CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

Cota (Cundinamarca). 06 de marzo de 2026

CII117-2023/175-2026

EMSERCOTA S.A.
ESP COTA
Tel: 877 7148
FOLIOS 07 MAR 2026 HORA 4:11
No. Radicado:
Recibido Por:
Trámite

Señores.
EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS DE COTA E.S.P (EMSERCOTA).
Atn. Andrés Felipe Rincón Damián.
Supervisor del Contrato.
emsercota@hotmail.com
Cl. 12 No. 4 - 35.
Cota, Cundinamarca.

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 117-2023 "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURÍDICA A LA CONSTRUCCION DE LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO, Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA".

ASUNTO: Remisión Acta Parcial de Cobro No. 10, del Contrato de Obra 112-2023.

Cordial saludo:

Mediante la presente, nos permitimos remitir los documentos relacionados a continuación, los cuales corresponden al Acta Parcial de obra No. 10, que comprende el periodo ejecutado del 01/01/2026 a 28/02/2026, lo anterior para su revisión y fines pertinentes.

1. INFORME AVAL INTERVENTORIA
2. INFORME CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA
3. ACTA DE CORTE No. 10 RESUMEN BALANCE FINANCIERO
4. INFORME DE OBRA SOPORTE CUENTA
5. ACTA DE CORTE No. 10 (SABANA)
6. MEMORIAS SOPORTE CORTE
7. BITACORA
8. PLANILLA SEGURIDAD SOCIAL DEL PERIODO QUE CORRESPONDE EL CORTE
9. CERTIFICADO PARAFISCALES DE LA EMPRESAS QUE CONFORMAN EL CONSORCIO FIRMADO POR REVISORES FISCALES
10. TARJETA PROFESIONALES DE REVISORES FISCALES.
11. CERTIFICADO JUNTA CENTRAL DE CONTADORES DE LOS REVISORES FISCALES DEL CONSORCIO
12. POLIZA ACTUALIZADA
13. FACTURA
14. CERTIFICADO BANCARIO
15. ACTA CONSORCIAL
16. RUT CONSORCIO AQUA
17. RUT IGV, CONSTRUCCIONES Y OBRAS CIVILES DE LA COSTA S.A.S. Y CONSTRUMAS DE LA COSTA S.A.S.
18. CAMARA DE COMERCIO IGV, CONSTRUCCIONES Y OBRAS CIVILES DE LA COSTA S.A.S. Y CONSTRUMAS DE LA COSTA S.A.S.

Atentamente,

CANDELARIA MENDOZA OVIEDO.
Representante Legal – Interventoría.
Consorcio Interacueducto Cota.

Anexo: ____ Folios.

AVAL E INFORME CORTE DE OBRA No. 10- FASE II
PERIODO 01 DE ENERO AL 28 FEBRERO DE 2026.



CONTRATO DE INTERVENTORÍA 117-2023

CONTRATO DE OBRA COT-112-2023

COTA, CUNDINAMARCA

28 de febrero de 2026

No. de folios _____

000002

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 2
2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 117-2023 3
3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA COT-112-2023. 4
4. INFORME FINANCIERO 5
4.1 AVANCE ACUMULADO 5
5. CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO 6
5.1 ESTADO DE EJECUCIÓN Y AVANCE DE ACTIVIDADES DE OBRA 6
6. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL PROYECTO 126

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

1. INTRODUCCIÓN

De acuerdo a los estudios previos realizados por el municipio de Cota (Cundinamarca), en cabeza de la administración municipal, evidenció la necesidad de la Optimización del sistema de acueducto y construcción del sistema de alcantarillados pluvial y sanitario, de la vereda Parcelas, Globo 1, Sector Occidental, Municipio De Cota (Cundinamarca), por lo que se desarrolló el proceso administrativo para el proyecto ***"CONSTRUCCIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDCUCTO, Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA CUNDINAMARCA".***

El presente informe pretende comunicar a la parte contratante, el estado de ejecución del contrato de obra, sirviendo como soporte y aval para el trámite correspondiente del acta parcial No.10, razón por la cual relacionamos la información de avance para el período comprendido entre el 01 de enero al 28 febrero de 2026.

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 117-2023

CONTRATANTE	EMSERCOTA S.A. E.S.P.
CONTRATISTA	CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA.
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRES FELIPE QUINTERO CORDOBA.
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.	117 DE 2023
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y JURÍDICA A LA CONSTRUCCION DE LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO, Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA.
PLAZO INICIAL	OCHO (8) MESES, sin superar el 31 de diciembre de 2023. Distribuidos así: Etapa I: correspondiente a la ejecución del Ítem AJUSTES DE ESTUDIOS Y DISEÑOS, el cual tendrá un plazo de uno (1) mes. Etapa II: comprende la ejecución de obras con un plazo de siete (7) meses.
FECHA FIRMA DEL CONTRATO	8 de junio de 2023.
FECHA ACTA DE INICIO.	26 de junio de 2023.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL.	31 de diciembre 2023.
SUSPENSIÓN No. 1.	Desde 24 de julio de 2023 hasta 06 de septiembre de 2023.
AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. 1.	Desde 07 de septiembre de 2023 hasta el 06 de octubre de 2023.
REINICIO No. 1.	06 de octubre de 2023.
PRORROGA No. 1.	Hasta el 28 de diciembre de 2024.
PRORROGA No. 2 (SEGÚN OTRO SI N°3).	Hasta el 27 de diciembre de 2025.
PRORROGA No. 3 (SEGÚN OTRO SI N°4).	Hasta el 30 de julio de 2026.
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA	30 de julio de 2026.
FECHA DE APROBACIÓN DE LA PÓLIZA.	06 de enero de 2026.
FORMA DE PAGO.	*(...) la Entidad entregará al Contratista anticipo del 20% del valor neto del Contrato.* *La Entidad hará pagos parciales mensuales con su respectiva amortización de anticipo, todo lo cual se regirá por las siguientes reglas:* *La Entidad pagará al Interventor el valor del contrato en pagos parciales mensuales en pesos colombianos, de acuerdo con el porcentaje (%) de ejecución del contrato de obra hasta el noventa y cinco por ciento (95 %) de su monto. El cinco por ciento (5%) restante se pagará una vez finalizada la ejecución del contrato de obra.* *El pago al Interventor se efectuará dentro de los (30) días hábiles siguientes a la presentación de la factura, el acta de recibo suscrita por el supervisor designado para el recibo a satisfacción de las actividades y de la certificación de encontrarse al día con los aportes al Sistema de la Seguridad Social y Parafiscales, de conformidad con lo señalado en el parágrafo 1 del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 (...).*
VALOR DEL CONTRATO.	TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS ($3.289.842.692,00) M/CTE.

Tabla 1. *Información general del contrato de interventoría.*

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA COT-112-2023.

CONTRATANTE	EMSERCOTA S.A E.S.P
CONTRATISTA	CONSORCIO AQUA. R.L. DORIKA ANDREA FONSECA LOZANO.
NIT	901.707.176-1.
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE SELECCION ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SAMC-002-2023.
CONTRATO DE OBRA No.	CTO-112-2023.
OBJETO.	"CONSTURCCION DE LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUPTO, Y CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOS PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA"
PLAZO INICIAL.	OCHO (8) MESES, EL CUAL NO PODRÁ SUPERAR EL 31/12/2023.
PLAZO DE ADICIÓN.	HASTA EL 28 DE DICIEMBRE DE 2024.
FECHA FIRMA DEL CONTRATO.	28 DE ABRIL DE 2023.
No. RP Y FECHA.	RES-2023000194 DE 28 DE ABRIL DE 2023.
No CDP Y FECHA.	DIS-2023000079 DE 02 DE FEBRERO DE 2023.
FECHA ACTA DE INICIO.	26 DE JUNIO DE 2023.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL.	31 DE DICIEMBRE 2023.
SUSPENSIÓN No. 1	DESDE 24 DE JULIO DE 2023 HASTA 06 DE SEPTIEMBRE DE 2023.
AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No. 1.	DESDE 07 DE SEPTIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO No. 1	6 DE OCTUBRE DE 2023
PRORROGA No. 1.	HASTA EL 28 DE DICIEMBRE DE 2024.
PRORROGA No. 2 (SEGÚN OTRO SI N°3).	HASTA EL 25 DE DICIEMBRE DE 2025.
PRORROGA No. 3 (SEGÚN OTRO SI N°5).	HASTA EL 30 DE JULIO DE 2026.
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUALIZADA.	30 DE ENERO DE 2026.
FECHA DE APROBACIÓN DE LA PÓLIZA.	29 DE DICIEMBRE DE 2023.
FORMA DE PAGO	En el presente proceso de contratación la entidad entregará al contratista a título de anticipo un valor equivalente hasta por el 20% del valor básico del contrato. El anticipo se regirá por las condiciones señaladas en la Minuta del Contrato. La Entidad entregará un anticipo y posteriormente hará pagos parciales con su respectiva amortización, todo lo cual se regirá por las siguientes reglas: La entidad efectuará al Contratista pagos mensuales en pesos colombianos, de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la interventoría en el mes inmediatamente anterior, las cuales además deben ser verificables físicamente y deberán soportarse en Actas de Obra, de conformidad con los precios unitarios y el valor del AIU pactado.
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	CUARENTA Y SIETE MIL VEINTIDOS MILLONES NOVECIENTOS CATORCE MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE **($ 47.022.914.187,31)**
VALOR FASE 1: REVISIÓN Y AJUSTE DISEÑOS	$419.170.895.50
VALOR FASE 2: OBRA	$46.603.743.291.81

Tabla 2. *Información del contrato de obra*

SUPERVISIÓN	
Nombre supervisor:	**ANDRES FELIPE RINCON DAMIAN**

Tabla 3. *Información supervisión EMSERCOTA*

4. INFORME FINANCIERO

4.1 AVANCE ACUMULADO

4.1.1 Avance financiero contrato de obra

VALOR TOTAL			**$ 47,022,914,187.31**
VALOR FASE 1			$ 419,170,895.50
VALOR FASE 2			$ 46,603,743,291.81
		% EJECUTADO	**VALOR AMORTIZADO**
VALOR CORTE N°1 (ANTICIPO)	$ 9,404,582,837.46	20%	
VALOR CORTE N°2 (ESTUDIOS Y DISEÑOS)	$ 419,170,895.50	0.89%	$ 83,834,179.10
VALOR CORTE N°3	$ 3,238,664,912.52	6.89%	$ 647,732,982.50
VALOR CORTE N°4	$ 1,868,459,459.85	3.97%	$ 373,691,891.97
VALOR CORTE N°5	$ 1,037,072,300.26	2.21%	$ 207,414,460.05
VALOR CORTE N°6	$ 2,058,377,927.19	4.38%	$ 411,675,585.44
VALOR CORTE N°7	$ 946,799,563.79	2.01%	$ 189,359,912.76
VALOR CORTE N°8	$ 4,787,535,083.76	10.18%	$ 957,507,016.75
VALOR CORTE N°9	$ 2.440.563.953,51	5,19%	$ 488.112.790,70
VALOR CORTE N°10 (PRESENTE ACTA)	$ 4.177.022.913,90	8,88%	$ 835.404.582,78
VALOR TOTAL AMORTIZACION DE ANTICIPO A LA FECHA			**$ 3.237.226.385,30**

VALOR EJECUTADO A LA FECHA	$ 20.973.667.010,28	44,60%
SALDO POR EJECUTAR	$ 26.049.247.177,03	55,40%

PERIODO QUE COMPRENDE EL AVANCE CORTE 10: 01 DE ENERO DE 2026 AL 28 FEBRERO DE 2026.

PRESENTE ACTA	
% DEL CONTRATO EJECUTADO	VALOR EJECUTADO
8,88%	$ 4.177.022.913,90

5. CARACTERISTICAS TECNICAS DEL PROYECTO

El proyecto se compone de 2 fases:

FASE I: Elaboración de estudios y diseños (ejecutado 100%)

FASE II: Construcción (en ejecución).

El contrato de obra Pública: **No COT-112-2023** que tiene por objeto **"CONSTRUCCIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDCUCTO, Y CONSTRUCCIÓN DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS PLUVIAL Y SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE COTA CUNDINAMARCA"**, de acuerdo con el pliego de condiciones y la oferta presentada.

5.1 ESTADO DE EJECUCIÓN Y AVANCE DE ACTIVIDADES DE OBRA

A corte del 28 de febrero de 2026 se tiene un avance 44,60% del proyecto total y se encuentra en la Fase II de ejecución de la obra, las cuales se relacionan a continuación, cabe mencionar que estas fueron revisadas y avalados por la interventoría durante el proceso constructivo en obra.

000009

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
AJUSTE A DISEÑOS																		
				AJUSTES A DISEÑOS	GL	1,00	$ 352.244.450,00	$ 352.244.450,00	1,00	$ 352.244.450,00	1,00	$ 352.244.450,00			1,00	$ 352.244.450,00	-	-
				IVA 19%		1,00		$ 66.926.445,50		$ 66.926.445,50		$ 66.926.445,50			-	$ 66.926.445,50	-	-
				TOTAL AJUSTE A DISEÑOS				**419.170.895,50**		**419.170.895,50**		**419.170.895,50**		-		**419.170.895,50**		-
LÍNEA DE CONDUCCIÓN 12" PONTE VERDI - CALLE 14																		
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
			1.1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**														
EPC 2022	*1.1.1*	*C*	1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
			2.1	**DEMOLICIONES**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	*C*	2.1.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.1*	*C*	2.1.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.3*	*C*	2.1.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.4*	*C*	2.1.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.5*	*C*	2.1.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**														
			3.1	**SEÑALIZACIÓN**														
EPC 2022	*3.1.1*	*C*	3.1.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.3*	*C*	3.1.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.4*	*C*	3.1.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 98.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**														
			4.1	**EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA**														

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono 3015719189 - (1) 467 4438
consorciointe[illegible]eductocota@gmail.com

000010

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	2.13	C	4.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 48.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**														
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**														
ICCU 2022	2.9	C	4.3.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 23.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU-Perforacion		C	4.3.2	PERFORACIÓN DIRIGIDA 12" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 2.376.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	**ENTIBADOS**														
ICCU 2022	2.2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.**														
EPC 2022	7.5.9	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 315 MM TERMOFUSIÓN	ML	0,00	$ 17.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD**														
EPC 2022	7.6.9	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO - PE 100 TERMOFUSIÓN DIÁMETRO 315MM	UN	0,00	$ 46.570,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (TERMOFUSIÓN) D=315MM	UN	0,00	$ 1.742.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.17.3	C	7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 5.847.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.4.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.4.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.7	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.8	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.5	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.5.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
			8.1	**CONCRETOS SIMPLES - SUMINISTRO**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO,	M3	0,00	$	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00						

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointe[illegible]eductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO			570.020,00				-				-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.4	**ACERO DE REFUERZO**														
ICCU 2022	4,22	C	8.4.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	8.4.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
			9.1	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	9.1.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,19	C	9.1.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 829.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	9.1.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	9.1.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	9.1.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,8	C	9.1.6	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	0,00	$ 77.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	5,4	C	10.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 74.580,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.2	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	11.3.1	C	10.2.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.2	C	10.2.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000012

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE CONDUCCIÓN 12" PONTE VERDI - CALLE 14				$ 0,00		-		-		-		-		-
				SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 12" PONTE VERDI - CALLE 14														
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	11.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=315MM	ML	0,00	$ 618.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				SUB TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 12" PONTE VERDI - CALLE 14				$ 0,00		-		-		-		-		-
LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" EL HOYO - 4 CAMINOS																		
			1	OBRAS PRELIMINARES														
			1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES														
EPC 2022	*1.1.1*	C	1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE														
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	C	2.1.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.1*	C	2.1.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.3*	C	2.1.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.4*	C	2.1.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.5*	C	2.1.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	SEÑALIZACIÓN														
EPC 2022	*3.1.1*	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.3*	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.4*	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE														
ICCU 2022	*2,13*	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 48.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000013

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	2,9	C	4.3	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 23.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU-Perforacion		C	4.4	PERFORACIÓN DIRIGIDA 8" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 1.535.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	ENTIBADOS														
ICCU 2022	2,2	C	4.2.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	RELLENOS														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.														
EPC 2022	7.5.7	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 200 MM TERMOFUSIÓN	ML	0,00	$ 15.370,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.6.7	C	7.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO - PE 100 TERMOFUSIÓN DIÁMETRO 200MM	UN	0,00	$ 40.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.3	SUMINISTRO DE ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (TERMOFUSIÓN) D=200MM	UN	0,00	$ 418.540,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS														

10000

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.17.3	C	7.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.6.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 5.847.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.6.7	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.6.8	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.7	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.7.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.7.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**ACERO DE REFUERZO**														

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4,22	C	9.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
			10.1	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,19	C	10.1.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 829.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	10.1.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.1.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.1.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3,8	C	10.1.6	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	0,00	$ 77.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			11	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	5,4	C	11.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 74.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.1	C	11.2	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.2	C	11.3	SARDINEL TIPO A65 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" EL HOYO - 4 CAMINOS				**$ 0,00**		-		-		-			-
				SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" EL HOYO - 4 CAMINOS														
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	12.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=200 MM 8"	ML	0,00	$ 239.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" EL HOYO - 4 CAMINOS				**$ 0,00**		-		-		-			-
				LÍNEA DE CONDUCCIÓN 10" CALLE 14 - SAN NICOLÁS														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
			1.1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**														

000016

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	1.1.1	C	1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) VIAS	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.1	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.3	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.4	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**														
ICCU 2022	2,13	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 48.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**														
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**														
ICCU 2022	2,9	C	4.3.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 23.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU-Perforacion		C	4.3.2	PERFORACIÓN DIRIGIDA 10" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 1.867.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4,4	**ENTIBADOS**														
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**RELLENOS**														

00017

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.**														
EPC 2022	7.5.8	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 250 MM TERMOFUSIÓN	ML	0,00	$ 16.460,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD**														
EPC 2022	7.6.8	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO - PE 100 TERMOFUSIÓN DIÁMETRO 250MM	UN	0,00	$ 43.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD(TERMOFUSIÓN) D=250MM	UN	0,00	$ 1.114.250,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.17.3	C	7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 5.847.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocata@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.21.5	C	7.4.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.4.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.7	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.8	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.5	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.5.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	9.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	9.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	9.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9.4	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	9.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9.6	**ACERO DE REFUERZO**														
ICCU 2022	4,22	C	9.6.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.6.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,19	C	10.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 829.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000019

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	11.1.7	C	10.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,8	C	10.6	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	0,00	$ 77.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			11	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	5,4	C	11.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 74.580,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.1	C	11.2	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.2	C	11.3	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE CONDUCCIÓN 10" CALLE 14 - SAN NICOLÁS				**$ 0,00**		-		-		-	-		-
				SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 10" CALLE 14 - SAN NICOLÁS														
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	12.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=250MM	ML	0,00	$ 400.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 10" CALLE 14 - SAN NICOLÁS				**$ 0,00**		-		-		-	-		-
				LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" SAN NICOLÁS - NOVICIADO														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
			1.1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**														
EPC 2022	1.1.1	C	1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) VIAS	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.1	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.3	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000020

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	2.1.4	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**														
ICCU 2022	2,13	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 48.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**														
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**														
ICCU 2022	2,9	C	4.3.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 23.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU-Perforacion		C	4.3.2	PERFORACIÓN DIRIGIDA 8" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 1.635.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	**ENTIBADOS**														
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 68.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000021

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD**														
EPC 2022	7.5.7	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 200 MM TERMOFUSIÓN	ML	0,00	$ 15.370,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD**														
EPC 2022	7.6.7	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS POLIETILENO - PE 100 TERMOFUSIÓN DIÁMETRO 200MM	UN	0,00	$ 40.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (TERMOFUSIÓN) D=200MM	UN	0,00	$ 418.540,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950 ,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690 ,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.17.3	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 5.847.640, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.3.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.3.7	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.3.8	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														

000022

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.23.4	C	7.4.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.4.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**ACERO DE REFUERZO**														
ICCU 2022	4,22	C	9.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 621.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,19	C	10.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 829.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	10.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000023

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	*3,8*	C	10.6	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	0,00	$ 77.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			11	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	*5,4*	C	11.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 74.580,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*11.3.1*	C	11.2	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*11.3.2*	C	11.3	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" SAN NICOLÁS - NOVICIADO				**$ 0,00**		-		-		-	-		-
				SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" SAN NICOLÁS - NOVICIADO														
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	12.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=200 MM 8"	ML	0,00	$ 239.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE CONDUCCIÓN 8" SAN NICOLÁS - NOVICIADO				**$ 0,00**		-		-		-	-		-
LÍNEA DE IMPULSIÓN 8" 4 CAMINOS - PREDIO LA CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ)																		
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
			1.1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**														
EPC 2022	*1.1.1*	C	1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.1*	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.3*	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.4*	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.5*	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	*3.1.1*	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.3*	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000024

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS														
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**														
ICCU 2022	2,13	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 48.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**														
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**														
ICCU 2022	2,9	C	4.3.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 23.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	**ENTIBADOS**														
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA EN HIERRO DÚCTIL.**														
EPC 2022	7.8.2	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA EN HIERRO DÚCTIL 8"(200MM)	ML	0,00	$ 16.030,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS EN HIERRO DÚCTIL**														

000025

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.9.2	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD 8"(200MM)	UN	0,00	$ 10.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS HD 8"(200MM) (peso 30 kg)	UN	0,00	$ 804.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.16.4	C	7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 6" (RETENCION DE 6")	UN	0,00	$ 3.281.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.5	C	7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 8.821.980,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.3	C	7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.4.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.460,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 6"	UN	0,00	$ 5.847.840,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.9	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.10	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.5	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.5.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000026

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**ACERO DE REFUERZO**														
ICCU 2022	4,22	C	9.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,19	C	10.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 629.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	10.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,8	C	10.6	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	0,00	$ 77.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.7	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	5,4	C	10.7.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 74.580,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.8	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**														

000027

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	*11.3.1*	*C*	10.8.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*11.3.2*	*C*	10.8.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE IMPULSIÓN 8" 4 CAMINOS - PREDIO LA CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ)				**$ 0,00**		-		-		-		-	
				SUMINISTRO LÍNEA DE IMPULSIÓN 8" 4 CAMINOS - PREDIO LA CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ)														
				SUMINISTRO														
		C	11.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA EN HIERRO DÚCTIL 8"(200MM)	ML	0,00	$ 185.230,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE IMPULSIÓN 8" 4 CAMINOS - PREDIO LA CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ)				**$ 0,00**		-		-		-		-	
				CONSTRUCCIÓN DE DOS TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTOS DE LA CRUZ)														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
		C	1.1	CAMPAMENTO 18 M2	UN	0,00	$ 2.353.980,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**CIMENTACION**														
ICCU 2022	2.10 *VIAS*	*C*	2.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*16,6*	*C*	2.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	0,00	$ 106.160,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*4,21*	*C*	2.3	CUNETA DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	0,00	$ 586.630,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*5.1.2*	*C*	2.4	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) *VIAS*	C	2.5	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.6	Subcontrato mano de obra Concreto 4000 PSI (La cantidad incluye desperdicio del 5%)	M3	0,00	$ 160.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*9.1.7*	*C*	2.7	CONCRETO 4000 PSI	M3	0,00	$ 595.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*9,14*	*C*	2.8	CONCRETO 2500 PSI	M3	0,00	$ 477.870,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*4,22*	*C*	2.9	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.10	Subcontrato concreto de limpieza 2000 PSI (La cantidad incluye desperdicio del 5%)	M3	0,00	$ 140.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**MURO DE CONTENCIÓN**														

00028

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	16,6	C	3.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN ROCA H=0.0-2.0 M (SECO SIN EXPLOSIVOS)	M3	0,00	$ 106.160,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,18	C	3.2	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3500 PSI, H=2.0 M	M3	0,00	$ 872.060,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,22	C	3.3	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	3.4	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**ESTRUCTURA DEL TANQUE VFA**														
		C	4.1	Estructura del tanque VFA	GL	0,00	$ 1.450.000.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**CONTROL DE NIVEL**														
		C	5.1	Flotador, válvula y control de nivel	GL	0,00	$ 105.000.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	5.2	ACCESORIOS, NIPLES, PASAMUROS, BRIDAS, ETC	GL	0,00	$ 95.000.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL CONSTRUCCIÓN TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTOS DE LA CRUZ)				**$ 0,00**		-		-		-		-	-
				ESTACION DE BOMBEO 4 CAMINOS														
			1	**ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y MAMPOSTERIA**														
ICCU 2022	1,42	C	1.1	REPLANTEO GENERAL	m2	0,00	$ 4.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16,4	C	1.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	m3	0,00	$ 54.130,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	1.3	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE	m3	0,00	$ 54.130,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16.9	C	1.4	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	m3	0,00	$ 155.670,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4.47 VIAS	C	1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	m2	0,00	$ 19.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.1.3	C	1.6	CONCRETO CLASE F, 2000 PSI PARA SOLADOS Y ATRAQUES	m3	0,00	$ 462.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,22	C	1.7	ACERO FIGURADO 60000 PSI	kg	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.3.18	C	1.8	CONCRETO 4000 PSI (28 MPA) PARA LOSA DE CIMENTACION REFORZADAS (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO,	M3	0,00	$ 711.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000029

