DOCUMENTOS ACTA 18 CONT 019-23 CONSORCIO ABASTECER

De Dolly Camacho <dolly.camacho@ibal.gov.co>
Destinatario Sgeneral <sgeneral@ibal.gov.co>
Fecha 2024-10-24 13:49

DOCUMENTOS ACTA 18 CONT 019-23 CONSORCIO ABASTECER.PDF (~25 MB)

-- ADJUNTO PARA TRÁMITE PERTINENTE



	SOPORTES DOCUMENTALES PARA TRAMITE DE CUENTA SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-050 FECHA VIGENCIA: 2016-10-12 VERSIÓN: 02 Página 1 de 2

Ibagué, 22 de octubre de 2024

21044r
24-10-24
11:30m
Rad: 2024 0547

Doctor
IVÁN ALFREDO QUESADA AMAYA
SECRETARIA GENERAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A.S E.S.P OFICIAL
Ciudad

REF: ENVIO SOPORTES PARA TRAMITE DE CUENTA DEL CONTRATO N° 019 DE 2023.

Cordial Saludo:

Por medio de la presente me dirijo a usted con el fin de allegarle los soportes documentales originales para que obren dentro de la carpeta del archivo de gestión de la secretaria general, así como también las copias de los documentos que son requeridos por la oficina de contabilidad para el respectivo tramite de cuenta, para lo cual me permito relacionar al detalle los documentos que adjunto, de la siguiente manera:

DOCUMENTOS ACTA PARCIAL N° 18:

- Registro GJ-050 (Original).
- Factura (3 Originales)
- Certificado Bancario (Copia).

- Acta parcial No. 18 (3 Original).
- Ficha técnica de Evaluación (GJ-R-56) (Original).
- Certificación aportes seguridad social (GJ-R-0619)(2 copias).
- Certificación del revisor fiscal y planillas de seguridad social (2 copias).
- Preacta (Original).

Atentamente,

JORGE ELMER DÍAZ MORALES
Director de Planeación
IBAL S.A E.S.P OFICIAL
Supervisor contrato 019 de 2023

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1	ADUCCIÓN						$ 671.736.576,14		$ 671.736.577,00		$ 0,00		$ 671.736.576,14		$ 0,00		$ 671.736.577,00
1.01	ADUCCIÓN TRAMO BOQUERÓN						$ 671.736.576,14		$ 671.736.577,00		$ 0,00		$ 671.736.576,14		$ 0,00		$ 671.736.577,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Valor		Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial		Vr. Parcial
1	OBRAS PRELIMINARES																
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			347,81	ml	$ 4.022,00	$ 1.398.891,82	347,81	$ 1.398.892,00		$ 0,00	347,81	$ 1.398.891,82		$ 0,00	347,81	$ 1.398.892,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			10,58	m2	$ 2.818,00	$ 29.814,44	10,58	$ 29.814,00		$ 0,00	10,58	$ 29.814,44		$ 0,00	10,58	$ 29.814,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			770,57	m3	$ 19.243,00	$ 14.828.078,51	770,57	$ 14.828.079,00		$ 0,00	770,57	$ 14.828.078,51		$ 0,00	770,57	$ 14.828.079,00
2.2.1	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			353,82	m³	$ 20.578,00	$ 7.280.907,96	353,82	$ 7.280.908,00		$ 0,00	353,82	$ 7.280.907,96		$ 0,00	353,82	$ 7.280.908,00
2.2.2	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			143,91	m³	$ 54.811,00	$ 7.887.851,01	143,91	$ 7.887.851,00		$ 0,00	143,91	$ 7.887.851,01		$ 0,00	143,91	$ 7.887.851,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			132,20	m³	$ 109.761,00	$ 14.510.404,20	132,20	$ 14.510.404,00		$ 0,00	132,20	$ 14.510.404,20		$ 0,00	132,20	$ 14.510.404,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			109,11	m³	$ 64.404,00	$ 7.027.120,44	109,11	$ 7.027.120,00		$ 0,00	109,11	$ 7.027.120,44		$ 0,00	109,11	$ 7.027.120,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			541,78	m3	$ 5.339,00	$ 2.892.563,42	541,780	$ 2.892.563,00		$ 0,00	541,780	$ 2.892.563,42		$ 0,00	541,78	$ 2.892.563,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			16.469,96	m³ Km	$ 1.389,00	$ 22.876.774,44	16469,96	$ 22.876.774,00		$ 0,00	16469,96	$ 22.876.774,44		$ 0,00	16469,96	$ 22.876.774,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			541,78	m3	$ 3.564,00	$ 1.930.903,92	541,78	$ 1.930.904,00		$ 0,00	541,78	$ 1.930.903,92		$ 0,00	541,78	$ 1.930.904,00
2.5.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO			37,80	m3	$ 55.400,00	$ 2.094.120,00	37,80	$ 2.094.120,00		$ 0,00	37,80	$ 2.094.120,00		$ 0,00	37,80	$ 2.094.120,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			1.843,19	m2	$ 37.306,00	$ 68.762.046,14	1843,19	$ 68.762.046,00		$ 0,00	1843,19	$ 68.762.046,14		$ 0,00	1843,19	$ 68.762.046,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,63	m3	$ 571.240,00	$ 359.881,20	0,63	$ 359.881,00		$ 0,00	0,63	$ 359.881,20		$ 0,00	0,63	$ 359.881,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			8,15	m3	$ 1.011.104,00	$ 8.240.497,60	8,15	$ 8.240.498,00		$ 0,00	8,15	$ 8.240.497,60		$ 0,00	8,15	$ 8.240.498,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			757,60	kg	$ 7.112,00	$ 5.388.051,20	757,60	$ 5.388.051,00		$ 0,00	757,60	$ 5.388.051,20		$ 0,00	757,60	$ 5.388.051,00
4.2.8	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=14"			326,62	ml	$ 67.335,00	$ 21.992.958,70	326,62	$ 21.992.958,00		$ 0,00	326,62	$ 21.992.957,70		$ 0,00	326,62	$ 21.992.958,00
4.3.8	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=14" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			7,00	un	$ 33.326,00	$ 233.282,00	7,00	$ 233.282,00		$ 0,00	7,00	$ 233.282,00		$ 0,00	7,00	$ 233.282,00
8.1I	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			14,00	un	$ 15.702,00	$ 219.828,00	14,00	$ 219.828,00		$ 0,00	14,00	$ 219.828,00		$ 0,00	14,00	$ 219.828,00
								0,00								0,00	
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES OBRA CIVIL															0,00	
2.5	DEMOLICIÓN															0,00	
2.5.5	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE			4,25	m3	$ 40.578,00	$ 172.456,50	4,25	$ 172.457,00		$ 0,00	4,25	$ 172.456,50		$ 0,00	4,25	$ 172.457,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			33,47	m3	$ 803.712,00	$ 26.900.240,64	33,47	$ 26.900.241,00		$ 0,00	33,47	$ 26.900.240,64		$ 0,00	33,47	$ 26.900.241,00
	NO PREVISTOS - OBRA CIVIL															0,00	
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			54,00	ml	$ 13.772,00	$ 743.688,00	54,00	$ 743.688,00		$ 0,00	54,00	$ 743.688,00		$ 0,00	54,00	$ 743.688,00
NP-AC-INS-052	INSTALACION ACCESORIO ESPECIAL PASAMURO AC 14" LXB			1,00	un	$ 956.580,00	$ 956.580,00	1,00	$ 956.580,00		$ 0,00	1,00	$ 956.580,00		$ 0,00	1,00	$ 956.580,00
NP-AC-INS-053	INSTALACION NIPLE EN AC 14" (350 MM) EBXEB L=2,01M A 3,00 M			3,00	un	$ 788.232,00	$ 2.364.696,00	3,00	$ 2.364.696,00		$ 0,00	3,00	$ 2.364.696,00		$ 0,00	3,00	$ 2.364.696,00
NP-AC-INS-054	INSTALACION NIPLES PASAMURO DOBLE EN AC 14" EB X EB L=2,01M A 3,00 M	53231		1,00	un	$ 788.232,00	$ 788.232,00	1,00	$ 788.232,00		$ 0,00	1,00	$ 788.232,00		$ 0,00	1,00	$ 788.232,00
NP-AC-INS-055	INSTALACION NIPLES PASAMURO EN AC 14" EB X EB L=1,01M A 2,00 M			1,00	un	$ 647.619,00	$ 647.619,00	1,00	$ 647.619,00		$ 0,00	1,00	$ 647.619,00		$ 0,00	1,00	$ 647.619,00
NP-AC-INS-056	INSTALACION ACCESORIO ESPECIAL PARA TRANSICION DE MATERIAL PVC A			1,00	un	$ 704.064,00	$ 704.064,00	1,00	$ 704.064,00		$ 0,00	1,00	$ 704.064,00		$ 0,00	1,00	$ 704.064,00
NP-AC-INS-057	INSTALACION NIPLES PASAMURO EN AC 14" (350MM) EBXEB, L=4,01 M A 5,00 M			1,00	un	$ 1.069.470,00	$ 1.069.470,00	1,00	$ 1.069.470,00		$ 0,00	1,00	$ 1.069.470,00		$ 0,00	1,00	$ 1.069.470,00
NP-AC-INS-082	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D=14" EBXEL L= 1,01 A 2,0M			1,00	un	$ 647.619,00	$ 647.619,00	1,00	$ 647.619,00		$ 0,00	1,00	$ 647.619,00		$ 0,00	1,00	$ 647.619,00
NP-AC-INS-058	INSTALACIÓN CODO AC 14" (350 MM) EBXEB			2,00	un	$ 591.174,00	$ 1.182.348,00	2,00	$ 1.182.348,00		$ 0,00	2,00	$ 1.182.348,00		$ 0,00	2,00	$ 1.182.348,00
NP-AC-INS-150	INSTALACION CODO 45° AC 14" (350MM) ELXEL			2,00	un	$ 600.000,00	$ 1.200.000,00	2,00	$ 1.200.000,00		$ 0,00	2,00	$ 1.200.000,00		$ 0,00	2,00	$ 1.200.000,00
NP-INS-PVC-01	INSTALACION DE ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D=14"			7,00	un	$ 23.957,00	$ 167.699,00	7,00	$ 167.699,00		$ 0,00	7,00	$ 167.699,00		$ 0,00	7,00	$ 167.699,00
NP-OTROS-01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN LAMINA COLD ROLLED GALVANIZADA EN 6MM INCLUYE MARCO METALICO EN L DE 2" X 3/16" BISAGRA METALICA Y OJAL PARA CANDADO			1,62	m²	$ 2.070.377,00	$ 3.354.010,74	1,62	$ 3.354.011,00		$ 0,00	1,62	$ 3.354.010,74		$ 0,00	1,62	$ 3.354.011,00
NP-OTROS-47	SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO TIPO A10			70,00	ml	$ 75.643,75	$ 5.295.062,50	70,00	$ 5.295.063,00		$ 0,00	70,00	$ 5.295.062,50		$ 0,00	70,00	$ 5.295.063,00
NP-OTROS-27	ROTURACIÓN Y EXPANSIÓN DE ROCA (INCLUYE MAQUINARIA DE PERFORACIÓN Y CEMENTO EXPANSIVO DE 8000 KG/M2)			24,00	un	$ 118.920,00	$ 2.854.080,00	24,00	$ 2.854.080,00		$ 0,00	24,00	$ 2.854.080,00		$ 0,00	24,00	$ 2.854.080,00
NP-OTROS-109	DESINFECCIÓN TUBERÍA PVC			315,06	ml	$ 5.500,00	$ 1.732.830,00	315,06	$ 1.732.830,00		$ 0,00	315,06	$ 1.732.830,00		$ 0,00	315,06	$ 1.732.830,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 238.734.669,38	0,00	$ 238.734.670,00		$ 0,00		$ 238.734.669,38		$ 0,00	0,00	$ 238.734.670,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Valor	Cant.	Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
3.15.7.1.8	Unión Tipo Dresser de 14"			5,00	un	$ 1.217.410,00	$ 6.087.050,00	5,00	$ 6.087.050,00		$ 0,00	5,00	$ 6.087.050,00		$ 0,00	5,00	$ 6.087.050,00
3.15.7.3.8	Unión HD de montaje autoportante de 14"			2,00	un	$ 4.129.191,00	$ 8.258.382,00	2,00	$ 8.258.382,00		$ 0,00	2,00	$ 8.258.382,00		$ 0,00	2,00	$ 8.258.382,00
3.1.2.1.9	Tuberia PVC Unión mecánica RDE 21 D=14"			326,62	ml	$ 655.948,00	$ 214.245.735,76	326,62	$ 214.245.736,00		$ 0,00	326,62	$ 214.245.735,76		$ 0,00	326,62	$ 214.245.736,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTROS																
	Niples en AC					$ -											
NP-AC-SUM-052	SUMINISTRO ACCESORIO ESPECIAL PASAMURO AC 14" LXB			1,00	un	$ 11.838.197,00	$ 11.838.197,00	1,00	$ 11.838.197,00		$ 0,00	1,00	$ 11.838.197,00		$ 0,00	1,00	$ 11.838.197,00
NP-AC-SUM-053	SUMINISTRO NIPLE EN AC 14" EB X EB L=2,01M A 3,00 M			3,00	un	$ 8.707.053,00	$ 26.121.159,00	3,00	$ 26.121.159,00		$ 0,00	3,00	$ 26.121.159,00		$ 0,00	3,00	$ 26.121.159,00
NP-AC-SUM-054	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO DOBLE EN AC 14" EB X EB L=2,01M A 3,00 M			1,00	un	$ 11.008.854,00	$ 11.008.854,00	1,00	$ 11.008.854,00		$ 0,00	1,00	$ 11.008.854,00		$ 0,00	1,00	$ 11.008.854,00
NP-AC-SUM-055	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 14" EB X EB L=1,01M A 2,00 M			1,00	un	$ 8.295.919,00	$ 8.295.919,00	1,00	$ 8.295.919,00		$ 0,00	1,00	$ 8.295.919,00		$ 0,00	1,00	$ 8.295.919,00
NP-AC-SUM-056	SUMINISTRO ACCESORIO ESPECIAL PARA TRANSICION DE MATERIAL PVC A			1,00	un	$ 7.006.978,00	$ 7.006.978,00	1,00	$ 7.006.978,00		$ 0,00	1,00	$ 7.006.978,00		$ 0,00	1,00	$ 7.006.978,00
NP-AC-SUM-057	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 14" (350MM) EB X EB L=4,01 M A 5,00 M			1,00	un	$ 13.506.111,00	$ 13.506.111,00	1,00	$ 13.506.111,00		$ 0,00	1,00	$ 13.506.111,00		$ 0,00	1,00	$ 13.506.111,00
NP-AC-SUM-077	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 14" EB X EL L=1,01M A 2,00 M			1,00	un	$ 6.600.970,00	$ 6.600.970,00	1,00	$ 6.600.970,00		$ 0,00	1,00	$ 6.600.970,00		$ 0,00	1,00	$ 6.600.970,00
NP-AC-SUM-058	Suministro Codo AC 14" (350 mm) EBxEB			2,00	un	$ 4.488.351,00	$ 8.976.702,00	2,00	$ 8.976.702,00		$ 0,00	2,00	$ 8.976.702,00		$ 0,00	2,00	$ 8.976.702,00
	CODOS AC 45° EXTREMO LISO																
NP-AC-SUM-150	SUMINISTRO CODO 45° AC 14" (350MM) ELXEL			2,00	un	$ 8.004.105,00	$ 16.008.210,00	2,00	$ 16.008.210,00		$ 0,00	2,00	$ 16.008.210,00		$ 0,00	2,00	$ 16.008.210,00
NP-SUM-PVC-01	Codo PVC Gran radio 45° RDE 21 D=14"			1,00	un	$ 2.645.000,00	$ 2.645.000,00	1,00	$ 2.645.000,00		$ 0,00	1,00	$ 2.645.000,00		$ 0,00	1,00	$ 2.645.000,00
NP-SUM-PVC-02	Codo PVC Gran radio 22,5° * RDE 21 D=14"			1,00	un	$ 2.105.001,00	$ 2.105.001,00	1,00	$ 2.105.001,00		$ 0,00	1,00	$ 2.105.001,00		$ 0,00	1,00	$ 2.105.001,00
NP-SUM-PVC-03	Codo PVC Gran radio 11,25° RDE 21 D=14"			3,00	un	$ 1.699.000,00	$ 5.097.000,00	3,00	$ 5.097.000,00		$ 0,00	3,00	$ 5.097.000,00		$ 0,00	3,00	$ 5.097.000,00
	PASANTE PVC																

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 218.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-SUM-PVC-37	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=14""			2,00	un	$ 1.449.000,00	$ 2.898.000,00	2,00	$ 2.898.000,00		$ 0,00	2,00	$ 2.898.000,00		$ 0,00	2,00	$ 2.898.000,00
NP-VALVULA-ADUC-01	Válvula de mariposa doble excentricidad de 14", brida x brida con actuador eléctrico control proporcional			1,00	un	$ 82.302.638,00	$ 82.302.638,00	1,00	$ 82.302.638,00		$ 0,00	1,00	$ 82.302.638,00		$ 0,00	1,00	$ 82.302.638,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 433.001.906,76	0,00	$ 433.001.907,00		$ -		$ 433.001.906,76		$ 0,00	0,00	$ 433.001.907,00
								0,00								0,00	
2	PTAP BOQUERÓN						$ 15.393.791.005,97	0,00	$ 14.257.564.076,31		$ 38,12		$ 15.393.790.987,24		$ 151.541.535,59	0,00	$ 14.389.847.146,50
2.01	CANAL DE ENTRADA						$ 67.328.796,68	0,00	$ 67.328.799,00		$ 0,00		$ 67.328.796,68		$ 0,00	0,00	$ 67.328.799,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
1	OBRAS PRELIMINARES																
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			24,94	m2	$ 2.818,00	$ 70.280,92	24,94	$ 70.281,00		$ 0,00	24,94	$ 70.280,92		$ 0,00	24,94	$ 70.281,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			21,56	m3	$ 1.011.104,00	$ 21.799.402,24	21,56	$ 21.799.402,00		$ 0,00	21,56	$ 21.799.402,24		$ 0,00	21,56	$ 21.799.402,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			2.102,81	kg	$ 7.112,00	$ 14.955.184,72	2102,81	$ 14.955.185,00		$ 0,00	2102,81	$ 14.955.184,72		$ 0,00	2102,81	$ 14.955.185,00
4.3.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=4" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			1,00	un	$ 13.850,00	$ 13.850,00	1,00	$ 13.850,00		$ 0,00	1,00	$ 13.850,00		$ 0,00	1,00	$ 13.850,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			39,43	m3	$ 19.243,00	$ 758.751,49	39,43	$ 758.751,00		$ 0,00	39,43	$ 758.751,49		$ 0,00	39,43	$ 758.751,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			4,75	m3	$ 109.761,00	$ 521.364,75	4,75	$ 521.365,00		$ 0,00	4,75	$ 521.364,75		$ 0,00	4,75	$ 521.365,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			29,59	m3	$ 5.339,00	$ 157.981,01	29,59	$ 157.981,00		$ 0,00	29,59	$ 157.981,01		$ 0,00	29,59	$ 157.981,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			899,48	m³.Km	$ 1.389,00	$ 1.249.377,72	899,48	$ 1.249.378,00		$ 0,00	899,48	$ 1.249.377,72		$ 0,00	899,48	$ 1.249.378,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			29,59	m3	$ 3.564,00	$ 105.458,76	29,59	$ 105.459,00		$ 0,00	29,59	$ 105.458,76		$ 0,00	29,59	$ 105.459,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,79	m3	$ 571.240,00	$ 451.279,60	0,79	$ 451.280,00		$ 0,00	0,79	$ 451.279,60		$ 0,00	0,79	$ 451.280,00
4.5.2.2	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 4" BRIDADAS			1,00	un	$ 44.119,00	$ 44.119,00	1,00	$ 44.119,00		$ 0,00	1,00	$ 44.119,00		$ 0,00	1,00	$ 44.119,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			6,60	m	$ 61.142,00	$ 403.537,20	6,60	$ 403.537,20		$ 0,00	6,60	$ 403.537,20		$ 0,00	6,60	$ 403.537,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			16,67	m³	$ 20.578,00	$ 343.035,26	16,67	$ 343.035,00		$ 0,00	16,67	$ 343.035,26		$ 0,00	16,67	$ 343.035,00
4.1.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=4"			2,00	und	$ 2.261,00	$ 4.522,00	2,00	$ 4.522,00		$ 0,00	2,00	$ 4.522,00		$ 0,00	2,00	$ 4.522,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			2,50	und	$ 18.635,00	$ 46.587,50	2,50	$ 46.588,00		$ 0,00	2,50	$ 46.587,50		$ 0,00	2,50	$ 46.588,00
	NO PREVISTOS - OBRA CIVIL																
NP-AC-INS-001	INSTALACIÓN CODO 90° AC D=4" BXB			1,00	un	$ 33.155,00	$ 33.155,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00
NP-AC-INS-002	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D:4" EB X EB L=0.00 A 1.00 M			1,00	un	$ 33.155,00	$ 33.155,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00
NP-AC-INS-003	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D:4" EBXEL L=0.00 A 1.00 M			1,00	un	$ 33.155,00	$ 33.155,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00
NP-AC-INS-004	INSTALACIÓN ACCESORIO ESPECIAL DESAGUE CAMARA DE REBOSE Y CANAL DE ENTRADA D=10"			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
IBAL ÍTEM 5.3	CONCRETO CICLOPEO CIMENTACION (2.500 PSI - 17,2 MPA)			1,24	m3	$ 613.694,00	$ 760.980,56	1,24	$ 760.981,00		$ 0,00	1,24	$ 760.980,56		$ 0,00	1,24	$ 760.981,00
NP-OTROS-01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN LAMINA COLD ROLLED GALVANIZADA EN 6MM INCLUYE MARCO METALICO EN L DE 2" X 3/16" BISAGRA METALICA Y OJAL PARA CANDADO			3,05	M2	$ 2.070.377,00	$ 6.314.649,85	3,05	$ 6.314.650,00		$ 0,00	3,05	$ 6.314.649,85		$ 0,00	3,05	$ 6.314.650,00
NP-INS-PVC-36	INSTALACIÓN FLANCHE DE PVC PRESIÓN 4"			1,00	un	$ 50.235,74	$ 50.235,74	1,00	$ 50.236,00		$ 0,00	1,00	$ 50.235,74		$ 0,00	1,00	$ 50.236,00
NP-OTROS-33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLANTE PARA JUNTAS VERTICALES Y			5,55	ml	$ 29.166,00	$ 161.871,30	5,55	$ 161.871,00		$ 0,00	5,55	$ 161.871,30		$ 0,00	5,55	$ 161.871,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 48.790.218,62	0,00	$ 48.790.220,00		$ 0,00		$ 48.790.218,62		$ 0,00	0,00	$ 48.790.220,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00	$ 0,00							0,00	
3.13.2	Niples en HD							0,00	$ 0,00							0,00	
3.15.7.3.3	Unión HD desmontaje autoportante de 4"			1,00	un	$ 765.716,00	$ 765.716,00	1,00	$ 765.716,00		$ 0,00	1,00	$ 765.716,00		$ 0,00	1,00	$ 765.716,00
3.17.4.3.1.2	Válvula de compuerta de vástago ascendente 4" (100 mm)			1,00	un	$ 2.807.624,00	$ 2.807.624,00	1,00	$ 2.807.624,00		$ 0,00	1,00	$ 2.807.624,00		$ 0,00	1,00	$ 2.807.624,00
3.1.2.2.4	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 D= 4"			2,50	ml	$ 58.105,00	$ 145.262,50	2,50	$ 145.263,00			2,50	$ 145.262,50		$ 0,00	2,50	$ 145.263,00
NP-AC-SUM-001	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=4" EBXEB L=0.00 A 1.00M			1,00	un	$ 1.536.469,00	$ 1.536.469,00	1,00	$ 1.536.469,00		$ 0,00	1,00	$ 1.536.469,00		$ 0,00	1,00	$ 1.536.469,00
NP-AC-SUM-002	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D:4" EBXEL L:0.00 - 1.00 M			1,00	un	$ 1.652.332,00	$ 1.652.332,00	1,00	$ 1.652.332,00		$ 0,00	1,00	$ 1.652.332,00		$ 0,00	1,00	$ 1.652.332,00
NP-AC-SUM-003	SUMINISTRO ACCESORIO EPECIAL DESAGUE CAMARA DE REBOSE Y CANAL DE ENTRADA D=10"			1,00	un	$ 9.874.180,00	$ 9.874.180,00	1,00	$ 9.874.180,00		$ 0,00	1,00	$ 9.874.180,00		$ 0,00	1,00	$ 9.874.180,00
NP-AC-SUM-004	SUMINISTRO CODO AC 90° 4" BXB			1,00	un	$ 1.242.528,00	$ 1.242.528,00	1,00	$ 1.242.528,00		$ 0,00	1,00	$ 1.242.528,00		$ 0,00	1,00	$ 1.242.528,00
NP-SUM-PVC-04	CODO PVC PRESION RADIO CORTO 4" 90° (100 MM)			2,00	un	$ 144.385,00	$ 288.770,00	2,00	$ 288.770,00		$ 0,00	2,00	$ 288.770,00		$ 0,00	2,00	$ 288.770,00
NP-SUM-PVC-36	SUMINISTRO FLANCHE DE PVC PRESIÓN 4" INCLUYE TORNILLERIA Y EMPAQUE			1,00	un	$ 225.696,56	$ 225.696,56	1,00	$ 225.697,00		$ 0,00	1,00	$ 225.696,56		$ 0,00	1,00	$ 225.697,00
								0,00								0,00	
TOTAL SUMINISTROS							$ 18.538.578,06	0,00	$ 18.538.579,00		$ 0,00		$ 18.538.578,06		$ 0,00	0,00	$ 18.538.579,00
								0,00								0,00	
	FLOCULADORES						$ 441.489.305,59	0,00	$ 441.489.314,00		$ 0,00		$ 441.489.305,59		$ 0,00	0,00	$ 441.489.302,09
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			106,28	m2	$ 2.818,00	$ 299.497,04	106,28	$ 299.498,00		$ 0,00	106,28	$ 299.497,04		$ 0,00	106,28	$ 299.497,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			84,30	m3	$ 19.243,00	$ 1.622.184,90	84,30	$ 1.622.185,00		$ 0,00	84,30	$ 1.622.184,90		$ 0,00	84,30	$ 1.622.184,00
2.2.1I	Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavación			4,13	m³	$ 20.578,00	$ 84.987,14	4,13	$ 84.988,00		$ 0,00	4,13	$ 84.987,14		$ 0,00	4,13	$ 84.987,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			52,53	m³	$ 109.761,00	$ 5.765.745,33	52,53	$ 5.765.746,00		$ 0,00	52,53	$ 5.765.745,33		$ 0,00	52,53	$ 5.765.745,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			104,22	m3	$ 5.339,00	$ 556.430,58	104,22	$ 556.431,00		$ 0,00	104,22	$ 556.430,58		$ 0,00	104,22	$ 556.430,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			3.168,32	m³.Km	$ 1.389,00	$ 4.400.796,48	3168,32	$ 4.400.797,00		$ 0,00	3168,32	$ 4.400.796,48		$ 0,00	3168,32	$ 4.400.796,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			104,22	m3	$ 3.564,00	$ 371.440,08	104,22	$ 371.441,00		$ 0,00	104,22	$ 371.440,08		$ 0,00	104,22	$ 371.440,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 Mpa (2.000 PSI) PARA SOLADO			5,06	m3	$ 571.240,00	$ 2.890.474,40	5,06	$ 2.890.475,00		$ 0,00	5,06	$ 2.890.474,40		$ 0,00	5,06	$ 2.890.474,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			164,94	m3	$ 1.011.104,00	$ 166.771.493,76	164,94	$ 166.771.494,00		$ 0,00	164,94	$ 166.771.493,76		$ 0,00	164,94	$ 166.771.493,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			17.533,00	kg	$ 7.112,00	$ 124.694.696,00	17533,00	$ 124.694.696,00		$ 0,00	17533,00	$ 124.694.696,00		$ 0,00	17533,00	$ 124.694.696,00
4.3.5	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=8" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			2,00	un	$ 16.545,00	$ 33.090,00	2,00	$ 33.090,00		$ 0,00	2,00	$ 33.090,00		$ 0,00	2,00	$ 33.090,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

IBAL SA ESP OFICIAL | SIG SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18

CÓDIGO: GJ-R-008
FECHA VIGENCIA: 12/01/2022
VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
4.5.2.4	INSTALACIÓN VALVULA DE 8" BRIDADAS			2,00	un	$ 83.418,00	$ 166.836,00	2,00	$ 166.836,00		$ 0,00	2,00	$ 166.836,00		$ 0,00	2,00	$ 166.836,00
4.5.5.1.9	INSTALACIÓN DE COMPUERTAS LATERALES DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR DE 20"			4,00	un	$ 996.276,00	$ 3.985.104,00	4,00	$ 3.985.104,00		$ 0,00	4,00	$ 3.985.104,00		$ 0,00	4,00	$ 3.985.104,00
3.5.1	CINTA PVC O-72			47,30	ml	$ 61.142,00	$ 2.892.016,60	47,30	$ 2.892.017,00		$ 0,00	47,30	$ 2.892.016,60		$ 0,00	47,30	$ 2.892.017,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			4,40	ml	$ 18.635,00	$ 81.994,00	4,40	$ 81.994,00		$ 0,00	4,40	$ 81.994,00		$ 0,00	4,40	$ 81.994,00
	NO PREVISTOS - OBRA CIVIL																
NP-AC-INS-005	INSTALACION ACCESORIO ESPECIAL DESAGUE Y FLOCULADORES D:8"			2,00	un	$ 319.820,00	$ 639.640,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00
NP-AC-INS-006	INSTALACION CODO AC D=8" BXB			1,00	un	$ 319.820,00	$ 319.820,00	1,00	$ 319.820,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00
NP-AC-INS-007	INSTALACION TEE AC 8" BXBXB			1,00	un	$ 319.820,00	$ 319.820,00	1,00	$ 319.820,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00
NP-AC-INS-085	INSTALACION CODO AC 90° D:8" BXL			1,00	un	$ 319.820,00	$ 319.820,00	1,00	$ 319.820,00			1,00	$ 319.820,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00
NP-AC-INS-008	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=8" EBXEB L=0,00 A 1,00M			2,00	un	$ 319.820,00	$ 639.640,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00
NP-AC-INS-094	INSTALACION NIPLE AC D=8" EBXEB L:3,01 M - 4,00 M			1,00	un	$ 319.820,17	$ 319.820,17	1,00	$ 319.821,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,17		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00
NP-AC-INS-095	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO DOBLE Z AC D=8" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			1,00	un	$ 319.820,17	$ 319.820,17	1,00	$ 319.821,00		$ 0,00	1,00	$ 319.820,17		$ 0,00	1,00	$ 319.820,00
NP-AC-INS-096	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			2,00	un	$ 319.820,17	$ 639.640,34	2,00	$ 639.641,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,34		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00
NP-OTROS-30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA HERMETICA EN ACERO INOXIDABLE 820			1,00	un	$ 2.245.017,00	$ 2.245.017,00	1,00	$ 2.245.017,00		$ 0,00	1,00	$ 2.245.017,00		$ 0,00	1,00	$ 2.245.017,00
NP-OTROS-31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA HERMETICA EN ACERO INOXIDABLE 850			1,00	un	$ 2.315.329,00	$ 2.315.329,00	1,00	$ 2.315.329,00		$ 0,00	1,00	$ 2.315.329,00		$ 0,00	1,00	$ 2.315.329,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 322.695.152,99	0,00	$ 322.695.161,00		$ 0,00		$ 322.695.152,99		$ 0,00	0,00	$ 322.695.149,00
								0,00									
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
								0,00								0,00	
3.13.2	NIPLES EN HD							0,00								0,00	
3.15.7.3.5	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 8"			2,00	un	$ 1.820.701,00	$ 3.641.402,00	2,00	$ 3.641.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.641.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.641.402,00
3.17.4.12.5	VÁLVULA MARIPOSA DE 8" TIPO WAFER CON VOLANTE			2,00	un	$ 1.512.868,00	$ 3.025.736,00	2,00	$ 3.025.736,00		$ 0,00	2,00	$ 3.025.736,00		$ 0,00	2,00	$ 3.025.736,00
3.17.4.15.1.9	COMPUERTA LATERAL DESLIZANTE CON SELLO DE BRONCE 20"			2,00	un	$ 16.707.201,00	$ 33.414.402,00	2,00	$ 33.414.402,00		$ 0,00	2,00	$ 33.414.402,00		$ 0,00	2,00	$ 33.414.402,00
3.17.4.15.2.9	COMPUERTA TIPO GUILLOTINA INTEGRAL 0,50 M X0,50 M. INCLUYE GUÍAS, VÁSTAGO Y TORRE DE MANEJO, MATERIAL ACERO INOX 304			2,00	un	$ 13.195.057,00	$ 26.390.114,00	2,00	$ 26.390.114,00		$ 0,00	2,00	$ 26.390.114,00		$ 0,00	2,00	$ 26.390.114,00
	INCLUIR CONTRACTUALES - SUMINISTROS			-				0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00				0,00	
3.1.2.1.4	TUBERÍA PVC UNION MECANICA RDE 21 D= 4"			4,40	ml	$ 69.004,00	$ 303.617,60	4,40	$ 303.617,60		$ 0,00	4,40	$ 303.617,60		$ 0,00	4,40	$ 303.618,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTROS																
	Niples en AC								$ 0,00								
NP-AC-SUM-005	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=8" EBXEB L=0,00 A 1,00M			2,00	un	$ 2.763.220,00	$ 5.526.440,00	2,00	$ 5.526.440,00		$ 0,00	2,00	$ 5.526.440,00		$ 0,00	2,00	$ 5.526.440,00
NP-AC-SUM-006	Suministro Accesorio Especial Desague y Floculadores D:8"			2,00	un	$ 8.507.841,00	$ 17.015.682,00	2,00	$ 17.015.682,00		$ 0,00	2,00	$ 17.015.682,00		$ 0,00	2,00	$ 17.015.682,00
NP-AC-SUM-008	Suministro Tee AC 8" BxBxB			1,00	un	$ 3.185.947,00	$ 3.185.947,00	1,00	$ 3.185.947,00		$ 0,00	1,00	$ 3.185.947,00		$ 0,00	1,00	$ 3.185.947,00
NP-AC-SUM-009	Suministro Codo AC 90° 8" BxB			1,00	un	$ 2.216.845,00	$ 2.216.845,00	1,00	$ 2.216.845,00		$ 0,00	1,00	$ 2.216.845,00		$ 0,00	1,00	$ 2.216.845,00
NP-AC-SUM-085	SUMINISTRO CODO AC 90° 8" BXL			1,00	un	$ 1.566.945,00	$ 1.566.945,00	1,00	$ 1.566.945,00		$ 0,00	1,00	$ 1.566.945,00		$ 0,00	1,00	$ 1.566.945,00
NP-AC-SUM-094	SUMINISTRO NIPLE AC D=8" EBXEB L:3,01 M - 4,00 M			1,00	un	$ 6.495.762,00	$ 6.495.762,00	1,00	$ 6.495.762,00		$ 0,00	1,00	$ 6.495.762,00		$ 0,00	1,00	$ 6.495.762,00
NP-AC-SUM-095	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO DOBLE Z AC D=8" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			1,00	un	$ 5.481.644,00	$ 5.481.644,00	1,00	$ 5.481.644,00		$ 0,00	1,00	$ 5.481.644,00		$ 0,00	1,00	$ 5.481.644,00
NP-AC-SUM-096	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			2,00	un	$ 10.529.616,00	$ 10.529.616,00	2,00	$ 10.529.616,00		$ 0,00	2,00	$ 10.529.616,00		$ 0,00	2,00	$ 10.529.616,00
								0,00								0,00	
TOTAL SUMINISTROS							$ 118.794.152,60	0,00	$ 118.794.153,00		$ 0,00		$ 118.794.152,60		$ 0,00	0,00	$ 118.794.153,00
								0,00								0,00	
2.03	SEDIMENTADOR						$ 1.318.480.484,69	0,00	$ 1.318.480.479,00		$ 0,00		$ 1.318.480.484,69		$ 0,00	0,00	$ 1.318.480.478,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			129,91	m2	$ 2.818,00	$ 366.086,38	129,91	$ 366.086,00		$ 0,00	129,91	$ 366.086,38		$ 0,00	129,91	$ 366.086,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			275,59	m3	$ 19.243,00	$ 5.303.178,37	275,59	$ 5.303.178,00		$ 0,00	275,59	$ 5.303.178,37		$ 0,00	275,59	$ 5.303.178,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			39,96	m³	$ 109.761,00	$ 4.386.049,56	39,96	$ 4.386.049,00		$ 0,00	39,96	$ 4.386.049,56		$ 0,00	39,96	$ 4.386.049,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			224,17	m3	$ 5.339,00	$ 1.196.843,63	224,17	$ 1.196.843,00		$ 0,00	224,17	$ 1.196.843,63		$ 0,00	224,17	$ 1.196.843,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			6.814,83	m³.Km	$ 1.389,00	$ 9.465.798,87	6814,83	$ 9.465.798,00		$ 0,00	6814,83	$ 9.465.798,87		$ 0,00	6814,83	$ 9.465.798,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			224,17	m3	$ 3.564,00	$ 798.941,88	224,17	$ 798.941,00		$ 0,00	224,17	$ 798.941,88		$ 0,00	224,17	$ 798.941,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			8,54	m3	$ 571.240,00	$ 4.878.389,60	8,54	$ 4.878.389,00		$ 0,00	8,54	$ 4.878.389,60		$ 0,00	8,54	$ 4.878.389,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			175,26	m3	$ 1.011.104,00	$ 177.206.087,04	175,26	$ 177.206.087,00		$ 0,00	175,26	$ 177.206.087,04		$ 0,00	175,26	$ 177.206.087,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			20.323,00	kg	$ 7.112,00	$ 144.537.176,00	20323,00	$ 144.537.176,00		$ 0,00	20323,00	$ 144.537.176,00		$ 0,00	20323,00	$ 144.537.176,00
4.3.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=10" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			6,00	un	$ 18.908,00	$ 113.448,00	6,00	$ 113.448,00		$ 0,00	6,00	$ 113.448,00		$ 0,00	6,00	$ 113.448,00
4.5.2.2	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 4" BRIDADAS			1,00	un	$ 44.119,00	$ 44.119,00	1,00	$ 44.119,00		$ 0,00	1,00	$ 44.119,00		$ 0,00	1,00	$ 44.119,00
4.5.2.5	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 10" BRIDADAS			6,00	un	$ 98.124,00	$ 588.744,00	6,00	$ 588.744,00		$ 0,00	6,00	$ 588.744,00		$ 0,00	6,00	$ 588.744,00
4.5.5.1.9	INSTALACIÓN DE COMPUERTAS LATERALES DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR DE 20"			2,00	un	$ 996.276,00	$ 1.992.552,00	2,00	$ 1.992.552,00		$ 0,00	2,00	$ 1.992.552,00		$ 0,00	2,00	$ 1.992.552,00
4.5.5.1.10	INSTALACIÓN DE COMPUERTAS LATERALES DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR DE MAS DE 20"			4,00	un	$ 3.169.060,00	$ 12.676.240,00	4,00	$ 12.676.240,00		$ 0,00	4,00	$ 12.676.240,00		$ 0,00	4,00	$ 12.676.240,00
8.1I	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			7,00	un	$ 15.702,00	$ 109.914,00	7,00	$ 109.914,00		$ 0,00	7,00	$ 109.914,00		$ 0,00	7,00	$ 109.914,00
9.1.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MÓDULOS PLÁSCTICOS TUBULARES DE SEDIMENTACION ACELERADA HEXAGONALES DE 6 CM DE ARISTA, 1,20 M DE ALTURA INCLINADA , 1,04 M DE ALTURA VERTICAL E INCLINADOS 60° (INCLUYE SOPORTE Y ELEMENTOS METÁLICO PARA APOYO E INSTALACIÓN)	53231		59,78	m2	$ 1.140.522,00	$ 68.180.405,16	59,78	$ 68.180.405,00		$ 0,00	59,78	$ 68.180.405,16		$ 0,00	59,78	$ 68.180.405,00
9.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN MÚLTIPLE DISTRIBUIDOR RECTANGULAR DE SECCIÓN VARIABLE EN FIBRA DE VIDRIO DE 0.90 M DE ANCHO X 7.29 M DE LARGO Y ALTURA VARIABLE ENTRE 0.70 M A 0.40 M, PERFORADO CON ORIFICIOS CADA 0,9M DE CENTRO A CENTRO DE 0,107X0,107M. INCLUYE SOPORTES METÁLICOS RECUBIERTOS EN FIBRA DE VIDRIO PARA EL APOYO DE LA ESTRUCTURA.			4,00	un	$ 15.714.717,00	$ 62.858.868,00	4,00	$ 62.858.868,00		$ 0,00	4,00	$ 62.858.868,00		$ 0,00	4,00	$ 62.858.868,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto o

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL | SIG SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18

CÓDIGO: GJ-R-008	
FECHA VIGENCIA:	12/01/2022
VERSIÓN: 04	

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

				CONDICIONES CONTRACTUALES				ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
9.1.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CANALETAS DENTADAS DE RECOLECCIÓN AGUAS CLARIFICADAS FIBRA DE VIDRIO CON ALMA DE ACERO DE 0.40 M DE ANCHO X 0.25 M DE ALTO (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN)		Acueductos y otros conductos de suministro de agua, except	25,40	ml	$ 566.995,00	$ 14.401.673,00	25,40	$ 14.401.673,00		$ 0,00	25,40	$ 14.401.673,00		$ 0,00	25,40	$ 14.401.673,00
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRE LODOS DE FONDO ZICKERT			2,00	un	$ 257.484.000,00	$ 514.968.000,00	2,00	$ 514.968.000,00		$ 0,00	2,00	$ 514.968.000,00		$ 0,00	2,00	$ 514.968.000,00
2.2.1I	Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavacion			58,82	m³	$ 20.578,00	$ 1.210.397,96	58,82	$ 1.210.397,00		$ 0,00	58,82	$ 1.210.397,96		$ 0,00	58,82	$ 1.210.397,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			51,82	m	$ 61.142,00	$ 3.168.378,44	51,82	$ 3.168.378,00		$ 0,00	51,82	$ 3.168.378,44		$ 0,00	51,82	$ 3.168.378,00
4.3.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=4" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			1,00	un	$ 13.850,00	$ 13.850,00	1,00	$ 13.850,00		$ 0,00	1,00	$ 13.850,00		$ 0,00	1,00	$ 13.850,00
7.8.10	PUERTA DOBLE HOJA, METALICA CON PLATINAS HORIZONTALES INCLINADAS 45°. ANCHO 1.80 M ALTURA 2.50M. MARCO ANGULO U 2"X1/2"X1/4" + TUBO 2" CON CHUMACERA 2". HOJA PLATINA METALICA 2 1/4" X 1/2" HORIZONTALES 45° CADA 0.06 M, ANGULO EN U 2 1/2" X 1/4". CERRADURA MANIJA COLOR CROMO SATINADO			1,00	un	$ 3.727.592,00	$ 3.727.592,00	1,00	$ 3.727.592,00		$ 0,00	1,00	$ 3.727.592,00		$ 0,00	1,00	$ 3.727.592,00
8.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81			152,64	ml	$ 232.520,00	$ 35.491.852,80	152,64	$ 35.491.853,00		$ 0,00	152,64	$ 35.491.852,80		$ 0,00	152,64	$ 35.491.852,00
NP-AC-INS-003	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D 4" EBxEL L=0.00 a 1,00 m			2,00	un	$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-AC-INS-011	Instalación Codo AC 10" LxB			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-012	Instalación Niple AC D=4" EBxEB L:1,01- 2,00 m			2,00	un	$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-AC-INS-013	Instalación Niple AC D=10" EBxEB L:0,00 - 1,00 m			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-014	Instalación Niple Pasamuro AC D=10" ElxEL L:0,00 - 1,00 m			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-015	Instalación Niple Pasamuro AC D=10" ElxEB L:0,00 - 1,00 m			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			1,00	un	$ 1.992.201,00	$ 1.992.201,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00
NP-OTROS-34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REJILLA CMA FABRICADA EN PRFV DIMENSIONES 0.80 X 0.80 MTS, GROSOR 38 MM, AGUJERO DE 1 1/2" X 1 1/2" CON ANTIDESLIZANTE. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTA INSTALACION.			6,00	un	$ 1.697.295,00	$ 10.183.770,00	6,00	$ 10.183.770,00		$ 0,00	6,00	$ 10.183.770,00		$ 0,00	6,00	$ 10.183.770,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 1.091.471.992,69	0,00	$ 1.091.471.987,00		$ 0,00		$ 1.091.471.992,69		$ 0,00	0,00	$ 1.091.471.986,00
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.15.7.3.6	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 10"			6,00	un	$ 2.586.417,00	$ 15.518.502,00	6,00	$ 15.518.502,00		$ 0,00	6,00	$ 15.518.502,00		$ 0,00	6,00	$ 15.518.502,00
3.17.4.1.2.3	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 4" (100 MM) CON			1,00	un	$ 1.220.504,00	$ 1.220.504,00	1,00	$ 1.220.504,00		$ 0,00	1,00	$ 1.220.504,00		$ 0,00	1,00	$ 1.220.504,00
3.17.4.12.6	VÁLVULA MARIPOSA DE 10" TIPO WAFER CON VOLANTE			6,00	un	$ 2.168.135,00	$ 13.008.810,00	6,00	$ 13.008.810,00		$ 0,00	6,00	$ 13.008.810,00		$ 0,00	6,00	$ 13.008.810,00
3.17.4.15.1.9	COMPUERTA LATERAL DESLIZANTE CON SELLO DE BRONCE 20"			2,00	un	$ 16.707.201,00	$ 33.414.402,00	2,00	$ 33.414.402,00		$ 0,00	2,00	$ 33.414.402,00		$ 0,00	2,00	$ 33.414.402,00
3.17.4.15.2.12	COMPUERTA LATERAL DESLIZANTE DE GUILLOTINA 28"			4,00	un	$ 20.725.985,00	$ 82.903.940,00	4,00	$ 82.903.940,00		$ 0,00	4,00	$ 82.903.940,00		$ 0,00	4,00	$ 82.903.940,00
3.15.7.3.3	UNION HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 4"			1,00	un	$ 765.716,00	$ 765.716,00	1,00	$ 765.716,00		$ 0,00	1,00	$ 765.716,00		$ 0,00	1,00	$ 765.716,00
NP-AC-SUM-002	Suministro Niple Pasamuro AC D=4" EBxEL L:0,00 - 1,00 m			2,00	un	$ 1.652.332,00	$ 3.304.664,00	2,00	$ 3.304.664,00		$ 0,00	2,00	$ 3.304.664,00		$ 0,00	2,00	$ 3.304.664,00
NP-AC-SUM-011	Suministro Niple AC D=4" EBxEB L:1,01 -2,00 m			2,00	un	$ 2.326.456,00	$ 4.652.912,00	2,00	$ 4.652.912,00		$ 0,00	2,00	$ 4.652.912,00		$ 0,00	2,00	$ 4.652.912,00
NP-AC-SUM-012	Suministro Niple AC D=10" EBxEB L:0,00 - 1,00 m			6,00	un	$ 3.856.063,00	$ 23.136.378,00	6,00	$ 23.136.378,00		$ 0,00	6,00	$ 23.136.378,00		$ 0,00	6,00	$ 23.136.378,00
NP-AC-SUM-013	Suministro Niple Pasamuro AC D=10" ElxEL L:0,00- 1,00 m			6,00	un	$ 2.393.865,00	$ 14.363.190,00	6,00	$ 14.363.190,00		$ 0,00	6,00	$ 14.363.190,00		$ 0,00	6,00	$ 14.363.190,00
NP-AC-SUM-014	Suministro Niple Pasamuro AC D=10" ElxEB L:0,00- 1,00 m			6,00	un	$ 3.471.755,00	$ 20.830.530,00	6,00	$ 20.830.530,00		$ 0,00	6,00	$ 20.830.530,00		$ 0,00	6,00	$ 20.830.530,00
NP-AC-SUM-015	Suministro Codo AC 90° 10" LxB			6,00	un	$ 2.314.824,00	$ 13.888.944,00	6,00	$ 13.888.944,00		$ 0,00	6,00	$ 13.888.944,00		$ 0,00	6,00	$ 13.888.944,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 227.008.492,00		$ 227.008.492,00		$ 0,00		$ 227.008.492,00		$ 0,00		$ 227.008.492,00
2.04	FILTROS PROYECTADOS						$ 1.116.771.030,60		$ 1.116.771.030,00		$ 0,00		$ 1.116.771.030,60		$ 0,00		$ 1.116.771.023,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			120,60	m2	$ 2.818,00	$ 339.850,80	120,60	$ 339.851,00		$ 0,00	120,60	$ 339.850,80		$ 0,00	120,60	$ 339.850,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			378,06	m3	$ 19.243,00	$ 7.275.008,58	378,06	$ 7.275.009,00		$ 0,00	378,06	$ 7.275.008,58		$ 0,00	378,06	$ 7.275.008,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			50,59	m³	$ 109.761,00	$ 5.552.808,99	50,59	$ 5.552.809,00		$ 0,00	50,59	$ 5.552.808,99		$ 0,00	50,59	$ 5.552.808,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			297,21	m3	$ 5.339,00	$ 1.586.804,19	297,21	$ 1.586.804,00		$ 0,00	297,21	$ 1.586.804,19		$ 0,00	297,21	$ 1.586.804,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			9.035,06	m³.Km	$ 1.369,00	$ 12.549.698,34	9035,06	$ 12.549.698,00		$ 0,00	9035,06	$ 12.549.698,34		$ 0,00	9035,06	$ 12.549.698,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			297,21	m3	$ 3.564,00	$ 1.059.256,44	297,21	$ 1.059.256,00		$ 0,00	297,21	$ 1.059.256,44		$ 0,00	297,21	$ 1.059.256,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			6,25	m3	$ 571.240,00	$ 3.570.250,00	6,25	$ 3.570.250,00		$ 0,00	6,25	$ 3.570.250,00		$ 0,00	6,25	$ 3.570.250,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			161,39	m3	$ 1.011.104,00	$ 163.182.074,56	161,39	$ 163.182.075,00		$ 0,00	161,39	$ 163.182.074,56		$ 0,00	161,39	$ 163.182.074,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN).			17.987,00	kg	$ 7.112,00	$ 127.923.544,00	17987,00	$ 127.923.544,00		$ 0,00	17987,00	$ 127.923.544,00		$ 0,00	17987,00	$ 127.923.544,00
4.3.4	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=6" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			4,00	un	$ 14.707,00	$ 58.828,00	4,00	$ 58.828,00		$ 0,00	4,00	$ 58.828,00		$ 0,00	4,00	$ 58.828,00
4.3.5	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=8" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			4,00	un	$ 16.545,00	$ 66.180,00	4,00	$ 66.180,00		$ 0,00	4,00	$ 66.180,00		$ 0,00	4,00	$ 66.180,00
4.3.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=10" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			6,00	un	$ 18.908,00	$ 113.448,00	6,00	$ 113.448,00		$ 0,00	6,00	$ 113.448,00		$ 0,00	6,00	$ 113.448,00
4.5.2.3	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 6" BRIDADAS			8,00	un	$ 76.065,00	$ 608.520,00	8,00	$ 608.520,00		$ 0,00	8,00	$ 608.520,00		$ 0,00	8,00	$ 608.520,00
4.5.2.4	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 8" BRIDADAS			4,00	un	$ 83.418,00	$ 333.672,00	4,00	$ 333.672,00		$ 0,00	4,00	$ 333.672,00		$ 0,00	4,00	$ 333.672,00
4.5.2.5	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 10" BRIDADAS			4,00	un	$ 98.124,00	$ 392.496,00	4,00	$ 392.496,00		$ 0,00	4,00	$ 392.496,00		$ 0,00	4,00	$ 392.496,00
9.5.4	ARENA 0,55 MM (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE)			9,09	m³	$ 1.421.870,00	$ 12.924.798,30	9,090	$ 12.924.798,00		$ 0,00	9,09	$ 12.924.798,30		$ 0,00	9,09	$ 12.924.798,00
9.5.5	ANTRACITA 0,87 MM (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE)			13,63	m³	$ 2.143.873,00	$ 29.220.988,99	13,630	$ 29.220.989,00		$ 0,00	13,63	$ 29.220.988,99		$ 0,00	13,63	$ 29.220.988,00
9.5.6	GRAVA 1/8 "- 1/2" (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE)	53231	oto	9,69	m³	$ 1.571.510,00	$ 15.227.931,90	9,690	$ 15.227.932,00		$ 0,00	9,69	$ 15.227.931,90		$ 0,00	9,69	$ 15.227.931,00

