ACTA DE REUNIÓN PARA LA APROBACIÓN DEL BALANCE DE CANTIDADES CONTRATO DE OBRA No. 084 de 2022

CONTRATO No. : 084 de 2022 – 31 de mayo de 2022.

MODALIDAD DE SELECCIÓN : Licitación Pública

PROCESO DE CONTRATACIÓN: **:** LP-02-2022

OBJETO : REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DEL MUNICIPIO DE PUERTO CARREÑO (VICHADA).

LOCALIZACIÓN : Calle 19 N° 11-22 Puerto Carreño – Vichada

FECHA APROBACIÓN GARANTÍA ÚNICA : 03 de junio de 2022

CONTRATISTA : BERMUDEZ S.A.S.
R.L. CARLOS EDUARDO BERMÚDEZ OSORIO

CONSULTOR INTERVENTORÍA : CONSORCIO INGEALDEIC, conformado por: ALDEIC SAS BIC (50%) e INGEPLAN.CO SAS EMPRESA DE BENEFICIO E INTERES COLECTIVO BIC (50%)
R.L. SANDRA CAROLINA CARDOZO PÉREZ

LIDER DE PROYECTO : Arq. Sonia Marcela Monsalve Acosta

CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO	
VALOR INICIAL	$4.929.242.188,00
VALOR ADICIÓN 1	$109.688.209,00
VALOR ADICIÓN 2	$77.050.102,51
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$5.115.980.499,51**
FECHA DE INICIO	19 de julio de 2022
PLAZO INICIAL	Cinco (5) meses y trece (13) días
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 de diciembre de 2022
FECHA DE PRORROGA 1	17 de marzo de 2023
PRÓRROGA 1	Tres (3) meses
FECHA DE PRORROGA 2	19 de septiembre de 2023
PRÓRROGA 2	Dos (2) meses y quince (15) días
FECHA DE PRORROGA 3	04 de diciembre de 2023
PRÓRROGA 3	Veintisiete (27) días
FECHA DE PRORROGA 4	19 de marzo de 2024
PRÓRROGA 4	Dos (2) meses
FECHA DE PRORROGA 5	29 de julio de 2024
PRÓRROGA 5	Dos (2) meses
FECHA DE PRORROGA 6	27 de septiembre de 2024
PRÓRROGA 6	Un (1) mes
FECHA DE PRORROGA 7	29 de octubre de 2024
PRÓRROGA 7	Un (1) mes

icontec ISO 9001 SC5780-4 TQNet icontec ISO 14001 CO-SA-CER551308

CONDICIONES FINALES DEL CONTRATO	
FECHA DE SUSPENSIÓN 1	27 de diciembre de 2022
SUSPENSIÓN 1	Sesenta y tres (63) días
FECHA DE SUSPENSIÓN 2	03 de marzo de 2023
SUSPENSIÓN 2	Trece (13) días
FECHA DE SUSPENSIÓN 3	16 de junio de 2023
SUSPENSIÓN 3	Noventa y cuatro (94) días
FECHA DE SUSPENSIÓN 4	28 de diciembre de 2023
SUSPENSIÓN 4	Ochenta y un (81) días
FECHA DE SUSPENSIÓN 5	17 de mayo de 2024
SUSPENSIÓN 5	Sesenta y nueve (69) días
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	29 de noviembre de 2024

Se reunieron de manera virtual las siguientes personas: el Representante Legal CARLOS EDUARDO BERMUDEZ de la compañía BERMUDEZ SAS en calidad de Contratista, el Representante Legal de interventoría SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ del CONSORCIO INGEALDEIC, en calidad de Interventoría y la Arquitecta SONIA MARCELA MONSALVE ACOSTA como líder del proyecto y en calidad de Directora Administrativa de la División de Construcciones, para dejar constancia de la aprobación del balance de mayores y menores, de conformidad con las siguientes consideraciones:

Solicitud del contratista de obra:

El contratista de obra BERMUDEZ SAS, mediante oficio BER-42-24 de fecha 12 de noviembre de 2024, le solicitó a la interventoría CONSORCIO INGEALDEIC, la aprobación del balance de mayores y menores cantidades, indicándole lo siguiente:

> "(…) *Debido a que se están finalizando las obras civiles del Contrato de la Referencia, se está observando diferencias en las cantidades reales finales a ejecutar y ejecutadas, se hace necesario realizar el balance de mayores y menores cantidades para poder seguir con el buen desarrollo del contrato de la referencia (…)*

Concepto de la interventoría:

En respuesta a la solicitud del contratista de obra, la interventoría CONSORCIO INGELADEIC a través de la comunicación CSJ-ENT-PC-146-2024 del 13 de noviembre de 2024 informa a la Entidad lo siguiente:

"…*Comedidamente, esta interventoría, avala y sugiere a la supervisión, con la información presentada, se apruebe el BALANCE DE MAYORES Y MENORES, y posterior inclusión en presupuesto de la obra en referencia*…"

Justificaciones y conclusiones

En virtud de lo expuesto por el contratista de obra, la interventoría CONSORCIO INGEALDEIC aprueba el balance de mayores y menores cantidades del contrato No. 084 de 2022, así mismo se resalta que el balance no contempla la inclusión de ítems no previstos ni genera costos adicionales para la Entidad.

Verificado lo expuesto por el contratista de interventoría CONSORCIO INGEALDEIC, respecto de la solicitud del contratista de obra, la Arq. SONIA MARCELA MONSALVE ACOSTA como líder del proyecto y en calidad de Directora Administrativa de la División de Construcciones, considera conveniente, procedente y necesario el balance de mayores y menores cantidades que fue revisado y avalado por la interventoría, para de esta manera continuar con el normal desarrollo y ejecución de las actividades del contrato de obra No. 084 de 2022 y cumplir así con el objeto contratado.

Hacen parte integral de la presenta acta los siguientes documentos:

- Balance de mayores y menores aprobada por la interventoría
- Comunicación BER-42-24
- Comunicación CSJ-ENT-PC-146-2024
-

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta, el 13 de noviembre de 2024 por los que en ella intervinieron.

SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

Firmado digitalmente por SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

CARLOS EDUARDO BERMUDEZ OSORIO
Representante Legal
BERMUDEZ SAS
Contratista

SANDRA CAROLINA CARDOZO PÉREZ
Representante Legal
CONSORCIO INGEALDEIC
Consultor Interventoría

SONIA MARCELA MONSALVE ACOSTA
Líder del Proyecto
Directora Administrativa de la División de Construcciones
Unidad Infraestructura Física

Bogotá, 13 de noviembre de 2024

CSJ-ENT-PC-146-2024

Señores
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
Unidad de Infraestructura Física - DEAJ Atn.
SONIA MARCELA MONSALVE
Supervisor del contrato
smonsalveac@deaj.ramajudicial.gov.co

Referencia: Contrato 103 de 2022 Objeto: "Realizar la interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera, contable y ambiental al contrato que suscriba la entidad con el objeto de "Realizar la construcción de la sede judicial del municipio de Puerto Carreño – Vichada".

Asunto: Solicitud modificación No.10 balance Final de Mayores y menores cantidades contrato de obra 084-2022.

Cordial saludo

Comedidamente, esta interventoría, avala y sugiere a la supervisión, con la información presentada, se apruebe el **BALANCE DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES**, y posterior inclusión en presupuesto de la obra en referencia, así mismo se resalta que el balance no contempla la inclusión de ítems no previstos ni genera costos adicionales para la Entidad.

Atentamente,

SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

Firmado digitalmente por SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

SANDRA CAROLINA CARDOZO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INGEALDEIC

Anexos: Oficio BER-142-24
Elaboro: AZ
Reviso: PS

Bermudez SAS

Nit. 816.000.531-1

BER-42-24
12 de noviembre de 2024

SRS
CONSORCIO INGEALDEIC
Atn. Sandra Carolina Cardozo
Representante Legal
csj.interventoria@ingeplan.co

ASUNTO: REMISION BALANCE FINAL DE OBRA. CONTRATO 084-22

Por medio de la presente y en cumplimiento al contrato de la referencia, nos permitimos adjuntar el balance final de obra debido a que se están finalizando las obras civiles del contrato de la referencia y que durante el desarrollo se observan diferencias en las cantidades reales finales a ejecutar y ejecutadas, por tal razón, se hace necesario realizar el balance de mayores y menores cantidades para poder seguir con el buen desarrollo del contrato de la referencia.

Por tal motivo remitimos para su revisión y aprobación el Acta de cantidades de obra mayores y menores en donde queda resumido de la siguiente manera :

RESUMEN DE BALANCE CONTRATO DE OBRA 084 DE 2022	
VALOR CONTRATO (MOD 9)	$ 5,115,980,499.51
VALOR MENORES CANTIDADES DE OBRA (MOD 10)	$ 16,787,545.11
VALOR MAYORES CANTIDADES OBRA (MOD 10)	$ 16,787,545.11
VALOR ITEMS NO PREVISTOS	$ -
TOTAL SUMA (> CANT + ITEMS NO PREVISTOS - < CANT)	$ -
ADICION	$ -
VALOR CONTRATO	**$ 5,115,980,499.51**

Se deja de presente que la presente acta no contiene ítems No Previstos

Calle 2 # 116-420 Teléfono 320 6386352. Cali, Valle del Cauca, Colombia.
Email: bermudezycia@hotmail.com

Bermudez SAS

Nit. 816.000.531-1

Se adjunta cuadro general de cantidades mayores y menores, cuadro de cantidades menores y cuadro de cantidades mayores

Atentamente,

CARLOS EDUARDO BERMUDEZ
BERMUDEZ SAS

Calle 2 # 116-420 Teléfono 320 6386352. Cali, Valle del Cauca, Colombia.
Email: bermudezycia@hotmail.com

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
						CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
1	**OBRAS PRELIMINARES**										
1,1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO (EJES, ABSCISADO Y DETALLES, COTAS). ESTA ACTIVIDAD SE DESARROLLARÁ CON EQUIPO TOPOGRÁFICO.	M2	$ 2.913,00	525,00	$ 1.529.325,00	-	$ -	-	$ -	525,00	$ 1.529.325,00
1,2	CERRAMIENTO PROVISIONAL TIPO 2: TUBOS RECTANGULARES Y COLUMNAS DE 50 X 25 MM CALIBRE 16, PINTADOS CON UNA MANO DE ANTICORROSIVO NEGRO. LÁMINA EN TEJA METÁLICA GALVANIZADA, TRAPEZOIDAL 2.44 M X 0.86 M, ESPESOR CALIBRE 28 0 30, PINTADA EN EL EXTERIOR CON UNA MANO DE IMPRIMANTE Y DOS MANOS DE PINTURA BLANCA BRILLANTE, ALTURA 2.44 M. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN. NO INCLUYE EL COSTO QUE COBRA EL SITIO DE DISPOSICIÓN POR RECIBIR EL MATERIAL. (EL CUAL SE COBRA POR APARTE, SI LO HUBIERE).	M2	$ 110.981,00	228,00	$ 25.303.668,00	-	$ -	-	$ -	228,00	$ 25.303.668,00
1,3	DESMONTE, DESCAPOTE, EXCAVACIÓN HASTA UNA PROFUNDIDAD DE 20 CMS DE SUELO INCLUYE CARGUE Y RETIRO HASTA SITIO AUTORIZADO. INCLUYE DESMONTE DE CUALQUIER ESPECIE VEGETATIVA (MALEZA) MENOR A 2 METROS Y RETIRO DE TOCONES. NO INCLUYE EL COSTO QUE COBRA EL SITIO DE DISPOSICIÓN POR RECIBIR EL MATERIAL. (EL CUAL SE COBRA POR APARTE, SI LO HUBIERE). NO INCLUYE TALA DE ÁRBOLES MAYORES DE 2 METROS.	M2	$ 11.528,00	525,00	$ 6.052.200,00	-	$ -	-	$ -	525,00	$ 6.052.200,00
2	**EXCAVACIONES Y RELLENOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
2,1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN PROFUNDIDAD HASTA 1.5 M. INCLUYE CARGUE, TRASIEGO, RETIRO DE MATERIAL Y ESCOMBROS Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO. NO INCLUYE MANEJO DE AGUAS. NO INCLUYE ENTIBADO O TABLESTACADO. NO INCLUYE EL COSTO QUE COBRA EL SITIO DE DISPOSICIÓN POR RECIBIR EL MATERIAL. (EL CUAL SE COBRA POR APARTE, SI LO HUBIERE).	M3	$ 33.362,00	213,08094681261	$ 7.108.806,55	-	$ -	-	$ -	213,08094681261	$ 7.108.806,55
2,2	RELLENO EN RECEBO CON LA ESPECIFICACIÓN B-200 INCLUYE EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN. INCLUYE CARGUE, TRASIEGO, RETIRO DE ESCOMBROS Y SOBRANTES Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO PERMITIDO.	M3	$ 69.850,00	220,71	$ 15.416.593,50	-	$ -	-	$ -	220,71	$ 15.416.593,50
3	**CIMENTACIÓN**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
3,1	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C =2.000 PSI/13.79 MPA, PARA SOLADO, COMO SUPERFICIE PROTECTORA ENTRE EL SUELO Y LOS HIERROS DE LAS ESTRUCTURAS EN CONTACTO CON ÉL. INCLUYE FORMALETA CUANDO SE REQUIERA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	M3	$ 420.954,00	5,05	$ 2.125.817,70	-	$ -	-	$ -	5,05	$ 2.125.817,70
3,2	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C =4.000 PSI/27.58 MPA, PARA ZAPATAS Y PEDESTALES DE CIMENTACIÓN. INCLUYE FORMALETA CUANDO SE REQUIERA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 795.041,00	9,74	$ 7.743.699,34	-	$ -	-	$ -	9,74	$ 7.743.699,34
3,3	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C =3.000 PSI/20.68 MPA, CICLÓPEO, (60%) CONCRETO Y (40%) ROCAS TAMAÑO MAXIMO 10" INCLUYE FORMALETA CUANDO SE REQUIERA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 518.120,00	31,84	$ 16.496.940,80	-	$ -	-	$ -	31,84	$ 16.496.940,80
3,4	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C =4.000 PSI/27.58 MPA, PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN. INCLUYE FORMALETA CUANDO SE REQUIERA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 820.838,00	21,54	$ 17.680.850,52	-	$ -	-	$ -	21,54	$ 17.680.850,52
4	**ESTRUCTURAS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
4,1	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C =4.000 PSI/27.58 MPA PARA CONTRAPISO. INCLUYE POLIETILENO CALIBRE NO. 4 NEGRO EN DOBLE CAPA EN TODA EL ÁREA, COMO AISLANTE E IMPERMEABILIZANTE. INCLUYE FORMALETA CUANDO SE REQUIERA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	M3	$ 723.536,00	38,93	$ 28.167.256,48	-	$ -	-	$ -	38,93	$ 28.167.256,48
4,2	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA COLUMNAS. TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2". INCLUYE FORMALETA DE MADERA Y RETIRO DE ESTA. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO PERMITIDO. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 902.738,00	23,079	$ 20.834.290,30	-	$ -	-	$ -	23,079	$ 20.834.290,30
4,3	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA VIGAS AÉREAS. INCLUYE CASETÓN DE FIBRA DE VIDRIO O METÁLICO, NO SE ACEPTA CASETÓN DE ICOPOR, NO SE ACEPTA CASETÓN DE MADERA, NO SE ACEPTA CASETÓN DE GUADUA. INCLUYE FORMALETA EXTERIOR CUANDO SE REQUIERA. NO INCLUYE REFUERZO. INCLUYE RETIRO DE CASETÓN.	M3	$ 840.384,00	45,57	$ 38.296.298,88	-	$ -	-	$ -	45,57	$ 38.296.298,88
4,4	CONCRETO DE 3.000 PSI/20.68 MPA PARA VIGA CINTA INCLUYE FORMALETA DE MADERA. INCLUYE FORMALETA EXTERIOR CUANDO SE REQUIERA. NO INCLUYE REFUERZO. INCLUYE RETIRO DE FORMALETA.	M3	$ 805.002,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4,5	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PLACA MACIZA AÉREA, SIN IMPERMEABILIZAR.NO SE ACEPTA CASETÓN DE ICOPOR, NO SE ACEPTA CASETÓN DE MADERA, NO SE ACEPTA CASETÓN DE GUADUA. INCLUYE FORMALETA EXTERIOR CUANDO SE REQUIERA. NO INCLUYE REFUERZO. INCLUYE RETIRO DE CASETÓN.	M3	$ 796.990,00	94,43	$ 75.259.765,70	-	$ -	-	$ -	94,43	$ 75.259.765,70
4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA PVC V - 15 PARA JUNTAS PARA TANQUE	ML	$ 40.009,00	41,71	$ 1.668.775,39	-	$ -	-	$ -	41,71	$ 1.668.775,39
4,7	CONCRETO DE 3.000 PSI/20.68 MPA PARA COLUMNAS. TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2". INCLUYE FORMALETA DE MADERA Y RETIRO DE ESTA. INCLUYE RETIRO Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO PERMITIDO. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 859.783,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4,8	ACERO DE REFUERZO 60.000 PSI/420 MPA PARA COLUMNAS, ZAPATAS, ZARPAS, VIGAS Y EN GENERAL PARA CUALQUIER ELEMENTO DE CONCRETO ESTRUCTURAL O NO ESTRUCTURAL. INCLUYE ALAMBRE, CORTE, FIGURADO Y FIJACIÓN.	KG	$ 7.267,00	41572,71	$ 302.108.883,57	-	$ -	-	$ -	41572,71	$ 302.108.883,57
4,9	REFUERZO EN MALLA ELECTROSOLDADA EN CIMENTACIÓN, PANTALLAS, PLACA CONTRAPISO Y PLACA CUBIERTA. INCLUYE ALAMBRE, CORTE Y FIJACIÓN CON SEPARADORES Y CUALQUIER ELEMENTO ESTRUCTURAL ADICIONAL DONDE SE REQUIERA.	KG	$ 7.355,00	1366,03	$ 10.047.150,65	-	$ -	-	$ -	1366,03	$ 10.047.150,65
5	**TANQUES DE AGUA POTABLE**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
5,1	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PLACA MACIZA DE CONTRAPISO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS POTABLES, LLUVIAS Y SÉPTICAS. IMPERMEABILIZADO. . TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2 ". INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 727.355,00	7,22	$ 5.251.503,10	-	$ -	-	$ -	7,22	$ 5.251.503,10
5,2	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PANTALLAS DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS POTABLES, LLUVIAS Y SÉPTICAS. IMPERMEABILIZADO. . TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2 ". INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 884.654,00	20,03	$ 17.719.619,62	-	$ -	-	$ -	20,03	$ 17.719.619,62
5,3	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PLACA MACIZA AÉREA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS POTABLES, LLUVIAS Y SÉPTICAS. IMPERMEABILIZADO. . TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2 ". INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 817.142,00	4,33	$ 3.538.224,86	-	$ -	-	$ -	4,33	$ 3.538.224,86
6	**POZOS SEPTICOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
6,1	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PLACA MACIZA DE CONTRAPISO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS POTABLES, LLUVIAS Y SÉPTICAS. IMPERMEABILIZADO. . TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2 ". INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 727.355,00	3,51	$ 2.553.016,05	-	$ -	-	$ -	3,51	$ 2.553.016,05
6,2	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PANTALLAS DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS POTABLES, LLUVIAS Y SÉPTICAS. IMPERMEABILIZADO. . TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2 ". INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 884.654,00	5,92	$ 5.237.151,68	-	$ -	-	$ -	5,92	$ 5.237.151,68
6,3	CONCRETO DE 4.000 PSI/27.58 MPA PARA PLACA MACIZA AÉREA DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS POTABLES, LLUVIAS Y SÉPTICAS. IMPERMEABILIZADO. . TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO 1/2 ". INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO.	M3	$ 817.142,00	2,11	$ 1.724.169,62	-	$ -	-	$ -	2,11	$ 1.724.169,62
7	**ESCALERAS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

		CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
							CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
7,1		CONCRETO DE 3.000 PSI/20.68 MPA PARA MESONES Y PASOS DE ESCALERAS. INCLUYE FORMALETA EN CUALQUIER MATERIAL. NO INCLUYE REFUERZO. INCLUYE RETIRO DE FORMALETA.	M3	$ 792.079,00	4,35	$ 3.445.543,65	-	$ -	-	$ -	4,35	$ 3.445.543,65
7,2		ESTRUCTURA METALICA PARA ESCALERA VER DETALLE.	KG	$ 12.447,00	6541,56	$ 81.422.797,32	-	$ -	-	$ -	6541,56	$ 81.422.797,32
7,3		SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SILLA SALVA ESCALERAS PARA ASCENSO CURVO, CAPACIDAD DE CARGA 135 KG, APOYA PIES, CINTURÓN DE SEGURIDAD DE ACUERDO A CADA NECESIDAD, ONTROLES EN LA SILLA, BOTONERAS EN CADA NIVEL PARA LLAMAR LA SILLA SI NO ESTÁ EL PISO REQUERIDO, LLAVE DE SEGURIDAD QUE PERMITE TENER EL CONTROL DE LA SILLA, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	UN	$ 47.140.192,00	1,00	$ 47.140.192,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 47.140.192,00
8		**INSTALACIONES SANITARIAS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
8,1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUAS SANITARIAS DE 4". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 45.142,00	109,20	$ 4.929.506,40	-	$ -	-	$ -	109,20	$ 4.929.506,40
8,2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUAS SANITARIAS DE 3". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 34.238,00	79,20	$ 2.711.649,60	-	$ -	-	$ -	79,20	$ 2.711.649,60
8,3		CAJA DE INSPECCIÓN, ENTERRADA, CONSTRUIDA CON MAMPOSTERÍA DE LADRILLO TOLETE DE DIMENSIONES INTERIORES 80X80X80 CM, SOBRE SOLADO DE CONCRETO SIMPLE F'C=210 KG/CM² (21 MPA), PENDIENTE MÍNIMA DEL 2%, CON EL MISMO TIPO DE CONCRETO, PAÑETADA Y PULIDA INTERIORMENTE CON MORTERO DE CEMENTO, CONFECCIONADO EN OBRA, CON ADITIVO HIDRÓFUGO, DOSIFICACIÓN 1:3 FORMANDO ARISTAS Y ESQUINAS A MEDIA CAÑA, CERRADA SUPERIORMENTE CON UNA TAPA EN CONCRETO F'C=210 KG/CM² (21 MPA), ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA Y SELLADA HERMÉTICAMENTE CON MORTERO DE CEMENTO. EL PRECIO NO INCLUYE LA EXCAVACIÓN	UN	$ 394.802,00	6,00	$ 2.368.812,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 2.368.812,00
8,4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO LÍNEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (CONJUNTO SANITARIO QUE INCLUYE SANITARIO, TAPA, TANQUE, GRIFERÍA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN E INSTALACIÓN).	UN	$ 269.663,00	6,00	$ 1.617.978,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 1.617.978,00
8,5		SANITARIO CON FLUXOMETRO COLOR BLANCO CON VALVULA ANTIVANDÁLICA DE DESCARGA CON PALANCA PARA MINUSVALIDOS + ESCUDO ANTIVANDÁLICO + MUEBLE ABIERTO. PARA ALTA PRESION.	UN	$ 969.013,00	1,00	$ 969.013,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 969.013,00
8,6		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ORINAL LÍNEA INSTITUCIONAL CON FLUXOMETRO COLOR BLANCO (CONJUNTO SANITARIO QUE INCLUYE ORINAL, GRIFERÍA, ACCESORIOS DE CONEXIÓN E INSTALACIÓN).	UN	$ 932.779,00	2,00	$ 1.865.558,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 1.865.558,00
8,7		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE SOBREPONER LÍNEA INSTITUCIONAL COLOR BLANCO (INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN E INSTALACIÓN).	UN	$ 179.101,00	2,00	$ 358.202,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 358.202,00
8,8		SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA PARA LAVAMANOS INSTITUCIONAL TIPO PUSH INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 199.266,00	10,00	$ 1.992.660,00	-	$ -	-	$ -	10,00	$ 1.992.660,00
8,9		SUMNISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA PARA ORINAL INSTITUCIONAL ANTIVANDALICA TIPO PUSH INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	$ 187.720,00	2,00	$ 375.440,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 375.440,00
8,10		SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO ANTIVANDALICO EN ACERO INOXIDABLE TIPO COMBI, INCLUYE KIT DE FLUXOMETRO Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	UN	$ 2.906.066,00	1,00	$ 2.906.066,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 2.906.066,00
9		**INSTALACIONES AGUA LLUVIA**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
9,1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUAS SANITARIAS DE 2". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 18.790,00	45,50	$ 854.945,00	-	$ -	-	$ -	45,50	$ 854.945,00
9,2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUAS SANITARIAS DE 2". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 18.790,00	66,60	$ 1.251.414,00	-	$ -	-	$ -	66,60	$ 1.251.414,00
10		**INSTALACIONES AGUA POTABLE**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
10,1		REGISTRO TIPO RED WHITE 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	UN	$ 138.740,00	5,00	$ 693.700,00	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 693.700,00
10,2		REGISTRO RED WHITE 1 1/4" (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	UN	$ 168.944,00	2,00	$ 337.888,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 337.888,00
10,3		REGISTRO RED WHITE 1 1/2" (INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN)	UN	$ 228.564,00	4,00	$ 914.256,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 914.256,00
10,4		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUA POTABLE RDE 9 DE 1/2". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA. INCLUYE EXCAVACIÓN, ARENA, RELLENO COMPACTADO.	ML	$ 7.851,00	88,50	$ 694.813,50	-	$ -	-	$ -	88,50	$ 694.813,50
10,5		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUA POTABLE RDE 21 DE 3/4". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 10.401,00	66,80	$ 694.786,80	-	$ -	-	$ -	66,80	$ 694.786,80
10,6		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUA POTABLE RDE 21 DE 1 1/4". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 17.222,00	89,74	$ 1.545.502,28	-	$ -	-	$ -	89,74	$ 1.545.502,28
10,7		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUA POTABLE RDE 21 DE 1 1/2". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 14.785,00	13,60	$ 201.076,00	-	$ -	-	$ -	13,60	$ 201.076,00
10,8		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUA POTABLE RDE 21 DE 2". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 19.644,00	26,26	$ 515.851,44	-	$ -	-	$ -	26,26	$ 515.851,44
10,9		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC-AGUA POTABLE RDE 21 DE 3". INCLUYE TODA LA TUBERÍA Y ACCESORIOS REQUERIDOS (CODOS, UNIONES, TEES, BUJES, ADAPTADORES, TAPONES) DESDE EL INICIO A LA TERMINACIÓN DE LA TUBERÍA.	ML	$ 38.487,00	56,20	$ 2.162.969,40	-	$ -	-	$ -	56,20	$ 2.162.969,40
10.10		SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE BOMBEO SUMINISTRO DE AGUA 2 BOMBAS USO ALTERNO CADA UNA 100% DEL CAUDAL CADA BOMBA; CAUDAL 77 GPM, PRESIÓN:59 PSI, HIDROACUMULADOR 500 LITROS, INCLUYE TABLEROS Y ACCESORIOS.	UNIDAD	$ 38.236.948,00	1,00	$ 38.236.948,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 38.236.948,00
10.11		SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE BOMBEO REUTILIZACION DE AGUAS LLUVIAS; BOMBAS 1: PRESIÓN 15 PSI, CAUDAL 14 GPM, HIDROACUMULADOR 50 LITROS	UNIDAD	$ 10.426.136,00	1,00	$ 10.426.136,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 10.426.136,00
11		**MUROS Y DIVISIONES**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
11,1		MAMPOSTERÍA EN BLOQUE DE ARCILLA NO. 5. INCLUYE MORTERO DE PEGA, REPLANTEO DE UBICACIÓN, CIMBRADO. EL VALOR INCLUYE LINEALES, EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE CONSTRUIDA.	M2	$ 41.735,00	1162,43	$ 48.514.016,05	-	$ -	-	$ -	1162,43	$ 48.514.016,05
12		**PISOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
12,1		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN MORTERO AFINADO CON LLANA DE MADERA, RELACIÓN 1:3. INCLUYE ALISTADO DE SUPERFICIE Y NIVELACIÓN. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS, DILATACIONES . EL VALOR DE MEDIDA SERÁ EL VOLUMEN EFECTIVAMENTE CONSTRUIDO.	M3	$ 620.154,00	34,5597	$ 21.432.336,19	-	$ -	-	$ -	34,5597	$ 21.432.336,19
12,2		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN MORTERO AFINADO CON LLANA DE MADERA, IMPERMEABILIZADO EN RELACIÓN 1:3. INCLUYE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL TIPO TOXEMENT 1A O SIKA 1 O SIMILAR. INCLUYE ALISTADO DE SUPERFICIE Y NIVELACIÓN. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS, DILATACIONES . EL VALOR DE MEDIDA SERÁ EL VOLUMEN EFECTIVAMENTE CONSTRUIDO.	M3	$ 647.434,00	4,881	$ 3.160.125,35	-	$ -	-	$ -	4,881	$ 3.160.125,35
12,3		SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN MORTERO AFINADO CON LLANA METÁLICA Y/O ALLANADORA METÁLICA, RELACIÓN 1:3. INCLUYE ALISTADO DE SUPERFICIE Y NIVELACIÓN. NO INCLUYE ENDURECEDOR. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS, DILATACIONES . EL VALOR DE MEDIDA SERÁ EL VOLUMEN EFECTIVAMENTE CONSTRUIDO.	M3	$ 664.453,00	12,02805	$ 7.992.073,91	-	$ -	-	$ -	12,02805	$ 7.992.073,91