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				FORMALETEO, COLOCACIÓN Y CURADO. NO INCLUYE REFUERZO)														
EPC 2022	9.3.14	C	1.9	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 31 MPA (4500 PSI), PARA MURO DE CONTENCION ALTURAS MAYORES A 1.50	M3	0,00	$ 782.420,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.3.18	C	1.10	CONCRETO 4000 PSI PARA COLUMNAS. (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETEO, CURADO Y COLOCACIÓN. NO INCL. REFUERZO)	M3	0,00	$ 711.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.1.7	C	1.11	CONCRETOS CLASE C, f'c =4000 psi (placas)	m3	0,00	$ 595.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	1.12	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	m3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5,32	C	1.13	MURO EN LADRILLO PRENSADO MACIZO E=0.24 M (LINEAL)	m2	0,00	$ 129.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	1.14	COLUMNETA DE CONFINAMIENTO DENTRO DE MURO EN CONCRETO COMÚN DE 3000 PSI SECCIÓN 15CMX20 CM. (SUMINISTRO, FORMALETA E INSTALACIÓN)	ml	0,00	$ 129.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	1.15	ANCLAJE EPÓXICO DE VARILLA DE 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE LA DETECCIÓN DE REFUERZO PARA PERFORACIÓN, LA PERFORACIÓN, LIMPIEZA DE LA PERFORACIÓN CON CHORRO DE AIRE, SUMINISTRO DE MATERIALES (RELLENO EPÓXICO ET O EQUIVALENTE, BROCAS), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, MANEJO DE DESPERDICIOS, MANO DE OBRA.	cm.per	0,00	$ 41.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,11	C	1.16	ACERO ESTRUCTURAL A-36 INCLUYE TRANSPORTE Y MONTAJE CON ANTICORROSIVO Y PINTURA EPÓXICA (INCLUYE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS, ANDAMIOS, MANO DE OBRA CALIFICADA Y TODO LO NECESARIO PARA DESARROLLAR LA OBRA)	kg	0,00	$ 16.960,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**EQUIPOS DE BOMBEO**														
		C	2.1	MOTOBOMBAS MANCA PENTAIR-BERKELEY-USA REFERENCIA B6EXRBH Y/O SIMILAR, TIPO CENTRIFUGA HORIZONTAL , CONSTRUCCIÓN EN HIERRO, SUCCIÓN 8", DESCARGA 6", CONEXIONES BRIDADAS, IMPULSOR EN HIERRO, SELLO PRENSA ESTOPAS; ACOPLE REX OMEGA, ACCIONADAS CON MOTOR WEG, IEC IE3 EFICIENCIA PREMIUM, DE 125 HP, 1800 RPM, 220 V, 3 FASES, 60 HZ (INCLUYE SUMINISTRO DE	Und	0,00	$ 174.468.290,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000030

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				TABLERO Y ACCESORIOS HIDRAULICOS - VER ESPECIFICACIONES)														
		C	2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN TABLERO PARA TRES BOMBAS DE 125HP CON VARIADOR DE VELOCIDAD. INCLUYE MANO DE OBRA EN LA INSTALACIÓN. INCLUYE UNA CELDA DE POTENCIA Y CONTROL PARA ESTACIÓN DE BOMBEO DE TRES BOMBAS OPERADAS POR VARIADOR DE VELOCIDAD - CERTIFICADO RETIE. POTENCIA: 3 X 125 HP - 220 VAC - ALTERNAN 3 - ADICIONAN 2. COFRE CERTIFICDO FABRICADO EN LÁMINA COLD ROLLED CALIBRE 16 DIMENSIONES DE 2100 X 2200 X 6000 MM (ALXANXPR) EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y CALIBRE 16 EN ELEMENTOS DE SEPARACIÓN Y COMPARTIMIENTOS, PUERTAS Y TAPAS, GRADO DE PROTECCIÓN IP-54-NEMA12, ACABADO FINAL EN PINTURA ELECTROSTÁTICA RAL 7032, CON EMPAQUE TIPO ESPONJA EN LAS PUERTAS PARA MAYOR HERMETICIDAD AL CIERRE. BISAGRA DE CÁPSULA EXTERNA, CHAPA CON CIERRE DE TRES PUNTOS Y LLAVE. FABRICACIÓN NACIONAL CERTIFICADO RETIE 10 < KA. SISTEMA REMOTO DE CONTROL, EL PLC UNITRONICS VISION PERMITE VISUALIZAR TODA LA OPERACIÓN EN LA PANTALLA DEL SISTEMA. POR MEDIO DE LA APP: REMOTE CONTROL BY UNITRONICS, PERMITE MONITORER Y CONTROLAR EL SISTEMA. SE PUEDE HACER EL TIEMPO REAL EN EL CELULAR DEL OPERARIO (SE REQUIERE QUE EL SISTEMA POSEA UNA SIM CARD CON DATOS - NO INCLUIDA). 3 VARIADOR DE VELOCIDAD TOTALMENTE ELECTRÓNICO MARCA MITSUBISHI F800, 1 BREAKER INDUSTRIAL TOTALIZADOR DE 400 - 1000 AMP, AUXILIAR DE MONTAJE E INTERCONEXIÓN, BARRAJE DE POTENCI N + T, PLANOS ELECTRICOS E INGENIERÍ DE PROGRAMACIÓN LOGO Y PROTOCOLO DE PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO.	Und	0,00	$ 284.148.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.3	SUMINISTRO SISTEMA ELÉCTRICO Y PLANTA ELÉCTRICA CABINADA DE 300 KVA, 220 V, 3 FASES.	UND	0,00	$ 284.148.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.8	C	2.4	VÁLVULA DE PIE, DE 14" DE DIÁMETRO, CANASTA EN BRONCE, BRIDADA	UND	0,00	$ 16.848.000	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000031

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITE M	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
							,00											
		C	2.5	NIPLE ACERO AL CARBÓN DE 14" L=1,48 M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 2.627.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.6	CODO EN ACERO AL CARBÓN DE 14"X 90° , BRIDADO	Und	0,00	$ 2.811.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.7	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=1,25 M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 1.490.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.8	C	2.8	VÁLVULA DE MARIPOSA DE 14" AUTOPORTANTE, BRIDADA	UND	0,00	$ 16.848.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.9	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=0,45 M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 1.736.150,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.10	UNIÓN DE DESMONTAJE DE 14"	Und	0,00	$ 3.403.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2..11	REDUCCIÓN EXCENTRICA EN ACERO EN CARBÓN DE 14"X6" BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 2.033.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.12	REDUCCIÓN CONCENTRICA EN ACERO AL CARBÓN DE 14"X8" BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 2.033.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.8	C	2.13	VÁLVULA CHEQUE DE COMPUERTA DE 14" BRIDADA	UND	0,00	$ 16.848.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.14	CODO EN ACERO AL CARBÓN DE 14" X 45° BRIDADO	Und	0,00	$ 2.811.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.15	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 18", L=2,28 M BRIDA X BRIDA CON SALIDA LATERAL EN YEE DE 14" BRIDADA	Und	0,00	$ 3.764.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.16	REDUCCIÓN CONCENTRICA EN ACERO AL CARBÓN DE 18" X 8" BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 3.764.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.17	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 8", L=0,28 M BRIDA X EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 441.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.18	CODO EN ACERO AL CARBÓN DE 8" X 90° EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 956.760,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.19	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 8", L=3,90 M BRIDA X EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 1.932.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.20	CODO EN ACERO AL CARBÓN DE 8"X90° BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 1.237.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.21	VÁLVULA DE COMPUERTA ELASTICA DE 8" BRIDA X BRIDA	UND	0,00	$ 6.787.760,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.22	NIPLE EN ACERO AL CARBO DE 8", L=2,80 M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 1.004.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.23	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 8", L=0,80 M BRIDA X EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 938.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000032

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
		C	2.24	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 18", L=2,50M BRIDA X EXTREMO LISO CON SALIDA LATERAL EN YEE DE 14" BRIDADA	Und	0,00	$ 3.256.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.25	REDUCCIÓN EN ACERO AL CARBÓN DE 18"X14" EXTREMO LISO X BRIDA	Und	0,00	$ 3.764.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.26	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=0,60M BRIDA X BRIDA CON SALIDA LATERAL DE 4" BRIDADA, MÁS (1) SALIDA LATERAL DE 4" (VERTICAL) BRIDADA	Und	0,00	$ 1.578.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.27	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=0,40M BXB. CON SALIDA LATERAL DE 1/2" , ROSCADA, PARA CONEXIÓN MANÓMETRO	Und	0,00	$ 1.578.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.28	REGISTRO DE CORTE DE 1/2" RED WHITE P/D	Und	0,00	$ 1.159.200,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.29	MANÓMETRO DE GLICERINA DE 4" INCLUYE CONEXIÓN MEDIANTE NIPLE DE 3/8" Y BUJE DE 3/8" X 1/2" DE 0-200 PSI	Und	0,00	$ 108.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.30	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=0,60M BRIDA X BRIDA CON SALIDA LATERAL DE 4" BRIDADA Y SALIDA LATERAL DE 1/2" PARA CONEXIÓN DE MANÓMETRO	Und	0,00	$ 1.479.360,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.31	VÁLVULA DE COMPUERTA ELASTICA DE 4" BRIDA X BRIDA	UND	0,00	$ 1.736.150,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.32	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=0,60M BRIDA X EXTREMO LISO CON SALIDA LATERAL DE 4" BRIDADA, MÁS (1) SALIDA LATERAL DE 4" (VERTICAL) BRIDADA	Und	0,00	$ 1.391.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.33	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 4", L=0,20M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 353.280,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.34	CODO EN ACERO AL CARBÓN DE 4"X90°, BRIDADO	Und	0,00	$ 461.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.35	UNIÓN DE DESMONTAJE DE 4"	Und	0,00	$ 4.500.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.36	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 4", L=1,41M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 1.391.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.37	VÁLVULA DE GLOBO DE 4" BRIDADA 150 PSI	UND	0,00	$ 1.736.150,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.38	REDUCCIÓN EN ACERO AL CARBÓN DE 18"X14" EXTREMO LISO X EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 3.764.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.39	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 18", L=1,60M BRIDA X EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 1.932.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.3	C	2.40	VÁLVULA CHEQUE TIPO COMPUERTA DE 4" BRIDADO	UND	0,00	$ 1.314.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000033

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.41	VÁLVULA DE COMPUERTA ELASTICA DE 6" BRIDA X BRIDA	UND	0,00	$ 5.902.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.42	TEE EN ACERO AL CARBÓN DE 18" X 4" BRIDADA	Und	0,00	$ 3.764.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.43	UNIÓN RÍGIDA DE DESMONTAJE DE 18"	Und	0,00	$ 2.401.200,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.44	REDUCCIÓN EXCENTRICA EN ACERO AL CARBÓN DE 18"X14" BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 3.764.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.45	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=6.40M BRIDA X BRIDA	Und	0,00	$ 4.173.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	2.46	CODO EN ACERO AL CARBÓN DE 14"X 90° , BRIDADO	Und	0,00	$ 2.811.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	2.47	NIPLE EN ACERO AL CARBÓN DE 14", L=1.20M BRIDA X EXTREMO LISO	Und	0,00	$ 1.744.320,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	ACOMETIDA ELECTRICA MT Y BT														
			3.1	RED Y CANALIZACION MEDIA TENSION														
		C	3.1.1	Estructura red aislada doble circuito_LA665	Und	0,00	$ 4.860.830,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.2	Estructura red aislada _LA659	Und	0,00	$ 9.959.530,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.3	Estructura red aislada _LA652	Und	0,00	$ 9.959.530,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.4	Estructura red aislada _LA657	Und	0,00	$ 13.194.290,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.5	ESTRUCTURA LA232 CIRCUITO PRIMARIO CON PROTECCION	Und	0,00	$ 13.194.290,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.6	Cable 3X185mm2 AL XLPE 15kV subterráneo	m	0,00	$ 589.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.7	Cable 3X120mm2 AL XLPE 15kV aéreo	m	0,00	$ 589.908,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.8	Caja inspección eléctrica CS276 tipo codensa	Und	0,00	$ 5.101.250,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.1.9	Canalización media tensión 4DE6" PVC	m	0,00	$ 5.101.250,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.2	SISTEMA DE PUESTA TIERRA														
		C	3.2.1	Malla sistema de puesta tierra + suministros	Und	0,00	$ 18.601.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.3	ACOMETIDAS Y CANALIZACION RED DE BAJA TENSION														

000034

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
		C	3.3.1	ACOMETIDA 6X(3X500+500) +4/0T AL THW DESDE TRANSFORMADOR A TABLERO DE TRANSFERENCIA+TGD_UNIFICADO.	m	0,00	$ 4.345.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.2	ACOMETIDA PARCIAL 2X(3X500F)+2T AL THW DESDE TRANSFORMADOR +TGD A BANCO DE CONDENSADORES 120kVAR.	m	0,00	$ 4.345.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.3	ACOMETIDA 6X(3X500+500)+4/0T AL THW DESDE PLANTA A TABLERO DE TRANSFERENCIA+TGD UNIFICADO.	m	0,00	$ 7.335.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.4	ACOMETIDA PARCIAL 3X(3X500+500)+4/0T AL THW DESDE TRANSFERENCIA+TGD - TABLERO BOMBAS.	m	0,00	$ 2.377.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.5	ACOMETIDA PARCIAL 2X(3X4/0)+2T COBRE THW DESDE TABLERO BOMBAS A BOMBAS.	m	0,00	$ 2.377.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.6	ACOMETIDA PARCIAL 3X8+1X8+1X12T CU THW DESDE TABLERO BOMBAS - TABLERO PUENTE GRUA.	m	0,00	$ 355.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.7	ACOMETIDA PARCIAL 1X8+1X8+1X12T CU THW DESDE TABLERO BOMBAS - TABLERO ILUMINACION CUARTO BOMBAS.	m	0,00	$ 355.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.8	ACOMETIDA PARCIAL 3X8+1X8+1X12T CU THHW DESDE TRANSFERENCIA/TGA - TABLERO ALUMBRADO_FUERZA SUBESTACION.	m	0,00	$ 355.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.9	ACOMETIDA PARCIAL 1X8+1X8+1X10T CU THW DESDE TRANSFERENCIA/TGA - TABLERO ALUMBRADO_FUERZA CASETA OPERADOR.	m	0,00	$ 355.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.10	ACOMETIDA PARCIAL 3X6+1X6+1X8T CU THW DESDE TRANSFERENCIA/TGA - BARRAJE AP 820 ALUMBRADO EXTERIOR.	m	0,00	$ 90.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.11	DUCTERIA 5DE4" PVC	m	0,00	$ 358.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.12	DUCTERIA 2DE3" PVC	m	0,00	$ 358.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.13	DUCTERIA 2DE11/2" PVC	m	0,00	$ 237.050,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.14	DUCTERIA 1DE1"PVC	m	0,00	$ 184.030,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.15	Caja inspección eléctrica CS274 tipo codensa	Und	0,00	$ 1.776.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.3.16	Caja inspección eléctrica CS275 tipo codensa	Und	0,00	$ 3.776.250,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.4	**CANALIZACIÓN Y CONEXIONES CUARTO DE BOMBAS**														
		C	3.4.1	Tablero monofásico 4 Circuitos iluminación y cuarto de bombas.	UND	0,00	$ 910.990,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.2	Caja trifásica 4 circuitos, fuerza puente grúa.	Und	0,00	$ 1.212.360,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000035

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
		C	3.4.3	Canalización 1DE4" IMC Bombas	m	0,00	$ 1.212.360,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.4	Accesorios 1DE4" IMC Bombas	Und	0,00	$ 1.840.430,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.5	Canalización Termocupla - Presostato - Válvula control de llenado 1DE1" IMC	m	0,00	$ 1.840.430,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.6	Accesorios 1DE1" IMC Presostato - Válvula	Und	0,00	$ 167.630,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.7	Cable control apantallado 3X12 TERMOCUPLAS _ PRESOSTATO_VALVULA LLENADO	m	0,00	$ 48.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.8	CABLE ENCAUCHETADO 2X8 +12T COBRE THW	m	0,00	$ 48.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.9	SALIDA EMERGENCIA LAMPARA HERMETICA 4W 120V-240V	Und	0,00	$ 214.840,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.10	SALIDA LED PROYECTOR JETA 150W 120-240V	Und	0,00	$ 521.650,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.11	SALIDAS TOMACORRIENTE MONOFASICA DOBLEP/T	Und	0,00	$ 177.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.12	Carcamos en concreto 3000 psi impermeabllizado, para protección de canalizaciones	ml	0,00	$ 177.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.4.13	Laminas de alfajor para tapa carcamos. (Incluye suministro e instalación)	ml	0,00	$ 172.300,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.5	**CONEXIONES PORTERIA**														
		C	3.5.1	Tablero monofásico 4 circuitos con barrajes, fases, neutro y tierra. Iluminación y tomas.	UND	0,00	$ 910.990,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.5.2	SALIDA LAMPARA LED PANEL REDONDO 12W 120-240V	Und	0,00	$ 910.990,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.5.3	SALIDAS TOMACORRIENTE MONOFASICA DOBLEP/T	Und	0,00	$ 177.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.6	**ACOMETIDA Y CONEXIONES ILUMINACION EXTERIOR**														
ICCU 2022	*12,24*	C	3.6.1	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	Und	0,00	$ 1.607.670,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.6.2	BARRAJE PREMOLDEADO AP 820 TIPO CODENSA	Und	0,00	$ 2.342.430,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.6.3	ACOMETIDA 3X6+1ET ALUMBRADO EXTERIOR	m	0,00	$ 69.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.6.4	SALIDA LED STREET 35W URBAN 220V	Und	0,00	$ 1.987.160,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.7	**MANIOBRA DE CONEXIÓN Y CERTIFICACION RETIE**														
		C	3.7.1	Prueba VLF y certificaciones retie	Und	0,00	$ 10.475.130,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.7.2	Maniobra conexión	Und	0,00	$	$ 0,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00						

0000036

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
							21.047.240,00				-				-	-	-	-
			3.8	**EQUIPOS MEDIA Y BAJA TENSIÓN (SUBESTACIÓN, PLANTA EMERGENCIA, TABLERO GENERAL BT)**													
		C	3.8.1	Transformador 400kVA tipo seco clase H aluminio serie 15KV 11400/220V DYN5	UND	0,00	$ 83.102.630,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.8.2	Banco de condensadores 120kVAR	Und	0,00	$ 83.102.630,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.8.3	Celda línea media tensión SF6	Und	0,00	$ 24.476.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.8.4	Celda línea medida media tensión SF6	Und	0,00	$ 49.949.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.8.5	Celda protección media tensión SF6	Und	0,00	$ 27.776.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.8.6	Tablero general integrado con la transferencia baja tensión 220V 1800A	UND	0,00	$ 91.362.770,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3.9	**CONEXIONES CUARTO SUBESTACIÓN - BAJA TENSIÓN - PLANTA ELÉCTRICA**														
		C	3.9.1	Tablero trifásico 12 circuitos. Iluminación y tomas Subestación.	UND	0,00	$ 805.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.9.2	SALIDA EMERGENCIA LAMPARA HERMETICA 4W 120V-240V	Und	0,00	$ 214.840,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.9.3	SALIDA LAMPARA LED HERMETICA 50W 120-240V	Und	0,00	$ 291.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
		C	3.9.4	SALIDAS TOMACORRIENTE MONOFASICA DOBLEP/T	Und	0,00	$ 177.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL ESTACION DE BOMBEO 4 CAMINOS				$ 0,00		-		-		-		-		-
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" VIA PIEDEMONTE - CALLE 4a (CEUCA)																		
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
EPC 2022	*1.1.1*	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) VIAS	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.1*	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.3*	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.4*	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

0000037

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	IMPACTO URBANO														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE														
EPC 2022	4.1.1.	C	4.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.460,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO														
EPC 2022	4.2.2	C	4.2.1	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD														
		C	4.3.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 10.570,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	ENTIBADOS														
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	RELLENOS														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE (RANA)	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 147.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA.														

000038

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.3.6	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA D=6"	ML	0,00	$ 4.150,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA**														
EPC 2022	7.4.6	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIO PVC UNIÓN MECÁNICA D=6"	UN	0,00	$ 11.860,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA D=6"	UN	0,00	$ 346.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.784.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.16.4	C	7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 6" (RETENCION DE 6")	UN	0,00	$ 3.281.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.5	C	7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 8.821.980,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.3	C	7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.4.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 5.847.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.561.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.9	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.10	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.5	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.5.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000039

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.23.5	C	7.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**ACERO DE REFUERZO**														
ICCU 2022	4,22	C	9.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.4	C	10.2	PAVIMENTO RÍGIDO MR 41 HECHO EN OBRA	M3	0,00	$ 724.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	10.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.6	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.7	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														

000040

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	5,4	C	10.7.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 77.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.8	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	11.3.1	C	10.8.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.2	C	10.8.2	SARDINEL TIPO A65 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" VIA PIEDEMONTE - CALLE 4a (CEUCA)				**$ 0,00**		-		-			-		-
				SUMINISTRO LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" VIA PIEDEMONTE - CALLE 4a (CEUCA)														
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	11.1	SUMINISTRO TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA D=8"	ML	0,00	$ 186.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" VIA PIEDEMONTE - CALLE 4a (CEUCA)				**$ 0,00**		-		-			-		-
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" (NORTE) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VÍA PIDEMONTE																		
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) VIAS	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.1	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.3	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.4	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000041

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**														
EPC 2022	*4.1.1.*	C	4.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**														
EPC 2022	*4.2.2*	C	4.2.1	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**														
		C	4.3.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 10.570,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	**ENTIBADOS**														
ICCU 2022	*2,2*	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*5.1.2*	C	5.2	RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE (RANA)	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) *VIAS*	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*3.3 (330.1) VIAS*	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 147.700,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*5.1.6*	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	*1.6 VIAS*	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA.**														
EPC 2022	*7.3.6*	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA D=8"	ML	0,00	$ 4.150,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA**														
EPC 2022	*7.4.6*	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIO PVC UNIÓN MECÁNICA D=8"	UN	0,00	$ 11.860,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA D=8"	UN	0,00	$ 346.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	*7.11.4*	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.16.4	C	7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 6" (RETENCION DE 6")	UN	0,00	$ 3.261.690,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.5	C	7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 6.821.980,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.3	C	7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.4.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 5.847.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.9	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.10	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.5	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.5.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000043

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**ACERO DE REFUERZO**														
ICCU 2022	4,22	C	9.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.4	C	10.2	PAVIMENTO RÍGIDO MR 41 HECHO EN OBRA	M3	0,00	$ 724.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	10.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.6	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.7	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	5,4	C	10.7.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 77.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.8	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	11.3.1	C	10.8.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.2	C	10.8.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 6" (NORTE) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VÍA PIDEMONTE				$ 0,00		-		-		-		-	

000044

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				SUMINISTRO LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" (NORTE) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VÍA PIDEMONTE															
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	11.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA UNIÓN MECÁNICA RDE 21 PVC D=6"	ML	0,00	$ 186.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 8" (NORTE) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VÍA PIDEMONTE				**$ 0,00**		-		-		-		-		-
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 10" (SUR) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VIA PIEDEMONTE CALLE 11																		
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
EPC 2022	*1.1.1*	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.1*	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.3*	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.4*	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*2.1.5*	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	*3.1.1*	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.3*	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.4*	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**														
ICCU 2022	*2,3*	C	4.1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 9.830,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**														
ICCU 2022	*2,2*	C	4.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 38.060,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**														

000045

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	2,1	C	4.3.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 10.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	**ENTIBADOS**														
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA.**														
EPC 2022	7.3.7	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA D=10"	ML	0,00	$ 4.230,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA**														
EPC 2022	7.4.7	C	7.2.1	INSTALACIÓN ACCESORIO PVC UNIÓN MECÁNICA D=10"	UN	0,00	$ 14.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	7.2.2	SUMINISTRO DE ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA D=10"	UN	0,00	$ 619.310,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.3	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 24.764.950 ,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.11.4	C	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 6" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UN	0,00	$ 36.802.690 ,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.4	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**														
EPC 2022	7.16.4	C	7.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 6" (RETENCION DE 6")	UN	0,00	$ 3.281.690, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.17.5	C	7.4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN DE 8"	UN	0,00	$ 8.821.980, 00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000046

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.17.3	C	7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PURGA 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.3	C	7.4.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE EXTRACCION E INCORPORACION DE AIRE DE TRIPLE ACCION 4"	UN	0,00	$ 1.437.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.12.5	C	7.4.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UN	0,00	$ 3.372.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.16.5	C	7.4.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 6"	UN	0,00	$ 5.847.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.5	C	7.4.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 8"CLASE B	UN	0,00	$ 4.577.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.21.4	C	7.4.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 6"CLASE B	UN	0,00	$ 3.581.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.9	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 8"	UN	0,00	$ 434.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		C	7.4.10	ADAPTADOR HD EXTREMO LISO - EXTREMO BRIDA 6"	UN	0,00	$ 295.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7.5	**CAJAS PARA VÁLVULAS BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA**														
EPC 2022	7.23.4	C	7.5.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 425.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	7.23.5	C	7.5.2	CONSTRUCCIÓN CAJA PARA PURGA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERÍA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**CONCRETOS, MORTEROS, ACERO DE REFUERZO Y ADITIVOS**														
EPC 2022	9.1.8	C	8.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,00	$ 511.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.2	**CONCRETOS REFORZADOS PREMEZCLADOS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.1	C	8.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	0,00	$ 570.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.6	C	8.2.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	9.2.12	C	8.2.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	0,00	$ 692.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8.3	**CONCRETOS REFORZADOS HECHOS EN OBRA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN, INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	9.2.6	C	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 674.100,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**ACERO DE REFUERZO**														