IBAL SIG BA ESP OFICIAL	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$	26.353.092.065
Adicional # 1	$	4.151.483.338
Adicional # 2	$	954.726.859
Valor del contrato Actual	$	31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES	
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024	
Prorroga No. 01	2 MESES	
Prorroga No. 02	2 MESES	
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS	
Prorroga No. 04	1 MES	
Prorroga No. 05	2 MESES	
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS	
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024	
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS	
Reinicio No. 02	22/10/2024	
Valor Anticipo	$	7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023	
Fecha Terminación Actual	24/10/2024	
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024	
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024	
Valor Presente Acta	$	216.201.548

CONDICIONES CONTRACTUALES							ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
9.5.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN FALSO FONDO LEOPOLD, FABRICADO EN HDPE, DISEÑO DE DOBLE CÁMARA CON CANAL DE RECUPERACIÓN, CADA CELDA DE FILTRACIÓN TIENE LAS SIGUIENTES DIMENSIONES: 3240MM DE LONGITUD, X 2330 MM DE ANCHO. INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN Y SERVICIOS DE SUPERVICIÓN DE LA INSTALACIÓN.		Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excep	30,29	m2	$ 7.458.966,00	$ 225.932.080,14	30,29	$ 225.932.080,00		$ 0,00	30,29	$ 225.932.080,14		$ 0,00	30,29	$ 225.932.080,00
2.2.1i	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			149,44	m³	$ 20.578,00	$ 3.075.176,32	149,44	$ 3.075.176,00		$ 0,00	149,44	$ 3.075.176,32		$ 0,00	149,44	$ 3.075.176,00
3.1.2.5i	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 70,7 MPA (3.000 PSI)			1,50	m3	$ 803.712,00	$ 1.205.568,00	1,50	$ 1.205.568,00		$ 0,00	1,50	$ 1.205.568,00		$ 0,00	1,50	$ 1.205.568,00
3.3.2i	ACERO ESTRUCTURAL			1.700,54	kg	$ 14.807,00	$ 25.179.895,78	1700,54	$ 25.179.896,00		$ 0,00	1700,54	$ 25.179.895,78		$ 0,00	1700,54	$ 25.179.895,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			48,81	m	$ 61.142,00	$ 2.984.341,02	48,81	$ 2.984.341,02		$ 0,00	48,81	$ 2.984.341,02		$ 0,00	48,81	$ 2.984.341,00
4.3.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=4" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			4,00	un	$ 13.850,00	$ 55.400,00	4,00	$ 55.400,00		$ 0,00	4,00	$ 55.400,00		$ 0,00	4,00	$ 55.400,00
4.5.2.2	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 4" BRIDADAS			4,00	un	$ 44.119,00	$ 176.476,00	4,00	$ 176.476,00		$ 0,00	4,00	$ 176.476,00		$ 0,00	4,00	$ 176.476,00
7.8.10	PUERTA DOBLE HOJA, METALICA CON PLATINAS HORIZONTALES INCLINADAS 45°, ANCHO 1.80 M ALTURA 2.50M. MARCO ANGULO U 2"X1/2"X1/4" + TUBO 2" CON CHUMACERA 2", HOJA PLATINA METALICA 2 1/4" X 1/2" HORIZONTALES 45° CADA 0.06 M, ANGULO EN U 2 1/2" X 1/4". CERRADURA MANIJA COLOR CROMO SATINADO			1,00		$ 3.727.592,00	$ 3.727.592,00	1,00	$ 3.727.592,00		$ 0,00	1,00	$ 3.727.592,00		$ 0,00	1,00	$ 3.727.592,00
9.1i	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			14,00	un	$ 15.702,00	$ 219.828,00	14,00	$ 219.828,00		$ 0,00	14,00	$ 219.828,00		$ 0,00	14,00	$ 219.828,00
NP-AC-INS-013	INSTALACIÓN NIPLE AC D=10" EBXEB L:0,00 -1 ,00 M			8,00	un	$ 478.284,00	$ 3.826.272,00	8,00	$ 3.826.272,00		$ 0,00	8,00	$ 3.826.272,00		$ 0,00	8,00	$ 3.826.272,00
NP-AC-INS-016	INSTALACION CODO AC D=4" LXL			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-017	INSTALACIÓN CODO 90° AC D=6" BXB			7,00	un	$ 162.623,00	$ 1.138.361,00	7,00	$ 1.138.361,00		$ 0,00	7,00	$ 1.138.361,00		$ 0,00	7,00	$ 1.138.361,00
NP-AC-INS-018	INSTALACIÓN TEE D=6" EXB			4,00	un	$ 162.623,00	$ 650.492,00	4,00	$ 650.492,00		$ 0,00	4,00	$ 650.492,00		$ 0,00	4,00	$ 650.492,00
NP-AC-INS-020	INSTALACION CODO 90° AC D:10" BXB			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-021	INSTALACIÓN TEE AC D:10" EB			3,00	un	$ 478.284,00	$ 1.434.852,00	3,00	$ 1.434.852,00		$ 0,00	3,00	$ 1.434.852,00		$ 0,00	3,00	$ 1.434.852,00
NP-AC-INS-022	INSTALACIÓN NIPLE AC 4" ELXEB L:0,00 - 1,0 M			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-023	INSTALACIÓN NIPLE AC D=6" EBXEB L:0,00 - 1,00 M			2,00	un	$ 160.239,00	$ 320.478,00	2,00	$ 320.478,00		$ 0,00	2,00	$ 320.478,00		$ 0,00	2,00	$ 320.478,00
NP-AC-INS-024	INSTALACIÓN NIPLE AC D=8" EBXEB L:1,01- 2,00M			6,00	un	$ 162.623,00	$ 975.738,00	6,00	$ 975.738,00		$ 0,00	6,00	$ 975.738,00		$ 0,00	6,00	$ 975.738,00
NP-AC-INS-025	INSTALACION NIPLES EN AC 6" EBXEB L=2,01M A 3,00M			3,00	un	$ 162.623,00	$ 487.869,00	3,00	$ 487.869,00		$ 0,00	3,00	$ 487.869,00		$ 0,00	3,00	$ 487.869,00
NP-AC-INS-026	INSTALACIÓN NIPLE AC D:6" EBXEB L:05,01- 6,00 M			1,00	un	$ 183.420,00	$ 183.420,00	1,00	$ 183.420,00		$ 0,00	1,00	$ 183.420,00		$ 0,00	1,00	$ 183.420,00
NP-AC-INS-027	INSTALACIÓN NIPLE AC D=6" EBXEB L:3,01- 4,00 M			3,00	un	$ 162.623,00	$ 487.869,00	3,00	$ 487.869,00		$ 0,00	3,00	$ 487.869,00		$ 0,00	3,00	$ 487.869,00
NP-AC-INS-029	INSTALACIÓN NIPLE AC D=10 " EBXEB L:1,01 - 2,00 M			2,00	un	$ 478.284,00	$ 956.568,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00
NP-AC-INS-030	INSTALACIÓN NIPLE AC D= 10" EBXEB L: 2,01 - 3,00 M			3,00	un	$ 478.284,00	$ 1.434.852,00	3,00	$ 1.434.852,00		$ 0,00	3,00	$ 1.434.852,00		$ 0,00	3,00	$ 1.434.852,00
NP-AC-INS-031	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=10" ELXEB 0,00- 1,00 M			4,00	un	$ 478.284,00	$ 1.913.136,00	4,00	$ 1.913.136,00		$ 0,00	4,00	$ 1.913.136,00		$ 0,00	4,00	$ 1.913.136,00
NP-AC-INS-032	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=10" EBXEB L:2,01- 3,00 M			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-033	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEL L:0,00 - 1,00 M			8,00	un	$ 394.116,00	$ 3.152.928,00	8,00	$ 3.152.928,00		$ 0,00	8,00	$ 3.152.928,00		$ 0,00	8,00	$ 3.152.928,00
NP-AC-INS-034	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D:6" EBXEL L:0,00- 1,00 M			4,00	un	$ 303.558,00	$ 1.214.232,00	4,00	$ 1.214.232,00		$ 0,00	4,00	$ 1.214.232,00		$ 0,00	4,00	$ 1.214.232,00
NP-AC-INS-035	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=6" EBXEB L:1,00 - 2,00 M			1,00	un	$ 423.285,00	$ 423.285,00	1,00	$ 423.285,00		$ 0,00	1,00	$ 423.285,00		$ 0,00	1,00	$ 423.285,00
NP-AC-INS-036	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=4" ELXEL L:0,00 - 1,00 M			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-037	INSTALACION NIPLES PASAMURO EN AC 4" ELXEB L=0,00M A 1,00 M			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-050	INSTALACION REDUCCION AC 6" X 3"			2,00		$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-AC-INS-059	INSTALACION CODO AC 45° D:10" BXB			2,00	un	$ 478.284,00	$ 956.568,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00
NP-AC-INS-060	INSTALACION NIPLES EN AC 8" EBXEB L=1,01M A 2,00 M			4,00	un	$ 275.513,00	$ 1.102.052,00	4,00	$ 1.102.052,00		$ 0,00	4,00	$ 1.102.052,00		$ 0,00	4,00	$ 1.102.052,00
NP-AC-INS-061	INSTALACION NIPLE PASAMURO ESPECIAL AC D:10" DOBLE Z ENTRE 3,01M A			1,00	un	$ 675.342,00	$ 675.342,00	1,00	$ 675.342,00		$ 0,00	1,00	$ 675.342,00		$ 0,00	1,00	$ 675.342,00
NP-AC-INS-062	INSTALACION NIPLE EN AC 10" EBXEB L=4,01M A 5,00 M			1,00	un	$ 787.245,00	$ 787.245,00	1,00	$ 787.245,00		$ 0,00	1,00	$ 787.245,00		$ 0,00	1,00	$ 787.245,00
NP-AC-INS-064	INSTALACION NIPLE PASAMURO AC D:10" EBXEB L:1,01 - 2,00 M			2,00	un	$ 562.452,00	$ 1.124.904,00	2,00	$ 1.124.904,00		$ 0,00	2,00	$ 1.124.904,00		$ 0,00	2,00	$ 1.124.904,00
NP-AC-INS-097	INSTALACION NIPLE PASAMURO AC D=6" EBXEB L=2,00 M - 1,00 M			2,00	un	$ 162.623,00	$ 325.246,00	2,00	$ 325.246,00		$ 0,00	2,00	$ 325.246,00		$ 0,00	2,00	$ 325.246,00
NP-AC-INS-098	INSTALACIÓN NIPLE EN AC D=10" EBXEL L=0,00 M - 1,00 M			1,00	un	$ 478.284,14	$ 478.284,14	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,14		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-115	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=3" ELXEB L=0,00 A 1,00M			2,00		$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-OTROS-01	Suministro e Instalacion Tapa en lamina cold rolled galvanizada en 6mm incluye marco metalico en L de 2" x 3/16" bisagra metalica y ojal para candado			2,43	M2	$ 2.070.377,00	$ 5.031.016,11	2,43	$ 5.031.016,00		$ 0,00	2,43	$ 5.031.016,11		$ 0,00	2,43	$ 5.031.016,00
NP-OTROS-32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA HERMETICA EN ACERO INOXIDABLE DE 300 X 300 MM INCLUYE (SELLO ELASTICO Y MATERIAL DE ANCLAJE) PARA SELLO EN ZONA DE PASES CON LA FUTURA AMPLIACIÓN.			1,00	M2	$ 498.664,00	$ 498.664,00	1,00	$ 498.664,00		$ 0,00	1,00	$ 498.664,00		$ 0,00	1,00	$ 498.664,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 678.133.277,60		$ 678.133.277,00		$ 0,00		$ 678.133.277,60		$ 0,00		$ 678.133.270,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00								0,00	
3.13.2	NIPLES EN HD							0,00								0,00	
3.15.7.3.5	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 8"			4,00	un	$ 1.820.701,00	$ 7.282.804,00	4,00	$ 7.282.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.282.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.282.804,00
3.15.7.3.6	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 10"			5,00	un	$ 2.586.417,00	$ 12.932.085,00	5,00	$ 12.932.085,00		$ 0,00	5,00	$ 12.932.085,00		$ 0,00	5,00	$ 12.932.085,00
3.17.4.12.4	VÁLVULA MARIPOSA DE 6" TIPO WAFER CON VOLANTE			4,00	un	$ 687.288,00	$ 2.749.152,00	4,00	$ 2.749.152,00		$ 0,00	4,00	$ 2.749.152,00		$ 0,00	4,00	$ 2.749.152,00
3.17.4.12.5	VÁLVULA MARIPOSA DE 8" TIPO WAFER CON VOLANTE			4,00	un	$ 1.512.868,00	$ 6.051.472,00	4,00	$ 6.051.472,00		$ 0,00	4,00	$ 6.051.472,00		$ 0,00	4,00	$ 6.051.472,00
3.17.4.12.6	VÁLVULA MARIPOSA DE 10" TIPO WAFER CON VOLANTE			4,00	un	$ 2.168.135,00	$ 8.672.540,00	4,00	$ 8.672.540,00		$ 0,00	4,00	$ 8.672.540,00		$ 0,00	4,00	$ 8.672.540,00
3.17.4.7.4	VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUE) DE 6"			4,00	un	$ 3.681.313,00	$ 14.725.252,00	4,00	$ 14.725.252,00		$ 0,00	4,00	$ 14.725.252,00		$ 0,00	4,00	$ 14.725.252,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES SUMINISTRO							0,00								0,00	
3.15.7.1.6	UNIÓN TIPO DRESSER DE 10"			1,00	un	$ 570.806,00	$ 570.806,00	1,00	$ 570.806,00		$ 0,00	1,00	$ 570.806,00		$ 0,00	1,00	$ 570.806,00
3.15.7.3.3	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 4"			4,00	un	$ 765.716,00	$ 3.062.864,00	4,00	$ 3.062.864,00		$ 0,00	4,00	$ 3.062.864,00		$ 0,00	4,00	$ 3.062.864,00
3.15.7.3.4	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 6"			4,00	un	$ 1.003.938,00	$ 4.015.752,00	4,00	$ 4.015.752,00		$ 0,00	4,00	$ 4.015.752,00		$ 0,00	4,00	$ 4.015.752,00
3.17.4.1.2.3	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 4" (100 MM) CON			4,00	un	$ 1.220.504,00	$ 4.882.016,00	4,00	$ 4.882.016,00		$ 0,00	4,00	$ 4.882.016,00		$ 0,00	4,00	$ 4.882.016,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTROS							0,00								0,00	
	Niples en AC							0,00								0,00	
NP-AC-SUM-002	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=4" EBXEL L:0,00 - 1,00 M			4,00	un	$ 1.652.332,00	$ 6.609.328,00	4,00	$ 6.609.328,00		$ 0,00	4,00	$ 6.609.328,00		$ 0,00	4,00	$ 6.609.328,00
NP-AC-SUM-012	SUMINISTRO NIPLE AC D=10" EBXEB L:0,00 - 1,00 M			8,00	un	$ 3.856.063,00	$ 30.848.504,00	8,00	$ 30.848.504,00		$ 0,00	8,00	$ 30.848.504,00		$ 0,00	8,00	$ 30.848.504,00
NP-AC-SUM-014	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=10" ELXEB L:0,00- 1,00 M			4,00	un	$ 3.471.755,00	$ 13.887.020,00	4,00	$ 13.887.020,00		$ 0,00	4,00	$ 13.887.020,00		$ 0,00	4,00	$ 13.887.020,00
NP-AC-SUM-016	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEL L 0,00 - 1,00			4,00	un	$ 1.377.711,00	$ 5.510.844,00	4,00	$ 5.510.844,00		$ 0,00	4,00	$ 5.510.844,00		$ 0,00	4,00	$ 5.510.844,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-AC-SUM-017	SUMINISTRO NIPLE AC D=6" EBXEB L:0.00 - 1.00			2,00	un	$ 2.133.379,00	$ 4.266.758,00	2,00	$ 4.266.758,00		$ 0,00	2,00	$ 4.266.758,00		$ 0,00	2,00	$ 4.266.758,00
NP-AC-SUM-018	SUMINISTRO NIPLE AC D:6" EBXEB L:1.01- 2.00M			6,00	un	$ 2.962.582,00	$ 17.775.492,00	6,00	$ 17.775.492,00		$ 0,00	6,00	$ 17.775.492,00		$ 0,00	6,00	$ 17.775.492,00
NP-AC-SUM-019	SUMINISTRO NIPLE AC D=6" EBXEB L:2.01 -3.00 M			3,00	un	$ 3.791.786,00	$ 11.375.358,00	3,00	$ 11.375.358,00		$ 0,00	3,00	$ 11.375.358,00		$ 0,00	3,00	$ 11.375.358,00
NP-AC-SUM-020	SUMINISTRO NIPLES EN AC 6" EBXEB L=5.01M A 6.00 M			1,00	un	$ 6.137.425,00	$ 6.137.425,00	1,00	$ 6.137.425,00		$ 0,00	1,00	$ 6.137.425,00		$ 0,00	1,00	$ 6.137.425,00
NP-AC-SUM-021	SUMINISTRO NIPLES EN AC 6" EBXEB L=3.01M A 4.00 M			3,00	un	$ 4.582.475,00	$ 13.747.425,00	3,00	$ 13.747.425,00		$ 0,00	3,00	$ 13.747.425,00		$ 0,00	3,00	$ 13.747.425,00
NP-AC-SUM-022	SUMINISTRO CODO AC 45° D:10" BXB			2,00	un	$ 2.132.032,00	$ 4.264.064,00	2,00	$ 4.264.064,00		$ 0,00	2,00	$ 4.264.064,00		$ 0,00	2,00	$ 4.264.064,00
NP-AC-SUM-025	SUMINISTRO NIPLE AC D=10" EBXEB L:1.01 - 2.00 M			2,00	un	$ 5.400.182,00	$ 10.800.364,00	2,00	$ 10.800.364,00		$ 0,00	2,00	$ 10.800.364,00		$ 0,00	2,00	$ 10.800.364,00
NP-AC-SUM-026	SUMINISTRO NIPLE EN AC 10" EBXEB L=2.01M A 3.00 M			3,00	un	$ 7.088.494,00	$ 21.265.482,00	3,00	$ 21.265.482,00		$ 0,00	3,00	$ 21.265.482,00		$ 0,00	3,00	$ 21.265.482,00
NP-AC-SUM-027	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D:10" EBXEB L:2.01 - 3.00 M			1,00	un	$ 7.637.883,00	$ 7.637.883,00	1,00	$ 7.637.883,00		$ 0,00	1,00	$ 7.637.883,00		$ 0,00	1,00	$ 7.637.883,00
NP-AC-SUM-028	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEL L:0.00 - 1.00 M			8,00	un	$ 2.475.479,00	$ 19.803.832,00	8,00	$ 19.803.832,00		$ 0,00	8,00	$ 19.803.832,00		$ 0,00	8,00	$ 19.803.832,00
NP-AC-SUM-029	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC =6" EBXEL L:0.00 - 1.00 M			4,00	un	$ 1.965.172,00	$ 7.860.688,00	4,00	$ 7.860.688,00		$ 0,00	4,00	$ 7.860.688,00		$ 0,00	4,00	$ 7.860.688,00
NP-AC-SUM-030	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=6" EBXEB L:1.01 - 2.00 M			1,00	un	$ 3.357.527,00	$ 3.357.527,00	1,00	$ 3.357.527,00		$ 0,00	1,00	$ 3.357.527,00		$ 0,00	1,00	$ 3.357.527,00
NP-AC-SUM-031	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC B=4" ELXEL L:0.00 - 1,00 M			4,00	un	$ 1.240.908,00	$ 4.963.632,00	4,00	$ 4.963.632,00		$ 0,00	4,00	$ 4.963.632,00		$ 0,00	4,00	$ 4.963.632,00
NP-AC-SUM-032	SUMINISTRO TEE AC 6" BXBXB			4,00	un	$ 2.261.639,00	$ 9.046.556,00	4,00	$ 9.046.556,00		$ 0,00	4,00	$ 9.046.556,00		$ 0,00	4,00	$ 9.046.556,00
NP-AC-SUM-033	SUMINISTRO TEE AC 10" BXBXB			3,00	un	$ 4.593.764,00	$ 13.781.292,00	3,00	$ 13.781.292,00		$ 0,00	3,00	$ 13.781.292,00		$ 0,00	3,00	$ 13.781.292,00
NP-AC-SUM-034	SUMINISTRO CODO AC 90° D:6" BXB			7,00	un	$ 1.050.746,00	$ 7.355.222,00	7,00	$ 7.355.222,00		$ 0,00	7,00	$ 7.355.222,00		$ 0,00	7,00	$ 7.355.222,00
NP-AC-SUM-035	SUMINISTRO CODO AC 90° 10" BXB			6,00	un	$ 3.245.325,00	$ 19.471.950,00	6,00	$ 19.471.950,00		$ 0,00	6,00	$ 19.471.950,00		$ 0,00	6,00	$ 19.471.950,00
NP-AC-SUM-036	SUMINISTRO CODO AC 90° 4" LXL			4,00	un	$ 813.356,00	$ 3.253.424,00	4,00	$ 3.253.424,00		$ 0,00	4,00	$ 3.253.424,00		$ 0,00	4,00	$ 3.253.424,00
NP-AC-SUM-038	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D:10" EBXEB L:1.01 - 2.00 M			2,00	un	$ 6.093.764,00	$ 12.187.528,00	2,00	$ 12.187.528,00		$ 0,00	2,00	$ 12.187.528,00		$ 0,00	2,00	$ 12.187.528,00
NP-AC-SUM-050	SUMINISTRO REDUCCION AC 6"X3" EXTREMO BRIDA			2,00	un	$ 989.189,00	$ 1.978.378,00	2,00	$ 1.978.378,00		$ 0,00	2,00	$ 1.978.378,00		$ 0,00	2,00	$ 1.978.378,00
NP-AC-SUM-059	SUMINISTRO NIPLES EN AC 8" EB X EB L=1.01M A 2.00 M			4,00	un	$ 3.283.258,00	$ 13.133.032,00	4,00	$ 13.133.032,00		$ 0,00	4,00	$ 13.133.032,00		$ 0,00	4,00	$ 13.133.032,00
NP-AC-SUM-060	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO ESPECIAL AC D:10" DOBLE Z ENTRE L: 3.01M A			1,00	un	$ 9.112.988,00	$ 9.112.988,00	1,00	$ 9.112.988,00		$ 0,00	1,00	$ 9.112.988,00		$ 0,00	1,00	$ 9.112.988,00
NP-AC-SUM-061	SUMINISTRO NIPLE EN AC 10" EB X EB L=4.01M A 5.00 M			1,00	un	$ 8.446.278,00	$ 8.446.278,00	1,00	$ 8.446.278,00		$ 0,00	1,00	$ 8.446.278,00		$ 0,00	1,00	$ 8.446.278,00
NP-AC-SUM-097	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=6" EBXEB L=0,00 M - 1,00 M			2,00	un	$ 2.109.763,00	$ 4.219.526,00	2,00	$ 4.219.526,00		$ 0,00	2,00	$ 4.219.526,00		$ 0,00	2,00	$ 4.219.526,00
NP-AC-SUM-098	SUMINISTRO NIPLE EN AC D=10" EBXEL L=0.00 M - 1,00 M			1,00	un	$ 2.328.178,00	$ 2.328.178,00	1,00	$ 2.328.178,00		$ 0,00	1,00	$ 2.328.178,00		$ 0,00	1,00	$ 2.328.178,00
NP-AC-SUM-116	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=3" ELXEB L=0,00 A 1,00M			2,00	un	$ 840.000,00	$ 1.680.000,00	2,00	$ 1.680.000,00		$ 0,00	2,00	$ 1.680.000,00		$ 0,00	2,00	$ 1.680.000,00
NP-VALVULA-FIL-01	VÁLVULA DE MARIPOSA DOBLE EXCENTTICIAD DE 10", BRIDA X BRIDA ANSI CON ACTUADOR ELÉCTRICO CONTROL PROPORCIONAL			1,00	un	$ 77.587.032,00	$ 77.587.032,00	1,00	$ 77.587.032,00		$ 0,00	1,00	$ 77.587.032,00		$ 0,00	1,00	$ 77.587.032,00
								0,00								0,00	
TOTAL SUMINISTROS							$ 438.637.753,00		$ 438.637.753,00		$ 0,00		$ 438.637.753,00		$ 0,00		$ 438.637.753,00
		53231															
2,05	TANQUE DE CONTACTO						$ 542.319.459,79		$ 542.319.462,28		$ 0,00		$ 542.319.459,79		$ 0,00		$ 542.319.448,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			141,85	m2	$ 2.818,00	$ 399.733,30	141,85	$ 399.733,00		$ 0,00	141,85	$ 399.733,30		$ 0,00	141,85	$ 399.733,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			583,60	m3	$ 19.243,00	$ 11.230.214,80	583,60	$ 11.230.215,00		$ 0,00	583,60	$ 11.230.214,80		$ 0,00	583,60	$ 11.230.214,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			164,52	m³	$ 20.578,00	$ 3.385.492,56	164,52	$ 3.385.493,00		$ 0,00	164,52	$ 3.385.492,56		$ 0,00	164,52	$ 3.385.492,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			40,32	m³	$ 54.811,00	$ 2.209.979,52	40,32	$ 2.209.980,00		$ 0,00	40,32	$ 2.209.979,52		$ 0,00	40,32	$ 2.209.979,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			44,82	m³	$ 109.761,00	$ 4.919.488,02	44,82	$ 4.919.488,00		$ 0,00	44,82	$ 4.919.488,02		$ 0,00	44,82	$ 4.919.488,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			19,49	m³	$ 64.404,00	$ 1.255.233,96	19,49	$ 1.255.234,00		$ 0,00	19,49	$ 1.255.233,96		$ 0,00	19,49	$ 1.255.233,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			565,83	m3	$ 5.339,00	$ 3.020.966,37	565,83	$ 3.020.966,00		$ 0,00	565,83	$ 3.020.966,37		$ 0,00	565,83	$ 3.020.966,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			17.201,10	m³.Km	$ 1.369,00	$ 23.892.327,90	17201,10	$ 23.892.328,00		$ 0,00	17201,10	$ 23.892.327,90		$ 0,00	17201,10	$ 23.892.327,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			565,83	m3	$ 3.564,00	$ 2.016.618,12	565,83	$ 2.016.618,00		$ 0,00	565,83	$ 2.016.618,12		$ 0,00	565,83	$ 2.016.618,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			7,47	m3	$ 571.240,00	$ 4.267.162,80	7,47	$ 4.267.163,00		$ 0,00	7,47	$ 4.267.162,80		$ 0,00	7,47	$ 4.267.162,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			150,82	m3	$ 1.011.104,00	$ 152.494.705,28	150,82	$ 152.494.705,00		$ 0,00	150,82	$ 152.494.705,28		$ 0,00	150,82	$ 152.494.705,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			13.569,21	kg	$ 7.112,00	$ 96.504.221,52	13569,21	$ 96.504.222,00		$ 0,00	13569,21	$ 96.504.221,52		$ 0,00	13569,21	$ 96.504.221,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			41,80	m	$ 61.142,00	$ 2.555.735,60	41,80	$ 2.555.736,00		$ 0,00	41,80	$ 2.555.735,60		$ 0,00	41,80	$ 2.555.735,00
4.1.4	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=6"			6,00	un	$ 3.228,00	$ 19.368,00	6,00	$ 19.368,00		$ 0,00	6,00	$ 19.368,00		$ 0,00	6,00	$ 19.368,00
4.1.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=10"			5,00	un	$ 18.941,00	$ 94.705,00	5,00	$ 94.705,00		$ 0,00	5,00	$ 94.705,00		$ 0,00	5,00	$ 94.705,00
4.2.4	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=6"			30,72	ml	$ 27.690,00	$ 850.636,80	30,72	$ 850.637,00		$ 0,00	30,72	$ 850.636,80		$ 0,00	30,72	$ 850.636,00
4.2.6	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=10"			78,52	ml	$ 38.041,00	$ 2.986.979,32	78,52	$ 2.986.979,00		$ 0,00	78,52	$ 2.986.979,32		$ 0,00	78,52	$ 2.986.979,00
4.3.4	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=6" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			2,00	un	$ 14.707,00	$ 29.414,00	2,00	$ 29.414,00		$ 0,00	2,00	$ 29.414,00		$ 0,00	2,00	$ 29.414,00
4.3.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=10" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			7,00	un	$ 18.908,00	$ 132.356,00	7,00	$ 132.356,00		$ 0,00	7,00	$ 132.356,00		$ 0,00	7,00	$ 132.356,00
4.5.2.3	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 6" BRIDADAS			1,00	un	$ 76.065,00	$ 76.065,00	1,00	$ 76.065,00		$ 0,00	1,00	$ 76.065,00		$ 0,00	1,00	$ 76.065,00
8.11	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			4,00	un	$ 15.702,00	$ 62.808,00	4,00	$ 62.808,00		$ 0,00	4,00	$ 62.808,00		$ 0,00	4,00	$ 62.808,00
8,17	TAPA DE ACCESO EN LÁMINA DE ALFAJOR DE 1/4" DE 1.20 M X 1.20 M, INCLUYE MARCO METÁLICO Y PINTURA ALQUIDICA			3,00	un	$ 1.469.263,00	$ 4.407.789,00	3,00	$ 4.407.789,00		$ 0,00	3,00	$ 4.407.789,00		$ 0,00	3,00	$ 4.407.789,00
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			120,79	ml	$ 4.022,00	$ 485.817,38	120,79	$ 485.817,00		$ 0,00	120,79	$ 485.817,38		$ 0,00	120,79	$ 485.817,00
4.5.2.5	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 10" BRIDADAS			3,00	un	$ 98.124,00	$ 294.372,00	3,00	$ 294.372,00		$ 0,00	3,00	$ 294.372,00		$ 0,00	3,00	$ 294.372,00
8,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81	53231		35,44	ml	$ 232.520,00	$ 8.240.508,80	35,44	$ 8.240.509,00		$ 0,00	35,44	$ 8.240.508,80		$ 0,00	35,44	$ 8.240.508,00
NP-AC-INS-011	Instalación Codo AC 90° D:10" LXB			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-013	INSTALACIÓN NIPLE AC D=10" EBXEB L:0.00 -1.00 M			1,00	un	$ 478.284,14	$ 478.284,14	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,14		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-020	Instalación Codo AC 90° 10" EBxEB			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-021	INSTALACIÓN TEE AC D:10" EB			1,00	un	$ 478.284,14	$ 478.284,14	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,14		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-029	Instalación Niples en AC 10" EBxEB L=1.01 a 2.00 m			4,00	un	$ 478.284,00	$ 1.913.136,00	4,00	$ 1.913.136,00		$ 0,00	4,00	$ 1.913.136,00		$ 0,00	4,00	$ 1.913.136,00
NP-AC-INS-031	Instalación Niples pasamuro en AC 10" ELxEB L=0.00 a 1.00 m			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-032	Instalación Niples en AC 10" EBxEB L=2.01 a 3.00 m			3,00	un	$ 478.284,00	$ 1.434.852,00	3,00	$ 1.434.852,00		$ 0,00	3,00	$ 1.434.852,00		$ 0,00	3,00	$ 1.434.852,00
NP-AC-INS-034	Instalación Niples pasamuro en AC 6" EBxEL L=0.00 a 1.00 m			1,00	un	$ 303.558,00	$ 303.558,00	1,00	$ 303.558,00		$ 0,00	1,00	$ 303.558,00		$ 0,00	1,00	$ 303.558,00

ductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 28.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	15/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Período de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-AC-INS-039	Instalación Niples pasamuro en AC 10" EBxEB L=0,00 a 1,00 m		Act	1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-040	Instalación Niples pasamuro en AC 10" EBxEB L=1,01 a 2,00 m			2,00	un	$ 478.284,00	$ 956.568,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00
NP-AC-INS-065	Instalacion accesorio especial tipo pasamuro AC D:10" desague caja de contacto cloro			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-098	INSTALACIÓN NIPLE EN AC D=10" EBXEL L=0,00 M - 1,00 M			2,00	un	$ 478.284,14	$ 956.568,28	2,00	$ 956.568,28		$ 0,00	2,00	$ 956.568,28		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00
NP-AC-INS-038	INSTALACION TEE 14"X14"X10" AC. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			1,00	un	$ 1.992.201,00	$ 1.992.201,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00
NP-OTROS-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEDRA RAJON			31,36	m3	$ 67.749,00	$ 2.124.608,64	31,36	$ 2.124.609,00		$ 0,00	31,36	$ 2.124.608,64		$ 0,00	31,36	$ 2.124.608,00
NP-OTROS-109	DESINFECCIÓN TUBERIA PVC			47,00	ml	$ 5.500,00	$ 258.500,00	47,00	$ 258.500,00		$ 0,00	47,00	$ 258.500,00		$ 0,00	47,00	$ 258.500,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 342.103.273,25	0,00	$ 342.103.274,28		$ 0,00		$ 342.103.273,25		$ 0,00	0,00	$ 342.103.283,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00								0,00	
3.1.2.2	TUBERIA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26							0,00								0,00	
3.1.2.2.7	TUBERIA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 D= 10"			78,52	ml	$ 307.471,00	$ 24.142.622,92	78,52	$ 24.142.623,00		$ 0,00	78,52	$ 24.142.622,92		$ 0,00	78,52	$ 24.142.622,00
3.1.2.4.2	TUBERIA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 41 D= 6"			30,72	ml	$ 76.363,00	$ 2.345.871,36	30,72	$ 2.345.872,00		$ 0,00	30,72	$ 2.345.871,36		$ 0,00	30,72	$ 2.345.871,00
3.3.1.2.1.7	CODO PVC GRAN RADIO 90° RDE 21 D=10"			4,00	un	$ 3.053.707,00	$ 12.214.828,00	4,00	$ 12.214.828,00		$ 0,00	4,00	$ 12.214.828,00		$ 0,00	4,00	$ 12.214.828,00
3.15.7.1.4	UNIÓN TIPO DRESSER DE 6"			1,00	un	$ 323.302,00	$ 323.302,00	1,00	$ 323.302,00		$ 0,00	1,00	$ 323.302,00		$ 0,00	1,00	$ 323.302,00
3.15.7.1.6	UNIÓN TIPO DRESSER DE 10"			4,00	un	$ 570.806,00	$ 2.283.224,00	4,00	$ 2.283.224,00		$ 0,00	4,00	$ 2.283.224,00		$ 0,00	4,00	$ 2.283.224,00
3.15.7.5.1.2.4	ADAPTADOR BRIDA POR ACOPLE UNIVERSAL 6" (159MM A 181 MM) R1			1,00	un	$ 306.286,00	$ 306.286,00	1,00	$ 306.286,00		$ 0,00	1,00	$ 306.286,00		$ 0,00	1,00	$ 306.286,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES SUMINISTRO																
3.3.1.2.2	CODOS PVC GRAN RADIO 45° RDE 21																
3.3.1.2.2.5	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=6"			6,00	un	$ 333.101,00	$ 1.998.606,00	6,00	$ 1.998.606,00			6,00	$ 1.998.606,00		$ 0,00	6,00	$ 1.998.606,00
3.3.1.2.3	CODOS PVC GRAN RADIO 22.5° RDE 21																
3.3.1.2.3.7	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=10"			1,00	un	$ 1.628.685,00	$ 1.628.685,00	1,00	$ 1.628.685,00		$ 0,00	1,00	$ 1.628.685,00		$ 0,00	1,00	$ 1.628.685,00
3.15.7.3.4	UNION HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 6"			1,00	un	$ 1.003.938,00	$ 1.003.938,00	1,00	$ 1.003.938,00		$ 0,00	1,00	$ 1.003.938,00		$ 0,00	1,00	$ 1.003.938,00
3.15.7.3.6	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 10"			3,00	un	$ 2.586.417,00	$ 7.759.251,00	3,00	$ 7.759.251,00		$ 0,00	3,00	$ 7.759.251,00		$ 0,00	3,00	$ 7.759.251,00
3.17.4.1.2.6	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 10" (250 MM) CRM			2,00	un	$ 6.756.859,00	$ 13.513.718,00	2,00	$ 13.513.718,00		$ 0,00	2,00	$ 13.513.718,00		$ 0,00	2,00	$ 13.513.718,00
3.17.4.1.2.4	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 6" (150 MM) CON			1,00	un	$ 2.355.929,00	$ 2.355.929,00	1,00	$ 2.355.929,00		$ 0,00	1,00	$ 2.355.929,00		$ 0,00	1,00	$ 2.355.929,00
							$ -										
	NO PREVISTOS - SUMINISTROS																
NP-AC-SUM-012	SUMINISTRO NIPLE AC D=10" EBXEB L:0,00 - 1,00 M			1,00	un	$ 3.856.063,00	$ 3.856.063,00	1,00	$ 3.856.063,00		$ 0,00	1,00	$ 3.856.063,00		$ 0,00	1,00	$ 3.856.063,00
NP-AC-SUM-014	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=10" ELXEB L:0,00- 1,00 M			1,00	un	$ 3.471.755,00	$ 3.471.755,00	1,00	$ 3.471.755,00		$ 0,00	1,00	$ 3.471.755,00		$ 0,00	1,00	$ 3.471.755,00
NP-AC-SUM-015	SUMINISTRO CODO AC 90° 10" LXB			1,00	un	$ 2.314.824,00	$ 2.314.824,00	1,00	$ 2.314.824,00		$ 0,00	1,00	$ 2.314.824,00		$ 0,00	1,00	$ 2.314.824,00
NP-AC-SUM-025	SUMINISTRO NIPLE AC D=10" EBXEB L:1,01 - 2,00 M			4,00	un	$ 5.400.182,00	$ 21.600.728,00	4,00	$ 21.600.728,00		$ 0,00	4,00	$ 21.600.728,00		$ 0,00	4,00	$ 21.600.728,00
NP-AC-SUM-026	SUMINISTRO NIPLE EN AC 10" EBXEB L=2,01M A 3,00 M			3,00	un	$ 7.088.494,00	$ 21.265.482,00	3,00	$ 21.265.482,00		$ 0,00	3,00	$ 21.265.482,00		$ 0,00	3,00	$ 21.265.482,00
NP-AC-SUM-029	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC =6" EBXEL L:0,00 - 1,00 M			1,00	un	$ 1.965.172,00	$ 1.965.172,00	1,00	$ 1.965.172,00		$ 0,00	1,00	$ 1.965.172,00		$ 0,00	1,00	$ 1.965.172,00
NP-AC-SUM-033	SUMINISTRO TEE AC 10" BXBXB			1,00	un	$ 4.593.764,00	$ 4.593.764,00	1,00	$ 4.593.764,00		$ 0,00	1,00	$ 4.593.764,00		$ 0,00	1,00	$ 4.593.764,00
NP-AC-SUM-035	SUMINISTRO CODO AC 90° 10" BXB			6,00	un	$ 3.245.325,00	$ 19.471.950,00	6,00	$ 19.471.950,00		$ 0,00	6,00	$ 19.471.950,00		$ 0,00	6,00	$ 19.471.950,00
NP-AC-SUM-038	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D:10" EBXEB L:1,01 - 2,00 M			2,00	un	$ 6.093.764,00	$ 12.187.528,00	2,00	$ 12.187.528,00		$ 0,00	2,00	$ 12.187.528,00		$ 0,00	2,00	$ 12.187.528,00
NP-AC-SUM-063	SUMINISTRO ACCESORIO ESPECIAL TIPO PASAMURO AC D:10" DESAGUE CAJA DE CONTACTO CLORO			1,00	un	$ 6.141.714,00	$ 6.141.714,00	1,00	$ 6.141.714,00		$ 0,00	1,00	$ 6.141.714,00		$ 0,00	1,00	$ 6.141.714,00
NP-AC-SUM-068	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC D:10" EBXEB L=0,00 A 1,00 M			1,00	un	$ 4.549.644,00	$ 4.549.644,00	1,00	$ 4.549.644,00		$ 0,00	1,00	$ 4.549.644,00		$ 0,00	1,00	$ 4.549.644,00
NP-AC-SUM-098	SUMINISTRO NIPLE EN AC D=10" EBXEL L=0,00 M - 1,00 M			2,00	un	$ 2.328.178,00	$ 4.656.356,00	2,00	$ 4.656.356,00		$ 0,00	2,00	$ 4.656.356,00		$ 0,00	2,00	$ 4.656.356,00
NP-AC-SUM-127	SUMINISTRO VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUE) DE 10" EN BRONCE			1,00	un	$ 10.161.701,00	$ 10.161.701,00	1,00	$ 10.161.701,00		$ 0,00	1,00	$ 10.161.701,00		$ 0,00	1,00	$ 10.161.701,00
NP-AC-SUM-141	SUMINISTRO TEE 14"X14"X10" AC			1,00	un	$ 7.105.370,00	$ 7.105.370,00	1,00	$ 7.105.370,00		$ 0,00	1,00	$ 7.105.370,00		$ 0,00	1,00	$ 7.105.370,00
NP-OTROS-01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN LAMINA COLD ROLLED GALVANIZADA EN 6MM INCLUYE MARCO METALICO EN L DE 2" X 3/16" BISAGRA METALICA Y OJAL PARA CANDADO			3,38	M2	$ 2.070.377,00	$ 6.997.874,26	3,38	$ 6.997.875,00		$ 0,00	3,38	$ 6.997.874,26		$ 0,00	3,38	$ 6.997.874,00
							$ -		$ 0,00								
TOTAL SUMINISTROS							$ 200.216.186,54	0,00	$ 200.216.188,00		$ 0,00		$ 200.216.186,54		$ 0,00	0,00	$ 200.216.185,00
2.06	ESPESADOR	53231					$ 1.002.452.437,14	0,00	$ 1.002.452.446,00		$ 0,00		$ 1.002.452.437,14		$ 0,00	0,00	$ 1.002.452.425,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			337,56	m2	$ 2.818,00	$ 951.244,08	337,56	$ 951.245,00		$ 0,00	337,56	$ 951.244,08		$ 0,00	337,56	$ 951.244,00
2.1.4.1	EXCAVACION A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			612,65	m3	$ 19.243,00	$ 11.789.223,95	612,65	$ 11.789.224,00		$ 0,00	612,65	$ 11.789.223,95		$ 0,00	612,65	$ 11.789.223,00
2.2.3.1	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			133,80	m³	$ 20.578,00	$ 2.753.336,40	133,80	$ 2.753.337,00		$ 0,00	133,80	$ 2.753.336,40		$ 0,00	133,80	$ 2.753.336,00
2.2.2	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			261,38	m³	$ 54.811,00	$ 14.326.499,18	261,38	$ 14.326.500,00		$ 0,00	261,38	$ 14.326.499,18		$ 0,00	261,38	$ 14.326.499,00
2.2.4.1	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			103,59	m³	$ 109.761,00	$ 11.370.141,99	103,59	$ 11.370.142,00		$ 0,00	103,59	$ 11.370.141,99		$ 0,00	103,59	$ 11.370.141,00
2.2.5.1	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			16,68	m³	$ 64.404,00	$ 1.074.258,72	16,68	$ 1.074.259,00		$ 0,00	16,68	$ 1.074.258,72		$ 0,00	16,68	$ 1.074.258,00
2.3.4.1	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			622,51	m3	$ 5.339,00	$ 3.323.580,89	622,51	$ 3.323.581,00		$ 0,00	622,51	$ 3.323.580,89		$ 0,00	622,51	$ 3.323.580,00
2.3.3.1	TRANSPORTE DE SOBRANTE			18.924,15	m³ Km	$ 1.389,00	$ 26.285.644,35	18924,15	$ 26.285.645,00		$ 0,00	18924,15	$ 26.285.644,35		$ 0,00	18924,15	$ 26.285.644,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: **019 DE 2023**