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

		CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
							CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
12,4	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C =3.000 PSI/20.68 MPA, PARA ANDEN. INCLUYE ESCOBILLADO, FILOS Y Y DILATACIONES. INCLUYE FORMALETA CUANDO SE REQUIERA Y RETIRO DE ESTA. NO INCLUYE REFUERZO. NO INCLUYE EXCAVACIÓN.	M3	$ 654.155,00	9,81	$ 6.417.260,55	-	$ -	-	$ -	9,81	$ 6.417.260,55
12,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN BALDOSA DE PORCELANATO (ESPESOR ENTRE 8,0 MM Y 10 MM). TRÁFICO PESADO. INCLUYE MORTERO PARA INSTALACIÓN TIPO PEGACOR O SIMILAR Y BOQUILLA. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS, DILATACIONES E INSTALACION DE WIN METALICO EN DONDE SE REQUIERA. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE CONSTRUIDA.	M2	$ 88.438,00	766,07	$ 67.749.698,66	-	$ -	-	$ -	766,07	$ 67.749.698,66
13	**PAÑETES, ENCHAPES Y MESONES**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
13,1	PAÑETE PARA MUROS, NO IMPERMEABLE, LISO, RELACIÓN 1:3, (ESPESOR PROMEDIO 3 CM +/- 1 CM). EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE PAÑETADA.	M2	$ 28.238,00	1733,20350308095	$ 48.942.200,52	-	$ -	-	$ -	1733,20350308095	$ 48.942.200,52
13,2	PAÑETE PARA MUROS, IMPERMEABLE, LISO, RELACIÓN 1:3, (ESPESOR PROMEDIO 3 CM +/- 1 CM). EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE PAÑETADA.	M2	$ 30.330,00	1034,13	$ 31.365.162,90	-	$ -	141,72	$ 4.298.367,60	1175,85	$ 35.663.530,50
13,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALDOSA DE CERÁMICA PARA PARED, (ESPESOR ENTRE 4MM Y 6MM). INCLUYE ADHESIVO EN POLVO TIPO PEGACOR O SIMILAR, BOQUILLA Y WIN. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS, DILATACIONES . EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE CONSTRUIDA.	M2	$ 64.218,00	104,30	$ 6.697.937,40	-	$ -	-	$ -	104,30	$ 6.697.937,40
13,4	CONCRETO DE 3.000 PSI/20.68 MPA PARA MESONES Y PASOS DE ESCALERAS. INCLUYE FORMALETA EN CUALQUIER MATERIAL. NO INCLUYE REFUERZO. INCLUYE RETIRO DE FORMALETA.	M3	$ 792.079,00	1,13	$ 895.049,27	-	$ -	-	$ -	1,13	$ 895.049,27
13,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MESÓN EN QUARZTONE NEGRO, ESPESOR 1.5 CM, COMPUESTO POR 93% DE CUARZO Y 7% DE RESINA DE CALIDAD. INCLUYE SALPICADERO ENTRE 7 A 10 CM Y FALDERO DE 25CM. INCLUYE SELLANTE POLIURETANO Y SILICONA FRÍA TRANSPARENTE. VER ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.	ML	$ 637.967,00	1,60	$ 1.020.747,20	-	$ -	-	$ -	1,60	$ 1.020.747,20
14	**ESTUCOS Y PINTURAS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
14,1	PINTURA PARA MUROS INTERIORES SOBRE PAÑETE, ESTUCO, PLACA DE YESO, FIBROCEMENTO. 2 MANOS + 1 MANO FINAL DE ENTREGA, CUMPLE NTC PARA PINTURA DE INTERIORES. NO INCLUYE ESTUCO. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE PINTADA.	M2	$ 9.017,00	1022,39	$ 9.218.890,63	-	$ -	-	$ -	1022,39	$ 9.218.890,63
14,2	ESTUCO PARA MUROS NO IMPERMEABLE LISO EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE ESTUCADA.	M2	$ 10.770,00	1022,39	$ 11.011.140,30	-	$ -	-	$ -	1022,39	$ 11.011.140,30
14,3	ESTUCO Y 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	$ 37.980,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
14,4	PINTURA PARA MUROS EXTERIORES SOBRE PAÑETE, ESTUCO, PLACA DE YESO, FIBROCEMENTO. 2 MANOS + 1 MANO FINAL DE ENTREGA, CUMPLE NTC PARA PINTURA DE FACHADAS. NO INCLUYE ESTUCO. EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE PINTADA.	M2	$ 9.482,00	873,31	$ 8.280.725,42	-	$ -	-	$ -	873,31	$ 8.280.725,42
15	**CARPINTERIA METALICA Y DE VIDRIO**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
15,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE FACHADA EN PANEL PERFORADO EN ACERO COLD ROLLED CALIBRE 18. SEGÚN DISEÑO	m2	$ 308.526,00	248,436	$ 76.648.965,34	-	$ -	-	$ -	248,436	$ 76.648.965,34
15,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA VEHICULAR EN TUBERIA ESTRUCTURAL RECTANGULAR 40X20MM ESP. 2,5MM, INCLUYE CHAPA PARA EXTERIOR Y PORTACANDADO . ACABADO SEGÚN DISEÑO	m2	$ 197.350,00	12,40	$ 2.447.140,00	-	$ -	-	$ -	12,40	$ 2.447.140,00
15,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN TUBERIA ESTRUCTURAL RECTANGULAR 100X40MM ESP. 2,5MM . ACABADO SEGÚN DISEÑO	M2	$ 275.678,00	10,95	$ 3.018.674,10	-	$ -	-	$ -	10,95	$ 3.018.674,10
15,4	PUERTA METALICA EN PERSIANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 ACABADO EN COLOR SEGUN DISEÑO. INCLUYE MARCO METALICO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 GALVANIZADO EN COLOR NEGRO MATE, CERRADURA EN ACERO INOXIDABLE. CERROJO DE SEGURIDAD CON PASADORES EN ACERO. LLAVE EN EL EXTERIOR E INTERIOR DIMENSIONES ACABADO SEGÚN DETALLE.	M2	$ 339.199,00	32,80	$ 11.125.727,20	3,32	$ 1.126.140,68	-	$ -	29,48	$ 9.999.586,52
15,5	ESPEJO 4 MM. BISELADO Y PULIDO CUATRO LADOS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO).	m2	$ 128.345,00	0,00	$ -	-	$ -	6,03	$ 773.920,35	6,03	$ 773.920,35
15,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DIVISIÓN PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20, DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL. REF. 304 ANTIÁCIDO. ENTAMBORADAS (1.6M*0.8M)	UNIDAD	$ 3.507.483,00	10,00	$ 35.074.830,00	-	$ -	-	$ -	10,00	$ 35.074.830,00
15,7	SUMINTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD CURVA CROMO	UNIDAD	$ 106.084,00	1,00	$ 106.084,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 106.084,00
15,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANERÍA EN ALUMINIO MONTANTE FIJA VP 3831 VIDRIO DE 3 MM + 3 MM CAL 6, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO SEGÚN DETALLE.	m2	$ 266.692,00	169,01	$ 45.073.614,92	-	$ -	-	$ -	169,01	$ 45.073.614,92
15,9	VENTANA EN PERSIANA DE ALUMINIO ANODIZADO ALN 315 COLOR ALUMINIO CRUDO + ALFAJIA TIPO PESADO (INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO EN PERFILERIA PB 6038 O EQUIVALENTE). 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	$ 311.140,00	35,66	$ 11.095.252,40	-	$ -	-	$ -	35,66	$ 11.095.252,40
16	**CIELO RASOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
16,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN FIBRA MINERAL. DIMENSIONES APROXIMADAS (60 CM X 60 CM), ESPESOR APROXIMADO DE LA LÁMINA= 5.0 A 6.5 MM. INCLUYE PERFILERIA AUTOENSAMBLE Y ANGULO PERIMETRAL AUTOENSAMBLE.	M2	$ 77.010,00	733,50	$ 56.486.835,00	-	$ -	-	$ -	733,50	$ 56.486.835,00
17	**ELECTRICOS - CONEXIÓN EXTERNA**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
17,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN DOBLE PARA CANALIZACIÓN DE M.T. Y B.T. NORMA CODENSA CS-276 (EXCAVACIÓN EN ZONA VERDE O ZONA DURA, BASE EN RECEBO COMÚN, PLACA EN CONCRETO, LADRILLO COMÚN, PLACA DE IDENTIFICACIÓN, MARCO Y TAPA). INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 2.203.762,00	3,00	$ 6.611.286,00	1,00	$ 2.203.762,00	-	$ -	2,00	$ 4.407.524,00
17,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE DE CIRCUITO AEREO A SUBTERRANEO TUBO IMC DE 4" NORMA CODENSA CS 400. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 735.916,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES PREMOLDEADAS PARA 15 KV - USO EXTERIOR PARA CALIBRES DE CABLES ENTRE 2 - 3/0 - JUEGO X 3 UNIDADES MARCA 3M O SUPERIOR CALIDAD. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 739.532,00	0,00	$ -	-	$ -	1,00	$ 739.532,00	1,00	$ 739.532,00
17,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES PREMOLDEADAS PARA 15 KV - USO EXTERIOR PARA CALIBRES DE CABLES ENTRE 2 - 3/0 - JUEGO X 3 UNIDADES MARCA 3M O SUPERIOR CALIDAD. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 1.313.899,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
17,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO DE DUCTO TIPO NORMA CODENSA CS - PARA CANALIZACIÓN DE 6 Ø 6" TIPO TDP-EN ZONA DURA (INCLUYE EXCAVACIÓN, BASE EN ARENA DE PEÑA, RELLENO BASE GRANULAR B-600, BANDA PLÁSTICA Y CONCRETO PARA PAVIMENTO). INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 228.115,00	30,00	$ 6.843.450,00	-	$ -	-	$ -	30,00	$ 6.843.450,00
17,6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION AISLADA CABLE DE ALUMINIO MONOPOLAR XLPE, 15 KV, 120 MM2, PANTALLA EN HILOS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 46.298,00	80,00	$ 3.703.840,00	-	$ -	-	$ -	80,00	$ 3.703.840,00
18	**ELECTRICOS - SUBESTACIÓN ELECTRICA**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
						CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
18,1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA EN MEDIA TENSIÓN TIPO GIS Y EMBARRADO-AISLADA EN GAS SF6, TRIFÁSICA, NORMAS IEC 62271-1 Y 62271-200, TIPO 8DJH EN CALIDAD SIEMENS O CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS IGUALES O SUPERIORES, VN: 17.5 KV, IN: 630 A, ICC: MIN 25KA (1S), FRECUENCIA 60 HZ, CLASIFICACIÓN IAC-AFLR, METAL CLAD, CUBA EN ACERO INOXIDABLE, TIPO INTERIOR, OPERACIÓN MANUAL Y SISTEMA DE DETECCIÓN DE TENSIÓN, CON SECCIONADOR DE OPERACIÓN BAJO CARGA DE TRES POSICIONES (CONECTADO, DESCONECTADO-TIERRA), ACONDICIONADO CON ENCLAVAMIENTOS LÓGICOS MECÁNICOS Y DISPOSITIVOS DE INMOVILIZACIÓN, GRADO DE PROTECCIÓN DE MEDIA TENSIÓN IP65, BAJA TENSIÓN IP3X Y ENVOLVENTE CELDAS PROTECCIÓN MÍNIMO IP2X, TERMINALES CONECTADORES TIPO T ACORDE AL OR PARA EL MEDIDOR PARA LOS CABLES EN 17.5 KV, PUESTA A TIERRA DE LA CELDA, ELEMENTOS CALEFACTORES CONTROLADOS POR TERMOSTATO, PILOTOS DE SEÑALIZACIÓN Y DEMÁS ACTIVIDADES PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO COMO ALAMBRADO, MANUALES DE OPERACIÓN DE LA CELDA, MANUALES DE OPERACIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE LA SUBESTACIÓN Y CAPACITACIÓN PARA LOS TÉCNICOS EN OPERACIÓN DE LOS EQUIPOS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 33.762.841,00	3,00	$ 101.288.523,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 101.288.523,00
18,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE DE CIRCUITO AEREO A SUBTERRANEO TUBO IMC DE 4" NORMA CODENSA CS 400. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 405.219,00	1,00	$ 405.219,00	-	$ -	5,00	$ 2.026.095,00	6,00	$ 2.431.314,00
18,3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA NO. 4, TRANSFORMADOR TIPO SECO CLASE H DE 75 KVA, (VPRIM 11.4 KV - VSEC 208/120 V) INCLUYE CELDA PARA TRANSFORMADOR, NORMA NTC, 60 HZ, TRES (3) DPS 12 KV – 10 KA. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 26.128.298,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
18,4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA NO. 6, GRUPO DE MEDIDA DE TRES ELEMENTOS NORMA CODENSA AE319 (MEDIDA RED NORMAL), INCLUYE 3 TC'S Y 3 TP'S, CLASE 0.5, RANGO 300/5A A 25 VA, MEDIDOR ELECTRÓNICO, PROTECCIÓN TERMOMAGNÉTICA DE 3X300A CON O SIN UNIDAD DE DISPARO SEGÚN LO INDICADO EN PLANOS, CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO ICC:10KA. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 7.644.875,00	1,00	$ 7.644.875,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 7.644.875,00
18,5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA NO. 7, GRUPO DE MEDIDA DE TRES ELEMENTOS NORMA CODENSA AE319 (MEDIDA RED NORMAL), INCLUYE 3 TC'S Y 3 TP'S, CLASE 0.5, RANGO 400/5A A 25 VA, MEDIDOR ELECTRÓNICO, PROTECCIÓN TERMOMAGNÉTICA DE 3X400A CON O SIN UNIDAD DE DISPARO SEGÚN LO INDICADO EN PLANOS, CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO ICC:10KA. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 4.511.459,00	1,00	$ 4.511.459,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 4.511.459,00
18,6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PLANTA ELÉCTRICA STAND-BY 75 KVA, ALTURA DE OPERACIÓN 2600 MSNM APROX, TANQUE PARA COMBUSTIBLE, CABINA. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 69.012.778,00	1,00	$ 69.012.778,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 69.012.778,00
18,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE DESFOGUE PARA PLANTA ELÉCTRICA DE 75 KAV, AISLAMIENTO TÉRMICO, CODOS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 98.442,00	10,00	$ 984.420,00	-	$ -	-	$ -	10,00	$ 984.420,00
18,8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA (C-EMER), CELDA DE TRANSFERENCIA ELÉCTRICA PARA SISTEMA RCI DE FABRICACIÓN ESPECIAL, EL TABLERO DEBE SER ENSAMBLADO EN FABRICA (NO SITIO), PRUEBAS DE ARCO, VER DIAGRAMA UNIFILAR. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y CONEXIÓN	UNIDAD	$ 71.184.373,00	1,00	$ 71.184.373,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 71.184.373,00
18,9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TABLERO GENERAL DE ACOMETIDAS TGD, PROTECCIÓN PRINCIPAL DE 3X300A, ICC 10KA, NIVEL DE TENSIÓN 208/120V, PROTECCIONES ELÉCTRICAS PARA LOS TABLEROS (TN-1, TN-2, TN-3, T-AA, T-AA*, T-UPS-P1, T-UPS-P2, T-UPS-P3),CON MARCA DE TABLERO EN PLACA DE POLICARBONATO CON EL NOMBRE DE LA CELDA Y MARCACIÓN INTERIOR DEL EQUIPO ELÉCTRICO QUE LA COMPONE, PRUEBAS DE ARCO EN TABLERO, EL TABLERO DEBE SER ENSAMBLADO EN FABRICA (NO EN SITIO), VER DIAGRAMA UNIFILAR. INCLUYE CERTIFICADO DE PRODUCTO RETIE, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 86.423.535,00	1,00	$ 86.423.535,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 86.423.535,00
20	**ELECTRICOS - PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
20,1	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.	UNIDAD	$ 398.210,00	4,00	$ 1.592.840,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 1.592.840,00
20,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA PARA SISTEMA DE PUESTA A TIERRA DE 5/8" X 2.40 M. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 171.867,00	10,00	$ 1.718.670,00	-	$ -	-	$ -	10,00	$ 1.718.670,00
20,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DESNUDO DE COBRE NO. 2/0 AWG. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 37.616,00	120,00	$ 4.513.920,00	-	$ -	-	$ -	120,00	$ 4.513.920,00
20,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUNTA CAPTADORA DE 60 CM, PARARRAYO PUNTA FRANKLIN. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 143.461,00	14,00	$ 2.008.454,00	-	$ -	-	$ -	14,00	$ 2.008.454,00
20,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DESNUDO NO. 1/0 EN ALUMINIO. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 8.704,00	200,00	$ 1.740.800,00	-	$ -	-	$ -	200,00	$ 1.740.800,00
21	**ELECTRICOS - ACOMETIDAS CELDAS PRINCIPALES**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
21,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA (TRANSFORMADOR-CELDA DE MEDIDA NO. 6- TGD) (2X(3Nº250(F) + 1Nº250(N)) + 1Nº6(T)) THHN-AWG, CANALIZACIÓN POR CÁRCAMO, VER DETALLE EN PLANOS. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 496.126,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
21,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA (PLANTA-C-EMER-TGD) (2X(3Nº250(F) + 1Nº250(N)) + 1Nº6(T)) THHN-AWG, CANALIZACIÓN POR CÁRCAMO, VER DETALLE EN PLANOS. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 496.126,00	20,00	$ 9.922.520,00	-	$ -	-	$ -	20,00	$ 9.922.520,00
21,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA (TRANSFORMADOR-CELDA DE MEDIDA NO. 7-C-EMER) (3Nº1/0 (F) + 1Nº1/0 (N) + 1Nº6(T)) THHN-AWG, CANALIZACIÓN DUCTO PVC 2", VER DETALLE EN PLANOS. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 158.045,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
21,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARA TABLERO, INCLUYE: - ACOMETIDA 3Nº4(F) + 1Nº4(N) + 1Nº10(T), HF-FR-LS-CT, DUCTERÍA EMT 1 X Φ 2". INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 294.281,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
21,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARA TABLERO, INCLUYE: - ACOMETIDA 3Nº6(F) + 1Nº6(N) + 1Nº10(T), HF-FR-LS-CT, DUCTERÍA EMT 1 X Φ 1 ". INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 52.841,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
21,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARA TABLERO , INCLUYE: - ACOMETIDA 3Nº8(F) + 1Nº8(N) + 1Nº10(T), HF-FR-LS-CT, DUCTERIA EMT 1 X Φ 1 ". INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 42.180,00	99,00	$ 4.175.820,00	-	$ -	-	$ -	99,00	$ 4.175.820,00
21,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PARA TABLERO, INCLUYE: ACOMETIDA 3Nº2(F) + 1Nº2(N) + 1Nº8(T), HF-FR-LS-CT, DUCTERIA EMT 1 X Φ 2 ". INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 113.882,00	15,00	$ 1.708.230,00	-	$ -	-	$ -	15,00	$ 1.708.230,00
22	**ELECTRICOS - ALIMENTADORES Y TABLEROS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
22,1	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	UNIDAD	$ 773.141,00	1,00	$ 773.141,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 773.141,00
22,2	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	UNIDAD	$ 622.458,00	6,00	$ 3.734.748,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 3.734.748,00

