREDO	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS017	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF10	395.417	15.900	0	0	0	0	0
4	CC	1052358828	FERNANDEZ FERNANDEZ LUIS FELIPE	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS005	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF10	122.679	5.000	0	0	0	0	0
5	CC	1052359061	FONSECA BARRERA DUVAN DARIO	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS041	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF10	98.654	4.000	0	0	0	0	0
6	CC	1052387769	FIGUEROA RINCON HAROLD DANILO	1	0		S	X																230301	66.667	10.700	0	0	0	0	EPS042	66.667	2.700	14-11	66.667	5	4.700	CCF10	413.889	16.600	0	0	0	0	0
7	CC	1118576445	ARDILA GUTIERREZ RAFAEL ALEJANDRO	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPSC25	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	320.268	12.900	0	0	0	0	0
8	CC	96192705	ARDILA PINILLA PEDRO PABLO	1	0		S	X																231001	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS037	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	393.440	15.800	0	0	0	0	0
9	CC	1057592368	GARCIA RUIZ JOSE ARMANDO	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS005	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	108.740	4.400	0	0	0	0	0
10	CC	1077478009	BUENDIA PALACIOS ARY ANDRES	1	0		S	X																230301	66.667	10.700	0	0	0	0	EPS037	66.667	2.700	14-11	66.667	5	4.700	CCF03	530.669	21.600	0	0	0	0	0
11	CC	1118534289	ALBARRACIN CASTRO CARLOS ALBEIRO	1	0		S	X																231001	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS037	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	393.440	15.800	0	0	0	0	0
12	CC	1118542008	VALENCIA MISAL JHONNATAN ANTONIO	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS005	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	108.740	4.400	0	0	0	0	0
13	CC	1118553285	ALBARRACIN VARGAS JUAN MANUEL	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPSC25	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	393.440	15.800	0	0	0	0	0
14	CC	9059160	ALBARRACIN VARGAS JOSE CRISTOBAL	1	0		S	X																231001	427.050	68.400	0	0	0	0	EPS005	427.050	17.100	14-11	427.050	5	29.800	CCF69	784.742	32.000	0	0	0	0	0
15	CC	9059160	ALBARRACIN VARGAS JOSE CRISTOBAL	1	0		S										X							231001	237.250	38.000	0	0	0	0	EPS005	237.250	9.500	14-11	237.250	5	0	CCF69	237.250	0	0	0	0	0	0
16	CC	1144061316	ARIAS RICO LUIS EDUARDO	1	0		S	X																25-14	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS037	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF03	88.962	3.500	0	0	0	0	0
17	CC	13569791	REY CONTRERAS HENRY	1	0		S	X																25-14	664.300	106.300	0	0	0	0	EPS037	664.300	26.600	14-11	664.300	5	46.300	CCF10	664.300	26.600	0	0	0	0	0
18	CC	13569791	REY CONTRERAS HENRY	1	0		S																5	25-14	237.250	38.000	0	0	0	0	EPS037	237.250	9.500	14-11	237.250	5	0	CCF10	237.250	0	0	0	0	0	0
19	CC	16230232	MURGUEITIO DIAZ JORGE ALEXANDER	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS041	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF03	385.531	15.500	0	0	0	0	0
20	CC	80818868	MORENO CASTIBLANCO JAIME GIOVANI	1	0		S	X																230301	66.667	10.700	0	0	0	0	EPS005	66.667	2.700	14-11	66.667	5	4.700	CCF69	583.334	23.400	0	0	0	0	0
21	CC	91110986	RUEDA SANCHEZ DAVIS	1	0		S	X																230301	47.450	7.600	0	0	0	0	EPS037	47.450	1.900	14-11	47.450	5	3.400	CCF69	309.429	12.400	0	0	0	0	0

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

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696759-2025
MOVIMIENTO: 101

UNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530669	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE18 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO ALOJAMIENTO TROPA GMCOR		1,00	UN	315.141.885,80	315.141.885,80

TOTALES 315.141.885,80

MONTO: TRESCIENTOS QUINCE MILLONES CIENTO CUARENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON- OCHENTA /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696759/2025