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Período de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			622,51	m3	$ 3.564,00	$ 2.218.625,64	622,51	$ 2.218.626,00		$ 0,00	622,51	$ 2.218.625,64		$ 0,00	622,51	$ 2.218.625,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			17,24	m3	$ 571.240,00	$ 9.848.177,60	17,24	$ 9.848.178,00		$ 0,00	17,24	$ 9.848.177,60		$ 0,00	17,24	$ 9.848.177,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			180,06	m3	$ 1.011.104,00	$ 182.059.386,24	180,06	$ 182.059.387,00		$ 0,00	180,06	$ 182.059.386,24		$ 0,00	180,06	$ 182.059.386,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			22.468,73	kg	$ 7.112,00	$ 159.797.607,76	22468,73	$ 159.797.608,00		$ 0,00	22468,73	$ 159.797.607,76		$ 0,00	22468,73	$ 159.797.607,00
4.3.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=3" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			7,00	un	$ 13.235,00	$ 92.645,00	7,00	$ 92.645,00		$ 0,00	7,00	$ 92.645,00		$ 0,00	7,00	$ 92.645,00
4.5.2.1	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 2" A 3 "BRIDADAS			9,00	un	$ 42.976,00	$ 386.784,00	9,00	$ 386.784,00		$ 0,00	9,00	$ 386.784,00		$ 0,00	9,00	$ 386.784,00
5.1.16	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6" A 8"			36,92	ml	$ 24.303,00	$ 897.266,76	36,92	$ 897.266,00		$ 0,00	36,92	$ 897.266,76		$ 0,00	36,92	$ 897.266,00
5.8.2	INSTALACIÓN ACCESORIO EN PVC SANITARIOS 6" A 8"			4,00	un	$ 14.021,00	$ 56.084,00	4,00	$ 56.084,00		$ 0,00	4,00	$ 56.084,00		$ 0,00	4,00	$ 56.084,00
9.2.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE CAVIDAD PROGRESIVA PARA ENVÍO DE LODOS ESPESADOS A DESHIDRATACION, CAUDAL= 5,3 L/S, HDT=15 M.			2,00	un	$ 56.539.142,00	$ 113.078.284,00	2,00	$ 113.078.284,00		$ 0,00	2,00	$ 113.078.284,00		$ 0,00	2,00	$ 113.078.284,00
9.2.34	PUENTE PASARELA CONSTRUIDO EN PERFILES IPE Y SISTEMA DE BARRELODOS QUE CONSISTE EN UN PIVOTE CENTRAL DE TUBO DE 8" SCH 40 RODAMIENTOS AXIALES DE RODILLOS A ROTULA, EJES Y CAJAS MECANIZADAS, MOTOR ELECTRICO TRIFASICO, DIÁMETRO TANQUE DONDE SE INSTALARÁ =12.50 M			2,00	un	$ 94.194.119,00	$ 188.388.238,00	2,00	$ 188.388.238,00		$ 0,00	2,00	$ 188.388.238,00		$ 0,00	2,00	$ 188.388.238,00
9.7.1	VERTEDERO PERIMETRAL Y BAFLE EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE 3/16"			2,00	un	$ 53.719.491,00	$ 107.438.982,00	2,00	$ 107.438.982,00		$ 0,00	2,00	$ 107.438.982,00		$ 0,00	2,00	$ 107.438.982,00
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			43,13	ml	$ 4.022,00	$ 173.468,86	43,13	$ 173.469,00		$ 0,00	43,13	$ 173.468,86		$ 0,00	43,13	$ 173.468,00
3.1.2.5I	INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			12,98	m3	$ 803.712,00	$ 10.432.181,76	12,98	$ 10.432.182,00		$ 0,00	12,98	$ 10.432.181,76		$ 0,00	12,98	$ 10.432.181,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			1.936,58	kg	$ 14.607,00	$ 28.674.940,06	1936,58	$ 28.674.941,00		$ 0,00	1936,58	$ 28.674.940,06		$ 0,00	1936,58	$ 28.674.940,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			160,68	m	$ 61.142,00	$ 9.824.296,56	160,68	$ 9.824.297,00		$ 0,00	160,68	$ 9.824.296,56		$ 0,00	160,68	$ 9.824.296,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			5,34	ml	$ 18.635,00	$ 99.510,90	5,34	$ 99.511,00		$ 0,00	5,34	$ 99.510,90		$ 0,00	5,34	$ 99.510,00
8.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81			19,00	ml	$ 232.520,00	$ 4.417.880,00	19,00	$ 4.417.880,00		$ 0,00	19,00	$ 4.417.880,00		$ 0,00	19,00	$ 4.417.880,00
NP-AC-INS-041	INSTALACION NIPLE PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=6,01 A 7,00 M			2,00	un	$ 94.040,00	$ 188.080,00	2,00	$ 188.080,00		$ 0,00	2,00	$ 188.080,00		$ 0,00	2,00	$ 188.080,00
NP-AC-INS-042	INSTALACION NIPLE EN AC 3" EB X EB L=0,00 A 1,00 M			18,00	un	$ 33.155,00	$ 596.790,00	18,00	$ 596.790,00		$ 0,00	18,00	$ 596.790,00		$ 0,00	18,00	$ 596.790,00
NP-AC-INS-043	INSTALACION NIPLE PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=1,01 A 2,00 M			5,00	un	$ 47.021,00	$ 235.105,00	5,00	$ 235.105,00		$ 0,00	5,00	$ 235.105,00		$ 0,00	5,00	$ 235.105,00
NP-AC-INS-044	INSTALACION NIPLE EN AC 3" EBXEB L=1,01 A 2,00 M			3,00	un	$ 47.021,00	$ 141.063,00	3,00	$ 141.063,00		$ 0,00	3,00	$ 141.063,00		$ 0,00	3,00	$ 141.063,00
NP-AC-INS-045	INSTALACION NIPLE EN AC 3" EBXEB L=2,01 A 3,00 M			6,00	un	$ 56.425,00	$ 338.550,00	6,00	$ 338.550,00		$ 0,00	6,00	$ 338.550,00		$ 0,00	6,00	$ 338.550,00
NP-AC-INS-046	INSTALACION CODO AC 45° EBXEB			3,00	un	$ 33.155,00	$ 99.465,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00
NP-AC-INS-047	INSTALACION CODO AC 90° 3" EBXEB			9,00	un	$ 33.155,00	$ 298.395,00	9,00	$ 298.395,00		$ 0,00	9,00	$ 298.395,00		$ 0,00	9,00	$ 298.395,00
NP-AC-INS-048	CODOS AC 22,5° 3" EBXEB			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-049	INSTALACION TEE AC EXTREMO BRIDA 3"			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-051	INSTALACION REDUCCION AC 4"X3"			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-093	INSTALACION NIPLES PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=0,00 A 1,01 M			2,00	un	$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-OTROS-01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN LAMINA COLD ROLLED GALVANIZADA EN			8,56	M2	$ 2.070.377,00	$ 17.722.427,12	8,56	$ 17.722.428,00		$ 0,00	8,56	$ 17.722.427,12		$ 0,00	8,56	$ 17.722.427,00
NP-SUM-PVC-05	SUMINISTRO CODO SANITARIO 90° D=6"			4,00	un	$ 137.350,00	$ 549.400,00	4,00	$ 549.400,00		$ 0,00	4,00	$ 549.400,00		$ 0,00	4,00	$ 549.400,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 910.391.733,82	0,00	$ 910.391.742,00		$ 0,00		$ 910.391.733,82		$ 0,00	0,00	$ 910.391.723,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.17.4.2.2.2	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 3" (75 MM) SELLO DE			8,00	un	$ 1.379.479,00	$ 11.035.832,00	8,00	$ 11.035.832,00		$ 0,00	8,00	$ 11.035.832,00		$ 0,00	8,00	$ 11.035.832,00
	NO PREVISTOS - CONTRACTUALES	53231						$ -								0,00	
3.1.2.1	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21																
3.1.2.1.4	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 4"			5,34	ml	$ 69.004,00	$ 368.481,36	5,34	$ 368.482,00		$ 0,00	5,34	$ 368.481,36		$ 0,00	5,34	$ 368.481,00
3.15.7.3.2	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 3"			7,00	un	$ 561.525,00	$ 3.930.675,00	7,00	$ 3.930.675,00		$ 0,00	7,00	$ 3.930.675,00		$ 0,00	7,00	$ 3.930.675,00
3.17.4.7.2	VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUEI DE 3" EN BRONCE			1,00	un	$ 1.656.421,00	$ 1.656.421,00	1,00	$ 1.656.421,00		$ 0,00	1,00	$ 1.656.421,00		$ 0,00	1,00	$ 1.656.421,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTROS							$ -								0,00	
NP-AC-SUM-041	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 3" EBXEB L=6,01 A 7,00 M			2,00	un	$ 3.624.646,00	$ 7.249.292,00	2,00	$ 7.249.292,00		$ 0,00	2,00	$ 7.249.292,00		$ 0,00	2,00	$ 7.249.292,00
NP-AC-SUM-042	SUMINISTRO NIPLES EN AC 3" EB X EB L=0,00 A 1,00 M			18,00	un	$ 1.125.738,00	$ 20.263.104,00	18,00	$ 20.263.104,00		$ 0,00	18,00	$ 20.263.104,00		$ 0,00	18,00	$ 20.263.104,00
NP-AC-SUM-043	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 3" (75MM) EBXEB L=1,01 A 2,00 M			5,00	un	$ 1.737.603,00	$ 8.688.015,00	5,00	$ 8.688.015,00		$ 0,00	5,00	$ 8.688.015,00		$ 0,00	5,00	$ 8.688.015,00
NP-AC-SUM-044	SUMINISTRO NIPLES EN AC 3" EB X EB L=1,01 A 2,00 M			3,00	un	$ 1.534.249,00	$ 4.602.747,00	3,00	$ 4.602.747,00		$ 0,00	3,00	$ 4.602.747,00		$ 0,00	3,00	$ 4.602.747,00
NP-AC-SUM-045	SUMINISTRO NIPLES EN AC 3" EB X EB L=2,01 A 3,00 M			6,00	un	$ 1.942.770,00	$ 11.656.620,00	6,00	$ 11.656.620,00		$ 0,00	6,00	$ 11.656.620,00		$ 0,00	6,00	$ 11.656.620,00
NP-AC-SUM-046	SUMINISTRO CODO AC 45° D 3" EBXEB			3,00	un	$ 640.344,00	$ 1.921.032,00	3,00	$ 1.921.032,00		$ 0,00	3,00	$ 1.921.032,00		$ 0,00	3,00	$ 1.921.032,00
NP-AC-SUM-047	SUMINISTRO CODO AC 90° D 3" EBXEB			9,00	un	$ 664.461,00	$ 5.980.149,00	9,00	$ 5.980.149,00		$ 0,00	9,00	$ 5.980.149,00		$ 0,00	9,00	$ 5.980.149,00
NP-AC-SUM-048	SUMINISTRO CODOS AC 22,5° D 3" EB X EB			4,00	un	$ 640.344,00	$ 2.561.376,00	4,00	$ 2.561.376,00		$ 0,00	4,00	$ 2.561.376,00		$ 0,00	4,00	$ 2.561.376,00
NP-AC-SUM-049	SUMINISTRO TEE AC EXTREMO BRIDA 3"			4,00	un	$ 939.962,00	$ 3.759.848,00	4,00	$ 3.759.848,00		$ 0,00	4,00	$ 3.759.848,00		$ 0,00	4,00	$ 3.759.848,00
NP-AC-SUM-051	SUMINISTRO REDUCCION AC 4"X3"			4,00	un	$ 870.415,00	$ 3.481.660,00	4,00	$ 3.481.660,00		$ 0,00	4,00	$ 3.481.660,00		$ 0,00	4,00	$ 3.481.660,00
NP-AC-SUM-093	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=0,00 A 1,01 M			2,00	un	$ 1.104.758,00	$ 2.209.516,00	2,00	$ 2.209.516,00		$ 0,00	2,00	$ 2.209.516,00		$ 0,00	2,00	$ 2.209.516,00
IBAL-13.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA O LISA PVC PARED			37,36	ml	$ 72.161,00	$ 2.695.934,96	37,36	$ 2.695.935,00		$ 0,00	37,36	$ 2.695.934,96		$ 0,00	37,36	$ 2.695.934,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 92.060.703,32	0,00	$ 92.060.704,00		$ 0,00		$ 92.060.703,32		$ 0,00	0,00	$ 92.060.702,00
								0,00								0,00	
2.07	HOMOGENIZADOR						$ 507.027.653,43	0,00	$ 506.762.479,58		$ 0,00		$ 507.027.653,43		$ 0,00	0,00	$ 506.762.465,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.		Cant.	Valor		Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			75,61	m2	$ 2.818,00	$ 213.068,98	75,61	$ 213.069,00		$ 0,00	75,61	$ 213.068,98		$ 0,00	75,61	$ 213.068,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			631,78	m3	$ 19.243,00	$ 12.157.342,54	631,78	$ 12.157.343,00		$ 0,00	631,78	$ 12.157.342,54		$ 0,00	631,78	$ 12.157.342,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			21,31	m³	$ 109.761,00	$ 2.339.006,91	21,31	$ 2.339.007,00		$ 0,00	21,31	$ 2.339.006,91		$ 0,00	21,31	$ 2.339.006,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			821,31	m3	$ 5.339,00	$ 4.384.974,09	821,31	$ 4.384.975,00		$ 0,00	821,31	$ 4.384.974,09		$ 0,00	821,31	$ 4.384.974,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			24.967,95	m³-Km	$ 1.389,00	$ 34.680.482,55	24967,95	$ 34.680.483,00		$ 0,00	24967,95	$ 34.680.482,55		$ 0,00	24967,95	$ 34.680.482,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			821,31	m3	$ 2.564,00	$ 2.927.148,84	821,31	$ 2.927.149,00		$ 0,00	821,31	$ 2.927.148,84		$ 0,00	821,31	$ 2.927.148,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.1.2.11	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			3,55	m3	$ 571.240,00	$ 2.027.902,00	3,55	$ 2.027.902,00		$ 0,00	3,55	$ 2.027.902,00		$ 0,00	3,55	$ 2.027.902,00
3.1.2.61	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			104,29	m3	$ 1.011.104,00	$ 105.448.036,16	104,29	$ 105.448.037,00		$ 0,00	104,29	$ 105.448.036,16		$ 0,00	104,29	$ 105.448.036,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			8.936,77	kg	$ 7.112,00	$ 63.558.308,24	8936,77	$ 63.558.309,00		$ 0,00	8936,77	$ 63.558.308,24		$ 0,00	8936,77	$ 63.558.308,00
4.3.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=3" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			4,00	un	$ 13.235,00	$ 52.940,00	4,00	$ 52.940,00		$ 0,00	4,00	$ 52.940,00		$ 0,00	4,00	$ 52.940,00
4.5.2.1	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 2" A 3 "BRIDADAS			5,00	un	$ 42.976,00	$ 214.880,00	5,00	$ 214.880,00		$ 0,00	5,00	$ 214.880,00		$ 0,00	5,00	$ 214.880,00
4.5.5.1.10	INSTALACIÓN DE COMPUERTAS LATERALES DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR DE MAS DE 20"			2,00	un	$ 3.169.060,00	$ 6.338.120,00	2,00	$ 6.338.120,00		$ 0,00	2,00	$ 6.338.120,00		$ 0,00	2,00	$ 6.338.120,00
8.11	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			12,00	un	$ 15.702,00	$ 188.424,00	12,00	$ 188.424,00		$ 0,00	12,00	$ 188.424,00		$ 0,00	12,00	$ 188.424,00
9.2.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA SUMERGIBLE Q=5.8 L/S HD=8.10 M P=1.3HP			2,00	un	$ 50.236.315,00	$ 100.472.630,00	2,00	$ 100.472.630,00		$ 0,00	2,00	$ 100.472.630,00		$ 0,00	2,00	$ 100.472.630,00
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			39,95	ml	$ 4.022,00	$ 160.678,90	39,95	$ 160.679,00		$ 0,00	39,95	$ 160.678,90		$ 0,00	39,95	$ 160.678,00
3.5.1	CINTA PVC O-72			66,00	m	$ 61.142,00	$ 4.035.372,00	66,00	$ 4.035.372,00		$ 0,00	66,00	$ 4.035.372,00		$ 0,00	66,00	$ 4.035.372,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 Y 3"			1,25	ml	$ 14.565,00	$ 18.206,25	1,25	$ 18.207,00		$ 0,00	1,25	$ 18.206,25		$ 0,00	1,25	$ 18.206,00
2.2.2i	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO, C/15 CMS MEDIO			391,71	m³	$ 54.811,00	$ 21.470.016,81	391,71	$ 21.470.017,00		$ 0,00	391,71	$ 21.470.016,81		$ 0,00	391,71	$ 21.470.016,00
NP-AC-INS-043	INSTALACION NIPLE PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=1.01 A 2,00 M			6,00	un	$ 47.021,00	$ 282.126,00	6,00	$ 282.126,00		$ 0,00	6,00	$ 282.126,00		$ 0,00	6,00	$ 282.126,00
NP-AC-INS-042	INSTALACION NIPLE EN AC 3" EB X EB L=0,00 A 1,00 M			6,00	un	$ 33.155,00	$ 198.930,00	6,00	$ 198.930,00		$ 0,00	6,00	$ 198.930,00		$ 0,00	6,00	$ 198.930,00
NP-AC-INS-044	INSTALACION NIPLE AC D:3" EBXEB L: 1.01-2.00M			2,00	UND	$ 47.021,00	$ 94.042,00	2,00	$ 94.042,00		$ 0,00	2,00	$ 94.042,00		$ 0,00	2,00	$ 94.042,00
NP-AC-INS-045	INSTALACION NIPLE EN AC 3" EBXEB L=2,01 A 3,00 M			7,00	un	$ 56.425,00	$ 394.975,00	7,00	$ 394.975,00		$ 0,00	7,00	$ 394.975,00		$ 0,00	7,00	$ 394.975,00
NP-AC-INS-046	INSTALACION CODO AC 45° EBXEB			3,00	un	$ 33.155,00	$ 99.465,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00
NP-AC-INS-047	INSTALACION CODO AC 90° 3" EBXEB			6,00	un	$ 33.155,00	$ 198.930,00	6,00	$ 198.930,00		$ 0,00	6,00	$ 198.930,00		$ 0,00	6,00	$ 198.930,00
NP-AC-INS-049	INSTALACION TEE AC EXTREMO BRIDA 3"			2,00	un	$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-AC-INS-066	INSTALACION NIPLE CON DOBLE PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=2,01 A 3,00 M			1,00	un	$ 56.424,00	$ 56.424,00	1,00	$ 56.424,00		$ 0,00	1,00	$ 56.424,00		$ 0,00	1,00	$ 56.424,00
NP-INS-PVC-35	INSTALACIÓN FLANCHE DE PVC PRESIÓN 3"			1,00	un	$ 40.188,59	$ 40.188,59	1,00	$ 40.189,00		$ 0,00	1,00	$ 40.188,59		$ 0,00	1,00	$ 40.188,00
NP-OTROS-01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN LAMINA COLD ROLLED GALVANIZADA EN 6MM INCLUYE MARCO METALICO EN L DE 2" X 3/16" BISAGRA METALICA Y OJAL PARA CANDADO			5,12	M2	$ 2.070.377,00	$ 10.600.330,24	5,12	$ 10.600.331,00		$ 0,00	5,12	$ 10.600.330,24		$ 0,00	5,12	$ 10.600.330,00
NP-OTROS-02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PÓRTICO PARA DIFERENCIAL MANUAL DE IZAJE DE 1 TN CON CADENA DE 6M DE LARGA. ESTRUCTURA EN VIGA IPE 140 MODULAR, UNIDA POR MEDIO DE FLANCHES DE 1/4" DE ESPESOR EN LÁMINA ASTM A-36 Y PERNOS DE 3/8" X 2.5". EL ANCLAJE SE REALIZA POR MEDIO DE FLANCHE DE 3/8" DE ESPESOR Y CHAZO EXPANSIVO DE 5/8" X 4.5". ACABADO SUPERFICIAL CON PINTURA EN ESMALTE. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	53231	Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto	1,00	un	$ 13.259.000,00	$ 13.259.000,00	0,98	$ 12.993.820,00		$ 0,00	1,00	$ 13.259.000,00		$ 0,00	0,98	$ 12.993.820,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			3,00	un	$ 1.992.201,00	$ 5.976.603,00	3,00	$ 5.976.603,00		$ 0,00	3,00	$ 5.976.603,00		$ 0,00	3,00	$ 5.976.603,00
NP-OTROS-05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRAS GUIAS INCLUYE ACCESORIO PARA ASCENSO Y DESCENSO, ANCLAJES Y ACOPLES A BOMBAS SUMERGIBLES H:4,6M			2,00	und	$ 2.238.121,00	$ 4.476.242,00	2,00	$ 4.476.242,00		$ 0,00	2,00	$ 4.476.242,00		$ 0,00	2,00	$ 4.476.242,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 396.431.104,10	0,00	$ 396.165.930,00		$ 0,00		$ 396.431.104,10		$ 0,00	0,00	$ 396.165.917,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA																
3.13.1	TUBERIA EN HIERRO DUCTIL																
3.15.7.3.2	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 3"			4,00	un	$ 561.525,00	$ 2.246.100,00	4,00	$ 2.246.100,00		$ 0,00	4,00	$ 2.246.100,00		$ 0,00	4,00	$ 2.246.100,00
3.17.4.7.2	VALVULA DE RETENCION (CHEQUE) DE 3" EN BRONCE			2,00	un	$ 1.656.421,00	$ 3.312.842,00	2,00	$ 3.312.842,00		$ 0,00	2,00	$ 3.312.842,00		$ 0,00	2,00	$ 3.312.842,00
3.17.4.12.2	VALVULA MARIPOSA DE 3" TIPO WAFER CON VOLANTE			2,00	un	$ 464.534,00	$ 929.068,00	2,00	$ 929.068,00		$ 0,00	2,00	$ 929.068,00		$ 0,00	2,00	$ 929.068,00
3.17.4.15.1.16	COMPUERTA LATERAL 1000 X 1000 MM CON COLUMNA DE MANIOBRA Y VOLANTE VÁSTAGO DE MANEJO HACC=2500 MM			2,00	un	$ 29.742.612,00	$ 59.485.224,00	2,00	$ 59.485.224,00		$ 0,00	2,00	$ 59.485.224,00		$ 0,00	2,00	$ 59.485.224,00
3.1.2.1.3	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 3"			1,25	ml	$ 52.243,00	$ 65.303,75	1,25	$ 65.304,00		$ 0,00	1,25	$ 65.303,75		$ 0,00	1,25	$ 65.303,00
3.17.4.1.2.2	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 3" (75 MM) CRM			1,00	un	$ 920.406,00	$ 920.406,00	1,00	$ 920.406,00		$ 0,00	1,00	$ 920.406,00		$ 0,00	1,00	$ 920.406,00
NP-AC-SUM-042	SUMINISTRO NIPLES EN AC 3"EB X EB L=0,00 A 1,00 M			6,00	un	$ 1.125.728,00	$ 6.754.368,00	6,00	$ 6.754.368,00		$ 0,00	6,00	$ 6.754.368,00		$ 0,00	6,00	$ 6.754.368,00
NP-AC-SUM-043	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 3" (75MM) EBXEB L=1,01 A 2,00 M			6,00	un	$ 1.737.603,00	$ 10.425.618,00	6,00	$ 10.425.618,00		$ 0,00	6,00	$ 10.425.618,00		$ 0,00	6,00	$ 10.425.618,00
NP-AC-SUM-044	SUMINISTRO NIPLE AC D:3" EBXEB L: 1.01-2.00M			2,00	un	$ 1.534.249,00	$ 3.068.498,00	2,00	$ 3.068.498,00		$ 0,00	2,00	$ 3.068.498,00		$ 0,00	2,00	$ 3.068.498,00
NP-AC-SUM-045	SUMINISTRO NIPLES EN AC 3" EB X EB L=2,01 A 3,00 M			7,00	un	$ 1.942.770,00	$ 13.599.390,00	7,00	$ 13.599.390,00		$ 0,00	7,00	$ 13.599.390,00		$ 0,00	7,00	$ 13.599.390,00
NP-AC-SUM-047	SUMINISTRO CODO AC 90° D:3" EBXEB			6,00	un	$ 664.461,00	$ 3.986.766,00	6,00	$ 3.986.766,00		$ 0,00	6,00	$ 3.986.766,00		$ 0,00	6,00	$ 3.986.766,00
NP-AC-SUM-046	SUMINISTRO CODO AC 45° D:3" EBXEB			3,00	un	$ 640.344,00	$ 1.921.032,00	3,00	$ 1.921.032,00		$ 0,00	3,00	$ 1.921.032,00		$ 0,00	3,00	$ 1.921.032,00
NP-AC-SUM-049	SUMINISTRO TEE AC EXTREMO BRIDA 3"			2,00	un	$ 939.862,00	$ 1.879.924,00	2,00	$ 1.879.924,00		$ 0,00	2,00	$ 1.879.924,00		$ 0,00	2,00	$ 1.879.924,00
NP-AC-SUM-064	SUMINISTRO NIPLE CON DOBLE PASAMURO EN AC 3" EB X EB L=2,01 A 3,00 M			1,00	un	$ 1.860.421,00	$ 1.860.421,00	1,00	$ 1.860.421,00		$ 0,00	1,00	$ 1.860.421,00		$ 0,00	1,00	$ 1.860.421,00
NP-SUM-PVC-35	SUMINISTRO FLANCHE DE PVC PRESIÓN 3" INCLUYE TORNILLERIA Y EMPAQUE			1,00	un	$ 141.588,58	$ 141.588,58	1,00	$ 141.588,58		$ 0,00	1,00	$ 141.588,58		$ 0,00	1,00	$ 141.588,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 110.596.649,33	0,00	$ 110.596.649,58		$ 0,00		$ 110.596.649,33		$ 0,00	0,00	$ 110.596.548,00
							$ 684.501.294,30	0,00	$ 681.228.983,00		$ 0,00		$ 684.501.294,30		$ 0,00	0,00	$ 681.228.977,00
2.08	TANQUE DE ALMACENAMIENTO ELEVADO PLANTA																
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			114,07	m2	$ 2.818,00	$ 321.449,26	114,07	$ 321.449,00		$ 0,00	114,07	$ 321.449,26		$ 0,00	114,07	$ 321.449,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			235,65	m3	$ 19.243,00	$ 4.534.612,95	235,65	$ 4.534.613,00		$ 0,00	235,65	$ 4.534.612,95		$ 0,00	235,65	$ 4.534.612,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
2.2.4	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			71,30	m³	$ 109.761,00	$ 7.825.959,30	71,30	$ 7.825.959,00		$ 0,00	71,30	$ 7.825.959,30		$ 0,00	71,30	$ 7.825.959,00
2.3.4	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			306,35	m3	$ 5.339,00	$ 1.635.602,65	306,35	$ 1.635.603,00		$ 0,00	306,35	$ 1.635.602,65		$ 0,00	306,35	$ 1.635.602,00
2.3.3	TRANSPORTE DE SOBRANTE			9.312,89	m³ Km	$ 1.389,00	$ 12.935.604,21	9312,89	$ 12.935.604,00		$ 0,00	9312,89	$ 12.935.604,21		$ 0,00	9312,89	$ 12.935.604,00
2.3.5	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			306,35	m3	$ 3.564,00	$ 1.091.831,40	306,35	$ 1.091.831,00		$ 0,00	306,35	$ 1.091.831,40		$ 0,00	306,35	$ 1.091.831,00
3.1.2.1	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			3,81	m3	$ 571.240,00	$ 2.176.424,40	3,81	$ 2.176.424,00		$ 0,00	3,81	$ 2.176.424,40		$ 0,00	3,81	$ 2.176.424,00
3.1.2.5	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			140,96	m3	$ 1.011.104,00	$ 142.525.219,84	140,96	$ 142.525.220,00		$ 0,00	140,96	$ 142.525.219,84		$ 0,00	140,96	$ 142.525.219,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			22.604,69	kg	$ 7.112,00	$ 160.764.555,28	22604,69	$ 160.764.555,00		$ 0,00	22604,69	$ 160.764.555,28		$ 0,00	22604,69	$ 160.764.555,00
4.1.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=2 1/2 Y 3"			9,00	un	$ 1.965,00	$ 17.685,00	6,00	$ 11.790,00		$ 0,00	9,00	$ 17.685,00		$ 0,00	6,00	$ 11.790,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 Y 3"			35,27	ml	$ 14.565,00	$ 513.707,55	35,27	$ 513.708,00		$ 0,00	35,27	$ 513.707,55		$ 0,00	35,27	$ 513.707,00
4.3.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=4" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			3,00	un	$ 13.850,00	$ 41.550,00	3,00	$ 41.550,00		$ 0,00	3,00	$ 41.550,00		$ 0,00	3,00	$ 41.550,00
4.3.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=10" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			1,00	un	$ 18.908,00	$ 18.908,00	1,00	$ 18.908,00		$ 0,00	1,00	$ 18.908,00		$ 0,00	1,00	$ 18.908,00
4.5.2.2	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 4" BRIDADAS			3,00	un	$ 44.119,00	$ 132.357,00	3,00	$ 132.357,00		$ 0,00	3,00	$ 132.357,00		$ 0,00	3,00	$ 132.357,00
4.5.2.5	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 10" BRIDADAS			1,00	un	$ 98.124,00	$ 98.124,00	1,00	$ 98.124,00		$ 0,00	1,00	$ 98.124,00		$ 0,00	1,00	$ 98.124,00
8.17	TAPA DE ACCESO EN LÁMINA DE ALFAJOR DE 1/4" DE 1.20 M X 1.20 M, INCLUYE MARCO METÁLICO Y PINTURA ALQUIDICA			2,00	un	$ 1.469.263,00	$ 2.938.526,00	2,00	$ 2.938.526,00		$ 0,00	2,00	$ 2.938.526,00		$ 0,00	2,00	$ 2.938.526,00
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			106,69	ml	$ 4.022,00	$ 429.107,18	106,69	$ 429.107,00		$ 0,00	106,69	$ 429.107,18		$ 0,00	106,69	$ 429.107,00
2.2.2	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			202,64	m³	$ 54.811,00	$ 11.106.901,04	202,64	$ 11.106.901,00		$ 0,00	202,64	$ 11.106.901,04		$ 0,00	202,64	$ 11.106.901,00
3.1.2.5	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			15,12	m3	$ 803.712,00	$ 12.152.125,44	15,12	$ 12.152.125,00		$ 0,00	15,12	$ 12.152.125,44		$ 0,00	15,12	$ 12.152.125,00
3.3.2	ACERO ESTRUCTURAL			5.479,89	kg	$ 14.807,00	$ 81.140.731,23	5479,89	$ 81.140.731,00		$ 0,00	5479,89	$ 81.140.731,23		$ 0,00	5479,89	$ 81.140.731,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			33,20	m	$ 61.142,00	$ 2.029.914,40	33,20	$ 2.029.914,00		$ 0,00	33,20	$ 2.029.914,40		$ 0,00	33,20	$ 2.029.914,00
8.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81			89,34	ml	$ 232.520,00	$ 20.773.336,80	89,34	$ 20.773.337,00		$ 0,00	89,34	$ 20.773.336,80		$ 0,00	89,34	$ 20.773.336,00
NP-AC-INS-001	INSTALACIÓN CODO 90° AC D=4" BxB			8,00	un	$ 33.155,00	$ 265.240,00	8,00	$ 265.240,00		$ 0,00	8,00	$ 265.240,00		$ 0,00	8,00	$ 265.240,00
NP-AC-INS-002	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D:4" EB x EB L=0,00 a 1,00 m			2,00	un	$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-AC-INS-012	Instalación Niple AC D=4" EBxEB L:1,01- 2,00 m	53231		2,00	un	$ 33.155,00	$ 66.310,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00		$ 0,00	2,00	$ 66.310,00
NP-AC-INS-017	Instalación Codo 90° AC D=6" BxB			2,00	un	$ 162.623,00	$ 325.246,00	2,00	$ 325.246,00		$ 0,00	2,00	$ 325.246,00		$ 0,00	2,00	$ 325.246,00
NP-AC-INS-019	INSTALACION REDUCCION 6" * 4" D= 6" EB			2,00	un	$ 162.623,00	$ 325.246,00	2,00	$ 325.246,00		$ 0,00	2,00	$ 325.246,00		$ 0,00	2,00	$ 325.246,00
NP-AC-INS-020	Instalacion Codo 90° AC D:10" BxB			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-027	INSTALACIÓN NIPLE AC D=6" EBXEB L:3,01- 4,00 M			6,00	un	$ 162.623,00	$ 975.738,00	6,00	$ 975.738,00		$ 0,00	6,00	$ 975.738,00		$ 0,00	6,00	$ 975.738,00
NP-AC-INS-029	Instalación Niple AC D=10 " EBxEB L:1,01 - 2,00 m			2,00	un	$ 478.284,00	$ 956.568,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00		$ 0,00	2,00	$ 956.568,00
NP-AC-INS-030	Instalación Niple AC D= 10" EBxEB L: 2,01 - 3,00 m			6,00	un	$ 478.284,00	$ 2.869.704,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00		$ 0,00	6,00	$ 2.869.704,00
NP-AC-INS-031	Instalacion Niple pasamuro en AC 10" ELx EB L=0,00 a 1,00 m			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-034	Instalacion Niple pasamuro en AC 6" EB x EL L=0,00 a 1,00 m			2,00	un	$ 303.558,00	$ 607.116,00	2,00	$ 607.116,00		$ 0,00	2,00	$ 607.116,00		$ 0,00	2,00	$ 607.116,00
NP-AC-INS-037	INSTALACION NIPLES PASAMURO EN AC 4" ELXEB L=0,00M A 1,00 M			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-039	INSTALACIÓN NIPLES PASAMURO EN AC 10" EBXEB L=0,00 A 1,00 M			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-AC-INS-063	Instalacion Niple Pasamuro AC D:10" ELxEB L:1,01 - 2,00 m			1,00	un	$ 519.878,00	$ 519.878,00	1,00	$ 519.878,00		$ 0,00	1,00	$ 519.878,00		$ 0,00	1,00	$ 519.878,00
NP-AC-INS-067	Instalacion Niple pasamuro en AC 4" EB x EB L=0,00 a 1,00 m			1,00	un	$ 33.155,00	$ 33.155,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00
NP-AC-INS-068	Instalacion Niple pasamuro en AC 4" EB x EB L=1,01 a 2,00 m			2,00	un	$ 66.311,00	$ 132.622,00	2,00	$ 132.622,00		$ 0,00	2,00	$ 132.622,00		$ 0,00	2,00	$ 132.622,00
NP-AC-INS-069	Instalacion Niple pasamuro en AC 4" EB x El L=1,01 a 2,00 m			2,00	un	$ 66.311,00	$ 132.622,00	2,00	$ 132.622,00		$ 0,00	2,00	$ 132.622,00		$ 0,00	2,00	$ 132.622,00
NP-AC-INS-086	INSTALACION CODO AC 90° D:4" BXL			5,00	un	$ 33.155,00	$ 165.775,00	5,00	$ 165.775,00		$ 0,00	5,00	$ 165.775,00		$ 0,00	5,00	$ 165.775,00
NP-AC-INS-088	INSTALACION NIPLE AC D:4" EBXEB L:3,01 M - 4,00 M			2,00	un	$ 66.311,00	$ 132.622,00	2,00	$ 132.622,00		$ 0,00	2,00	$ 132.622,00		$ 0,00	2,00	$ 132.622,00
NP-AC-INS-028	INSTALACIÓN SOPORTE PARA TUBERÍA VERTICAL U HORIZONTAL PARA DIAMETROS COMPRENDIDOS ENTRE 2,5" Y 10". INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.			29,00	un	$ 179.938,00	$ 5.218.202,00	29,00	$ 5.218.202,00		$ 0,00	29,00	$ 5.218.202,00		$ 0,00	29,00	$ 5.218.202,00
NP-OTROS-01	Suministro e instalacion Tapa en lamina cold rolled galvanizada en 6mm incluye marco metalico en L de 2" x 3/16" bisagra metalica y ojal para candado			1,92	M2	$ 2.070.377,00	$ 3.975.123,84	1,92	$ 3.975.124,00		$ 0,00	1,92	$ 3.975.123,84		$ 0,00	1,92	$ 3.975.123,00
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/.15 M			353,30	Kg	$ 9.509,00	$ 3.359.176,40	353,30	$ 3.359.176,00		$ 0,00	353,30	$ 3.359.176,40		$ 0,00	353,30	$ 3.359.176,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 489.298.823,17		$ 489.283.892,00		$ 0,00		$ 489.298.823,17		$ 0,00		$ 489.283.876,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00								0,00	
3.1.2.2	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26							0,00								0,00	
3.1.2.2.2	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 D= 2 1/2" "			35,27	ml	$ 30.319,00	$ 1.069.351,13	35,27	$ 1.069.351,00		$ 0,00	35,27	$ 1.069.351,13		$ 0,00	35,27	$ 1.069.351,00
3.3.2.2.5	TEE PVC UNIÓN MECÁNICA D=4"			1,00	un	$ 279.200,00	$ 279.200,00	1,00	$ 279.200,00		$ 0,00	1,00	$ 279.200,00		$ 0,00	1,00	$ 279.200,00
3.15.7.1.3	UNIÓN TIPO DRESSER DE 4"			2,00	un	$ 170.159,00	$ 340.318,00	2,00	$ 340.318,00		$ 0,00	2,00	$ 340.318,00		$ 0,00	2,00	$ 340.318,00
3.15.7.1.6	UNIÓN TIPO DRESSER DE 10"			1,00	un	$ 570.806,00	$ 570.806,00	1,00	$ 570.806,00		$ 0,00	1,00	$ 570.806,00		$ 0,00	1,00	$ 570.806,00
3.15.7.3.3	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 4"			3,00	un	$ 765.716,00	$ 2.297.148,00	3,00	$ 2.297.148,00		$ 0,00	3,00	$ 2.297.148,00		$ 0,00	3,00	$ 2.297.148,00
3.15.7.3.6	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 10"			1,00	un	$ 2.586.417,00	$ 2.586.417,00	1,00	$ 2.586.417,00		$ 0,00	1,00	$ 2.586.417,00		$ 0,00	1,00	$ 2.586.417,00
3.15.7.5.1.2.3	ADAPTADOR BRIDA POR ACOPLE UNIVERSAL 4" (110 MM A 128 MM)			1,00	un	$ 233.582,00	$ 233.582,00	1,00	$ 233.582,00		$ 0,00	1,00	$ 233.582,00		$ 0,00	1,00	$ 233.582,00
3.17.4.14.6	REGISTRO DE BOLA DE 2 1/2"			1,00	un	$ 318.816,00	$ 318.816,00	1,00	$ 318.816,00		$ 0,00	1,00	$ 318.816,00		$ 0,00	1,00	$ 318.816,00
3.17.4.1.2.3	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 4" (100 MM) CON			3,00	un	$ 1.220.504,00	$ 3.661.512,00	3,00	$ 3.661.512,00		$ 0,00	3,00	$ 3.661.512,00		$ 0,00	3,00	$ 3.661.512,00
3.17.4.1.2.6	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 10" (250 MM) CRM			1,00	un	$ 6.756.859,00	$ 6.756.859,00	1,00	$ 6.756.859,00		$ 0,00	1,00	$ 6.756.859,00		$ 0,00	1,00	$ 6.756.859,00
NP-AC-SUM-001	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=4" EBXEB L=0,00 A 1,00M			2,00	un	$ 1.536.469,00	$ 3.072.938,00	2,00	$ 3.072.938,00		$ 0,00	2,00	$ 3.072.938,00		$ 0,00	2,00	$ 3.072.938,00
NP-AC-SUM-002	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=4" ELXEB L=0,00-1,00M			4,00	un	$ 1.652.332,00	$ 6.609.328,00	4,00	$ 6.609.328,00		$ 0,00	4,00	$ 6.609.328,00		$ 0,00	4,00	$ 6.609.328,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-AC-SUM-004	SUMINISTRO CODO AC 90° 4" BXB			8,00	un	$ 1.242.528,00	$ 9.940.224,00	8,00	$ 9.940.224,00		$ 0,00	8,00	$ 9.940.224,00		$ 0,00	8,00	$ 9.940.224,00
NP-AC-SUM-011	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			2,00	un	$ 2.326.456,00	$ 4.652.912,00	2,00	$ 4.652.912,00		$ 0,00	2,00	$ 4.652.912,00		$ 0,00	2,00	$ 4.652.912,00
NP-AC-SUM-014	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=10" ELXEB L:0,00- 1,00 M			1,00	un	$ 3.471.755,00	$ 3.471.755,00	1,00	$ 3.471.755,00		$ 0,00	1,00	$ 3.471.755,00		$ 0,00	1,00	$ 3.471.755,00
NP-AC-SUM-021	SUMINISTRO NIPLES EN AC 6" EBXEB L=3,01M A 4,00 M			6,00	un	$ 4.582.475,00	$ 27.494.850,00	6,00	$ 27.494.850,00		$ 0,00	6,00	$ 27.494.850,00		$ 0,00	6,00	$ 27.494.850,00
NP-AC-SUM-024	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D:10" EBXEL L:1,01 - 2,00 M			1,00	un	$ 4.144.661,00	$ 4.144.661,00	1,00	$ 4.144.661,00		$ 0,00	1,00	$ 4.144.661,00		$ 0,00	1,00	$ 4.144.661,00
NP-AC-SUM-025	SUMINISTRO NIPLE AC D=10" EBXES L:1,01 - 2,00 M			2,00	un	$ 5.400.182,00	$ 10.800.364,00	2,00	$ 10.800.364,00		$ 0,00	2,00	$ 10.800.364,00		$ 0,00	2,00	$ 10.800.364,00
NP-AC-SUM-026	SUMINISTRO NIPLE EN AC 10" EBXEB L=2,01M A 3,00 M			6,00	un	$ 7.088.494,00	$ 42.530.964,00	6,00	$ 42.530.964,00		$ 0,00	6,00	$ 42.530.964,00		$ 0,00	6,00	$ 42.530.964,00
NP-AC-SUM-029	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC =6" EBXEL L:0,00 - 1,00 M			2,00	un	$ 1.965.172,00	$ 3.930.344,00	2,00	$ 3.930.344,00		$ 0,00	2,00	$ 3.930.344,00		$ 0,00	2,00	$ 3.930.344,00
NP-AC-SUM-034	SUMINISTRO CODO AC 90° D:6" BXB			2,00	un	$ 1.050.746,00	$ 2.101.492,00	2,00	$ 2.101.492,00		$ 0,00	2,00	$ 2.101.492,00		$ 0,00	2,00	$ 2.101.492,00
NP-AC-SUM-035	SUMINISTRO CODO AC 90° 10" BXB			6,00	un	$ 3.245.325,00	$ 19.471.950,00	6,00	$ 19.471.950,00		$ 0,00	6,00	$ 19.471.950,00		$ 0,00	6,00	$ 19.471.950,00
NP-AC-SUM-037	SUMINISTRO REDUCCION AC 6" X 4"			2,00	un	$ 1.118.036,00	$ 2.236.072,00	2,00	$ 2.236.072,00		$ 0,00	2,00	$ 2.236.072,00		$ 0,00	2,00	$ 2.236.072,00
NP-AC-SUM-065	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" EBXEB L=0,00 A 1,00 M			1,00	un	$ 1.588.479,00	$ 1.588.479,00	1,00	$ 1.588.479,00		$ 0,00	1,00	$ 1.588.479,00		$ 0,00	1,00	$ 1.588.479,00
NP-AC-SUM-066	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXB L=1,01 A 2,00 M			2,00	un	$ 2.050.447,00	$ 4.100.894,00	2,00	$ 4.100.894,00		$ 0,00	2,00	$ 4.100.894,00		$ 0,00	2,00	$ 4.100.894,00
NP-AC-SUM-067	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXL L=1,01 A 2,00 M			2,00	un	$ 1.763.118,00	$ 3.526.236,00	2,00	$ 3.526.236,00		$ 0,00	2,00	$ 3.526.236,00		$ 0,00	2,00	$ 3.526.236,00
NP-AC-SUM-068	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC D:10" EBXEB L=0,00 A 1,00 M	53231		1,00	un	$ 4.549.644,00	$ 4.549.644,00	1,00	$ 4.549.644,00		$ 0,00	1,00	$ 4.549.644,00		$ 0,00	1,00	$ 4.549.644,00
NP-AC-SUM-086	SUMINISTRO CODO AC 90° 4" BXL			5,00	un	$ 862.811,00	$ 4.314.055,00	5,00	$ 4.314.055,00		$ 0,00	5,00	$ 4.314.055,00		$ 0,00	5,00	$ 4.314.055,00
NP-AC-SUM-088	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:3,01 M - 4,00 M			2,00	un	$ 2.653.164,00	$ 5.306.328,00	2,00	$ 5.306.328,00		$ 0,00	2,00	$ 5.306.328,00		$ 0,00	2,00	$ 5.306.328,00
NP-AC-SUM-023	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA VERTICAL - TUBERÍA 4" TANQUE ELEVADO			3,00	un	$ 349.676,00	$ 1.049.028,00	3,00	$ 1.049.028,00		$ 0,00	3,00	$ 1.049.028,00		$ 0,00	3,00	$ 1.049.028,00
NP-AC-SUM-039	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA HORIZONTAL - TUBERÍA 2,5" TANQUE ELEVADO.			8,00	un	$ 208.506,00	$ 1.668.048,00	8,00	$ 1.668.048,00		$ 0,00	8,00	$ 1.668.048,00		$ 0,00	8,00	$ 1.668.048,00
NP-AC-SUM-040	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA VERTICAL - TUBERÍA 2,5" TANQUE ELEVADO			1,00	un	$ 331.280,00	$ 331.280,00	1,00	$ 331.280,00		$ 0,00	1,00	$ 331.280,00		$ 0,00	1,00	$ 331.280,00
NP-AC-SUM-062	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA HORIZONTAL - TUBERÍA 10" TANQUE ELEVADO			9,00	un	$ 392.686,00	$ 3.534.174,00	9,00	$ 3.534.174,00		$ 0,00	9,00	$ 3.534.174,00		$ 0,00	9,00	$ 3.534.174,00
NP-AC-SUM-092	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA HORIZONTAL - TUBERÍA 6" TANQUE ELEVADO			3,00	un	$ 363.625,00	$ 1.090.875,00	3,00	$ 1.090.875,00		$ 0,00	3,00	$ 1.090.875,00		$ 0,00	3,00	$ 1.090.875,00
NP-AC-SUM-139	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA VERTICAL - TUBERÍA 10" TANQUE ELEVADO			2,00	un	$ 377.321,00	$ 754.642,00	2,00	$ 754.642,00		$ 0,00	2,00	$ 754.642,00		$ 0,00	2,00	$ 754.642,00
NP-AC-SUM-140	SUMINISTRO SOPORTE TUBERÍA VERTICAL - TUBERÍA 6" TANQUE ELEVADO			3,00		$ 340.541,00	$ 1.021.623,00	3,00	$ 1.021.623,00		$ 0,00	3,00	$ 1.021.623,00		$ 0,00	3,00	$ 1.021.623,00
NP-SUM-PVC-04	CODO PVC PRESION RADIO CORTO 4" 90° (100 MM)			2,00	un	$ 144.385,00	$ 288.770,00	2,00	$ 288.770,00		$ 0,00	2,00	$ 288.770,00		$ 0,00	2,00	$ 288.770,00
NP-SUM-PVC-07	SUMINISTRO CODO PVC SOLDAR 90° RDE 21 D=2.1/2"			6,00	und	$ 41.527,00	$ 249.162,00	6,00	$ 249.162,00		$ 0,00	6,00	$ 249.162,00		$ 0,00	6,00	$ 249.162,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 195.202.471,13	0,00	$ 191.945.101,00		$ 0,00		$ 195.202.471,13		$ 0,00	0,00	$ 191.945.101,00
								0,00								0,00	
2,09	CASETA DE CLORACIÓN						$ 1.594.845.638,41	0,00	$ 1.594.845.639,35		$ 0,00		$ 1.594.845.638,41		$ 0,00	0,00	$ 1.594.845.622,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			227,54	ml	$ 4.022,00	$ 915.165,88	227,54	$ 915.166,00		$ 0,00	227,54	$ 915.165,88		$ 0,00	227,54	$ 915.165,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			209,48	m2	$ 2.818,00	$ 590.314,64	209,48	$ 590.315,00		$ 0,00	209,48	$ 590.314,64		$ 0,00	209,48	$ 590.314,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			208,01	m3	$ 19.243,00	$ 4.002.736,43	208,01	$ 4.002.736,00		$ 0,00	208,01	$ 4.002.736,43		$ 0,00	208,01	$ 4.002.736,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			50,52	m³	$ 20.578,00	$ 1.039.600,56	50,52	$ 1.039.601,00		$ 0,00	50,52	$ 1.039.600,56		$ 0,00	50,52	$ 1.039.600,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			221,70	m³	$ 54.811,00	$ 12.151.598,70	221,70	$ 12.151.599,00		$ 0,00	221,70	$ 12.151.598,70		$ 0,00	221,70	$ 12.151.598,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			147,96	m³	$ 109.761,00	$ 16.240.237,56	147,96	$ 16.240.238,00		$ 0,00	147,96	$ 16.240.237,56		$ 0,00	147,96	$ 16.240.237,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			204,74	m3	$ 5.339,00	$ 1.093.106,86	204,74	$ 1.093.107,00		$ 0,00	204,74	$ 1.093.106,86		$ 0,00	204,74	$ 1.093.106,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			6.224,00	m³ Km	$ 1.389,00	$ 8.645.136,00	6224,00	$ 8.645.136,00		$ 0,00	6224,00	$ 8.645.136,00		$ 0,00	6224,00	$ 8.645.136,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			204,74	m3	$ 3.564,00	$ 729.693,36	204,74	$ 729.693,00		$ 0,00	204,74	$ 729.693,36		$ 0,00	204,74	$ 729.693,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			12,39	m3	$ 571.240,00	$ 7.077.663,60	12,39	$ 7.077.664,00		$ 0,00	12,39	$ 7.077.663,60		$ 0,00	12,39	$ 7.077.663,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			10,53	m3	$ 1.011.104,00	$ 10.646.925,12	10,53	$ 10.646.925,00		$ 0,00	10,53	$ 10.646.925,12		$ 0,00	10,53	$ 10.646.925,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACION)			8.473,23	kg	$ 7.112,00	$ 60.261.611,76	8473,23	$ 60.261.612,00		$ 0,00	8473,23	$ 60.261.611,76		$ 0,00	8473,23	$ 60.261.611,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			625,00	kg	$ 14.807,00	$ 9.254.375,00	625,00	$ 9.254.375,00		$ 0,00	625,00	$ 9.254.375,00		$ 0,00	625,00	$ 9.254.375,00
7.5.5	CANAL LÁMINA GALVANIZADA CAL. 22(SEGUN DETALLES EN LOS PLANOS)			31,64	ML	$ 39.738,00	$ 1.257.310,32	31,64	$ 1.257.310,00		$ 0,00	31,64	$ 1.257.310,32		$ 0,00	31,64	$ 1.257.310,00
7.6.7	ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR, PAÑETE IMPERMEABILIZADO, CON ESTUCO Y PINTURA 3 MANOS (INCLUYE FILOS)			162,09	m2	$ 54.600,00	$ 8.850.114,00	162,09	$ 8.850.114,00		$ 0,00	162,09	$ 8.850.114,00		$ 0,00	162,09	$ 8.850.114,00
7.8.14	VENTANA TIPO BASCULANTE + FIJA ANCHO =0.90M, ALTURA=1.80M, ANTEPECHO 0.40 M			6,00	UN	$ 619.046,00	$ 3.714.276,00	6,00	$ 3.714.276,00		$ 0,00	6,00	$ 3.714.276,00		$ 0,00	6,00	$ 3.714.276,00
7.8.15	VENTANA TIPO BASCULANTE + FIJA ANCHO=3M, ALTURA=1.80M, ANTEPECHO 0.85 M			5,00	UN	$ 2.028.809,00	$ 10.144.045,00	5,00	$ 10.144.045,00		$ 0,00	5,00	$ 10.144.045,00		$ 0,00	5,00	$ 10.144.045,00
7.8.18	PUERTA ABATIBLE SENCILLA HOJA METALICA, ANCHO 0.90 M ALTURA 2.20M. MARCO LAMINA COLD ROLLED CAL 18 ESMALTE Y ANTICORRESIVO. HOJA BISAGRA TIPO PERNO 3" X 2 1/2", LAMINA ACERO COLD ROLLED CAL 0.07 MM, REJILLA PERSIANA DE VENTILACION. CERRADURA MANIJA COLOR CROMADO MATE.			2,00	UN	$ 1.748.470,00	$ 3.496.940,00	2,00	$ 3.496.940,00		$ 0,00	2,00	$ 3.496.940,00		$ 0,00	2,00	$ 3.496.940,00
7.9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA DE EMERGENCIA			1,00	un	$ 2.011.128,00	$ 2.011.128,00	1,00	$ 2.011.128,00		$ 0,00	1,00	$ 2.011.128,00		$ 0,00	1,00	$ 2.011.128,00

de agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
8.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81		Acueductos y otros conductos de suministro	30,52	ml	$ 232.520,00	$ 7.096.510,40	30,52	$ 7.096.510,40		$ 0,00	30,52	$ 7.096.510,40		$ 0,00	30,52	$ 7.096.510,00
9.4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE CLORACIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			1,00	UN	$ 519.547.315,00	$ 519.547.315,00	1,00	$ 519.547.315,00		$ 0,00	1,00	$ 519.547.315,00		$ 0,00	1,00	$ 519.547.315,00
9.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TORRE DE NEUTRALIZACIÓN DE FUGAS DE CLORO			1,00	un	$ 469.109.900,00	$ 469.109.900,00	1,00	$ 469.109.900,00		$ 0,00	1,00	$ 469.109.900,00		$ 0,00	1,00	$ 469.109.900,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			86,48	m3	$ 803.712,00	$ 69.505.013,76	86,48	$ 69.505.014,00		$ 0,00	86,48	$ 69.505.013,76		$ 0,00	86,48	$ 69.505.013,00
4.1.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=1/2" A 2"			32,00	un	$ 1.866,00	$ 59.712,00	32,00	$ 59.712,00		$ 0,00	32,00	$ 59.712,00		$ 0,00	32,00	$ 59.712,00
4.2.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D= 1/2" A 2"			165,70	ml	$ 3.254,00	$ 539.187,80	165,70	$ 539.188,00		$ 0,00	165,70	$ 539.187,80		$ 0,00	165,70	$ 539.187,00
5.1.16	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 6" A 8"			18,72	ml	$ 24.303,00	$ 454.952,16	18,72	$ 454.952,00		$ 0,00	18,72	$ 454.952,16		$ 0,00	18,72	$ 454.952,00
5.1.15	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2" A 4"			18,72	ml	$ 12.700,00	$ 237.744,00	18,72	$ 237.744,00		$ 0,00	18,72	$ 237.744,00		$ 0,00	18,72	$ 237.744,00
ALC-0246 IBAL	CAJAS DE INSPECCION60X60X100CM EN LADRILLO, CONCRETO DE 2500 PSIY TAPA REFORZADA EN CONCRETO DE 3000 PSI			1,00	und	$ 422.180,00	$ 422.180,00	1,00	$ 422.180,00		$ 0,00	1,00	$ 422.180,00		$ 0,00	1,00	$ 422.180,00
NP-OTROS-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN BLOQUE PREFABRICADO EN CONCRETO NO 12.39*19*12CM			212,14	m2	$ 72.235,00	$ 15.323.932,90	212,14	$ 15.323.933,00		$ 0,00	212,14	$ 15.323.932,90		$ 0,00	212,14	$ 15.323.932,00
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/.15 M			711,72	Kg	$ 9.508,00	$ 6.767.033,76	711,72	$ 6.767.034,00		$ 0,00	711,72	$ 6.767.033,76		$ 0,00	711,72	$ 6.767.033,00
NP-OTROS-23	INSTALACIÓN DE DOVELA RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE MORTERO, VARILLA CORRUGADA NO 3, EPOXICO DE ANCLAJE)			203,18	ml	$ 28.208,00	$ 5.731.301,44	203,18	$ 5.731.301,00		$ 0,00	203,18	$ 5.731.301,44		$ 0,00	203,18	$ 5.731.301,00
NP-OTROS-24	INSTALACIÓN DE DINTEL RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE MORTERO, VARILLA CORRUGADA NO 2 CORRIDA, EPOXICO DE ANCLAJE)			97,15	ml	$ 54.501,00	$ 5.294.772,15	97,15	$ 5.294.772,00		$ 0,00	97,15	$ 5.294.772,15		$ 0,00	97,15	$ 5.294.772,00
NP-OTROS-25	CONSTRUCCIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN CON LAMINA DE ICOPOR DE 1CM O SIMILAR			72,00	ml	$ 21.964,00	$ 1.581.408,00	72,00	$ 1.581.408,00		$ 0,00	72,00	$ 1.581.408,00		$ 0,00	72,00	$ 1.581.408,00
NP-OTROS-26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ONDULADA PERFIL 7 O SIMILAR INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE PARA FIJACIÓN A ESTRUCTURA DE SOPORTE			101,24	m2	$ 52.285,84	$ 5.293.418,44	101,24	$ 5.293.418,00		$ 0,00	101,24	$ 5.293.418,44		$ 0,00	101,24	$ 5.293.418,00
NP-OTROS-35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE ARTICULADO EN FIBROCEMENTO PY O SIMILAR INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE PARA FIJACIÓN A ESTRUCTURA DE SOPORTE. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.			14,12	ml	$ 57.431,00	$ 810.925,72	14,12	$ 810.926,00		$ 0,00	14,12	$ 810.925,72		$ 0,00	14,12	$ 810.925,00
NP-OTROS-36	INSTALACION TUBERIA PRFV DE 16"			17,38	ml	$ 40.583,00	$ 705.332,54	17,38	$ 705.333,00		$ 0,00	17,38	$ 705.332,54		$ 0,00	17,38	$ 705.332,00
NP-OTROS-37	INSTALACION CODO BxB PRFV DE 16" (INCLUYE SELLO Y TORNILLERIA). INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			2,00	un	$ 748.820,00	$ 1.497.640,00	2,00	$ 1.497.640,00		$ 0,00	2,00	$ 1.497.640,00		$ 0,00	2,00	$ 1.497.640,00
NP-OTROS-38	INSTALACION TEE BxB PRFV DE 16" (INCLUYE SELLO Y TORNILLERIA). INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			2,00	un	$ 807.938,00	$ 1.615.876,00	2,00	$ 1.615.876,00		$ 0,00	2,00	$ 1.615.876,00		$ 0,00	2,00	$ 1.615.876,00
NP-OTROS-42	SUMINISTRO E INSTALACION FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA DMAX: 0,30M. INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			14,40	ml	$ 64.753,00	$ 932.443,20	14,40	$ 932.443,00		$ 0,00	14,40	$ 932.443,20		$ 0,00	14,40	$ 932.443,00
NP-OTROS-51	INSTALACIÓN DE CILINDRO PARA ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE CLORO DE CAPACIDAD DE 1000 kg. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS			3,00	un	$ 1.185.240,00	$ 3.555.720,00	3,00	$ 3.555.720,00		$ 0,00	3,00	$ 3.555.720,00		$ 0,00	3,00	$ 3.555.720,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 1.278.204.298,06	0,00	$ 1.278.204.299,00		$ 0,00		$ 1.278.204.298,06		$ 0,00	0,00	$ 1.278.204.285,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA																
3.10.1	SUMINISTRO DE TUBERIA EN HIERRO GALVANIZADO	53231															
3.1.1.4.1	TUBERIA PVC PRESIÓN SOLDAR RDE 21 D= 3/4"	53231		37,18	ml	$ 5.375,00	$ 199.842,50	37,18	$ 199.842,50		$ 0,00	37,18	$ 199.842,50		$ 0,00	37,18	$ 199.842,00
4.1.29	TUBERÍA PVC SANITARIA 6"			18,72	ml	$ 85.647,00	$ 1.603.311,84	18,72	$ 1.603.311,84		$ 0,00	18,72	$ 1.603.311,84		$ 0,00	18,72	$ 1.603.311,00
NP-SUM-PVC-09	SUMINISTRO CODO DE 90° PRESIÓN SOLDAR DIÁMETRO 1.1/2"			12,00	un	$ 8.796,00	$ 105.552,00	12,00	$ 105.552,00		$ 0,00	12,00	$ 105.552,00		$ 0,00	12,00	$ 105.552,00
NP-SUM-PVC-11	SUMINISTRO TUBERIA PVC PRESION SOLDAR RDE 21 D=1.1/2"			91,65	ml	$ 13.793,00	$ 1.263.211,95	91,65	$ 1.263.211,95		$ 0,00	91,65	$ 1.263.211,95		$ 0,00	91,65	$ 1.263.211,00
NP-SUM-PVC-12	SUMINISTRO TEE PVC PRESIÓN SOLDAR D=1 1/2"			1,00	un	$ 11.570,00	$ 11.570,00	1,00	$ 11.570,00		$ 0,00	1,00	$ 11.570,00		$ 0,00	1,00	$ 11.570,00
NP-SUM-PVC-14	SUMINISTRO CODO DE 90° SANITARIO SOLDAR DIÁMETRO 2"			3,00	un	$ 4.031,00	$ 12.093,00	3,00	$ 12.093,00		$ 0,00	3,00	$ 12.093,00		$ 0,00	3,00	$ 12.093,00
NP-SUM-PVC-16	SUMINISTRO TEE SANITARIO SOLDAR DIAMETRO 4"			1,00	un	$ 21.500,00	$ 21.500,00	1,00	$ 21.500,00		$ 0,00	1,00	$ 21.500,00		$ 0,00	1,00	$ 21.500,00
NP-SUM-PVC-17	SUMINISTRO BUJE SOLDADO 4"X2" SANITARIO			1,00	un	$ 12.050,00	$ 12.050,00	1,00	$ 12.050,00		$ 0,00	1,00	$ 12.050,00		$ 0,00	1,00	$ 12.050,00
NP-SUM-PVC-22	SUMINISTRO UNION UNIVERSAL LISA EN PVC DE 1.1/2"			4,00	un	$ 36.168,00	$ 144.672,00	4,00	$ 144.672,00		$ 0,00	4,00	$ 144.672,00		$ 0,00	4,00	$ 144.672,00
NP-SUM-PVC-24	SUMINISTRO ADAPTADOR MACHO 1.1/2" PRESION			2,00	un	$ 5.040,00	$ 10.080,00	2,00	$ 10.080,00		$ 0,00	2,00	$ 10.080,00		$ 0,00	2,00	$ 10.080,00
NP-SUM-PVC-26	SUMINISTRO VALVULA DE PIE CANASTILLA METALICA 1.1/2" PULG X 150 PSI			2,00	un	$ 119.900,00	$ 239.800,00	2,00	$ 239.800,00		$ 0,00	2,00	$ 239.800,00		$ 0,00	2,00	$ 239.800,00
NP-SUM-PVC-27	SUMINISTRO TUBERIA PVC SANITARIA 2"			10,94	ml	$ 15.117,00	$ 165.379,98	10,94	$ 165.379,98		$ 0,00	10,94	$ 165.379,98		$ 0,00	10,94	$ 165.379,00
NP-SUM-PVC-28	SUMINISTRO TUBERIA PVC SANITARIA 4"			7,78	ml	$ 31.700,00	$ 246.626,00	7,78	$ 246.626,00		$ 0,00	7,78	$ 246.626,00		$ 0,00	7,78	$ 246.626,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