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)

CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
						CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
22,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE 6 CIRCUITOS TRIFASICO, CON PUERTA. BARRAJE PARA 200A BARRA NEUTRO Y BARRA TIERRA CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 258.661,00	2,00	$ 517.322,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 517.322,00
22,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 1X20A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 16.290,00	65,00	$ 1.058.850,00	-	$ -	-	$ -	65,00	$ 1.058.850,00
22,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 3X20A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 94.022,00	10,00	$ 940.220,00	-	$ -	-	$ -	10,00	$ 940.220,00
22,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 3X30A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 65.005,00	2,00	$ 130.010,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 130.010,00
22,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 3X40A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 76.739,00	1,00	$ 76.739,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 76.739,00
22,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 3X50A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 100.181,00	1,00	$ 100.181,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 100.181,00
22,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 3X60A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 100.253,00	1,00	$ 100.253,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 100.253,00
22,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ENCHUFABLE 3X63A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 100.253,00	1,00	$ 100.253,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 100.253,00
22,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X20A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 157.820,00	3,00	$ 473.460,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 473.460,00
22,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X25A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 157.820,00	8,00	$ 1.262.560,00	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 1.262.560,00
22,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X40A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 157.820,00	2,00	$ 315.640,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 315.640,00
22,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X50A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 157.820,00	2,00	$ 315.640,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 315.640,00
22,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR ATORNILLABLE 3X80A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 157.820,00	1,00	$ 157.820,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 157.820,00
22,16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR INDUSTRIAL 3X125A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 349.135,00	1,00	$ 349.135,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 349.135,00
22,17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN INTERRUPTOR INDUSTRIAL 3X150A. CALIDAD LEGRAND, SIEMENS, SQARED O SUPERIOR DE MARCA RECONOCIDA Y HOMOLOGADA POR EL CIDET	UNIDAD	$ 349.135,00	1,00	$ 349.135,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 349.135,00
23	**ELECTRICOS - ILUMINACIÓN**				**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**		**$ -**
23,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA PUNTO DE ILUMINACIÓN EN CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT PVC DE 1Φ1/2" (10 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 148.877,00	19,00	$ 2.828.663,00	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 2.828.663,00
23,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA PUNTO DE ILUMINACIÓN EN CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (10 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 191.812,00	262,00	$ 50.254.744,00	-	$ -	-	$ -	262,00	$ 50.254.744,00
23,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSORES ULTRASONICOS PARA MONTAJE EN TECHO, COBERTURA180° - 46.45 Mª MINIMO, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 40 KHZ MÍNIMO, CALIDAD LEVITON O SUPERIOR, CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (1 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 357.654,00	23,00	$ 8.226.042,00	-	$ -	-	$ -	23,00	$ 8.226.042,00
23,4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN SENCILLO EN CALIDAD LEGRAND O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES, CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (5 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 98.834,00	19,00	$ 1.877.846,00	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 1.877.846,00
23,5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN DOBLE EN CALIDAD LEGRAND O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES, CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (5 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 144.858,00	9,00	$ 1.303.722,00	-	$ -	-	$ -	9,00	$ 1.303.722,00
23,6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN TRIPLE EN CALIDAD LEGRAND O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES, CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (5 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 192.004,00	7,00	$ 1.344.028,00	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 1.344.028,00
23,7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR DE ILUMINACIÓN DOBLE CONMUTABLE EN CALIDAD LEGRAND O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES, CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (5 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 149.751,00	2,00	$ 299.502,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 299.502,00
23,8	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE INTERRUPTOR DE ILUMINACION TRIPLE CONMUTABLE EN CALIDAD LEGRAND O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES, CABLE NO. 12 AWG CABLE DE COBRE HFFR LS CT AWG EN TUBERÍA CONDUIT GALV. EMT DE 1Φ1/2" (5 MTS). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD RETIE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 192.004,00	4,00	$ 768.016,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 768.016,00
23,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA LED DE EMERGENCIA, 2 FAROS, AUTONOMÍA DE ENERGÍA POR 3 HORAS, MÍNIMO 200 LÚMENES, GRADO DE PROTECCIÓN IP 20. INCLUYE MATERIALES E INSTALACIÓN DE SALIDA ELÉCTRICA ACORDE AL RETIE	UNIDAD	$ 121.214,00	58,00	$ 7.030.412,00	-	$ -	-	$ -	58,00	$ 7.030.412,00
23.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA LED TIPO PANEL REDONDO DE 18W, PARA INCRUSTAR, CHASIS EN ALUMINIO+ PC, MÓDULO LED DE 3W 3000K, DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 100-277VAC. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 95.832,00	15,00	$ 1.437.480,00	-	$ -	-	$ -	15,00	$ 1.437.480,00
23.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA LED TIPO PANEL REDONDO DE 18W, PARA INCRUSTAR, CHASIS EN ALUMINIO+ PC, MÓDULO LED DE 18W 4000K, DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 100-240VAC. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 81.281,00	73,00	$ 5.933.513,00	-	$ -	-	$ -	73,00	$ 5.933.513,00
23.12	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA LED 60 CM X 60 CM +- 1CM, INCRUSTAR O SUSPENDER, CHASIS DE ALUMINIO, DIFUSOR EN ACRÍLICO (PMMA) OPAL, MÓDULO LED DE 40W, DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 100-277VAC. DURACIÓN 25 MIL A 40 MIL HORAS	UNIDAD	$ 192.887,00	74,00	$ 14.273.638,00	-	$ -	-	$ -	74,00	$ 14.273.638,00
23.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LUMINARIA LED TIPO LINEAL 7.5CMX.25CMX1240CM (ANCHOXALTOXLARGO) 32W, PARA DESCOLGAR,CHASIS EN ALUMINIO+ PC, DIFUSOR OPAL EN ACRÍLICO (PMMA), MÓDULO LED DE 32W 4000K, DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 85-265VAC. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 55.906,00	24,00	$ 1.341.744,00	-	$ -	-	$ -	24,00	$ 1.341.744,00
24	**ELECTRICOS - RESPALDO DE ENERGÍA UPS**				**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**		**$ -**
24,1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UPS TRIFÁSICA DE 10 KVA ONLINE, AUTONOMÍA DE 10 MINUTOS, 60 HZ, NIVEL DE TENSIÓN 208V/110V, ONLINE, MANUALES DE OPERACIÓN, CAPACITACIÓN. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 54.046.271,00	1,00	$ 54.046.271,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 54.046.271,00
25	**ELECTRICOS - RED INTERNA**				**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**		**$ -**