000047

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4,22	C	9.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,21	C	9.2	ACERO FIGURADO 37000 PSI	KG	0,00	$ 7.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
EPC 2022	3.10 VIAS	C	10.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,19	C	10.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 629.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.7	C	10.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. LIVIANO 20X10X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACION Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 70.190,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.4	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.1.9	C	10.5	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,8	C	10.6	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	M2	0,00	$ 77.640,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.7	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
ICCU 2022	5,4	C	10.7.1	ANDÉN CONCRETO 3000 PSI EN SITIO E=0.1M	M2	0,00	$ 74.580,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10.8	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	11.3.1	C	10.8.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.880,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	11.3.2	C	10.8.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 10" (SUR) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VIA PIEDEMONTE CALLE 11				**$ 0,00**		-		-			-		-
				SUMINISTRO LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 10" (SUR) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VIA PIEDEMONTE CALLE 11														
				SUMINISTRO														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	11.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA D=10" UNIÓN MECÁNICA RDE 21 PVC	ML	0,00	$ 294.200,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 10" (SUR) TANQUES PREDIO CASCAJERA (ALTO DE LA CRUZ) - VIA PIEDEMONTE CALLE 11				**$ 0,00**		-		-			-		-

000048

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				CONDUCCION SALIDA TANQUE REFOUS 12"														
			1	OBRAS PRELIMINARES														
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	1.908,00	$ 12.340,00	$ 23.544.720,00	1.908,00	$ 23.544.720,00	169,80	$ 2.095.332,00	232,50	2.869.050,00	402,30	4.964.382,00	1.505,70	18.580.338,00
			2	DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE														
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	82,00	$ 173.350,00	$ 14.214.700,00	82,00	$ 14.214.700,00	-	$ 0,00			-	-	82,00	14.214.700,00
EPC 2022	2.1.2	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	50,95	$ 84.930,00	$ 4.327.183,50	50,95	$ 4.327.183,50	-	$ 0,00			-	-	50,95	4.327.183,50
EPC 2022	2.1.3	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	20,00	$ 56.600,00	$ 1.132.000,00	20,00	$ 1.132.000,00	-	$ 0,00			-	-	20,00	1.132.000,00
EPC 2022	2.1.4	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	34,60	$ 98.940,00	$ 3.423.324,00	34,60	$ 3.423.324,00	-	$ 0,00			-	-	34,60	3.423.324,00
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	50,95	$ 57.340,00	$ 2.921.473,00	50,95	$ 2.921.473,00	-	$ 0,00			-	-	50,95	2.921.473,00
			3	IMPACTO URBANO														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	18,00	$ 238.740,00	$ 4.297.320,00	18,00	$ 4.297.320,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	4.297.320,00
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	1.908,00	$ 43.170,00	$ 82.368.360,00	1.908,00	$ 82.368.360,00	169,80	$ 7.330.266,00	232,50	10.037.025,00	402,30	17.367.291,00	1.505,70	65.001.069,00
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	EXCAVACION PARA REDES DE ALCANTARILLADO, ACUEDUCTO, A CIELO ABIERTO Y ESTRUCTURAS														
ICCU 2022	2.10 *VIAS*	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	547,10	$ 70.900,00	$ 38.789.390,00	547,10	$ 38.789.390,00	61,31	$ 4.346.879,00	29,16	2.067.444,00	90,47	6.414.323,00	456,63	32.375.067,00
EPC 2022	4.1.1	C	4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	1.983,96	$ 46.480,00	$ 92.214.460,80	1.983,96	$ 92.214.460,80	71,04	$ 3.301.939,20	276,48	12.850.790,40	347,52	16.152.729,60	1.636,44	76.061.731,20
APU-Perforacion		C	4.3	PERFORACIÓN DIRIGIDA 12" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	333,00	$ 2.378.680,00	$ 791.434.440,00	347,00	$ 824.707.960,00	163,00	$ 387.398.840,00	184,00	437.309.120,00	347,00	824.707.960,00	-	-
			5	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.														
EPC 2022	7.5.9	C	5.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 315 MM TERMOFUSIÓN	M	1.908,00	$ 17.734,00	$ 33.836.472,00	1.908,00	$ 33.836.472,00	169,80	$ 3.011.233,20	232,50	4.123.155,00	402,30	7.134.388,20	1.505,70	26.702.083,80
EPC 2024	*7.5.2*	*NP 1*	15.1	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 63 MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 19.297,00	$ 347.346,00	18,00	$ 347.346,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	347.346,00
			6	CIMENTACIÓN DE TUBERÍA														

0000049

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	*2.9 URBANISMO*	*C*	6.1	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	154,14	$ 158.310,00	$ 24.401.903,40	154,14	$ 24.401.903,40	57,40	$ 9.086.994,00	90,69	14.357.133,90	148,09	23.444.127,90	6,05	957.775,50
			7	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	7.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	1.464,42	$ 23.110,00	$ 33.842.746,20	1.464,42	$ 33.842.746,20	1.195,19	$ 27.620.840,90		-	1.195,19	27.620.840,90	269,23	6.221.905,30
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	*NP 1*	7.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00		-	-	-	-	-
			8	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**														
ICCU 2022	*1.6 VIAS*	C	8.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	78.969,07	$ 1.440,00	$ 113.715.463,68	78.969,07	$ 113.715.463,68	4.129,38	$ 5.946.307,20	9.346,43	13.458.859,20	13.475,81	19.405.166,40	65.493,26	94.310.297,28
			9	**CONSTRUCCION DE OBRAS ACCESORIAS**														
EPC 2022	*9.2.6*	C	9.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Atraques)	M3	30,00	$ 674.100,00	$ 20.223.000,00	15,00	$ 10.111.500,00	-	$ 0,00			-	-	15,00	10.111.500,00
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	9.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1.125,00	$ 8.260,00	$ 9.292.500,00	625,00	$ 5.162.500,00	-	$ 0,00			-	-	625,00	5.162.500,00
			10	**INSTALACION DE ELEMENTOS DE ACUEDUCTO**														
APU	E-1	*NP 1*	10.1	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA OPERADORA PARA VÁLVULAS ENTRE 90MM Y 200MM	un	6,00	$ 367.159,00	$ 2.202.954,00	6,00	$ 2.202.954,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	2.202.954,00
EPC 2024	7.12.7	*NP 1*	10.2	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=12"	un	3,00	$ 10.792.612,00	$ 32.377.836,00	3,00	$ 32.377.836,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	32.377.836,00
EPC 2024	7.12.3	*NP 1*	10.3	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=4"	UND	1,00	$ 1.825.138,00	$ 1.825.138,00	1,00	$ 1.825.138,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	1.825.138,00
APU	E-9	*NP 1*	10.4	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCION, D = 50 MM (2")	UND	6,00	$ 112.258,00	$ 673.548,00	6,00	$ 673.548,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	673.548,00
EPC 2024	7.12.1	*NP 1*	10.5	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=2"	UND	6,00	$ 1.024.640,00	$ 6.147.840,00	6,00	$ 6.147.840,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	6.147.840,00
			11	**CAJA VALVULA VENTOSA**														

050000

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	7.23.5	C	11.1	CONSTRUCCION CAJA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CNCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UND	6,00	$ 720.740,00	$ 4.324.440,00	6,00	$ 4.324.440,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	4.324.440,00
			12	CAJA DE VALVULA														
EPC 2024	5.3.1	NP 1	12.1	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	m3	15,38	$ 729.915,00	$ 11.226.092,70	22,62	$ 16.510.677,30	15,33	$ 11.189.596,95	7,29	5.321.080,35	22,62	16.510.677,30	-	-
EPC 2024	5.2.2	NP 1	12.2	TRITURADO	M3	15,38	$ 107.537,00	$ 1.653.919,06	15,38	$ 1.653.919,06	-	$ 0,00			-	-	15,38	1.653.919,06
EPC 2024	9.2.13	NP 1	12.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	m³	9,23	$ 833.489,00	$ 7.693.103,47	9,23	$ 7.693.103,47	-	$ 0,00			-	-	9,23	7.693.103,47
EPC 2024	9.2.16	NP 1	12.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA	M3	6,15	$ 883.400,00	$ 5.432.910,00	6,15	$ 5.432.910,00	-	$ 0,00			-	-	6,15	5.432.910,00
EPC 2024	9.2.17	NP 1	12.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	14,31	$ 939.405,00	$ 13.442.885,55	14,31	$ 13.442.885,55	-	$ 0,00			-	-	14,31	13.442.885,55
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	12.6	ACERO FIGURADO 60000 PSI	kg	1.268,00	$ 8.260,00	$ 10.473.680,00	768,00	$ 6.343.680,00	-	$ 0,00			-	-	768,00	6.343.680,00
EPC 2024	9.7.2	NP 1	12.7	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA FLEXIBLE PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCION PVC O-22	ml	109,20	$ 111.236,00	$ 12.146.971,20	109,20	$ 12.146.971,20	-	$ 0,00			-	-	109,20	12.146.971,20
EPC 2024	8.3.18	NP 1	12.8	TAPA POZO INSP. Ø0,60 CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	6,00	$ 1.177.136,00	$ 7.062.816,00	6,00	$ 7.062.816,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	7.062.816,00
			13	INSTALACION DE ACCESORIOS Y ELEMENTOS HIDRAULICOS VARIOS														
EPC 2024	7.8.4	NP 1	13.1	INSTALACION TUBERIA EN HIERRO DUCTIL 12" (300MM)	ML	28,00	$ 26.724,00	$ 748.272,00	28,00	$ 748.272,00	-	$ 0,00			-	-	28,00	748.272,00
EPC 2024	7.9.4	NP 1	13.2	INSTALACION ACCESORIOS HD 12". Instalacion de Accesorios Bridados HD 12" en la linea de tuberia enterrada (Ver Planos en Planta) HD 300 mm ISO PN10.	Un	83,00	$ 27.419,00	$ 2.275.777,00	83,00	$ 2.275.777,00	-	$ 0,00			-	-	83,00	2.275.777,00
EPC 2024	7.12.7	NP 1	13.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=12"	UN	5,00	$ 10.792.612,00	$ 53.963.060,00	5,00	$ 53.963.060,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	53.963.060,00
EPC 2024	7.21.7	NP 1	13.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MACROMEDIDOR DE FLUJO AXIAL BRIDADO DE 12" CLASE B	UN	1,00	$ 16.445.498,00	$ 16.445.498,00	1,00	$ 16.445.498,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	16.445.498,00
APU	E-86	NP 1	13.5	SUMINISTRO E INSTALACION EMPAQUETADURA EN NEOPRENO Y TORNILLERIA COMPLETA G5 PARA SISTEMAS BRIDADOS	UND	1.992,00	$ 62.908,00	$ 125.312.736,00	1.992,00	$ 125.312.736,00	-	$ 0,00			-	-	1.992,00	125.312.736,00
			14	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES														
ICCU 2022	3.10 VIAS	C	14.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	34,00	$ 821.040,00	$ 27.915.360,00	14,00	$ 11.494.560,00	-	$ 0,00			-	-	14,00	11.494.560,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	3.19 VIAS	C	14.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	27,30	$ 829.120,00	$ 22.634.976,00	20,00	$ 16.582.400,00	-	$ 0,00			-	-	20,00	16.582.400,00
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	14.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	1.788,87	$ 163.000,00	$ 291.585.810,00	1.788,87	$ 291.585.810,00	54,05	$ 8.810.150,00	193,19	31.489.970,00	247,24	40.300.120,00	1.541,63	251.285.690,00
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	14.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	150,00	$ 177.520,00	$ 26.628.000,00	100,00	$ 17.752.000,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	17.752.000,00
			15	RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES														
EPC 2024	11.2.2.	NP 1	15.1	ANDEN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) E<=0,12M	M2	185,60	$ 87.344,00	$ 16.211.046,40	100,00	$ 8.734.400,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	8.734.400,00
			16	RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)														
EPC 2022	11.3.1	C	16.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	385,60	$ 39.880,00	$ 15.377.728,00	200,00	$ 7.976.000,00	-	$ 0,00			-	-	200,00	7.976.000,00
EPC 2022	11.3.2	C	16.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	200,00	$ 62.470,00	$ 12.494.000,00	100,00	$ 6.247.000,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	6.247.000,00
				TOTAL OBRAS CIVILES ACUEDUCTO CONDUCCION SALIDA TANQUE REFOUS 12"				**$ 2.022.603.199,96**		**$ 1.990.315.054,16**		**$ 470.138.378,45**		**$ 533.883.627,85**		**$ 1.004.022.006,30**		**$ 986.293.047,86**
				SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION SALIDA TANQUE REFOUS 12"														
			S1	EMPALME INICIAL														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.1	SUMINISTRO TEE HD. B X B NORMA ISO PN 10. D = 300 MM (12")	UND	1,00	$ 4.868.290,00	$ 4.868.290,00	1,00	$ 4.868.290,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	4.868.290,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.2	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 450 X 300 MM (18'x 12")	UND	1,00	$ 11.061.050,00	$ 11.061.050,00	1,00	$ 11.061.050,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	11.061.050,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.3	SUMINISTRO REDUCCION CONCENTRICA HD, B X B NORMA ISO PN 10. D = 450 MM X 300 MM (18'x 12")	UND	1,00	$ 7.854.000,00	$ 7.854.000,00	1,00	$ 7.854.000,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	7.854.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.4	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L = 0,80 M	UND	4,00	$ 4.393.480,00	$ 17.573.920,00	4,00	$ 17.573.920,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	17.573.920,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.5	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 300 MM (12")	UND	2,00	$ 3.778.250,00	$ 7.556.500,00	2,00	$ 7.556.500,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	7.556.500,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.6	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	2,00	$ 4.981.340,00	$ 9.962.680,00	2,00	$ 9.962.680,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	9.962.680,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.7	SUMINISTRO TEE PARTIDA ACERO INOXIDABLE D=12" BRIDA ISO PN10 PARA TUBERIA DE ACERO	UND	1,00	$ 15.934.100,00	$ 15.934.100,00	1,00	$ 15.934.100,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	15.934.100,00
			S2	MACROMEDIDOR														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.1	CAUDALIMETRO ELECTROMAGNETICO 12" CON ELECTRONICA SEPARADA (CABLE 20 M) ALIMENTADO POR BATERIA.ISO PN10	Un	1,00	$ 30.844.800,00	$ 30.844.800,00	1,00	$ 30.844.800,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	30.844.800,00

000052

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	2,00	$ 4.981.340,00	$ 9.962.680,00	2,00	$ 9.962.680,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	9.962.680,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.3	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L = 0,80 M	UND	2,00	$ 4.393.480,00	$ 8.786.960,00	2,00	$ 8.786.960,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	8.786.960,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.4	SUMINISTRO PORTABRIDA PEAD PN10. D=315 MM	UND	1,00	$ 1.763.069,49	$ 1.763.069,49	1,00	$ 1.763.069,49	-	$ 0,00			-	-	1,00	1.763.069,49
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.5	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 12" PARA POLIETILENO	UND	1,00	$ 832.455,00	$ 832.455,00	1,00	$ 832.455,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	832.455,00
			S3	EMPALME FINAL														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.1	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L = 0,80 M	UND	2,00	$ 4.393.480,00	$ 8.786.960,00	2,00	$ 8.786.960,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	8.786.960,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.2	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 300 MM (12")	UND	1,00	$ 3.778.250,00	$ 3.778.250,00	1,00	$ 3.778.250,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	3.778.250,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.3	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	2,00	$ 4.981.340,00	$ 9.962.680,00	2,00	$ 9.962.680,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	9.962.680,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.4	SUMINISTRO PORTABRIDA PEAD PN10. D=315 MM	UND	1,00	$ 1.763.069,49	$ 1.763.069,49	1,00	$ 1.763.069,49	-	$ 0,00			-	-	1,00	1.763.069,49
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S3.5	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 12" PARA POLIETILENO	UND	1,00	$ 832.455,00	$ 832.455,00	1,00	$ 832.455,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	832.455,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.6	SUMINISTRO CODO 90° B X B HD. NORMA ISO. PN 10. D = 300 MM (12")	UND	1,00	$ 3.436.720,00	$ 3.436.720,00	1,00	$ 3.436.720,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	3.436.720,00
			S4	CRUCE DE VIA														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	S4.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=315MM	ML	36,00	$ 618.970,00	$ 22.282.920,00	36,00	$ 22.282.920,00	-	$ 0,00			-	-	36,00	22.282.920,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.2	SUMINISTRO PORTABRIDA PEAD PN10. D=315 MM	UND	7,00	$ 1.763.069,49	$ 12.341.486,43	7,00	$ 12.341.486,43	-	$ 0,00			-	-	7,00	12.341.486,43
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.3	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 12" PARA POLIETILENO	UND	7,00	$ 832.455,00	$ 5.827.185,00	7,00	$ 5.827.185,00	-	$ 0,00			-	-	7,00	5.827.185,00
			S5	LINEA DE CONDUCCION PRINCIPAL														
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	S5.1	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=315MM	ML	1.872,00	$ 618.970,00	$ 1.158.711.840,00	1.872,00	$ 1.158.711.840,00	169,80	$ 105.101.106,00	232,50	143.910.525,00	402,30	249.011.631,00	1.469,70	909.700.209,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.2	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 50 MM (2")	UND	6,00	$ 1.595.790,00	$ 9.574.740,00	6,00	$ 9.574.740,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	9.574.740,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.3	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 300 X 100 MM (Purga)	UND	1,00	$ 4.199.510,00	$ 4.199.510,00	1,00	$ 4.199.510,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	4.199.510,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.4	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	2,00	$ 4.981.340,00	$ 9.962.680,00	2,00	$ 9.962.680,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	9.962.680,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.5	SUMINISTRO PORTABRIDA PEAD PN10. D=315 MM	UND	2,00	$ 1.763.069,49	$ 3.526.138,98	2,00	$ 3.526.138,98	-	$ 0,00			-	-	2,00	3.526.138,98

000033

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.6	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 12" PARA POLIETILENO	UND	2,00	$ 832.455,00	$ 1.664.910,00	2,00	$ 1.664.910,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	1.664.910,00
				SUMINISTRO VARIOS														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.7	SUMINISTRO COLLAR DERIVACIÓN HD 12x2" SALIDA BRIDADA ISO PN10	UND	6,00	$ 649.740,00	$ 3.898.440,00	6,00	$ 3.898.440,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	3.898.440,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.8	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 63 MM (2")	ML	30,00	$ 17.797,00	$ 533.910,00	30,00	$ 533.910,00	-	$ 0,00			-	-	30,00	533.910,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.9	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 63MM (2")	UND	12,00	$ 79.977,00	$ 959.724,00	12,00	$ 959.724,00	-	$ 0,00			-	-	12,00	959.724,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.10	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 2" PARA POLIETILENO	UND	12,00	$ 84.266,00	$ 1.011.192,00	12,00	$ 1.011.192,00	-	$ 0,00			-	-	12,00	1.011.192,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.11	SUMINISTRO PORTABRIDA PEAD PN10. D=315 MM	UND	7,00	$ 1.763.069,49	$ 12.341.486,43	7,00	$ 12.341.486,43	-	$ 0,00			-	-	7,00	12.341.486,43
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.12	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 12" PARA POLIETILENO	UND	7,00	$ 832.455,00	$ 5.827.185,00	7,00	$ 5.827.185,00	-	$ 0,00			-	-	7,00	5.827.185,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.13	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 4" PARA POLIETILENO	UND	1,00	$ 127.854,00	$ 127.854,00	1,00	$ 127.854,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	127.854,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.14	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 110MM (4")	UND	1,00	$ 155.541,00	$ 155.541,00	1,00	$ 155.541,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	155.541,00
			S6	**CAJAS DE VALVULAS**														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S6.1	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 300 MM (12")	UND	4,00	$ 3.778.250,00	$ 15.113.000,00	4,00	$ 15.113.000,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	15.113.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S6.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	5,00	$ 4.981.340,00	$ 24.906.700,00	5,00	$ 24.906.700,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	24.906.700,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S6.3	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L = 0,80 M	UND	9,00	$ 4.393.480,00	$ 39.541.320,00	9,00	$ 39.541.320,00	-	$ 0,00			-	-	9,00	39.541.320,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S6.4	SUMINISTRO TEE HD. B X B NORMA ISO PN 10. D = 300 MM (12")	UND	3,00	$ 4.868.290,00	$ 14.604.870,00	3,00	$ 14.604.870,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	14.604.870,00
			S7	**CRUCE No1 CANAL AGUAS LLUVIAS**														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S7.1	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 50 MM (2")	UND	3,00	$ 1.595.790,00	$ 4.787.370,00	3,00	$ 4.787.370,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	4.787.370,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S7.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 300 MM (12"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	21,00	$ 4.981.340,00	$ 104.608.140,00	21,00	$ 104.608.140,00	-	$ 0,00			-	-	21,00	104.608.140,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S7.3	SUMINISTRO PORTABRIDA PEAD PN10. D=315 MM	UND	6,00	$ 1.763.069,49	$ 10.578.416,94	6,00	$ 10.578.416,94	-	$ 0,00			-	-	6,00	10.578.416,94
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S7.4	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 12" PARA POLIETILENO	UND	6,00	$ 832.455,00	$ 4.994.730,00	6,00	$ 4.994.730,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	4.994.730,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S7.5	SUMINISTRO CODO 45° B X B HD. NORMA ISO. PN 10. D = 300 MM (12")	UND	12,00	$ 3.053.540,00	$ 36.642.480,00	12,00	$ 36.642.480,00	-	$ 0,00			-	-	12,00	36.642.480,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S7.6	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 300 X 50 MM	UND	3,00	$ 4.403.000,00	$ 13.209.000,00	3,00	$ 13.209.000,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	13.209.000,00
				TOTAL SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION SALIDA TANQUE REFOUS				**$ 1.677.493.408**		**$ 1.677.493.408,**		**$ 105.101.106,0**		**$ 143.910.525,00**		**$ 249.011.631,0**		**$ 1.428.481.777,**

000054

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				12"				,76		76		0				0		76
				TRAMO 1 (20") PONTE VERDI-CAMELLON DEL HOYO														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	1.374,00	$ 12.340,00	$ 16.955.160,00	1.374,00	$ 16.955.160,00	-	$ 0,00	498,00	6.145.320,00	498,00	6.145.320,00	876,00	10.809.840,00
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
EPC 2022	2.1.2	C	2.1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	98,93	$ 84.930,00	$ 8.402.124,90	50,00	$ 4.246.500,00	-	$ 0,00			-	-	50,00	4.246.500,00
EPC 2022	2.1.3	C	2.2	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	30,00	$ 56.600,00	$ 1.698.000,00	10,00	$ 566.000,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	566.000,00
EPC 2022	2.1.4	C	2.3	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	32,98	$ 98.940,00	$ 3.263.041,20	20,00	$ 1.978.800,00	-	$ 0,00			-	-	20,00	1.978.800,00
EPC 2022	2.1.5	C	2.4	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	123,66	$ 57.340,00	$ 7.090.664,40	100,00	$ 5.734.000,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	5.734.000,00
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	1.374,00	$ 43.170,00	$ 59.315.580,00	1.374,00	$ 59.315.580,00	-	$ 0,00	498,00	21.498.660,00	498,00	21.498.660,00	876,00	37.816.920,00
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACION PARA REDES DE ALCANTARILLADO, ACUEDUCTO, A CIELO ABIERTO Y ESTRUCTURAS**														
ICCU 2022	2.10 *VIAS*	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	164,88	$ 70.900,00	$ 11.689.992,00	100,00	$ 7.090.000,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	7.090.000,00
EPC 2022	4.1.1	C	4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	2.638,08	$ 46.480,00	$ 122.617.958,40	2.638,08	$ 122.617.958,40	-	$ 0,00					2.638,08	122.617.958,40
APU-Perforacion		*C*	4.3	PERFORACIÓN DIRIGIDA 12" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 2.376.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC**														
EPC 2024	7.3.12	NP 1	5.1	INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA D=20" (500 MM)	M	1.374,00	$ 10.837,00	$ 14.890.038,00	1.374,00	$ 14.890.038,00	-	$ 0,00	498,00	5.396.826,00	498,00	5.396.826,00	876,00	9.493.212,00
			6	**INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.**														
EPC 2022	*7.5.7*	*C*	6.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 200 MM TERMOFUSIÓN	M	60,00	$ 15.370,00	$ 922.200,00	60,00	$ 922.200,00	-	$ 0,00			-	-	60,00	922.200,00
EPC 2022	*7.6.7*	*C*	6.2	INSTALACION ACCESORIO POLIETILENO PN10 TERMOFUSION D = 200 MM (8")	UN	2,00	$ 40.800,00	$ 81.600,00	2,00	$ 81.600,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	81.600,00
			7	**CIMENTACIÓN DE TUBERÍA**														