IBAL SIG	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-SUM-PVC-30	SUMINISTRO SIFÓN SANITARIO 2"			1,00	un	$ 6.671,00	$ 6.671,00	1,00	$ 6.671,00		$ 0,00	1,00	$ 6.671,00		$ 0,00	1,00	$ 6.671,00
NP-SUM-PVC-31	SUMINISTRO REGISTRO DE BOLA PVC DE 1 1/2" LISO			2,00	un	$ 21.990,00	$ 43.980,00	2,00	$ 43.980,00		$ 0,00	2,00	$ 43.980,00		$ 0,00	2,00	$ 43.980,00
NP-OTROS-39	SUMINISTRO TUBERIA PRFV DE 16" (INCLUYE SELLO Y TORNILLERIA)			17,38	ml	$ 3.208.716,00	$ 55.767.484,08	17,38	$ 55.767.484,08		$ 0,00	17,38	$ 55.767.484,08		$ 0,00	17,38	$ 55.767.484,00
NP-OTROS-40	SUMINISTRO CODO BxB PRFV DE 16" (INCLUYE SELLO Y TORNILLERIA)			2,00	un	$ 7.276.850,00	$ 14.553.700,00	2,00	$ 14.553.700,00		$ 0,00	2,00	$ 14.553.700,00		$ 0,00	2,00	$ 14.553.700,00
NP-OTROS-41	SUMINISTRO TEE BxB PRFV DE 16" (INCLUYE SELLO Y TORNILLERIA)			2,00	un	$ 12.378.380,00	$ 24.756.760,00	2,00	$ 24.756.760,00		$ 0,00	2,00	$ 24.756.760,00		$ 0,00	2,00	$ 24.756.760,00
NP-OTROS-50	SUMINISTRO DE CILINDRO PARA ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE CLORO DE CAPACIDAD DE 1000 kg. INCLUYE ACCESORIOS			3,00	un	$ 72.492.352,00	$ 217.477.056,00	3,00	$ 217.477.056,00		$ 0,00	3,00	$ 217.477.056,00		$ 0,00	3,00	$ 217.477.056,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 316.641.340,35	0,00	$ 316.641.340,35		$ 0,00		$ 316.641.340,35		$ 0,00	0,00	$ 316.641.337,00
								0,00								0,00	
2,10	CASETA DOSIFICACIÓN DE COAGULANTE Y ZONA DE ALMACENAMIENTO						$ 523.122.779,64	0,00	$ 523.122.779,34				$ 523.122.779,64		$ 0,00	0,00	$ 523.122.768,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			129,06	m2	$ 2.818,00	$ 363.691,08	129,06	$ 363.691,08		$ 0,00	129,06	$ 363.691,08		$ 0,00	129,06	$ 363.691,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			84,87	m3	$ 19.243,00	$ 1.633.153,41	84,87	$ 1.633.153,41		$ 0,00	84,87	$ 1.633.153,41		$ 0,00	84,87	$ 1.633.153,00
2.2.11	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			5,18	m³	$ 20.578,00	$ 106.594,04	5,18	$ 106.594,04		$ 0,00	5,18	$ 106.594,04		$ 0,00	5,18	$ 106.594,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			34,74	m³	$ 109.761,00	$ 3.813.097,14	34,74	$ 3.813.097,14		$ 0,00	34,74	$ 3.813.097,14		$ 0,00	34,74	$ 3.813.097,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			103,60	m3	$ 5.339,00	$ 553.120,40	103,60	$ 553.120,40		$ 0,00	103,60	$ 553.120,40		$ 0,00	103,60	$ 553.120,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			3.149,35	m³ Km	$ 1.389,00	$ 4.374.447,15	3149,35	$ 4.374.447,15		$ 0,00	3149,35	$ 4.374.447,15		$ 0,00	3149,35	$ 4.374.447,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			103,60	m3	$ 3.564,00	$ 369.230,40	103,60	$ 369.230,40		$ 0,00	103,60	$ 369.230,40		$ 0,00	103,60	$ 369.230,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13.8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			5,79	m3	$ 571.240,00	$ 3.307.479,60	5,79	$ 3.307.479,60		$ 0,00	5,79	$ 3.307.479,60		$ 0,00	5,79	$ 3.307.479,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			3.585,46	kg	$ 7.112,00	$ 25.499.791,52	3585,46	$ 25.499.791,52		$ 0,00	3585,46	$ 25.499.791,52		$ 0,00	3585,46	$ 25.499.791,00
4.1.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=1/2" A 2"			38,00	un	$ 1.866,00	$ 70.908,00	38,00	$ 70.908,00		$ 0,00	38,00	$ 70.908,00		$ 0,00	38,00	$ 70.908,00
4.2.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D= 1/2" A 2"			97,35	ml	$ 3.254,00	$ 316.776,90	97,35	$ 316.776,90		$ 0,00	97,35	$ 316.776,90		$ 0,00	97,35	$ 316.776,00
7.5.9	BAJANTE PARA RECOLECCION AGUAS LLUVIAS, UNION PEGADA CON ADHESIVO			2,70	ml	$ 38.206,00	$ 103.156,20	2,70	$ 103.156,00		$ 0,00	2,70	$ 103.156,20		$ 0,00	2,70	$ 103.156,00
7.6.7	ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR, PAÑETE IMPERMEABILIZADO, CON ESTUCO Y PINTURA 3 MANOS (INCLUYE FILOS)			124,30	m2	$ 54.600,00	$ 6.786.780,00	124,30	$ 6.786.780,00		$ 0,00	124,30	$ 6.786.780,00		$ 0,00	124,30	$ 6.786.780,00
7.8.14	VENTANA TIPO BASCULANTE + FIJA ANCHO =0.90M, ALTURA=1.80M, ANTEPECHO 0.40 M			6,00	UN	$ 619.046,00	$ 3.714.276,00	6,00	$ 3.714.276,00		$ 0,00	6,00	$ 3.714.276,00		$ 0,00	6,00	$ 3.714.276,00
7.8.15	VENTANA TIPO BASCULANTE + FIJA ANCHO=3M, ALTURA=1.80M, ANTEPECHO 0.85 M			1,00	UN	$ 2.028.809,00	$ 2.028.809,00	1,00	$ 2.028.809,00		$ 0,00	1,00	$ 2.028.809,00		$ 0,00	1,00	$ 2.028.809,00
9.3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SKID DE INSTALACIÓN SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE COAGULANTE, INCLUYE: DOS (2) BOMBAS DOSIFICADORAS DE PRODUCTOS QUÍMICOS TIPO DIAFRAGMA MECÁNICA, DIÁMETRO 1 1/2" SUCCIÓN Y DESCARGA, CAUDAL MAX 505L/H, COLUMNAS DE CALIBRACIÓN,VÁLVULAS DE ALIVIO, VÁLVULAS DE CONTRAPRESIÓN, TUBERÍAS, ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN Y TABLERO DE CONTROL.			1,00	un	$ 103.861.225,00	$ 103.861.225,00	1,00	$ 103.861.225,00		$ 0,00	1,00	$ 103.861.225,00		$ 0,00	1,00	$ 103.861.225,00
2.4.14	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500			51,52	kg	$ 11.349,00	$ 584.700,48	51,52	$ 584.700,48		$ 0,00	51,52	$ 584.700,48		$ 0,00	51,52	$ 584.700,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3,000 PSI)			31,28	m3	$ 803.712,00	$ 25.140.111,36	31,28	$ 25.140.111,36		$ 0,00	31,28	$ 25.140.111,36		$ 0,00	31,28	$ 25.140.111,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			276,05	kg	$ 14.807,00	$ 4.087.472,35	276,05	$ 4.087.472,35		$ 0,00	276,05	$ 4.087.472,35		$ 0,00	276,05	$ 4.087.472,00
7.8.17	PUERTA CORREDIZA, ANCHO 6.00 M ALTURA 3.50M, MARCO ACERO GALVANIZADO, HOJA FIJA Y CORREDIZA EN ACERO GALVANIZADO CON SISTEMA DE CORREDERA INFERIOR Y ESMALTE. CERRADURA MANIJA COLOR CROMO.			1,00	un	$ 15.549.384,00	$ 15.549.384,00	1,00	$ 15.549.384,00		$ 0,00	1,00	$ 15.549.384,00		$ 0,00	1,00	$ 15.549.384,00
IBAL-22 54	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE BOLA PVC 2" LISA O ROSCADA			9,00	un	$ 95.235,12	$ 857.116,08	9,00	$ 857.116,08		$ 0,00	9,00	$ 857.116,08		$ 0,00	9,00	$ 857.116,00
NP-INS-PVC-34	INSTALACIÓN FLANCHE DE PVC PRESIÓN 2"			9,00	un	$ 30.141,44	$ 271.272,96	9,00	$ 271.272,96		$ 0,00	9,00	$ 271.272,96		$ 0,00	9,00	$ 271.272,00
NP-OTROS-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN BLOQUE PREFABRICADO EN CONCRETO NO.12 39*19*12CM			139,37	m2	$ 72.235,00	$ 10.067.391,95	139,37	$ 10.067.391,95		$ 0,00	139,37	$ 10.067.391,95		$ 0,00	139,37	$ 10.067.391,00
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/.15 M			222,93	Kg	$ 9.508,00	$ 2.119.618,44	222,93	$ 2.119.618,44		$ 0,00	222,93	$ 2.119.618,44		$ 0,00	222,93	$ 2.119.618,00
NP-OTROS-09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TANQUE CILINDRICO-VERTICALES PARA ALMACENAMIENTO DE QUÍMICOS. CAPACIDAD DE 4,53 M3; CONSTRUIDO EN FIBRA DE VIDRIO (PRFV) DIÁMETRO 3,0 M X ALTURA 2,5 M			3,00	und	$ 36.006.375,00	$ 108.019.125,00	3,00	$ 108.019.125,00		$ 0,00	3,00	$ 108.019.125,00		$ 0,00	3,00	$ 108.019.125,00
NP-OTROS-10	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION DE PREPARACION DE POLIMEROS	53231		1,00	und	$ 181.785.564,00	$ 181.785.564,00	1,00	$ 181.785.564,00		$ 0,00	1,00	$ 181.785.564,00		$ 0,00	1,00	$ 181.785.564,00
NP-OTROS-23	INSTALACIÓN DE DOVELA RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE MORTERO, VARILLA CORRUGADA NO 3, EPOXICO DE ANCLAJE)			154,56	ml	$ 28.208,00	$ 4.359.828,48	154,56	$ 4.359.828,48		$ 0,00	154,56	$ 4.359.828,48		$ 0,00	154,56	$ 4.359.828,00
NP-OTROS-24	INSTALACIÓN DE DINTEL RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE MORTERO, VARILLA CORRUGADA NO 2 CORRIDA, EPOXICO DE ANCLAJE)			86,00	ml	$ 54.501,00	$ 4.687.086,00	86,00	$ 4.687.086,00		$ 0,00	86,00	$ 4.687.086,00		$ 0,00	86,00	$ 4.687.086,00

Acueductos y otros conductos de sum

gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-OTROS-25	CONSTRUCCIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN CON LAMINA DE ICOPOR DE 1CM O SIMILAR			65,00	ml	$ 21.964,00	$ 1.427.660,00	65,00	$ 1.427.660,00		$ 0,00	65,00	$ 1.427.660,00		$ 0,00	65,00	$ 1.427.660,00
NP-OTROS-26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ONDULADA PERFIL 7 O SIMILAR INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE PARA FIJACIÓN A ESTRUCTURA DE SOPORTE			60,00	m2	$ 52.285,84	$ 3.137.150,40	60,00	$ 3.137.150,40		$ 0,00	60,00	$ 3.137.150,40		$ 0,00	60,00	$ 3.137.150,00
NP-OTROS-42	SUMINISTRO E INSTALACION FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA DMAX: 0,30M. INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			20,50	ml	$ 64.753,00	$ 1.327.436,50	20,50	$ 1.327.436,50		$ 0,00	20,50	$ 1.327.436,50		$ 0,00	20,50	$ 1.327.436,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 520.323.453,84	0,00	$ 520.323.453,64		$ 0,00		$ 520.323.453,84		$ 0,00	0,00	$ 520.323.445,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.2.1	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 26 D= 2"			28,96	ml	$ 17.317,00	$ 501.500,32	28,96	$ 501.500,32		$ 0,00	28,96	$ 501.500,32		$ 0,00	28,96	$ 501.500,00
3.3.1.1.1.3	CODO DE 90° PRESIÓN SOLDAR DIÁMETRO 1"			10,00	un	$ 3.154,00	$ 31.540,00	10,00	$ 31.540,00		$ 0,00	10,00	$ 31.540,00		$ 0,00	10,00	$ 31.540,00
3.1.1.3.2	TUBERIA PVC PRESIÓN SOLDAR RDE 13,5 D=1"			34,54	m	$ 10.922,00	$ 377.245,88	34,54	$ 377.245,88		$ 0,00	34,54	$ 377.245,88		$ 0,00	34,54	$ 377.245,00
3.1.1.4.1	TUBERIA PVC PRESIÓN SOLDAR RDE 21 D= 3/4"			23,20	m	$ 5.375,00	$ 124.700,00	23,20	$ 124.700,00		$ 0,00	23,20	$ 124.700,00		$ 0,00	23,20	$ 124.700,00
NP-SUM-PVC-08	SUMINISTRO CODO DE 90° PRESIÓN SOLDAR DIÁMETRO 2"			6,00	un	$ 14.420,00	$ 86.520,00	6,00	$ 86.520,00		$ 0,00	6,00	$ 86.520,00		$ 0,00	6,00	$ 86.520,00
NP-SUM-PVC-09	SUMINISTRO CODO DE 90° PRESIÓN SOLDAR DIÁMETRO 1 1/2"			6,00	un	$ 8.796,00	$ 52.776,00	6,00	$ 52.776,00		$ 0,00	6,00	$ 52.776,00		$ 0,00	6,00	$ 52.776,00
NP-SUM-PVC-10	SUMINISTRO CODO DE 90° PRESIÓN SOLDAR DIÁMETRO 3/4"			9,00	un	$ 1.250,00	$ 11.250,00	9,00	$ 11.250,00		$ 0,00	9,00	$ 11.250,00		$ 0,00	9,00	$ 11.250,00
NP-SUM-PVC-11	SUMINISTRO TUBERIA PVC PRESION SOLDAR RDE 21 D=1 1/2"			10,65	ml	$ 13.783,00	$ 146.788,95	10,65	$ 146.788,95		$ 0,00	10,65	$ 146.788,95		$ 0,00	10,65	$ 146.788,00
NP-SUM-PVC-12	SUMINISTRO TEE PVC PRESION SOLDAR D=1 1/2"			1,00	un	$ 11.570,00	$ 11.570,00	1,00	$ 11.570,00		$ 0,00	1,00	$ 11.570,00		$ 0,00	1,00	$ 11.570,00
NP-SUM-PVC-13	SUMINISTRO CODO DE 90° SANITARIO SOLDAR DIÁMETRO 4"			1,00	un	$ 16.190,00	$ 16.190,00	1,00	$ 16.190,00		$ 0,00	1,00	$ 16.190,00		$ 0,00	1,00	$ 16.190,00
NP-SUM-PVC-16	SUMINISTRO TEE SANITARIO SOLDAR DIÁMETRO 4"			2,00	un	$ 21.500,00	$ 43.000,00	2,00	$ 43.000,00		$ 0,00	2,00	$ 43.000,00		$ 0,00	2,00	$ 43.000,00
NP-SUM-PVC-20	SUMINISTRO BUJE PVC PRESIÓN SOLDAR DE 2 X 1 1/2"			3,00	un	$ 6.850,00	$ 20.550,00	3,00	$ 20.550,00		$ 0,00	3,00	$ 20.550,00		$ 0,00	3,00	$ 20.550,00
NP-SUM-PVC-23	SUMINISTRO UNION UNIVERSAL LISA EN PVC DE 3/4"			1,00	un	$ 7.723,00	$ 7.723,00	1,00	$ 7.723,00		$ 0,00	1,00	$ 7.723,00		$ 0,00	1,00	$ 7.723,00
NP-SUM-PVC-25	SUMINISTRO TAPON SOLDADO DE 1"			1,00	un	$ 1.490,00	$ 1.490,00	1,00	$ 1.490,00		$ 0,00	1,00	$ 1.490,00		$ 0,00	1,00	$ 1.490,00
NP-SUM-PVC-28	SUMINISTRO TUBERIA PVC SANITARIA 4"			6,90	un	$ 31.700,00	$ 218.730,00	6,90	$ 218.730,00		$ 0,00	6,90	$ 218.730,00		$ 0,00	6,90	$ 218.730,00
NP-SUM-PVC-31	SUMINISTRO REGISTRO DE BOLA PVC DE 1 1/2" LISO			9,00	un	$ 21.990,00	$ 197.910,00	9,00	$ 197.910,00		$ 0,00	9,00	$ 197.910,00		$ 0,00	9,00	$ 197.910,00
NP-SUM-PVC-34	SUMINISTRO FLANCHE DE PVC PRESIÓN 2" INCLUYE TORNILLERIA Y EMPAQUE			9,00	un	$ 105.537,95	$ 949.841,55	9,00	$ 949.841,55		$ 0,00	9,00	$ 949.841,55		$ 0,00	9,00	$ 949.841,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 2.799.325,70	0,00	$ 2.799.325,70		$ 0,00		$ 2.799.325,70		$ 0,00	0,00	$ 2.799.323,00
								0,00								0,00	
2,11	CASETA SOPLADORES						$ 348.254.673,14	0,00	$ 346.726.336,57		$ 0,00		$ 348.254.673,14		$ 1.528.336,57	0,00	$ 348.254.664,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			23,70	m2	$ 2.818,00	$ 66.786,60	23,70	$ 66.786,60		$ 0,00	23,70	$ 66.786,60		$ 0,00	23,70	$ 66.786,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			44,90	m3	$ 19.243,00	$ 864.010,70	44,90	$ 864.010,70		$ 0,00	44,90	$ 864.010,70		$ 0,00	44,90	$ 864.010,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			14,99	m³	$ 20.578,00	$ 308.464,22	14,99	$ 308.464,22		$ 0,00	14,99	$ 308.464,22		$ 0,00	14,99	$ 308.464,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			7,03	m³	$ 109.761,00	$ 771.619,83	7,03	$ 771.619,83		$ 0,00	7,03	$ 771.619,83		$ 0,00	7,03	$ 771.619,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			38,88	m3	$ 5.339,00	$ 207.580,32	38,88	$ 207.580,32		$ 0,00	38,88	$ 207.580,32		$ 0,00	38,88	$ 207.580,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			1.182,04	m³ Km	$ 1.389,00	$ 1.641.853,56	1182,04	$ 1.641.853,56		$ 0,00	1182,04	$ 1.641.853,56		$ 0,00	1182,04	$ 1.641.853,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			38,88	m3	$ 3.564,00	$ 138.568,32	38,88	$ 138.568,32		$ 0,00	38,88	$ 138.568,32		$ 0,00	38,88	$ 138.568,00
3.1.2.11	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			1,37	m3	$ 571.240,00	$ 782.598,80	1,37	$ 782.598,80		$ 0,00	1,37	$ 782.598,80		$ 0,00	1,37	$ 782.598,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			971,46	kg	$ 7.112,00	$ 6.909.023,52	971,46	$ 6.909.023,52		$ 0,00	971,46	$ 6.909.023,52		$ 0,00	971,46	$ 6.909.023,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			105,94	kg	$ 14.807,00	$ 1.568.653,58	105,94	$ 1.568.653,58		$ 0,00	105,94	$ 1.568.653,58		$ 0,00	105,94	$ 1.568.653,00
7.6.7	ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR, PAÑETE IMPERMEABILIZADO, CON ESTUCO Y PINTURA 3 MANOS (INCLUYE FILOS)			69,88	m2	$ 54.600,00	$ 3.815.448,00	69,88	$ 3.815.448,00		$ 0,00	69,88	$ 3.815.448,00		$ 0,00	69,88	$ 3.815.448,00
7.8.14	VENTANA TIPO BASCULANTE + FIJA ANCHO =0.90M, ALTURA=1.80M, ANTEPECHO 0.40 M			3,00	UN	$ 619.046,00	$ 1.857.138,00	3,00	$ 1.857.138,00		$ 0,00	3,00	$ 1.857.138,00		$ 0,00	3,00	$ 1.857.138,00
7.8.18	PUERTA ABATIBLE SENCILLA HOJA METALICA. ANCHO 0.90 M ALTURA 2.20M. MARCO LAMINA COLD ROLLED CAL 18 ESMALTE Y ANTICORRESIVO. HOJA BISAGRA TIPO PERNO 3" X 2 1/2", LAMINA ACERO COLD ROLLED CAL 0.07 MM, REJILLA PERSIANA DE VENTILACION. CERRADURA MANIJA COLOR CROMADO MATE.			2,00	UN	$ 1.748.470,00	$ 3.496.940,00	2,00	$ 3.496.940,00		$ 0,00	2,00	$ 3.496.940,00		$ 0,00	2,00	$ 3.496.940,00
3.1.2	CONCRETOS ESTRUCTURALES																
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			8,77	m3	$ 803.712,00	$ 7.048.554,24	8,77	$ 7.048.554,24		$ 0,00	8,77	$ 7.048.554,24		$ 0,00	8,77	$ 7.048.554,00
7.5.9A	ACCESORIOS PARA BAJANTE			2,00	un	$ 53.791,00	$ 107.582,00	2,00	$ 107.582,00		$ 0,00	2,00	$ 107.582,00		$ 0,00	2,00	$ 107.582,00
7.5.9	BAJANTE PARA RECOLECCIÓN AGUAS LLUVIAS, UNION PEGADA CON ADHESIVO			3,20	ml	$ 38.206,00	$ 122.259,20	3,20	$ 122.259,20		$ 0,00	3,20	$ 122.259,20		$ 0,00	3,20	$ 122.259,00
NP-OTROS-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN BLOQUE PREFABRICADO EN			76,87	m2	$ 72.235,00	$ 5.552.704,45	76,87	$ 5.552.704,45		$ 0,00	76,87	$ 5.552.704,45		$ 0,00	76,87	$ 5.552.704,00
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/.15 M			90,42	Kg	$ 9.508,00	$ 859.713,36	90,42	$ 859.713,36		$ 0,00	90,42	$ 859.713,36		$ 0,00	90,42	$ 859.713,00
NP-OTROS-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPLADOR LOBULAR CAUDAL 10M3/MIN PRESION 2,54M.C.A INCLUYE CABINA DE INSONORIZACION			2,00	UN	$ 152.833.657,00	$ 305.667.314,00	1,99	$ 304.138.977,43		$ 0,00	2,00	$ 305.667.314,00	0,01	$ 1.528.336,57	2,00	$ 305.667.314,00
NP-OTROS-23	INSTALACIÓN DE DOVELA RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE			80,47	ml	$ 28.208,00	$ 2.269.897,76	80,47	$ 2.269.897,76		$ 0,00	80,47	$ 2.269.897,76		$ 0,00	80,47	$ 2.269.897,00
NP-OTROS-24	INSTALACIÓN DE DINTEL RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE			29,78	ml	$ 54.501,00	$ 1.623.039,78	29,78	$ 1.623.039,78		$ 0,00	29,78	$ 1.623.039,78		$ 0,00	29,78	$ 1.623.039,00
NP-OTROS-25	CONSTRUCCIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN CON LAMINA DE ICOPOR DE 1CM O			26,00	ml	$ 21.964,00	$ 571.064,00	26,00	$ 571.064,00		$ 0,00	26,00	$ 571.064,00		$ 0,00	26,00	$ 571.064,00
NP-OTROS-26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ONDULADA PERFIL 7 O SIMILAR INCLUYE			18,51	m2	$ 52.285,84	$ 967.810,90	18,51	$ 967.810,90		$ 0,00	18,51	$ 967.810,90		$ 0,00	18,51	$ 967.810,00
NP-OTROS-42	SUMINISTRO E INSTALACION FLANCHE EN LAMINA GALVANIZADA DMAX: 0,30M. INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			16,00	ml	$ 64.753,00	$ 1.036.048,00	16,00	$ 1.036.048,00		$ 0,00	16,00	$ 1.036.048,00		$ 0,00	16,00	$ 1.036.048,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto

to gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

				CONDICIONES CONTRACTUALES				ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
TOTAL OBRA CIVIL							$ 348.254.673,14	0,00	$ 346.726.336,67		$ 0,00		$ 348.254.673,14		$ 1.528.336,57	0,00	$ 348.254.664,00
								0,00								0,00	
ITEM CONTRACTUALES SUMINISTRO ADICIONALES		53231		Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA																
3.10.1	SUMINISTRO DE TUBERIA EN HIERRO GALVANIZADO																
								0,00								0,00	
2.12	CUARTO DE DESECHOS						$ 22.695.915,00	0,00	$ 22.695.915,00		$ 0,00		$ 22.695.915,00		$ 0,00	0,00	$ 22.695.915,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
7.0	EDIFICACIONES, ARQUITECTÓNICAS, CARPINTERÍA																
7.2	PISOS																
NP-OTROS-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEDRA RAJON			335,00	m3	$ 67.749,00	$ 22.695.915,00	335,00	$ 22.695.915,00		$ 0,00	335,00	$ 22.695.915,00		$ 0,00	335,00	$ 22.695.915,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 22.695.915,00	0,00	$ 22.695.915,00		$ 0,00		$ 22.695.915,00		$ 0,00	0,00	$ 22.695.915,00
								0,00								0,00	
ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES SUMINISTROS				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.1.1	Tubería PVC Presión Soldar RDE 9							$ 0,00								$ 0,00	
								0,00								0,00	
2.13	EDIFICIO ELÉCTRICO						$ 154.718.657,89	0,00	$ 154.718.657,89		$ 0,00		$ 154.718.657,89		$ 0,00	0,00	$ 154.718.651,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			101,21	m2	$ 2.818,00	$ 285.209,78	101,21	$ 285.209,78		$ 0,00	101,21	$ 285.209,78		$ 0,00	101,21	$ 285.209,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			162,24	m3	$ 19.243,00	$ 3.121.984,32	162,24	$ 3.121.984,32		$ 0,00	162,24	$ 3.121.984,32		$ 0,00	162,24	$ 3.121.984,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			42,25	m³	$ 109.761,00	$ 4.637.402,25	42,25	$ 4.637.402,25		$ 0,00	42,25	$ 4.637.402,25		$ 0,00	42,25	$ 4.637.402,00
3.1.2.11	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13.8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			6,04	m3	$ 571.240,00	$ 3.450.289,60	6,04	$ 3.450.289,60		$ 0,00	6,04	$ 3.450.289,60		$ 0,00	6,04	$ 3.450.289,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			15,24	m3	$ 1.011.104,00	$ 15.409.224,96	15,24	$ 15.409.224,96		$ 0,00	15,24	$ 15.409.224,96		$ 0,00	15,24	$ 15.409.224,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			4.879,30	kg	$ 7.112,00	$ 34.701.581,60	4879,30	$ 34.701.581,60		$ 0,00	4879,30	$ 34.701.581,60		$ 0,00	4879,30	$ 34.701.581,00
7.8.4	PUERTA DE ACCESO EN MALLA DOBLE HOJA			7,00	UN	$ 1.194.336,00	$ 8.360.352,00	7,00	$ 8.360.352,00		$ 0,00	7,00	$ 8.360.352,00		$ 0,00	7,00	$ 8.360.352,00
7.8.14	VENTANA TIPO BASCULANTE + FIJA ANCHO =0.90M, ALTURA=1.80M, ANTEPECHO 0.40 M			5,00	UN	$ 619.046,00	$ 3.095.230,00	5,00	$ 3.095.230,00		$ 0,00	5,00	$ 3.095.230,00		$ 0,00	5,00	$ 3.095.230,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			225,81	m³	$ 20.578,00	$ 4.646.718,18	225,81	$ 4.646.718,18		$ 0,00	225,81	$ 4.646.718,18		$ 0,00	225,81	$ 4.646.718,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECÁNICO			556,57	m³	$ 54.811,00	$ 30.506.158,27	556,57	$ 30.506.158,27		$ 0,00	556,57	$ 30.506.158,27		$ 0,00	556,57	$ 30.506.158,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3,000 PSI)			16,79	m3	$ 803.712,00	$ 13.494.324,48	16,79	$ 13.494.324,48		$ 0,00	16,79	$ 13.494.324,48		$ 0,00	16,79	$ 13.494.324,00
6.1.2I	CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0,15M			53,00	m²	$ 114.060,00	$ 6.045.180,00	53,00	$ 6.045.180,00		$ 0,00	53,00	$ 6.045.180,00		$ 0,00	53,00	$ 6.045.180,00
7.6.7	ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR, PAÑETE IMPERMEABILIZADO, CON ESTUCO Y PINTURA 3 MANOS (INCLUYE FILOS)			147,76	m2	$ 54.600,00	$ 8.067.696,00	147,76	$ 8.067.696,00		$ 0,00	147,76	$ 8.067.696,00		$ 0,00	147,76	$ 8.067.696,00
NP-OTROS-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN BLOQUE PREFABRICADO EN CONCRETO NO 12 39*19*12CM			106,28	m2	$ 72.235,00	$ 7.677.135,80	106,28	$ 7.677.135,80		$ 0,00	106,28	$ 7.677.135,80		$ 0,00	106,28	$ 7.677.135,00
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/.15 M			250,00	kg	$ 9.508,00	$ 2.377.000,00	250,00	$ 2.377.000,00		$ 0,00	250,00	$ 2.377.000,00		$ 0,00	250,00	$ 2.377.000,00
NP-OTROS-23	INSTALACIÓN DE DOVELA RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE MORTERO, VARILLA CORRUGADA NO 3, EPOXICO DE ANCLAJE)			143,55	ml	$ 28.208,00	$ 4.049.258,40	143,55	$ 4.049.258,40		$ 0,00	143,55	$ 4.049.258,40		$ 0,00	143,55	$ 4.049.258,00
NP-OTROS-24	INSTALACIÓN DE DINTEL RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE MORTERO, VARILLA CORRUGADA NO 2 CORRIDA, EPOXICO DE ANCLAJE)			24,85	ml	$ 54.501,00	$ 1.354.349,85	24,85	$ 1.354.349,85		$ 0,00	24,85	$ 1.354.349,85		$ 0,00	24,85	$ 1.354.349,00
NP-OTROS-25	CONSTRUCCIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN CON LAMINA DE ICOPOR DE 1CM O SIMILAR			156,60	ml	$ 21.964,00	$ 3.439.562,40	156,60	$ 3.439.562,40		$ 0,00	156,60	$ 3.439.562,40		$ 0,00	156,60	$ 3.439.562,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 154.718.657,89	0,00	$ 154.718.657,89		$ 0,00		$ 154.718.657,89		$ 0,00	0,00	$ 154.718.651,00
								0,00								0,00	
2.14	EDIFICIO DE OPERACIÓN						$ 345.156.304,00	0,00	$ 327.884.916,00		$ 0,00		$ 345.156.304,00		$ 17.271.388,00	0,00	$ 345.156.304,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
	EDIFICIO DE OPERACIÓN							0,00								0,00	
	EDIFICIO DE OPERACIÓN			203,44	M2	$ 1.696.600,00	$ 345.156.304,00	193,26	$ 327.884.916,00		$ 0,00	203,44	$ 345.156.304,00	10,18	$ 17.271.388,00	203,44	$ 345.156.304,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 345.156.304,00	0,00	$ 327.884.916,00		$ 0,00		$ 345.156.304,00		$ 17.271.388,00	0,00	$ 345.156.304,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
2.15	PORTERÍA						$ 40.311.216,00	0,00	$ 38.275.296,00		$ 0,00		$ 40.311.216,00		$ 2.035.920,00	0,00	$ 40.311.216,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
	PORTERÍA							0,00								0,00	
	PORTERÍA	53231		33,66	M2	$ 1.197.600,00	$ 40.311.216,00	31,96	$ 38.275.296,00		$ 0,00	33,66	$ 40.311.216,00	1,70	$ 2.035.920,00	33,66	$ 40.311.216,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 40.311.216,00	0,00	$ 38.275.296,00		$ 0,00		$ 40.311.216,00		$ 2.035.920,00	0,00	$ 40.311.216,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excep

agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES							ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
2,16	INTERCONEXIONES A PRESIÓN						$ 183.431.719,16	0,00	$ 181.330.678,24	$ -		$ 183.431.719,16		$ -		0,00	$ 181.330.670,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES																
1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
1.1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			837,15	ml	$ 4.022,00	$ 3.367.017,30	837,15	$ 3.367.017,30		$ 0,00	837,15	$ 3.367.017,30		$ 0,00	837,15	$ 3.367.017,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			942,17	m3	$ 28.163,00	$ 26.534.333,71	942,17	$ 26.534.333,71		$ 0,00	942,17	$ 26.534.333,71		$ 0,00	942,17	$ 26.534.333,00
2.2.1	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			600,45	m³	$ 20.578,00	$ 12.356.060,10	600,45	$ 12.356.060,10		$ 0,00	600,45	$ 12.356.060,10		$ 0,00	600,45	$ 12.356.060,00
2.2.2	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			210,17	m³	$ 54.811,00	$ 11.519.627,87	210,17	$ 11.519.627,87		$ 0,00	210,17	$ 11.519.627,87		$ 0,00	210,17	$ 11.519.627,00
2.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			114,61	m³	$ 64.404,00	$ 7.381.342,44	114,61	$ 7.381.342,44		$ 0,00	114,61	$ 7.381.342,44		$ 0,00	114,61	$ 7.381.342,00
2.3.4	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			444,24	m3	$ 5.339,00	$ 2.371.797,36	444,24	$ 2.371.797,36		$ 0,00	444,24	$ 2.371.797,36		$ 0,00	444,24	$ 2.371.797,00
2.3.3	TRANSPORTE DE SOBRANTE			13.504,90	m³ Km	$ 1.389,00	$ 18.758.306,10	13504,90	$ 18.758.306,10		$ 0,00	13504,90	$ 18.758.306,10		$ 0,00	13504,90	$ 18.758.306,00
2.3.5	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			444,24	m3	$ 3.564,00	$ 1.583.271,36	444,24	$ 1.583.271,36		$ 0,00	444,24	$ 1.583.271,36		$ 0,00	444,24	$ 1.583.271,00
4.1.1	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=1/2" A 2"			39,00	un	$ 1.866,00	$ 72.774,00	18,00	$ 33.588,00		$ 0,00	39,00	$ 72.774,00		$ 0,00	18,00	$ 33.588,00
4.1.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=2 1/2 y 3"			7,00	un	$ 1.965,00	$ 13.755,00	7,00	$ 13.755,00		$ 0,00	7,00	$ 13.755,00		$ 0,00	7,00	$ 13.755,00
4.1.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=4"			11,00	un	$ 2.261,00	$ 24.871,00	11,00	$ 24.871,00		$ 0,00	11,00	$ 24.871,00		$ 0,00	11,00	$ 24.871,00
4.1.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=10"			5,00	un	$ 18.941,00	$ 94.705,00	5,00	$ 94.705,00		$ 0,00	5,00	$ 94.705,00		$ 0,00	5,00	$ 94.705,00
4.2.1	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D= 1/2" A 2"			499,10	ml	$ 3.254,00	$ 1.624.071,40	264,10	$ 859.381,40		$ 0,00	499,10	$ 1.624.071,40		$ 0,00	264,10	$ 859.381,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 x 3"			121,64	ml	$ 14.565,00	$ 1.771.686,60	121,64	$ 1.771.686,60		$ 0,00	121,64	$ 1.771.686,60		$ 0,00	121,64	$ 1.771.686,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			301,79	ml	$ 18.635,00	$ 5.623.856,65	301,79	$ 5.623.856,65		$ 0,00	301,79	$ 5.623.856,65		$ 0,00	301,79	$ 5.623.856,00
4.2.6	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=10"			119,32	ml	$ 38.041,00	$ 4.539.052,12	119,20	$ 4.534.487,20		$ 0,00	119,32	$ 4.539.052,12		$ 0,00	119,20	$ 4.534.487,00
4.3.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=3" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			5,00	un	$ 13.235,00	$ 66.175,00	5,00	$ 66.175,00		$ 0,00	5,00	$ 66.175,00		$ 0,00	5,00	$ 66.175,00
4.3.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=10" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			1,00	un	$ 18.908,00	$ 18.908,00	1,00	$ 18.908,00		$ 0,00	1,00	$ 18.908,00		$ 0,00	1,00	$ 18.908,00
4.5.2.1	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 2" a 3 "BRIDADAS			1,00	un	$ 42.976,00	$ 42.976,00	1,00	$ 42.976,00		$ 0,00	1,00	$ 42.976,00		$ 0,00	1,00	$ 42.976,00
4.5.7.1	INSTALACIÓN DE HIDRANTE DE 2" A 4"			1,00	un	$ 47.085,00	$ 47.085,00	1,00	$ 47.085,00		$ 0,00	1,00	$ 47.085,00		$ 0,00	1,00	$ 47.085,00
NP-OTROS-109	DESINFECCIÓN TUBERIA PVC			110,00	ml	$ 5.500,00	$ 605.000,00	108,00	$ 594.000,00		$ 0,00	110,00	$ 605.000,00		$ 0,00	108,00	$ 594.000,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 98.416.672,01		$ 97.597.231,09		$ 0,00		$ 98.416.672,01		$ 0,00		$ 97.597.226,00
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA																
3.1.1.3	Tuberia PVC Presión Soldar RDE 13,5																
3.1.1.3.2	Tuberia PVC Presión Soldar RDE 13,5 D=1"			32,93	ml	$ 10.922,00	$ 359.661,46	32,93	$ 359.661,46		$ 0,00	32,93	$ 359.661,46		$ 0,00	32,93	$ 359.661,00
3.1.1.4.1	Tuberia PVC presión soldar RDE 21 D= 3/4"			235,00	ml	$ 5.375,00	$ 1.263.125,00	16,00	$ 86.000,00		$ 0,00	235,00	$ 1.263.125,00		$ 0,00	16,00	$ 86.000,00
3.1.2.2.1	Tuberia PVC Unión mecánica RDE 26 D= 2"			231,17	ml	$ 17.317,00	$ 4.003.170,89	231,17	$ 4.003.170,89		$ 0,00	231,17	$ 4.003.170,89		$ 0,00	231,17	$ 4.003.170,00
3.1.2.2.2	Tuberia PVC Unión mecanica RDE 26 D= 2 1/2"			121,64	ml	$ 30.319,00	$ 3.688.003,16	121,64	$ 3.688.003,16		$ 0,00	121,64	$ 3.688.003,16		$ 0,00	121,64	$ 3.688.003,00
3.1.2.2.3	Tuberia PVC Unión mecánica RDE 26 D= 3"			5,00	ml	$ 43.323,00	$ 216.615,00	5,00	$ 216.615,00		$ 0,00	5,00	$ 216.615,00		$ 0,00	5,00	$ 216.615,00
3.1.2.2.4	Tuberia PVC Unión mecánica RDE 26 D= 4"			301,79	ml	$ 58.105,00	$ 17.535.507,95	301,79	$ 17.535.507,95		$ 0,00	301,79	$ 17.535.507,95		$ 0,00	301,79	$ 17.535.507,00
3.1.2.2.7	Tuberia PVC Unión mecanica RDE 26 D= 10"			119,39	ml	$ 307.471,00	$ 36.708.962,69	119,39	$ 36.708.962,69		$ 0,00	119,39	$ 36.708.962,69		$ 0,00	119,39	$ 36.708.962,00
3.3.1.1.1.3	Codo de 90° presión soldar diámetro 1"	53231		8,00	un	$ 3.154,00	$ 25.232,00	8,00	$ 25.232,00		$ 0,00	8,00	$ 25.232,00		$ 0,00	8,00	$ 25.232,00
3.3.1.2.1.3	Codo PVC Gran radio 90° RDE 21 D=3"			1,00	un	$ 141.674,00	$ 141.674,00	1,00	$ 141.674,00		$ 0,00	1,00	$ 141.674,00		$ 0,00	1,00	$ 141.674,00
3.3.1.2.1.7	Codo PVC Gran radio 90° RDE 21 D=10"			1,00	un	$ 3.053.707,00	$ 3.053.707,00	1,00	$ 3.053.707,00		$ 0,00	1,00	$ 3.053.707,00		$ 0,00	1,00	$ 3.053.707,00
3.3.1.2.2.4	Codo PVC Gran radio 45° RDE 21 D=4"			7,00	un	$ 177.444,00	$ 1.242.108,00	7,00	$ 1.242.108,00		$ 0,00	7,00	$ 1.242.108,00		$ 0,00	7,00	$ 1.242.108,00
3.3.1.2.3.2	Codo PVC Gran radio 22,5° RDE 21 D=2 1/2"			1,00	un	$ 64.410,00	$ 64.410,00	1,00	$ 64.410,00		$ 0,00	1,00	$ 64.410,00		$ 0,00	1,00	$ 64.410,00
3.3.1.2.3.4	Codo PVC Gran radio 22,5° RDE 21 D=4"			4,00	un	$ 139.807,00	$ 559.228,00	4,00	$ 559.228,00		$ 0,00	4,00	$ 559.228,00		$ 0,00	4,00	$ 559.228,00
3.3.1.2.3.7	Codo PVC Gran radio 22,5° RDE 21 D=10"			3,00	un	$ 1.628.685,00	$ 4.886.055,00	3,00	$ 4.886.055,00		$ 0,00	3,00	$ 4.886.055,00		$ 0,00	3,00	$ 4.886.055,00
3.3.1.2.4.1	Codo PVC Gran radio 11,25° RDE 21 D=2"			2,00	un	$ 50.540,00	$ 101.080,00	2,00	$ 101.080,00		$ 0,00	2,00	$ 101.080,00		$ 0,00	2,00	$ 101.080,00
3.3.1.2.4.7	Codo PVC Gran radio 11,25° RDE 21 D=10"			1,00	un	$ 1.332.406,00	$ 1.332.406,00	1,00	$ 1.332.406,00		$ 0,00	1,00	$ 1.332.406,00		$ 0,00	1,00	$ 1.332.406,00
3.3.2.2.2	Tee PVC Unión mecánica D=2"			9,00	un	$ 132.663,00	$ 1.193.967,00	9,00	$ 1.193.967,00		$ 0,00	9,00	$ 1.193.967,00		$ 0,00	9,00	$ 1.193.967,00
3.3.2.2.3	Tee PVC Unión mecánica D=2 1/2"			3,00	un	$ 420.083,00	$ 1.260.249,00	3,00	$ 1.260.249,00		$ 0,00	3,00	$ 1.260.249,00		$ 0,00	3,00	$ 1.260.249,00
3.3.3.2.13	Bujes soldados D=2"x 1"			8,00	un	$ 8.802,00	$ 70.416,00	8,00	$ 70.416,00		$ 0,00	8,00	$ 70.416,00		$ 0,00	8,00	$ 70.416,00
3.3.3.2.17	Bujes soldados D=2 1/2" x 2"			3,00	un	$ 20.732,00	$ 62.196,00	3,00	$ 62.196,00		$ 0,00	3,00	$ 62.196,00		$ 0,00	3,00	$ 62.196,00
3.3.3.2.19	Bujes soldados D=3"x 2 1/2"			1,00	un	$ 31.699,00	$ 31.699,00	1,00	$ 31.699,00		$ 0,00	1,00	$ 31.699,00		$ 0,00	1,00	$ 31.699,00
3.15.7.1.6	Unión Tipo Dresser de 10"			2,00	un	$ 570.806,00	$ 1.141.612,00	2,00	$ 1.141.612,00		$ 0,00	2,00	$ 1.141.612,00		$ 0,00	2,00	$ 1.141.612,00
3.17.3.3.2	Hidrante Tipo Milan 3" Brida			1,00	un	$ 4.136.411,00	$ 4.136.411,00	1,00	$ 4.136.411,00		$ 0,00	1,00	$ 4.136.411,00		$ 0,00	1,00	$ 4.136.411,00
3.17.4.1.2.2	Válvula de compuerta de vástago no ascendente 3" (75 mm) CRM			1,00	un	$ 920.406,00	$ 920.406,00	1,00	$ 920.406,00		$ 0,00	1,00	$ 920.406,00		$ 0,00	1,00	$ 920.406,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES SUMINISTROS						$ -										
3.15.7.1.2	Unión Tipo Dresser de 3"			5,00	un	$ 182.534,00	$ 912.670,00	5,00	$ 912.670,00		$ 0,00	5,00	$ 912.670,00		$ 0,00	5,00	$ 912.670,00
	ITEM NO PREVISTOS - SUMINISTRO						$ -										
TOTAL SUMINISTROS				-			$ 85.015.047,15	0,00	$ 83.733.447,15	$ -		0,00	$ 85.015.047,15		$ -	0,00	$ 83.733.444,00
2,17	INTERCONEXIONES A FLUJO LIBRE						$ 929.229.807,25	0,00	$ 428.399.731,66		$ 0,00		$ 929.229.807,25		$ 2.784.194,50	0,00	$ 431.183.923,93
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			574,49	ml	$ 4.022,00	$ 2.310.598,78	560,89	$ 2.255.899,58		$ 0,00	574,49	$ 2.310.598,78		$ 0,00	560,89	$ 2.255.899,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			500,97	m3	$ 28.163,00	$ 14.108.818,11	500,97	$ 14.108.818,11		$ 0,00	500,97	$ 14.108.818,11		$ 0,00	500,97	$ 14.108.818,00
2.2.1	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			672,72	m³	$ 20.578,00	$ 13.843.232,16	243,61	$ 5.013.006,58		$ 0,00	672,72	$ 13.843.232,16		$ 0,00	243,61	$ 5.013.006,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