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					**CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10**		**CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10**		**CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10**	
						CANT	**VR TOTAL**	**CANT**	**VR TOTAL**	**CANT**	**VR TOTAL**
25,1	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA AISLADO NEMA 5-15R 15A 125V; CONDUIT PVC 3/4" (INCLUYE TOMA DE LA LINEA BASICA DE LEVITON) PROM 10 M	UNIDAD	$ 180.075,00	98,00	$ 17.647.350,00	-	$ -	-	$ -	98,00	$ 17.647.350,00
25,2	SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE COLOR NARANJA CON POLO A TIERRA AISLADO NEMA 5-15R 15A 125V; CONDUIT PVC 3/4" (INCLUYE TOMA DE LA LINEA BASICA DE LEVITON) PROM 10 M	UNIDAD	$ 180.095,00	64,00	$ 11.526.080,00	-	$ -	-	$ -	64,00	$ 11.526.080,00
25,3	SALIDA TOMACORRIENTE 4H EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4". ALAMBRE NO 10 AWG. SIN APARATO PROM 4M	UNIDAD	$ 82.850,00	20,00	$ 1.657.000,00	-	$ -	-	$ -	20,00	$ 1.657.000,00
26	**ELECTRICOS - VOZ Y DATOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
26,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA TIPO MALLA DE 300X150 MM ACABADO ELECTROZINCADO, BANDEJA CON MALLA DE VARILLAS DE ACERO ELECTROSOLDADAS. ACABADO ELECTROZINCADO. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	$ 126.678,00	100,00	$ 12.667.800,00	-	$ -	-	$ -	100,00	$ 12.667.800,00
26,2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SALIDA DE DATOS, CATEGORIA 6, TUBERIA EMT DE 1/2", CAJA METALICA 5800, FACEPLATE RJ45, DOS PUERTOS, AJUSTE SENCILLO, 2 TOMAS (OUTLETS) JACK RJ45, SUMINISTRO Y ENSAMBLE DE 4 JACKS (EN PUESTO DE TRABAJO Y PATCH PANEL). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (NO INCLUYE CABLE)	UNIDAD	$ 270.276,00	48,00	$ 12.973.248,00	-	$ -	-	$ -	48,00	$ 12.973.248,00
26,3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SALIDA DE DATOS DOBLE CATEGORIA 6, TUBERIA EMT DE 1/2", CAJA METALICA 5800, FACEPLATE RJ45, DOS PUERTOS, AJUSTE SENCILLO, 2 TOMAS (OUTLETS) JACK RJ45, SUMINISTRO Y ENSAMBLE DE 4 JACKS (EN PUESTO DE TRABAJO Y PATCH PANEL). INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO. (NO INCLUYE CABLE)	UNIDAD	$ 522.158,00	52,00	$ 27.152.216,00	-	$ -	-	$ -	52,00	$ 27.152.216,00
26,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE CAT 6A, 4 PARES, CARACTERIZADO HASTA 650 MHZ MIN. MONOMARCA, COLOR SEGÚN USO, EN CALIDAD ORTRONICS, PANDUIT O CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES.INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 3.079,00	3688,9925	$ 11.358.407,91	-	$ -	-	$ -	3688,9925	$ 11.358.407,91
26,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE CERRADO DE PISO 42 UR, DIMENSIÓN ALTO X FRENTE X FONDO (210X61X67) CM APROX., UNA (1) PUESTA TIERRA BARRAJE EN COBRE PARA PUESTA A TIERRA EN "L" 3X3CM DE LONGITUD EN PLATINA DE COBRE DE 1/2"X1/8"- REMACHADO AL PISO DEL GABINETE, EN CALIDAD TRIPPLITE O SUPERIOR. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 7.382.600,00	2,00	$ 14.765.200,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 14.765.200,00
26,6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PATCH PANEL CAT6A U/UTP 24 PORTS 1U ANGULADO, EN CALIDAD COMMSCOPE SIMILAR O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 2.028.186,00	6,00	$ 12.169.116,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 12.169.116,00
26,7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ANTENA EXTERNA DE TV DE 10 ELEMENTOS. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 164.003,00	1,00	$ 164.003,00	1,00	$ 164.003,00	-	$ -	0,00	$ -
26,8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ACOMETIDA PARA ANTENA EXTERNA DE TV EN TUBERÍA DE 3/4", CABLE BLINDADO RG-59U TV. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 80.599,00	1,00	$ 80.599,00	1,00	$ 80.599,00	-	$ -	0,00	$ -
26,9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SWITCH POE+ ADMINISTRABLE CAPA 3, 24 PUERTOS 10/100/1000MBPS, 4 SFP GIGABIT, POTENCIA 370 W, NIVEL DE TENSIÓN 100-240 VAC, FRECUENCIA 50-60HZ, CORRIENTE 2.4 A, DIMENSIÓN 1 U RACK 44X440X290 MM. APROX., MONITOREO SNMP V1, V2C & V3, REF: AT-X230-28GP-10 O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES, SOPORTE TÉCNICO POR 3 AÑOS O SUPERIOR. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 4.909.662,00	7,00	$ 34.367.634,00	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 34.367.634,00
26.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN SENCILLA PARA CANALIZACIÓN DE M.T. Y B.T. NORMA CODENSA CS-275 (EXCAVACIÓN EN ZONA VERDE O ZONA DURA, BASE EN RECEBO COMÚN, PLACA EN CONCRETO, LADRILLO COMÚN, PLACA DE IDENTIFICACIÓN, MARCO Y TAPA). INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 1.506.843,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
26.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE STRIP TELEFÓNICO DE 100 PARES. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 1.802.307,00	1,00	$ 1.802.307,00	1,00	$ 1.802.307,00	-	$ -	0,00	$ -
26.12	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PLANTA TELEFÓNICA (IP-ANALOGA), 4 LINEAS DE COBRE, 8 EXTENSIONES ANALOGAS Y 6 TRONCALES IP, 24 EXTENSINES IP (LICENCIAMIENTO INCLUIDO), CAPACIDAD DE CRECIMIENTO ANALOGO HASTA 8 LINEAS DE COBRE Y 24 EXTENSIONES. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 1.645.173,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
26.13	SUMINISTRO DE PATCH CORD DE UTP, CATEGORÍA 6A, S/STP, 10G, RJ45, COLOR AZUL, LONGITUD DE 3 MTRS, EN CALIDAD AMP, LEVITON, PANDUIT SIMILAR O DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES.	UNIDAD	$ 111.052,00	182,00	$ 20.211.464,00	-	$ -	-	$ -	182,00	$ 20.211.464,00
26.14	SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TELEVISOR 4K-UHD DE 60 PULGADAS TIPO LED, POTENCIA DE AUDIO 20 WATTS O SUPERIOR, VELOCIDAD DE RESPUESTA DEL TELEVISOR DE 60 HZ O SUPERIOR, SMART TV, CON SISTEMA DE CONECTIVIDAD TIPO WIFI, BLUETOOTH, CONTROL REMOTO (INFRARROJO), PUERTOS USB, HDMI, LAN/ETHERNET. INCLUYE SOPORTE PARA INSTALACIÓN DE TELEVISOR EN PARED.	UNIDAD	$ 3.281.373,00	6,00	$ 19.688.238,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 19.688.238,00
26.15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO DE 12 HILOS TIPO INDOOR, OM3+OM4. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CONEXIÓN, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 15.028,00	100,00	$ 1.502.800,00	-	$ -	-	$ -	100,00	$ 1.502.800,00
27	**SISTEMAS CONTRAINCENDIOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
27,1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPO PREENSAMBLADO DE SISTEMA CONTRA INCENDIO END SUCTION CON MOTOR ELECTRICO, BOMBA 100 GPM A 85 PSIG, BOMBA AUXILIAR JOCKEY DE 10 GPM A PRESIÓN DE 90 PSGI. INCLUYE ACCESORIOS Y TABLERO ELECTRICO	UNIDAD	$ 110.524.935,00	1,00	$ 110.524.935,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 110.524.935,00
27,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA ACERO AL CARBÓN C/C SHC 40 1 1/2" RANURADA	ML	$ 42.229,00	3,50	$ 147.801,50	-	$ -	-	$ -	3,50	$ 147.801,50
27,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA ACERO AL CARBÓN C/C SHC 40 2" RANURADA	ML	$ 55.120,00	8,00	$ 440.960,00	-	$ -	-	$ -	8,00	$ 440.960,00
27,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA ACERO AL CARBÓN C/C SHC 40 4" RANURADA	ML	$ 151.705,00	1,70	$ 257.898,50	-	$ -	-	$ -	1,70	$ 257.898,50
27,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC C900 4" ENTERRADA	ML	$ 393.945,00	39,00	$ 15.363.855,00	-	$ -	-	$ -	39,00	$ 15.363.855,00
27,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS TUBERÍA ACERO NEGRO - 1 1/2"	UNIDAD	$ 16.354,00	3,00	$ 49.062,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 49.062,00
27,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS TUBERÍA ACERO NEGRO - 2"	UNIDAD	$ 22.497,00	5,00	$ 112.485,00	-	$ -	-	$ -	5,00	$ 112.485,00
27,8	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS TUBERÍA ACERO NEGRO - 4"	UNIDAD	$ 57.074,00	7,00	$ 399.518,00	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 399.518,00
27,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS TUBERÍA PVC C900 4"	UNIDAD	$ 317.594,00	19,00	$ 6.034.286,00	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 6.034.286,00
27.10	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLNG HIERRO DUCTIL RANURADO FLEXIBLE 2"	UNIDAD	$ 7.347,00	14,00	$ 102.858,00	-	$ -	-	$ -	14,00	$ 102.858,00
27.11	SUMINISTRO E INSTALACION COUPLNG HIERRO DUCTIL RANURADO FLEXIBLE 4"	UNIDAD	$ 26.432,00	6,00	$ 158.592,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 158.592,00
27.12	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE CONTRA INCENDIO TIPO II	UNIDAD	$ 761.779,00	3,00	$ 2.285.337,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 2.285.337,00
27.13	SUMINISTRO E INSTALACION CABEZAL DE PRUEBAS 4"X2.1/2" (2)	UNIDAD	$ 926.592,00	1,00	$ 926.592,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 926.592,00
27.14	SUMINISTRO E INSTALACION SIAMESA EN BRONCE 4"X2.1/2"X2.1/2"	UNIDAD	$ 899.123,00	1,00	$ 899.123,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 899.123,00
28	**SISTEMAS CONTRAINCENDIOS EQUIPOS**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
28,1	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SENSOR DE HUMOFOTO-ELÉCTRICO2HILOS.DIRECCIONABLECERTIFICADO(LISTADO UL Y/O APROBADO FM). INCLUYE BASE PARA DETECTOR	UNIDAD	$ 482.167,00	50,00	$ 24.108.350,00	-	$ -	-	$ -	50,00	$ 24.108.350,00
28,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE PULSADOR ESTACIÓN MANUAL, CERTIFICADA NFPA72 (ESTACIÓNMANUALDIRECCIONABLE DOBLE ACCIÓN LISTADA UL Y/O APROBADA FM)	UNIDAD	$ 644.269,00	15,00	$ 9.664.035,00	-	$ -	-	$ -	15,00	$ 9.664.035,00
28,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE DETECTOR TÉRMICO, 2 HILOS DIRECCIONABLE, CERTIFICADO, NFPA72,12-24 VDC (LISTADO UL Y/O APROBADO FM) INCLUYE BASE PARA DETECTOR)	UNIDAD	$ 452.098,00	2,00	$ 904.196,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 904.196,00
28,4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PANEL DE CONTROL DE INCENDIOS DIRECCIONABLE, 4 LAZOS, 99 ZONAS (PROGRAMACIÓN), CERTIFICADA NFPA72, INCLUYE FUENTE DE VOLTAJE Y BATERÍA 12 AMP/H (LISTADO UL Y/O APROBADO FM) 125 DETECTORES, 125 MODULOS POR CADA LAZO DE CONTROL	UNIDAD	$ 14.553.665,00	1,00	$ 14.553.665,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 14.553.665,00

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)

CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
						CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
28,5	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ANUNCIADOR PARA SISTEMA DE INCENDIO, CERTIFICADO ALISTADA NFPA 72 (LISTADO UL APROBADO FM)	UNIDAD	$ 11.110.238,00	3,00	$ 33.330.714,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 33.330.714,00
28,6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ESTACIÓN TELEFÓNICA PARA EMERGENCIA Y PARA SERVICIO DE INCENDIO CON COMUNICACIÓN A BOMBEROS	UNIDAD	$ 3.939.720,00	3,00	$ 11.819.160,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 11.819.160,00
28,7	SUMINISTRO E INSTALACION DE DETECTOR DE GAS MONÓXIDO DE CARBONO CO2	UNIDAD	$ 1.228.583,00	1,00	$ 1.228.583,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.228.583,00
28,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE PASO Y/O DERIVACIÓN DE 20X20X15 MS, CON CHAPA	UNIDAD	$ 244.624,00	4,00	$ 978.496,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 978.496,00
28,9	SUMINISTRO, INSTALACIÓ Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CORNETA CON LUZ ESTROBO 12-24 VDC (LISTADA UL APROBADA FM)	UNIDAD	$ 422.214,00	14,00	$ 5.910.996,00	-	$ -	-	$ -	14,00	$ 5.910.996,00
28,1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MÓDULO DE MONITOREO GPRS PARA CONEXIÓN A BOMBEROS.	UNIDAD	$ 2.728.997,00	1,00	$ 2.728.997,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 2.728.997,00
28,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA TIPO IMC DE 1-1/4" CON ACCESORIOS, UNIONES, CURVAS Y ADAPTADOR RECTO	ML	$ 136.651,00	86,00	$ 11.751.986,00	-	$ -	-	$ -	86,00	$ 11.751.986,00
28,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA TIPO IMC DE 1" CON ACCESORIOS, UNIONES, CURVAS Y ADAPTADOR RECTO	ML	$ 105.657,00	46,00	$ 4.860.222,00	-	$ -	-	$ -	46,00	$ 4.860.222,00
28,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA TIPO IMC DE 3/4" CON ACCESORIOS, UNIONES, CURVAS Y ADAPTADOR RECTO	ML	$ 65.872,00	860,00	$ 56.649.920,00	-	$ -	-	$ -	860,00	$ 56.649.920,00
28,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONTROL BAJO EN HALÓGENOS FPRL 2X18	ML	$ 7.871,00	660,00	$ 5.194.860,00	-	$ -	-	$ -	660,00	$ 5.194.860,00
28,15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE CONTROL BAJO EN HALÓGENOS FPRL 4X18	ML	$ 9.336,00	2600,00	$ 24.273.600,00	-	$ -	-	$ -	2600,00	$ 24.273.600,00
28.16	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TECLADO DIGITAL PARA SISTEMA DE DETECCIÓN CERTIFICADO, CONCONEXIÓN A PANEL DE INCENDIOS (ANUNCIADOR REMOTO LISTADO UL Y/O APROBADO FM)	UNIDAD	$ 3.636.332,00	1,00	$ 3.636.332,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 3.636.332,00
29	**ELECTRICOS - ENERGIA ALTERNATIVA**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
29,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA PLANTA FOTOVOLTAICA DE 30 KW, CONSTA DE 96 PANELES SOLARES AMORFOS DE 330 VATIOS, 2 INVERSORES DE 15 KW TRIFÁSICOS Y UN SISTEMA DE RESPALDO COMPUESTO POR 32 BATERÍAS	UNIDAD	$ 386.736.778,00	1,00	$ 386.736.778,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 386.736.778,00
30	**AIRE ACONDICIONADO**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
30,1	SUMINISTRO E INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE 11 UNIDAD TIPO CASSETTE 4 VIAS; 8 UNIDAD TIPO WALLMOUNT, 3 UNIDAD CONDENSADORA, CONTROL REMOTO EQUIPOS, SISTEMA CONTROL CENTRALIZADO, COMISIONAMIENTO Y ARRANQUE DE MAQUINAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON RUTINAS TRIMESTRALES, HASTA COMPLETAR UN (1) AÑO DE SERVICIO, INCLUYE SOPORTES 7X24. MOVIMIENTO VERTICAL Y HORIZONTAL CON PH Y MOVILIZACIÓN DENTRO DEL EDIFICIO, REFRIGERANTE ECOLOGICO R-410ª. TUBERÍAS EN COBRE, RUBATEX, ACOMETIDAS DE CONTROL (CONFIGURACIÓN RED LAN POR PISO) Y TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO. SEGUN DISEÑO Y RECOMENDACIONES TÉCNICAS	GLB	$ 161.020.482,00	1,00	$ 161.020.482,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 161.020.482,00
31	**SEGURIDAD Y CONTROL**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
31,1	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE DETECTOR DE METALES 18 ZONAS - ARCO	UNIDAD	$ 4.716.890,00	1,00	$ 4.716.890,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 4.716.890,00
31,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CÁMARA DE VIGILANCIA TIPO DOMO VARIFOCAL, TECNOLOGÍA IP DE 5 MEGAPÍXEL, TECNOLOGÍA INFRAROJO, LENTE DE 2.8MM-12MM, TIPO DOMO INTERIOR, ANTIVANDÁLICA, 1/3" CMOS, POE IP65, H2.65+SD. INCLUYE SOFTWARE, CONFIGURACIÓN Y ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN.	UNIDAD	$ 666.816,00	46,00	$ 30.673.536,00	-	$ -	-	$ -	46,00	$ 30.673.536,00
31,3	CÁMARA TIPO DOMO PTZ IP 1080P@60FPS H.265+ DARKFIGHTER 32X IR 150M WDR 120DB RASTREO Y DETECCIÓN INTELIGENTE. 2 MP. INCLUYE SOFTWARE, CONFIGURACIÓN Y ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN.	UNIDAD	$ 4.092.555,00	4,00	$ 16.370.220,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 16.370.220,00
31,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NVR 12 MEGAPIXEL (4K) / 64 CANALES IP / 16 BAHÍAS DE DISCO DURO / 2 TARJETAS DE RED / SOPORTA RAID CON HOT SWAP / HDMI EN 4K / SOPORTA POS - CUATRO DISCOS DURO SATA CON CAPACIDAD DE 4 TB CADA UNO. INCLUYE SOFTWARE, CONFIGURACIÓN Y ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN	UNIDAD	$ 7.047.952,00	2,00	$ 14.095.904,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 14.095.904,00
31,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA EXTERIOR BALA VARIFOCAL TECNOLOGÍA IP 4 MEGAPIXELES D/N VF 2.8-12MM IR 50M 120DB METAL H265+ IP67 TIPO HIKVISION O SIMILAR. INCLUYE SOFTWARE, CONFIGURACIÓN Y ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN.	UNIDAD	$ 1.475.275,00	20,00	$ 29.505.500,00	-	$ -	-	$ -	20,00	$ 29.505.500,00
31,6	SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TELEVISOR 4K-UHD DE 60 PULGADAS TIPO LED, POTENCIA DE AUDIO 20 WATTS O SUPERIOR, VELOCIDAD DE RESPUESTA DEL TELEVISOR DE 60 HZ O SUPERIOR, SMART TV, CON SISTEMA DE CONECTIVIDAD TIPO WIFI, BLUETOOTH, CONTROL REMOTO (INFRARROJO), PUERTOS USB, HDMI, LAN/ETHERNET, MARCA TIPO SAMSUMG O SIMILAR. INCLUYE SOPORTE PARA INSTALACIÓN DE TELEVISOR EN PARED	UNIDAD	$ 3.281.373,00	1,00	$ 3.281.373,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 3.281.373,00
31,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MONITOR WQHD (2560X1440) DE 32 PULGADAS TIPO LCD, TECNOLOGÍA HDR, PUERTOS HDMI, DISPLAY PORT, SALIDA DE AUDIFONOS, TASA DE REFRESCO DE 144 HZ, VELOCIDAD DE RESPUESTA DEL MONITOR DE 1 MILISEGUNDO, MARCA TIPO SAMSUMG O SIMILAR.	UNIDAD	$ 2.007.923,00	2,00	$ 4.015.846,00	1,00	$ 2.007.923,00	-	$ -	1,00	$ 2.007.923,00
31,8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA PARA PTZ IP JOYSTICK DE 4 EJES, PANTALLA DE 128 X 64 PIXELES. INCLUYE SOFTWARE, CONFIGURACIÓN Y ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN.	UNIDAD	$ 1.171.350,00	1,00	$ 1.171.350,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.171.350,00
31,9	BANDEJA PORTACABLES DE 30X10 CMS TIPO CABLO FILL, CON ACCESORIOS DE FIJACIÓN	ML	$ 89.513,00	136,00	$ 12.173.768,00	-	$ -	-	$ -	136,00	$ 12.173.768,00
31.10	TUBERÍA METÁLICA TIPO EMT DE 3/4" CON ACCESORIOS, UNIONES, CURVAS Y ADAPTADOR RECTO, CAJAS TIPO RAD WELD	ML	$ 11.619,00	406,00	$ 4.717.314,00	-	$ -	-	$ -	406,00	$ 4.717.314,00
31.11	CABLE DE PAR TRENZADO UTP CATEGORÍA 6ª, 100% COBRE, CERTIFICADO	ML	$ 13.022,00	2600,00	$ 33.857.200,00	-	$ -	-	$ -	2600,00	$ 33.857.200,00
31.12	RACK DE COMUNICACIONES TIPO GABINETE DE 1,80X0.60X0.50 M, CERTIFICADO, CON CHAPA LLAVE Y VENTILADORES, INCLUYE MULTITOMA DE 6 TOMA-CORRIENTES REGULADOS Y 2 PATCH PANEL DE 48 PUERTOS CERTIFICADO 'CABLE UTP CAT 6ª, CON 74 PATCH CORD 6ª DE 1 MT	UNIDAD	$ 1.519.168,00	1,00	$ 1.519.168,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.519.168,00
31,13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SALIDA DE TV, CABLE BLINDADO RG-59U TV, CERCO ORDINARIO EN CALIDAD 3M O SUPERIOR, SUPLEMENTO CAJA DOBLE REF: 2400 GALV, TOMA COAXIAL TV AMERICANA+DERIV. 75 OHM, TUBO EMT ½". INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UNIDAD	$ 64.854,00	3,00	$ 194.562,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 194.562,00
32	**PLAZOLETAS, OBRAS EXTERIORES Y URBANISMO**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
32,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO MACIZO PREFABRICADO CON FORMALETA METALICA, CONCRETO 3000 PSI H=35 CM, B=20 CM, L=75 CM. DEBIDAMENTE ALINEADO, INCLUYE MORTERO DE PEGA, NO INCLUYE EXCAVACIÓN, NO INCLUYE CAMA DE RECEBO	M3	$ 587.325,00	9,23	$ 5.421.009,75	-	$ -	-	$ -	9,23	$ 5.421.009,75
32,2	ADOQUIN DE CONCRETO COLOR 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM, MORTERO 2000 PSI Y ARENA DE SELLO)	m2	$ 92.881,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
32,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMA BERMUDA GRASS INCLUYE TIERRA NEGRA	m2	$ 16.796,00	60,81	$ 1.021.364,76	-	$ -	-	$ -	60,81	$ 1.021.364,76
33	**ASEO DE OBRA**				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
33,1	ASEO GENERAL FINO PARA ENTREGA DE OBRA (LIMPIEZA DE TODAS LAS ÁREAS HORIZONTALES Y VERTICALES DE LA EDIFICACIÓN). INCLUYE CARGUE, TRASIEGO, RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES Y ESCOMBROS Y DISPOSICIÓN EN SITIO AUTORIZADO PERMITIDO, NO INCLUYE EL COSTO QUE COBRA EL SITIO DE DISPOSICIÓN POR RECIBIR EL MATERIAL. (EL CUAL SE COBRA POR APARTE, SI LO HUBIERE). EL VALOR A PAGAR ES POR METRO CUADRADO EN PLANTA.	M2	$ 3.410,00	1221,32	$ 4.164.701,20	-	$ -	-	$ -	1221,32	$ 4.164.701,20
	ITEMS NO PREVISTOS 01				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP01	TALA DE ARBOL R1 - PERIMETRO 1,0 M; GUARATARO H=11 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 538.047,00	1,00	$ 538.047,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 538.047,00
NP02	TALA DE ARBOL R2 - PERIMETRO 1,2 M; TAMARINDO H=14 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 538.047,00	1,00	$ 538.047,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 538.047,00