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	*2.9 URBANISMO*	*C*	7.1	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	164,88	$ 158.310,00	$ 26.102.152,80	320,54	$ 50.744.687,40	-	$ 0,00	320,54	50.744.687,40	320,54	50.744.687,40	-	-
			8	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	8.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	8.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**RETIROS DE MATERIAL**														
ICCU 2022	*1.6 VIAS*	C	9.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	87.452,35	$ 1.440,00	$ 125.931.386,88	87.452,35	$ 125.931.386,88	-	$ 0,00	26.569,30	38.259.792,00	26.569,30	38.259.792,00	60.883,05	87.671.594,88
			10	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.3	C	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UND	3,00	$ 24.764.950,00	$ 74.294.850,00	3,00	$ 74.294.850,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	74.294.850,00
			11	**CONSTRUCCION DE OBRAS ACCESORIAS**														
EPC 2022	*9.2.6*	C	11.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Atraques)	M3	123,00	$ 674.100,00	$ 82.914.300,00	100,00	$ 67.410.000,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	67.410.000,00
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	11.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	2.989,00	$ 8.260,00	$ 24.689.140,00	2.804,52	$ 23.165.341,60	-	$ 0,00			-	-	2.804,52	23.165.341,60
			12	**INSTALACION DE ELEMENTOS DE ACUEDUCTO**														
APU	E-1	NP 1	12.1	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA OPERADORA PARA VÁLVULAS ENTRE 90MM Y 200MM	un	10,00	$ 367.159,00	$ 3.671.590,00	10,00	$ 3.671.590,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	3.671.590,00
EPC 2022	7.12.5	C	12.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=8"	UND	2,00	$ 3.372.480,00	$ 6.744.960,00	2,00	$ 6.744.960,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	6.744.960,00
APU	E-32	NP 1	12.3	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION, NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCION, D = 75 MM (3")	UND	5,00	$ 122.864,00	$ 614.320,00	5,00	$ 614.320,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	614.320,00
EPC 2024	7.12.2	NP 1	12.4	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=3"	UND	5,00	$ 1.498.104,00	$ 7.490.520,00	5,00	$ 7.490.520,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	7.490.520,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	7.12.4	NP 1	12.5	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=6"	UND	3,00	$ 3.033.892,00	$ 9.101.676,00	3,00	$ 9.101.676,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	9.101.676,00
			13	**CAJA VALVULA VENTOSA**														
EPC 2022	7.23.5	C	13.1	CONSTRUCCION CAJA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CNCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UND	3,00	$ 720.740,00	$ 2.162.220,00	3,00	$ 2.162.220,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	2.162.220,00
			14	**CAJA DE VALVULA**														
EPC 2024	5.3.1	NP 1	14.1	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17,2MPA (2500PSI))	m3	7,69	$ 729.915,00	$ 5.613.046,35	7,69	$ 5.613.046,35	-	$ 0,00			-	-	7,69	5.613.046,35
EPC 2024	5.2.2	NP 1	14.2	TRITURADO	M3	7,69	$ 107.537,00	$ 826.959,53	7,69	$ 826.959,53	-	$ 0,00			-	-	7,69	826.959,53
EPC 2024	9.2.13	NP 1	14.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	m³	4,61	$ 833.489,00	$ 3.842.384,29	4,61	$ 3.842.384,29	-	$ 0,00			-	-	4,61	3.842.384,29
EPC 2024	9.2.16	NP 1	14.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA	M3	3,08	$ 883.400,00	$ 2.720.872,00	3,08	$ 2.720.872,00	-	$ 0,00			-	-	3,08	2.720.872,00
EPC 2024	9.2.17	NP 1	14.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	12,44	$ 939.405,00	$ 11.686.198,20	12,44	$ 11.686.198,20	-	$ 0,00			-	-	12,44	11.686.198,20
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	14.6	ACERO FIGURADO 60000 PSI	kg	3.420,00	$ 8.260,00	$ 28.249.200,00	3.420,00	$ 28.249.200,00	-	$ 0,00			-	-	3.420,00	28.249.200,00
EPC 2024	9.7.2	NP 1	14.7	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA FLEXIBLE PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCION PVC O-22	ml	54,60	$ 111.236,00	$ 6.073.485,60	54,60	$ 6.073.485,60	-	$ 0,00			-	-	54,60	6.073.485,60
EPC 2024	8.3.18	NP 1	14.8	TAPA POZO INSP. Ø0,60 CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	3,00	$ 1.177.136,00	$ 3.531.408,00	3,00	$ 3.531.408,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	3.531.408,00
			15	**INSTALACION DE ACCESORIOS Y ELEMENTOS HIDRAULICOS VARIOS**														
EPC 2024	7.8.8	NP 1	15.1	INSTALACION TUBERIA EN HIERRO DUCTIL 20" (500MM)	ML	41,00	$ 61.801,00	$ 2.533.841,00	41,00	$ 2.533.841,00	-	$ 0,00			-	-	41,00	2.533.841,00
EPC 2024	7.9.8	NP 1	15.2	INSTALACION ACCESORIOS HD 20" (500 MM). Instalacion de Accesorios (Unión Desmontaje Autoportante, Pasamuros, Tee Reducida x 150mm, Reducción Concentrica) (Ver Planos en Planta) HD 500 mm ISO PN10.	Un	103,00	$ 36.559,00	$ 3.765.577,00	103,00	$ 3.765.577,00	-	$ 0,00			-	-	103,00	3.765.577,00
EPC 2024	7.12.11	NP 1	15.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENTENTE D=20"	Un	2,00	$ 32.860.832,00	$ 65.721.664,00	2,00	$ 65.721.664,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	65.721.664,00
APU	E-86	NP 1	15.4	SUMINISTRO E INSTALACION EMPAQUETADURA EN NEOPRENO Y TORNILLERIA COMPLETA G5 PARA SISTEMAS BRIDADOS	UND	2.472,00	$ 62.908,00	$ 155.508.576,00	2.472,00	$ 155.508.576,00	-	$ 0,00			-	-	2.472,00	155.508.576,00
			16	**EMPALMES A REDES EXISTENTES**														

000057

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	7.12.1	NP 1	16.1	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=2"	UND	6,00	$ 1.024.640,00	$ 6.147.840,00	6,00	$ 6.147.840,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	6.147.840,00
EPC 2024	7.12.2	NP 1	16.2	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=3"	UND	3,00	$ 1.498.104,00	$ 4.494.312,00	3,00	$ 4.494.312,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	4.494.312,00
EPC 2024	7.12.3	NP 1	16.3	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=4"	UND	3,00	$ 1.825.138,00	$ 5.475.414,00	3,00	$ 5.475.414,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	5.475.414,00
EPC 2024	7.12.4	NP 1	16.4	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=6"	UND	3,00	$ 3.033.892,00	$ 9.101.676,00	3,00	$ 9.101.676,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	9.101.676,00
EPC 2024	7.5.4	NP 1	16.5	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 90MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 20.369,00	$ 366.642,00	18,00	$ 366.642,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	366.642,00
EPC 2024	7.5.5	NP 1	16.6	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 110MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 21.568,00	$ 388.224,00	18,00	$ 388.224,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	388.224,00
EPC 2024	7.5.6	NP 1	16.7	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 160MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 22.915,00	$ 412.470,00	18,00	$ 412.470,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	412.470,00
			17	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**														
ICCU 2022	*3.10 VIAS*	C	17.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	48,93	$ 821.040,00	$ 40.173.487,20	48,93	$ 40.173.487,20	-	$ 0,00			-	-	48,93	40.173.487,20
ICCU 2022	3.19 VIAS	C	17.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	32,98	$ 829.120,00	$ 27.344.377,60	32,98	$ 27.344.377,60	-	$ 0,00			-	-	32,98	27.344.377,60
ICCU 2022	3.2 (320.1) *VIAS*	C	17.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	1.407,09	$ 163.000,00	$ 229.356.246,88	1.407,09	$ 229.356.246,88	-	$ 0,00	657,36	107.149.680,00	657,36	107.149.680,00	749,73	122.206.566,88
ICCU 2022	*3.3 (330.1) VIAS*	*C*	17.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	200,00	$ 177.520,00	$ 35.504.000,00	200,00	$ 35.504.000,00	-	$ 0,00			-	-	200,00	35.504.000,00
			18	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**														
EPC 2024	11.2.2.	NP 1	18.1	ANDEN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) E<=0,12M	M2	100,00	$ 87.344,00	$ 8.734.400,00	100,00	$ 8.734.400,00	-	$ 0,00			-	-	100,00	8.734.400,00
			19	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**														
EPC 2022	11.3.1	C	19.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	387,00	$ 39.880,00	$ 15.433.560,00	387,00	$ 15.433.560,00	-	$ 0,00			-	-	387,00	15.433.560,00
EPC 2022	11.3.2	C	19.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	200,00	$ 62.470,00	$ 12.494.000,00	200,00	$ 12.494.000,00	-	$ 0,00			-	-	200,00	12.494.000,00
				TOTAL OBRAS CIVILES ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 1 (20") PONTE VERDI-CAMELLON DEL HOYO				**$ 1.296.143.336,23**		**$ 1.291.229.249,93**		**-**			**$ 229.194.965,40**		**$ 229.194.965,40**		**$ 1.062.034.284,53**
				SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 1 (20") PONTE VERDI-CAMELLON DEL HOYO														

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			S1	EMPALME INICIAL														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.1	SUMINISTRO TEE HD. B X B NORMA ISO PN 10. D = 500 MM (20")	UND	1,00	$ 17.481.100,00	$ 17.481.100,00	1,00	$ 17.481.100,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	17.481.100,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	3,00	$ 11.447.800,00	$ 34.343.400,00	3,00	$ 34.343.400,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	34.343.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.3	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	1,00	$ 4.981.340,00	$ 4.981.340,00	1,00	$ 4.981.340,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	4.981.340,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.4	SUMINISTRO REDUCCION CONCENTRICA HD, B X B NORMA ISO PN 10. D = 500 MM X 300 MM	UND	2,00	$ 6.420.050,00	$ 12.840.100,00	2,00	$ 12.840.100,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	12.840.100,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.5	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	1,00	$ 12.609.597,00	$ 12.609.597,00	1,00	$ 12.609.597,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	12.609.597,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.6	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	2,00	$ 11.880.960,00	$ 23.761.920,00	2,00	$ 23.761.920,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	23.761.920,00
			S2	LINEA DE CONDUCCION PRINCIPAL														
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.1	SUMINISTRO TUBERIA PVC RDE 21 UNION MECANICA. D=500 MM (20")	ML	1.374,00	$ 1.178.317,00	$ 1.619.007.558,00	1.374,00	$ 1.619.007.558,00	-	$ 0,00	498,00	586.801.866,00	498,00	586.801.866,00	876,00	1.032.205.692,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	S2.2	SUMINISTRO DE TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD RDE 11 D=200 MM 8"	ML	60,00	$ 239.800,00	$ 14.388.000,00	60,00	$ 14.388.000,00	-	$ 0,00			-	-	60,00	14.388.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.3	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 80 MM (3")	un	3,00	$ 1.983.730,00	$ 5.951.190,00	3,00	$ 5.951.190,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	5.951.190,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.4	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	15,00	$ 4.981.340,00	$ 74.720.100,00	15,00	$ 74.720.100,00	-	$ 0,00			-	-	15,00	74.720.100,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.5	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	16,00	$ 11.447.800,00	$ 183.164.800,00	16,00	$ 183.164.800,00	-	$ 0,00			-	-	16,00	183.164.800,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.6	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	3,00	$ 11.880.960,00	$ 35.642.880,00	3,00	$ 35.642.880,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	35.642.880,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.7	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 500 X 200 MM	UND	1,00	$ 15.708.000,00	$ 15.708.000,00	1,00	$ 15.708.000,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	15.708.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.8	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	1,00	$ 12.609.597,00	$ 12.609.597,00	1,00	$ 12.609.597,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	12.609.597,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.9	SUMINISTRO REDUCCION CONCENTRICA HD, B X B NORMA ISO PN 10. D = 500 MM X 450 MM	UND	1,00	$ 7.889.700,00	$ 7.889.700,00	1,00	$ 7.889.700,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	7.889.700,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.10	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 500 X 150 MM	UND	3,00	$ 11.911.900,00	$ 35.735.700,00	3,00	$ 35.735.700,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	35.735.700,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.11	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 500 X 75 MM	UND	3,00	$ 11.602.500,00	$ 34.807.500,00	3,00	$ 34.807.500,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	34.807.500,00
				SUMINISTRO VARIOS														

690059

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.12	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 200MM (8")	UN	2,00	$ 891.226,00	$ 1.782.452,00	2,00	$ 1.782.452,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	1.782.452,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.13	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 8" PARA POLIETILENO	UND	2,00	$ 223.742,00	$ 447.484,00	2,00	$ 447.484,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	447.484,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.14	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA CIEGA 8" HD. NORMA ISO	UN	1,00	$ 556.920,00	$ 556.920,00	1,00	$ 556.920,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	556.920,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.15	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 6" PARA POLIETILENO	UND	3,00	$ 168.532,00	$ 505.596,00	3,00	$ 505.596,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	505.596,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.16	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 4" PARA POLIETILENO	UND	3,00	$ 127.854,00	$ 383.562,00	3,00	$ 383.562,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	383.562,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.17	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 3" PARA POLIETILENO	UND	6,00	$ 101.701,00	$ 610.206,00	6,00	$ 610.206,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	610.206,00
			S3	CAJAS DE VALVULAS														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.1	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	2,00	$ 4.981.340,00	$ 9.962.680,00	2,00	$ 9.962.680,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	9.962.680,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.2	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	2,00	$ 12.609.597,00	$ 25.219.194,00	2,00	$ 25.219.194,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	25.219.194,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.3	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	2,00	$ 11.880.960,00	$ 23.761.920,00	2,00	$ 23.761.920,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	23.761.920,00
			S4	CRUCE CANAL AGUAS LLUVIAS														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.1	SUMINISTRO CODO 45° B X B HD. NORMA ISO. PN 10. D=500 MM (20")	UND	8,00	$ 11.834.550,00	$ 94.676.400,00	8,00	$ 94.676.400,00	-	$ 0,00			-	-	8,00	94.676.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.2	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 500 X 75 MM	UND	2,00	$ 11.602.500,00	$ 23.205.000,00	2,00	$ 23.205.000,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	23.205.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.3	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 80 MM (3")	un	2,00	$ 1.983.730,00	$ 3.967.460,00	2,00	$ 3.967.460,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	3.967.460,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.4	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	4,00	$ 4.981.340,00	$ 19.925.360,00	4,00	$ 19.925.360,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	19.925.360,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.5	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	14,00	$ 11.447.800,00	$ 160.269.200,00	14,00	$ 160.269.200,00	-	$ 0,00			-	-	14,00	160.269.200,00
			S5	EMPALMES A REDES EXISTENTES														
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.1	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 500 X 150 MM	UND	4,00	$ 11.911.900,00	$ 47.647.600,00	4,00	$ 47.647.600,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	47.647.600,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	8,00	$ 11.447.800,00	$ 91.582.400,00	8,00	$ 91.582.400,00	-	$ 0,00			-	-	8,00	91.582.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S5.3	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 500 MM (20")	UND	8,00	$ 4.981.340,00	$ 39.850.720,00	8,00	$ 39.850.720,00	-	$ 0,00			-	-	8,00	39.850.720,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.4	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 90 MM (3")	m	18,00	$ 35.885,00	$ 645.930,00	18,00	$ 645.930,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	645.930,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.5	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO 110MM PN10 PE100 (4")	ML	18,00	$ 54.138,00	$ 974.484,00	18,00	$ 974.484,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	974.484,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S5.6	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO 160MM PN10 PE100 (6¨)	ML	18,00	$ 113.082,00	$ 2.035.476,00	18,00	$ 2.035.476,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	2.035.476,00
				TOTAL SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 1 (20") PONTE VERDI-CAMELLON DEL HOYO				**$ 2.693.652.526,00**		**$ 2.693.652.526,00**		**-**		**$ 586.801.866,00**		**586.801.866,00**		**$ 2.106.850.660,00**
				TRAMO 2 (18") CAMELLON DEL HOYO-CALLE 2														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**														
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	942,00	$ 12.340,00	$ 11.624.280,00	942,00	$ 11.624.280,00	-	$ 0,00	216,00	2.665.440,00	216,00	2.665.440,00	726,00	8.958.840,00
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**														
EPC 2022	2.1.2	C	2.1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	56,52	$ 84.930,00	$ 4.800.243,60	56,52	$ 4.800.243,60	-	$ 0,00			-	-	56,52	4.800.243,60
EPC 2022	2.1.3	C	2.2	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	10,00	$ 56.600,00	$ 566.000,00	10,00	$ 566.000,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	566.000,00
EPC 2022	2.1.4	C	2.3	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	18,84	$ 98.940,00	$ 1.864.029,60	18,84	$ 1.864.029,60	-	$ 0,00			-	-	18,84	1.864.029,60
EPC 2022	2.1.5	C	2.4	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	70,65	$ 57.340,00	$ 4.051.071,00	70,65	$ 4.051.071,00	-	$ 0,00			-	-	70,65	4.051.071,00
			3	**IMPACTO URBANO**														
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	1.000,00	$ 43.170,00	$ 43.170.000,00	1.000,00	$ 43.170.000,00	-	$ 0,00	216,00	9.324.720,00	216,00	9.324.720,00	784,00	33.845.280,00
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACION PARA REDES DE ALCANTARILLADO, ACUEDUCTO, A CIELO ABIERTO Y ESTRUCTURAS**														
ICCU 2022	2.10 *VIAS*	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	94,20	$ 70.900,00	$ 6.678.780,00	94,20	$ 6.678.780,00	-	$ 0,00			-	-	94,20	6.678.780,00
EPC 2022	4.1.1	C	4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	1.507,20	$ 46.480,00	$ 70.054.656,00	1.507,20	$ 70.054.656,00	-	$ 0,00					1.507,20	70.054.656,00
APU-Perforacion		C	4.3	PERFORACIÓN DIRIGIDA 12" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 2.376.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	**INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC**														
EPC 2024	7.3.11	NP 1	5.1	INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA D=18" (450 MM)	M	726,00	$ 9.379,00	$ 6.809.154,00	726,00	$ 6.809.154,00	-	$ 0,00	216,00	2.025.864,00	216,00	2.025.864,00	510,00	4.783.290,00
			6	**INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.**														
APU	E-85	NP 1	6.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 500 MM TERMOFUSIÓN	M	372,00	$ 153.145,00	$ 56.969.940,00	372,00	$ 56.969.940,00	-	$ 0,00			-	-	372,00	56.969.940,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
APU	E-84	NP 1	6.2	INSTALACION ACCESORIO POLIETILENO PN10 TERMOFUSION D = 500 MM (20")	UN	2,00	$ 263.269,00	$ 526.538,00	2,00	$ 526.538,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	526.538,00
			7	**CIMENTACIÓN DE TUBERÍA**														
ICCU 2022	*2.9 URBANISMO*	*C*	7.1	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	94,20	$ 158.310,00	$ 14.912.802,00	120,09	$ 19.011.447,90	-	$ 0,00	120,09	19.011.447,90	120,09	19.011.447,90	-	-
			8	**RELLENOS**														
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	8.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	8.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	**RETIROS DE MATERIAL**														
ICCU 2022	1.6 *VIAS*	C	9.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	49.963,68	$ 1.440,00	$ 71.947.699,20	49.963,68	$ 71.947.699,20	-	$ 0,00	10.270,26	14.789.174,40	10.270,26	14.789.174,40	39.693,42	57.158.524,80
			10	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**														
EPC 2022	7.11.3	C	10.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UND	2,00	$ 24.764.950,00	$ 49.529.900,00	2,00	$ 49.529.900,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	49.529.900,00
			11	**CONSTRUCCION DE OBRAS ACCESORIAS**														
EPC 2024	*9.2.6*	C	11.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Atraques)	M3	61,00	$ 674.100,00	$ 41.120.100,00	61,00	$ 41.120.100,00	-	$ 0,00			-	-	61,00	41.120.100,00
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	11.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1.460,00	$ 8.260,00	$ 12.059.600,00	1.460,00	$ 12.059.600,00	-	$ 0,00			-	-	1.460,00	12.059.600,00
			12	**INSTALACION DE ELEMENTOS DE ACUEDUCTO**														
APU	E-1	NP 1	12.1	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA OPERADORA PARA VÁLVULAS ENTRE 90MM Y 200MM	un	10,00	$ 367.159,00	$ 3.671.590,00	10,00	$ 3.671.590,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	3.671.590,00
APU	E-9	NP 1	12.2	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCION, D = 50 MM (2")	UND	4,00	$ 112.258,00	$ 449.032,00	4,00	$ 449.032,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	449.032,00
EPC 2024	7.12.1	NP 1	12.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=2"	UND	3,00	$ 1.024.640,00	$ 3.073.920,00	3,00	$ 3.073.920,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	3.073.920,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	7.12.3	NP 1	12.4	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=4"	UND	2,00	$ 1.825.138,00	$ 3.650.276,00	2,00	$ 3.650.276,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	3.650.276,00
EPC 2024	7.12.2	NP 1	12.5	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=3"	UND	4,00	$ 1.498.104,00	$ 5.992.416,00	4,00	$ 5.992.416,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	5.992.416,00
EPC 2024	7.12.4	NP 1	12.6	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=6"	UND	2,00	$ 3.033.892,00	$ 6.067.784,00	2,00	$ 6.067.784,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	6.067.784,00
			13	**CAJA VALVULA VENTOSA**														
EPC 2022	7.23.5	C	13.1	CONSTRUCCION CAJA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CNCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UND	4,00	$ 720.740,00	$ 2.882.960,00	4,00	$ 2.882.960,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	2.882.960,00
			14	**CAJA DE VALVULA**														
EPC 2024	5.3.1	NP 1	14.1	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	m3	5,13	$ 729.915,00	$ 3.740.814,38	5,13	$ 3.740.814,38	-	$ 0,00			-	-	5,13	3.740.814,38
EPC 2024	5.2.2	NP 1	14.2	TRITURADO	M3	5,13	$ 107.537,00	$ 551.127,13	5,13	$ 551.127,13	-	$ 0,00			-	-	5,13	551.127,13
EPC 2024	9.2.13	NP 1	14.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	m³	3,08	$ 833.489,00	$ 2.562.978,68	3,08	$ 2.562.978,68	-	$ 0,00			-	-	3,08	2.562.978,68
EPC 2024	9.2.16	NP 1	14.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA	M3	2,05	$ 883.400,00	$ 1.810.970,00	2,05	$ 1.810.970,00	-	$ 0,00			-	-	2,05	1.810.970,00
EPC 2024	9.2.17	NP 1	14.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	8,29	$ 939.405,00	$ 7.787.667,45	8,29	$ 7.787.667,45	-	$ 0,00			-	-	8,29	7.787.667,45
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	14.6	ACERO FIGURADO 60000 PSI	kg	2.228,00	$ 8.260,00	$ 18.403.280,00	2.228,00	$ 18.403.280,00	-	$ 0,00			-	-	2.228,00	18.403.280,00
EPC 2024	9.7.2	NP 1	14.7	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA FLEXIBLE PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCION PVC O-22	ml	41,00	$ 111.236,00	$ 4.560.676,00	41,00	$ 4.560.676,00	-	$ 0,00			-	-	41,00	4.560.676,00
EPC 2024	8.3.18	NP 1	14.8	TAPA POZO INSP. Ø0,60 CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	2,00	$ 1.177.136,00	$ 2.354.272,00	2,00	$ 2.354.272,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	2.354.272,00
			15	**INSTALACION DE ACCESORIOS Y ELEMENTOS HIDRAULICOS VARIOS**														
EPC 2024	7.8.7	NP 1	15.1	INSTALACION TUBERIA EN HIERRO DUCTIL 18" (450MM)	ML	38,00	$ 47.088,00	$ 1.789.268,00	38,00	$ 1.789.268,00	-	$ 0,00			-	-	38,00	1.789.268,00
EPC 2024	7.9.7	NP 1	15.2	INSTALACION ACCESORIOS HD 18" (450 MM). Instalacion de Accesorios (Unión Desmontaje Autoportante, Pasamuros, Tee Reducida x 150mm, Reducción Concentrica) (Ver Planos en Planta) HD 450 mm ISO PN10.	Un	91,00	$ 35.078,00	$ 3.192.098,00	91,00	$ 3.192.098,00	-	$ 0,00			-	-	91,00	3.192.098,00
EPC 2024	7.12.10	NP 1	15.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENTENTE D=18"	Un	2,00	$ 28.224.365,00	$ 56.448.730,00	2,00	$ 56.448.730,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	56.448.730,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

000063

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
APU	E-86	NP 1	15.4	SUMINISTRO E INSTALACION EMPAQUETADURA EN NEOPRENO Y TORNILLERIA COMPLETA G5 PARA SISTEMAS BRIDADOS	UND	2.184,00	$ 62.908,00	$ 137.391.072,00	2.184,00	$ 137.391.072,00	-	$ 0,00			-	-	2.184,00	137.391.072,00
			16	**EMPALMES A REDES EXISTENTES**														
EPC 2024	7.12.1	NP 1	16.1	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=2"	UND	6,00	$ 1.024.640,00	$ 6.147.840,00	6,00	$ 6.147.840,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	6.147.840,00
EPC 2024	7.12.2	NP 1	16.2	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=3"	UND	3,00	$ 1.498.104,00	$ 4.494.312,00	3,00	$ 4.494.312,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	4.494.312,00
EPC 2024	7.12.3	NP 1	16.3	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=4"	UND	3,00	$ 1.825.138,00	$ 5.475.414,00	3,00	$ 5.475.414,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	5.475.414,00
EPC 2024	7.12.4	NP 1	16.4	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=6"	UND	3,00	$ 3.033.892,00	$ 9.101.676,00	3,00	$ 9.101.676,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	9.101.676,00
EPC 2024	7.5.4	NP 1	16.5	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 90MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 20.369,00	$ 366.642,00	18,00	$ 366.642,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	366.642,00
EPC 2024	7.5.5	NP 1	16.6	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 110MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 21.568,00	$ 388.224,00	18,00	$ 388.224,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	388.224,00
EPC 2024	7.5.6	NP 1	16.7	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 160MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 22.915,00	$ 412.470,00	18,00	$ 412.470,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	412.470,00
			17	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**		0,00												
ICCU 2022	*3.10 VIAS*	C	17.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	56,52	$ 821.040,00	$ 46.405.180,80	56,52	$ 46.405.180,80	-	$ 0,00			-	-	56,52	46.405.180,80
ICCU 2022	3.19 VIAS	C	17.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	18,84	$ 829.120,00	$ 15.620.620,80	18,84	$ 15.620.620,80	-	$ 0,00			-	-	18,84	15.620.620,80
ICCU 2022	3.2 (320.1) *VIAS*	C	17.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	1.258,35	$ 163.000,00	$ 205.111.050,00	1.258,35	$ 205.111.050,00	-	$ 0,00	261,36	42.601.680,00	261,36	42.601.680,00	996,99	162.509.370,00
ICCU 2022	*3.3 (330.1) VIAS*	C	17.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	88,40	$ 177.520,00	$ 15.692.768,00	88,40	$ 15.692.768,00	-	$ 0,00			-	-	88,40	15.692.768,00
			18	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**		0,00												
EPC 2024	11.2.2.	NP 1	18.1	ANDEN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) E<=0,12M	M2	200,00	$ 87.344,00	$ 17.468.800,00	200,00	$ 17.468.800,00	-	$ 0,00			-	-	200,00	17.468.800,00
			19	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**		0,00												
EPC 2022	11.3.1	C	19.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	471,00	$ 39.860,00	$ 18.783.480,00	471,00	$ 18.783.480,00	-	$ 0,00			-	-	471,00	18.783.480,00
EPC 2022	11.3.2	C	19.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	200,00	$ 62.470,00	$ 12.494.000,00	200,00	$ 12.494.000,00	-	$ 0,00			-	-	200,00	12.494.000,00