				CONDICIONES CONTRACTUALES				ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO		Acueductos y otros conductos de suministro de	485,87	m³	$ 54.611,00	$ 26.531.020,57	80,36	$ 4.404.611,96		$ 0,00	485,87	$ 26.631.020,57		$ 0,00	80,36	$ 4.404.611,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			149,36	m³	$ 64.404,00	$ 9.619.381,44	53,18	$ 3.425.004,72		$ 0,00	149,36	$ 9.619.381,44		$ 0,00	53,18	$ 3.425.004,72
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			1.557,12	m3	$ 5.339,00	$ 8.313.463,68	1557,12	$ 8.313.463,68		$ 0,00	1557,12	$ 8.313.463,68		$ 0,00	1557,12	$ 8.313.463,68
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			47.324,43	m³ Km	$ 1.389,00	$ 65.733.633,27	865,30	$ 1.201.901,70		$ 0,00	47324,43	$ 65.733.633,27		$ 0,00	865,30	$ 1.201.901,70
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			1.557,12	m3	$ 3.564,00	$ 5.549.575,68	1557,12	$ 5.549.575,68		$ 0,00	1557,12	$ 5.549.575,68		$ 0,00	1557,12	$ 5.549.575,68
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			1.975,29	m2	$ 37.306,00	$ 73.690.168,74	277,28	$ 10.344.207,68		$ 0,00	1975,29	$ 73.690.168,74		$ 0,00	277,28	$ 10.344.207,68
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13.8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			17,87	m3	$ 571.240,00	$ 10.208.058,80	1,11	$ 634.076,40		$ 0,00	17,87	$ 10.208.058,80		$ 0,00	1,11	$ 634.076,40
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			67,47	m3	$ 1.011.104,00	$ 68.219.186,88	15,67	$ 15.843.999,68		$ 0,00	67,47	$ 68.219.186,88		$ 0,00	15,67	$ 15.843.999,68
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA; INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			15.231,09	kg	$ 7.112,00	$ 108.323.512,08	7422,55	$ 52.789.175,60		$ 0,00	15231,09	$ 108.323.512,08		$ 0,00	7422,55	$ 52.789.175,60
5.1.6	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC DIÁMETRO 16"			89,53	mi	$ 43.567,00	$ 3.900.553,51	44,00	$ 1.916.948,00		$ 0,00	89,53	$ 3.900.553,51		$ 0,00	44,00	$ 1.916.948,00
5.1.7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC DIÁMETRO 18"			95,02	mi	$ 47.527,00	$ 4.516.015,54	60,19	$ 2.860.650,13		$ 0,00	95,02	$ 4.516.015,54		$ 0,00	60,19	$ 2.860.650,13
5.1.9	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC REFORZADO DIÁMETRO 24"			176,39	mi	$ 58.707,00	$ 10.355.327,73	60,60	$ 3.557.644,20		$ 0,00	176,39	$ 10.355.327,73		$ 0,00	60,60	$ 3.557.644,20
5.3.1	SUMINISTRO E INSTA BASE Y CAÑUELA PARA POZO D=1.20 M			2,00	un	$ 675.760,00	$ 1.351.520,00	2,00	$ 1.351.520,00		$ 0,00	2,00	$ 1.351.520,00		$ 0,00	2,00	$ 1.351.520,00
5.3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CARGUE CIRCULAR D= 1.0 M, TAPA D=0.70 M, POZO CÓNICO			8,00	un	$ 320.138,00	$ 2.561.104,00	4,00	$ 1.280.552,00		$ 0,00	8,00	$ 2.561.104,00		$ 0,00	4,00	$ 1.280.552,00
5.3.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CILINDRO PARA POZO INSP D=1.20 E=0.20 M			2,90	mi	$ 489.121,00	$ 1.418.450,90	2,90	$ 1.418.450,90		$ 0,00	2,90	$ 1.418.450,90		$ 0,00	2,90	$ 1.418.450,90
5.3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONO DE REDUCCIÓN D=1.20 (PREFABRICADO)			1,00	un	$ 508.195,00	$ 508.195,00	1,00	$ 508.195,00		$ 0,00	1,00	$ 508.195,00		$ 0,00	1,00	$ 508.195,00
8.1I	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			95,00	un	$ 15.702,00	$ 1.491.690,00	14,00	$ 219.828,00		$ 0,00	95,00	$ 1.491.690,00		$ 0,00	14,00	$ 219.828,00
2.5.4	DEMOLICION DE PAVIMENTO RÍGIDO			21,37	m3	$ 55.400,00	$ 1.183.898,00	4,80	$ 265.920,00		$ 0,00	21,37	$ 1.183.898,00		$ 0,00	4,80	$ 265.920,00
1.0	OBRAS PRELIMINARES																
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
2.1	EXCAVACIONES																
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			1.366,53	m3	$ 19.243,00	$ 26.296.136,79	1366,53	$ 26.296.136,79		$ 0,00	1366,53	$ 26.296.136,79		$ 0,00	1366,53	$ 26.296.136,79
2.2	RELLENOS																
2.4	OBRAS DE PROTECCIÓN, FILTROS Y DRENAJES																
	ACERO ESTRUCTURAL																
	INSTALACIÓN TUBERÍAS EN PVC																
6	PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES																
IBAL 18.1.2	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA O LISA PVC PARED ESTRUCTURAL - NTC 3722-1, NTC - 5070, NTC - 4764 DE 2,0 A 4,0 M (DE DIAMETRO 27")			18,42	mi	$ 940.809,00	$ 17.329.701,78	18,42	$ 17.329.701,78		$ 0,00	18,42	$ 17.329.701,78		$ 0,00	18,42	$ 17.329.701,78
IBAL 18.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PLASTICA O LISA PVC PARED ESTRUCTURAL - NTC 3722-1, NTC - 5070, NTC - 4764 DE 2,0 A 4,0 M (DE DIAMETRO 30")			29,21	mi	$ 1.167.615,00	$ 34.106.034,15	29,21	$ 34.106.034,15		$ 0,00	29,21	$ 34.106.034,15		$ 0,00	29,21	$ 34.106.034,15
IBAL-ITEM 20.1	SEÑALIZACION EN GUADUA C/3 MTS Y POLISOMBRA DE H=2MTS			475,15	mi	$ 17.040,00	$ 8.096.556,00	250,00	$ 4.260.000,00		$ 0,00	475,15	$ 8.096.556,00		$ 0,00	250,00	$ 4.260.000,00
IBAL-20.36	UTILIZACION DE MOTOBOMBA (INCLUYE OPERARIO)			120,00	dia	$ 55.683,89	$ 6.682.066,80	12,00	$ 668.206,68		$ 0,00	120,00	$ 6.682.066,80	50,00	$ 2.784.194,50	62,00	$ 3.452.401,18
NP-INS-PVC-29	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=12" PARA ALCANTARILLADO			47,88	mi	$ 43.567,00	$ 2.085.987,96	30,00	$ 1.307.010,00		$ 0,00	47,88	$ 2.085.987,96		$ 0,00	30,00	$ 1.307.010,00
NP-SUM-PVC-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 90° PVC SANITARIO 200 MM			3,00	un	$ 213.950,85	$ 641.852,55	2,00	$ 427.901,70		$ 0,00	3,00	$ 641.852,55		$ 0,00	2,00	$ 427.901,70
NP-SUM-PVC-49	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO DIAMETRO= 8"			28,10	mi	$ 105.746,59	$ 2.971.479,18	26,94	$ 2.848.813,13		$ 0,00	28,10	$ 2.971.479,18		$ 0,00	26,94	$ 2.848.813,13
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			14,00	un	$ 1.992.201,00	$ 27.890.814,00	9,00	$ 17.929.809,00		$ 0,00	14,00	$ 27.890.814,00		$ 0,00	9,00	$ 17.929.809,00
NP-OTROS-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEDRA RAJON			260,30	m3	$ 67.749,00	$ 17.635.064,70	9,60	$ 650.390,40		$ 0,00	260,30	$ 17.635.064,70		$ 0,00	9,60	$ 650.390,40
NP-OTROS-27	ROTURACIÓN Y EXPANSIÓN DE ROCA (INCLUYE MAQUINARIA DE PERFORACIÓN Y CEMENTO EXPANSIVO DE 8000 KG/M2)			250,00	un	$ 118.920,00	$ 29.730.000,00	30,00	$ 3.567.600,00		$ 0,00	250,00	$ 29.730.000,00		$ 0,00	30,00	$ 3.567.600,00
NP-OTROS-102	REPARACION LINEA GAS DIAMETROS 1/2" Y 3/4"			40,00	un	$ 205.901,00	$ 8.236.040,00	14,00	$ 2.882.614,00		$ 0,00	40,00	$ 8.236.040,00		$ 0,00	14,00	$ 2.882.614,00
NP-OTROS-103	REPARACION LINEA GAS DIAMETROS 1" Y 2"			8,00	un	$ 301.117,00	$ 2.408.936,00	8,00	$ 2.408.936,00		$ 0,00	8,00	$ 2.408.936,00		$ 0,00	8,00	$ 2.408.936,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 720.766.670,56		$ 251.946.603,23		$ 0,00		$ 720.766.670,56		$ 2.784.194,50		$ 254.730.795,50
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
4.00	SUMINISTRO TUBERIA							0,00			$ 0,00					0,00	
4.10	SUMINISTRO TUBERÍAS EN PVC PARA REDES A FLUJO LIBRE							0,00			$ 0,00					0,00	
4.1.7	Tubería PVC diámetro 16"			89,53	mi	$ 301.912,00	$ 27.030.181,36	89,53	$ 27.030.181,36		$ 0,00	89,53	$ 27.030.181,36		$ 0,00	89,53	$ 27.030.181,36
4.1.8	Tubería PVC diámetro 18"		ua, excepto gasoductos.	95,02	mi	$ 389.921,00	$ 37.050.293,42	69,70	$ 27.177.493,70		$ 0,00	95,02	$ 37.050.293,42		$ 0,00	69,70	$ 27.177.493,70
4.1.10	Tubería PVC reforzada diámetro 24"			176,39	mi	$ 696.580,00	$ 122.869.746,20	162,50	$ 113.194.250,00		$ 0,00	176,39	$ 122.869.746,20		$ 0,00	162,50	$ 113.194.250,00
4.1.29	TUBERÍA PVC SANITARIA 6"			144,25	mi	$ 85.647,00	$ 12.354.579,75	34,03	$ 2.914.567,41		$ 0,00	144,25	$ 12.354.579,75		$ 0,00	34,03	$ 2.914.567,41
NP-SUM-PVC-29	SUMINISTRO TUBERÍA PVC DIÁMETRO 12" PARA ALCANTARILLADO			47,88	mi	$ 128.167,00	$ 6.136.635,96	47,88	$ 6.136.635,96		$ 0,00	47,88	$ 6.136.635,96		$ 0,00	47,88	$ 6.136.635,96
TOTAL SUMINISTROS							$ 209.463.136,69		$ 176.453.128,43		$ 0,00		$ 209.463.136,69		$ 0,00		$ 176.453.128,43
2.18	URBANISMO	53231					$ 1.162.237.722,13		$ 1.101.824.605,67		$ 84.402.829,16		$ 1.246.640.551,29		$ 83.905.172,01		$ 1.185.629.777,67

IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL | SIG SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
2,2	RELLENOS																
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			750,94	m³	$ 109.761,00	$ 82.423.925,34	628,13	$ 68.944.176,93		$ 0,00	750,94	$ 82.423.925,34		$ 0,00	628,13	$ 68.944.176,93
2,4	RELLENOS								$ 0,00								
6,0	PAVIMENTOS, ANDENES Y SARDINELES								$ 0,00								
6,1	PAVIMENTO								$ 0,00								
6.1.2I	CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0,15M			844,58	m²	$ 114.060,00	$ 96.332.794,80	844,58	$ 96.332.794,80	76,35	$ 8.708.481,00	920,93	$ 105.041.275,80	76,35	$ 8.708.481,00	920,93	$ 105.041.275,80
6,3	SARDINELES								$ 0,00								
6.3.4	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO E=0,10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)			481,84	m	$ 41.765,00	$ 20.124.047,60	481,84	$ 20.124.047,60		$ 0,00	481,84	$ 20.124.047,60	-14,31	$ 597.657,15	467,53	$ 19.526.390,45
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			3.942,28	m2	$ 2.818,00	$ 11.109.345,04	3062,73	$ 8.630.773,14		$ 0,00	3942,28	$ 11.109.345,04		$ 0,00	3062,73	$ 8.630.773,14
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			2.102,59	m3	$ 19.243,00	$ 40.460.139,37	1672,44	$ 32.182.762,92		$ 0,00	2102,59	$ 40.460.139,37		$ 0,00	1672,44	$ 32.182.762,92
2,2	RELLENOS								$ 0,00								
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			331,79	m³	$ 20.578,00	$ 6.827.574,62	16,81	$ 345.916,18		$ 0,00	331,79	$ 6.827.574,62		$ 0,00	16,81	$ 345.916,18
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO			569,33	m³	$ 54.811,00	$ 31.205.546,63	483,75	$ 26.514.821,25		$ 0,00	569,33	$ 31.205.546,63		$ 0,00	483,75	$ 26.514.821,25
2,3	CARGUE, DESCARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE MATERIALES								$ 0,00								
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			2.302,05	m3	$ 5.339,00	$ 12.290.644,95	2152,31	$ 11.491.183,09		$ 0,00	2302,05	$ 12.290.644,95		$ 0,00	2152,31	$ 11.491.183,09
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			69.982,32	m³ Km	$ 1.389,00	$ 97.205.442,48	65430,50	$ 90.882.964,50		$ 0,00	69982,32	$ 97.205.442,48		$ 0,00	65430,50	$ 90.882.964,50
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			2.302,05	m3	$ 3.564,00	$ 8.204.506,20	2152,31	$ 7.670.832,84		$ 0,00	2302,05	$ 8.204.506,20		$ 0,00	2152,31	$ 7.670.832,84
2,6	ENTIBADOS								$ 0,00								
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METALICO DESLIZANTE			120,98	m2	$ 37.306,00	$ 4.513.279,88	120,98	$ 4.513.279,88		$ 0,00	120,98	$ 4.513.279,88		$ 0,00	120,98	$ 4.513.279,88
3.1.2	CONCRETOS ESTRUCTURALES								$ 0,00								
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			22,83	m3	$ 571.240,00	$ 13.041.409,20	17,02	$ 9.722.504,80		$ 0,00	22,83	$ 13.041.409,20		$ 0,00	17,02	$ 9.722.504,80
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			90,05	m3	$ 803.712,00	$ 72.374.265,60	77,84	$ 62.560.942,08		$ 0,00	90,05	$ 72.374.265,60		$ 0,00	77,84	$ 62.560.942,08
3,3	ACERO								$ 0,00								
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			9.786,32	kg	$ 7.112,00	$ 69.600.307,84	9394,76	$ 66.815.533,12		$ 0,00	9786,32	$ 69.600.307,84		$ 0,00	9394,76	$ 66.815.533,12
7,6	PINTURA								$ 0,00								
8	OTROS								$ 0,00								
8.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81			37,32	ml	$ 232.520,00	$ 8.677.646,40	37,32	$ 8.677.646,40		$ 0,00	37,32	$ 8.677.646,40		$ 0,00	37,32	$ 8.677.646,40
	ITEM NO PREVISTOS								$ -								
IBAL-6.18	NIVELACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE			2.050,57	m2	$ 7.122,00	$ 14.604.159,54	2050,57	$ 14.604.159,54		$ 0,00	2050,57	$ 14.604.159,54		$ 0,00	2050,57	$ 14.604.159,54
IBAL-20.36	UTILIZACION DE MOTOBOMBA (INCLUYE OPERARIO)			173,00	día	$ 55.683,89	$ 9.633.312,28	173,00	$ 9.633.312,28		$ 0,00	173,00	$ 9.633.312,28		$ 0,00	173,00	$ 9.633.312,28
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6 MM C/ 15 M			8.781,26	Kg	$ 9.508,00	$ 83.492.220,08	8781,26	$ 83.492.220,08		$ 0,00	8781,26	$ 83.492.220,08		$ 0,00	8781,26	$ 83.492.220,08
NP-OTROS-22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEDRA RAJON			1.361,64	m3	$ 67.749,00	$ 92.249.748,36	1361,64	$ 92.249.748,36		$ 0,00	1361,64	$ 92.249.748,36		$ 0,00	1361,64	$ 92.249.748,36
NP-OTROS-47	SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10			451,12	ml	$ 75.643,75	$ 34.124.408,50	451,12	$ 34.124.408,50	86,09	$ 6.512.170,44	537,21	$ 40.636.578,94	86,09	$ 6.512.170,44	537,21	$ 40.636.578,94
NP-OTROS-48	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (RUTAS DE ALTO TRÁFICO)			365,54	m3	$ 963.808,55	$ 352.310.577,37	365,54	$ 352.310.577,37	71,78	$ 69.182.177,72	437,32	$ 421.492.755,09	71,78	$ 69.182.177,72	437,32	$ 421.492.755,09
TOTAL OBRA CIVIL							$ 1.162.237.722,13	0,00	$ 1.101.824.605,67		$ 84.402.829,16		$ 1.246.640.551,29		$ 83.805.172,01	0,00	$ 1.185.629.777,67
								0,00								0,00	
2,20	TABLEROS DE POTENCIA, AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL						$ 1.573.676.034,06	0,00	$ 1.570.133.898,00		$ 0,00		$ 1.573.675.034,06		$ 1.354.896,00	0,00	$ 1.571.488.794,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
13.4.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CALIBRACIÓN DE TRANSMISOR Y MEDICION DE NIVEL POR ULTRASONIDO			10,00	un	$ 13.950.922,00	$ 139.509.220,00	10,00	$ 139.509.220,00		$ 0,00	10,00	$ 139.509.220,00		$ 0,00	10,00	$ 139.509.220,00
13.9.1	SUMINISTRO EQUIPOS Y ENLACE PUNTO A PUNTO BANDA REPETIDORA			2,00	un	$ 5.040.822,00	$ 10.081.644,00	2,00	$ 10.081.644,00		$ 0,00	2,00	$ 10.081.644,00		$ 0,00	2,00	$ 10.081.644,00
13.11.1	UPS DE 10 KVA TRUE RMS ON -LINE			1,00	gl	$ 17.875.294,00	$ 17.875.294,00	1,00	$ 17.875.294,00		$ 0,00	1,00	$ 17.875.294,00		$ 0,00	1,00	$ 17.875.294,00
	ITEM NO PREVISTOS - OBRA CIVIL								$ -							0,00	
NP-INST-1	SISTEMA DE CONTROL Y SUPERVISION, AUTOMATIZACION							0,00								0,00	
NP-INST-1.1	SUMINISTRO, E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE PROCESOS TC1 INSTALADO EN SUBESTACION TP1 PARA CONTROL DE CLARIFICACION, AIREACION , SEDIMENTADORES Y CLORACION DE AGUA CON PLC SIEMENS SERIE S7-1200, INCLUYE TARJETAS ANALOGAS DE ENTRADA (4), SALIDA ANALOGA (1) , TARJETAS COMBINADAS DE ENTRADAS Y SALIDAS DIGITALES (5), TARJETAS ENTRADAS INDEPENDIENTES DIGITALES (4) , QUE PERMITA HASTA 15 NODOS COMUNICAION PROFINET, INCLUYENDO UNA RESERVA GENERAL DEL 30% Y POSIBILIDAD DE EXPANSION DE HARWARE			1,00	Un	$ 98.194.900,00	$ 98.194.900,00	1,00	$ 98.194.900,00		$ 0,00	1,00	$ 98.194.900,00		$ 0,00	1,00	$ 98.194.900,00
NP-INST-1.2	SUMINISTRO, E INSTALACION DE TABLERO DE CONTROL DE PROCESOS TC2 INSTALADO EN SUBESTACION TP2 PARA CONTROL DE SISTEMA DE LODOS Y DESHIDRATACION CON PLC SIEMENS SERIE S7-1200, INCLUYE TARJETAS ANALOGAS DE ENTRADA (2), SALIDA ANALOGA (1) , TARJETAS COMBINADAS DE ENTRADAS Y SALIDAS DIGITALES (2), TARJETAS ENTRADAS INDEPENDIENTES DIGITALES (2), QUE PERMITA HASTA 15 NODOS COMUNICAION PROFINET, INCLUYENDO UNA RESERVA GENERAL DEL 30% Y POSIBILIDAD DE EXPANSION DE HARWARE			1,00	Un	$ 93.690.000,00	$ 93.690.000,00	1,00	$ 93.690.000,00		$ 0,00	1,00	$ 93.690.000,00		$ 0,00	1,00	$ 93.690.000,00

Acueductos y otros conductos de suministro de ag

a, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$	26.353.092.065
Adicional # 1	$	4.151.483.338
Adicional # 2	$	954.726.859
Valor del contrato Actual	$	31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES	
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024	
Prorroga No. 01	2 MESES	
Prorroga No. 02	2 MESES	
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS	
Prorroga No. 04	1 MES	
Prorroga No. 05	2 MESES	
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS	
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024	
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS	
Reinicio No. 02	22/10/2024	
Valor Anticipo	$	7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023	
Fecha Terminación Actual	24/10/2024	
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024	
Fecha Período de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024	
Valor Presente Acta	$	216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-INST-1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONJUNTO TABLERO CONTROL Y POTENCIA TP1 440VAC PARA MANEJAR LA POTENCIA DE LOS EQUIPOS DE CLARIFICACION, AIREACION , SEDIMENTADORES Y CLORACION DE AGUA. INCLUYE BARRAJE DE 300A , MEDIDAS APROXIMADAS DE MEDIDAS DE 5000X2000X500MM PINTURA ELECTROSTATICA GRIS RALL 7032, PROTECCIONES A 35KA, VARIADORES , PISO FALSO, CON CERTIFICACION RETIE DE ACUERDO A DISEÑO UNIFILAR	53231	Acueductos y otros conductos de suministro de agu	1,00	Un	$ 151.198.065,00	$ 151.198.065,00	1,00	$ 151.198.065,00		$ 0,00	1,00	$ 151.198.065,00		$ 0,00	1,00	$ 151.198.065,00
NP-INST-1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONJUNTO TABLERO CONTROL Y POTENCIA TP2 440VAC PARA CONTROL DE SISTEMA DE LODOS Y DESHIDRATACIÓN. SEDIMENTADORES Y CLORACIÓN DE AGUA, INCLUYE BARRAJE DE 250A. MEDIDAS APROXIMADAS DE MEDIDAS DE 4000X2000X500MM PINTURA ELECTROSTÁTICA GRIS RALL 7032, PROTECCIONES A 35KA, VARIADORES , PISO FALSO, CON CERTIFICACIÓN RETIE DE ACUERDO A DISEÑO UNIFILAR			1,00	Un	$ 149.491.700,00	$ 149.491.700,00	1,00	$ 149.491.700,00		$ 0,00	1,00	$ 149.491.700,00		$ 0,00	1,00	$ 149.491.700,00
NP-INST-1.6	PROGRAMACION DE AUTOMATAS, SISTEMA DE CONTROL			1,00	Un	$ 27.450.800,00	$ 27.450.800,00	1,00	$ 27.450.800,00		$ 0,00	1,00	$ 27.450.800,00		$ 0,00	1,00	$ 27.450.800,00
NP-INST-1.7	PROGRAMACION DE PANTALLAS DE SUPERVISION, CONTROL, Y ALARMAS SCADA			1,00		$ 24.143.400,00	$ 24.143.400,00	1,00	$ 24.143.400,00		$ 0,00	1,00	$ 24.143.400,00		$ 0,00	1,00	$ 24.143.400,00
NP-INST-2.1	SERVIDOR TIPO TORRE DE ESCRITORIO, CON LICENCIA DE WINDWS SERVER 2012 EN ADELANTE,PROCESADOR MARCA INTEL MODELO XEON E-2224 - 4 QUAD CORE FRECUENCIA BÁSICA 3.5 FRECUENCIA TURBO 4.7 GHZ, CAPACIDAD 16GB TIPO U-DIMM MODELO DDR4 2666 MHZ, 1 DISCO DURO SOLIDO SSD, INCLUYE MONITOR DE 21" , INCLUYE DUPLICADOR HDMI PARA SALIDA A MONITORES DE 55"			1,00	Un	$ 7.275.014,00	$ 7.275.014,00	1,00	$ 7.275.014,00		$ 0,00	1,00	$ 7.275.014,00		$ 0,00	1,00	$ 7.275.014,00
NP-INST-2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANCO DE TRABAJO, ESCRITORIO Ó ESTACION DE CENTRO DE CONTROL, INCLUYE ADECUACION DE MONITORES CENTRO DE CONTROL			1,00	Un	$ 4.933.984,00	$ 4.933.984,00	1,00	$ 4.933.984,00		$ 0,00	1,00	$ 4.933.984,00		$ 0,00	1,00	$ 4.933.984,00
NP-INST-2.7	SIMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE UTP CAT 6A PARA COMUNICACIONES ENTRE TABLEROS PLC , CONTROL Y PUNTOS DE RED			415,00	m	$ 10.724,00	$ 4.450.460,00	415,00	$ 4.450.460,00		$ 0,00	415,00	$ 4.450.460,00		$ 0,00	415,00	$ 4.450.460,00
NP-INST-2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUNTOS DE RED, INCLUJE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JACK CAT 6A AMP O MILAR, FACE PLACE, MARQUILADO TIPO NPANDUIT, ACCESORIOS Y CERTIFICACION			9,00	Un	$ 145.299,00	$ 1.307.691,00	9,00	$ 1.307.691,00		$ 0,00	9,00	$ 1.307.691,00		$ 0,00	9,00	$ 1.307.691,00
NP-INST-2.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RACK DE TELECOMUNICACIONES TIPO INTERIOR DE PISO , MEDIDAS APROXIMADAS DE 1MT X 60X60, INCLUYE PACTH PANEL CAT 6A, ORGANIZADORES, SWITCH 24PTS CAT 6A, MULTITOMA, INCLYE MARQUILLADO, PEINADO, PRUEBAS Y PUESTA ENE MARCHA, CON RESERVA PARA EXPANSION			1,00	Un	$ 5.140.822,00	$ 5.140.822,00	1,00	$ 5.140.822,00		$ 0,00	1,00	$ 5.140.822,00		$ 0,00	1,00	$ 5.140.822,00
NP-INST-3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE NIVEL TIPO FLOTADOR, PARA AMBIENTES PESADOS, LONGITUD DE CABLE 5MTS , 1 CONTACTO CONMUTADO			2,00	Un	$ 1.108.028,00	$ 2.216.056,00	2,00	$ 2.216.056,00		$ 0,00	2,00	$ 2.216.056,00		$ 0,00	2,00	$ 2.216.056,00
NP-INST-3.2	CAUDALIMETRO FPI DE 10 PULGADAS, BIDIRECCIONAL, ELECTRODOS EN HASTELLOY, VALVULA TIPO 2" NPT, STRAIN RELIEF, CONVERTIDOR REMOTO CON 30 FT DE CABLE, MEASURED. FLOW RANGES GPM STANDARD 5 - 700 GPM. PARA LAVADO			1,00	Un	$ 49.443.828,00	$ 49.443.828,00	1,00	$ 49.443.828,00		$ 0,00	1,00	$ 49.443.828,00		$ 0,00	1,00	$ 49.443.828,00
NP-INST-3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSMISOR DE CAUDAL ELECTROMAGNETICO DE 3" ALIMETACION A 110-220VAC, GRADO DE PROTECCION IP66, SALIDA 4-20MM, - PRECISIÓN: +/- 1% DE LA LECTURA (+/- 0,5% CALIBRACIÓN EN CAMPO), DISPLAY PARA VISUALIZACION Y AJUSTES, RANGO DE 0 - 12L/S			2,00	Un	$ 36.944.581,00	$ 73.889.162,00	2,00	$ 73.889.162,00		$ 0,00	2,00	$ 73.889.162,00		$ 0,00	2,00	$ 73.889.162,00
NP-INST-3.4	SWITCH DE PRESIÓN EN TUBERÍA IP55 Ó SUPERIOR, VOLTAJES 24 - 220V, RANGO DE OPERACION 0 -100 PSI , CONEXIÓN AL PROCESO DE 1/2 NPT-M, APTO PARA LODOS			10,00	Un	$ 4.206.222,00	$ 42.062.220,00	10,00	$ 42.062.220,00		$ 0,00	10,00	$ 42.062.220,00		$ 0,00	10,00	$ 42.062.220,00
NP-INST-3.5	INSTALACION CAUDALIMETRO FPI DE 14 PULGADAS, BIDIRECCIONAL, ELECTRODOS EN HASTELLOY, VALVULA TIPO 2" NPT, STRAIN RELIEF, CONVERTIDOR REMOTO CON 30 FT DE CABLE. (1 UND TANQUE SALIDA, 1UND CANAL DE ENTRADA)			2,00	Un	$ 69.412.704,00	$ 138.825.408,00	2,00	$ 138.825.408,00		$ 0,00	2,00	$ 138.825.408,00		$ 0,00	2,00	$ 138.825.408,00
NP-INST-3.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSMISOR DE CAUDAL ELECTROMAGNETICO DE 4" TIPO CARRETE ALIMETACION A 110-220VAC, GRADO DE PROTECCION IP66, SALIDA 4-20MM, - PRECISIÓN: +/- 1% DE LA LECTURA (+/- 0,5% CALIBRACIÓN EN CAMPO), DISPLAY PARA VISUALIZACION Y AJUSTES, RANGO DE 0 -20L/S			1,00	Un	$ 41.120.087,00	$ 41.120.087,00	1,00	$ 41.120.087,00		$ 0,00	1,00	$ 41.120.087,00		$ 0,00	1,00	$ 41.120.087,00
NP-INST-4.1	INSTALACION DE VÁLVULA CON ACTUADOR ELÉCTRICO CONTROL PROPORCIONAL VÁLVULA DE MARIPOSA DOBLE EXCENTTICIAD DE 14", BRIDA X BRIDA ANSI RF, #150 CUERPO HD,DISCO SS316, ASIENTO EPDM, VÁSTAGO SS, CON ACTUADOR ELÉCTRICO PARA VÁLVULA MARIPOSA DOBLE EXCENTRICIDAD DE 14", 3PH 440V 60HZ MARCA: BERNARD CONTROLS FABRICADO EN FRANCIA REF: BCU0015911/ BT6L+SBWG-00-15M III IP68 INTELLI+ V3.3 60HZ 440V 525. ANALOG TRANSMITTER (OUTPUT SIGNAL) - HART	53231	uministro de agua, excepto gasoductos.	1,00	Un	$ 4.327.408,00	$ 4.327.408,00	1,00	$ 4.327.408,00		$ 0,00	1,00	$ 4.327.408,00		$ 0,00	1,00	$ 4.327.408,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-INST-4.2	INSTALACION DE VÁLVULA CON ACTUADOR ELÉCTRICO CONTROL PROPORCIONAL VÁLVULA DE MARIPOSA DOBLE EXCENTTICIAD DE 10", BRIDA X BRIDA ANSI RF, #150 CUERPO HD, DISCO SS316, ASIENTO EPDM, VÁSTAGO SS, CON ACTUADOR ELÉCTRICO PARA VÁLVULA MARIPOSA DOBLE EXCENTRICIDAD DE 10". 3PH 440V 60HZ MARCA: BRERNARD CONTROLS FABRICADO EN FRANCIA REF: BCU0015910/ BT6L+SBWG-00M III IP68 INTELLI+ V3 3 60HZ 440V 38S. ANALOG TRANSMITTER (OUTPUT SIGNAL) - HART		Acueductos y otros conductos de s	1,00	Un	$ 4.501.963,00	$ 4.501.963,00	1,00	$ 4.501.963,00		$ 0,00	1,00	$ 4.501.963,00		$ 0,00	1,00	$ 4.501.963,00
NP-INST-5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDEJA TIPO ESCALERA GALVANIZADA EN CALIENTE SEMIPESADA DE 30 CM X 6CM, INCLUYE SOPORTERIA , TAPA, TORNILLOS			41,67	m	$ 772.498,00	$ 32.189.991,66	41,67	$ 32.189.992,00		$ 0,00	41,67	$ 32.189.991,66		$ 0,00	41,67	$ 32.189.992,00
NP-INST-5.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DESNUDO PARA FIJAR EN BANDEJA PORTA CABLE EN CALIBRE #4AWG, INCLUYE GRAPAS DE FIJACION			100,00	m	$ 34.784,00	$ 3.478.400,00	100,00	$ 3.478.400,00		$ 0,00	100,00	$ 3.478.400,00		$ 0,00	100,00	$ 3.478.400,00
NP-INST-5.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA IMC 3/4 , INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTERIA			246,00	m	$ 75.223,00	$ 18.504.858,00	246,00	$ 18.504.858,00		$ 0,00	246,00	$ 18.504.858,00		$ 0,00	246,00	$ 18.504.858,00
NP-INST-5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA IMC 1 , INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTERIA			150,00	m	$ 81.677,00	$ 12.251.550,00	150,00	$ 12.251.550,00		$ 0,00	150,00	$ 12.251.550,00		$ 0,00	150,00	$ 12.251.550,00
NP-INST-5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA IMC 1,1/2 , INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTERIA			12,30	m	$ 115.903,00	$ 1.425.606,90	12,30	$ 1.425.607,00		$ 0,00	12,30	$ 1.425.606,90		$ 0,00	12,30	$ 1.425.607,00
NP-INST-5.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA IMC 2 , INCLUYE ACCESORIOS Y SOPORTERIA			9,90	m	$ 144.365,00	$ 1.429.213,50	9,90	$ 1.429.214,00		$ 0,00	9,90	$ 1.429.213,50		$ 0,00	9,90	$ 1.429.214,00
NP-INST-5.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO DE 30X30X18 TIPO EXTERIOR, GALVANIZADA CALIBRE 16 CON PINTURA ELCTROSTATICA GRIS RALL 7032			4,00	un	$ 424.753,00	$ 1.699.012,00	4,00	$ 1.699.012,00		$ 0,00	4,00	$ 1.699.012,00		$ 0,00	4,00	$ 1.699.012,00
NP-INST-5.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO DE 50X50X25 TIPO EXTERIOR, GALVANIZADA CALIBRE 16 CON PINTURA ELCTROSTATICA GRIS RALL 7032			3,00	un	$ 665.054,00	$ 1.995.162,00	3,00	$ 1.995.162,00		$ 0,00	3,00	$ 1.995.162,00		$ 0,00	3,00	$ 1.995.162,00
NP-INST-5.9	SUMINISTRO E INSTALACION MAT MENORES PARA CONEXIONADO DE MOTORES Y BOMBAS			44,00	un	$ 101.712,00	$ 4.475.328,00	44,00	$ 4.475.328,00		$ 0,00	44,00	$ 4.475.328,00		$ 0,00	44,00	$ 4.475.328,00
NP-INST-5.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO DE CONTROL REF. 8KPD1091096 DE 9X16AWG O SIMILAR			31,00	m	$ 46.517,00	$ 1.442.027,00	31,00	$ 1.442.027,00		$ 0,00	31,00	$ 1.442.027,00		$ 0,00	31,00	$ 1.442.027,00
NP-INST-5.11	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE INSTRUMENTACION 2X16 +1 AWG			739,00	m	$ 13.657,00	$ 10.092.523,00	739,00	$ 10.092.523,00		$ 0,00	739,00	$ 10.092.523,00		$ 0,00	739,00	$ 10.092.523,00
NP-INST-5.12	SUMINISTRO E INSTALACION CABLE 3X16 ENCAUCHETADO			480,00	m	$ 8.542,00	$ 4.100.160,00	480,00	$ 4.100.160,00		$ 0,00	480,00	$ 4.100.160,00		$ 0,00	480,00	$ 4.100.160,00
NP-INST-6.1	ALIMENTACION MOTORES PROCESO, BOMBAS POR DUCTOS CONDUIT EN CABLE ENCAUCHETADO 2X16 AWG PARA PROTECCIONES DE MOTORES Y BOMBAS			535,00	m	$ 7.063,00	$ 3.778.705,00	535,00	$ 3.778.705,00		$ 0,00	535,00	$ 3.778.705,00		$ 0,00	535,00	$ 3.778.705,00
NP-INST-6.2	ALIMENTACION MOTORES PROCESO, BOMBAS POR DUCTOS CONDUIT EN CABLE ENCAUCHETADO 4X14 AWG			975,00	m	$ 11.849,00	$ 11.552.775,00	975,00	$ 11.552.775,00		$ 0,00	975,00	$ 11.552.775,00		$ 0,00	975,00	$ 11.552.775,00
NP-INST-6.3	ALIMENTACION MOTORES PROCESO, BOMBAS POR DUCTOS CONDUIT EN CABLE ENCAUCHETADO 4X12 AWG			700,00	m	$ 17.238,00	$ 12.066.600,00	700,00	$ 12.066.600,00		$ 0,00	700,00	$ 12.066.600,00		$ 0,00	700,00	$ 12.066.600,00
NP-INST-6.4	ALIMENTACION MOTORES PROCESO, BOMBAS POR DUCTOS CONDUIT EN CABLE ENCAUCHETADO 4X10 AWG			350,00	m	$ 25.709,00	$ 8.998.150,00	350,00	$ 8.998.150,00		$ 0,00	350,00	$ 8.998.150,00		$ 0,00	350,00	$ 8.998.150,00
NP-INST-3.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE AGITADOR MECANICO PARA AGITACION DE LODO EN TANQUE HOMOGENIZADOR MOTOR A ALIMENTACION A 440V, INCLUYE ESTRUCTURA SOPORTE, ALETAS EN ACERO INOXIDABLE, CABLEADO Y TOLO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			1,00	un	$ 70.033.235,00	$ 70.033.235,00	1,00	$ 70.033.235,00		$ 0,00	1,00	$ 70.033.235,00		$ 0,00	1,00	$ 70.033.235,00
NP-INST-7.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SONDA DE TURBIEDAD, SOPORTES PARA SONDAS, CONFIGURACION, CALIBRACION, PUESTA EN MARCHA Y ENLACE CON EL PLC. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.			1,00	un	$ 67.171.323,00	$ 67.171.323,00	1,00	$ 67.171.323,00		$ 0,00	1,00	$ 67.171.323,00		$ 0,00	1,00	$ 67.171.323,00
NP-INST-7.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSMISOR MULTIPARAMÉTRICO + MULTICANAL DE 2 O MAS SALIDAS 4-20MA APLICABLE PARA CONTROL DE PROCESOS, PH/REDOX, TURBIEDAD, SOLIDOS SUSPENDIDOS, SALIDAS POR 4-20MA, ABERTURAS DE LOS CONDUCTOS: ½" NPT CONDUIT, TIPO MONTAJE: MONTAJE EN PARED, POSTE O PANEL IP 66 -67. TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	53231	e agua, excepto gasoductos.	1,00	un	$ 26.079.677,00	$ 26.079.677,00	1,00	$ 26.079.677,00		$ 0,00	1,00	$ 26.079.677,00		$ 0,00	1,00	$ 26.079.677,00
NP-INST-7.4	SUMINISTRO DE MATERIALES, MASTILES CONSUMIBLES Y SERVICIO DE CONFIGURACIÓN Y PRUEBAS DE 2 RADIO ENLACES, ENTREGA DE DATOS A ESTACIÓN DE MONITOREO LA POLA UTILIZANDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE DE LA ESTACIÓN REPETIDORA IBAL Y MARTINICA, CALIBRACIÓN Y SINCRONIZACIÓN DE ANTENAS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.			1,00	un	$ 17.102.129,00	$ 17.102.129,00	1,00	$ 17.102.129,00		$ 0,00	1,00	$ 17.102.129,00		$ 0,00	1,00	$ 17.102.129,00
NP-INST-7.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE ACHIQUE AUTOMATICA PARA CARCAMOS, SUBESTACIONES, ETC., ALIMENTACION 110/220VAC 3 HILOS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.			1,00	un	$ 6.262.482,00	$ 6.262.482,00	1,00	$ 6.262.482,00		$ 0,00	1,00	$ 6.262.482,00		$ 0,00	1,00	$ 6.262.482,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-INST-7.6	SUMINISTRO E INSTALACION PROTECCION DISPLAYS PARA TRANSMISORES EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18, PARALES EN TUBO CON COSTURA DE 1,1/2" CON PINTURA EPOXICA COLOR GRIS. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.		Acueductos y otros conductos de suministro d	10,00	un	$ 3.330.771,00	$ 33.307.710,00	10,00	$ 33.307.710,00		$ 0,00	10,00	$ 33.307.710,00		$ 0,00	10,00	$ 33.307.710,00
NP-INST-7.7	SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS PARA TRANSMISION DE DATOS			1,00	mes	$ 952.000,00	$ 952.000,00	1,00	$ 952.000,00		$ 0,00	1,00	$ 952.000,00		$ 0,00	1,00	$ 952.000,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 1.441.517.744,06	0,00	$ 1.441.517.745,00		$ 0,00		$ 1.441.517.744,06		$ 0,00	0,00	$ 1.441.517.745,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
NP-INST-1.3	Suministro Licencias de software,SIMATIC WinCC Unified V18 Comfort Engineering y SIMATIC STEP 7 Basic V18, floating license.			1,00		$ 6.849.350,00	$ 6.849.350,00	0,98	$ 6.712.363,00		$ 0,00	1,00	$ 6.849.350,00		$ 0,00	0,98	$ 6.712.363,00
NP-INST-1.8	Licencias Scada Afcon Pulse 300 TAGS, Update/Upgrade licencia Pulse 100 tags 1 Server + 1 Runtime + 1 Desarrollo + 10 clientes celulares (año 2018)			1,00	Und	$ 53.622.324,00	$ 53.622.324,00	0,98	$ 52.549.878,00		$ 0,00	1,00	$ 53.622.324,00		$ 0,00	0,98	$ 52.549.878,00
NP-INST-2.2	Monitor industrial pantalla de 55" , Tasa de refresco: 60 Hz. Resolución: 3,840 x 2,160.			4,00		$ 16.936.200,00	$ 67.744.800,00	3,92	$ 66.389.904,00		$ 0,00	4,00	$ 67.744.800,00	0,08	$ 1.354.896,00	4,00	$ 67.744.800,00
NP-INST-2.3	Microsoft Office con licencia			1,00	Und	$ 320.000,00	$ 320.000,00	0,98	$ 313.600,00		$ 0,00	1,00	$ 320.000,00		$ 0,00	0,98	$ 313.600,00
NP-INST-2.4	Impresora tinta color con tanque externo			1,00	Und	$ 1.750.000,00	$ 1.750.000,00	0,98	$ 1.715.000,00		$ 0,00	1,00	$ 1.750.000,00		$ 0,00	0,98	$ 1.715.000,00
NP-INST-2.6	Suministro sillas operador			4,00	Und	$ 467.704,00	$ 1.870.816,00	2,00	$ 935.408,00		$ 0,00	4,00	$ 1.870.816,00		$ 0,00	2,00	$ 935.408,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 132.157.290,00	0,00	$ 128.616.153,00		$ 0,00		$ 132.157.290,00		$ 1.354.896,00	0,00	$ 129.971.049,00
								0,00								0,00	
2,21	REDES ELECTRICAS						$ 1.828.041.201,40	0,00	$ 1.435.880.307,00		-$ 84.402.867,28		$ 1.743.638.335,00		$ 42.761.629,61	0,00	$ 1.478.642.111,00
2,21,1	RED DISTRIBUCIÓN EN MEDIA TENSIÓN							0,00								0,00	
NP-ELEC - 1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DERIVACIÓN EN MEDIA TENSIÓN CON CORTACIRCUITOS EN POSTE DESDE RED EXISTENTE EN PUNTO DE CONEXIÓN			1,00	UND	$ 5.445.465,00	$ 5.445.465,00	0,98	$ 5.336.556,00		$ 0,00	1,00	$ 5.445.465,00		$ 0,00	0,98	$ 5.336.556,00
NP-ELEC - 2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE 1Φ4"GALVANIZADO INCLUYE: TUBERIA GALVANIZADA DE 4", CURVA DE PVC DE 4", CINTA BANDIT Y CIERRES DE 1/2"			1,00	UND	$ 4.370.436,00	$ 4.370.436,00	1,00	$ 4.370.436,00		$ 0,00	1,00	$ 4.370.436,00		$ 0,00	1,00	$ 4.370.436,00
NP-ELEC - 3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA NORMA SB852			3,00	UND	$ 4.228.070,00	$ 12.684.210,00	3,00	$ 12.684.210,00		$ 0,00	3,00	$ 12.684.210,00		$ 0,00	3,00	$ 12.684.210,00
NP-ELEC - 4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALIZACION EN ZONA BLANDA INCLUYE: EXCAVACION, LECHO DE ARENA, 2Φ4" PVC, CINTA DE PREVENCION DE ALTO VOLTAJE, RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE SITIO	53231		30,00	ML	$ 126.303,00	$ 3.789.090,00	30,00	$ 3.789.090,00		$ 0,00	30,00	$ 3.789.090,00		$ 0,00	30,00	$ 3.789.090,00
NP-ELEC - 5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION EN CABLE 3X1/0 XLPE-15 KV AL			64,00	ML	$ 255.752,00	$ 16.368.128,00	63,30	$ 16.189.102,00		$ 0,00	64,00	$ 16.368.128,00		$ 0,00	63,30	$ 16.189.102,00
NP-ELEC - 7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN			1,00	UND	$ 38.295.997,00	$ 38.295.997,00	0,98	$ 37.530.077,00		$ 0,00	1,00	$ 38.295.997,00	0,02	$ 765.919,94	1,00	$ 38.295.997,00
NP-ELEC - 8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA PROTECCIÓN			1,00	UND	$ 25.993.865,00	$ 25.993.865,00	0,98	$ 25.473.988,00		$ 0,00	1,00	$ 25.993.865,00	0,02	$ 519.877,30	1,00	$ 25.993.865,00
NP-ELEC - 9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA TRANSFORMADOR DE 400 KVA			1,00	UND	$ 11.023.665,00	$ 11.023.665,00	0,98	$ 10.803.192,00		$ 0,00	1,00	$ 11.023.665,00	0,02	$ 220.473,30	1,00	$ 11.023.665,00
NP-ELEC - 10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO 400 KVA 13.200V/220V			1,00	UND	$ 90.977.725,00	$ 90.977.725,00	0,98	$ 89.158.171,00		$ 0,00	1,00	$ 90.977.725,00	0,02	$ 1.819.554,50	1,00	$ 90.977.725,00
NP-ELEC - 11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES PREMOLDEADOS TIPO INTERIOR 15 KV			5,00	JGO	$ 1.015.314,00	$ 5.076.570,00	5,00	$ 5.076.570,00		$ 0,00	5,00	$ 5.076.570,00		$ 0,00	5,00	$ 5.076.570,00
NP-ELEC - 13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA 300 KVA- 208 V CABINADA			1,00	UND	$ 222.076.922,00	$ 222.076.922,00	0,99	$ 219.856.153,00		$ 0,00	1,00	$ 222.076.922,00	0,01	$ 2.220.769,22	1,00	$ 222.076.922,00
NP-ELEC - 14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 440-254 V (TGD1) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR			1,00	UND	$ 36.404.911,00	$ 36.404.911,00	0,98	$ 35.676.813,00		$ 0,00	1,00	$ 36.404.911,00	0,02	$ 728.098,22	1,00	$ 36.404.911,00
NP-ELEC - 15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR BAJA/BAJA 50 KVA 440/208V (TRANSFORMADOR SECO 2)			1,00	UND	$ 25.215.191,00	$ 25.215.191,00	0,98	$ 24.710.887,00		$ 0,00	1,00	$ 25.215.191,00	0,02	$ 504.303,82	1,00	$ 25.215.191,00
NP-ELEC - 16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TGD2) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR			1,00	UND	$ 27.440.101,00	$ 27.440.101,00	0,98	$ 26.891.299,00		$ 0,00	1,00	$ 27.440.101,00	0,02	$ 548.802,02	1,00	$ 27.440.101,00
NP-ELEC - 17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TABLERO REGULADO) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR			1,00	UND	$ 13.621.302,00	$ 13.621.302,00	0,98	$ 13.348.876,00		$ 0,00	1,00	$ 13.621.302,00	0,02	$ 272.426,04	1,00	$ 13.621.302,00
NP-ELEC - 18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO CAPACITIVO			1,00	UND	$ 27.947.084,00	$ 27.947.084,00	0,98	$ 27.388.142,00		$ 0,00	1,00	$ 27.947.084,00	0,02	$ 558.941,68	1,00	$ 27.947.084,00
NP-ELEC - 19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X(3X500+500) AL S8000 DESDE CELDA TRASFORMADOR SECO A TRANSFERENCIA Y DESDE TRANSFERENCIA A TGD1			19,00	ML	$ 835.597,00	$ 15.876.343,00	18,50	$ 15.458.545,00		$ 0,00	19,00	$ 15.876.343,00		$ 0,00	18,50	$ 15.458.545,00
NP-ELEC - 20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X(3X350+350) AL S8000 DESDE PLANTA ELÉCTRICA A TRANSFERENCIA			10,00	ML	$ 678.534,00	$ 6.785.340,00	9,80	$ 6.649.633,00		$ 0,00	10,00	$ 6.785.340,00		$ 0,00	9,80	$ 6.649.633,00
NP-ELEC - 21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X1/0+1/0+6T AL S8000 DESDE TGD1 HASTA TRANSFORMADOR SECO 2			10,00	ML	$ 88.989,00	$ 889.890,00	9,80	$ 872.092,00		$ 0,00	10,00	$ 889.890,00		$ 0,00	9,80	$ 872.092,00
NP-ELEC - 22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X4/0+4/0+2T AL S8000 DESDE TRAFO 2 A TGD2			10,00	ML	$ 146.901,00	$ 1.469.010,00	9,80	$ 1.439.630,00		$ 0,00	10,00	$ 1.469.010,00		$ 0,00	9,80	$ 1.439.630,00
NP-ELEC - 23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X8F+8T CU THHN DESDE TGD1 A BANCO CAPACITIVO			10,00	ML	$ 57.273,00	$ 572.730,00	9,80	$ 561.275,00		$ 0,00	10,00	$ 572.730,00		$ 0,00	9,80	$ 561.275,00
NP-ELEC - 24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X6+6+6T AL S8000 DESDE TGD2 A TABLERO REGULADO			15,00	ML	$ 42.808,00	$ 642.120,00	14,80	$ 633.558,00		$ 0,00	15,00	$ 642.120,00		$ 0,00	14,80	$ 633.558,00
NP-ELEC - 27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO PVC 3" EN ZONA VERDE (INCLUYE APERTURA Y CIERRE ZANJA + ACCESORIOS)			364,00	ML	$ 71.924,00	$ 26.180.336,00	364,00	$ 26.180.336,00		$ 0,00	364,00	$ 26.180.336,00		$ 0,00	364,00	$ 26.180.336,00
NP-ELEC - 28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO PVC 2" EN ZONA VERDE (INCLUYE APERTURA Y CIERRE ZANJA + ACCESORIOS)		s conductos de suministro de agua, excepto	1.788,50	ML	$ 56.945,00	$ 101.846.132,50	1788,00	$ 101.817.660,00		$ 0,00	1788,50	$ 101.846.133,00		$ 0,00	1788,00	$ 101.817.660,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-ELEC - 29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO PVC 1" EN ZONA VERDE (INCLUYE APERTURA Y CIERRE ZANJA + ACCESORIOS)		Acueductos y otr	1.398,20	ML	$ 49.395,00	$ 69.064.089,00	1246,00	$ 61.546.170,00		$ 0,00	1398,20	$ 69.064.089,00		$ 0,00	1246,00	$ 61.546.170,00
NP-ELEC - 30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X6+6+6T AL S8000 (TABLERO TR1-TR2)			290,00	ML	$ 14.416,00	$ 4.180.640,00	242,50	$ 3.495.880,00		$ 0,00	290,00	$ 4.180.640,00		$ 0,00	242,50	$ 3.495.880,00
NP-ELEC - 31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFASICA EN 2X6+6+6T AL S8000			888,00	ML	$ 39.015,00	$ 34.645.320,00	888,00	$ 34.645.320,00	229,95	$ 8.971.499,25	1117,95	$ 43.616.819,00	229,95	$ 8.971.499,25	1117,95	$ 43.616.819,00
NP-ELEC - 33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X4+4+6T AL S8000	53231		200,00	ML	$ 54.374,00	$ 10.874.800,00	150,15	$ 8.164.256,00	57,43	$ 3.122.698,82	257,43	$ 13.997.499,00	107,28	$ 5.833.242,72	257,43	$ 13.997.499,00
NP-ELEC - 40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR BIFASICO 2X10 HASTA 2X30 AMP			21,00	UND	$ 93.643,00	$ 1.966.503,00	12,50	$ 1.170.538,00		$ 0,00	21,00	$ 1.966.503,00		$ 0,00	12,50	$ 1.170.538,00
NP-ELEC - 41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR MONOFASICO 1X10 HASTA 1X30 AMP			35,00	UND	$ 31.233,00	$ 1.093.155,00	18,50	$ 577.811,00		$ 0,00	35,00	$ 1.093.155,00		$ 0,00	18,50	$ 577.811,00
NP-ELEC - 43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN 2X4F+6T AL S8000			775,00	ML	$ 35.131,00	$ 27.226.525,00	775,00	$ 27.226.525,00	553,75	$ 19.453.791,25	1328,75	$ 46.680.316,00	553,75	$ 19.453.615,60	1328,75	$ 46.680.316,00
NP-ELEC - 45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPALME DERIVACION EN GEL			147,00	UND	$ 84.536,00	$ 12.426.792,00	77,50	$ 6.551.540,00		$ 0,00	147,00	$ 12.426.792,00		$ 0,00	77,50	$ 6.551.540,00
NP-ELEC - 49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE EN CONCRETO 10M DE 510KGF			39,00	UND	$ 1.635.944,00	$ 63.801.816,00	37,00	$ 60.529.928,00		$ 0,00	39,00	$ 63.801.816,00		$ 0,00	37,00	$ 60.529.928,00
NP-ELEC - 51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED EN POSTE STREET LIGHT 50W			22,00	UND	$ 1.012.401,00	$ 22.272.822,00	22,00	$ 22.272.822,00		$ 0,00	22,00	$ 22.272.822,00		$ 0,00	22,00	$ 22.272.822,00
NP-ELEC - 52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED EN POSTE STREET LIGHT 80W			23,00	UND	$ 1.385.363,00	$ 31.863.349,00	20,00	$ 27.707.260,00		$ 0,00	23,00	$ 31.863.349,00		$ 0,00	20,00	$ 27.707.260,00
NP-ELEC - 54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTERIA PARCIAL 3/4" PVC			48,10	ML	$ 18.061,00	$ 868.734,10	20,00	$ 361.220,00		$ 0,00	48,10	$ 868.734,00		$ 0,00	20,00	$ 361.220,00
NP-ELEC - 61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED HERMETICA 2X18 W			24,00	UND	$ 130.021,00	$ 3.120.504,00	16,50	$ 2.145.347,00		$ 0,00	24,00	$ 3.120.504,00		$ 0,00	16,50	$ 2.145.347,00
NP-ELEC - 62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED TIPO BALA REDONDA 12W			10,00	UND	$ 58.662,00	$ 586.620,00	10,00	$ 586.620,00		$ 0,00	10,00	$ 586.620,00		$ 0,00	10,00	$ 586.620,00
NP-ELEC - 63	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED REFLECTOR DE 30W			6,00	UND	$ 72.683,00	$ 436.098,00	6,00	$ 436.098,00		$ 0,00	6,00	$ 436.098,00		$ 0,00	6,00	$ 436.098,00
NP-ELEC - 64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED REFLECTOR DE 50W			4,00	UND	$ 94.461,00	$ 377.844,00	2,50	$ 236.153,00		$ 0,00	4,00	$ 377.844,00		$ 0,00	2,50	$ 236.153,00
NP-ELEC - 65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED REFLECTOR DE 70W			6,00	UND	$ 122.884,00	$ 737.304,00	5,50	$ 675.862,00		$ 0,00	6,00	$ 737.304,00		$ 0,00	5,50	$ 675.862,00
NP-ELEC - 66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED REFLECTOR DE 150W		Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto	12,00	UND	$ 273.195,00	$ 3.278.340,00	10,00	$ 2.731.950,00		$ 0,00	12,00	$ 3.278.340,00		$ 0,00	10,00	$ 2.731.950,00
NP-ELEC - 67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED REFLECTOR DE 200W			7,00	UND	$ 328.018,00	$ 2.296.126,00	7,00	$ 2.296.126,00		$ 0,00	7,00	$ 2.296.126,00		$ 0,00	7,00	$ 2.296.126,00
NP-ELEC - 68	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED CUADRADA 60X60 CM 40W			35,00	UND	$ 179.821,00	$ 6.293.735,00	29,00	$ 5.214.809,00		$ 0,00	35,00	$ 6.293.735,00		$ 0,00	29,00	$ 5.214.809,00
NP-ELEC - 69	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED DE EMERGENCIA 4W			24,00	UND	$ 199.413,00	$ 4.785.912,00	16,50	$ 3.290.315,00		$ 0,00	24,00	$ 4.785.912,00		$ 0,00	16,50	$ 3.290.315,00
NP-ELEC - 70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE APANTALLAMIENTO			1,00	UND	$ 44.933.424,00	$ 44.933.424,00	0,98	$ 44.034.756,00		$ 0,00	1,00	$ 44.933.424,00		$ 0,00	0,98	$ 44.034.756,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			231,57	m3	$ 19.243,00	$ 4.456.101,51	161,26	$ 3.103.126,00		$ 0,00	231,57	$ 4.456.102,00		$ 0,00	161,26	$ 3.103.126,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			301,04	m3	$ 5.339,00	$ 1.607.252,56	209,63	$ 1.119.215,00		$ 0,00	301,04	$ 1.607.253,00		$ 0,00	209,63	$ 1.119.215,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			9.151,62	m³.Km	$ 1.389,00	$ 12.711.600,18	6372,99	$ 8.852.083,00		$ 0,00	9151,62	$ 12.711.600,00		$ 0,00	6372,99	$ 8.852.083,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			301,04	m3	$ 3.564,00	$ 1.072.906,56	209,63	$ 747.121,00		$ 0,00	301,04	$ 1.072.907,00		$ 0,00	209,63	$ 747.121,00
NP-ELEC - 75	FABRICACION E INSTALACION DE CAMPANA PVC PARA TUBO DE 1"			150,00	UND	$ 6.570,00	$ 985.500,00	115,00	$ 755.550,00		$ 0,00	150,00	$ 985.500,00		$ 0,00	115,00	$ 755.550,00
NP-ELEC - 76	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARA NORMA S8850. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			18,00	UND	$ 3.167.337,00	$ 57.012.066,00	15,00	$ 47.510.055,00		$ 0,00	18,00	$ 57.012.066,00		$ 0,00	15,00	$ 47.510.055,00
NP-ELEC - 77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARA NORMA S8851. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			11,00	UND	$ 3.408.488,00	$ 37.493.368,00	11,00	$ 37.493.368,00		$ 0,00	11,00	$ 37.493.368,00		$ 0,00	11,00	$ 37.493.368,00
NP-ELEC - 78	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOTALIZADOR BIFASICO 2X20 AMP. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			10,00	UND	$ 359.000,00	$ 3.590.000,00	10,00	$ 3.590.000,00		$ 0,00	10,00	$ 3.590.000,00		$ 0,00	10,00	$ 3.590.000,00
NP-ELEC - 79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN NORMA AP274			30,00	UND	$ 1.217.186,00	$ 36.515.580,00	28,00	$ 34.081.208,00		$ 0,00	30,00	$ 36.515.580,00		$ 0,00	28,00	$ 34.081.208,00
NP-ELEC - 80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA DE SEÑALIZACION PELIGRO DE ALTA TENSION			3.821,00	ML	$ 770,00	$ 2.942.170,00	3450,00	$ 2.656.500,00		$ 0,00	3821,00	$ 2.942.170,00		$ 0,00	3450,00	$ 2.656.500,00
NP-ELEC - 81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO PVC 1/2" CONDUIT TIPO PESADO			200,00	ML	$ 4.359,25	$ 871.850,00	145,00	$ 632.091,00		$ 0,00	200,00	$ 871.850,00		$ 0,00	145,00	$ 632.091,00
NP-ELEC - 82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC 1" CONDUIT TIPO PESADO			144,50	ML	$ 8.636,13	$ 1.247.920,79	92,06	$ 795.042,00		$ 0,00	144,50	$ 1.247.921,00		$ 0,00	92,06	$ 795.042,00
NP-ELEC - 83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC 1.1/2" CONDUIT TIPO PESADO			16,00	ML	$ 12.462,00	$ 199.392,00	7,50	$ 93.465,00		$ 0,00	16,00	$ 199.392,00		$ 0,00	7,50	$ 93.465,00
NP-ELEC - 84	SUMINISTRO E INSTALACION TOMA CORRIENTE 110. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			244,00	UND	$ 50.417,00	$ 12.301.748,00	100,00	$ 5.041.700,00		$ 0,00	244,00	$ 12.301.748,00		$ 0,00	100,00	$ 5.041.700,00
NP-ELEC - 85	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			34,00	UND	$ 48.079,00	$ 1.634.686,00	15,00	$ 721.185,00		$ 0,00	34,00	$ 1.634.686,00		$ 0,00	15,00	$ 721.185,00
NP-ELEC - 86	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			9,00	UND	$ 650.460,00	$ 5.854.140,00	8,00	$ 5.203.680,00		$ 0,00	9,00	$ 5.854.140,00		$ 0,00	8,00	$ 5.203.680,00
NP-ELEC - 87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA PUESTA A TIERRA CASETA ELECTRICA A PUNTO DE CONEXIÓN POR MEDIA TENSION			1,00	UND	$ 10.750.008,16	$ 10.750.008,16	1,00	$ 10.750.008,00		$ 0,00	1,00	$ 10.750.008,00		$ 0,00	1,00	$ 10.750.008,00
NP-ELEC - 88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DUCTO PVC 1" 1/2" EN ZONA VERDE (INCLUYE APERTURA Y CIERRE ZANJA + ACCESORIOS)			2.324,20	ML	$ 53.934,12	$ 125.353.681,70	2061,00	$ 111.158.221,00		$ 0,00	2324,20	$ 125.353.682,00		$ 0,00	2061,00	$ 111.158.221,00
NP-ELEC - 89	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA PROTECTORA INTERPERIE PARA TOMA CORRIENTES. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			10,00	UND	$ 39.520,00	$ 395.200,00	5,00	$ 197.600,00		$ 0,00	10,00	$ 395.200,00		$ 0,00	5,00	$ 197.600,00
NP-ELEC - 90	FABRICACION E INSTALACION DE CAMPANA PVC PARA TUBO DE 1 1/2"			233,00	UND	$ 7.382,00	$ 1.720.006,00	218,00	$ 1.609.276,00		$ 0,00	233,00	$ 1.720.006,00		$ 0,00	218,00	$ 1.609.276,00
NP-ELEC - 91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 700 A.			1,00	UND	$ 34.410.553,00	$ 34.410.553,00	0,99	$ 34.066.447,00		$ 0,00	1,00	$ 34.410.553,00	0,01	$ 344.105,00	1,00	$ 34.410.553,00
NP-ELEC - 92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 220V TRIFASICA / BIFASICA. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			10,00	UND	$ 93.114,00	$ 931.140,00	5,00	$ 465.570,00		$ 0,00	10,00	$ 931.140,00		$ 0,00	5,00	$ 465.570,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-ELEC - 93	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR DOBLE NORMAL. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO		Acueductos y otros conductos de	6,00	UND	$ 52.835,00	$ 317.010,00	3,00	$ 158.505,00		$ 0,00	6,00	$ 317.010,00		$ 0,00	3,00	$ 158.505,00
NP-ELEC - 94	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCION 30X30 POLO A TIERRA			12,00	UND	$ 141.786,70	$ 1.701.440,40	6,00	$ 850.720,00		$ 0,00	12,00	$ 1.701.440,00		$ 0,00	6,00	$ 850.720,00
NP-ELEC - 95	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CU ENCAUCHETADO 3X12			550,00	ML	$ 15.370,00	$ 8.453.500,00	515,00	$ 7.915.550,00		$ 0,00	550,00	$ 8.453.500,00		$ 0,00	515,00	$ 7.915.550,00
NP-ELEC - 100	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA GALVANIZADA 2X4 PARA TUBERIA EMT Y IMC. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			250,00	UND	$ 29.940,00	$ 7.485.000,00	154,00	$ 4.610.760,00		$ 0,00	250,00	$ 7.485.000,00		$ 0,00	154,00	$ 4.610.760,00
NP-ELEC - 104	REGATAS PARA TUBERÍA ELÉCTRICA E HIDRÁULICA, ANCHO VARIABLE			262,70	ML	$ 12.860,00	$ 3.378.322,00	262,70	$ 3.378.322,00		$ 0,00	262,70	$ 3.378.322,00		$ 0,00	262,70	$ 3.378.322,00
NP-ELEC - 105	SUMINISTRO E INSTALACION CURVA DE TUBERIA PVC 1/2" HASTA 3/4" CONDUIT TIPO PESADO. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			100,00	UND	$ 5.480,00	$ 548.000,00	76,00	$ 416.480,00		$ 0,00	100,00	$ 548.000,00		$ 0,00	76,00	$ 416.480,00
NP-ELEC - 106	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA 4X4 GALVANIZADA, PARA TUBERIA EMTC, TUBERIA IMC. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			100,00	UND	$ 45.520,00	$ 4.552.000,00	15,00	$ 682.800,00		$ 0,00	100,00	$ 4.552.000,00		$ 0,00	15,00	$ 682.800,00
NP-ELEC - 107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT 3/4". INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			360,00	ML	$ 51.567,00	$ 18.564.120,00	125,00	$ 6.445.875,00		$ 0,00	360,00	$ 18.564.120,00		$ 0,00	125,00	$ 6.445.875,00
NP-ELEC - 108	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT 1". INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			30,00	ML	$ 65.596,00	$ 1.967.880,00	30,00	$ 1.967.880,00		$ 0,00	30,00	$ 1.967.880,00		$ 0,00	30,00	$ 1.967.880,00
NP-ELEC - 109	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMT 1/2". INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			300,00	ML	$ 41.299,00	$ 12.389.700,00	150,00	$ 6.194.850,00		$ 0,00	300,00	$ 12.389.700,00		$ 0,00	150,00	$ 6.194.850,00
NP-ELEC - 115	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE MONOFASICA REGULADA. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			11,00	UND	$ 95.873,00	$ 1.054.603,00	7,50	$ 719.048,00		$ 0,00	11,00	$ 1.054.603,00		$ 0,00	7,50	$ 719.048,00
NP-ELEC - 116	RESANES INCLUIDO SUMINISTRO DE MALLA			50,00	ML	$ 14.406,05	$ 720.302,50	50,00	$ 720.303,00		$ 0,00	50,00	$ 720.303,00		$ 0,00	50,00	$ 720.303,00
NP-ELEC - 117	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE A 220V PARA AIRE ACONDICIONADO. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			1,00	UND	$ 110.836,00	$ 110.836,00	1,00	$ 110.836,00		$ 0,00	1,00	$ 110.836,00		$ 0,00	1,00	$ 110.836,00
NP-ELEC - 118	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CU AISLADO THHN/THWN N° 12. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			4.000,00	ML	$ 8.820,00	$ 35.280.000,00	4000,00	$ 35.280.000,00		$ 0,00	4000,00	$ 35.280.000,00		$ 0,00	4000,00	$ 35.280.000,00
NP-ELEC - 119	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CU AISLADO THHN/THWN N° 10. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			1.134,00	ML	$ 12.129,00	$ 13.754.286,00	562,00	$ 6.816.498,00		$ 0,00	1134,00	$ 13.754.286,00		$ 0,00	562,00	$ 6.816.498,00
NP-ELEC - 122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA TIPO LED HIGH BAY DE 100W. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			22,00	UND	$ 372.218,00	$ 8.188.796,00	14,00	$ 5.211.052,00		$ 0,00	22,00	$ 8.188.796,00		$ 0,00	14,00	$ 5.211.052,00
NP-ELEC - 123	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE CU DESNUDO 2/0. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			110,00	ML	$ 57.029,00	$ 6.273.190,00	110,00	$ 6.273.190,00		$ 0,00	110,00	$ 6.273.190,00		$ 0,00	110,00	$ 6.273.190,00
NP-ELEC - 124	SUMINISTRO E INTALACIÓN TUBO IMC DE 1". INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			24,00	ML	$ 37.762,00	$ 906.288,00	15,00	$ 566.430,00		$ 0,00	24,00	$ 906.288,00		$ 0,00	15,00	$ 566.430,00
NP-ELEC - 126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONDULETA LB DE 1" ROSCADA. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			10,00	UND	$ 27.705,00	$ 277.050,00	10,00	$ 277.050,00		$ 0,00	10,00	$ 277.050,00		$ 0,00	10,00	$ 277.050,00
NP-ELEC - 128	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BUSHING Y CONTRATUERCA DE 1". INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			50,00	UND	$ 3.250,00	$ 162.500,00	29,00	$ 94.250,00		$ 0,00	50,00	$ 162.500,00		$ 0,00	29,00	$ 94.250,00
NP-ELEC - 129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SALIDA DE DATOS (PUNTO LOGICO)			11,00	ML	$ 168.864,29	$ 1.857.507,19	4,50	$ 759.889,00		$ 0,00	11,00	$ 1.857.507,00		$ 0,00	4,50	$ 759.889,00
NP-ELEC - 131	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO EMT 1 1/2" MAS ACCESORIOS. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			3,00	ML	$ 96.139,00	$ 288.417,00	3,00	$ 288.417,00		$ 0,00	3,00	$ 288.417,00		$ 0,00	3,00	$ 288.417,00
NP-ELEC - 132	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORAZA 1/2" PARA CONEXIÓN DE PARCIAL A POSTE			39,00	UND	$ 9.126,53	$ 355.934,67	32,00	$ 292.049,00		$ 0,00	39,00	$ 355.935,00		$ 0,00	32,00	$ 292.049,00
NP-ELEC - 133	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE COBRE CU DESNUDO No. 4. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			199,80	ML	$ 24.148,00	$ 4.824.770,40	115,00	$ 2.777.020,00		$ 0,00	199,80	$ 4.824.770,00		$ 0,00	115,00	$ 2.777.020,00
NP-ELEC - 134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA PUESTA A TIERRA EN CASETA PARA ESTRUCTURAS METALICAS. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.			13,00	UND	$ 630.945,00	$ 8.202.285,00	5,00	$ 3.154.725,00		$ 0,00	13,00	$ 8.202.285,00		$ 0,00	5,00	$ 3.154.725,00
NP-ELEC - 136	SUMINISTRO E INSTALACION CAJA PLASTICA 2X4 PARA TUBERIA PVC CONDUIT. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO			200,00	UND	$ 24.695,00	$ 4.939.000,00	60,00	$ 1.481.700,00		$ 0,00	200,00	$ 4.939.000,00		$ 0,00	60,00	$ 1.481.700,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 1.828.041.201,40	0,00	$ 1.435.880.397,00		-$ 84.402.867,28		$ 1.743.638.335,00		$ 42.761.828,61	0,00	$ 1.478.642.111,00
								0,00								0,00	
2,22	CANAL PERIMETRAL						$ 208.315.596,62	0,00	$ 200.024.103,00		$ 0,00		$ 208.315.596,00		$ 0,00	0,00	$ 200.024.199,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES								$ 0,00								