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

		CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
							CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
NP03	TALA DE ARBOL R3 - PERIMETRO 1,2 M; GUARATARO H=12 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 538.047,00	1,00	$ 538.047,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 538.047,00
NP04	TALA DE ARBOL R4 - PERIMETRO 2,0 M; ALMENDRO H=15 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 1.076.094,00	1,00	$ 1.076.094,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.076.094,00
NP05	TALA DE ARBOL R5 - PERIMETRO 1,90 M; HOBO H=18 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 1.076.094,00	1,00	$ 1.076.094,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.076.094,00
NP06	TALA DE ARBOL R6 - PERIMETRO 1,70 M; MANGO H=12 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 635.059,00	1,00	$ 635.059,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 635.059,00
NP07	TALA DE ARBOL A1 - PERIMETRO 1,3 M; MANGO H= 10 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 635.059,00	1,00	$ 635.059,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 635.059,00
NP08	TALA DE ARBOL A2 - PERIMETRO 1,70 M; GUARATARO H=12 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 635.059,00	1,00	$ 635.059,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 635.059,00
NP09	TALA DE ARBOL A3 - PERIMETRO 2,20 M; TAMARINDO H= 14 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 829.083,00	1,00	$ 829.083,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 829.083,00
NP10	TALA DE ARBOL A4 - PERIMETRO 2,90 M; MANGO H= 14 MT INCLUYE PODA, DESRAMADO, APILADO TRASIEGO Y TRANSPORTE HASTA EL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL. INCLUYE RETIRO DE TOCON DEL ARBOL HASTA UN METRO DE PROFUNDIDAD. NO INCLUYE RAICES	UNIDAD	$ 1.076.094,00	1,00	$ 1.076.094,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.076.094,00
	ITEMS NO PREVISTOS 02				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP11	ARBOL NATIVO POR REPOSICION FLOR AMARILLO y/o YOPO y/o CONGRIO H<=130 M	UND	$ 32.038,00	50,00	$ 1.601.900,00	-	$ -	-	$ -	50,00	$ 1.601.900,00
NP12	CORTE CON DISCO EN PAVIMENTOS O ANDENES	ML	$ 14.594,00	62,45	$ 911.395,30	-	$ -	-	$ -	62,45	$ 911.395,30
NP13	DEMOLICION DE ASFALTO - ANDEN	M2	$ 24.709,00	23,74	$ 586.591,66	-	$ -	-	$ -	23,74	$ 586.591,66
NP14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO ASFALTICO ESPESOR E = 4" . INCLUYE IMPRIMACION	M3	$ 1.729.932,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP15	EXCAVACION MANUAL H < 1 MT. INCLUYE RETIRO	M3	$ 57.351,00	213,39	$ 12.238.129,89	-	$ -	-	$ -	213,39	$ 12.238.129,89
NP16	DADOS DE CONCRETO APOYOS ESTRUCTURA DE PANELES SOLARES	UND	$ 30.500,00	86,00	$ 2.623.000,00	-	$ -	-	$ -	86,00	$ 2.623.000,00
NP17	ALFAGIA CONCRETO TERRAZA - MURO CERRAMIENTO	ML	$ 61.061,00	43,27	$ 2.642.109,47	-	$ -	-	$ -	43,27	$ 2.642.109,47
NP18	ANCLAJES PARA COLUMNETAS, INCLUYE PERFORACION Y EPOXICO	UND	$ 11.140,00	1170,00	$ 13.033.800,00	-	$ -	-	$ -	1170,00	$ 13.033.800,00
NP19	COLUMNETAS DE CONFINAMIENTO INCLUYE DILATACION ICOPOR POR ML	ML	$ 70.549,00	758,53	$ 53.513.532,97	-	$ -	-	$ -	758,53	$ 53.513.532,97
NP20	PLACA MACIZA CUBIERTA IMPERMEABILIZADA	M3	$ 855.098,00	46,86	$ 40.069.892,28	-	$ -	-	$ -	46,86	$ 40.069.892,28
NP21	REMARCO EN CONCRETO VENTANAS 50 cm X 10 cm	ML	$ 87.569,00	80,76	$ 7.072.072,44	-	$ -	-	$ -	80,76	$ 7.072.072,44
NP22	PASAMUROS 4" ACERO	UND	$ 384.788,00	3,00	$ 1.154.364,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 1.154.364,00
NP23	ESCALERA TIPO GATO	UND	$ 88.891,00	4,00	$ 355.564,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 355.564,00
NP24	TAPA METALICA MARCO Y CONTRAMARCO, Y/O ESCOTILLA	UND	$ 396.609,00	9,00	$ 3.569.481,00	-	$ -	-	$ -	9,00	$ 3.569.481,00
NP25	PLATINAS DE ANCLAJE CONCRETO PARA COLUMNAS METALICAS, ESTRUCTURA PANELES, ESTRUCTURA CUBIERTA	UND	$ 67.864,00	214,00	$ 14.522.896,00	-	$ -	-	$ -	214,00	$ 14.522.896,00
NP26	BANDEJAS EN LAMINA DE 1/4" Y PLATINAS SOPORTE PASOS DE ESCALERA Y DESCANSOS ANCHO = 0.28 MT	ML	$ 287.786,00	178,461834488127	$ 51.358.817,50	-	$ -	-	$ -	178,461834488127	$ 51.358.817,50
NP27	SUMINISTRO E INSTALACION BARANDA PARA ESCALERA	ML	$ 313.940,00	92,81	$ 29.136.771,40	-	$ -	-	$ -	92,81	$ 29.136.771,40
NP28	CAJA INSPECCION CONCRETO 60 X 60 H <0.60	UND	$ 340.851,00	2,00	$ 681.702,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 681.702,00
NP29	TUBERIA SANITARIA DE 6"	ML	$ 56.800,00	10,90	$ 619.120,00	-	$ -	-	$ -	10,90	$ 619.120,00
NP30	SUMINISTRO E INSTALACION CONTADOR DE AGUA, INCLUYE CAJA	UND	$ 265.254,00	1,00	$ 265.254,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 265.254,00
NP31	DILATACION EN PISOS CON SIKAFLEX O SIMILAR	ML	$ 14.607,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP32	MEDIA CAÑA EN GRANITO PULIDO (PI-005) BAÑOS	ML	$ 46.805,00	4,50	$ 210.622,50	-	$ -	-	$ -	4,50	$ 210.622,50
NP33	PLACA CONTRAPISO EN CONCRETO TIPO ROCK TOP. PLANTA ELECTRICA Y SUBESTACION	M2	$ 53.577,00	30,21	$ 1.618.561,17	-	$ -	-	$ -	30,21	$ 1.618.561,17
NP34	GUARDAESCOBA PORCELANATO H = 0.07 MT	ML	$ 13.298,00	660,00	$ 8.776.680,00	-	$ -	-	$ -	660,00	$ 8.776.680,00
NP35	CINTA ANTIDESLIZANTE PASO ESCALERA	ML	$ 15.439,00	70,00	$ 1.080.730,00	-	$ -	-	$ -	70,00	$ 1.080.730,00
NP36	REJAS DE FACHADA 40 X 20 MM	M2	$ 366.969,00	73,00	$ 26.788.737,00	-	$ -	-	$ -	73,00	$ 26.788.737,00
NP37	REJA DE FACHADA 100 X 40 MM	M2	$ 545.605,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP38	PUERTAS EN ALUMINIO	M2	$ 413.721,00	42,20	$ 17.459.026,20	-	$ -	-	$ -	42,20	$ 17.459.026,20
NP39	PUERTA PRINCIPAL VIDRIO LAMINADO 4+4	M2	$ 602.519,00	8,23	$ 4.958.731,37	-	$ -	-	$ -	8,23	$ 4.958.731,37
NP40	TAPA CARCAMO EN LAMINA ALFAJOR 3 MM	ML	$ 278.586,00	5,50	$ 1.532.223,00	-	$ -	-	$ -	5,50	$ 1.532.223,00
NP41	CARCAMO MEDIA TESION SUBESTACION. NO INCLUYE TAPA	ML	$ 108.815,00	5,50	$ 598.482,50	-	$ -	-	$ -	5,50	$ 598.482,50
NP42	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE CELDA NO. 4, TRANSFORMADOR TIPO SECO CLASE H DE 75 KVA. (VPRIM 13,2 KV - VSEC 208/120 V) FUNCIONAMIENTO.	UND	$ 38.651.632,00	1,00	$ 38.651.632,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 38.651.632,00
NP43	SUELO ARTIFICIAL PARA MEJORAMIENTO DE PUESTAS A TIERRA POR ML DE CABLE	ML	$ 72.898,00	50,40	$ 3.674.059,20	-	$ -	-	$ -	50,40	$ 3.674.059,20
NP44	TUBERIA CONDUIT PVC 4" PARA ACOMETIDAS	ML	$ 36.797,00	43,10	$ 1.585.950,70	-	$ -	-	$ -	43,10	$ 1.585.950,70
NP45	KIT DE TRANSICION PVC C900 - ACERO NEGRO SIAMESA-GABINETE-TUBERIA	UND	$ 1.563.478,00	3,00	$ 4.690.434,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 4.690.434,00
NP46	ESTRUCTURA DE SOPORTE PANELES SOLARES	M2	$ 185.633,00	170,49	$ 31.648.570,17	-	$ -	-	$ -	170,49	$ 31.648.570,17
	ITEMS NO PREVISTOS 02 - PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP 46	ESTRUCTURA DE SOPORTE PANELES SOLARES	M2	$ 185.633,00	0,00	$ -	-	$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP 47	CUBIERTA POLICARBONATO (C-000) Y ACCESO LATERAL	M2	$ 95.545,00	78,03	$ 7.455.376,35	-	$ -	-	$ -	78,03	$ 7.455.376,35
NP 48	MEDIA CAÑA MORTERO CUBIERTA(PI-008)	ML	$ 20.421,00	178,77	$ 3.650.662,17	-	$ -	-	$ -	178,77	$ 3.650.662,17
NP 49	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA SIKA FILL O SIMILAR 320	M2	$ 84.062,00	485,79	$ 40.836.478,98	-	$ -	-	$ -	485,79	$ 40.836.478,98
NP 50	TRAGANTE TIPO CUPULA 6"X4"(C-002)	UND	$ 79.295,00	9,00	$ 713.655,00	-	$ -	-	$ -	9,00	$ 713.655,00
NP 51	FLANCHES DE SELLO CUBIERTAS (SIN DETALLE) - O ALFAGIAS DE BORDE	ML	$ 33.804,00	80,74	$ 2.729.334,96	-	$ -	-	$ -	80,74	$ 2.729.334,96
NP 52	CANAL EN LAMINA GALV CALIBRE 22 Ld=0.60 MT	ML	$ 111.348,00	3,00	$ 334.044,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 334.044,00
	ITEMS NO PREVISTOS 03 - PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES 3				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP53	CANALETA SUPERFICIAL METALICA 120 X 50 mm. 90 X 50	ML	$ 79.989,00	137,50	$ 10.998.487,50	-	$ -	-	$ -	137,50	$ 10.998.487,50
NP54	SOPORTE DE SANITARIO - BARRA RETRACTIL	UND	$ 731.540,00	1,00	$ 731.540,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 731.540,00
NP55	PUERTA DE CARCELETAS	M2	$ 315.039,00	10,73	$ 3.380.368,47	-	$ -	-	$ -	10,73	$ 3.380.368,47
NP56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METALICO DE 8X1050KGF	UND	$ 3.792.346,00	1,00	$ 3.792.346,00	1,00	$ 3.792.346,00	-	$ -	0,00	$ -
NP57	ESTRUCTURA SOPORTE DE CUBIERTA EN POLICARBONATO	M2	$ 360.626,00	62,91	$ 22.686.981,66	-	$ -	-	$ -	62,91	$ 22.686.981,66
	ITEMS NO PREVISTOS 04 - PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES 4				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
	ACTIVDADES OBRA CIVIL				$ -		$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP58	DEMOLICION MURO INCLUYE RETIRO	M2	$ 48.110,00	12,52	$ 602.337,20	-	$ -	-	$ -	12,52	$ 602.337,20
NP59	CERRADURA PARA PUERTA EXTERIOR	UND	$ 105.843,00	25,00	$ 2.646.075,00	-	$ -	-	$ -	25,00	$ 2.646.075,00
NP60	CORTINERO EN Dry-wall	ML	$ 48.110,00	162,26	$ 7.806.328,60	-	$ -	-	$ -	162,26	$ 7.806.328,60
NP61	LAVAMANOS QUARTZTONE.	ML	$ 1.282.942,00	6,50	$ 8.339.123,00	-	$ -	-	$ -	6,50	$ 8.339.123,00