000064

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				TOTAL OBRAS CIVILES ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 2 (18") CAMELLON DEL HOYO-CALLE 2		-		**$ 1.021.028.202,63**		**$ 1.025.126.848,53**		**-**		**$ 90.418.326,30**		**90.418.326,30**		**$ 934.708.522,23**
				SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 2 (18") CAMELLON DEL HOYO-CALLE 2														
			S1	**LINEA DE CONDUCCION PRINCIPAL**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.1	SUMINISTRO TUBERIA PVC RDE 21 UNION MECANICA. D=450 MM (18")	ML	726,00	$ 945.973,00	$ 686.776.398,00	726,00	$ 686.776.398,00	-	$ 0,00	216,00	204.330.168,00	216,00	204.330.168,00	510,00	482.446.230,00
LISTA PRECIO MAT. PEAD		NP 1	S1.2	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 500 MM (20")	M	216,00	$ 852.030,48	$ 184.038.583,68	216,00	$ 184.038.583,68	-	$ 0,00			-	-	216,00	184.038.583,68
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.3	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 450 MM (18"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	3,00	$ 9.467.640,00	$ 28.402.920,00	3,00	$ 28.402.920,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	28.402.920,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.4	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 50 MM (2")	UND	2,00	$ 1.595.790,00	$ 3.191.580,00	2,00	$ 3.191.580,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	3.191.580,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.5	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 450 MM (18")	UND	12,00	$ 3.898.440,00	$ 46.781.280,00	12,00	$ 46.781.280,00	-	$ 0,00			-	-	12,00	46.781.280,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.6	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 450 MM (18"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	13,00	$ 9.127.300,00	$ 118.654.900,00	13,00	$ 118.654.900,00	-	$ 0,00			-	-	13,00	118.654.900,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.7	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 450 MM (18")	UND	2,00	$ 10.504.130,00	$ 21.008.260,00	2,00	$ 21.008.260,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	21.008.260,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.8	SUMINISTRO REDUCCION CONCENTRICA HD, B X B NORMA ISO PN 10. D = 500 MM X 450 MM	UND	2,00	$ 7.889.700,00	$ 15.779.400,00	2,00	$ 15.779.400,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	15.779.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.9	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	1,00	$ 11.880.960,00	$ 11.880.960,00	1,00	$ 11.880.960,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	11.880.960,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.10	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 500 MM (20"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	1,00	$ 11.447.800,00	$ 11.447.800,00	1,00	$ 11.447.800,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	11.447.800,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.11	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 450 X 150 MM	UND	4,00	$ 9.978.150,00	$ 39.912.600,00	4,00	$ 39.912.600,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	39.912.600,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.12	SUMINISTRO REDUCCION CONCENTRICA HD, B X B NORMA ISO PN 10. D = 450 MM X 400 MM	UND	1,00	$ 6.497.400,00	$ 6.497.400,00	1,00	$ 6.497.400,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	6.497.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.13	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	1,00	$ 8.044.400,00	$ 8.044.400,00	1,00	$ 8.044.400,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	8.044.400,00
				SUMINISTRO VARIOS		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.14	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 20" PARA POLIETILENO	UND	2,00	$ 2.142.000,00	$ 4.284.000,00	2,00	$ 4.284.000,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	4.284.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.15	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA CIEGA 16" HD, NORMA ISO	UND	1,00	$ 1.785.000,00	$ 1.785.000,00	1,00	$ 1.785.000,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	1.785.000,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los Items o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.16	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 6" PARA POLIETILENO	UND	2,00	$ 168.532,00	$ 337.064,00	2,00	$ 337.064,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	337.064,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.17	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 4" PARA POLIETILENO	UND	2,00	$ 127.854,00	$ 255.708,00	2,00	$ 255.708,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	255.708,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.18	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 3" PARA POLIETILENO	UND	2,00	$ 101.701,00	$ 203.402,00	2,00	$ 203.402,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	203.402,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.19	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO 90MM PN10 PE100 (3")	ML	15,00	$ 35.885,00	$ 538.275,00	15,00	$ 538.275,00	-	$ 0,00			-	-	15,00	538.275,00
			S2	CAJAS DE VALVULAS		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.1	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 450 MM (18")	UND	4,00	$ 3.898.440,00	$ 15.593.760,00	4,00	$ 15.593.760,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	15.593.760,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 450 MM (18"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	4,00	$ 9.127.300,00	$ 36.509.200,00	4,00	$ 36.509.200,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	36.509.200,00
			S3	CRUCE CANAL AGUAS LLUVIAS		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.1	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 50 MM (2")	UND	2,00	$ 1.595.790,00	$ 3.191.580,00	2,00	$ 3.191.580,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	3.191.580,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.2	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 450 MM (18")	UND	4,00	$ 3.898.440,00	$ 15.593.760,00	4,00	$ 15.593.760,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	15.593.760,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.3	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 450 MM (18"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	14,00	$ 9.127.300,00	$ 127.782.200,00	14,00	$ 127.782.200,00	-	$ 0,00			-	-	14,00	127.782.200,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.5	SUMINISTRO CODO 45º B X B HD. NORMA ISO. PN 10. D = 450 MM (18")	UND	8,00	$ 8.121.750,00	$ 64.974.000,00	8,00	$ 64.974.000,00	-	$ 0,00			-	-	8,00	64.974.000,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.6	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 450 X 150 MM	UND	2,00	$ 9.978.150,00	$ 19.956.300,00	2,00	$ 19.956.300,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	19.956.300,00
			S4	EMPALMES A REDES EXISTENTES		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.1	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 450 X 150 MM	UND	3,00	$ 9.978.150,00	$ 29.934.450,00	3,00	$ 29.934.450,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	29.934.450,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.2	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 450 MM (18"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	6,00	$ 9.127.300,00	$ 54.763.800,00	6,00	$ 54.763.800,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	54.763.800,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.3	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 450 MM (18")	UND	6,00	$ 3.898.440,00	$ 23.390.640,00	6,00	$ 23.390.640,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	23.390.640,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.4	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 90 MM (3")	m	18,00	$ 35.885,00	$ 645.930,00	18,00	$ 645.930,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	645.930,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.5	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO 110MM PN10 PE100 (4")	ML	18,00	$ 54.138,00	$ 974.484,00	18,00	$ 974.484,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	974.484,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.6	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO 160MM PN10 PE100 (6")	ML	18,00	$ 113.082,00	$ 2.035.476,00	18,00	$ 2.035.476,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	2.035.476,00
				TOTAL SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 2 (18") CAMELLON DEL HOYO-CALLE 2		-		**$ 1.585.165.510,68**		**$ 1.585.165.510,68**		-		**$ 204.330.168,00**		**204.330.168,00**		**$ 1.380.835.342,68**
				TRAMO 3 (16") CALLE 2-CAMELLON DE LOS MANZANOS														

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			1	**OBRAS PRELIMINARES**		0,00												
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	1.200,00	$ 12.340,00	$ 14.808.000,00	1.200,00	$ 14.808.000,00	-	$ 0,00	120,00	1.480.800,00	120,00	1.480.800,00	1.080,00	13.327.200,00
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**		0,00												
EPC 2022	2.1.2	*C*	2.1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	135,00	$ 84.930,00	$ 11.465.550,00	135,00	$ 11.465.550,00	-	$ 0,00			-	-	135,00	11.465.550,00
EPC 2022	*2.1.3*	*C*	2.2	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	10,00	$ 56.600,00	$ 566.000,00	10,00	$ 566.000,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	566.000,00
EPC 2022	*2.1.4*	*C*	2.3	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	22,14	$ 98.940,00	$ 2.190.531,60	22,14	$ 2.190.531,60	-	$ 0,00			-	-	22,14	2.190.531,60
EPC 2022	*2.1.5*	*C*	2.4	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	135,00	$ 57.340,00	$ 7.740.900,00	135,00	$ 7.740.900,00	-	$ 0,00			-	-	135,00	7.740.900,00
			3	**IMPACTO URBANO**		0,00												
EPC 2022	*3.1.1*	*C*	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*3.1.3*	*C*	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	1.200,00	$ 43.170,00	$ 51.804.000,00	1.200,00	$ 51.804.000,00	-	$ 0,00	120,00	5.180.400,00	120,00	5.180.400,00	1.080,00	46.623.600,00
EPC 2022	*3.1.4*	*C*	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACION PARA REDES DE ALCANTARILLADO, ACUEDUCTO, A CIELO ABIERTO Y ESTRUCTURAS**		0,00												
ICCU 2022	*2.10 VIAS*	*C*	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	400,00	$ 70.900,00	$ 28.360.000,00	400,00	$ 28.360.000,00	-	$ 0,00			-	-	400,00	28.360.000,00
EPC 2022	*4.1.1*	*C*	4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	1.800,00	$ 46.480,00	$ 83.664.000,00	1.800,00	$ 83.664.000,00	-	$ 0,00					1.800,00	83.664.000,00
			5	**INSTALACION TUBERIA Y ACCESORIOS PVC**		0,00												
EPC 2024	*7.3.10*	*NP 1*	5.1	INSTALACION TUBERIA PVC UNION MECANICA D=16" (400 MM)	M	1.200,00	$ 9.253,00	$ 11.103.600,00	1.200,00	$ 11.103.600,00	-	$ 0,00	120,00	1.110.360,00	120,00	1.110.360,00	1.080,00	9.993.240,00
			6	**CIMENTACIÓN DE TUBERÍA**		0,00												
ICCU 2022	*2.9 URBANISMO*	*C*	6.1	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	900,00	$ 158.310,00	$ 142.479.000,00	900,00	$ 142.479.000,00	-	$ 0,00	56,92	9.011.005,20	56,92	9.011.005,20	843,08	133.467.994,80
			7	**RELLENOS**		0,00												
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	*C*	7.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	*NP 1*	7.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**RETIROS DE MATERIAL**		0,00												
ICCU 2022	*1,6 VIAS*	*C*	8.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	202.176,00	$ 1.440,00	$ 291.133.440,00	202.176,00	$ 291.133.440,00	-	$ 0,00	5.038,80	7.255.872,00	5.038,80	7.255.872,00	197.137,20	283.877.568,00
			9	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES**		0,00												
EPC 2022	*7.11.3*	*C*	9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UND	2,00	$ 24.764.950,00	$ 49.529.900,00	2,00	$ 49.529.900,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	49.529.900,00
			10	**CONSTRUCCION DE OBRAS ACCESORIAS**		0,00												
EPC 2024	*9.2.6*	*C*	10.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Atraques)	M3	216,00	$ 674.100,00	$ 145.605.600,00	216,00	$ 145.605.600,00	-	$ 0,00			-	-	216,00	145.605.600,00
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	10.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	3.280,00	$ 8.260,00	$ 27.092.800,00	3.280,00	$ 27.092.800,00	-	$ 0,00			-	-	3.280,00	27.092.800,00
			11	**INSTALACION DE ELEMENTOS DE ACUEDUCTO**		0,00												
APU	*E-1*	*NP 1*	11.1	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA OPERADORA PARA VÁLVULAS ENTRE 90MM Y 200MM	un	19,00	$ 367.159,00	$ 6.976.021,00	19,00	$ 6.976.021,00	-	$ 0,00			-	-	19,00	6.976.021,00
APU	*E-9*	*NP 1*	11.2	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCION, D = 50 MM (2")	UND	2,00	$ 112.258,00	$ 224.516,00	2,00	$ 224.516,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	224.516,00
EPC 2024	*7.12.1*	*NP 1*	11.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENDENTE D=2"	UND	2,00	$ 1.024.640,00	$ 2.049.280,00	2,00	$ 2.049.280,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	2.049.280,00
EPC 2024	*7.12.2*	*NP 1*	11.4	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=3"	UND	3,00	$ 1.498.104,00	$ 4.494.312,00	3,00	$ 4.494.312,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	4.494.312,00
EPC 2024	*7.12.3*	*NP 1*	11.5	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=4"	UND	2,00	$ 1.825.138,00	$ 3.650.276,00	2,00	$ 3.650.276,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	3.650.276,00
EPC 2024	*7.12.4*	*NP 1*	11.6	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=6"	UND	5,00	$ 3.033.892,00	$ 15.169.460,00	5,00	$ 15.169.460,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	15.169.460,00
			12	**CAJA VALVULA VENTOSA**		0,00												
EPC 2022	*7.23.5*	*C*	12.1	CONSTRUCCION CAJA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CNCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	3,00	$ 720.740,00	$ 2.162.220,00	3,00	$ 2.162.220,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	2.162.220,00
			13	**CAJA DE VALVULA**		0,00												

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	5.3.1	NP 1	13.1	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	m3	2,56	$ 729.915,00	$ 1.868.582,40	2,56	$ 1.868.582,40	-	$ 0,00			-	-	2,56	1.868.582,40
EPC 2024	5.2.2	NP 1	13.2	TRITURADO	M3	2,56	$ 107.537,00	$ 275.294,72	2,56	$ 275.294,72	-	$ 0,00			-	-	2,56	275.294,72
EPC 2024	9.2.13	NP 1	13.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	m³	1,54	$ 833.469,00	$ 1.283.573,06	1,54	$ 1.283.573,06	-	$ 0,00			-	-	1,54	1.283.573,06
EPC 2024	9.2.16	NP 1	13.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA	M3	1,03	$ 883.400,00	$ 909.902,00	1,03	$ 909.902,00	-	$ 0,00			-	-	1,03	909.902,00
EPC 2024	9.2.17	NP 1	13.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	4,15	$ 939.405,00	$ 3.898.530,75	4,15	$ 3.898.530,75	-	$ 0,00			-	-	4,15	3.898.530,75
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	13.6	ACERO FIGURADO 60000 PSI	kg	1.208,00	$ 8.260,00	$ 9.978.080,00	1.208,00	$ 9.978.080,00	-	$ 0,00			-	-	1.208,00	9.978.080,00
EPC 2024	9.7.2	NP 1	13.7	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA FLEXIBLE PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCION PVC O-22	ml	20,50	$ 111.236,00	$ 2.280.338,00	20,50	$ 2.280.338,00	-	$ 0,00			-	-	20,50	2.280.338,00
EPC 2024	8.3.18	NP 1	13.8	TAPA POZO INSP. Ø0,60 CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	3,00	$ 1.177.136,00	$ 3.531.408,00	3,00	$ 3.531.408,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	3.531.408,00
			14	**INSTALACION DE ACCESORIOS Y ELEMENTOS HIDRAULICOS VARIOS**		0,00												
EPC 2024	7.8.6	NP 1	14.1	INSTALACION TUBERIA EN HIERRO DUCTIL 16" (400MM)	m	38,00	$ 37.314,00	$ 1.417.932,00	38,00	$ 1.417.932,00	-	$ 0,00			-	-	38,00	1.417.932,00
EPC 2024	7.9.6	NP 1	14.2	INSTALACION ACCESORIOS HD 16" (400 MM). Instalacion de Accesorios (Unión Desmontaje Autoportante, Pasamuros, Tee Reducida x 150mm, Reducción Concentrica) (Ver Planos en Planta) HD 400 mm ISO PN10.	Un	98,00	$ 53.931,00	$ 5.285.238,00	98,00	$ 5.285.238,00	-	$ 0,00			-	-	98,00	5.285.238,00
EPC 2024	7.12.9	NP 1	14.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENTENTE D=16"	Un	2,00	$ 23.643.705,00	$ 47.287.410,00	2,00	$ 47.287.410,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	47.287.410,00
APU	E-86	NP 1	14.4	SUMINISTRO E INSTALACION EMPAQUETADURA EN NEOPRENO Y TORNILLERIA COMPLETA G5 PARA SISTEMAS BRIDADOS	UND	2.000,00	$ 62.908,00	$ 125.816.000,00	2.000,00	$ 125.816.000,00	-	$ 0,00			-	-	2.000,00	125.816.000,00
			15	**EMPALMES A REDES EXISTENTES**		0,00												
EPC 2024	7.5.2	NP 1	15.1	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 63 MM TERMOFUSION	UND	50,00	$ 19.297,00	$ 964.850,00	50,00	$ 964.850,00	-	$ 0,00			-	-	50,00	964.850,00
EPC 2024	7.5.4	NP 1	15.2	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 90MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 20.369,00	$ 366.642,00	18,00	$ 366.642,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	366.642,00
EPC 2024	7.5.5	NP 1	15.3	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 110MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 21.568,00	$ 388.224,00	18,00	$ 388.224,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	388.224,00
EPC 2024	7.5.6	NP 1	15.4	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 160MM TERMOFUSION	UND	18,00	$ 22.915,00	$ 412.470,00	18,00	$ 412.470,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	412.470,00
			16	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**		0,00												

690000

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	*3.10 VIAS*	*C*	16.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	135,00	$ 821.040,00	$ 110.840.400,00	135,00	$ 110.840.400,00	-	$ 0,00			-	-	135,00	110.840.400,00
ICCU 2022	*3,19 VIAS*	*C*	16.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	22,14	$ 829.120,00	$ 18.356.716,80	22,14	$ 18.356.716,80	-	$ 0,00			-	-	22,14	18.356.716,80
EPC 2022	*11.1.9*	*C*	16.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	900,00	$ 82.950,00	$ 74.655.000,00	900,00	$ 74.655.000,00	-	$ 0,00			-	-	900,00	74.655.000,00
ICCU 2022	*3.2 (320.1) VIAS*	*C*	16.4	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	1.800,00	$ 163.000,00	$ 293.400.000,00	1.800,00	$ 293.400.000,00	-	$ 0,00	132,00	21.516.000,00	132,00	21.516.000,00	1.668,00	271.884.000,00
ICCU 2022	*3.3 (330.1) VIAS*	*C*	16.5	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	200,00	$ 177.520,00	$ 35.504.000,00	200,00	$ 35.504.000,00	-	$ 0,00			-	-	200,00	35.504.000,00
			17	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**		0,00												
EPC 2024	*11.2.2.*	NP 1	17.1	ANDEN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) E<=0,12M	M2	894,51	$ 87.344,00	$ 78.130.480,60	894,51	$ 78.130.480,60	-	$ 0,00			-	-	894,51	78.130.480,60
			18	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**		0,00												
EPC 2022	*11.3.1*	*C*	18.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	600,00	$ 39.880,00	$ 23.928.000,00	600,00	$ 23.928.000,00	-	$ 0,00			-	-	600,00	23.928.000,00
EPC 2022	*11.3.2*	*C*	18.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	600,00	$ 62.470,00	$ 37.482.000,00	600,00	$ 37.482.000,00	-	$ 0,00			-	-	600,00	37.482.000,00
				TOTAL OBRAS CIVILES ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 3 (16") CALLE 2-CAMELLON DE LOS MANZANOS		-		**$ 1.780.530.478,93**		**$ 1.780.530.478,93**		**-**		**$ 45.554.437,20**		**45.554.437,20**		**$ 1.734.976.041,73**
				SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 3 (16") CALLE 2-CAMELLON DE LOS MANZANOS														
			S1	**LINEA DE CONDUCCION PRINCIPAL**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S1.1	SUMINISTRO TUBERIA PVC RDE 21 UNION MECANICA. D=400 MM (16")	ML	1.200,00	$ 737.036,00	$ 884.443.200,00	1.200,00	$ 884.443.200,00	-	$ 0,00	120,00	88.444.320,00	120,00	88.444.320,00	1.080,00	795.998.880,00
LISTA PRECIO MAT. HD		*NP 1*	S1.2	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 50 MM (2")	UND	3,00	$ 1.595.790,00	$ 4.787.370,00	3,00	$ 4.787.370,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	4.787.370,00
LISTA PRECIO MAT. HD		*NP 1*	S1.3	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 400 MM (16")	UND	10,00	$ 2.831.010,00	$ 28.310.100,00	10,00	$ 28.310.100,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	28.310.100,00
LISTA PRECIO MAT. HD		*NP 1*	S1.4	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	12,00	$ 7.812.350,00	$ 93.748.200,00	12,00	$ 93.748.200,00	-	$ 0,00			-	-	12,00	93.748.200,00
LISTA PRECIO MAT. HD		*NP 1*	S1.5	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 400 X 150 MM	UND	3,00	$ 7.425.600,00	$ 22.276.800,00	3,00	$ 22.276.800,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	22.276.800,00

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.6	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	1,00	$ 8.044.400,00	$ 8.044.400,00	1,00	$ 8.044.400,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	8.044.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.7	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 400 MM (16")	UND	1,00	$ 9.514.050,00	$ 9.514.050,00	1,00	$ 9.514.050,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	9.514.050,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.8	SUMINISTRO REDUCCION CONCENTRICA HD, B X B NORMA ISO PN 10. D = 400 MM X 250 MM	UND	0,00	$ 4.470.830,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.9	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 250 MM (10"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 3.929.380,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				SUMINISTRO VARIOS		0,00												
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.10	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 6" PARA POLIETILENO	UND	4,00	$ 168.532,00	$ 674.128,00	4,00	$ 674.128,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	674.128,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.11	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 3" PARA POLIETILENO	UND	5,00	$ 101.701,00	$ 508.505,00	5,00	$ 508.505,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	508.505,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.12	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 63MM (2")	Un	10,00	$ 79.977,00	$ 799.770,00	10,00	$ 799.770,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	799.770,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.13	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 2" PARA POLIETILENO	UND	6,00	$ 84.266,00	$ 505.596,00	6,00	$ 505.596,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	505.596,00
			S2	**CAJAS DE VALVULAS**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.1	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 400 MM (16")	UND	4,00	$ 2.831.010,00	$ 11.324.040,00	4,00	$ 11.324.040,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	11.324.040,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.2	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	4,00	$ 8.044.400,00	$ 32.177.600,00	4,00	$ 32.177.600,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	32.177.600,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.3	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	4,00	$ 7.812.350,00	$ 31.249.400,00	4,00	$ 31.249.400,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	31.249.400,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.4	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 400 MM (16")	UND	2,00	$ 9.514.050,00	$ 19.028.100,00	2,00	$ 19.028.100,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	19.028.100,00
			S3	**CRUCE CANAL AGUAS LLUVIAS**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.1	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION BRIDADA NORMA ISO PN 10. D = 50 MM (2")	UND	0,00	$ 1.595.790,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.2	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE (MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 400 MM (16")	UND	0,00	$ 2.831.010,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.3	SUMINISTRO CODO 45° B X B HD. NORMA ISO. PN 10. D=400 MM (16")	UND	0,00	$ 6.543.810,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.4	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 7.812.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.5	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 400 X 150 MM	UND	0,00	$ 7.425.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			S4	**EMPALMES A REDES EXISTENTES**		0,00												
LISTA PRECIO		NP	S4.1	SUMINISTRO UNION BRIDA ENCHUFE	UND	6,00	$	$	6,00	$		$ 0,00						

000071

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
MAT. HD		1		(MAXIDAPTOR) HD. NORMA ISO PN10. D = 400 MM (16")			2.831.010,00	16.986.060,00		16.986.060,00	-				-	-	6,00	16.986.060,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.2	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 400 X 150 MM	UND	3,00	$ 7.425.600,00	$ 22.276.800,00	3,00	$ 22.276.800,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	22.276.800,00
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S4.3	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 400 MM (16"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	6,00	$ 7.812.350,00	$ 46.874.100,00	6,00	$ 46.874.100,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	46.874.100,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.4	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 6" PARA POLIETILENO	UND	3,00	$ 168.532,00	$ 505.596,00	3,00	$ 505.596,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	505.596,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.5	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 63 MM (2")	ML	50,00	$ 17.797,00	$ 889.850,00	50,00	$ 889.850,00	-	$ 0,00			-	-	50,00	889.850,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.6	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 90 MM (3")	ML	18,00	$ 35.885,00	$ 645.930,00	18,00	$ 645.930,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	645.930,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.7	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 110 MM (4")	ML	18,00	$ 54.138,00	$ 974.484,00	18,00	$ 974.484,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	974.484,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S4.8	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 160 MM (6")	ML	18,00	$ 113.082,00	$ 2.035.476,00	18,00	$ 2.035.476,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	2.035.476,00
				TOTAL SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 3 (16") CALLE 2-CAMELLON DE LOS MANZANOS		-		$ 1.238.579.555,00		$ 1.238.579.555,00		-		$ 88.444.320,00		88.444.320,00		$ 1.150.135.235,00
				TRAMO 4 (10") CAMELLON DE LOS MANZANOS-VUELTA DEL RIO														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**		0,00												
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	0,00	$ 12.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**		0,00												
EPC 2022	2.1.2	C	2.1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.3	C	2.2	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.4	C	2.3	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.5	C	2.4	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**		0,00												
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACION PARA REDES DE ALCANTARILLADO, ACUEDUCTO, A CIELO ABIERTO Y ESTRUCTURAS**		0,00												