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES								$ 0,00								
1.1.2	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			275,25	m2	$ 2.818,00	$ 775.654,50	275,25	$ 775.655,00		$ 0,00	275,25	$ 775.655,00		$ 0,00	275,25	$ 775.655,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			448,78	m3	$ 19.243,00	$ 8.635.873,54	448,78	$ 8.635.874,00		$ 0,00	448,78	$ 8.635.874,00		$ 0,00	448,78	$ 8.635.874,00
2.2.1	Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavacion			126,20	m³	$ 20.578,00	$ 2.596.943,60	126,20	$ 2.596.944,00		$ 0,00	126,20	$ 2.596.944,00		$ 0,00	126,20	$ 2.596.944,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			83,37	m³	$ 109.761,00	$ 9.150.774,57	83,37	$ 9.150.775,00		$ 0,00	83,37	$ 9.150.775,00		$ 0,00	83,37	$ 9.150.775,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			419,35	m3	$ 5.339,00	$ 2.238.909,65	419,35	$ 2.238.910,00		$ 0,00	419,35	$ 2.238.910,00		$ 0,00	419,35	$ 2.238.910,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			12.748,24	m³ Km	$ 1.389,00	$ 17.707.305,36	12748,24	$ 17.707.306,00		$ 0,00	12748,24	$ 17.707.305,00		$ 0,00	12748,24	$ 17.707.305,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			419,35	m3	$ 3.564,00	$ 1.494.563,40	419,35	$ 1.494.564,00		$ 0,00	419,35	$ 1.494.563,00		$ 0,00	419,35	$ 1.494.563,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 Mpa (2.000 PSI) PARA SOLADO			13,90	m3	$ 571.240,00	$ 7.940.236,00	13,90	$ 7.940.236,00		$ 0,00	13,90	$ 7.940.236,00		$ 0,00	13,90	$ 7.940.236,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3.000 PSI)			112,70	m3	$ 803.712,00	$ 90.578.342,40	112,70	$ 90.578.343,00		$ 0,00	112,70	$ 90.578.342,00		$ 0,00	112,70	$ 90.578.342,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			8.282,55	kg	$ 7.112,00	$ 58.905.495,60	8282,55	$ 58.905.496,00		$ 0,00	8282,55	$ 58.905.496,00		$ 0,00	8282,55	$ 58.905.496,00
TOTAL, OBRA CIVIL							$ 201.069.706,62	0,00	$ 200.024.103,00		$ 0,00		$ 201.069.708,00		$ 0,00	0,00	$ 200.024.100,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
4.00	SUMINISTRO TUBERIA																
4.10	SUMINISTRO TUBERÍAS EN PVC PARA REDES A FLUJO LIBRE																
								0,00								0,00	
2.23	LECHOS DE SECADO (3 MODULOS)						$ 772.647.900,36	0,00	$ 634.609.720,14		$ 0,00		$ 772.647.911,28		$ 0,00	0,00	$ 634.609.713,00
	OBRA CIVIL							0,00								0,00	
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES							0,00								0,00	
1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			319,97	m2	$ 2.818,00	$ 901.675,46	319,97	$ 901.675,46		$ 0,00	319,97	$ 901.676,00		$ 0,00	319,97	$ 901.675,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			613,00	M3	$ 19.243,00	$ 11.795.959,00	562,59	$ 10.825.919,37		$ 0,00	613,00	$ 11.795.959,00		$ 0,00	562,59	$ 10.825.919,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			95,99	m³	$ 109.761,00	$ 10.535.958,39	95,99	$ 10.535.958,39		$ 0,00	95,99	$ 10.535.959,00		$ 0,00	95,99	$ 10.535.958,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			21.889,73	m³.Km	$ 1.389,00	$ 30.404.834,97	21889,73	$ 30.404.834,97		$ 0,00	21889,73	$ 30.404.835,00		$ 0,00	21889,73	$ 30.404.835,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			720,06	m3	$ 5.339,00	$ 3.844.400,34	720,06	$ 3.844.400,34		$ 0,00	720,06	$ 3.844.401,00		$ 0,00	720,06	$ 3.844.400,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			720,06	m3	$ 3.564,00	$ 2.566.293,84	720,06	$ 2.566.293,84		$ 0,00	720,06	$ 2.566.294,00		$ 0,00	720,06	$ 2.566.294,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			12,00	m3	$ 803.712,00	$ 9.644.544,00	12,00	$ 9.644.544,00		$ 0,00	12,00	$ 9.644.544,00		$ 0,00	12,00	$ 9.644.544,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			16,00	m3	$ 571.240,00	$ 9.139.840,00	11,00	$ 6.283.640,00		$ 0,00	16,00	$ 9.139.840,00		$ 0,00	11,00	$ 6.283.640,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			9.169,87	kg	$ 7.112,00	$ 65.216.115,44	9169,87	$ 65.216.115,44		$ 0,00	9169,87	$ 65.216.116,00		$ 0,00	9169,87	$ 65.216.115,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			3.440,49	kg	$ 14.807,00	$ 50.943.335,43	3440,49	$ 50.943.335,43		$ 0,00	3440,49	$ 50.943.336,00		$ 0,00	3440,49	$ 50.943.335,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			60,91	m	$ 61.142,00	$ 3.724.159,22	60,91	$ 3.724.159,22		$ 0,00	60,91	$ 3.724.160,00		$ 0,00	60,91	$ 3.724.159,00
4.1.29	TUBERÍA PVC SANITARIA 6"			22,20	ml	$ 85.647,00	$ 1.901.363,40	22,20	$ 1.901.363,40		$ 0,00	22,20	$ 1.901.364,00		$ 0,00	22,20	$ 1.901.363,00
3.17.4.1.2.4	VALVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 6" (150 MM) CON VOLANTE			3,00	un	$ 2.355.929,00	$ 7.067.787,00	3,00	$ 7.067.787,00		$ 0,00	3,00	$ 7.067.787,00		$ 0,00	3,00	$ 7.067.787,00
3.17.4.2.2.2	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 3" (75 MM) SELLO DE BRONCE			24,00	un	$ 1.379.479,00	$ 33.107.496,00	24,00	$ 33.107.496,00		$ 0,00	24,00	$ 33.107.496,00		$ 0,00	24,00	$ 33.107.496,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			92,32	m3	$ 1.011.104,00	$ 93.345.121,28	92,32	$ 93.345.121,28		$ 0,00	92,32	$ 93.345.121,28		$ 0,00	92,32	$ 93.345.121,00
NP-INST-1,9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO DE POTENCIA Y CONTROL BOMBAS DE VACIO VER PLANO DE DISEÑO (INCLUYE EL CONEXIONADO, ETIQUETADO Y PRUEBAS LOCALES DEL SISTEMA).			1,00	UND	$ 22.018.017,00	$ 22.018.017,00	0,98	$ 21.577.657,00		$ 0,00	1,00	$ 22.018.017,00		$ 0,00	0,98	$ 21.577.657,00
NP-OTROS-13	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTRO VALVULA DE 1,1/4 " , BOBINA A 110VAC			3,00	UND	$ 3.337.880,00	$ 10.013.640,00	2,94	$ 9.813.368,00		$ 0,00	3,00	$ 10.013.640,00		$ 0,00	2,94	$ 9.813.367,00
NP-OTROS-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE SKID CON DOS BOMBAS DE VACIO DE ANILLO LIQUIDO COMPACTA CON RECIRCULACION DE AGUA Y ENFRIAMIENTO, POTENCIAS DE 2,5HP - 440VAC - 60HZ, REFERENCIA ELMO 2BL2061-1-Q50-7B Ó SIMILAR, INCLUYE TANQUE SEARADOR, TUBERIAS, 2 SOLENOIDES A 110VAC.			1,00	UMD	$ 110.312.259,10	$ 110.312.259,10	0,95	$ 104.796.647,00		$ 0,00	1,00	$ 110.312.260,00		$ 0,00	0,95	$ 104.796.646,00
NP-OTROS-15	TUBERIA RDE21-200 DE 1,1/4 PARA SUCCION DE SISTEMA DE VACIO, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU INSTALACION			65,00	ML	$ 83.213,00	$ 5.408.845,00	60,00	$ 4.992.780,00		$ 0,00	65,00	$ 5.408.845,00		$ 0,00	60,00	$ 4.992.780,00
NP-OTROS-16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TRASLUCIDA MASTER O SIMILIAR DE 1MT DE ANCHO, INCLUYE FIJACION, CABELLETES Y ACCESORIOS, CANALES RECOLECTORES DE AGUAS LLUVIAS			1,00	GLB	$ 36.635.174,00	$ 36.635.174,00	0,50	$ 18.317.587,00		$ 0,00	1,00	$ 36.635.174,00		$ 0,00	0,50	$ 18.317.587,00
NP-OTROS-17	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA FILTRANTE CON DISTANCIAMIENTO DE 2MM FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, MEDIDAS CONSTRUCTIVAS DE 0,30X0,10X3MTS			12,00	UND	$ 2.597.449,00	$ 31.169.388,00	6,00	$ 15.584.694,00		$ 0,00	12,00	$ 31.169.388,00		$ 0,00	6,00	$ 15.584.694,00
NP-OTROS-18	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA FILTRANTE CON ESTACIAMIENTO DE 2CM DE FABRICADA ANGULO DE 3/16 , MEDIDAS CONSTRUCTIVAS DE 0,40X3MTS			4,00	UND	$ 1.700.239,00	$ 6.800.956,00	2,00	$ 3.400.478,00		$ 0,00	4,00	$ 6.800.956,00		$ 0,00	2,00	$ 3.400.478,00
NP-OTROS-19	SUMINISTRO E INSTALACION COMPUERTA CALIBLE 14, REFORZADA EN ACERO INOXIDABLE, MEDIDAS CONSTRUCTIVAS DE 0,50X4,00 MTS, INCLUYE FABRICACION E INSTALACION DE SOPORTES LATERALES			3,00	GBL	$ 5.363.402,00	$ 16.090.206,00	2,94	$ 15.768.402,00		$ 0,00	3,00	$ 16.090.206,00		$ 0,00	2,94	$ 15.768.402,00
NP-OTROS-20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO PERMEABLE DE 2500PSI A 28 DIAS GRAVA FINA 1/2"			7,20	M3	$ 1.070.781,00	$ 7.709.623,20	7,20	$ 7.709.624,00		$ 0,00	7,20	$ 7.709.624,00		$ 0,00	7,20	$ 7.709.623,00

IBAL SIG	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-005 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-OTROS-21	GRAVA 1" (INCLUYE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE)			31,58	m³	$ 162.376,00	$ 5.127.834,08	31,58	$ 5.127.835,00		$ 0,00	31,58	$ 5.127.835,00		$ 0,00	31,58	$ 5.127.834,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 631.679.615,36		$ 637.401.716,14		$ 0,00		$ 631.679.626,28		$ 0,00		$ 637.401.709,00
	SUMINISTROS																
	NO PREVISTOS - SUMINISTROS	53231															
	ACCESORIOS AC																
NP-AC-SUM-029	Suministro Niple Pasamuro AC =6" EBxEL L:0,00 - 1,00 m			3,00	UND	$ 1.965.172,00	$ 5.895.516,00	2,00	$ 3.930.344,00		$ 0,00	3,00	$ 5.895.516,00		$ 0,00	2,00	$ 3.930.344,00
NP-AC-SUM-042	Suministro Niples en AC 3"EB x EB L=0,00 a 1,00 m			32,00	UND	$ 1.125.727,00	$ 36.023.264,00	24,00	$ 27.017.448,00		$ 0,00	32,00	$ 36.023.264,00		$ 0,00	24,00	$ 27.017.448,00
NP-AC-SUM-044	SUMINISTRO NIPLE AC D:3" EBXEB L: 1,01-2,00M			4,00	UND	$ 1.534.249,00	$ 6.136.996,00	3,00	$ 4.602.747,00		$ 0,00	4,00	$ 6.136.996,00		$ 0,00	3,00	$ 4.602.747,00
NP-AC-SUM-045	SUMINISTRO NIPLE AC D:3" EBXEB L: 2,01-3,00M			12,00	UND	$ 1.942.770,00	$ 23.313.240,00	9,00	$ 17.484.930,00		$ 0,00	12,00	$ 23.313.240,00		$ 0,00	9,00	$ 17.484.930,00
NP-AC-SUM-047	SUMINISTRO CODO AC 90° D: 3" EB X EB			6,00	UND	$ 664.461,00	$ 3.986.766,00	3,00	$ 1.993.383,00		$ 0,00	6,00	$ 3.986.766,00		$ 0,00	3,00	$ 1.993.383,00
NP-AC-SUM-049	SUMINISTRO TEE AC EXTREMO BRIDA 3"			23,00	UND	$ 939.962,00	$ 21.619.126,00	17,00	$ 15.979.354,00		$ 0,00	23,00	$ 21.619.126,00		$ 0,00	17,00	$ 15.979.354,00
NP-AC-SUM-136	SUMINISTRO NIPLE AC D:3" EBXEB L: 3,01-4,00M			3,00	UND	$ 2.078.351,00	$ 6.235.053,00	2,00	$ 4.156.702,00		$ 0,00	3,00	$ 6.235.053,00		$ 0,00	2,00	$ 4.156.702,00
NP-AC-SUM-137	SUMINISTRO NIPLE AC D:3" ELXEL L: 5,01-6,00M			12,00	UND	$ 3.059.492,00	$ 36.713.904,00	7,00	$ 21.416.444,00		$ 0,00	12,00	$ 36.713.904,00		$ 0,00	7,00	$ 21.416.444,00
NP-AC-SUM-138	SUMINISTRO CODO 90° AC D: 3" EL X EL			5,00	UND	$ 208.884,00	$ 1.044.420,00	3,00	$ 626.652,00		$ 0,00	5,00	$ 1.044.420,00		$ 0,00	3,00	$ 626.652,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 140.968.285,00		$ 97.209.004,00		$ 0,00		$ 140.968.285,00		$ 0,00		$ 97.209.004,00
								0,00								0,00	
2,19	PUESTA EN MARCHA PTAP						$ 5.076.555,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00		$ 5.076.555,00		$ -	0,00	$ -
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
2,24	CCM2						$ 21.659.825,79	0,00	$ 20.258.499,59		$ 0,00		$ 21.659.832,00		$ 0,00	0,00	$ 20.258.499,59
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES																
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			16,00	m2	$ 2.818,00	$ 45.088,00	16,00	$ 45.088,00		$ 0,00	16,00	$ 45.088,00		$ 0,00	16,00	$ 45.088,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			38,64	m3	$ 19.243,00	$ 743.549,52	38,64	$ 743.549,52		$ 0,00	38,64	$ 743.550,00		$ 0,00	38,64	$ 743.549,52
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE			4,73	m³	$ 109.761,00	$ 519.169,53	4,30	$ 471.972,30		$ 0,00	4,73	$ 519.170,00		$ 0,00	4,30	$ 471.972,30
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			50,23	m3	$ 5.339,00	$ 268.177,97	50,23	$ 268.177,97		$ 0,00	50,23	$ 268.178,00		$ 0,00	50,23	$ 268.177,97
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			1.526,99	m³ Km	$ 1.389,00	$ 2.120.989,11	1526,99	$ 2.120.989,11		$ 0,00	1526,99	$ 2.120.990,00		$ 0,00	1526,99	$ 2.120.989,11
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			50,23	m3	$ 3.564,00	$ 179.019,72	50,23	$ 179.019,72		$ 0,00	50,23	$ 179.020,00		$ 0,00	50,23	$ 179.019,72
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA			0,79	m3	$ 571.240,00	$ 451.279,60	0,79	$ 451.279,60		$ 0,00	0,79	$ 451.280,00		$ 0,00	0,79	$ 451.279,60
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			7,05	m3	$ 803.712,00	$ 5.666.169,60	7,05	$ 5.666.169,60		$ 0,00	7,05	$ 5.666.170,00		$ 0,00	7,05	$ 5.666.169,60
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA			345,53	kg	$ 7.112,00	$ 2.457.409,36	345,53	$ 2.457.409,36		$ 0,00	345,53	$ 2.457.410,00		$ 0,00	345,53	$ 2.457.409,36
7.6.7	ACABADO INTERIOR Y EXTERIOR, PAÑETE IMPERMEABILIZADO, CON ESTUCO			35,74	m2	$ 54.600,00	$ 1.951.404,00	35,74	$ 1.951.404,00		$ 0,00	35,74	$ 1.951.404,00		$ 0,00	35,74	$ 1.951.404,00
NP-OTROS-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN BLOQUE PREFABRICADO EN			35,74	m2	$ 72.235,00	$ 2.581.678,90	35,74	$ 2.581.678,90		$ 0,00	35,74	$ 2.581.679,00		$ 0,00	35,74	$ 2.581.678,90
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/ 15 M			72,00	Kg	$ 9.508,00	$ 684.576,00	72,00	$ 684.576,00		$ 0,00	72,00	$ 684.576,00		$ 0,00	72,00	$ 684.576,00
NP-OTROS-22	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEDRA RAJON			22,08	m3	$ 67.749,00	$ 1.495.897,92	22,08	$ 1.495.897,92		$ 0,00	22,08	$ 1.495.898,00		$ 0,00	22,08	$ 1.495.897,92
NP-OTROS-23	INSTALACIÓN DE DOVELA RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE			40,46	ml	$ 28.207,80	$ 1.141.287,59	40,46	$ 1.141.287,59		$ 0,00	40,46	$ 1.141.288,00		$ 0,00	40,46	$ 1.141.287,59
TOTAL OBRA CIVIL							$ 21.659.825,79		$ 20.258.499,59		$ 0,00		$ 21.659.832,00		$ 0,00		$ 20.258.499,69
SUMINISTRO																	
TOTAL SUMINISTROS																	
3	TANQUE SEMIENTERRADO						$ 3.278.769.510,82	0,00	$ 3.167.593.580,73		$ 0,00		$ 3.278.769.523,00		$ 23.838.244,80	0,00	$ 3.191.431.819,73
3,01	TANQUE SEMIENTERRADO						$ 2.765.648.028,73	0,00	$ 2.765.459.604,73		$ 0,00		$ 2.765.648.035,00		$ 0,00	0,00	$ 2.765.459.604,73
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			169,00	ml	$ 4.022,00	$ 679.718,00	169,00	$ 679.718,00		$ 0,00	169,00	$ 679.718,00		$ 0,00	169,00	$ 679.718,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			689,57	m2	$ 2.818,00	$ 1.943.208,26	689,57	$ 1.943.208,26		$ 0,00	689,57	$ 1.943.209,00		$ 0,00	689,57	$ 1.943.208,26
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			10.041,26	m3	$ 19.243,00	$ 193.223.966,18	10041,26	$ 193.223.966,18		$ 0,00	10041,26	$ 193.223.967,00		$ 0,00	10041,26	$ 193.223.966,18
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			1.578,15	m³	$ 20.578,00	$ 32.475.170,70	1578,15	$ 32.475.170,70		$ 0,00	1578,15	$ 32.475.171,00		$ 0,00	1578,15	$ 32.475.170,70
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			1.379,32	m³	$ 54.811,00	$ 75.601.908,52	1379,32	$ 75.601.908,52		$ 0,00	1379,32	$ 75.601.909,00		$ 0,00	1379,32	$ 75.601.908,52
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			225,44	m³	$ 109.761,00	$ 24.744.519,84	225,44	$ 24.744.519,84		$ 0,00	225,44	$ 24.744.520,00		$ 0,00	225,44	$ 24.744.519,84
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			8.402,04	m3	$ 5.339,00	$ 44.858.491,56	8402,04	$ 44.858.491,56		$ 0,00	8402,04	$ 44.858.492,00		$ 0,00	8402,04	$ 44.858.491,56
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			255.422,11	m³ Km	$ 1.389,00	$ 354.781.310,79	255422,11	$ 354.781.310,79		$ 0,00	255422,11	$ 354.781.311,00		$ 0,00	255422,11	$ 354.781.310,79
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			8.402,04	m3	$ 3.564,00	$ 29.944.870,56	8402,04	$ 29.944.870,56		$ 0,00	8402,04	$ 29.944.871,00		$ 0,00	8402,04	$ 29.944.870,56
2.4.14	GEOTEXTIL NO TEJIDO 2500			489,30	m2	$ 11.349,00	$ 5.553.065,70	489,30	$ 5.553.065,70		$ 0,00	489,30	$ 5.553.066,00		$ 0,00	489,30	$ 5.553.065,70
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			322,60	m2	$ 37.306,00	$ 12.034.915,60	322,60	$ 12.034.915,60		$ 0,00	322,60	$ 12.034.916,00		$ 0,00	322,60	$ 12.034.915,60
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			34,29	m3	$ 571.240,00	$ 19.587.819,60	34,29	$ 19.587.819,60		$ 0,00	34,29	$ 19.587.820,00		$ 0,00	34,29	$ 19.587.819,60
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			750,42	m3	$ 1.011.104,00	$ 758.752.663,68	750,42	$ 758.752.663,68		$ 0,00	750,42	$ 758.752.664,00		$ 0,00	750,42	$ 758.752.663,68
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			107.019,00	kg	$ 7.112,00	$ 761.119.128,00	107019,00	$ 761.119.128,00		$ 0,00	107019,00	$ 761.119.128,00		$ 0,00	107019,00	$ 761.119.128,00
4.5.2.7	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 14" BRIDADAS			1,00	un	$ 147.187,00	$ 147.187,00	1,00	$ 147.187,00		$ 0,00	1,00	$ 147.187,00		$ 0,00	1,00	$ 147.187,00
4.5.5.1.8	INSTALACIÓN DE COMPUERTAS LATERALES DESLIZANTE RECTANGULAR O CIRCULAR DE 18"			1,00	un	$ 1.535.099,00	$ 1.535.099,00	1,00	$ 1.535.099,00		$ 0,00	1,00	$ 1.535.099,00		$ 0,00	1,00	$ 1.535.099,00
3.5.1	CINTA PVC O-22			218,80	m	$ 61.142,00	$ 13.377.869,60	218,80	$ 13.377.869,60		$ 0,00	218,80	$ 13.377.870,00		$ 0,00	218,80	$ 13.377.869,60

cepto gasoductos.