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)

CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09					CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
						CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL	CANT	VR TOTAL
NP62	LOSA MACIZA DE CUBIERTA	M2	$ 192.441,00	4,50	$ 865.984,50	-	$ -	-	$ -	4,50	$ 865.984,50
NP63	ESMALTE FLANCHE CUBIERTA	ML	$ 31.813,00	80,74	$ 2.568.581,62	-	$ -	-	$ -	80,74	$ 2.568.581,62
NP64	Suministro e instalacion TAPA DUCTOS/MUROS EN SOPERBOARD INCLUYE ESTUCO	M2	$ 128.294,00	49,47	$ 6.346.704,18	-	$ -	-	$ -	49,47	$ 6.346.704,18
NP65	SUMINISTRO E INSTALACION FLOTADORES TANQUES 1".ok	UND	$ 202.308,00	2,00	$ 404.616,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 404.616,00
NP66	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE 1".	UND	$ 194.878,00	2,00	$ 389.756,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 389.756,00
NP67	SUMINISTRO E INSTLACION TUBERIA ACERO CONEXIÓN BOMBAS 1"-1.1/2" (Cuarto de bombas agua potable)	ML	$ 36.168,00	10,22	$ 369.636,96	-	$ -	-	$ -	10,22	$ 369.636,96
NP68	SUMINISTRO E INSTALACION PINTURA REJAS Y FACHADA FLOTANTE	M2	$ 35.455,00	335,42	$ 11.892.316,10	-	$ -	-	$ -	335,42	$ 11.892.316,10
NP69	BOMBA EYECTORA PARA CUARTO DE BOMBAS: Bomba sumergible para pozo eyector de cuarto de bombas, Caudal 100 GPM y 8 mca potencia 1.0 HP	UND	$ 4.276.474,00	2,00	$ 8.552.948,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 8.552.948,00
NP70	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA EN TUBERIA METALICA ESTRUCTURAL , PARA MESON QUARZTONE INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	$ 159.969,00	8,10	$ 1.295.748,90	-	$ -	-	$ -	8,10	$ 1.295.748,90
NP71	SUMINISTRO E INSTALACION BREAKER 2X20	UND	$ 69.493,00	19,00	$ 1.320.367,00	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 1.320.367,00
NP72	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE ENCAUCHETADO 3X16 PARA CONEXIÓN SEÑAL AIRE ACONDICIONADO (Equipos aire acondicionado)	ML	$ 29.936,00	600,00	$ 17.961.600,00	-	$ -	-	$ -	600,00	$ 17.961.600,00
NP73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHEQUE HORIZONTAL DE 2". (acometida hidrahulica)	UNIDAD	$ 267.280,00	1,00	$ 267.280,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 267.280,00
NP74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VALVULA DE PIE DE 3"	UND	$ 864.336,00	3,00	$ 2.593.008,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 2.593.008,00
NP75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONCRETO ESTAMPADO.	M2	$ 134.281,00	83,13	$ 11.162.779,53	-	$ -	-	$ -	83,13	$ 11.162.779,53
NP76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA BANDEJA.	ML	$ 77.655,00	79,4707359474599	$ 6.171.300,00	-	$ -	-	$ -	79,4707359474599	$ 6.171.300,00
NP77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELOS RASOS BOARD A 9 MT ALTURA	M2	$ 128.294,00	7,02	$ 900.623,88	-	$ -	-	$ -	7,02	$ 900.623,88
NP78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANAS REJILLAS ADICIONALES EN ESCALERA Y CUARTO ESQUINA	M2	$ 481.103,00	19,00	$ 9.140.957,00	-	$ -	-	$ -	19,00	$ 9.140.957,00
NP79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALFAGIAS EN VENTANAS	ML	$ 55.161,00	65,74	$ 3.626.284,14	-	$ -	-	$ -	65,74	$ 3.626.284,14
NP80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE BALDOSA ESCALERA	ML	$ 90.875,00	54,27	$ 4.931.786,25	-	$ -	60,41	$ 5.489.758,75	114,68	$ 10.421.545,00
NP81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LETRERO LOGO ESCUDO DE COLOMBIA	UND	$ 7.483.830,00	1,00	$ 7.483.830,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 7.483.830,00
NP82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIGAS DE CONFINAMIENTO	ML	$ 75.103,00	375,78	$ 28.222.205,34	-	$ -	-	$ -	375,78	$ 28.222.205,34
NP83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PAÑETE FACHADA EN ALTURA POR M2	M2	$ 46.951,00	613,31	$ 28.795.517,81	-	$ -	-	$ -	613,31	$ 28.795.517,81
NP84	Suministro e instalacion de jardineria incluye transporte , abono , fertilizantes tierra negra,plantas en perimetro de jardineras y todo lo necesario para la correcta instalacion	GBL	$ 2.672.796,00	1,00	$ 2.672.796,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 2.672.796,00
NP85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Puerta para salida para cubierta en lamina de alfajor , metalica con anclajes, platinas y Bisagras incluye pintura con marco recibidor y pendientes	UND	$ 481.103,00	1,00	$ 481.103,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 481.103,00
NP86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Banca en concreto de 8cms de espesor incluye acero de refuerzo 60 cms de ancho	ML	$ 117.603,00	3,60	$ 423.370,80	-	$ -	-	$ -	3,60	$ 423.370,80
NP87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Escalerilla tipo gato, con peldaños en tuberia de aguas negra suficientes para subir a cubierta s incluye anticorrosivo y pintura en aceite anclajes, platinas chazos y todo lo necesario para su correcta instalacion.	UND	$ 513.177,00	1,00	$ 513.177,00	1,00	$ 513.177,00	-	$ -	0,00	$ -
NP88	Suministro e instalacion de barrotes en tuberia de aguas negras con sus refuerzos horizontales para vanos.	M2	$ 481.103,00	4,15	$ 1.996.577,45	-	$ -	-	$ -	4,15	$ 1.996.577,45
NP89	SUMINISTRO E INSTALACION CONTRA MARCO PARA REJA EN TUBERIA CUADRADA, INCLUYE SOLDADURA , ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	$ 23.521,00	35,40	$ 832.643,40	-	$ -	-	$ -	35,40	$ 832.643,40
NP90	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO TORTUGA (SILVANIA) 12W 100-277V, INCLUYE TUBERIA IMC, CABLES, MARCACIÓN	UND	$ 292.579,00	12,00	$ 3.510.948,00	-	$ -	-	$ -	12,00	$ 3.510.948,00
NP91	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REFLECTOR LED 50W 100-277V,TIPO INTEMPERIE IP65 IK08 INCLUYE TUBERIA PVC, CABLES, MARCACIÓN, BASE DE CONCRETO Y REJILLA ANTIVANDALICA.	UND	$ 396.097,00	6,00	$ 2.376.582,00	-	$ -	-	$ -	6,00	$ 2.376.582,00
NP92	SUMINITRO E INSTALACIÓN DE FOTOCELDA	UND	$ 282.967,00	4,00	$ 1.131.868,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 1.131.868,00
NP93	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE Luminaria Led Hermetica 2x18w T8 Pc Luz Neutra 3600 Lm 100-277V,TIPO INTEMPERIE IP65 IK08 INCLUYE TUBERIA IMC, CABLES, MARCACIÓN, BASE DE CONCRETO Y REJILLA ANTIVANDALICA.	UND	$ 611.018,00	4,00	$ 2.444.072,00	-	$ -	-	$ -	4,00	$ 2.444.072,00
	ACTIVIDADES ELECTRICAS SISTEMA SOLAR				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP94	SUMINISTRO E INSTALACION ACOMETIDA DE CABLE ZZ-F DE 4 MM2 PARA CONEXIÓN DE SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO DESDE TERRAZA HASTA TABLERO DE PROTECCIONES DC EN PISO 1, INCLUYE: CABLEADO 2F(4MM2)+1T (8) AWG HF FR	ML	$ 24.706,00	280,00	$ 6.917.680,00	-	$ -	-	$ -	280,00	$ 6.917.680,00
NP95	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT DE 1" DESDE CAJA DE PASO EN TERRAZA, BAJANTE POR BUITRON Y LLEGADA A TDC EN PISO 1, INCLUYE ELEMENTOS DE MARCACION, FIJACION, ACCESORIOS Y TERMINALES	ml	$ 38.603,00	200,00	$ 7.720.600,00	-	$ -	-	$ -	200,00	$ 7.720.600,00
NP96	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE PROTECCIONES DC INCLUYE: CAJA METALICA IP 68 EXTERIOR DE 80X80X35 CM CON 4 PROTECCIONES DC DE 2X50A, BARRAJE DE TIERRA, Y PUENTES EQUIPOTENCIALES EN COBRE DE 200A, ICC 10KA	UND	$ 7.323.289,00	1,00	$ 7.323.289,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 7.323.289,00
NP97	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE DISTRIBUCION DC 2 - BANCO DE BATERIAS (TABLERO TIPO COFRE FABRICADO EN LÁMINA COLD ROLLED, IP44, USO INT, MEDIDAS: 70X50X40 (ALTOXANCHOXPROFUNDO). COLOR GRIS RAL 7032. + BARRAJE PRINCIPAL EN COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA PUREZA 160A. + CARTUCHO DE FUSIBLES NH, NH000, ENTRADA: 100 A, GG, UN AC: 500 V, UN DC: 250 V + BASE PORTAFUSIBLES NH00 TAM. 2, 1 POLO 250 VDC)	UND	$ 6.308.432,00	2,00	$ 12.616.864,00	-	$ -	-	$ -	2,00	$ 12.616.864,00
NP98	SUMINISTRO E INSTALLACION DE INVERSOR HIBRIDOTRIFASICO DE 10KW MARCA POWEST, 4 ENTRADAS DE 1000V, 48 VDC, TIPO EXTERIOR CON PUERTO DE COMUNICACIONES WIFI Y DE DATOS PARA TRATAMIENTO DE DATOS, ELEMENTOS DE ANCLAJE Y SUJECION. 10 AÑOS DE GARANTIA.	UND	$ 18.644.243,00	1,00	$ 18.644.243,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 18.644.243,00
NP99	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE PROTECCION SALIDA DE INVERSORES CARGADORES CON 3 BARRAJES DE FASE DE 200A, UN BARRAJE DE NEUTRO Y UN BARRAJE DE TIERRA DE 200A, UNA PROTECCION DE SALIDA, AGUAS DEBAJO DE LOS BARRAJES DE 3X100A BIDIRECCIONAL. LAMINA COLD ROLLED. 80X80X35	UND	$ 6.388.852,00	1,00	$ 6.388.852,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 6.388.852,00
NP100	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT DE 1 1/2" DESDE TGA HASTA TRANSFORMADOR BAJA BAJA REDUCTOR,INLCUYES ELEMENTOS DE FIJACION, ACCESORIOS DE CONEXIÓN	ML	$ 62.670,00	18,00	$ 1.128.060,00	-	$ -	-	$ -	18,00	$ 1.128.060,00
NP101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONECTOR EN CORAZA TIPO AMERICANA DE 1 METRO DE LONGITUD EN 3/4" INCLUYE CAJAS DE PASO Y CONECTORES RECTOS	UND	$ 56.811,00	29,00	$ 1.647.519,00	-	$ -	-	$ -	29,00	$ 1.647.519,00
NP102	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO TIPO INTERPERIE DE 40X40 EN TERRAZA	UND	$ 435.966,00	1,00	$ 435.966,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 435.966,00
	ACTIVIDADES ELECTRICAS COMPLEMENTARIAS				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA (PLANTA EMER A TGD) Y TRANFORMADOR-MEDIDA-MEDIDA-TRANSFERENCIA - TGD (2(3N°1/0(F) + 1N°/0(N)) + 1N°2(T)) THHN-AWG, 8-7	ML	$ 501.164,00	26,00	$ 13.030.264,00	-	$ -	-	$ -	26,00	$ 13.030.264,00
NP104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE BORNES DE TRANSFORMADOR A CELDA DE MEDIDA BCI Y DE MEDIDA A TRANSFERENCIA BCI Y DE PLANTA A TABLERO BCI Y DESDE TGD HASTA TABLERO TN1 PISO 3 EN 3N°4 (F) + 1N°4(N) + 1N°6(T) THHN-AWG	ML	$ 144.941,00	141,00	$ 20.436.681,00	-	$ -	-	$ -	141,00	$ 20.436.681,00
NP105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR DESDE TGD HASTA TABLERO TN3 PISO 1 y TN2 PISO 2 - ACOMETIDA 3N°6(F) + 1N°6(N) + 1N°8(T)	ML	$ 99.187,00	80,00	$ 7.934.960,00	-	$ -	-	$ -	80,00	$ 7.934.960,00
NP106	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT DE 3", INCLUYE ELEMENTOS DE SUJECION, TERMINALES, MARCACION Y TODOS LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	ML	$ 224.980,00	7,00	$ 1.574.860,00	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 1.574.860,00
NP107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC EB DE 3". INCLUYE EXCAVACIÓN, RELLEN Y COMPACTACIÓN	ML	$ 87.044,00	30,00	$ 2.611.320,00	-	$ -	-	$ -	30,00	$ 2.611.320,00
NP108	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR DESDE TGD HASTA TABLERO GENERAL TN- AA AIRE ACONDICIONADOS - ACOMETIDA 3N°2/0(F) + 1N°2/0(N) + 1N°2(T). HF-FR-LS-CT. 7-TNAA	ML	$ 317.657,00	23,00	$ 7.306.111,00	-	$ -	-	$ -	23,00	$ 7.306.111,00
NP109	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE BYPASS RED REGULADA EN LAMINA COLD ROLLED DE 120X80X35, CON LLAVE SELECTORA DE 50 AMP, TRES PROTECCIONES DE ENTRADA DE 3X50 AMP Y 3 SALIDAS DE PROTECCIONES DE 3X30 AMP, BARRAJES DE FASES, NEUTRO Y TIERRA DE 200 AMP. ICC DE 10KA	UND	$ 9.099.508,00	1,00	$ 9.099.508,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 9.099.508,00
NP110	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELECTRICA 3F(10)+1N(10)+1T(10) DESDE DE BY PASS UPS HASTA TABLEROS DE RED REGULADA EN PISOS 1, 2 Y 3	ML	$ 51.644,00	491,983257019463	$ 25.407.983,33	-	$ -	-	$ -	491,983257019463	$ 25.407.983,33