000072

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	4.1.1	C	4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU-Perforacion		C	4.3	PERFORACIÓN DIRIGIDA 12" MEDIANTE EQUIPOS ELECTROMECÁNICOS	ML	0,00	$ 2.376.660,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			5	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD.		0,00												
EPC 2022	7.5.8	C	5.1	INSTALACIÓN TUBERÍA POLIETILENO PE 100 - 250 MM TERMOFUSIÓN	ML	0,00	$ 16.460,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	7.6.8	NP 1	5.2	INSTALACION ACCESORIO POLIETILENO PN10 TERMOFUSION D = 250 MM (10")	UN	0,00	$ 69.505,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	CIMENTACIÓN DE TUBERÍA		0,00												
ICCU 2022	2.9 URBANISMO	C	6.1	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	0,00	$ 158.310,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			7	RELLENOS		0,00												
ICCU 2022	16,7 CONSTRUCCION	C	7.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	7.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	RETIROS DE MATERIAL		0,00												
ICCU 2022	1,6 VIAS	C	8.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTES		0,00												
EPC 2022	7.11.3	C	9.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRÁFICO DE 4" (2 CUERPOS) INCLUYE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	UND	0,00	$ 24.764.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	INSTALACION DE ELEMENTOS DE ACUEDUCTO		0,00												
APU	E-1	NP 1	10.1	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA OPERADORA PARA VÁLVULAS ENTRE 90MM Y 200MM	un	0,00	$ 367.159,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU	E-3	NP 1	10.2	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCION, D = 25 MM (1")	UND	0,00	$ 50.463,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	7.12.2	NP 1	10.3	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=3"	UND	0,00	$ 1.498.104,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000073

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	7.12.3	NP 1	10.4	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=4"	UND	0,00	$ 1.825.138,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			11	CAJA VALVULA VENTOSA		0,00												
EPC 2022	7.23.5	C	11.1	CONSTRUCCION CAJA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CNCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UN	0,00	$ 720.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			12	CAJA DE VALVULA		0,00												
EPC 2024	5.3.1	NP 1	12.1	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	m3	0,00	$ 729.915,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	5.2.2	NP 1	12.2	TRITURADO	M3	0,00	$ 107.537,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	9.2.13	NP 1	12.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	m³	0,00	$ 833.489,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	9.2.16	NP 1	12.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA	M3	0,00	$ 883.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	9.2.17	NP 1	12.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	0,00	$ 939.405,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	12.6	ACERO FIGURADO 60000 PSI	kg	0,00	$ 8.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	9.7.2	NP 1	12.7	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA FLEXIBLE PARA SELLAR JUNTAS DE CONSTRUCCION PVC O-22	ml	0,00	$ 111.236,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.3.18	NP 1	12.8	TAPA POZO INSP. Ø0,60 CON LLAVE DE SEGURIDAD	UND	0,00	$ 1.177.136,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			13	INSTALACION DE ACCESORIOS Y ELEMENTOS HIDRAULICOS VARIOS		0,00												
EPC 2024	7.8.3	NP 1	13.1	INSTALACION TUBERIA EN HIERRO DUCTIL 10" (250MM)	m	0,00	$ 23.266,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	7.9.3	NP 1	13.2	INSTALACION ACCESORIOS HD 10" (250 MM). Instalacion de Codos 45° Bridados en la linea de tuberia enterrada (Ver Planos en Planta) HD 250 mm ISO PN10.	Un	0,00	$ 15.750,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	7.12.6	NP 1	13.3	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE COMPUERTA ELASTICA EXTREMOS BRIDAS VASTAGO NO ASCENTENTE D=10"	Un	0,00	$ 8.438.797,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU	E-86	NP 1	13.4	SUMINISTRO E INSTALACION EMPAQUETADURA EN NEOPRENO Y TORNILLERIA COMPLETA G5 PARA SISTEMAS BRIDADOS	UND	0,00	$ 62.908,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			14	EMPALMES A REDES EXISTENTES		0,00												
EPC 2024	7.5.2	NP 1	14.1	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 63 MM TERMOFUSION	UND	0,00	$ 19.297,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000014

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	*7.5.4*	*NP 1*	14.2	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 90MM TERMOFUSION	UND	0,00	$ 20.369,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	*7.5.5*	*NP 1*	14.3	INSTALACION TUBERIA POLIETILENO PE100 - 110MM TERMOFUSION	UND	0,00	$ 21.588,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			16	**RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES**		0,00												
ICCU 2022	*3.10 VIAS*	*C*	15.1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*3,19 VIAS*	*C*	15.2	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	0,00	$ 829.120,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*11.1.9*	*C*	15.3	ADOQUIN DE ARCILLA TR. PESADO 20X10X8CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	0,00	$ 82.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*3.2 (320.1) VIAS*	*C*	15.4	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*3.3 (330.1) VIAS*	*C*	15.5	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			16	**RECONSTRUCCIÓN DE ANDENES**		0,00												
EPC 2024	*11.2.2.*	*NP 1*	16.1	ANDEN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) E<=0,12M	M2	0,00	$ 87.344,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			17	**RECONSTRUCCIÓN SARDINELES (INCLUYE FORMALETA)**		0,00												
EPC 2022	*11.3.1*	*C*	17.1	SARDINEL H=0.35 M E=0.15 M CONCRETO 21 MPA (3000 PSI) FUNDIDO EN SITIO INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	$ 39.860,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*11.3.2*	*C*	17.2	SARDINEL TIPO A85 SUMINISTRO E INSTALACIÓN INCLUYE 3 CM MORTERO 21 MPA (3000 PSI)	ML	0,00	$ 62.470,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRAS CIVILES ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 4 (10") CAMELLON DE LOS MANZANOS - VUELTA DEL RIO		-		**$ 0,00**		**$ 0,00**		-		-		-		-
				SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 4 (10") CAMELLON DE LOS MANZANOS-VUELTA DEL RIO														
			S1	**LINEA DE CONDUCCION PRINCIPAL**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. PVC		*C*	S1.1	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO 250MM PN10 PE100 (10")	ML	0,00	$ 400.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S1.2	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 250MM (10")	UN	0,00	$ 1.540.747,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S1.3	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 10" PARA POLIETILENO	UND	0,00	$ 395.182,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		*NP 1*	S1.4	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 250 X 100 MM	UND	0,00	$ 3.340.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000015

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.5	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 250 MM (10"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 3.929.380,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.6	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 250 MM (10"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 3.774.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.7	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 250 MM (10")	UND	0,00	$ 2.760.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				SUMINISTRO VARIOS		0,00												
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.8	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 4" PARA POLIETILENO	UND	0,00	$ 127.854,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S1.9	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 3" PARA POLIETILENO	UND	0,00	$ 101.701,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S1.10	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION NORMA ISO PN 10. D = 25 MM (1") ROSCA NPT	UND	0,00	$ 1.149.540,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			S2	**CAJAS DE VALVULAS**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S2.1	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 250MM (10")	UN	0,00	$ 1.540.747,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.2	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 10" PARA POLIETILENO	UND	0,00	$ 395.182,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.3	SUMINISTRO PASAMURO BRIDADO HD ISO PN 10. D = 250 MM (10"), B x B L = 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 3.929.380,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.4	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 250 MM (10"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 3.774.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S2.5	SUMINISTRO UNION DESMONTAJE AUTOPORTANTE HD. NORMA ISO PN10. D = 250 MM (10")	UND	0,00	$ 2.760.800,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			S3	**CRUCE CANAL AGUAS LLUVIAS**		0,00												
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.1	SUMINISTRO VALVULA VENTOSA, DOBLE CAMARA, TRIPLE ACCION NORMA ISO PN 10. D = 25 MM (1") ROSCA NPT	UND	0,00	$ 1.149.540,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S3.2	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 250MM (10")	UN	0,00	$ 1.540.747,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	S3.3	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 10" PARA POLIETILENO	UND	0,00	$ 395.182,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.4	SUMINISTRO CODO 45° B X B HD. NORMA ISO. PN 10. D=250 MM (10")	UND	0,00	$ 2.138.430,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.5	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 250 X 100 MM	UND	0,00	$ 3.340.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		NP 1	S3.6	SUMINISTRO NIPLE BRIDADO HD ISO PN 10. D = 250 MM (10"), B x B L= 0.0 M - 1.0 M	UND	0,00	$ 3.774.680,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			S4	**EMPALMES A REDES EXISTENTES**		0,00												

000076

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S4.1	SUMINISTRO ACCESORIO POLIETILENO 250MM (10")	UND	0,00	$ 1.540.747,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S4.2	SUMINISTRO ACCESORIO BRIDA METALICA 10" PARA POLIETILENO	UND	0,00	$ 395.182,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. HD		*NP 1*	S4.3	SUMINISTRO TEE REDUCIDA HD, B X B X B NORMA ISO PN10. TEE 250 X 100 MM	UND	0,00	$ 3.340.330,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S4.4	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 63 MM (2")	ML	0,00	$ 17.797,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S4.5	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 90 MM (3")	ML	0,00	$ 35.885,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		*NP 1*	S4.6	SUMINISTRO TUBERIA POLIETILENO PE100 PN10. D = 110 MM (4")	ML	0,00	$ 54.138,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO ACUEDUCTO CONDUCCION TRAMO 4 (10") CAMELLON DE LOS MANZANOS - VUELTA DEL RIO		-		**$ 0,00**		**$ 0,00**	-		-		-		-	
				ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA VEREDA PARCELAS, GLOBO 1														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**		0,00												
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	180,00	$ 12.340,00	$ 2.221.200,00	180,00	$ 2.221.200,00	-	$ 0,00			-	-	180,00	2.221.200,00
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**		0,00												
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.2	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 84.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.3	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.4	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	**IMPACTO URBANO**		0,00												
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	0,00	$ 43.170,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**		0,00												
ICCU 2022	2,3	C	4.1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 9.830,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000077

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	*2.10 VIAS*	C	4.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 70.900,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*4.1.1*	C	4.1.2	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	1.180,00	$ 46.460,00	$ 54.846.547,41	1.180,00	$ 54.846.547,41	-	$ 0,00			-	-	1.180,00	54.846.547,41
			4.2	**EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO**		0,00												
ICCU 2022	2,2	C	4.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 36.060,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	**EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD**		0,00												
ICCU 2022	2,1	C	4.3.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 10.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	**ENTIBADOS**		0,00												
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	*4.5.4*	*NP 1*	4.4.2	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO)	M2	1.368,00	$ 45.405,00	$ 62.114.040,00	1.368,00	$ 62.114.040,00	-	$ 0,00			-	-	1.368,00	62.114.040,00
			5	**RELLENOS**		0,00												
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) *VIAS*	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	949,92	$ 163.000,00	$ 154.836.960,00	949,92	$ 154.836.960,00	-	$ 0,00			-	-	949,92	154.836.960,00
ICCU 2022	*3.3 (330.1) VIAS*	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	*5.1.6*	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	*16.10* CONSTRUCCION	*NP 1*	5.6	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*2.9 URBANISMO*	C	5.7	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	0,00	$ 158.310,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*16.9*	C	5.8	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 155.870,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**		0,00												
ICCU 2022	*1.6 VIAS*	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000078

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO		0,00												
EPC 2022	8.1.7	C	7.1.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 16"	ML	0,00	$ 7.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.9	C	7.1.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	0,00	$ 8.420,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.10	C	7.1.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	0,00	$ 52.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.11	C	7.1.4	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	0,00	$ 52.930,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.13	C	7.1.5	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	0,00	$ 56.970,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.14	C	7.1.6	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	180,00	$ 68.510,00	$ 12.331.800,00	180,00	$ 12.331.800,00	-	$ 0,00			-	-	180,00	12.331.800,00
EPC 2022	8.1.15	C	7.1.7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 39"	ML	0,00	$ 68.510,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.16	C	7.1.8	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 42"	ML	0,00	$ 68.510,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.5	C	7.1.9	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	0,00	$ 4.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.1.6	*NP 1*	7.1.10	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 14"	ML	0,00	$ 7.661,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.1.8	*NP 1*	7.1.11	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 18"	ML	0,00	$ 9.379,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	OTROS		0,00												
ICCU 2022	4.2 URBANISMO	C	8.1.1	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	0,00	$ 773.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*4.5 URBANISMO*	*C*	8.1.2	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.38M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	0,00	$ 1.084.200,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	*8.3.11*	*NP 1*	8.1.3	SECCION CILINDRICA DE POZO H=0,5M D=1,2M (PREFABRICADO)	UND	0,00	$ 533.544,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4.1 URBANISMO	C	8.1.4	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	0,00	$ 1.012.840,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	*4.4 URBANISMO*	*C*	8.1.5	PLACA DE FONDO POZO D=1.98M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	0,00	$ 1.209.460,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4.3 URBANISMO	C	8.1.6	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	0,00	$ 932.160,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000079

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4.6 URBANISMO	C	8.1.7	CUBIERTA POZO D= 1.96M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	0,00	$ 1.099.860,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,11	C	8.1.8	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	UN	0,00	$ 2.063.540,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5,9	C	8.1.9	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML	0,00	$ 95.770,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	8.1.10	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.7.3	NP 1	8.1.11	SUMIDERO SL-250, H= 1.25M	UN	0,00	$ 6.493.202,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU	E-5	NP 1	8.1.12	ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO POR SISTEMA WELL-POINT O SIMILAR	DÍA	0,00	$ 325.122,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**DESCARGA SUMIDEROS LATERALES**		0,00												
EPC 2022	4.1.1	C	10.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	4.5.4	NP 1	10.2	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO)	M2	0,00	$ 45.405,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.4	C	10.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	0,00	$ 4.230,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.5	C	10.4	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	0,00	$ 4.950,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	2.9 URBANISMO	C	10.5	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	0,00	$ 158.310,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	10.6	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	10.7	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU	E-5	NP 1	10.8	ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO POR SISTEMA WELL-POINT O SIMILAR	DÍA	0,00	$ 325.122,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.6.3	NP 1	10.1	CONEXIÓN DOMICILIARIA ALCANTARILLADO 12" X 6". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS CON LOS ADITAMENTOS DE INSTALACION LONGITUD PROMEDIO 4M	UND	0,00	$ 742.472,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			11	**DESCARGA SUMIDEROS DE FONDO**		0,00												
EPC 2022	4.1.1	C	11.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	0,00	$ 46.480,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000030

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2024	4.5.4	NP 1	11.2	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO)	M2	0,00	$ 45.405,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	8.1.7	C	11.3	INSTALACION TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"	ML	0,00	$ 7.140,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	2.9 URBANISMO	C	11.4	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	0,00	$ 158.310,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	11.5	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	11.6	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
APU	E-5	NP 1	11.7	ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO POR SISTEMA WELL-POINT O SIMILAR	DÍA	0,00	$ 325.122,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL OBRA CIVIL ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA VEREDA PARCELAS, GLOBO 1		-		**$ 286.350.647,41**		**$ 286.350.647,41**		-		-		-	**$ 286.350.647,41**
				RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS														
ICCU 2022	1.41 CONSTRUCCION	C	1.1	TRAZADO, LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	0,00	$ 11.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	1.1.1	C	1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	2.146,00	$ 12.340,00	$ 26.481.640,00	2.146,00	$ 26.481.640,00	959,52	$ 11.840.476,80	13,40	165.356,00	972,92	12.005.832,80	1.173,08	14.475.807,20
ICCU 2022	16.2 CONSTRUCCION	C	1.3	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	0,00	$ 19.380,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
	APU	C	1.4	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EXISTENTE	ML	0,00	$ 5.630,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.2 VIAS	C	1.6	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 60.750,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.21 CONSTRUCCION	C	1.7	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	0,00	$ 51.570,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	1.8	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	622.541,71	$ 1.440,00	$ 896.460.062,40	622.541,71	$ 896.460.062,40	156.211,44	$ 224.944.473,60	253,86	365.558,40	156.465,30	225.310.032,00	466.076,41	671.150.030,40
ICCU 2022	4.53 VIAS	C	1.9	GEODRÉN PLANAR H = 1,0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	0,00	$ 95.050,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000091

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4.47 VIAS	C	1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	0,00	$ 19.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5,15	C	1.11	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	3.003,55	$ 113.580,00	$ 341.143.209,00	3.003,55	$ 341.143.209,00	793,04	$ 90.073.483,20	189,40	21.512.052,00	982,44	111.585.535,20	2.021,11	229.557.673,80
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	1.12	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	3.503,55	$ 163.000,00	$ 571.078.650,00	3.503,55	$ 571.078.650,00	3.066,62	$ 499.859.060,00	77,88	12.694.440,00	3.144,50	512.553.500,00	359,05	58.525.150,00
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	1.13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	2.169,63	$ 177.520,00	$ 385.152.717,60	2.169,63	$ 385.152.717,60	662,63	$ 117.630.077,60	129,80	23.042.096,00	792,43	140.672.173,60	1.377,20	244.480.544,00
ICCU 2022	4,13	C	1.14	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	40,00	$ 165.960,00	$ 6.638.400,00	40,00	$ 6.638.400,00	16,00	$ 2.655.360,00	4,00	663.840,00	20,00	3.319.200,00	20,00	3.319.200,00
ICCU 2022	3.22 VIAS	C	1.15	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	3.222,80	$ 136.080,00	$ 438.558.274,31	3.222,80	$ 438.558.274,31	1.807,39	$ 245.950.066,66		-	1.807,39	245.950.066,66	1.415,40	192.608.207,65
ICCU 2022	6.1 VIAS	C	1.16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	0,00	$ 940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.5 VIAS	C	1.17	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	8.678,50	$ 4.020,00	$ 34.887.570,00	8.678,50	$ 34.887.570,00	2.630,50	$ 10.574.610,00	559,62	2.249.672,40	3.190,12	12.824.282,40	5.488,38	22.063.287,60
ICCU 2022	3.10 VIAS	C	1.18	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	928,21	$ 821.040,00	$ 762.097.538,40	928,21	$ 762.097.538,40	341,97	$ 280.771.048,80	72,75	59.730.660,00	414,72	340.501.708,80	513,49	421.595.829,60
ICCU 2022	5.6 VIAS	C	1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	1.017,33	$ 15.060,00	$ 15.320.989,80	1.017,33	$ 15.320.989,80	-	$ 0,00			-	-	1.017,33	15.320.989,80
ICCU 2022	7.5 URBANISMO	C	1.20	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	22,00	$ 263.730,00	$ 5.802.060,00	22,00	$ 5.802.060,00	-	$ 0,00			-	-	22,00	5.802.060,00
ICCU 2022	5.2 VIAS	C	1.21	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	175,00	$ 48.630,00	$ 8.510.250,00	175,00	$ 8.510.250,00	-	$ 0,00			-	-	175,00	8.510.250,00
ICCU 2022	5.1 VIAS	C	1.22	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	4.578,00	$ 4.440,00	$ 20.326.320,00	4.578,00	$ 20.326.320,00	-	$ 0,00			-	-	4.578,00	20.326.320,00
ICCU 2022	1.8 CONSTRUCCION	C	1.23	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	2.594,00	$ 25.260,00	$ 65.524.440,00	2.594,00	$ 65.524.440,00	1.324,52	$ 33.457.375,20		-	1.324,52	33.457.375,20	1.269,48	32.067.064,80
EPC 2022	2.1.5	C	1.24	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	806,00	$ 57.340,00	$ 46.216.040,00	806,00	$ 46.216.040,00	38,46	$ 2.205.296,40	0,80	45.872,00	39,26	2.251.168,40	766,74	43.964.871,60
				TOTAL OBRA CIVIL ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA VEREDA PARCELAS, GLOBO 1		-		**$ 3.624.198.161,51**		**$ 3.624.198.161,51**		**$ 1.619.961.328,26**		**$ 120.469.546,80**		**$ 1.640.430.875,06**		**$ 1.983.767.286,45**

000002

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				SUMINISTRO ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA VEREDA PARCELAS, GLOBO 1														
			S1	SUMINISTRO		-												
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.10	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"- 57 PSI	ML	0,00	$ 216.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.11	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 20"	ML	0,00	$ 234.960,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.12	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 24"	ML	0,00	$ 542.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.13	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 27"	ML	0,00	$ 649.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.14	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 33"	ML	0,00	$ 1.077.820,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.15	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 36"	ML	180,00	$ 1.503.520,00	$ 270.633.600,00	180,00	$ 270.633.600,00	-	$ 0,00			-	-	180,00	270.633.600,00
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.16	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 39"	ML	0,00	$ 2.011.650,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.17	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO REFORZADO 42"	ML	0,00	$ 2.361.660,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.18	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"- 57 PSI	ML	0,00	$ 128.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	*S1.1*	SUMINISTRO TUBERÍA PVC NOVAFORT ALCANTARILLADO 14"	ML	0,00	$ 211.316,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		NP 1	*S1.2*	SUMINISTRO TUBERÍA PVC NOVAFORT ALCANTARILLADO 18"	ML	0,00	$ 355.046,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			S2	SUMINISTRO DE TUBERIAS SUMIDEROS		-												
LISTA PRECIO MAT. PVC		C		SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"- 57 PSI	ML	0,00	$ 89.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C		SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"- 57 PSI	ML	0,00	$ 128.180,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
LISTA PRECIO MAT. PVC		C	1.10	SUMINISTRO TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 16"- 57 PSI	ML	0,00	$ 216.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
				TOTAL SUMINISTRO ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LA VEREDA PARCELAS, GLOBO 1		-		**$ 270.633.600,00**		**$ 270.633.600,00**		-		-		-		**$ 270.633.600,00**
				ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA VEREDA PARCELAS, GLOBO 1														
			1	OBRAS PRELIMINARES		0,00												
EPC 2022	*1.1.1*	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	2.790,00	$ 12.340,00	$ 34.428.600,00	2.790,00	$ 34.428.600,00	1.062,78	$ 13.114.705,20	14,00	172.760,00	1.076,78	13.287.465,20	1.713,22	21.141.134,80
			2	DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE		0,00												
ICCU 2022	1.1 (201 P) *VIAS*	C	2.1	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 173.350,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.2	C	2.2	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	1.083,20	$ 84.930,00	$ 91.996.176,00	1.083,20	$ 91.996.176,00	397,72	$ 33.778.359,60	10,97	931.682,10	408,69	34.710.041,70	674,51	57.286.134,30

000083

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
EPC 2022	2.1.3	C	2.3	DEMOLICIÓN CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 56.600,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.4	C	2.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 98.940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	2.1.5	C	2.5	DEMOLICIÓN DE ANDENES Y SARDINELES (INCLUYE CORTE A MÁQUINA 2 COSTADOS)	M3	0,00	$ 57.340,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			3	IMPACTO URBANO		0,00												
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 6 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	2.290,00	$ 43.170,00	$ 98.859.300,00	2.290,00	$ 98.859.300,00	1.062,78	$ 45.880.212,60	13,40	578.478,00	1.076,18	46.458.690,60	1.213,82	52.400.609,40
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE		0,00												
ICCU 2022	2,3	C	4.1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 9.830,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	4.1.1	C	4.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	3.022,36	$ 46.460,00	$ 140.479.292,80	3.022,36	$ 140.479.292,80	1.043,17	$ 48.486.516,37		-	1.043,17	48.486.516,37	1.979,19	91.992.776,43
ICCU 2022	2.10	C	4.1.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	973,19	$ 70.900,00	$ 68.999.171,00	973,19	$ 68.999.171,00	837,00	$ 59.343.300,00		-	837,00	59.343.300,00	136,19	9.655.871,00
			4.2	EXCAVACIONES MANUAL EN CONGLOMERADO		0,00												
ICCU 2022	2,2	C	4.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 38.060,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.3	EXCAVACIÓN MECÁNICA A CUALQUIER PROFUNDIDAD		0,00												
ICCU 2022	2,1	C	4.3.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS	M3	0,00	$ 10.720,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4.4	ENTIBADOS		0,00												
ICCU 2022	2,2	C	4.4.1	ENTIBADO TIPO 2 (CONTINUO EN MADERA)	M2	0,00	$ 30.270,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	4.5.4	NP 1	4.4.2	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO)	M2	4.189,21	$ 45.405,00	$ 190.211.080,05	4.189,21	$ 190.211.080,05	2.806,72	$ 127.439.121,60		-	2.806,72	127.439.121,60	1.382,49	62.771.958,45
			5	RELLENOS		0,00												
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.2	C	5.2	RELLENO EN RECEBO COMÚN COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	0,00	$ 66.890,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000084

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	5.3	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	4.352,74	$ 163.000,00	$ 709.496.620,00	4.352,74	$ 709.496.620,00	2.370,64	$ 386.414.636,46	20,09	3.274.670,00	2.390,73	389.689.306,46	1.962,01	319.807.313,54
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	5.4	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	5.1.6	C	5.5	ARENA DE PEÑA PARA SOPORTE DE TUBERÍA	M3	0,00	$ 106.620,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	5.6	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16.9 CONSTRUCCION	C	5.7	RELLENO GRAVILLA DE RÍO COMPACTADO MECÁNICAMENTE	M3	643,88	$ 155.670,00	$ 100.232.799,60	643,88	$ 100.232.799,60	516,36	$ 80.382.509,62	4,04	628.906,80	520,40	81.011.416,42	123,48	19.221.383,18
ICCU 2022	2.9 URBANISMO	C	5.8	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	M3	538,76	$ 158.310,00	$ 85.291.095,60	538,76	$ 85.291.095,60	461,15	$ 73.004.656,50	3,68	582.580,80	464,83	73.587.237,30	73,93	11.703.858,30
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**		0,00												
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/KM	166.321,18	$ 1.440,00	$ 239.502.496,90	166.321,18	$ 239.502.496,90	104.917,65	$ 151.081.416,79		-	104.917,65	151.081.416,79	61.403,53	88.421.080,10
			7	**INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO**		0,00												
EPC 2022	8.1.3	C	7.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 8"	ML	1.518,00	$ 4.150,00	$ 6.299.700,00	1.518,00	$ 6.299.700,00	566,36	$ 2.350.394,00	14,00	58.100,00	580,36	2.408.494,00	937,64	3.891.206,00
EPC 2022	8.1.4	C	7.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	144,00	$ 4.230,00	$ 609.120,00	144,00	$ 609.120,00	137,83	$ 583.020,90		-	137,83	583.020,90	6,17	26.099,10
EPC 2022	8.1.5	C	7.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	ML	444,00	$ 4.950,00	$ 2.197.800,00	444,00	$ 2.197.800,00	264,69	$ 1.310.215,50		-	264,69	1.310.215,50	179,31	887.584,50
EPC 2024	8.1.2	NP 1	7.4	INSTALACION TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 160MM (6")	ML	678,00	$ 4.075,00	$ 2.762.850,00	678,00	$ 2.762.850,00	220,60	$ 898.945,00		-	220,60	898.945,00	457,40	1.863.905,00
			7.2	**INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC ALCANTARILLADO**		0,00												
EPC 2022	7.4.7	C	7.2	INTALACION SILLA YEE PVC ALCANTARILLADO 10 X 6"	UND	0,00	$ 14.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			8	**OTROS**		0,00												
ICCU 2022	4.2 URBANISMO	C	8.1.1	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	0,00	$ 773.060,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.3.11	NP 1	8.1.2	SECCIÓN CILÍNDRICA DE POZO H=0,5M D=1,2M (PREFABRICADO)	UND	151,00	$ 533.544,00	$ 80.565.144,00	151,00	$ 80.565.144,00	78,50	$ 41.883.204,00	4,00	2.134.176,00	82,50	44.017.380,00	68,50	36.547.764,00