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18

CÓDIGO: GJ-R-008	
FECHA VIGENCIA:	12/01/2022
VERSIÓN: 04	

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES							ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
4.5.2.1	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 2" A 3 "BRIDADAS			2,00	un	$ 42.976,00	$ 85.952,00	2,00	$ 85.952,00		$ 0,00	2,00	$ 85.952,00		$ 0,00	2,00	$ 85.952,00
8.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81			96,97	un	$ 232.520,00	$ 22.547.464,40	96,97	$ 22.547.464,40		$ 0,00	96,97	$ 22.547.465,00		$ 0,00	96,97	$ 22.547.464,40
NP-AC-INS-001	INSTALACIÓN CODO 90° AC D=4" BXB			8,00	un	$ 33.155,00	$ 265.240,00	8,00	$ 265.240,00		$ 0,00	8,00	$ 265.240,00		$ 0,00	8,00	$ 265.240,00
NP-AC-INS-006	INSTALACIÓN CODO AC D=8" BXB			10,00	un	$ 319.820,00	$ 3.198.200,00	10,00	$ 3.198.200,00		$ 0,00	10,00	$ 3.198.200,00		$ 0,00	10,00	$ 3.198.200,00
NP-AC-INS-033	INSTALACIÓN NIPLES PASAMURO EN AC 8" EB X EL L=0,00M A 1,00 M			8,00	un	$ 394.116,00	$ 3.152.928,00	8,00	$ 3.152.928,00		$ 0,00	8,00	$ 3.152.928,00		$ 0,00	8,00	$ 3.152.928,00
NP-AC-INS-037	INSTALACIÓN NIPLES PASAMURO EN AC 4" ELXEB L=0,00M A 1,00 M			4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-050	INSTALACION REDUCCIÓN AC 8" X 3" EB			1,00	un	$ 33.155,00	$ 33.155,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00
NP-AC-INS-053	INSTALACION NIPLE EN AC 14" (350 MM) EBXEB L=2,01M A 3,00 M			2,00	un	$ 788.232,00	$ 1.576.464,00	2,00	$ 1.576.464,00		$ 0,00	2,00	$ 1.576.464,00		$ 0,00	2,00	$ 1.576.464,00
NP-AC-INS-058	INSTALACIÓN CODO AC 14" (350 MM) EBXEB			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-AC-INS-070	INSTALACION TEE AC 14" X 8" EB			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-AC-INS-071	INSTALACION TEE AC 18" X 18" EB			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-AC-INS-072	INSTALACION REDUCCIÓN AC 18" X 12" EB			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-AC-INS-073	INSTALACION CODO AC 12" EB			2,00	un	$ 394.116,00	$ 788.232,00	2,00	$ 788.232,00		$ 0,00	2,00	$ 788.232,00		$ 0,00	2,00	$ 788.232,00
NP-AC-INS-074	INSTALACION DE ACCESORIO ESPECIAL AC 18" BXL DESAGUE			1,00	un	$ 1.124.928,00	$ 1.124.928,00	1,00	$ 1.124.928,00		$ 0,00	1,00	$ 1.124.928,00		$ 0,00	1,00	$ 1.124.928,00
NP-AC-INS-075	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO EN AC D=14" EBXEB - L=0,0M A 1,00 M			1,00	un	$ 562.453,00	$ 562.453,00	1,00	$ 562.453,00		$ 0,00	1,00	$ 562.453,00		$ 0,00	1,00	$ 562.453,00
NP-AC-INS-076	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=14" EBXEB L=3,01 A 4,0M			1,00	un	$ 816.954,00	$ 816.954,00	1,00	$ 816.954,00		$ 0,00	1,00	$ 816.954,00		$ 0,00	1,00	$ 816.954,00
NP-AC-INS-077	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=12" EBXEB L=0,00 A 1,00 M			1,00	un	$ 394.116,00	$ 394.116,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00
NP-AC-INS-078	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=12" EBXEB L=3,01 A 4,00 M	53231		1,00	un	$ 730.800,00	$ 730.800,00	1,00	$ 730.800,00		$ 0,00	1,00	$ 730.800,00		$ 0,00	1,00	$ 730.800,00
NP-AC-INS-079	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=12" EB X EB L=5,01M A 6,00 M			4,00	un	$ 843.690,00	$ 3.374.760,00	4,00	$ 3.374.760,00		$ 0,00	4,00	$ 3.374.760,00		$ 0,00	4,00	$ 3.374.760,00
NP-AC-INS-080	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D=18" EBX EB L=5,00 A 6,00 M			4,00	un	$ 1.124.928,00	$ 4.499.712,00	4,00	$ 4.499.712,00		$ 0,00	4,00	$ 4.499.712,00		$ 0,00	4,00	$ 4.499.712,00
NP-AC-INS-081	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D=12" EBXEL L=0,00 A 1,00 M			1,00	un	$ 394.116,00	$ 394.116,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00
NP-AC-INS-082	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D=14" EBXEL L= 1,01 A 2,0M			1,00	un	$ 647.619,00	$ 647.619,00	1,00	$ 647.619,00		$ 0,00	1,00	$ 647.619,00		$ 0,00	1,00	$ 647.619,00
NP-AC-INS-083	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D=14" EBXEL L=3,01M A 4,0M			1,00	un	$ 816.954,00	$ 816.954,00	1,00	$ 816.954,00		$ 0,00	1,00	$ 816.954,00		$ 0,00	1,00	$ 816.954,00
NP-AC-INS-084	INSTALACIÓN NIPLES EN AC PASAMURO D=18" EBXEL L=0,0 A 1,00M			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-AC-INS-085	INSTALACION CODO AC 90° D:8" BXL			8,00	un	$ 319.820,00	$ 2.558.560,00	8,00	$ 2.558.560,00		$ 0,00	8,00	$ 2.558.560,00		$ 0,00	8,00	$ 2.558.560,00
NP-AC-INS-086	INSTALACION CODO AC 90° D:4" BXL			$ 4,00	un	$ 33.155,00	$ 132.620,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-OTROS-01	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA EN LAMINA COLD ROLLED GALVANIZADA EN 6MM INCLUYE MARCO METALICO EN L DE 2" X 3/16" BISAGRA METALICA Y OJAL PARA CANDADO			9,62	m2	$ 2.070.377,00	$ 19.917.026,74	9,62	$ 19.917.026,74		$ 0,00	9,62	$ 19.917.027,00		$ 0,00	9,62	$ 19.917.026,74
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			1,00	un	$ 1.992.201,00	$ 1.992.201,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 2.403.248.281,73	0,00	$ 2.403.059.857,73		$ 0,00		$ 2.403.248.288,00		$ 0,00	0,00	$ 2.403.059.857,73
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.15.7.3.8	Unión HD de montaje autoportante de 14"			2,00	un	$ 4.129.191,00	$ 8.258.382,00	2,00	$ 8.258.382,00		$ 0,00	2,00	$ 8.258.382,00		$ 0,00	2,00	$ 8.258.382,00
3.17.4.1.2.8	Válvula de compuerta de vástago no ascendente 14" (350 mm) CRM			1,00	un	$ 9.380.917,00	$ 9.380.917,00	1,00	$ 9.380.917,00		$ 0,00	1,00	$ 9.380.917,00		$ 0,00	1,00	$ 9.380.917,00
3.17.4.15.1.8	Compuerta lateral deslizante con sello de bronce 18"			1,00	un	$ 17.087.057,00	$ 17.087.057,00	1,00	$ 17.087.057,00		$ 0,00	1,00	$ 17.087.057,00		$ 0,00	1,00	$ 17.087.057,00
3.15.7.1.8	Unión Tipo Dresser de 14"			1,00	un	$ 1.217.410,00	$ 1.217.410,00	1,00	$ 1.217.410,00		$ 0,00	1,00	$ 1.217.410,00		$ 0,00	1,00	$ 1.217.410,00
3.17.4.1.2.2	Válvula de compuerta de vástago no ascendente 3" (75 mm) CRM			1,00	un	$ 920.406,00	$ 920.406,00	1,00	$ 920.406,00		$ 0,00	1,00	$ 920.406,00		$ 0,00	1,00	$ 920.406,00
3.17.4.4.1.5	Válvula ventosa (cámara doble) 3" Brida			1,00	un	$ 1.817.608,00	$ 1.817.608,00	1,00	$ 1.817.608,00		$ 0,00	1,00	$ 1.817.608,00		$ 0,00	1,00	$ 1.817.608,00
NP-AC-SUM-002	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=4" ELXEB L=0,00-1,00M			4,00	un	$ 1.652.332,00	$ 6.609.328,00	4,00	$ 6.609.328,00		$ 0,00	4,00	$ 6.609.328,00		$ 0,00	4,00	$ 6.609.328,00
NP-AC-SUM-004	Suministro Codo AC 90° 4" BxB			8,00	un	$ 1.242.528,00	$ 9.940.224,00	8,00	$ 9.940.224,00		$ 0,00	8,00	$ 9.940.224,00		$ 0,00	8,00	$ 9.940.224,00
NP-AC-SUM-009	Suministro Codo AC 90° 8" BxB			10,00	un	$ 2.216.845,00	$ 22.168.450,00	10,00	$ 22.168.450,00		$ 0,00	10,00	$ 22.168.450,00		$ 0,00	10,00	$ 22.168.450,00
NP-AC-SUM-028	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=8" EBxEL L=0,00-1,00M			8,00	un	$ 2.475.479,00	$ 19.803.832,00	8,00	$ 19.803.832,00		$ 0,00	8,00	$ 19.803.832,00		$ 0,00	8,00	$ 19.803.832,00
NP-AC-SUM-050	Suministro Reduccion AC 8"x3" Extremo Brida			1,00	un	$ 989.189,00	$ 989.189,00	1,00	$ 989.189,00		$ 0,00	1,00	$ 989.189,00		$ 0,00	1,00	$ 989.189,00
NP-AC-SUM-053	Suministro Niples en AC 14" EB x EB L=2,01m a 3,00 m			2,00	un	$ 8.707.053,00	$ 17.414.106,00	2,00	$ 17.414.106,00		$ 0,00	2,00	$ 17.414.106,00		$ 0,00	2,00	$ 17.414.106,00
NP-AC-SUM-058	Suministro Codo AC 14" (350 mm) EBxEB			1,00	un	$ 4.488.351,00	$ 4.488.351,00	1,00	$ 4.488.351,00		$ 0,00	1,00	$ 4.488.351,00		$ 0,00	1,00	$ 4.488.351,00
NP-AC-SUM-069	Suministro Niples en AC 14" EB x EB L=3,01m a 4,00 m			1,00	un	$ 9.617.956,00	$ 9.617.956,00	1,00	$ 9.617.956,00		$ 0,00	1,00	$ 9.617.956,00		$ 0,00	1,00	$ 9.617.956,00
NP-AC-SUM-071	Suministro Niples en AC 12" EB x EB L=0,00 a 1,00 m			1,00	un	$ 4.012.573,00	$ 4.012.573,00	1,00	$ 4.012.573,00		$ 0,00	1,00	$ 4.012.573,00		$ 0,00	1,00	$ 4.012.573,00
NP-AC-SUM-072	Suministro Niples en AC 12" EB x EB L=3,01m a 4,00 m			1,00	un	$ 7.958.317,00	$ 7.958.317,00	1,00	$ 7.958.317,00		$ 0,00	1,00	$ 7.958.317,00		$ 0,00	1,00	$ 7.958.317,00
NP-AC-SUM-073	Suministro Niples en AC 12" EB x EB L=5,01m a 6,00 m			4,00	un	$ 11.930.130,00	$ 47.720.520,00	4,00	$ 47.720.520,00		$ 0,00	4,00	$ 47.720.520,00		$ 0,00	4,00	$ 47.720.520,00
NP-AC-SUM-074	Suministro Niples en AC 18" EB x EB L=5,01m a 6,00 m			4,00	un	$ 19.033.943,00	$ 76.135.772,00	4,00	$ 76.135.772,00		$ 0,00	4,00	$ 76.135.772,00		$ 0,00	4,00	$ 76.135.772,00
NP-AC-SUM-075	Suministro Niples pasamuro en AC 12" EB x EL L=0,00m a 1,00 m			1,00	un	$ 3.980.965,00	$ 3.980.965,00	1,00	$ 3.980.965,00		$ 0,00	1,00	$ 3.980.965,00		$ 0,00	1,00	$ 3.980.965,00
NP-AC-SUM-076	Suministro Niples pasamuro en AC 14" EB x EB L=0,00m a 1,00 m			1,00	un	$ 6.136.010,00	$ 6.136.010,00	1,00	$ 6.136.010,00		$ 0,00	1,00	$ 6.136.010,00		$ 0,00	1,00	$ 6.136.010,00
NP-AC-SUM-077	Suministro Niples pasamuro en AC 14" EB x EL L=1,01m a 2,00 m			1,00	un	$ 6.600.970,00	$ 6.600.970,00	1,00	$ 6.600.970,00		$ 0,00	1,00	$ 6.600.970,00		$ 0,00	1,00	$ 6.600.970,00
NP-AC-SUM-078	Suministro Niples pasamuro en AC 14" EBxEL L=3,01m a 4,00 m			1,00	un	$ 9.742.743,00	$ 9.742.743,00	1,00	$ 9.742.743,00		$ 0,00	1,00	$ 9.742.743,00		$ 0,00	1,00	$ 9.742.743,00
NP-AC-SUM-079	Suministro Niples pasamuro en AC 18" EBxEL L=0,00m a 1,00 m			1,00	un	$ 6.698.234,00	$ 6.698.234,00	1,00	$ 6.698.234,00		$ 0,00	1,00	$ 6.698.234,00		$ 0,00	1,00	$ 6.698.234,00
NP-AC-SUM-080	Suministro Accesorio especial AC 18" BxL DESAGUE			1,00	un	$ 14.384.202,00	$ 14.384.202,00	1,00	$ 14.384.202,00		$ 0,00	1,00	$ 14.384.202,00		$ 0,00	1,00	$ 14.384.202,00
NP-AC-SUM-081	Suministro Tee AC 18" x 18" EB			1,00	un	$ 10.920.719,00	$ 10.920.719,00	1,00	$ 10.920.719,00		$ 0,00	1,00	$ 10.920.719,00		$ 0,00	1,00	$ 10.920.719,00
NP-AC-SUM-082	Suministro Tee AC 14" x 6" EB			1,00	un	$ 6.104.753,00	$ 6.104.753,00	1,00	$ 6.104.753,00		$ 0,00	1,00	$ 6.104.753,00		$ 0,00	1,00	$ 6.104.753,00
NP-AC-SUM-083	Suministro Codo AC 12" EB			2,00	un	$ 4.678.737,00	$ 9.357.474,00	2,00	$ 9.357.474,00		$ 0,00	2,00	$ 9.357.474,00		$ 0,00	2,00	$ 9.357.474,00
NP-AC-SUM-084	Suministro Reducción AC 18" x 12" EB			1,00	un	$ 6.946.475,00	$ 6.946.475,00	1,00	$ 6.946.475,00		$ 0,00	1,00	$ 6.946.475,00		$ 0,00	1,00	$ 6.946.475,00
NP-AC-SUM-085	Suministro Codo AC 90° 8" BxL			8,00	un	$ 1.566.945,00	$ 12.535.560,00	8,00	$ 12.535.560,00		$ 0,00	8,00	$ 12.535.560,00		$ 0,00	8,00	$ 12.535.560,00
NP-AC-SUM-086	Suministro Codo AC 90° 4" BxL			4,00	un	$ 862.811,00	$ 3.451.244,00	4,00	$ 3.451.244,00		$ 0,00	4,00	$ 3.451.244,00		$ 0,00	4,00	$ 3.451.244,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 362.399.747,00	0,00	$ 362.399.747,00		$ 0,00		$ 362.399.747,00		$ 0,00	0,00	$ 362.399.747,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, exc

gasoductos.

IBAL SIG	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3,02	ESTACIÓN DE BOMBEO						$ 513.121.482,09	0,00	$ 402.133.976,00		$ 0,00		$ 513.121.488,00		$ 23.838.244,80	0,00	$ 425.972.215,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			143,47	m2	$ 2.818,00	$ 404.298,46	143,47	$ 404.299,00		$ 0,00	143,47	$ 404.299,00		$ 0,00	143,47	$ 404.298,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION			124,62	m³	$ 20.578,00	$ 2.564.430,36	124,62	$ 2.564.431,00		$ 0,00	124,62	$ 2.564.431,00		$ 0,00	124,62	$ 2.564.430,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			59,96	m³	$ 109.761,00	$ 6.581.269,56	59,96	$ 6.581.270,00		$ 0,00	59,96	$ 6.581.270,00		$ 0,00	59,96	$ 6.581.270,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			234,40	m3	$ 5.339,00	$ 1.251.461,60	234,40	$ 1.251.462,00		$ 0,00	234,40	$ 1.251.462,00		$ 0,00	234,40	$ 1.251.462,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			7125,85	m³ Km	$ 1.389,00	$ 9.897.805,65	7125,85	$ 9.897.806,00		$ 0,00	7125,85	$ 9.897.806,00		$ 0,00	7125,85	$ 9.897.806,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA	53231		234,40	m3	$ 3.564,00	$ 835.401,60	234,40	$ 835.402,00		$ 0,00	234,40	$ 835.402,00		$ 0,00	234,40	$ 835.402,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			11,97	m3	$ 571.240,00	$ 6.837.742,80	11,26	$ 6.432.163,00		$ 0,00	11,97	$ 6.837.743,00		$ 0,00	11,26	$ 6.432.162,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			19,54	m3	$ 803.712,00	$ 15.704.532,48	19,54	$ 15.704.533,00		$ 0,00	19,54	$ 15.704.533,00		$ 0,00	19,54	$ 15.704.532,00
3.1.2.6I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO 4.000 PSI ESTRUCTURA			62,46	m3	$ 1.011.104,00	$ 63.153.555,84	49,76	$ 50.312.536,00		$ 0,00	62,46	$ 63.153.556,00		$ 0,00	49,76	$ 50.312.535,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			7.606,39	kg	$ 7.112,00	$ 54.096.645,68	7606,39	$ 54.096.646,00		$ 0,00	7606,39	$ 54.096.646,00		$ 0,00	7606,39	$ 54.096.646,00
4.3.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=4" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			5,00	un	$ 13.850,00	$ 69.250,00	5,00	$ 69.250,00		$ 0,00	5,00	$ 69.250,00		$ 0,00	5,00	$ 69.250,00
9.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE SUCCION FINAL, MARCA BELL & GOSSET SERIE 1531 MODELO 3AD EQUIVALENTE O SUPERIOR PARA OPERAR EN EL PUNTO CAUDAL= 8.6 L/S HD=30 M			2,00	un	$ 36.608.162,00	$ 73.216.324,00	1,98	$ 72.484.161,00		$ 0,00	2,00	$ 73.216.324,00		$ 0,00	1,98	$ 72.484.161,00
2.1.4.1	EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD			304,93	m3	$ 19.243,00	$ 5.867.767,99	304,93	$ 5.867.768,00		$ 0,00	304,93	$ 5.867.768,00		$ 0,00	304,93	$ 5.867.768,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			1.459,65	Kg	$ 14.807,00	$ 21.613.037,55	1066,28	$ 15.788.408,00		$ 0,00	1459,65	$ 21.613.038,00		$ 0,00	1066,28	$ 15.788.408,00
8.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDA METALICA M81			7,00	ml	$ 232.520,00	$ 1.627.640,00	7,00	$ 1.627.640,00		$ 0,00	7,00	$ 1.627.640,00		$ 0,00	7,00	$ 1.627.640,00
NP-AC-INS-001	INSTALACIÓN CODO 90° AC D=4" BXB			7,00	un	$ 33.155,00	$ 232.085,00	4,00	$ 132.620,00		$ 0,00	7,00	$ 232.085,00		$ 0,00	4,00	$ 132.620,00
NP-AC-INS-002	INSTALACIÓN NIPLES EN AC D:4" EB X EB L=0,00 A 1,00 M			9,00	un	$ 33.155,00	$ 298.395,00	9,00	$ 298.395,00		$ 0,00	9,00	$ 298.395,00		$ 0,00	9,00	$ 298.395,00
NP-AC-INS-006	INSTALACION CODO AC D=8" BXB			2,00	un	$ 319.820,00	$ 639.640,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00
NP-AC-INS-012	INSTALACIÓN NIPLE AC D=4" EBXEB L:1,01- 2,00 M			5,00	un	$ 33.155,00	$ 165.775,00	5,00	$ 165.775,00		$ 0,00	5,00	$ 165.775,00		$ 0,00	5,00	$ 165.775,00
NP-AC-INS-087	INSTALACION NIPLE PASAMURO AC D=4" EBXEB 0,00- 1,00 M			3,00	un	$ 33.155,00	$ 99.465,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00
NP-AC-INS-087	INSTALACION NIPLE AC D:4" EBXEB L:4,01 M - 5,00 M			7,00	un	$ 66.311,00	$ 464.177,00	4,00	$ 265.244,00		$ 0,00	7,00	$ 464.177,00		$ 0,00	4,00	$ 265.244,00
NP-AC-INS-088	INSTALACION NIPLE AC D:4" EBXEB L:3,01 M - 4,00 M			1,00	un	$ 66.311,00	$ 66.311,00	1,00	$ 66.311,00		$ 0,00	1,00	$ 66.311,00		$ 0,00	1,00	$ 66.311,00
NP-AC-INS-089	INSTALACION NIPLE AC D:4" EBXEB L:2,01 M - 3,00 M			1,00	un	$ 66.311,00	$ 66.311,00	1,00	$ 66.311,00		$ 0,00	1,00	$ 66.311,00		$ 0,00	1,00	$ 66.311,00
NP-AC-INS-090	INSTALACION CODO AC 45° D:4" BXB			3,00	un	$ 33.155,00	$ 99.465,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00		$ 0,00	3,00	$ 99.465,00
NP-AC-INS-091	INSTALACION YEE AC D:4" BXB			1,00	un	$ 33.155,00	$ 33.155,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00		$ 0,00	1,00	$ 33.155,00
NP-AC-INS-096	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			2,00	un	$ 319.820,00	$ 639.640,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00		$ 0,00	2,00	$ 639.640,00
NP-AC-INS-146	INSTALACIÓN NIPLE AC D=8" EBXEB L:4,01 M - 5,00 M			2,00	un	$ 396.824,00	$ 793.648,00	2,00	$ 793.648,00		$ 0,00	2,00	$ 793.648,00		$ 0,00	2,00	$ 793.648,00
NP-AC-INS-147	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=4" EBXEB L:2,01 M - 3,00 M			4,00	un	$ 54.262,00	$ 217.048,00	4,00	$ 217.048,00		$ 0,00	4,00	$ 217.048,00		$ 0,00	4,00	$ 217.048,00
NP-AC-INS-149	INSTALACIÓN NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEB L:2,01 M - 3,00 M			2,00	un	$ 372.023,00	$ 744.046,00	2,00	$ 744.046,00		$ 0,00	2,00	$ 744.046,00		$ 0,00	2,00	$ 744.046,00
NP-OTROS-03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MURO EN BLOQUE PREFABRICADO EN			161,88	m2	$ 72.235,00	$ 11.693.401,80	161,88	$ 11.693.402,00		$ 0,00	161,88	$ 11.693.402,00		$ 0,00	161,88	$ 11.693.402,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			1,00	un	$ 1.992.201,00	$ 1.992.201,00	0,90	$ 1.792.981,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	0,90	$ 1.792.981,00
NP-OTROS-06	MALLA ELECTROSOLDADA 6.5MM C/ 15 M			348,00	Kg	$ 9.508,00	$ 3.308.784,00	348,00	$ 3.308.784,00		$ 0,00	348,00	$ 3.308.784,00		$ 0,00	348,00	$ 3.308.784,00
NP-OTROS-23	INSTALACIÓN DE DOVELA RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE			57,00	ml	$ 28.208,00	$ 1.607.856,00	57,00	$ 1.607.856,00		$ 0,00	57,00	$ 1.607.856,00		$ 0,00	57,00	$ 1.607.856,00
NP-OTROS-24	INSTALACIÓN DE DINTEL RELLENA DE MORTERO TIPO H GROUT (INCLUYE			72,00	ml	$ 54.501,00	$ 3.924.072,00	72,00	$ 3.924.073,00		$ 0,00	72,00	$ 3.924.072,00		$ 0,00	72,00	$ 3.924.072,00
NP-OTROS-25	CONSTRUCCIÓN DE JUNTA DE DILATACIÓN CON LAMINA DE ICOPOR DE 1CM O			41,12	ml	$ 21.964,00	$ 903.159,68	41,12	$ 903.160,00		$ 0,00	41,12	$ 903.160,00		$ 0,00	41,12	$ 903.160,00
NP-OTROS-26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TEJA ONDULADA PERFIL 7 O SIMILAR INCLUYE AMARRES DE ALAMBRE PARA FIJACIÓN A ESTRUCTURA DE SOPORTE			120,00	m2	$ 52.285,84	$ 6.274.300,80	120,00	$ 6.274.301,00		$ 0,00	120,00	$ 6.274.301,00		$ 0,00	120,00	$ 6.274.301,00
NP-OTROS-44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BRIDA CIEGA DE 4" AC. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN.			2,00	un	$ 499.355,00	$ 998.710,00	2,00	$ 998.710,00		$ 0,00	2,00	$ 998.710,00		$ 0,00	2,00	$ 998.710,00
NP-OTROS-45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BRIDA CIEGA DE 8" AC. INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN.			2,00	un	$ 968.562,00	$ 1.937.124,00	2,00	$ 1.937.124,00		$ 0,00	2,00	$ 1.937.124,00		$ 0,00	2,00	$ 1.937.124,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 349.371.093,09	0,00	$ 280.618.928,00		$ 0,00		$ 349.371.099,00		$ 0,00	0,00	$ 280.618.923,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.15.7.3.3	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 4"			5,00	un	$ 765.716,00	$ 3.828.580,00	5,00	$ 3.828.580,00		$ 0,00	5,00	$ 3.828.580,00		$ 0,00	5,00	$ 3.828.580,00
3.17.4.1.2.3	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 4" (100 MM) CON			3,00	un	$ 1.220.504,00	$ 3.661.512,00	2,00	$ 2.441.008,00		$ 0,00	3,00	$ 3.661.512,00		$ 0,00	2,00	$ 2.441.008,00
3.17.4.7.3	VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUE) DE 4"			2,00	un	$ 2.258.010,00	$ 4.516.020,00	2,00	$ 4.516.020,00		$ 0,00	2,00	$ 4.516.020,00		$ 0,00	2,00	$ 4.516.020,00
3.17.4.11.3	VÁLVULA DE PIE O COLADERA DE 4"			6,00	un	$ 1.279.596,00	$ 7.677.576,00	3,60	$ 4.606.546,00		$ 0,00	6,00	$ 7.677.578,00		$ 0,00	3,60	$ 4.606.546,00
3.18.7.6.4.5	UNIÓN DE EXPANSIÓN ANTIVIBRATORIA DE 4"			2,00	un	$ 422.304,00	$ 844.608,00	0,80	$ 337.844,00		$ 0,00	2,00	$ 844.608,00	1,20	$ 506.764,80	2,00	$ 844.608,00
NP-AC-SUM-004	SUMINISTRO CODO AC 90° 4" BXB			7,00	un	$ 1.242.528,00	$ 8.697.696,00	4,00	$ 4.970.112,00		$ 0,00	7,00	$ 8.697.696,00	3,00	$ 3.727.584,00	7,00	$ 8.697.696,00
NP-AC-SUM-002	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:0,00 M - 1,00 M			9,00	un	$ 1.652.332,00	$ 14.870.988,00	9,00	$ 14.870.988,00		$ 0,00	9,00	$ 14.870.988,00		$ 0,00	9,00	$ 14.870.988,00
NP-AC-SUM-009	SUMINISTRO CODO AC 90° 8" BXB			2,00	un	$ 2.216.845,00	$ 4.433.690,00	2,00	$ 4.433.690,00		$ 0,00	2,00	$ 4.433.690,00		$ 0,00	2,00	$ 4.433.690,00
NP-AC-SUM-011	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:1,01 M - 2,00 M			5,00	un	$ 2.326.456,00	$ 11.632.280,00	5,00	$ 11.632.280,00		$ 0,00	5,00	$ 11.632.280,00		$ 0,00	5,00	$ 11.632.280,00
NP-AC-SUM-051	SUMINISTRO REDUCCION AC 4"X3"			2,00	un	$ 870.415,00	$ 1.740.830,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	2,00	$ 1.740.830,00	2,00	$ 1.740.830,00	2,00	$ 1.740.830,00
NP-AC-SUM-065	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" EBXEB L=0,00 A 1,00 M			3,00	un	$ 1.588.479,00	$ 4.765.437,00	3,00	$ 4.765.437,00		$ 0,00	3,00	$ 4.765.437,00		$ 0,00	3,00	$ 4.765.437,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto

IBAL SIG	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-AC-SUM-066	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXB L=1.01 A 2.00 M			4,00	un	$ 2.050.447,00	$ 8.201.788,00	0,00	$ 0,00		$ 0,00	4,00	$ 8.201.788,00	4,00	$ 8.201.788,00	4,00	$ 8.201.788,00
NP-AC-SUM-087	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:4.01 M - 5.00 M			7,00	un	$ 3.220.426,00	$ 22.542.982,00	4,00	$ 12.881.704,00		$ 0,00	7,00	$ 22.542.982,00	3,00	$ 9.661.278,00	7,00	$ 22.542.982,00
NP-AC-SUM-088	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:3.01 M - 4.00 M			1,00	un	$ 2.653.164,00	$ 2.653.164,00	1,00	$ 2.653.164,00		$ 0,00	1,00	$ 2.653.164,00		$ 0,00	1,00	$ 2.653.164,00
NP-AC-SUM-089	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:2.01 M - 3.00 M			1,00	un	$ 2.315.766,00	$ 2.315.766,00	1,00	$ 2.315.766,00		$ 0,00	1,00	$ 2.315.766,00		$ 0,00	1,00	$ 2.315.766,00
NP-AC-SUM-090	SUMINISTRO CODO AC 45° D:4" BXB			3,00	un	$ 1.089.734,00	$ 3.269.202,00	3,00	$ 3.269.202,00		$ 0,00	3,00	$ 3.269.202,00		$ 0,00	3,00	$ 3.269.202,00
NP-AC-SUM-091	SUMINISTRO YEE AC D:4" BXB			1,00	un	$ 1.501.897,00	$ 1.501.897,00	1,00	$ 1.501.897,00		$ 0,00	1,00	$ 1.501.897,00		$ 0,00	1,00	$ 1.501.897,00
NP-AC-SUM-096	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEB L:1.01 M - 2.00 M			2,00	un	$ 5.264.808,00	$ 10.529.616,00	2,00	$ 10.529.616,00		$ 0,00	2,00	$ 10.529.616,00		$ 0,00	2,00	$ 10.529.616,00
NP-AC-SUM-146	SUMINISTRO NIPLE AC D=8" EBXEB L:4.01 M - 5.00 M			2,00	un	$ 6.819.442,00	$ 13.638.884,00	2,00	$ 13.638.884,00		$ 0,00	2,00	$ 13.638.884,00		$ 0,00	2,00	$ 13.638.884,00
NP-AC-SUM-147	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=4" EBXEB L:2.01 M - 3.00 M			4,00	un	$ 2.029.128,00	$ 8.116.512,00	4,00	$ 8.116.512,00		$ 0,00	4,00	$ 8.116.512,00		$ 0,00	4,00	$ 8.116.512,00
NP-AC-SUM-149	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEB L:2.01 M - 3.00 M			2,00	un	$ 5.102.899,00	$ 10.205.798,00	2,00	$ 10.205.798,00		$ 0,00	2,00	$ 10.205.798,00		$ 0,00	2,00	$ 10.205.798,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 163.750.389,00	0,00	$ 121.515.048,00		$ 0,00		$ 163.750.389,00		$ 23.838.244,80	0,00	$ 145.353.292,00
								0,00								0,00	
4	REDES DE DISTRIBUCIÓN						$ 6.429.206.774,43	0,00	$ 6.220.103.172,75		$ 0,00		$ 6.429.206.780,15		$ 0,00	0,00	$ 6.220.103.144,04
								0,00								0,00	
4,01	RED DE DISTRIBUCIÓN ACUEDUCTO COMUNITARIO VEREDA 2 ALBANIA						$ 44.129.932,74	0,00	$ 41.089.996,10		$ 0,00		$ 44.129.938,00		$ 0,00	0,00	$ 41.089.996,10
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			15,00	ml	$ 4.022,00	$ 60.330,00	15,00	$ 60.330,00		$ 0,00	15,00	$ 60.330,00		$ 0,00	15,00	$ 60.330,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			2,00	m2	$ 2.818,00	$ 5.636,00	2,00	$ 5.636,00		$ 0,00	2,00	$ 5.636,00		$ 0,00	2,00	$ 5.636,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			10,37	m3	$ 28.163,00	$ 292.050,31	10,37	$ 292.050,31		$ 0,00	10,37	$ 292.051,00		$ 0,00	10,37	$ 292.050,31
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			2,70	m³	$ 54.811,00	$ 147.989,70	2,70	$ 147.989,70		$ 0,00	2,70	$ 147.990,00		$ 0,00	2,70	$ 147.989,70
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			2,70	m³	$ 109.761,00	$ 296.354,70	2,70	$ 296.354,70		$ 0,00	2,70	$ 296.355,00		$ 0,00	2,70	$ 296.354,70
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			2,10	m³	$ 64.404,00	$ 135.248,40	2,10	$ 135.248,40		$ 0,00	2,10	$ 135.249,00		$ 0,00	2,10	$ 135.248,40
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			13,48	m3	$ 5.339,00	$ 71.969,72	13,48	$ 71.969,72		$ 0,00	13,48	$ 71.970,00		$ 0,00	13,48	$ 71.969,72
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			417,91	m³.Km	$ 1.389,00	$ 580.476,99	417,91	$ 580.476,99		$ 0,00	417,91	$ 580.477,00		$ 0,00	417,91	$ 580.476,99
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			13,48	m3	$ 3.564,00	$ 48.042,72	13,48	$ 48.042,72		$ 0,00	13,48	$ 48.043,00		$ 0,00	13,48	$ 48.042,72
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			36,00	m2	$ 37.306,00	$ 1.343.016,00	36,00	$ 1.343.016,00		$ 0,00	36,00	$ 1.343.016,00		$ 0,00	36,00	$ 1.343.016,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,63	m3	$ 571.240,00	$ 359.881,20	0,63	$ 359.881,20		$ 0,00	0,63	$ 359.882,00		$ 0,00	0,63	$ 359.881,20
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			10,00	m3	$ 803.712,00	$ 8.037.120,00	10,00	$ 8.037.120,00		$ 0,00	10,00	$ 8.037.120,00		$ 0,00	10,00	$ 8.037.120,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			1.219,20	kg	$ 7.112,00	$ 8.670.950,40	961,13	$ 6.835.556,56		$ 0,00	1219,20	$ 8.670.951,00		$ 0,00	961,13	$ 6.835.556,56
4.1.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=2 1/2 Y 3"			3,00	un	$ 1.965,00	$ 5.895,00	2,00	$ 3.930,00		$ 0,00	3,00	$ 5.895,00		$ 0,00	2,00	$ 3.930,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 Y 3"			14,70	ml	$ 14.565,00	$ 214.105,50	14,70	$ 214.105,50		$ 0,00	14,70	$ 214.106,00		$ 0,00	14,70	$ 214.105,50
NP-AC-INS-099	INSTALACIÓN YEE AC 12"X12" (300 MM X 300 MM) DERIVACIÓN 10" (250MM) EL X EL			1,00	un	$ 394.116,00	$ 394.116,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00
NP-AC-INS-100	INSTALACIÓN REDUCCIÓN AC 12"X3" (300MM X 75MM) EL X EL			1,00	un	$ 394.116,00	$ 394.116,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00
	OTROS																
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR			2,00	un	$ 1.992.201,00	$ 3.984.402,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00
	ITEM IBAL																
IBAL-ITEM-0246-6.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1			780,00	m2	$ 8.067,00	$ 6.292.260,00	780,00	$ 6.292.260,00		$ 0,00	780,00	$ 6.292.260,00		$ 0,00	780,00	$ 6.292.260,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			40,00	ml	$ 17.040,00	$ 681.600,00	40,00	$ 681.600,00		$ 0,00	40,00	$ 681.600,00		$ 0,00	40,00	$ 681.600,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 32.778.986,64	0,00	$ 30.178.201,80		$ 0,00		$ 32.778.990,00		$ 0,00	0,00	$ 30.178.201,80
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.3	Tubería PVC Unión mecánica RDE 21 D= 3"			14,70	ml	$ 52.243,00	$ 767.972,10	14,70	$ 767.972,10		$ 0,00	14,70	$ 767.973,00		$ 0,00	14,70	$ 767.972,10
3.17.5.2	Macromedidor Tipo Woltman de 3"			1,00	un	$ 2.840.108,00	$ 2.840.108,00	0,90	$ 2.556.097,20		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	0,90	$ 2.556.097,20
	NO PREVISTOS SUMINISTRO																
NP-AC-SUM-099	YEE AC 12"x12" (300 mm x 300 mm) DERIVACIÓN 10" (250mm) EL X EL			1,00	un	$ 5.573.448,00	$ 5.573.448,00	1,00	$ 5.573.448,00		$ 0,00	1,00	$ 5.573.448,00		$ 0,00	1,00	$ 5.573.448,00
NP-AC-SUM-100	REDUCCIÓN AC 12"X3" (300mm x 75mm) EL X EL			1,00	un	$ 2.014.277,00	$ 2.014.277,00	1,00	$ 2.014.277,00		$ 0,00	1,00	$ 2.014.277,00		$ 0,00	1,00	$ 2.014.277,00
								0,00			$ 0,00					0,00	
TOTAL SUMINISTROS							$ 11.350.947,10	0,00	$ 10.911.794,30		$ 0,00		$ 11.350.948,00		$ 0,00	0,00	$ 10.911.794,30
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4,02	RED DE DISTRIBUCIÓN ACUEDUCTO COMUNITARIO RICAURTE						$ 306.290.067,32	0,00	$ 290.340.843,00		$ 0,00		$ 306.290.067,82		$ 0,00	0,00	$ 290.340.839,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			330,00	ml	$ 4.022,00	$ 1.327.260,00	330,00	$ 1.327.260,00		$ 0,00	330,00	$ 1.327.260,00		$ 0,00	330,00	$ 1.327.260,00
1.1.2	LOCALIZACION Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			28,21	m2	$ 2.818,00	$ 79.495,78	18,85	$ 53.120,00		$ 0,00	28,21	$ 79.496,00		$ 0,00	18,85	$ 53.119,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			457,44	m3	$ 28.163,00	$ 12.882.882,72	457,44	$ 12.882.883,00		$ 0,00	457,44	$ 12.882.883,00		$ 0,00	457,44	$ 12.882.883,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			123,01	m³	$ 54.811,00	$ 6.742.301,11	106,96	$ 5.862.585,00		$ 0,00	123,01	$ 6.742.301,11		$ 0,00	106,96	$ 5.862.585,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			204,53	m³	$ 109.761,00	$ 22.449.417,33	168,08	$ 18.448.629,00		$ 0,00	204,53	$ 22.449.417,33		$ 0,00	168,08	$ 18.448.629,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			131,30	m³	$ 64.404,00	$ 8.456.245,20	119,40	$ 7.689.838,00		$ 0,00	131,30	$ 8.456.245,20		$ 0,00	119,40	$ 7.689.838,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			624,98	m3	$ 5.339,00	$ 3.336.768,22	100,89	$ 538.652,00		$ 0,00	624,98	$ 3.336.768,22		$ 0,00	100,89	$ 538.652,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			19.374,01	m³.Km	$ 1.389,00	$ 26.910.499,89	18580,71	$ 25.808.607,00		$ 0,00	19374,01	$ 26.910.499,89		$ 0,00	18580,71	$ 25.808.606,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			624,98	m3	$ 3.564,00	$ 2.227.428,72	600,89	$ 2.141.572,00		$ 0,00	624,98	$ 2.227.428,72		$ 0,00	600,89	$ 2.141.572,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			807,06	m2	$ 37.306,00	$ 30.108.180,36	807,06	$ 30.108.181,00		$ 0,00	807,06	$ 30.108.180,36		$ 0,00	807,06	$ 30.108.180,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 Mpa (2.000 PSI) PARA SOLADO			2,41	m3	$ 571.240,00	$ 1.376.688,40	1,48	$ 845.436,00		$ 0,00	2,41	$ 1.376.688,40		$ 0,00	1,48	$ 845.435,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3.000 PSI)			27,24	m3	$ 803.712,00	$ 21.893.114,88	27,24	$ 21.893.115,00		$ 0,00	27,24	$ 21.893.114,88		$ 0,00	27,24	$ 21.893.115,00

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18

CÓDIGO:	GJ-R-008
FECHA VIGENCIA:	12/01/2022
VERSIÓN:	04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$	26.353.092.065
Adicional # 1	$	4.151.483.338
Adicional # 2	$	954.726.859
Valor del contrato Actual	$	31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES	
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024	
Prorroga No. 01	2 MESES	
Prorroga No. 02	2 MESES	
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS	
Prorroga No. 04	1 MES	
Prorroga No. 05	2 MESES	
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS	
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024	
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS	
Reinicio No. 02	22/10/2024	
Valor Anticipo	$	7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023	
Fecha Terminación Actual	24/10/2024	
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024	
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024	
Valor Presente Acta	$	216.201.549

									ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
	CONDICIONES CONTRACTUALES																	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UNO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			2.173,17	kg	$ 7.112,00	$ 15.455.585,04		2166,22	$ 15.406.157,00		$ 0,00	2173,17	$ 15.455.585,04		$ 0,00	2166,22	$ 15.406.157,00
4.1.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=10"			15,00	un	$ 18.941,00	$ 284.115,00		15,00	$ 284.115,00		$ 0,00	15,00	$ 284.115,00		$ 0,00	15,00	$ 284.115,00
4.2.6	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=10"			228,21	ml	$ 38.041,00	$ 8.681.336,61		228,21	$ 8.681.336,61		$ 0,00	228,21	$ 8.681.336,61		$ 0,00	228,21	$ 8.681.337,00
4.1.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=4"			5,00	un	$ 2.261,00	$ 11.305,00		5,00	$ 11.305,00		$ 0,00	5,00	$ 11.305,00		$ 0,00	5,00	$ 11.305,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			73,45	ml	$ 18.635,00	$ 1.368.740,75		73,45	$ 1.368.741,00		$ 0,00	73,45	$ 1.368.740,75		$ 0,00	73,45	$ 1.368.741,00
NP-AC-INS-101	INSTALACIÓN TEE AC 10"x10" (250mm x 250mm) DERIVACIÓN EN 4"(100mm) EL X EL			1,00	un	$ 478.284,00	$ 478.284,00		1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00		$ 0,00	1,00	$ 478.284,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR			4,00	un	$ 1.992.201,00	$ 7.968.804,00		4,00	$ 7.968.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.968.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.968.804,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			688,00	ml	$ 17.040,00	$ 11.723.520,00		688,00	$ 11.723.520,00		$ 0,00	688,00	$ 11.723.520,00		$ 0,00	688,00	$ 11.723.520,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 184.748.761,01		0,00	$ 173.622.141,00		$ 0,00		$ 184.748.761,01		$ 0,00	0,00	$ 173.622.137,00
									0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.		Cant.	Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant	Vr. Parcial
3.1.2.1.7	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 10"			228,21	ml	$ 378.031,00	$ 86.270.454,51		228,21	$ 86.270.455,00		$ 0,00	228,21	$ 86.270.454,51		$ 0,00	228,21	$ 86.270.455,00
3.3.1.2.3.7	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=10"			7,00	un	$ 1.628.685,00	$ 11.400.795,00		5,00	$ 8.143.425,00		$ 0,00	7,00	$ 11.400.795,00		$ 0,00	5,00	$ 8.143.425,00
3.3.1.2.4.7	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=10"	53231		8,00	un	$ 1.332.406,00	$ 10.659.248,00		7,00	$ 9.326.842,00		$ 0,00	8,00	$ 10.659.248,00		$ 0,00	7,00	$ 9.326.842,00
3.1.2.1.4	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 4"			73,45	ml	$ 69.004,00	$ 5.068.343,80		73,45	$ 5.068.344,00		$ 0,00	73,45	$ 5.068.343,80		$ 0,00	73,45	$ 5.068.344,00
3.3.1.2.2.4	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=4"			3,00	un	$ 177.444,00	$ 532.332,00		3,00	$ 532.332,00		$ 0,00	3,00	$ 532.332,00		$ 0,00	3,00	$ 532.332,00
3.3.1.2.3.4	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=4"			1,00	un	$ 139.807,00	$ 139.807,00		1,00	$ 139.807,00		$ 0,00	1,00	$ 139.807,00		$ 0,00	1,00	$ 139.807,00
3.17.5.4	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 4"			1,00	un	$ 3.686.572,00	$ 3.686.572,00		1,00	$ 3.686.572,00		$ 0,00	1,00	$ 3.686.572,00		$ 0,00	1,00	$ 3.686.572,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO								$ -	$ -							0,00	$ -
NP-SUM-PVC-39	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=10"			2,00	un	$ 649.999,00	$ 1.299.998,00		2,00	$ 1.299.998,00		$ 0,00	2,00	$ 1.299.998,00		$ 0,00	2,00	$ 1.299.998,00
NP-AC-SUM-101	TEE AC 10"X10" (250MM X 250MM) DERIVACIÓN EN 4"(100MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.350.927,00	$ 2.350.927,00		1,00	$ 2.350.927,00		$ 0,00	1,00	$ 2.350.927,00		$ 0,00	1,00	$ 2.350.927,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 121.541.306,31		0,00	$ 116.818.702,00		$ 0,00		$ 121.541.306,31		$ 0,00	0,00	$ 116.818.702,00
									0,00								0,00	
									0,00								0,00	
4.03	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO JAZMIN CON PASO ELEVADO						$ 438.679.085,64		0,00	$ 425.329.362,00		$ 0,00		$ 438.679.085,64		$ 0,00	0,00	$ 425.329.362,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial		Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES								0,00								0,00	
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES								0,00								0,00	
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			465,00	ml	$ 4.022,00	$ 1.870.230,00		430,00	$ 1.729.460,00		$ 0,00	465,00	$ 1.870.230,00		$ 0,00	430,00	$ 1.729.460,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			41,19	m2	$ 2.818,00	$ 116.073,42		27,79	$ 78.312,22		$ 0,00	41,19	$ 116.073,42		$ 0,00	27,79	$ 78.312,22
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			626,41	m3	$ 28.163,00	$ 17.641.584,83		536,54	$ 15.110.576,02		$ 0,00	626,41	$ 17.641.584,83		$ 0,00	536,54	$ 15.110.576,02
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION			273,90	m³	$ 20.578,00	$ 5.636.314,20		240,98	$ 4.958.886,44		$ 0,00	273,90	$ 5.636.314,20		$ 0,00	240,98	$ 4.958.886,44
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			109,19	m³	$ 54.811,00	$ 5.984.813,09		100,00	$ 5.481.100,00		$ 0,00	109,19	$ 5.984.813,09		$ 0,00	100,00	$ 5.481.100,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			48,40	m³	$ 109.761,00	$ 5.312.432,40		46,28	$ 5.079.739,08		$ 0,00	48,40	$ 5.312.432,40		$ 0,00	46,28	$ 5.079.739,08
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			142,37	m³	$ 64.404,00	$ 9.169.197,48		126,47	$ 8.145.173,88		$ 0,00	142,37	$ 9.169.197,48		$ 0,00	126,47	$ 8.145.173,88
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			453,35	m3	$ 5.339,00	$ 2.420.435,65		453,35	$ 2.420.435,65		$ 0,00	453,35	$ 2.420.435,65		$ 0,00	453,35	$ 2.420.435,65
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			14.053,84	m³ Km	$ 1.389,00	$ 19.520.783,76		14053,84	$ 19.520.783,76		$ 0,00	14053,84	$ 19.520.783,76		$ 0,00	14053,84	$ 19.520.783,76
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			453,35	m3	$ 3.564,00	$ 1.615.739,40		453,35	$ 1.615.739,40		$ 0,00	453,35	$ 1.615.739,40		$ 0,00	453,35	$ 1.615.739,40
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			1.067,04	m2	$ 37.306,00	$ 39.806.994,24		1054,00	$ 39.320.524,00		$ 0,00	1067,04	$ 39.806.994,24		$ 0,00	1054,00	$ 39.320.524,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			1,06	m3	$ 571.240,00	$ 605.514,40		1,06	$ 605.514,40		$ 0,00	1,06	$ 605.514,40		$ 0,00	1,06	$ 605.514,40
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			34,47	m3	$ 803.712,00	$ 27.703.952,64		34,47	$ 27.703.952,64		$ 0,00	34,47	$ 27.703.952,64		$ 0,00	34,47	$ 27.703.952,64
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			2.400,00	kg	$ 7.112,00	$ 17.068.800,00		2316,79	$ 16.477.010,48		$ 0,00	2400,00	$ 17.068.800,00		$ 0,00	2316,79	$ 16.477.010,48
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			1.277,08	kg	$ 14.807,00	$ 18.909.723,56		1277,08	$ 18.909.723,56		$ 0,00	1277,08	$ 18.909.723,56		$ 0,00	1277,08	$ 18.909.723,56
4.1.7	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=12"			14,00	un	$ 21.142,00	$ 295.988,00		7,00	$ 147.994,00		$ 0,00	14,00	$ 295.988,00		$ 0,00	7,00	$ 147.994,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 Y 3"			157,15	ml	$ 14.565,00	$ 2.288.889,75		157,15	$ 2.288.889,75		$ 0,00	157,15	$ 2.288.889,75		$ 0,00	157,15	$ 2.288.889,75
4.2.7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=12"			278,22	ml	$ 63.726,00	$ 17.729.847,72		278,22	$ 17.729.847,72		$ 0,00	278,22	$ 17.729.847,72		$ 0,00	278,22	$ 17.729.847,72
							$ -		0,00								0,00	
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES OBRA CIVIL						$ -		0,00								0,00	
2.5	DEMOLICIÓN						$ -		0,00								0,00	
2.5.5	DEMOLICION DE PAVIMENTO FLEXIBLE			40,00	m3	$ 40.578,00	$ 1.623.120,00		40,00	$ 1.623.120,00		$ 0,00	40,00	$ 1.623.120,00		$ 0,00	40,00	$ 1.623.120,00
	NO PREVISTOS - OBRA CIVIL						$ -		0,00								0,00	
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			80,00	ml	$ 13.772,00	$ 1.101.760,00		80,00	$ 1.101.760,00		$ 0,00	80,00	$ 1.101.760,00		$ 0,00	80,00	$ 1.101.760,00
	OTROS																	
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			5,00	un	$ 1.992.201,00	$ 9.961.005,00		5,00	$ 9.961.005,00		$ 0,00	5,00	$ 9.961.005,00		$ 0,00	5,00	$ 9.961.005,00
NP-OTROS-28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NEOPRENO PARA SILLETAS EN VIADUCTO, INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN			30,00	un	$ 46.491,00	$ 1.394.730,00		10,00	$ 464.910,00		$ 0,00	30,00	$ 1.394.730,00		$ 0,00	10,00	$ 464.910,00
NP-OTROS-29	PINTURA PARA PROTECCIÓN DE RAYO UV TUBERIA EN PVC, INCLUYE PRIMER Y ACABADO EN ESMALTE			26,00	ml	$ 20.012,00	$ 520.312,00		10,00	$ 200.120,00		$ 0,00	26,00	$ 520.312,00		$ 0,00	10,00	$ 200.120,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			998,00	ml	$ 17.040,00	$ 17.005.920,00		998,00	$ 17.005.920,00		$ 0,00	998,00	$ 17.005.920,00		$ 0,00	998,00	$ 17.005.920,00
				-			$ -		0,00			$ 0,00	0,00				0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 227.136.507,64		0,00	$ 217.680.498,00		$ 0,00		$ 227.136.507,64		$ 0,00	0,00	$ 217.680.498,00
									0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.		Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.3	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 3"		SIC	167,70	ml	$ 52.243,00	$ 8.761.151,10		120,00	$ 6.269.160,00		$ 0,00	167,70	$ 8.761.151,10		$ 0,00	120,00	$ 6.269.160,00