DOCUMENTO No: 5000001756 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	315.141.885,80	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados en Almacén		315.141.885,80
TOTALES:	315.141.885,80	315.141.885,80

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696761-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530669	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE18 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

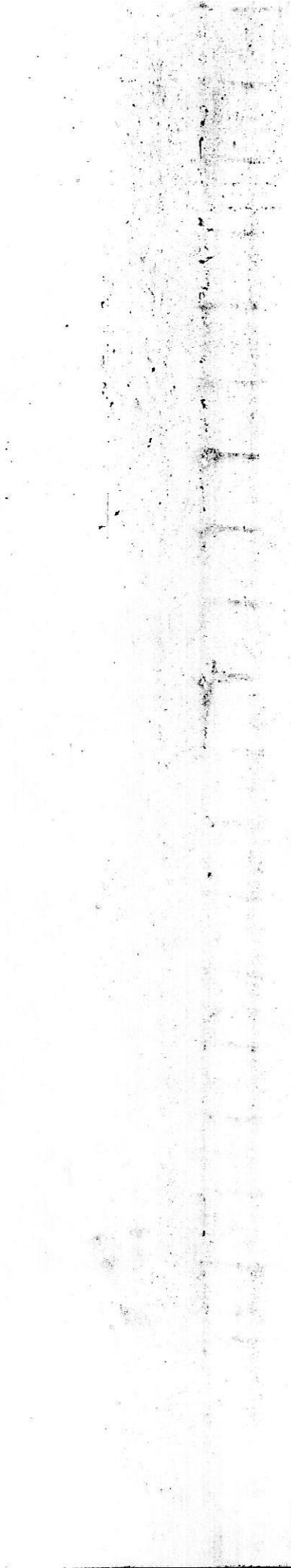
MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO ALOJAMIENTO TROPA GMCOR		1,00	UN	12.605.675,44	12.605.675,44

TOTALES 12.605.675,44

MONTO: DOCE MILLONES SEISCIENTOS CINCO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS CON- CUARENTA Y CUATRO /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA



Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696761/2025

DOCUMENTO No: 5000001757 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	12.605.675,44	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		12.605.675,44
TOTALES:	12.605.675,44	12.605.675,44

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696863-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530673	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE19 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO ALOJAMIENTO TROPA BASPC1		1,00	UN	455.151.604,11	455.151.604,11

TOTALES 455.151.604,11

MONTO: CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES CIENTO CINCUENTA Y UN MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS CON- ONCE /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696863/2025

DOCUMENTO No: 5000001758 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	455.151.604,11	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		455.151.604,11
TOTALES:	455.151.604,11	455.151.604,11

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696864-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530673	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE19 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO ALOJAMIENTO TROPA BASPC1		1,00	UN	18.206.064,16	18.206.064,16

TOTALES 18.206.064,16

MONTO: DIECIOCHO MILLONES DOSCIENTOS SEIS MIL SESENTA Y CUATRO PESOS CON- DIECISEIS /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST FIRMA

Fecha: 13.08.2025 14:47:31 ALVAVELR



Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696864/2025

DOCUMENTO No: 5000001759 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	18.206.064,16	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		18.206.064,16
TOTALES:	18.206.064,16	18.206.064,16

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696921-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530677	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE20 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO ALOJAMIENTO TROPA BASPC1		1,00	UN	748.450.752,58	748.450.752,58

TOTALES 748.450.752,58

MONTO: SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS CON- CINCUENTA Y OCHO /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696921/2025

DOCUMENTO No: 5000001760 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	748.450.752,58	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		748.450.752,58
TOTALES:	748.450.752,58	748.450.752,58

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696922-2025
MOVIMIENTO: 101

UNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530677	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE20 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO ALOJAMIENTO TROPA BASPC1		1,00	UN	30.712.289,50	30.712.289,50

TOTALES 30.712.289,50

MONTO: TREINTA MILLONES SETECIENTOS DOCE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS CON- CINCUENTA /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696922/2025

DOCUMENTO No: 5000001761 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	30.712.289,50	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		30.712.289,50
TOTALES:	30.712.289,50	30.712.289,50