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL
REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10

							CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10		CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10		CONDICIONES ACTUALIZADAS MODIFICACION 10	
	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09						**CANT**	**VR TOTAL**	**CANT**	**VR TOTAL**	**CANT**	**VR TOTAL**
	ACTIVIDADES ELECTRICAS MEDIA TENSION					$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP111	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE MEDIA TENSION EN XLPE (3NO 185 MM) 15KV. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN	ML	$ 335.004,00	11,5965441337002	$ 3.884.888,67	-	$ -	0,00317601887046237	$ 1.063,98	11,5997201525707	$ 3.885.952,65
NP112	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTE TIPO EXTERIOR EN POSTE 17.5 kV 5/5A SEGÚN NORMA CODENSA	UND	$ 3.382.828,00	3,00	$ 10.148.484,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 10.148.484,00
NP113	SUMIISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADORES DE POTENCIAL 13200/120 USO EXTERIOR EN POSTE	UND	$ 3.618.119,00	3,00	$ 10.854.357,00	-	$ -	-	$ -	3,00	$ 10.854.357,00
NP114	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE CONTROL 12 X 12 PARA BAJANTES DE SEÑAL DESDE POSTE A UNIDAD DE MEDIDA	ML	$ 163.848,00	10,00	$ 1.638.480,00	10,00	$ 1.638.480,00	-	$ -	0,00	$ -
NP115	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA METALICA PARA MEDIDOR TIPO EXTERIOR LAMINA COLDROLLED CON ESPACIO PARA BLOQUE DE PRUEBAS Y BLOQUE DE PRUEBA DE 3 ELEMENTOS	UND	$ 1.047.737,00	1,00	$ 1.047.737,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 1.047.737,00
NP116	SUMINISTRO, INSTALACION Y TRANSPORTE DE CRUCETAS DE 2.5 M GALVANIZADA, INCLUYE DIAGONAL Y PERNOS DE SUJECION	UND	$ 591.186,00	7,00	$ 4.138.302,00	-	$ -	-	$ -	7,00	$ 4.138.302,00
NP117	SUMINISTRO, INSTALACION DE CONJUNTO DE AISLADORES POLIMERICOS, GRAPAS TORNILLO DE SUSPENSIÓN	UND	$ 604.359,00	9,00	$ 5.439.231,00	-	$ -	-	$ -	9,00	$ 5.439.231,00
NP118	SUMINISTRO, INSTALACION Y TRANSPORTE DE POSTEN DE CONCRETO DE 12 M X 750 KGF AUTOSOPORTADO	UND	$ 4.949.313,00	1,00	$ 4.949.313,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 4.949.313,00
	NPS MODIFICACION 9				$ -	$ -	$ -	$ -	$ -		$ -
NP119	ESTANTERIA PESADA PARA BATERIAS SOLARES, EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 16,	M2	$ 3.554.836,00	1,00	$ 3.554.836,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 3.554.836,00
NP120	MANIOBRA DE CONEXIÓN	UN	$ 3.500.000,00	1,00	$ 3.500.000,00	-	$ -	-	$ -	1,00	$ 3.500.000,00
			COSTO DIRECTO		$ 4.022.213.797,10		$ 13.328.737,68		$ 13.328.737,68		$ 4.022.213.797,10
	ADMINISTRACION		17,00%		$ 683.776.345,51		$ 2.265.885,41		$ 2.265.885,41		$ 683.776.345,51
	IMPREVISTOS		3,00%		$ 120.666.413,91		$ 399.862,13		$ 399.862,13		$ 120.666.413,91
	UTILIDAD		5,00%		$ 201.110.689,86		$ 666.436,88		$ 666.436,88		$ 201.110.689,86
	IVA/UTILIDAD		19,00%		$ 38.211.031,07		$ 126.623,01		$ 126.623,01		$ 38.211.031,07
			VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 1.043.764.480,35**		**$ 3.458.807,43**		**$ 3.458.807,43**		**$ 1.043.764.480,35**
			VALOR TOTAL OBRA		**$ 5.065.978.277,45**		**$ 16.787.545,11**		**$ 16.787.545,11**		**$ 5.065.978.277,45**
	PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES				$ 1,17						$ 1,17
	PROVISIÓN PARA PAGO DE VALORES, TARIFAS, TASAS Y EXPENSAS RELACIONADAS CON DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS Y LÍQUIDOS, LICENCIAS Y PERMISOS DE CONSTRUCCIÓN, PERMISOS AMBIENTALES, CONCEPTOS AERONÁUTICA CIVIL, CERTIFICACIONES TALES COMO RETIE, RETILAP, CERTIFICACIÓN PUNTOS DE DATOS, PRUEBAS VLF, CONEXIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE LA EDIFICACIÓN Y TRÁMITE DE VISITA Y CONCEPTO DEL CUERPO OFICIAL DE BOMBEROS				$ 50.002.220,89	-					$ 50.002.220,89
			VALOR TOTAL		**$ 5.115.980.499,51**		**$ 16.787.545,11**		**$ 16.787.545,11**		**$ 5.115.980.499,51**

CARLOS EDUARDO BERMUDEZ
REPRESENTANTE LEGAL
BERMUDEZ SAS

SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ
Firmado digitalmente por SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

SANDRA CAROLINA CARDOZO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INGEALDEIC

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
RAMA JUDICIAL

REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)

CONTRATO 084 DE 2022

ACTA DE MODIFICACION 10. CUADRO DE MAYORES CANTIDADES

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09				CANTIDADES MAYORES MODIFICACION 10	
				CANT	VR TOTAL
13	**PAÑETES, ENCHAPES Y MESONES**				
13,2	PAÑETE PARA MUROS, IMPERMEABLE, LISO, RELACIÓN 1:3, (ESPESOR PROMEDIO 3 CM +/- 1 CM). EL VALOR INCLUYE LINEALES, FILOS Y DILATACIONES. EL ÁREA DE MEDIDA SERÁ EL ÁREA EFECTIVAMENTE PAÑETADA.	M2	$ 30.330,00	141,72	$ 4.298.367,60
15	**CARPINTERIA METALICA Y DE VIDRIO**				
15,5	ESPEJO 4 MM. BISELADO Y PULIDO CUATRO LADOS. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE PELICULA DE SEGURIDAD LOS ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO).	m2	$ 128.345,00	6,03	$ 773.920,35
17	**ELECTRICOS - CONEXIÓN EXTERNA**				
17,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES PREMOLDEADAS PARA 15 KV - USO EXTERIOR PARA CALIBRES DE CABLES ENTRE 2 - 3/0 - JUEGO X 3 UNIDADES MARCA 3M O SUPERIOR CALIDAD. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 739.532,00	1,00	$ 739.532,00
18	**ELECTRICOS - SUBESTACIÓN ELECTRICA**				
18,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE DE CIRCUITO AEREO A SUBTERRANEO TUBO IMC DE 4" NORMA CODENSA CS 400. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	ML	$ 405.219,00	5,00	$ 2.026.095,00
	ITEMS NO PREVISTOS 04 - PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES 4				
	ACTIVDADES OBRA CIVIL			-	
NP80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENCHAPE BALDOSA ESCALERA	ML	$ 90.875,00	60,41	$ 5.489.758,75
	ACTIVIDADES ELECTRICAS MEDIA TENSION				
NP111	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE MEDIA TENSION EN XLPE (3NO 185 MM) 15KV. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN	ML	$ 335.004,00	0,00317601887046237	$ 1.063,98
			COSTO DIRECTO		**$ 13.328.737,68**
			ADMINISTRACIÓN 17,00%		$ 2.265.885,41
			IMPREVISTOS 3,00%		$ 399.862,13
			UTILIDAD 5,00%		$ 666.436,88
			IVA/UTILIDAD 19,00%		$ 126.623,01
			VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS		**$ 3.458.807,43**
			VALOR TOTAL OBRA		**$ 16.787.545,11**

CARLOS EDUARDO BERMUDEZ
DIRECTOR DE OBRA
BERMUDEZ SAS

SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ
Firmado digitalmente por SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

SANDRA CAROLINA CARDOZO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INGEALDEIC

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA RAMA JUDICIAL

REALIZAR LA OBRA DE CONSTRUCCIÓN DE LA SEDE JUDICIAL DE PUERTO CARREÑO (VICHADA)
CONTRATO 084 DE 2022

CONTRATISTA	BERMUDEZ SAS
NIT	816.000.531-1
INTERVENTOR	CONSORCIO INGEALDEIC
NIT	901.605.438-8
LOCALIZACIÓN	PUERTO CARREÑO

ACTA DE MODIFICACION 10. CUADRO DE MENORES CANTIDADES

	CONDICIONES VIGENTES DEL CONTRATO. ACTA MODIFICACION 09			CANTIDADES MENORES MODIFICACION 10	
				CANT	**VR TOTAL**
15	**CARPINTERIA METALICA Y DE VIDRIO**				
15,4	PUERTA METALICA EN PERSIANA EN LÁMINA COLD ROLLED CAL. 18 ACABADO EN COLOR SEGUN DISEÑO. INCLUYE MARCO METALICO EN LÁMINA COLD ROLLED CAL.18 GALVANIZADO EN COLOR NEGRO MATE, CERRADURA EN ACERO INOXIDABLE. CERROJO DE SEGURIDAD CON PASADORES EN ACERO. LLAVE EN EL EXTERIOR E INTERIOR DIMENSIONES ACABADO SEGÚN DETALLE.	M2	$ 339.199,00	3,32	$ 1.126.140,68
17	**ELECTRICOS - CONEXIÓN EXTERNA**				
17,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION DOBLE PARA CANALIZACIÓN DE M.T. Y B.T. NORMA CODENSA CS-276 (EXCAVACIÓN EN ZONA VERDE O ZONA DURA, BASE EN RECEBO COMÚN, PLACA EN CONCRETO, LADRILLO COMÚN, PLACA DE IDENTIFICACIÓN, MARCO Y TAPA). INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 2.203.762,00	1,00	$ 2.203.762,00
26	**ELECTRICOS - VOZ Y DATOS**				
26,7	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ANTENA EXTERNA DE TV DE 10 ELEMENTOS. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 164.003,00	1,00	$ 164.003,00
26,8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE ACOMETIDA PARA ANTENA EXTERNA DE TV EN TUBERÍA DE 3/4", CABLE BLINDADO RG-59U TV. INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 80.599,00	1,00	$ 80.599,00
26.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE STRIP TELEFÓNICO DE 100 PARES. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UNIDAD	$ 1.802.307,00	1,00	$ 1.802.307,00
31	**SEGURIDAD Y CONTROL**				
31,7	SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE MONITOR WQHD (2560X1440) DE 32 PULGADAS TIPO LCD, TECNOLOGÍA HDR, PUERTOS HDMI, DISPLAY PORT, SALIDA DE AUDIFONOS, TASA DE REFRESCO DE 144 HZ, VELOCIDAD DE RESPUESTA DEL MONITOR DE 1 MILISEGUNDO, MARCA TIPO SAMSUMG O SIMILAR.	UNIDAD	$ 2.007.923,00	1,00	$ 2.007.923,00
	ITEMS NO PREVISTOS 03 - PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS				
NP56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METALICO DE 8X1050KGF	UND	$ 3.792.346,00	1,00	$ 3.792.346,00
	ITEMS NO PREVISTOS 04 - PROVISIÓN PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES 4				
NP87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN Escalerilla tipo gato, con peldaños en tuberia de aguas negra suficientes para subir a cubierta s incluye anticorrosivo y pintura en aceite anclajes, platinas chazos y todo lo necesario para su correcta instalacion.	UND	$ 513.177,00	1,00	$ 513.177,00
	ACTIVIDADES ELECTRICAS MEDIA TENSION				
NP114	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE CONTROL 12 X 12 PARA BAJANTES DE SEÑAL DESDE POSTE A UNIDAD DE MEDIDA	ML	$ 163.848,00	10,00	$ 1.638.480,00
	COSTO DIRECTO				**$ 13.328.737,68**
	ADMINISTRACIÓN		17,00%		$ 2.265.885,41
	IMPREVISTOS		3,00%		$ 399.862,13
	UTILIDAD		5,00%		$ 666.436,88
	IVA/UTILIDAD		19,00%		$ 126.623,01
	VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 3.458.807,43**
	VALOR TOTAL				**$ 16.787.545,11**

SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ
Firmado digitalmente por SANDRA CAROLINA CARDOZO PEREZ

CARLOS EDUARDO BERMUDEZ
DIRECTOR DE OBRA
BERMUDEZ SAS

SANDRA CAROLINA CARDOZO
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INGEALDEIC