000085

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4.1 URBANISMO	C	8.1.2	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	40,00	$ 1.012.840,00	$ 40.513.600,00	40,00	$ 40.513.600,00	19,00	$ 19.243.960,00	1,00	1.012.840,00	20,00	20.256.800,00	20,00	20.256.800,00
ICCU 2022	4.3 URBANISMO	C	8.1.3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	40,00	$ 932.160,00	$ 37.286.400,00	40,00	$ 37.286.400,00	18,00	$ 16.778.880,00	4,00	3.728.640,00	22,00	20.507.520,00	18,00	16.778.880,00
ICCU 2022	3,6	C	8.1.4	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	UN	0,00	$ 411.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2024	8.4.1	NP 1	8.1.5	CAMARA DE CAIDA D=8" HASTA 1,5M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO, CODO, YEE)	ML	13,50	$ 851.235,00	$ 11.491.672,50	13,50	$ 11.491.672,50	-	$ 0,00			-	-	13,50	11.491.672,50
EPC 2022	7.23.5	C	8.1.6	CONSTRUCCION CAJA DE 1,00 M X 1,00 M BASE Y TAPA EN CNCRETO 21 MPA (3000 PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UND	10,00	$ 720.740,00	$ 7.207.400,00	10,00	$ 7.207.400,00	-	$ 0,00	2,00	1.441.480,00	2,00	1.441.480,00	8,00	5.765.920,00
APU	E-5	NP 1	8.1.7	ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO POR SISTEMA WELL-POINT O SIMILAR	DÍA	247,00	$ 325.122,00	$ 80.305.134,00	247,00	$ 80.305.134,00	187,00	$ 60.797.814,00	6,00	1.950.732,00	193,00	62.748.546,00	54,00	17.556.588,00
			9	RECONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS		0,00												
ICCU 2022	1.41 CONSTRUCCION	C	1.1	TRAZADO, LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	0,00	$ 11.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	16,2	C	1.3	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	1.850,00	$ 19.380,00	$ 35.853.000,00	1.850,00	$ 35.853.000,00	1.600,77	$ 31.022.922,60	49,44	$ 958.147,20	1.650,21	31.981.069,80	199,79	3.871.930,20
	APU	C	1.4	DEMOLICIÓN DE SARDINEL EXISTENTE	ML	0,00	$ 5.530,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.2 VIAS	C	1.6	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	M3	0,00	$ 60.750,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.21 CONSTRUCCION	C	1.7	DEMOLICIÓN PLACA MACIZA 0.15 M	M2	0,00	$ 51.570,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	1.8	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	0,00	$ 1.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4.53 VIAS	C	1.9	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	0,00	$ 95.050,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4.47 VIAS	C	1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL TR 4000 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2	0,00	$ 19.710,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5,15	C	1.11	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	0,00	$ 113.580,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-

000096

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	3.2 (320.1) VIAS	C	1.12	SUBBASE GRANULAR	M3	0,00	$ 163.000,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.3 (330.1) VIAS	C	1.13	BASE GRANULAR (NORMA INVIAS 330)	M3	0,00	$ 177.520,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	4,13	C	1.14	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M, E=0.25M, H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	UN	0,00	$ 165.960,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3,22	C	1.15	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	M3	0,00	$ 136.080,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	6,1	C	1.16	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	0,00	$ 940,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.5 VIAS	C	1.17	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2	0,00	$ 4.020,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	3.10 VIAS	C	1.18	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3	0,00	$ 821.040,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5.6 VIAS	C	1.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES	UN	0,00	$ 15.060,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	7.5 URBANISMO	C	1.20	SEÑAL VERTICAL GRUPO I 0.60x0.60M POSTE 3.5M	UN	0,00	$ 263.730,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5.2 VIAS	C	1.21	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	M2	0,00	$ 48.630,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	5,1	C	1.22	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	0,00	$ 4.440,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2022	1.8 CONSTRUCCION	C	1,23	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	ML	0,00	$ 25.260,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			10	**CONEXIONES DOMICILIARIAS**		0,00												
EPC 2024	8.6.1	NP 1	10.1	CONEXIÓN DOMICILIARIA ALCANTARILLADO 8" X 6". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS CON LOS ADITAMENTOS DE INSTALACION LONGITUD PROMEDIO 4M	UND	80,00	$ 573.212,00	$ 45.856.960,00	80,00	$ 45.856.960,00	15,00	$ 8.598.180,00		-	15,00	8.598.180,00	65,00	37.258.780,00
EPC 2024	8.5.2	NP 1	10.2	CONSTRUCCION CAJA INSPECCION DE 0.80 M X 0.80M BASE EN CONCRETO 21MPA (3000PSI). MUROS EN MAMPOSTERIA MARCO Y TAPA EN ANGULO METALICO Y VARILLA CORRUGADA, CONCRETO 21MPA (3000PSI) (INCLUYE CAÑUELA)	UND	100,00	$ 627.114,00	$ 62.711.400,00	100,00	$ 62.711.400,00	25,00	$ 15.677.850,00		-	25,00	15.677.850,00	75,00	47.033.550,00
				TOTAL OBRA CIVIL ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA VEREDA PARCELAS,		-		**$ 2.173.156.812**		**$ 2.173.156.812,**		**$ 1.218.070.820,**		**$ 17.453.192,90**		**$ 1.236.524.013,**		**$ 937.632.798,80**

000097

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
				GLOBO 1				,45		45		75				65		
				OBRAS CIVILES IMPULSION CULEBRERA														
			1	**OBRAS PRELIMINARES**		0,00												
EPC 2022	1.1.1	C	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES	ML	2.730,00	$ 12.340,00	$ 33.688.200,00	2.730,00	$ 33.688.200,00	2.380,00	$ 29.369.200,00	15,00	185.100,00	2.395,00	29.554.300,00	335,00	4.133.900,00
			2	**DEMOLICIONES, DESMONTE Y DESCAPOTE**		0,00												
EPC 2024	2.1.6	NP 1	2.1	DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO E=0,20M APILE A 15M	M2	3.650,00	$ 11.024,00	$ 40.237.600,00	3.650,00	$ 40.237.600,00	3.605,00	$ 39.741.520,00	22,50	248.040,00	3.627,50	39.989.560,00	22,50	248.040,00
			3	**IMPACTO URBANO**		0,00												
EPC 2022	3.1.1	C	3.1	VALLA DE HASTA 8 M2	M2	0,00	$ 238.740,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
EPC 2022	3.1.3	C	3.2	SEÑALIZACIÓN Y AISLAMIENTO DE ÁREAS DE TRABAJO, INCLUYE CINTA DE SEGURIDAD, POSTES TUBULARES, CONOS GUIA, SEÑALES PREVENTIVAS Y REGLAMENTARIAS	ML/ MES	1.680,00	$ 43.170,00	$ 72.525.600,00	1.680,00	$ 72.525.600,00	1.523,00	$ 65.747.910,00	7,50	323.775,00	1.530,50	66.071.685,00	149,50	6.453.915,00
EPC 2022	3.1.4	C	3.3	CONOS DE GUÍA CON FRANJA REFLECTIVA H=090 MTS	UN	0,00	$ 96.400,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
			4	**EXCAVACIONES, NO INCLUYE CARGUE NI TRANSPORTE**		0,00												
EPC 2022	4.1.1.	C	4.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	2.440,00	$ 46.480,00	$ 113.411.200,00	2.440,00	$ 113.411.200,00	1.710,85	$ 79.520.308,00	13,50	627.480,00	1.724,35	80.147.788,00	715,65	33.263.412,00
			5	**RELLENOS**		0,00												
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	5.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	0,00	$ 23.110,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00			-	-	-	-
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	5.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	0,00	$ 197.698,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	-	$ 0,00		-	-	-	-	-
			6	**CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES**		0,00												
ICCU 2022	*1.6 VIAS*	C	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	63.400,00	$ 1.440,00	$ 91.296.000,00	63.400,00	$ 91.296.000,00	53.478,36	$ 77.008.838,40	421,20	606.528,00	53.899,56	77.615.366,40	9.500,44	13.680.633,60
			7	**INSTALACIÓN TUBERIA POLIETILENO**		0,00												
EPC 2024	7.5.6	NP 1	7.1	INSTALACIÓN TUBERIA POLIETILENO 160MM PN10 PE100 (6")	ML	2.480,00	$ 22.915,00	$ 56.829.200,00	2.480,00	$ 56.829.200,00	2.074,00	$ 47.525.710,00	15,00	343.725,00	2.089,00	47.869.435,00	391,00	8.959.765,00
EPC 2024	7.6.6	NP 1	7.2	INSTALACIÓN ACCESORIO POLIETILENO 160MM (6")	UND	21,00	$ 60.105,00	$ 1.262.205,00	21,00	$ 1.262.205,00	3,00	$ 180.315,00	4,00	240.420,00	7,00	420.735,00	14,00	841.470,00
			8	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS**		0,00												
EPC 2024	7.12.4	NP 1	8.1	SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE COMPUERTA ELÁSTICA EXTREMOS BRIDAS VÁSTAGO NO ASCENDENTE D=6"	UND	1,00	$ 3.033.892,00	$ 3.033.892,00	1,00	$ 3.033.892,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	3.033.892,00

000088

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORIA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
APU	E-3	NP 1	8.2	INSTALACION VENTOSA DOBLE ACCION. NORMA ISO PN 10 Y PN 16, POR FUERA DE LA LINEA DE CONDUCCION, D = 25 MM (1")	UND	3,00	$ 50.463,00	$ 151.389,00	3,00	$ 151.389,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	151.389,00
			9	**CONSTRUCCION DE CAJA PARA VENTOSA**		0,00												
EPC 2022	7.23.4	C	9.1	CONSTRUCCION CAJA PARA VENTOSA HASTA DE 6" DE 0,60 X 0,60 M BASE Y TAPA EN CONCRETO 21MPA (3000PSI) MUROS EN MAMPOSTERIA	UND	5,00	$ 425.730,00	$ 2.128.650,00	5,00	$ 2.128.650,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	2.128.650,00
			10	**CONSTRUCCION DE ANCLAJES DE TUBERIA CON ATRAQUES EN CONCRETO**		0,00												
EPC 2022	*9.2.6*	C	10.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Atraques)	M3	10,00	$ 674.100,00	$ 6.741.000,00	10,00	$ 6.741.000,00	-	$ 0,00			-	-	10,00	6.741.000,00
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	10.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	645,00	$ 8.260,00	$ 5.327.700,00	645,00	$ 5.327.700,00	-	$ 0,00			-	-	645,00	5.327.700,00
			11	**ESTRUCTURA PARA PASO AEREO DE TUBERIA**		0,00												
APU	*E-4*	NP 1	11.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ACERO DE 250MM PARA CAMISA DE TUBERIA DE POLIETILENO DE 160 MM A 200MM	ML	30,00	$ 566.575,00	$ 16.997.250,00	30,00	$ 16.997.250,00	3,00	$ 1.699.725,00		-	3,00	1.699.725,00	27,00	15.297.525,00
				TOTAL OBRA CIVIL OBRAS CIVILES IMPULSION CULEBRERA		-		**$ 443.629.886,00**		**$ 443.629.886,00**		**$ 340.793.626,40**		**$ 2.575.069,00**		**$ 343.368.694,40**		**$ 100.261.291,60**
				ESTACION DE BOMBEO DE AGUA RESIDUAL - EBAR CULEBRERA														
			1	**OBRA CIVIL - CONSTRUCCION ESTACIÓN DE BOMBEO**		0,00												
			1.1	**EXCAVACIONES Y ENTIBADOS**		0,00												
EPC 2022	4.1.1.	C	1.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	453,68	$ 46.480,00	$ 21.087.046,40	453,68	$ 21.087.046,40	-	$ 0,00			-	-	453,68	21.087.046,40
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	1.1.2	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/ KM	4.536,80	$ 1.440,00	$ 6.532.992,00	4.536,80	$ 6.532.992,00	-	$ 0,00			-	-	4.536,80	6.532.992,00
EPC 2024	4.5.4	NP 1	1.1.3	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO)	M2	48,00	$ 45.405,00	$ 2.179.440,00	48,00	$ 2.179.440,00	-	$ 0,00			-	-	48,00	2.179.440,00
			1.2	**RELLENOS**		0,00												
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	1.2.1	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	624,00	$ 197.698,00	$ 123.363.552,00	624,00	$ 123.363.552,00	-	$ 0,00			-	-	624,00	123.363.552,00
EPC 2024	5.3.1	NP 1	1.2.2	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	M3	18,50	$ 729.915,00	$ 13.503.427,50	18,50	$ 13.503.427,50	-	$ 0,00			-	-	18,50	13.503.427,50
APU	*E-5*	NP 1	1.2.3	ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO POR SISTEMA WELL-POINT O SIMILAR	DÍA	30,00	$ 325.122,00	$ 9.753.660,00	30,00	$ 9.753.660,00	-	$ 0,00			-	-	30,00	9.753.660,00
			1.3	**CONCRETO, MORTEROS Y ADITIVOS ESPECIALES**		0,00												

000089

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los Items o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
APU	E-6	NP 1	1.3.1	RECUBRIMIENTO EPOXICO PROTECCION CONCRETO CONTRA AGENTES QUIMICOS PRODUCTO DE AGUAS RESIDUALES. Sika Guard 63N o similar según planos y especificaciones de diseño.	M2	110,89	$ 397.149,00	$ 44.039.852,61	110,89	$ 44.039.852,61	-	$ 0,00			-	-	110,89	44.039.852,61
			2	CIMENTACION POZO HUMEDO		0,00												
			2.1	EXCAVACIONES Y ENTIBADOS		0,00												
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	2.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	69,00	$ 70.900,00	$ 4.892.100,00	69,00	$ 4.892.100,00	-	$ 0,00			-	-	69,00	4.892.100,00
			2.2	LOSA DE FONDO														
EPC 2024	9.2.13	NP 1	2.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	3,20	$ 833.489,00	$ 2.667.164,80	3,20	$ 2.667.164,80	-	$ 0,00			-	-	3,20	2.667.164,80
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	2.2.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	434,00	$ 8.260,00	$ 3.584.840,00	434,00	$ 3.584.840,00	-	$ 0,00			-	-	434,00	3.584.840,00
			2.3	MUROS EN CONCRETO 4000PSI E=40CM		0,00												
EPC 2024	9.2.17	NP 1	2.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	15,30	$ 939.405,00	$ 14.372.896,50	15,30	$ 14.372.896,50	-	$ 0,00			-	-	15,30	14.372.896,50
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	2.3.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	2.260,00	$ 8.260,00	$ 18.832.800,00	2.260,00	$ 18.832.800,00	-	$ 0,00			-	-	2.260,00	18.832.800,00
			2.4	LOSA DE TAPA DE TANQUE		0,00												
EPC 2024	9.2.15	NP 1	2.4.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA AEREA	M3	7,20	$ 944.166,00	$ 6.797.995,20	7,20	$ 6.797.995,20	-	$ 0,00			-	-	7,20	6.797.995,20
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	2.4.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	236,00	$ 8.260,00	$ 1.949.360,00	236,00	$ 1.949.360,00	-	$ 0,00			-	-	236,00	1.949.360,00
			2.5	PILOTAJE		0,00												
ICCU 2024	2.12 CONSTRUCCION	NP 1	2.5.1	PILOTE PRE EXCAVADO D=40CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5KM)	ML	120,00	$ 309.621,00	$ 37.154.520,00	120,00	$ 37.154.520,00	-	$ 0,00			-	-	120,00	37.154.520,00
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	2.5.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1.368,00	$ 8.260,00	$ 11.299.680,00	1.368,00	$ 11.299.680,00	-	$ 0,00			-	-	1.368,00	11.299.680,00

000090

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			3	OBRAS BY PASS Y CABEZAL DESCOLE		0,00												
			3.1	EXCAVACIONES Y ENTIBADOS		0,00												
EPC 2022	4.1.1.	C	3.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	360,00	$ 46.480,00	$ 16.732.800,00	360,00	$ 16.732.800,00	-	$ 0,00			-	-	360,00	16.732.800,00
EPC 2024	4.5.4	NP 1	3.1.2	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO)	M2	640,00	$ 45.405,00	$ 29.059.200,00	640,00	$ 29.059.200,00	-	$ 0,00			-	-	640,00	29.059.200,00
			3.2	INSTALACION DE TUBERIAS		0,00												
EPC 2022	8.1.4	C	3.2.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 10"	ML	80,00	$ 4.230,00	$ 338.400,00	80,00	$ 338.400,00	-	$ 0,00			-	-	80,00	338.400,00
			3.3	CIMENTACIÓN DE TUBERÍA		0,00												
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	3.3.1	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	24,07	$ 197.698,00	$ 4.758.590,86	24,07	$ 4.758.590,86	-	$ 0,00			-	-	24,07	4.758.590,86
			3.4	RELLENOS		0,00												
ICCU 2022	16.7 CONSTRUCCION	C	3.4.1	RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO	M3	112,00	$ 23.110,00	$ 2.588.320,00	112,00	$ 2.588.320,00	-	$ 0,00			-	-	112,00	2.588.320,00
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	3.4.2	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	56,00	$ 197.698,00	$ 11.071.088,00	56,00	$ 11.071.088,00	-	$ 0,00			-	-	56,00	11.071.088,00
			3.5	ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO		0,00												
EPC 2022	9.1.8	C	3.5.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	0,20	$ 511.140,00	$ 102.228,00	0,20	$ 102.228,00	-	$ 0,00			-	-	0,20	102.228,00
EPC 2024	9.3.19	NP 1	3.5.2	CONCRETO REFORZADO HECHO EN OBRA, IMPERMEABILIZADO DE 31 MPA (4500 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	5,00	$ 873.096,00	$ 4.365.480,00	5,00	$ 4.365.480,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	4.365.480,00
			3.6	ACERO DE REFUERZO		0,00												
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	3.6.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	829,72	$ 8.260,00	$ 6.853.487,20	829,72	$ 6.853.487,20	-	$ 0,00			-	-	829,72	6.853.487,20
			3.7	CONSTRUCCION POZOS INSPECCION DE CONCRETO		0,00												
ICCU 2022	4.2 URBANISMO	C	3.7.1	CILINDRO POZO EN LADRILLO TOLETE, Di=1.20M, E=0.25M (INC. PAÑETE INTERNO E=1.5CM Y CAÑUELA)	ML	24,00	$ 773.060,00	$ 18.553.440,00	24,00	$ 18.553.440,00	-	$ 0,00			-	-	24,00	18.553.440,00

000091

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4.1 URBANISMO	C	3.7.2	PLACA DE FONDO POZO D=1.7M, E=0.25M (CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO)	UN	7,00	$ 1.012.840,00	$ 7.089.880,00	7,00	$ 7.089.880,00	-	$ 0,00			-	-	7,00	7.089.880,00
ICCU 2022	4.3 URBANISMO	C	3.7.3	CUBIERTA POZO D= 1.7M, E=0.20M CONCRETO 3000 PSI CON REFUERZO (INCLUYE ARO Y TAPA HF)	UN	7,00	$ 932.160,00	$ 6.525.120,00	7,00	$ 6.525.120,00	-	$ 0,00			-	-	7,00	6.525.120,00
			4	OBRA CIVIL - CAJA DE VALVULA		0,00												
			4.1	EXCAVACIONES		0,00												
EPC 2022	4.1.1.	C	4.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	11,27	$ 46.480,00	$ 523.829,60	11,27	$ 523.829,60	-	$ 0,00			-	-	11,27	523.829,60
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	4.1.2	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	20,39	$ 70.900,00	$ 1.445.651,00	20,39	$ 1.445.651,00	-	$ 0,00			-	-	20,39	1.445.651,00
			4.2	LOSA DE FONDO		0,00												
EPC 2024	9.2.13	NP 1	4.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	1,47	$ 833.489,00	$ 1.225.228,83	1,47	$ 1.225.228,83	-	$ 0,00			-	-	1,47	1.225.228,83
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	4.2.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	341,77	$ 8.260,00	$ 2.823.020,20	341,77	$ 2.823.020,20	-	$ 0,00			-	-	341,77	2.823.020,20
			4.3	LOSA TAPA		0,00												
EPC 2024	9.2.16	NP 1	4.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA (Vigas)	M3	0,80	$ 883.400,00	$ 706.720,00	0,80	$ 706.720,00	-	$ 0,00			-	-	0,80	706.720,00
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	4.3.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	155,98	$ 8.260,00	$ 1.288.394,80	155,98	$ 1.288.394,80	-	$ 0,00			-	-	155,98	1.288.394,80
			4.4	MUROS EN CONCRETO 4000 PSI E=0,4M		0,00												
EPC 2024	9.2.18	NP 1	4.4.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.6 MPA (4000PSI), PARA MUROS	M3	3,63	$ 878.639,00	$ 3.189.459,57	3,63	$ 3.189.459,57	-	$ 0,00			-	-	3,63	3.189.459,57
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	4.4.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	871,03	$ 8.260,00	$ 7.194.707,80	871,03	$ 7.194.707,80	-	$ 0,00			-	-	871,03	7.194.707,80
			4.5	VIGA CONCRETO AMARRE LOSA 4000 PSI		0,00												
EPC 2024	9.2.14	NP 1	4.5.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.4 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO (Viga Amarre Losa 0,2x0,2m)	M3	0,12	$ 692.361,00	$ 83.083,32	0,12	$ 83.083,32	-	$ 0,00			-	-	0,12	83.083,32

00092

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorcio interacueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	4.5.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	871,03	$ 8.260,00	$ 7.194.707,80	871,03	$ 7.194.707,80	-	$ 0,00			-	-	871,03	7.194.707,80
			5	CIMENTACION CAJA DE TOLVA		0,00												
			5.1	EXCAVACIONES Y ENTIBADOS		0,00												
ICCU 2022	2.10 VIAS	C	5.1.1	EXCAVACIONES VARIAS EN ROCA EN SECO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	94,00	$ 70.900,00	$ 6.664.600,00	94,00	$ 6.664.600,00	-	$ 0,00			-	-	94,00	6.664.600,00
			5.2	LOSA DE FONDO		0,00												
EPC 2024	9.2.13	NP 1	5.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	4,00	$ 833.489,00	$ 3.333.956,00	4,00	$ 3.333.956,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	3.333.956,00
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	5.2.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	548,00	$ 8.260,00	$ 4.526.480,00	548,00	$ 4.526.480,00	-	$ 0,00			-	-	548,00	4.526.480,00
			5.3	MUROS EN CONCRETO 4000PSI E=40CM		0,00												
EPC 2024	9.2.17	NP 1	5.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA MUROS	M3	25,50	$ 939.405,00	$ 23.954.627,50	25,50	$ 23.954.627,50	-	$ 0,00			-	-	25,50	23.954.627,50
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	5.3.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	3.899,00	$ 8.260,00	$ 32.205.740,00	3.899,00	$ 32.205.740,00	-	$ 0,00			-	-	3.899,00	32.205.740,00
			5.4	Llosa DE TAPA DE TANQUE		0,00												
EPC 2024	9.2.15	NP 1	5.4.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, IMPERMEABILIZADO DE 27,6 MPA (4000 PSI), PARA PLACA AEREA	M3	4,20	$ 944.166,00	$ 3.965.497,20	4,20	$ 3.965.497,20	-	$ 0,00			-	-	4,20	3.965.497,20
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	5.4.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	248,00	$ 8.260,00	$ 2.048.480,00	248,00	$ 2.048.480,00	-	$ 0,00			-	-	248,00	2.048.480,00
			5.5	PILOTAJE		0,00												
ICCU 2024	2.12 CONSTRUCCION	NP 1	5.5.1	PILOTE PRE EXCAVADO D=40CM (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5KM)	ML	240,00	$ 309.621,00	$ 74.309.040,00	240,00	$ 74.309.040,00	-	$ 0,00			-	-	240,00	74.309.040,00
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	5.5.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	2.736,00	$ 8.260,00	$ 22.599.360,00	2.736,00	$ 22.599.360,00	-	$ 0,00			-	-	2.736,00	22.599.360,00