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696956-2025
MOVIMIENTO: 101

UNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530686	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE21 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO REDES ELECTRICAS BISUC		1,00	UN	259.500.067,86	259.500.067,86

TOTALES 259.500.067,86

MONTO: DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS MIL SESENTA Y SIETE PESOS CON OCHENTA Y SEIS /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696956/2025

DOCUMENTO No: 5000001762 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	259.500.067,86	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		259.500.067,86
TOTALES:	259.500.067,86	259.500.067,86

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: EM Entr.mercancías

Doc. Material
5003696957-2025
MOVIMIENTO: 101

JNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat. Ingenieros No.13 Baraya	830087443-4	EEIN		13.08.2025	BOGOTA

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
CONSORCIO IMPROCONGE	0901885297		4500530686	

TRAZABILIDAD: FACTURA FVE21 / CONSORCIO INPROCONGE / CONSTRUCCIÓN OBRAS URBANAS

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MTO REDES ELECTRICAS BISUC		1,00	UN	10.208.432,42	10.208.432,42

TOTALES 10.208.432,42

MONTO: DIEZ MILLONES DOSCIENTOS OCHO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS CON- CUARENTA Y DOS /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA

Documento Financiero del Doc. de Materiales 5003696957/2025

DOCUMENTO No: 5000001763 / 2025	DEBITOS	CREDITOS
1615010020 Edificaciones Rurales	10.208.432,42	
2401010020 Bienes y Servicios Registrados.en Almacén		10.208.432,42
TOTALES:	10.208.432,42	10.208.432,42

SIIF Nación

Obligación Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHinovoa	INGRIS MAOLY NOVOA RIZO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-03-071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS
Fecha y Hora Sistema:	2025-09-10-2:28 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	215725	Fecha Registro:	2025-08-15	Unidad / Subunidad ejecutora:			15-01-03-071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS				
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	Estado:	Generada	Requiere DIP:		No	Tipo de DIP:		Nro. Compromiso:	190924	
Valor Inicial:	1.849.976.771,87	Valor Total Operaciones:	0,00				Valor Actual:	1.849.976.771,87	Saldo x Ordenar:	1.849.976.771,87	
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	Valor Total Operaciones Moneda Original:	0,00				Valor Actual Moneda Original:	0,00	Saldo x Ordenar Moneda Original:	0,00	
Valor Deducciones:	168.102.273,00	Valor Neto:	1.681.874.498,87				Valor IVA:	11.453.082,10	Nro. Cdp:	32324	
Valor Deducciones Moneda:	0,00	Valor Neto Moneda:	0,00				Atributo Contable:	40-BIENES, SERVICIOS, IMPUESTOS Y	Comprobante Contable:		

TERCERO

Identificacion:	901885297	Razon Social:	CONSORCIO INPROCONGE	Medio de Pago:	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	24140489970	Banco:	BANCO CAJA SOCIAL S.A.	Tipo:	Ahorro	Estado:	Activa

CUENTA X PAGAR

Numero:	101525	Tipo:	Adquisición de Servicios a Personas Declarantes	Identificacion:		Fecha de Registro:	

CAJA MENOR

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	FACT FVE-18-19-20-21	Tipo:	FACTURA	Fecha:	2025-08-15

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	ATRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	C-1502-0100-33-20109B-1502091-02 ADQUIS. DE BYS - INFRAESTRUCTURA DE SOPORTE CON	Nación	11	CSF	40-BIENES, SERVICIOS,					
						Total:	1.849.976.771,87	0,00	1.849.976.771,87	1.849.976.771,87

Objeto:	CUARTO CORTE FINAL CTTO 257-2024-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS, FRENTE I"MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA GMCOR" FRENTEII"MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC01",FRENTEIII"MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPS GMSIL,FRENTEIV"MANTENIMIENTO ALOJAMIENTO DE TROPA BASPC16, FRENTE V"MANTENIMIENTO REDES ELECTRICA BISUC" FRENTE VI MANTENIMIENTO CASINO OFICIALES BASPC12, EJECUTAR EN LA VIGENCIA 2024

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	3-8 CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2025-12-01	Generada	1.849.976.771,87

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL

POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	IDENTIFICACION	NOMBRE BENEFICIARIO	BASE GRAVABLE	TARIFA	VALOR DEDUCCION	SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR
2-01-04-01-14 RETEFUENTE - CONTRATOS DE OBRA	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	1.838.523.689,00	2,000 %	36.770.474,00	36.770.474,00
2-01-05-01-97 RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	NIT 890907317	MUNICIPIO DE RIONEGRO ANTIOQUIA	325.734.890,00	1,000 %	3.257.349,00	3.257.349,00
2-01-05-01-97 RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	NIT 891800846	MUNICIPIO DE TUNJA	470.450.817,00	0,600 %	2.822.705,00	2.822.705,00
[illegible] RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - SERVICIOS	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	11.453.082,10	15,000 %	1.717.962,00	1.717.962,00
2-10-01 CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	NIT 830114475	MINISTERIO DEL INTERIOR	1.838.523.689,77	5,000 %	91.926.184,00	91.926.184,00
2-03-80-01 PRO-UNIVERSIDAD NACIONAL Y DEMAS UNIVERSIDADES ESTATALES DE COLOMBIA	NIT 899999001	MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL	1.838.523.689,00	1,000 %	18.385.237,00	18.385.237,00
2-01-05-01-97 RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	NIT 891800475	MUNICIPIO DE CHIQUINQUIRA	268.078.582,00	0,600 %	1.608.471,00	1.608.471,00
2-01-05-01-97 RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	NIT 891855017	MUNICIPIO DE YOPAL	774.259.299,00	1,500 %	11.613.891,00	11.613.891,00

Teniente Coronel **EDWIN ARLEY MESA MARTINEZ**
Oficial de Contratación con Funciones de Director de la Central Administrativa y

SIIF Nación

Orden de pago Presupuestal de gastos Comprobante

Usuario Solicitante:	MHoacastro	OLGER AUGUSTO CASTRO LASSO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-03-071	CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS
Fecha y Hora Sistema:	2025-09-29-12:04 p. m.	

ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL

Número:	344739625	**Fecha Registro:**	2025-09-17	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	15-01-03-071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE INGENIEROS				
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	**Estado:**	Pagada	**Nro Obligación:**	215725	**Comprobante Contable de la Generación:**			
Fecha Máxima Pago:	2025-09-19	**Código de Referencia:**		04500042600344739625	**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00	
Valor Bruto:	1.849.976.771,87	**Valor Deducciones:**		168.102.273,00	**Valor Neto:**	1.681.874.498,87	**Saldo x Pagar:**	0,00	

VALORES PAGADOS

TRM Pago		**Valor Bruto**	**1.849.976.771,87**	Valor Deducciones	168.102.273,00	Valor Neto	**1.681.874.498,87**	Moneda Base Compra		**Valor MBC**	

REINTEGROS

Números				**No Recaudo:**	
Bruto Reintegrado Pesos:	0,00	**Reintegrado Deducciones Pesos:**	0,00	**Reintegrado Neto Pesos:**	0,00
Bruto Reintegrado Moneda:	0,00	**Reintegrado Deducciones Moneda:**	0,00	**Reintegrado Neto Moneda:**	0,00

TERCERO DE LA ORDEN DE PAGO

Identificación:	901885297	**Razón Social:**	CONSORCIO INPROCONGE	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	24140489970	**Banco:**	BANCO CAJA SOCIAL S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

TESORERIA	**DOCUMENTO SOPORTE**					
13-01-01-DT - DIRECCION TESORO NACION DGCPTN	**Número:**	215725	**Tipo:**	Obligación Presupuestal	**Fecha:**	2025-09-17

Tipo Beneficiario Pago 01 - Beneficiario final

ITEM PARA AFECTACION DE GASTOS

DEPENDENCIA / POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	REC	SIT	VALOR		VALOR PAGADO	VALOR REINTEGRADO		USO DE PROYECTOS ESPECIALES			
				PESOS	MONEDA	PESOS	PESOS	MONEDA EXTRANJERA	USO DE PROYECTO	MONEDA	TASA DE CAMBIO	VALOR MONEDA
071 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS / C-1502-0100-33-20109B-1502091-02 ADQUIS. DE BYS - INFRAESTRUCTURA DE SOPORTE CON MANTENIMIENTO MAYOR - FORTALECIMIENTO INFRAESTRUCTURA DE SOPORTE DEL EJÉRCITO NACIONAL												
	Nación	11	CSF	1.849.976.771,87	0,00	1.849.976.771,87				Pesos	0,00	0,00