000093

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			6	OBRA CIVIL - ELEMENTOS DE ESTACIÓN DE BOMBEO		0,00												
			6.1	OBRAS VARIAS		0,00												
APU	E-7	NP 1	6.1.1	CONSTRUCCION E INSTALACION MULTIPLE DE IMPULSION EN HD PARA 2 BOMBAS SUMERGIBLES. Incluye instalación de niples de 100 mm en HD, pasamuros de Ø100 en HD, 2 yee de Ø150mm x 150 mm x 100 mm en HD, 2 codos de HD Ø100 x 90°, 2 codos de HD Ø100 x 45°, 2 valvulas de guillotina HD BxB Ø100, 2 valvulas de retención HD BxB Ø100, 2 uniones de desmontaje Ø100. Incluye Tornilleria Gr2 Empaqueterduras en EPDM.	Un	1,00	$ 4.252.322,00	$ 4.252.322,00	1,00	$ 4.252.322,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	4.252.322,00
APU	E-8	NP 1	6.1.2	INSTALACION BOMBA SUMERGIBLE. Punto de operación 12,58 L/Seg, H= 36,44 mca, (1 equipo trabajando y uno en stand by).	Un	2,00	$ 1.424.608,00	$ 2.849.216,00	2,00	$ 2.849.216,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	2.849.216,00
APU	E-12	NP 1	6.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION CANASTA DE CRIBADO FINO. Platinas de acero inoxidable 316L de 2-1/2x3/8" @ 0.03m de 1.70 x 1.20.	Un	2,00	$ 1.049.336,00	$ 2.098.672,00	2,00	$ 2.098.672,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	2.098.672,00
APU	E-13	NP 1	6.1.4	ESCALERA POLIESTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRA PRFV H=3.5 M ANCHO ESCALON 0,7 M. Incluye: linea de vida vertical con calbes en acero inoxidable y acorde a la resolución 1409 de 2012 emitida por el Ministerio de trabajo o norma que la remplace o sustituya(según planos)	UN	1,00	$ 3.157.682,00	$ 3.157.682,00	1,00	$ 3.157.682,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	3.157.682,00
APU	E-14	NP 1	6.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION TAPAS EN LAMINA DE FIBRA DE VIDRIO REFORZADA EN ACERO. Para acceso a camara de cribado, Pozo Húmedo, caja de valvulas.	M2	13,50	$ 310.249,00	$ 4.188.361,50	13,50	$ 4.188.361,50	-	$ 0,00			-	-	13,50	4.188.361,50
APU	E-15	NP 1	6.1.6	SUMNISTRO E INSTALACION CANASTA EN FIBRA DE VIDRIO DE 1.0 X 1.0 X .064 M REFORZADA EN ACERO. Incluye 2 barras guias en acero d=3" x 3.5 m c/u, cadena de izaje en acero inoxidable de 4 m, ojal de agarre en acero y todo lo requerido para para su correcto funcionamiento.	UND	2,00	$ 2.563.218,00	$ 5.126.436,00	2,00	$ 5.126.436,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	5.126.436,00
APU	E-16	NP 1	6.1.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTICO MOVIL EN TUBERIA Y LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CON DIFERENCIAL DE 1 TON. Diferencial o polipasto con capacidad de 1 Ton, para izaja de canasta de limpieza y equipos de bombeo.	Un	1,00	$ 1.395.541,00	$ 1.395.541,00	1,00	$ 1.395.541,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	1.395.541,00
EPC 2024	10.7.5	NP 1	6.1.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDA EN Ø1-1/2" + 4 UN TUBO HORIZONTAL DE 1-1/2" EN TUBO GALVANIZADO AGUA 1-1/2" - 3MM, REFUERZO VERTICAL EN ANGULO DOBLE DE 2 X 1/8" CADA A.50 - ACABADO EN ESMALTE. H=1.10M INSTALADA	m	5,00	$ 247.804,00	$ 1.239.020,00	5,00	$ 1.239.020,00	-	$ 0,00			-	-	5,00	1.239.020,00
APU	E-17	NP 1	6.1.9	CAPACITACION PUESTA EN MARCHA EQUIPOS.	mes	1,00	$ 10.126.000	$ 10.126.000,00	1,00	$ 10.126.000,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	10.126.000,00

00094

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los Items o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
							,00											
			6.2	ACCESORIOS HIDRAULICOS		0,00												
EPC 2024	7.16.3	NP 1	6.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE RETENCION DE 4"	UND	2,00	$ 827.857,00	$ 1.655.714,00	2,00	$ 1.655.714,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	1.655.714,00
EPC 2024	7.15.1	NP 1	6.2.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA LATERAL DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR SELLO DE BRONCE DE 4" VASTAGO DE 1M INCLUYE COLUMNA DE MANIOBRA, SOPORTE GUIA VASTAGO Y RUEDAS DE MANEJO O VOLANTES. Valvula de guillotina HD, 100 mm Brida x Brida ISO PN10	UND	2,00	$ 6.142.860,00	$ 12.285.720,00	2,00	$ 12.285.720,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	12.285.720,00
EPC 2024	7.15.4	NP 1	6.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPUERTA LATERAL DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR SELO DE BRONCE DE 10" VASTAGO DE 1 M. INCLUYE COLUMNA DE MANIOBRA, SOPORTE GUIA VASTAGO Y REUDA DE MANEJO O VOLANTES. (Tipo Guillotina)	UND	1,00	$ 9.163.279,00	$ 9.163.279,00	1,00	$ 9.163.279,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	9.163.279,00
			6.3	ELEMENTOS VARIOS		0,00												
APU	E-18	NP 1	6.3.1	INSTALACION SISTEMA DE DESODORIZACION MEDIANTE CARBON ACTIVADO IMPREGNADO. Torre, conductos y equipo extractor fabricados en Poliester con Fibra de Vidrio PRFV.(Alimentación 230-440 VAC).	un	1,00	$ 150.214.905,00	$ 150.214.905,00	1,00	$ 150.214.905,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	150.214.905,00
			7	OBRA CIVIL - ARQUITECTURA CUARTO ELECTRICO		0,00												
			7.1	OBRAS VARIAS		0,00												
ICCU 2024	8.11 CONSTRUCCION	NP 1	7.1.1	MORTERO IMPERMEABILIZADO 1:3 ARENA LAVADA DE PEÑA	M3	2,00	$ 899.332,00	$ 1.798.664,00	2,00	$ 1.798.664,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	1.798.664,00
ICCU 2024	7.35 CONSTRUCCION	NP 1	7.1.2	MEMBRANA IMPERMEABLE PARA CUBIERTA, DOS CAPAS	M2	44,53	$ 47.031,00	$ 2.094.290,43	44,53	$ 2.094.290,43	-	$ 0,00			-	-	44,53	2.094.290,43
			7.2	PUERTAS Y VENTANAS		0,00												
EPC 2024	10.7.7	NP 1	7.2.2	MARCO METALICO EN LAMINAS COLD ROLLED CALIBRE 18 PARA PUERTA SENCILLA, DESARROLLO 0.25, INLCUYE FIJACIONES, ANTICORROSIVO, BISAGRAS Y ACCESORIOS	UN	4,00	$ 237.436,00	$ 949.744,00	4,00	$ 949.744,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	949.744,00
EPC 2024	10.7.8	NP 1	7.2.3	PUERTA METÁLICA EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 18, INLCUYE FIJACIONES, ANTICORROSIVO Y ACCESORIOS	M2	8,60	$ 391.288,00	$ 3.365.076,80	8,60	$ 3.365.076,80	-	$ 0,00			-	-	8,60	3.365.076,80

000095

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CONSORCIO INTERACUEDUCTO COTA
INTERVENTORÍA

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2024	10.19 CONSTRUCCION	NP 1	7.2.4	VENTANA EN ALUMINIO CORREDIZA	M2	2,00	$ 367.828,00	$ 735.656,00	2,00	$ 735.656,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	735.656,00
			7.3	ADECUACION BAÑO		0,00												
ICCU 2024	17.5 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS PEDESTAL (INCLUYE GRIFERIA)	UN	1,00	$ 270.004,00	$ 270.004,00	1,00	$ 270.004,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	270.004,00
ICCU 2024	17.1 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIO TANQUE (INCLUYE GRIFERIA)	UN	1,00	$ 407.160,00	$ 407.160,00	1,00	$ 407.160,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	407.160,00
ICCU 2024	14.1 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.3	BALDOSA CERAMICA PISO 20X20 CALIDAD PRIMERA	M2	28,20	$ 81.088,00	$ 2.286.625,20	28,20	$ 2.286.625,20	-	$ 0,00			-	-	28,20	2.286.625,20
ICCU 2024	11.16 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.5	PUNTO HIDRAULICO PVC-P/PARAL 1/2"	UN	2,00	$ 96.379,00	$ 192.758,00	2,00	$ 192.758,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	192.758,00
ICCU 2024	11.21 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.6	SALIDA SANITARIA PVC-S/PARAL 4"	UN	2,00	$ 130.708,00	$ 261.416,00	2,00	$ 261.416,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	261.416,00
ICCU 2024	18.23 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.7	PINTURA VINILO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2	20,00	$ 10.802,00	$ 216.040,00	20,00	$ 216.040,00	-	$ 0,00			-	-	20,00	216.040,00
ICCU 2024	6.17 CONSTRUCCION	NP 1	7.3.8	PAÑETE LISO MUROS 1:4 E=1,5CM	M2	20,00	$ 26.850,00	$ 537.000,00	20,00	$ 537.000,00	-	$ 0,00			-	-	20,00	537.000,00
			8	OBRA CIVIL - ESTRUCTURA CUARTO ELECTRICO		0,00												
			8.1	EXCAVACIONES		0,00												
EPC 2022	*4.1.1.*	C	8.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	108,27	$ 46.480,00	$ 5.032.389,60	108,27	$ 5.032.389,60	-	$ 0,00			-	-	108,27	5.032.389,60
			8.2	RELLENOS		0,00												
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	8.2.1	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	109,46	$ 197.698,00	$ 21.640.023,08	109,46	$ 21.640.023,08	-	$ 0,00			-	-	109,46	21.640.023,08

000096

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			8.3	**CIMENTACIONES**		0,00												
EPC 2024	9.2.14	NP 1	8.3.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.4 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO (Zapatas)	M3	22,09	$ 692.361,00	$ 15.294.254,49	22,09	$ 15.294.254,49	-	$ 0,00			-	-	22,09	15.294.254,49
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	8.3.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	1.561,80	$ 8.260,00	$ 12.900.468,00	1.561,80	$ 12.900.468,00	-	$ 0,00			-	-	1.561,80	12.900.468,00
			8.4	**ESTRUCTURA DE CONCRETO**		0,00												
EPC 2024	9.2.16	NP 1	8.4.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA (Vigas)	M3	8,76	$ 883.400,00	$ 7.738.584,00	8,76	$ 7.738.584,00	-	$ 0,00			-	-	8,76	7.738.584,00
EPC 2024	9.2.6	C	8.4.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Columnas)	M3	5,66	$ 674.100,00	$ 3.815.406,00	5,66	$ 3.815.406,00	-	$ 0,00			-	-	5,66	3.815.406,00
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	8.4.3	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	3.651,20	$ 8.260,00	$ 30.158.912,00	3.651,20	$ 30.158.912,00	-	$ 0,00			-	-	3.651,20	30.158.912,00
ICCU 2024	4.5 CONSTRUCCION	NP 1	8.4.4	ENTREPISO LAMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=10CM, CONCRETO 3500 PSI. (Losa Concreto Steel Deck 2" E=10.0-11.0C)	M2	57,68	$ 179.798,00	$ 10.370.748,64	57,68	$ 10.370.748,64	-	$ 0,00			-	-	57,68	10.370.748,64
ICCU 2024	4.23 CONSTRUCCION	NP 1	8.4.5	MALLA ELECTROSOLDADA	KG	263,70	$ 12.520,00	$ 3.301.524,00	263,70	$ 3.301.524,00	-	$ 0,00			-	-	263,70	3.301.524,00
			9	**OBRA CIVIL - TANQUE DE COMBUSTIBLE CIMENTACION LOSA**		0,00												
			9.1	**CONSTRUCCION LOSA DE CIMENTACION**		0,00												
EPC 2024	9.2.14	NP 1	9.1.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.4 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO	M3	1,77	$ 692.361,00	$ 1.225.478,97	1,77	$ 1.225.478,97	-	$ 0,00			-	-	1,77	1.225.478,97
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	9.1.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	213,25	$ 8.260,00	$ 1.761.445,00	213,25	$ 1.761.445,00	-	$ 0,00			-	-	213,25	1.761.445,00
			9.2	**CONSTRUCCION MURO DE CONCRETO**		0,00												
EPC 2024	9.2.18	NP 1	9.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.6 MPA (4000PSI), PARA MUROS	M3	0,39	$ 878.639,00	$ 342.669,21	0,39	$ 342.669,21	-	$ 0,00			-	-	0,39	342.669,21
ICCU 2022	4.22 CONSTRUCCION	C	9.2.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	83,45	$ 8.260,00	$ 689.297,00	83,45	$ 689.297,00	-	$ 0,00			-	-	83,45	689.297,00
			10	**OBRA CIVIL - CERRAMIENTO EBAR**		0,00												

000097

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los Items o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
			10.1	**EXCAVACIONES Y ENTIBADOS**		0,00												
EPC 2022	4.1.1.	C	10.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	63,56	$ 46.480,00	$ 2.954.268,80	63,56	$ 2.954.268,80	-	$ 0,00			-	-	63,56	2.954.268,80
ICCU 2022	1.6 VIAS	C	10.1.2	TRANSPORTE DE MATERIALES PROV. DE EXLANACIÓN, CANALES, PRESTAMOS, SOBREACARREOS Y DERRUMBES	M3/KM	635,60	$ 1.440,00	$ 915.264,00	635,60	$ 915.264,00	-	$ 0,00			-	-	635,60	915.264,00
			10.2	**RELLENOS**		0,00												
ICCU 2024	16.10 CONSTRUCCION	NP 1	10.2.1	RELLENO AGREGADO EN MATERIAL DE BASE COMPACTADO MECANICAMENTE	M3	31,78	$ 197.698,00	$ 6.282.842,44	31,78	$ 6.282.842,44	-	$ 0,00			-	-	31,78	6.282.842,44
EPC 2024	5.3.1	NP 1	10.2.2	ENROCADO DE PROTECCIÓN (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	M3	14,00	$ 729.915,00	$ 10.218.810,00	14,00	$ 10.218.810,00	-	$ 0,00			-	-	14,00	10.218.810,00
			10.3	**CONSTRUCCION DE OBRAS ACCESORIAS**		0,00												
ICCU 2024	5.23 CONSTRUCCION	NP 1	10.3.1	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	268,80	$ 137.659,00	$ 37.002.739,20	268,80	$ 37.002.739,20	-	$ 0,00			-	-	268,80	37.002.739,20
			10.4	**ESTRUCTURAS DE CONCRETO REFORZADO**		0,00												
EPC 2022	9.1.8	C	10.4.1	CONCRETO SIMPLE DE 10,3 MPA (1500 PSI) PARA SOLADOS PREPARACIÓN E INSTALACIÓN	M3	1,40	$ 511.140,00	$ 715.596,00	1,40	$ 715.596,00	-	$ 0,00			-	-	1,40	715.596,00
			10.5	**ESTRUCTURA EN CONCRETO**		0,00												
EPC 2022	*9.2.6*	C	10.5.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (VIGAS)	M3	12,81	$ 674.100,00	$ 8.635.221,00	12,81	$ 8.635.221,00	-	$ 0,00			-	-	12,81	8.635.221,00
EPC 2022	*9.2.12*	C	10.5.2	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA AÉREA	M3	5,60	$ 692.720,00	$ 3.879.232,00	5,60	$ 3.879.232,00	-	$ 0,00			-	-	5,60	3.879.232,00
EPC 2022	*9.2.1*	C	10.5.3	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA PLACA DE PISO (BASES)	M3	9,80	$ 570.020,00	$ 5.586.196,00	9,80	$ 5.586.196,00	-	$ 0,00			-	-	9,80	5.586.196,00
EPC 2024	9.2.8	NP 1	10.5.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 24 MPA (3500 PSI), PARA PLACA DE PISO (BASES)	M3	1,75	$ 674.344,00	$ 1.180.102,00	1,75	$ 1.180.102,00	-	$ 0,00			-	-	1,75	1.180.102,00
			10.6	**ACERO DE REFUERZO**		0,00												
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	10.6.1	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	4.761,70	$ 8.260,00	$ 39.331.642,00	4.761,70	$ 39.331.642,00	-	$ 0,00			-	-	4.761,70	39.331.642,00
			10.7	**PUERTAS Y VENTANAS**		0,00												

000098

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITE M	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
APU	E-21	NP 1	10.7.1	SUMINISTRO E INSTALACION PORTON DE ACCESO EN LAMINA Y TUBOS ACERO GALVANIZADO. Tubos acero galvanizado de 2 1/2 " y 1/2 ", con puerta vehicular, sistema de rieles para deslizamiento, guia, topes y cerradura. Incluye puerta peatonal con bisagras, cerraduras. Acabado con pintura tipo esmalte 3 capas: anticorrosivo, base y acabado. (según planos)	UN	1,00	$ 2.856.020,00	$ 2.856.020,00	1,00	$ 2.856.020,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	2.856.020,00
ICCU 2022	1.3 CONSTRUCCION	C	10.7.2	CERCA EN ALAMBRE DE PUA 4 HILOS	ML	84,00	$ 17.490,00	$ 1.469.160,00	84,00	$ 1.469.160,00	-	$ 0,00			-	-	84,00	1.469.160,00
			11	**ESTRUCTURA - MURO CERRAMIENTO**		0,00												
			11.1	**EXCAVACIONES**		0,00												
EPC 2022	4.1.1	C	11.1.1	EXCAVACIONES MANUAL EN TIERRA DE 0 A 2 M DE PROFUNDIDAD	M3	9,60	$ 46.480,00	$ 446.208,00	9,60	$ 446.208,00	-	$ 0,00			-	-	9,60	446.208,00
			11.2	**CONCRETO PARA ESTRUCTURAS**		0,00												
EPC 2024	*9.2.14*	NP 1	11.2.1	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.4 MPA (4000 PSI), PARA PLACA DE PISO (Zapatas)	M3	1,30	$ 692.361,00	$ 900.069,30	1,30	$ 900.069,30	-	$ 0,00			-	-	1,30	900.069,30
ICCU 2022	*4.22 CONSTRUCCION*	C	11.2.2	ACERO FIGURADO 60000 PSI	KG	376,15	$ 8.260,00	$ 3.106.999,00	376,15	$ 3.106.999,00	-	$ 0,00			-	-	376,15	3.106.999,00
ICCU 2024	5.23 CONSTRUCCION	NP 1	11.2.3	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO 0.20 M	M2	2,87	$ 137.659,00	$ 395.081,33	2,87	$ 395.081,33	-	$ 0,00			-	-	2,87	395.081,33
EPC 2024	*9.2.18*	NP 1	11.2.4	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27.6 MPA (4000PSI), PARA MUROS	M3	0,64	$ 878.639,00	$ 562.328,96	0,64	$ 562.328,96	-	$ 0,00			-	-	0,64	562.328,96
EPC 2022	*9.2.6*	C	11.2.5	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 21 MPA (3000 PSI), PARA MUROS (Columnas)	M3	0,66	$ 674.100,00	$ 444.906,00	0,66	$ 444.906,00	-	$ 0,00			-	-	0,66	444.906,00
EPC 2024	*9.2.16*	NP 1	11.2.6	CONCRETO REFORZADO PREMEZCLADO, DE 27,6 MPA (4000 PSI) PARA PLACA AEREA (Vigas)	M3	0,47	$ 883.400,00	$ 415.198,00	0,47	$ 415.198,00	-	$ 0,00			-	-	0,47	415.198,00
			12	**OBRA CIVIL - URBANISMO EBAR**		0,00												
			12.1	**ENROCADO**		0,00												
EPC 2024	5.3.1	NP 1	12.1.1	ENROCADO DE PROTECCION (PIEDRA Y CONCRETO DE 17.2MPA (2500PSI))	M3	116,00	$ 729.915,00	$ 84.670.140,00	116,00	$ 84.670.140,00	-	$ 0,00			-	-	116,00	84.670.140,00
			12.2	**PAVIMENTOS Y OBRAS DE ARTE VIAS INTERNAS**		0,00												
ICCU 2022	3.2 (320.1) *VIAS*	C	12.2.1	SUBBASE GRANULAR (NORMA INVIAS 320)	M3	18,00	$ 163.000,00	$ 2.934.000,00	18,00	$ 2.934.000,00	-	$ 0,00			-	-	18,00	2.934.000,00
			12.3	**RECONSTRUCCION O CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS EN CONCRETO RIGIDO**		0,00												

000099

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com

CARTILLA	No. APU	C/ NP	ITEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	CONDICIONES CONTRACTUALES ACTA MODIFICATORIA No. 5				BALANCE MAYORES Y MENORES		EJECUTADO Y/O PAGADO PERIODO ANTERIOR		PRESENTA ACTA (EJECUTADO ESTE PERIODO)		ACUMULADO		PENDIENTE POR EJECUTAR	
					UNIDAD	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL DE CONTRATO	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ICCU 2022	3.19 VIAS	C	12.3.1	CONCRETO PARA PAVIMENTO RÍGIDO MR-41, INCLUYE SELLADO DE JUNTAS Y ACERO DE TRANSFERENCIA Y UNIÓN	M3	12,00	$ 829.120,00	$ 9.949.440,00	12,00	$ 9.949.440,00	-	$ 0,00			-	-	12,00	9.949.440,00
			12.4	CONSTRUCCION DE ANDENES, BORDILLOS Y CUNETAS		0,00												
EPC 2024	11.2.2	NP 1	12.4.1	ANDEN CONCRETO 21MPA (3000 PSI) E<=0,12M	M2	25,00	$ 87.344,00	$ 2.183.600,00	25,00	$ 2.183.600,00	-	$ 0,00			-	-	25,00	2.183.600,00
ICCU 2022	5.8 URBANISMO	C	12.4.2	BORDILLO DE 20X35 CM FUNDIDO EN CONCRETO DE 2500 PSI	ML	25,00	$ 49.910,00	$ 1.247.750,00	25,00	$ 1.247.750,00	-	$ 0,00			-	-	25,00	1.247.750,00
			12.5	ADECUACION PAISAJISTICA, ESTABLECIMIENTO DE ARBORIZACIÓN Y EMPRADIZACIÓN		0,00												
ICCU 2024	6.7 VIAS	NP 1	12.5.1	EMPRADIZACION (INCLUYE 10 CM DE TIERRA NEGRA)	M2	800,00	$ 21.067,00	$ 16.853.600,00	800,00	$ 16.853.600,00	800,00	$ 16.853.600,00		-	800,00	16.853.600,00	-	-
			13	COMPONENTE ELECTRICO		0,00												
			13.1	RED DE MEDIA TENSIÓN		0,00												
APU	E-22	NP 1	13.1.1	Estructura MT tipo tangencial Fin de Linea 11400 V - trifasica. Acorde a Norma ENEL CODENSA LA211 al momento de la instalacion.	un	2,00	$ 1.141.992,00	$ 2.283.984,00	2,00	$ 2.283.984,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	2.283.984,00
APU	E-23	NP 1	13.1.2	Estructura MT tipo tangencial Linea 11400 V - trifasica. Acorde a Norma ENEL CODENSA LA202 al momento de la instalacion.	un	2,00	$ 809.814,00	$ 1.619.628,00	2,00	$ 1.619.628,00	-	$ 0,00			-	-	2,00	1.619.628,00
APU	E-24	NP 1	13.1.3	Estructura MT tipo tangencial Angular 11400 V - trifasica. Acorde a Norma ENEL CODENSA LA203 al momento de la instalacion.	un	1,00	$ 887.417,00	$ 887.417,00	1,00	$ 887.417,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	887.417,00
ICCU 2022	12.24 Construcción	C	13.1.4	POSTE CONCRETO EXTRAREFORZADO 12 M - 1050 KG	un	4,00	$ 1.607.678,00	$ 6.430.712,00	4,00	$ 6.430.712,00	-	$ 0,00			-	-	4,00	6.430.712,00
APU	E-26	NP 1	13.1.5	Cable de aluminio con nucleo de acero AAAC 3X63mm2 ECOLOGICO X 3 lineas - 15 KV	ml	150,00	$ 58.458,00	$ 8.768.700,00	150,00	$ 8.768.700,00	-	$ 0,00			-	-	150,00	8.768.700,00
APU	E-27	NP 1	13.1.6	Retenida primaria directa a tierra completa, acorde a normativa Codensa	un	1,00	$ 237.519,00	$ 237.519,00	1,00	$ 237.519,00	-	$ 0,00			-	-	1,00	237.519,00
APU	E-28	NP 1	13.1.7	Pararrayos Tipo Polimericos de 12 KV - 10 KA oxidometalicos aterrizados Homologados. (3 unidades para punto de conexión y 3 para instalación de transformador)	un	6,00	$ 448.164,00	$ 2.688.984,00	6,00	$ 2.688.984,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	2.688.984,00
APU	E-29	NP 1	13.1.8	Cortacircuitos en acero inoxidable buje largo de 18" de fuga MAC-GRAW 15 KV - 100 A Con sus fusibles dual norma ENEL CONDENSA ET505-CTU 515.	un	6,00	$ 529.765,00	$ 3.178.590,00	6,00	$ 3.178.590,00	-	$ 0,00			-	-	6,00	3.178.590,00
APU	E-30	NP 1	13.1.9	Puentes primarios en caliente en cable de Al, incluido conector bimetalico de pistola, etc acorde a normativa ENEL. En punto de conexión	un	3,00	$ 499.768,00	$ 1.499.304,00	3,00	$ 1.499.304,00	-	$ 0,00			-	-	3,00	1.499.304,00

000100

Cl 109 #14b - 60 OF 204
Teléfono-3015719189 - (1) 467 4438
consorciointeracueductocota@gmail.com