DEDUCCIONES

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTALES		TERCERO		TARIFA	VALOR	VALOR AJUSTADO PAGO	VALOR REINTEGRADO
2-01-04-01-14	RETEFUENTE - CONTRATOS DE OBRA	800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	2,000 %	36.770.474,00	36.770.474,00	
2-01-05-01-97	RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	890907317	MUNICIPIO DE RIONEGRO ANTIOQUIA	1,000 %	3.257.349,00	3.257.349,00	
2-01-05-01-97	RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	891800846	MUNICIPIO DE TUNJA	0,600 %	2.822.705,00	2.822.705,00	
2-01-05-01-97	RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	891855017	MUNICIPIO DE YOPAL	1,500 %	11.613.891,00	11.613.891,00	
2-01-05-01-97	RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	891800475	MUNICIPIO DE CHIQUINQUIRA	0,600 %	1.608.471,00	1.608.471,00	
2-01-04-02-01-03	RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - SERVICIOS	800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	15,000 %	1.717.962,00	1.717.962,00	
2-10-01	CONTRIBUCION CONTRATO OBRA PÚBLICA	830114475	MINISTERIO DEL INTERIOR	5,000 %	91.926.184,00	91.926.184,00	
2-03-80-01	PRO-UNIVERSIDAD NACIONAL Y DEMAS UNIVERSIDADES ESTATALES DE	899999001	MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL	1,000 %	18.385.237,00	18.385.237,00	

LINEAS DE PAGO VINCULADA

DEPENDENCIA PARA AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA	VALOR	ATRIBUTO LINEA DE PAGO	ESTADO
071 - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE CENAC INGENIEROS	3-8 - CNC - INVERSION ORDINARIA NACIÓN CSF	2025-09-26	1.849.976.771,87	40 BIENES, SERVICIOS, IMPUESTOS Y	Pagada

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA
CENAC INGENIEROS
NIT: 830087443-4

COMPROBANTE DE EGRESO

DOCUMENTO EGRESO
No. 1500002716

ACREEDOR
CONSORCIO IMPROCONGE
Nit/CC : 901885297
Telefax :
Telefono :
Dirección : CRR 53 C No. 131A-10

RECEPTOR PAGO ALTERNATIVO
CONSORCIO IMPROCONGE
Nit/CC : 901885297
Telefax :
Telefono :
Dirección : CRR 53 C No. 131A-10

FECHA DE PAGO: 18.09.2025
CIUDAD: BOGOTA
CONCEPTO DE GASTO: Inversion
PAGO POR CHEQUE:
ID. CUENTA:
CUENTA BANCARIA:

RESUMEN IMPUESTOS Y RETENCIONES

Obligac.	Fact.	Doc.SAP	Vlr.Facturado	IVA	RetelVA	Vlr.RetFte	RetelCA	Otras Reten.	Vlr. A Pagar
OB 215725	INVERSION	1900001601	1,681,874,498.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,681,874,498.87
	TOTALES		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,681,874,498.87

RESUMEN CONTABLE

Pos.	Clv.	Cuenta.	Tex. Cuenta Contable	Nit.	C.costo	Valores Debe	Haber
001	50	4705100000	Inversion			0.00	1,681,874,498.87
002	25	2401020010	Bienes y Servicios	901885297		1,681,874,498.87	0.00
					TOTALES	1,681,874,498.87	1,681,874,498.87

SON: UN MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO DE PESOS CON OCHENTA Y SIETE CENTAVOS M/CTE

DESCRIPCION :OB215725-CONT257-09-25

SP.CARLOS E ROJAS FIERRO
Tesorero / Pagador

TC.LILIAN ANDREA BRAVO CALLE
CONTADORA CENAC INGENIEROS

TC EDWIN ARLEY MESA M.
DIRECTOR CENAC INGENIEROS(E)

Beneficiario