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Período de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.1.2.1.8	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D=12"			330,00	ml	$ 528.957,00	$ 174.555.810,00	330,00	$ 174.555.810,00		$ 0,00	330,00	$ 174.555.810,00		$ 0,00	330,00	$ 174.555.810,00
3.3.1.2.2.8	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=12"			1,00	un	$ 2.862.263,00	$ 2.862.263,00	1,00	$ 2.862.263,00		$ 0,00	1,00	$ 2.862.263,00		$ 0,00	1,00	$ 2.862.263,00
3.3.1.2.3.3	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=3"			3,00	un	$ 85.106,00	$ 255.318,00	3,00	$ 255.318,00		$ 0,00	3,00	$ 255.318,00		$ 0,00	3,00	$ 255.318,00
3.3.1.2.3.8	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=12"			3,00	un	$ 2.193.233,00	$ 6.579.699,00	3,00	$ 6.579.699,00		$ 0,00	3,00	$ 6.579.699,00		$ 0,00	3,00	$ 6.579.699,00
3.3.1.2.4.8	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=12"	53231		3,00	un	$ 1.763.651,00	$ 5.290.953,00	3,00	$ 5.290.953,00		$ 0,00	3,00	$ 5.290.953,00		$ 0,00	3,00	$ 5.290.953,00
3.17.5.2	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3"			1,00	un	$ 2.840.108,00	$ 2.840.108,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES SUMINISTROS							0,00								0,00	
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO							$ -								0,00	
NP-AC-SUM-102	TEE AC 12" X 12" (300 MM X 300 MM) DERIVACIÓN 3" (75MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.360.157,00	$ 2.360.157,00	1,00	$ 2.360.157,00		$ 0,00	1,00	$ 2.360.157,00		$ 0,00	1,00	$ 2.360.157,00
NP-AC-SUM-103	REDUCIÓN AC 12" X 10" (300 MM X 250 MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.547.848,00	$ 2.547.848,00	1,00	$ 2.547.848,00		$ 0,00	1,00	$ 2.547.848,00		$ 0,00	1,00	$ 2.547.848,00
	SUMINISTRO PVC																
NP-SUM-PVC-38	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=12"			5,00	un	$ 1.007.787,00	$ 5.038.935,00	4,00	$ 4.031.148,00		$ 0,00	5,00	$ 5.038.935,00		$ 0,00	4,00	$ 4.031.148,00
NP-SUM-PVC-43	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=3"			1,00	un	$ 56.400,00	$ 56.400,00	1,00	$ 56.400,00		$ 0,00	1,00	$ 56.400,00		$ 0,00	1,00	$ 56.400,00
TOTAL SUMINISTROS				-			$ 211.542.578,10	0,00	$ 207.648.864,00		$ 0,00	0,00	$ 211.542.578,10		$ 0,00	0,00	$ 207.648.864,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4.04	RES DE DISTRIBUCIÓN TRAMO DARIO ECHENDIA						$ 654.611.689,09	0,00	$ 652.701.362,51		$ 0,00		$ 654.611.689,09		$ 0,00	0,00	$ 652.701.362,51
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			658,35	ml	$ 4.022,00	$ 2.647.883,70	658,35	$ 2.567.444,00		$ 0,00	658,35	$ 2.647.883,70		$ 0,00	658,35	$ 2.567.444,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			31,05	m2	$ 2.818,00	$ 87.498,90	31,05	$ 87.499,00		$ 0,00	31,05	$ 87.498,90		$ 0,00	31,05	$ 87.499,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			934,87	m3	$ 28.163,00	$ 26.328.743,81	934,87	$ 26.328.744,00		$ 0,00	934,87	$ 26.328.743,81		$ 0,00	934,87	$ 26.328.744,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO CI15 CMS MEDIO MECANICO			158,45	m³	$ 54.811,00	$ 8.684.802,95	155,91	$ 8.545.583,00		$ 0,00	158,45	$ 8.684.802,95		$ 0,00	155,91	$ 8.545.583,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			453,17	m³	$ 109.761,00	$ 49.740.392,37	453,17	$ 49.740.392,00		$ 0,00	453,17	$ 49.740.392,37		$ 0,00	453,17	$ 49.740.392,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			204,10	m³	$ 64.404,00	$ 13.144.856,40	200,76	$ 12.929.747,00		$ 0,00	204,10	$ 13.144.856,40		$ 0,00	200,76	$ 12.929.747,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			1.175,04	m3	$ 5.339,00	$ 6.273.538,56	1175,04	$ 6.273.539,00		$ 0,00	1175,04	$ 6.273.538,56		$ 0,00	1175,04	$ 6.273.539,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			36.426,45	m³ Km	$ 1.389,00	$ 50.596.339,05	36426,45	$ 50.596.339,00		$ 0,00	36426,45	$ 50.596.339,05		$ 0,00	36426,45	$ 50.596.339,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			1.175,04	m3	$ 3.564,00	$ 4.187.842,56	1175,04	$ 4.187.843,00		$ 0,00	1175,04	$ 4.187.842,56		$ 0,00	1175,04	$ 4.187.843,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METALICO DESLIZANTE			2.112,22	m2	$ 37.306,00	$ 78.798.479,32	2103,63	$ 78.478.021,00		$ 0,00	2112,22	$ 78.798.479,32		$ 0,00	2103,63	$ 78.478.021,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			1,55	m3	$ 571.240,00	$ 885.422,00	1,55	$ 885.422,00		$ 0,00	1,55	$ 885.422,00		$ 0,00	1,55	$ 885.422,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			28,02	m3	$ 803.712,00	$ 22.520.010,24	28,02	$ 22.520.010,24		$ 0,00	28,02	$ 22.520.010,24		$ 0,00	28,02	$ 22.520.010,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			3.102,32	kg	$ 7.112,00	$ 22.063.699,84	3101,83	$ 22.060.215,00		$ 0,00	3102,32	$ 22.063.699,84		$ 0,00	3101,83	$ 22.060.215,00
4.1.5	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=8"			12,00	un	$ 4.106,00	$ 49.272,00	7,00	$ 28.742,00		$ 0,00	12,00	$ 49.272,00		$ 0,00	7,00	$ 28.742,00
4.1.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=10"			10,00	un	$ 18.941,00	$ 189.410,00	9,00	$ 170.469,00		$ 0,00	10,00	$ 189.410,00		$ 0,00	9,00	$ 170.469,00
4.2.5	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=8"			316,27	ml	$ 36.685,00	$ 11.602.364,95	316,27	$ 11.602.365,00		$ 0,00	316,27	$ 11.602.364,95		$ 0,00	316,27	$ 11.602.365,00
4.2.6	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=10"			315,24	ml	$ 38.041,00	$ 11.992.044,84	315,24	$ 11.992.045,00		$ 0,00	315,24	$ 11.992.044,84		$ 0,00	315,24	$ 11.992.045,00
6.1.1I	RECONSTRUCCION PAVIMENTO ASFALTICO E=3"-INCLUYE MEZCLA ASFALTICA E=3", BASE GRANULAR. E=0,25 M. Y SUB-BASE E=0,30 M.			274,55	m³	$ 220.222,00	$ 60.461.950,10	274,55	$ 60.461.950,00		$ 0,00	274,55	$ 60.461.950,10		$ 0,00	274,55	$ 60.461.950,00
2.5.5	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE			72,87	m3	$ 40.578,00	$ 2.956.918,86	72,87	$ 2.956.919,00		$ 0,00	72,87	$ 2.956.918,86		$ 0,00	72,87	$ 2.956.919,00
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			1.279,74	ml	$ 13.772,00	$ 17.624.579,28	1279,74	$ 17.624.579,00		$ 0,00	1279,74	$ 17.624.579,28		$ 0,00	1279,74	$ 17.624.579,00
IBAL-ITEM-0246-6.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1 (INCLUYE BARRIDO Y SOPLADO)			274,55	m²	$ 8.067,00	$ 2.214.794,85	274,55	$ 2.214.795,00		$ 0,00	274,55	$ 2.214.794,85		$ 0,00	274,55	$ 2.214.795,00
	OTROS																
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			4,00	un	$ 1.992.201,00	$ 7.968.804,00	4,00	$ 7.968.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.968.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.968.804,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			1.342,00	ml	$ 17.040,00	$ 22.867.680,00	1342,00	$ 22.867.680,00		$ 0,00	1342,00	$ 22.867.680,00		$ 0,00	1342,00	$ 22.867.680,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 424.999.472,58	0,00	$ 423.089.146,00		$ 0,00		$ 424.999.472,58		$ 0,00	0,00	$ 423.089.146,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.6	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 8"			316,27	ml	$ 240.141,00	$ 75.949.394,07	316,27	$ 75.949.394,07		$ 0,00	316,27	$ 75.949.394,07		$ 0,00	316,27	$ 75.949.394,07
3.1.2.1.7	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 10"			315,24	ml	$ 378.031,00	$ 119.170.492,44	315,24	$ 119.170.492,44		$ 0,00	315,24	$ 119.170.492,44		$ 0,00	315,24	$ 119.170.492,44
3.3.1.2.2.7	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=10"			4,00	un	$ 2.000.235,00	$ 8.000.940,00	4,00	$ 8.000.940,00		$ 0,00	4,00	$ 8.000.940,00		$ 0,00	4,00	$ 8.000.940,00
3.3.1.2.3.6	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=8"			2,00	un	$ 726.843,00	$ 1.453.686,00	2,00	$ 1.453.686,00		$ 0,00	2,00	$ 1.453.686,00		$ 0,00	2,00	$ 1.453.686,00
3.3.1.2.3.7	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=10"			3,00	un	$ 1.628.685,00	$ 4.886.055,00	3,00	$ 4.886.055,00		$ 0,00	3,00	$ 4.886.055,00		$ 0,00	3,00	$ 4.886.055,00
3.3.1.2.4.6	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=8"			10,00	un	$ 624.132,00	$ 6.241.320,00	10,00	$ 6.241.320,00		$ 0,00	10,00	$ 6.241.320,00		$ 0,00	10,00	$ 6.241.320,00
3.3.1.2.4.7	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=10"			2,00	un	$ 1.332.406,00	$ 2.664.812,00	2,00	$ 2.664.812,00		$ 0,00	2,00	$ 2.664.812,00		$ 0,00	2,00	$ 2.664.812,00
3.17.5.2	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3"			1,00	un	$ 2.840.108,00	$ 2.840.108,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO							$ 0,00								0,00	
NP-AC-SUM-104	REDUCCIÓN AC 10" X 8" (250 MM X 200 MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.143.031,00	$ 2.143.031,00	1,00	$ 2.143.031,00		$ 0,00	1,00	$ 2.143.031,00		$ 0,00	1,00	$ 2.143.031,00
NP-AC-SUM-105	TEE AC 8" X 8" (200 MM X 200 MM) DERIVACIÓN 3" (75 MM) EL X EL			1,00	un	$ 1.817.072,00	$ 1.817.072,00	1,00	$ 1.817.072,00		$ 0,00	1,00	$ 1.817.072,00		$ 0,00	1,00	$ 1.817.072,00
	SUMINISTRO PVC																
NP-SUM-PVC-39	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=10"			4,00	un	$ 649.999,00	$ 2.599.996,00	4,00	$ 2.599.996,00		$ 0,00	4,00	$ 2.599.996,00		$ 0,00	4,00	$ 2.599.996,00
NP-SUM-PVC-40	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=8"			4,00	un	$ 363.957,00	$ 1.455.828,00	4,00	$ 1.455.828,00		$ 0,00	4,00	$ 1.455.828,00		$ 0,00	4,00	$ 1.455.828,00
NP-SUM-PVC-43	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=3"			5,00	un	$ 56.400,00	$ 282.000,00	5,00	$ 282.000,00		$ 0,00	5,00	$ 282.000,00		$ 0,00	5,00	$ 282.000,00
NP-SUM-PVC-46	SUMINISTRO CODO PVC RADIO CORTO 90° RDE 21 D=3"			2,00	un	$ 53.741,00	$ 107.482,00	2,00	$ 107.482,00		$ 0,00	2,00	$ 107.482,00		$ 0,00	2,00	$ 107.482,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 229.612.216,51	0,00	$ 229.612.216,51		$ 0,00		$ 229.612.216,51		$ 0,00	0,00	$ 229.612.216,51
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4.05	RED DE DISTRIBUCIÓN LA UNIÓN CON PASO SIN ZANJA						$ 903.734.377,69	0,00	$ 885.373.321,00		$ 0,00		$ 903.734.377,69		$ 0,00	0,00	$ 885.373.321,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			548,79	ml	$ 4.022,00	$ 2.207.233,38	172,39	$ 693.353,00		$ 0,00	548,79	$ 2.207.233,38		$ 0,00	172,39	$ 693.353,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18

CÓDIGO: GJ-R-008	
FECHA VIGENCIA:	12/01/2022
VERSIÓN: 04	

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			834,80	m3	$ 28.163,00	$ 23.510.472,40	834,80	$ 23.510.473,00		$ 0,00	834,80	$ 23.510.472,40		$ 0,00	834,80	$ 23.510.473,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			235,86	m³	$ 20.578,00	$ 4.853.527,08	195,37	$ 4.020.324,00		$ 0,00	235,86	$ 4.853.527,08		$ 0,00	195,37	$ 4.020.324,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			242,97	m³	$ 54.811,00	$ 13.317.428,67	242,97	$ 13.317.429,00		$ 0,00	242,97	$ 13.317.428,67		$ 0,00	242,97	$ 13.317.429,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			192,69	m³	$ 109.761,00	$ 21.149.847,09	192,69	$ 21.149.848,00		$ 0,00	192,69	$ 21.149.847,09		$ 0,00	192,69	$ 21.149.848,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			112,07	m³	$ 64.404,00	$ 7.217.756,28	112,07	$ 7.217.757,00		$ 0,00	112,07	$ 7.217.756,28		$ 0,00	112,07	$ 7.217.757,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			968,61	m3	$ 5.339,00	$ 5.171.408,79	968,61	$ 5.171.409,00		$ 0,00	968,61	$ 5.171.408,79		$ 0,00	968,61	$ 5.171.409,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			30.026,92	m³ Km	$ 1.389,00	$ 41.707.391,88	30026,92	$ 41.707.392,00		$ 0,00	30026,92	$ 41.707.391,88		$ 0,00	30026,92	$ 41.707.392,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			968,61	m3	$ 3.564,00	$ 3.452.126,04	968,61	$ 3.452.127,00		$ 0,00	968,61	$ 3.452.126,04		$ 0,00	968,61	$ 3.452.127,00
2.5.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO			71,20	m3	$ 55.400,00	$ 3.944.480,00	71,20	$ 3.944.480,00		$ 0,00	71,20	$ 3.944.480,00		$ 0,00	71,20	$ 3.944.480,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			1.638,88	m2	$ 37.306,00	$ 61.140.057,28	1638,88	$ 61.140.058,00		$ 0,00	1638,88	$ 61.140.057,28		$ 0,00	1638,88	$ 61.140.058,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			1,21	m3	$ 571.240,00	$ 691.200,40	0,86	$ 491.267,00		$ 0,00	1,21	$ 691.200,40		$ 0,00	0,86	$ 491.267,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			60,34	m3	$ 803.712,00	$ 48.495.982,08	60,34	$ 48.495.983,00		$ 0,00	60,34	$ 48.495.982,08		$ 0,00	60,34	$ 48.495.983,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			2.480,60	kg	$ 7.112,00	$ 17.642.027,20	2451,00	$ 17.431.512,00		$ 0,00	2480,60	$ 17.642.027,20		$ 0,00	2451,00	$ 17.431.512,00
4.1.7	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=12"			31,00	un	$ 21.142,00	$ 655.402,00	10,00	$ 211.420,00		$ 0,00	31,00	$ 655.402,00		$ 0,00	10,00	$ 211.420,00
4.2.7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=12"			503,60	ml	$ 63.726,00	$ 32.092.413,60	422,39	$ 26.917.226,00		$ 0,00	503,60	$ 32.092.413,60		$ 0,00	422,39	$ 26.917.226,00
4.23.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA 12"			39,30	ml	$ 4.334.237,00	$ 170.335.514,10	39,30	$ 170.335.515,00		$ 0,00	39,30	$ 170.335.514,10		$ 0,00	39,30	$ 170.335.515,00
2.5.5	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE			2,25	m3	$ 40.578,00	$ 91.300,50	2,25	$ 91.301,00		$ 0,00	2,25	$ 91.300,50		$ 0,00	2,25	$ 91.301,00
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			12,00	ml	$ 13.772,00	$ 165.264,00	12,00	$ 165.264,00		$ 0,00	12,00	$ 165.264,00		$ 0,00	12,00	$ 165.264,00
NP-AC-INS-106	INSTALACIÓN TEE AC 14"X14" (350 MM X 350 MM) DERIVACIÓN 12" (300MM) EL X EL			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR			3,00	un	$ 1.992.201,00	$ 5.976.603,00	3,00	$ 5.976.603,00		$ 0,00	3,00	$ 5.976.603,00		$ 0,00	3,00	$ 5.976.603,00
NP-OTROS-47	SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10			20,00	ml	$ 75.643,75	$ 1.512.875,00	20,00	$ 1.512.875,00		$ 0,00	20,00	$ 1.512.875,00		$ 0,00	20,00	$ 1.512.875,00
NP-OTROS-28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE NEOPRENO PARA SILLETAS EN VIADUCTO, INCLUYE TODO LOS ACCESORIOS Y ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN.			20,00	un	$ 46.491,00	$ 929.820,00	10,00	$ 464.910,00		$ 0,00	20,00	$ 929.820,00		$ 0,00	10,00	$ 464.910,00
NP-OTROS-29	PINTURA PARA PROTECCIÓN DE RAYO UV TUBERIA EN PVC, INCLUYE PRIMER Y ACABADO EN ESMALTE			36,00	ml	$ 20.012,00	$ 720.432,00	10,00	$ 200.120,00		$ 0,00	36,00	$ 720.432,00		$ 0,00	10,00	$ 200.120,00
2.5.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO			71,20	m3	$ 55.400,00	$ 3.944.480,00	26,27	$ 1.455.358,00		$ 0,00	71,20	$ 3.944.480,00		$ 0,00	26,27	$ 1.455.358,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			1.086,00	ml	$ 17.040,00	$ 18.505.440,00	1086,00	$ 18.505.440,00		$ 0,00	1086,00	$ 18.505.440,00		$ 0,00	1086,00	$ 18.505.440,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 496.531.676,09	0,00	$ 478.170.618,00		$ 0,00		$ 496.531.676,09		$ 0,00	0,00	$ 478.170.618,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.8	TUBERÍA PVC UNIÓN MECANICA RDE 21 D=12"			503,60	ml	$ 528.957,00	$ 266.382.745,20	503,60	$ 266.382.746,00		$ 0,00	503,60	$ 266.382.745,20		$ 0,00	503,60	$ 266.382.746,00
3.3.1.2.1.8	CODO PVC GRAN RADIO 90° RDE 21 D=12"			1,00	un	$ 4.149.669,00	$ 4.149.669,00	1,00	$ 4.149.669,00		$ 0,00	1,00	$ 4.149.669,00		$ 0,00	1,00	$ 4.149.669,00
3.3.1.2.2.8	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=12"			6,00	un	$ 2.862.263,00	$ 17.173.578,00	6,00	$ 17.173.578,00		$ 0,00	6,00	$ 17.173.578,00		$ 0,00	6,00	$ 17.173.578,00
3.3.1.2.3.8	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=12"			9,00	un	$ 2.193.233,00	$ 19.739.097,00	9,00	$ 19.739.097,00		$ 0,00	9,00	$ 19.739.097,00		$ 0,00	9,00	$ 19.739.097,00
3.3.1.2.4.8	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=12"			9,00	un	$ 1.763.651,00	$ 15.872.859,00	9,00	$ 15.872.859,00		$ 0,00	9,00	$ 15.872.859,00		$ 0,00	9,00	$ 15.872.859,00
3.5.2.14	TUBERIA DE POLIETILENO PEAD-PE 100 PN 8 D=315 MM			39,30	un	$ 1.195.048,00	$ 46.965.386,40	39,30	$ 46.965.387,00		$ 0,00	39,30	$ 46.965.386,40		$ 0,00	39,30	$ 46.965.387,00
3.17.5.4	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 4"			1,00	un	$ 3.686.572,00	$ 3.686.572,00	1,00	$ 3.686.572,00		$ 0,00	1,00	$ 3.686.572,00		$ 0,00	1,00	$ 3.686.572,00
	NO REVISTOS - SUMINISTRO								$ -								$ -
NP-AC-SUM-106	TEE AC 14"X14" (350 MM X 350 MM) DERIVACIÓN 12" (300MM) EL X EL	53231		1,00	un	$ 4.194.155,00	$ 4.194.155,00	1,00	$ 4.194.155,00		$ 0,00	1,00	$ 4.194.155,00		$ 0,00	1,00	$ 4.194.155,00
NP-AC-SUM-107	TEE AC 12" X 12" (300 MM X 300 MM) DERIVACIÓN 4" (100MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.478.148,00	$ 2.478.148,00	1,00	$ 2.478.148,00		$ 0,00	1,00	$ 2.478.148,00		$ 0,00	1,00	$ 2.478.148,00
NP-AC-SUM-114	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=12" ELXEB L=0,00-1,00M			2,00	un	$ 4.450.000,00	$ 8.900.000,00	2,00	$ 8.900.000,00		$ 0,00	2,00	$ 8.900.000,00		$ 0,00	2,00	$ 8.900.000,00
NP-AC-SUM-155	ACCESORIO EN "Z" CON TUBERÍA DE 12". EXTREMOS LXL MECANIZADOS A 250MM DEL BORDE CON L:1,7 M EN AC			2,00	un	$ 5.806.885,00	$ 11.613.770,00	2,00	$ 11.613.770,00		$ 0,00	2,00	$ 11.613.770,00		$ 0,00	2,00	$ 11.613.770,00
NP-SUM-PVC-38	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RAPIDA RDE 21 D=12"			6,00	un	$ 1.007.787,00	$ 6.046.722,00	6,00	$ 6.046.722,00		$ 0,00	6,00	$ 6.046.722,00		$ 0,00	6,00	$ 6.046.722,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 407.202.701,60	0,00	$ 407.202.703,00		$ 0,00		$ 407.202.701,60		$ 0,00	0,00	$ 407.202.703,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4.07	RED DE DISTRIBUCIÓN GRANATE						$ 190.129.004,36	0,00	$ 179.934.573,00		$ 0,00		$ 190.129.004,36		$ 0,00	0,00	$ 179.934.573,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			314,85	ml	$ 4.022,00	$ 1.266.326,70	314,85	$ 1.266.327,00		$ 0,00	314,85	$ 1.266.326,70		$ 0,00	314,85	$ 1.266.327,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			39,95	m2	$ 2.818,00	$ 112.579,10	39,95	$ 112.580,00		$ 0,00	39,95	$ 112.579,10		$ 0,00	39,95	$ 112.579,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			422,40	m3	$ 28.163,00	$ 11.896.051,20	316,80	$ 8.916.406,00		$ 0,00	422,40	$ 11.896.051,20		$ 0,00	316,80	$ 8.916.406,00
2.2.1I	LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA			166,30	m³	$ 20.578,00	$ 3.422.121,40	166,30	$ 3.422.122,00		$ 0,00	166,30	$ 3.422.121,40		$ 0,00	166,30	$ 3.422.121,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			58,65	m³	$ 54.811,00	$ 3.214.665,15	52,20	$ 2.861.135,00		$ 0,00	58,65	$ 3.214.665,15		$ 0,00	52,20	$ 2.861.134,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			59,58	m³	$ 64.404,00	$ 3.837.190,32	56,89	$ 3.663.944,00		$ 0,00	59,58	$ 3.837.190,32		$ 0,00	56,89	$ 3.663.944,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			311,24	m3	$ 5.339,00	$ 1.661.710,36	311,24	$ 1.661.711,00		$ 0,00	311,24	$ 1.661.710,36		$ 0,00	311,24	$ 1.661.710,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			9.648,68	m³ Km	$ 1.389,00	$ 13.402.016,52	9648,68	$ 13.402.017,00		$ 0,00	9648,68	$ 13.402.016,52		$ 0,00	9648,68	$ 13.402.017,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			311,24	m3	$ 3.564,00	$ 1.109.259,36	311,24	$ 1.109.260,00		$ 0,00	311,24	$ 1.109.259,36		$ 0,00	311,24	$ 1.109.259,00
2.5.5	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE			1,86	m3	$ 40.578,00	$ 75.475,08	1,86	$ 75.476,00		$ 0,00	1,86	$ 75.475,08		$ 0,00	1,86	$ 75.475,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			1.012,24	m2	$ 37.306,00	$ 37.762.625,44	1012,24	$ 37.762.626,00		$ 0,00	1012,24	$ 37.762.625,44		$ 0,00	1012,24	$ 37.762.625,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			2,27	m3	$ 571.240,00	$ 1.296.714,80	2,00	$ 1.142.480,00		$ 0,00	2,27	$ 1.296.714,80		$ 0,00	2,00	$ 1.142.480,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			38,26	m3	$ 803.712,00	$ 30.750.021,12	38,26	$ 30.750.022,00		$ 0,00	38,26	$ 30.750.021,12		$ 0,00	38,26	$ 30.750.021,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gas

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			3.386,27	kg	$ 7.112,00	$ 24.083.152,24	3386,27	$ 24.083.153,00		$ 0,00	3386,27	$ 24.083.152,24		$ 0,00	3386,27	$ 24.083.152,00
4.1.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=2 1/2 Y 3"			30,00	un	$ 1.965,00	$ 58.950,00	5,00	$ 9.825,00		$ 0,00	30,00	$ 58.950,00		$ 0,00	5,00	$ 9.825,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 Y 3"			334,42	ml	$ 14.565,00	$ 4.870.827,30	284,00	$ 4.136.460,00		$ 0,00	334,42	$ 4.870.827,30		$ 0,00	284,00	$ 4.136.460,00
6.1.1i	RECONSTRUCCION PAVIMENTO ASFALTICO E=3"-INCLUYE MEZCLA ASFALTICA E=3", BASE GRANULAR, E=0,25 M. Y SUB-BASE E=0,30 M			18,00	m³	$ 220.222,00	$ 3.963.996,00	18,00	$ 3.963.996,00		$ 0,00	18,00	$ 3.963.996,00		$ 0,00	18,00	$ 3.963.996,00
8.2	TAPA DE ACCESO EN LÁMINA DE ALFAJOR DE 1/4" DE 1.20 M X 1.20 M, INCLUYE MARCO METÁLICO Y PINTURA ALQUIDICA			6,00	un	$ 1.469.263,00	$ 8.815.578,00	6,00	$ 8.815.578,00		$ 0,00	6,00	$ 8.815.578,00		$ 0,00	6,00	$ 8.815.578,00
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			60,00	ml	$ 13.772,00	$ 826.320,00	46,24	$ 636.818,00		$ 0,00	60,00	$ 826.320,00		$ 0,00	46,24	$ 636.817,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			670,00	ml	$ 17.040,00	$ 11.416.800,00	670,00	$ 11.416.800,00		$ 0,00	670,00	$ 11.416.800,00		$ 0,00	670,00	$ 11.416.800,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 166.131.362,30	0,00	$ 159.208.736,00		$ 0,00		$ 166.131.362,30		$ 0,00	0,00	$ 159.208.726,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.3	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 3"			334,42	ml	$ 52.243,00	$ 17.471.104,06	331,00	$ 17.292.433,00		$ 0,00	334,42	$ 17.471.104,06		$ 0,00	331,00	$ 17.292.433,00
3.3.1.2.3.3	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=3"			2,00	un	$ 85.106,00	$ 170.212,00	2,00	$ 170.212,00		$ 0,00	2,00	$ 170.212,00		$ 0,00	2,00	$ 170.212,00
3.3.1.2.4.3	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=3"			5,00	un	$ 77.571,00	$ 387.855,00	4,00	$ 310.284,00		$ 0,00	5,00	$ 387.855,00		$ 0,00	4,00	$ 310.284,00
3.17.5.2	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3"			1,00	un	$ 2.840.108,00	$ 2.840.108,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00
NP-SUM-PVC-43	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=3"			8,00		$ 56.400,00	$ 451.200,00	2,00	$ 112.800,00		$ 0,00	8,00	$ 451.200,00		$ 0,00	2,00	$ 112.800,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 23.997.642,06	0,00	$ 20.725.837,00		$ 0,00		$ 23.997.642,06		$ 0,00	0,00	$ 20.725.837,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4.09	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO GRANADA						$ 492.513.787,52	0,00	$ 489.454.486,00		$ 0,00		$ 492.513.787,48		$ 0,00	0,00	$ 489.454.480,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			661,19	ml	$ 4.022,00	$ 2.659.306,18	652,80	$ 2.625.562,00		$ 0,00	661,19	$ 2.659.306,18		$ 0,00	652,80	$ 2.625.562,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			19,09	m2	$ 2.818,00	$ 53.795,62	19,09	$ 53.796,00		$ 0,00	19,09	$ 53.795,62		$ 0,00	19,09	$ 53.796,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			723,70	m3	$ 28.163,00	$ 20.381.563,10	723,70	$ 20.381.564,00		$ 0,00	723,70	$ 20.381.563,10		$ 0,00	723,70	$ 20.381.563,00
2.2.2i	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			163,84	m³	$ 54.811,00	$ 8.980.234,24	163,24	$ 8.947.348,00		$ 0,00	163,84	$ 8.980.234,24		$ 0,00	163,24	$ 8.947.348,00
2.2.4i	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR	53231		360,01	m³	$ 109.761,00	$ 39.515.057,61	360,01	$ 39.515.058,00		$ 0,00	360,01	$ 39.515.057,61		$ 0,00	360,01	$ 39.515.058,00
2.2.5i	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			182,65	m³	$ 64.404,00	$ 11.763.390,60	181,81	$ 11.709.292,00		$ 0,00	182,65	$ 11.763.390,60		$ 0,00	181,81	$ 11.709.291,00
2.3.4i	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			969,67	m3	$ 5.339,00	$ 5.177.068,13	969,67	$ 5.177.069,00		$ 0,00	969,67	$ 5.177.068,13		$ 0,00	969,67	$ 5.177.068,00
2.3.3i	TRANSPORTE DE SOBRANTE			30.060,04	m³ Km	$ 1.389,00	$ 41.753.395,56	30060,04	$ 41.753.396,00		$ 0,00	30060,04	$ 41.753.395,56		$ 0,00	30060,04	$ 41.753.396,00
2.3.5i	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			969,67	m3	$ 3.564,00	$ 3.455.903,88	969,67	$ 3.455.904,00		$ 0,00	969,67	$ 3.455.903,88		$ 0,00	969,67	$ 3.455.904,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			1.593,99	m2	$ 37.306,00	$ 59.465.390,94	1593,99	$ 59.465.391,00		$ 0,00	1593,99	$ 59.465.390,94		$ 0,00	1593,99	$ 59.465.391,00
3.1.2.1i	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,95	m3	$ 571.240,00	$ 542.678,00	0,86	$ 491.267,00		$ 0,00	0,95	$ 542.678,00		$ 0,00	0,86	$ 491.266,00
3.1.2.5i	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			53,67	m3	$ 803.712,00	$ 43.135.223,04	53,67	$ 43.135.224,00		$ 0,00	53,67	$ 43.135.223,04		$ 0,00	53,67	$ 43.135.223,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			2.102,96	kg	$ 7.112,00	$ 14.956.251,52	2102,96	$ 14.956.252,00		$ 0,00	2102,96	$ 14.956.251,52		$ 0,00	2102,96	$ 14.956.252,00
4.1.5	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=8"			22,00	un	$ 4.106,00	$ 90.332,00	14,00	$ 57.484,00		$ 0,00	22,00	$ 90.332,00		$ 0,00	14,00	$ 57.484,00
4.2.5	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=8"			463,56	ml	$ 36.685,00	$ 17.005.698,60	463,56	$ 17.005.699,00		$ 0,00	463,56	$ 17.005.698,60		$ 0,00	463,56	$ 17.005.699,00
6.1.1i	RECONSTRUCCION PAVIMENTO ASFALTICO E=3"-INCLUYE MEZCLA ASFALTICA E=3", BASE GRANULAR, E=0,25 M. Y SUB-BASE E=0,30 M			107,95	m³	$ 220.222,00	$ 23.772.964,90	107,95	$ 23.772.965,00		$ 0,00	107,95	$ 23.772.964,90		$ 0,00	107,95	$ 23.772.965,00
8.2	TAPA DE ACCESO EN LÁMINA DE ALFAJOR DE 1/4" DE 1.20 M X 1.20 M, INCLUYE MARCO METÁLICO Y PINTURA ALQUIDICA			1,00	un	$ 1.469.263,00	$ 1.469.263,00	1,00	$ 1.469.263,00		$ 0,00	1,00	$ 1.469.263,00		$ 0,00	1,00	$ 1.469.263,00
2.5.5	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE			22,80	m3	$ 40.578,00	$ 925.178,40	22,80	$ 925.179,00		$ 0,00	22,80	$ 925.178,40		$ 0,00	22,80	$ 925.178,00
2.5.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO			46,40	m3	$ 55.400,00	$ 2.570.560,00	46,40	$ 2.570.560,00		$ 0,00	46,40	$ 2.570.560,00		$ 0,00	46,40	$ 2.570.560,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			198,00	ml	$ 18.635,00	$ 3.689.730,00	180,00	$ 3.354.300,00		$ 0,00	198,00	$ 3.689.730,00		$ 0,00	180,00	$ 3.354.300,00
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			736,00	ml	$ 13.772,00	$ 10.136.192,00	716,80	$ 9.871.770,00		$ 0,00	736,00	$ 10.136.192,00		$ 0,00	716,80	$ 9.871.770,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			4,00	un	$ 1.992.201,00	$ 7.968.804,00	4,00	$ 7.968.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.968.804,00		$ 0,00	4,00	$ 7.968.804,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			1.364,00	ml	$ 17.040,00	$ 23.242.560,00	1364,00	$ 23.242.560,00		$ 0,00	1364,00	$ 23.242.560,00		$ 0,00	1364,00	$ 23.242.560,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 344.965.008,52	0,00	$ 341.905.707,00		$ 0,00		$ 344.965.008,52		$ 0,00	0,00	$ 341.905.701,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.6	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 8"			463,56	ml	$ 240.141,00	$ 111.319.762,00	463,56	$ 111.319.762,00		$ 0,00	463,56	$ 111.319.761,96		$ 0,00	463,56	$ 111.319.762,00
3.3.1.2.2.6	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=8"			4,00	un	$ 933.992,00	$ 3.735.968,00	4,00	$ 3.735.968,00		$ 0,00	4,00	$ 3.735.968,00		$ 0,00	4,00	$ 3.735.968,00
3.3.1.2.3.6	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=8"			6,00	un	$ 726.843,00	$ 4.361.058,00	6,00	$ 4.361.058,00		$ 0,00	6,00	$ 4.361.058,00		$ 0,00	6,00	$ 4.361.058,00
3.3.1.2.4.6	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=8"			10,00	un	$ 624.132,00	$ 6.241.320,00	10,00	$ 6.241.320,00		$ 0,00	10,00	$ 6.241.320,00		$ 0,00	10,00	$ 6.241.320,00
3.1.2.1.4	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 4"			170,00	ml	$ 69.004,00	$ 11.730.680,00	170,00	$ 11.730.680,00		$ 0,00	170,00	$ 11.730.680,00		$ 0,00	170,00	$ 11.730.680,00
3.3.1.2.2.4	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=4"			1,00	un	$ 177.444,00	$ 177.444,00	1,00	$ 177.444,00		$ 0,00	1,00	$ 177.444,00		$ 0,00	1,00	$ 177.444,00
3.3.1.2.3.4	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=4"			8,00	un	$ 139.807,00	$ 1.118.456,00	8,00	$ 1.118.456,00		$ 0,00	8,00	$ 1.118.456,00		$ 0,00	8,00	$ 1.118.456,00
3.3.1.2.4.4	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=4"			10,00	un	$ 132.829,00	$ 1.328.290,00	10,00	$ 1.328.290,00		$ 0,00	10,00	$ 1.328.290,00		$ 0,00	10,00	$ 1.328.290,00
3.17.5.4	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 4"			1,00	un	$ 3.686.572,00	$ 3.686.572,00	1,00	$ 3.686.572,00		$ 0,00	1,00	$ 3.686.572,00		$ 0,00	1,00	$ 3.686.572,00
NP-AC-SUM-108	YEE AC 8" X 8" (200 MM X 200 MM) DERIVACIÓN EN 4" (100 MM) EL X EL			1,00	un	$ 1.920.025,00	$ 1.920.025,00	1,00	$ 1.920.025,00		$ 0,00	1,00	$ 1.920.025,00		$ 0,00	1,00	$ 1.920.025,00
NP-SUM-PVC-45	SUMINISTRO CODO PVC RADIO CORTO 90° RDE 21 D=4"			5,00	un	$ 116.586,00	$ 582.930,00	5,00	$ 582.930,00		$ 0,00	5,00	$ 582.930,00		$ 0,00	5,00	$ 582.930,00
NP-SUM-PVC-40	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=8"			3,00	un	$ 363.957,00	$ 1.091.871,00	3,00	$ 1.091.871,00		$ 0,00	3,00	$ 1.091.871,00		$ 0,00	3,00	$ 1.091.871,00
NP-SUM-PVC-42	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=4"			3,00	un	$ 84.801,00	$ 254.403,00	3,00	$ 254.403,00		$ 0,00	3,00	$ 254.403,00		$ 0,00	3,00	$ 254.403,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 147.648.779,00	0,00	$ 147.649.779,00		$ 0,00		$ 147.648.779,96		$ 0,00	0,00	$ 147.648.779,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4.09	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO SAN ISIDRO						$ 730.260.389,58	0,00	$ 718.532.066,00		$ 0,00		$ 730.260.389,58		$ 0,00	0,00	$ 718.532.064,47
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES							0,00								0,00	

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 218.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES							ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			933,00	ml	$ 4.022,00	$ 3.752.526,00	850,22	$ 3.419.585,00		$ 0,00	933,00	$ 3.752.526,00		$ 0,00	850,22	$ 3.419.584,84
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			20,00	m2	$ 2.818,00	$ 56.360,00	20,00	$ 56.360,00		$ 0,00	20,00	$ 56.360,00		$ 0,00	20,00	$ 56.360,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			1.323,00	m3	$ 28.163,00	$ 37.259.649,00	1169,00	$ 32.922.547,00		$ 0,00	1323,00	$ 37.259.649,00		$ 0,00	1169,00	$ 32.922.547,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			234,00	m³	$ 54.811,00	$ 12.825.774,00	234,00	$ 12.825.774,00		$ 0,00	234,00	$ 12.825.774,00		$ 0,00	234,00	$ 12.825.774,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			749,00	m³	$ 109.761,00	$ 82.210.989,00	749,00	$ 82.210.989,00		$ 0,00	749,00	$ 82.210.989,00		$ 0,00	749,00	$ 82.210.989,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			284,00	m³	$ 64.404,00	$ 18.290.736,00	284,00	$ 18.290.736,00		$ 0,00	284,00	$ 18.290.736,00		$ 0,00	284,00	$ 18.290.736,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			1.733,00	m3	$ 5.339,00	$ 9.252.487,00	1733,00	$ 9.252.487,00		$ 0,00	1733,00	$ 9.252.487,00		$ 0,00	1733,00	$ 9.252.487,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			53737,00	m³ Km	$ 1.389,00	$ 74.640.693,00	53737,00	$ 74.640.693,00		$ 0,00	53737,00	$ 74.640.693,00		$ 0,00	53737,00	$ 74.640.693,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			1.733,00	m3	$ 3.564,00	$ 6.176.412,00	1733,00	$ 6.176.412,00		$ 0,00	1733,00	$ 6.176.412,00		$ 0,00	1733,00	$ 6.176.412,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 Mpa (2.000 PSI) PARA SOLADO			1,20	m3	$ 571.240,00	$ 685.488,00	0,20	$ 114.248,00		$ 0,00	1,20	$ 685.488,00		$ 0,00	0,20	$ 114.248,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3.000 PSI)			55,00	m3	$ 803.712,00	$ 44.204.160,00	55,00	$ 44.204.160,00		$ 0,00	55,00	$ 44.204.160,00		$ 0,00	55,00	$ 44.204.160,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	53231		3.180,06	kg	$ 7.112,00	$ 22.616.586,72	3180,06	$ 22.616.587,00		$ 0,00	3180,06	$ 22.616.586,72		$ 0,00	3180,06	$ 22.616.586,72
4.1.4	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=6"			6,00	un	$ 3.228,00	$ 19.368,00	4,00	$ 12.912,00		$ 0,00	6,00	$ 19.368,00		$ 0,00	4,00	$ 12.912,00
4.1.5	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=8"			50,00	un	$ 4.106,00	$ 205.300,00	46,00	$ 188.876,00		$ 0,00	50,00	$ 205.300,00		$ 0,00	46,00	$ 188.876,00
4.2.4	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=6"			254,00	ml	$ 27.690,00	$ 7.033.260,00	129,89	$ 3.596.655,00		$ 0,00	254,00	$ 7.033.260,00		$ 0,00	129,89	$ 3.596.654,10
4.2.5	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=8"			684,00	ml	$ 36.685,00	$ 25.092.540,00	683,67	$ 25.080.434,00		$ 0,00	684,00	$ 25.092.540,00		$ 0,00	683,67	$ 25.080.433,95
2.5.4	DEMOLICION DE PAVIMENTO RÍGIDO			22,24	m3	$ 55.400,00	$ 1.232.096,00	22,24	$ 1.232.096,00		$ 0,00	22,24	$ 1.232.096,00		$ 0,00	22,24	$ 1.232.096,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METALICO DESLIZANTE			3.247,31	m2	$ 37.306,00	$ 121.144.146,86	3247,31	$ 121.144.147,00		$ 0,00	3247,31	$ 121.144.146,86		$ 0,00	3247,31	$ 121.144.146,86
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			232,00	ml	$ 13.772,00	$ 3.195.104,00	232,00	$ 3.195.104,00		$ 0,00	232,00	$ 3.195.104,00		$ 0,00	232,00	$ 3.195.104,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			6,00	un	$ 1.992.201,00	$ 11.953.206,00	6,00	$ 11.953.206,00		$ 0,00	6,00	$ 11.953.206,00		$ 0,00	6,00	$ 11.953.206,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			1.960,00	ml	$ 17.040,00	$ 33.398.400,00	1960,00	$ 33.398.400,00		$ 0,00	1960,00	$ 33.398.400,00		$ 0,00	1960,00	$ 33.398.400,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 518.260.731,58	0,00	$ 506.532.408,00		$ 0,00		$ 518.260.731,58		$ 0,00	0,00	$ 506.532.406,47
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00								0,00	
3.1.2.1A	TUBERIA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 13,5							0,00								0,00	
3.1.2.1.5	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 6"			258,00	ml	$ 113.416,00	$ 29.261.328,00	258,00	$ 29.261.328,00		$ 0,00	258,00	$ 29.261.328,00		$ 0,00	258,00	$ 29.261.328,00
3.1.2.1.6	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 8"			684,00	ml	$ 192.113,00	$ 131.405.292,00	684,00	$ 131.405.292,00		$ 0,00	684,00	$ 131.405.292,00		$ 0,00	684,00	$ 131.405.292,00
3.3.1.2.2.5	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=6"			8,00	un	$ 333.101,00	$ 2.664.808,00	8,00	$ 2.664.808,00		$ 0,00	8,00	$ 2.664.808,00		$ 0,00	8,00	$ 2.664.808,00
3.3.1.2.2.6	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=8"			1,00	un	$ 933.992,00	$ 933.992,00	1,00	$ 933.992,00		$ 0,00	1,00	$ 933.992,00		$ 0,00	1,00	$ 933.992,00
3.3.1.2.3.5	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=6"			10,00	un	$ 343.522,00	$ 3.435.220,00	10,00	$ 3.435.220,00		$ 0,00	10,00	$ 3.435.220,00		$ 0,00	10,00	$ 3.435.220,00
3.3.1.2.3.6	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=8"			13,00	un	$ 726.843,00	$ 9.448.959,00	13,00	$ 9.448.959,00		$ 0,00	13,00	$ 9.448.959,00		$ 0,00	13,00	$ 9.448.959,00
3.3.1.2.4.5	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=6"			11,00	un	$ 307.166,00	$ 3.378.826,00	11,00	$ 3.378.826,00		$ 0,00	11,00	$ 3.378.826,00		$ 0,00	11,00	$ 3.378.826,00
3.3.1.2.4.6	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=8"			33,00	un	$ 624.132,00	$ 20.596.356,00	33,00	$ 20.596.356,00		$ 0,00	33,00	$ 20.596.356,00		$ 0,00	33,00	$ 20.596.356,00
3.17.5.5A	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 6"			1,00	un	$ 5.119.620,00	$ 5.119.620,00	1,00	$ 5.119.620,00		$ 0,00	1,00	$ 5.119.620,00		$ 0,00	1,00	$ 5.119.620,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO																
NP-SUM-PVC-40	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=8"			4,00	un	$ 363.957,00	$ 1.455.828,00	4,00	$ 1.455.828,00		$ 0,00	4,00	$ 1.455.828,00		$ 0,00	4,00	$ 1.455.828,00
NP-SUM-PVC-41	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=6"			4,00	un	$ 198.001,00	$ 792.004,00	4,00	$ 792.004,00		$ 0,00	4,00	$ 792.004,00		$ 0,00	4,00	$ 792.004,00
NP-SUM-PVC-44	SUMINISTRO CODO PVC RADIO CORTO 90° RDE 21 D=6"			3,00	un	$ 188.699,00	$ 566.097,00	3,00	$ 566.097,00		$ 0,00	3,00	$ 566.097,00		$ 0,00	3,00	$ 566.097,00
NP-AC-SUM-109	TEE AC 8" X 6" (200 MM X 200 MM) DERIVACIÓN EN 6" (150 MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.941.328,00	$ 2.941.328,00	1,00	$ 2.941.328,00		$ 0,00	1,00	$ 2.941.328,00		$ 0,00	1,00	$ 2.941.328,00
				-				0,00			$ 0,00	0,00				0,00	
TOTAL SUMINISTROS							$ 211.999.658,00	0,00	$ 211.999.658,00		$ 0,00		$ 211.999.658,00		$ 0,00	0,00	$ 211.999.658,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4,10	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO COLINA 1 CON PASO SIN ZANJA						$ 186.327.583,14	0,00	$ 178.026.754,80		$ 0,00		$ 186.327.583,14		$ 0,00	0,00	$ 178.026.750,00
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			291,00	ml	$ 4.022,00	$ 1.170.402,00	258,63	$ 1.040.210,00		$ 0,00	291,00	$ 1.170.402,00		$ 0,00	258,63	$ 1.040.210,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			258,52	m3	$ 28.163,00	$ 7.280.698,76	226,98	$ 6.392.438,00		$ 0,00	258,52	$ 7.280.698,76		$ 0,00	226,98	$ 6.392.438,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			52,62	m³	$ 54.811,00	$ 2.884.154,82	46,64	$ 2.556.386,00		$ 0,00	52,62	$ 2.884.154,82		$ 0,00	46,64	$ 2.556.385,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			175,54	m³	$ 109.761,00	$ 19.267.445,94	158,73	$ 17.422.364,00		$ 0,00	175,54	$ 19.267.445,94		$ 0,00	158,73	$ 17.422.364,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			53,32	m³	$ 64.404,00	$ 3.434.021,28	43,37	$ 2.793.202,00		$ 0,00	53,32	$ 3.434.021,28		$ 0,00	43,37	$ 2.793.201,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			367,23	m3	$ 5.339,00	$ 1.960.640,97	325,39	$ 1.737.258,00		$ 0,00	367,23	$ 1.960.640,97		$ 0,00	325,39	$ 1.737.257,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			11.384,18	m³ Km	$ 1.389,00	$ 15.812.626,02	10087,00	$ 14.010.843,00		$ 0,00	11384,18	$ 15.812.626,02		$ 0,00	10087,00	$ 14.010.843,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			367,23	m3	$ 3.564,00	$ 1.308.807,72	325,39	$ 1.159.690,00		$ 0,00	367,23	$ 1.308.807,72		$ 0,00	325,39	$ 1.159.690,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METALICO DESLIZANTE			944,13	m2	$ 37.306,00	$ 35.221.713,78	944,13	$ 35.221.714,00		$ 0,00	944,13	$ 35.221.713,78		$ 0,00	944,13	$ 35.221.714,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 Mpa (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,08	m3	$ 571.240,00	$ 45.699,20	0,08	$ 45.699,00		$ 0,00	0,08	$ 45.699,20		$ 0,00	0,08	$ 45.699,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3.000 PSI)			2,85	m3	$ 803.712,00	$ 2.290.579,20	2,85	$ 2.290.580,00		$ 0,00	2,85	$ 2.290.579,20		$ 0,00	2,85	$ 2.290.579,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			161,00	kg	$ 7.112,00	$ 1.145.032,00	161,00	$ 1.145.032,00		$ 0,00	161,00	$ 1.145.032,00		$ 0,00	161,00	$ 1.145.032,00
4.1.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=4"			20,00	un	$ 2.261,00	$ 45.220,00	9,00	$ 20.349,00		$ 0,00	20,00	$ 45.220,00		$ 0,00	9,00	$ 20.349,00
4.2.3	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			279,95	ml	$ 18.635,00	$ 5.216.868,25	258,63	$ 4.819.570,00		$ 0,00	279,95	$ 5.216.868,25		$ 0,00	258,63	$ 4.819.570,00
6.1.1I	RECONSTRUCCION PAVIMENTO ASFALTICO E=3"-INCLUYE MEZCLA ASFALTICA E=3", BASE GRANULAR, E=0,25 M, Y SUB-BASE E=0,30 M			205,20	m³	$ 220.222,00	$ 45.189.554,40	205,20	$ 45.189.554,00		$ 0,00	205,20	$ 45.189.554,40		$ 0,00	205,20	$ 45.189.554,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos

gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A.E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL		Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto	1,00	un	$ 1.992.201,00	$ 1.992.201,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00		$ 0,00	1,00	$ 1.992.201,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			580,00	ml	$ 17.040,00	$ 9.883.200,00	580,00	$ 9.883.200,00		$ 0,00	580,00	$ 9.883.200,00		$ 0,00	580,00	$ 9.883.200,00
								0,00			$ 0,00	0,00				0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 156.021.117,84	0,00	$ 147.720.290,00		$ 0,00		$ 156.021.117,84		$ 0,00	0,00	$ 147.720.290,00
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00								0,00	
3.1.2.1	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21							0,00								0,00	
3.1.2.1.4	TUBERIA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 4"			279,95	ml	$ 69.004,00	$ 19.317.669,80	279,95	$ 19.317.669,80		$ 0,00	279,95	$ 19.317.669,80		$ 0,00	279,95	$ 19.317.669,00
3.3.1.2.3.4	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=4"			7,00	un	$ 139.807,00	$ 978.649,00	7,00	$ 978.649,00		$ 0,00	7,00	$ 978.649,00		$ 0,00	7,00	$ 978.649,00
3.3.1.2.4.4	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=4"			11,00	un	$ 132.829,00	$ 1.461.119,00	11,00	$ 1.461.119,00		$ 0,00	11,00	$ 1.461.119,00		$ 0,00	11,00	$ 1.461.119,00
3.17.5.2	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3"			1,00	un	$ 2.840.108,00	$ 2.840.108,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO							$ -	$ 0,00							0,00	
NP-AC-SUM-110	REDUCCIÓN AC 8"X4" (200 MM X 100 MM) EL X EL			1,00	un	$ 1.597.402,00	$ 1.597.402,00	1,00	$ 1.597.402,00		$ 0,00	1,00	$ 1.597.402,00		$ 0,00	1,00	$ 1.597.402,00
NP-AC-SUM-135	YEE AC 4" X 4" (100 MM X 100 MM) DERIVACIÓN 3" (75 MM) ELXEL			2,00	un	$ 765.701,00	$ 1.531.402,00	2,00	$ 1.531.402,00		$ 0,00	2,00	$ 1.531.402,00		$ 0,00	2,00	$ 1.531.402,00
NP-SUM-PVC-42	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=4"			3,00	un	$ 84.801,00	$ 254.403,00	3,00	$ 254.403,00		$ 0,00	3,00	$ 254.403,00		$ 0,00	3,00	$ 254.403,00
NP-SUM-PVC-43	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=3"			1,00	un	$ 56.400,00	$ 56.400,00	1,00	$ 56.400,00		$ 0,00	1,00	$ 56.400,00		$ 0,00	1,00	$ 56.400,00
NP-OTROS-47	SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10			30,00	ml	$ 75.643,75	$ 2.269.312,50	30,00	$ 2.269.312,00		$ 0,00	30,00	$ 2.269.312,50		$ 0,00	30,00	$ 2.269.312,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 30.306.465,30	0,00	$ 30.306.464,80		$ 0,00		$ 30.306.465,30		$ 0,00	0,00	$ 30.306.464,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4,11	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO COLINA 2						$ 171.947.654,48	0,00	$ 168.754.268,74		$ 0,00		$ 171.947.654,48		$ 0,00	0,00	$ 168.754.268,36
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFIA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			288,29	ml	$ 4.022,00	$ 1.159.502,38	288,29	$ 1.159.502,38		$ 0,00	288,29	$ 1.159.502,38		$ 0,00	288,29	$ 1.159.502,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			8,55	m2	$ 2.818,00	$ 24.093,90	8,55	$ 24.094,00		$ 0,00	8,55	$ 24.093,90		$ 0,00	8,55	$ 24.094,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			221,34	m3	$ 28.163,00	$ 6.233.598,42	221,34	$ 6.233.598,00		$ 0,00	221,34	$ 6.233.598,42		$ 0,00	221,34	$ 6.233.598,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			51,89	m³	$ 54.811,00	$ 2.844.142,79	51,89	$ 2.844.143,00		$ 0,00	51,89	$ 2.844.142,79		$ 0,00	51,89	$ 2.844.143,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			133,88	m³	$ 109.761,00	$ 14.694.802,68	133,88	$ 14.694.803,00		$ 0,00	133,88	$ 14.694.802,68		$ 0,00	133,88	$ 14.694.803,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			48,26	m³	$ 64.404,00	$ 3.108.137,04	48,26	$ 3.108.137,00		$ 0,00	48,26	$ 3.108.137,04		$ 0,00	48,26	$ 3.108.137,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			299,84	m3	$ 5.339,00	$ 1.600.845,76	299,84	$ 1.600.846,00		$ 0,00	299,84	$ 1.600.845,76		$ 0,00	299,84	$ 1.600.846,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			9295,21	m³ Km	$ 1.389,00	$ 12.911.046,69	9295,21	$ 12.911.047,00		$ 0,00	9295,21	$ 12.911.046,69		$ 0,00	9295,21	$ 12.911.047,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			299,84	m3	$ 3.564,00	$ 1.068.629,76	299,84	$ 1.068.630,00		$ 0,00	299,84	$ 1.068.629,76		$ 0,00	299,84	$ 1.068.630,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			774,08	m2	$ 37.306,00	$ 28.877.828,48	774,08	$ 28.877.828,00		$ 0,00	774,08	$ 28.877.828,48		$ 0,00	774,08	$ 28.877.828,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,43	m3	$ 571.240,00	$ 245.633,20	0,43	$ 245.633,00		$ 0,00	0,43	$ 245.633,20		$ 0,00	0,43	$ 245.633,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			9,15	m3	$ 803.712,00	$ 7.353.964,80	9,15	$ 7.353.965,00		$ 0,00	9,15	$ 7.353.964,80		$ 0,00	9,15	$ 7.353.965,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			1.063,31	kg	$ 7.112,00	$ 7.562.260,72	1063,00	$ 7.560.056,00		$ 0,00	1063,31	$ 7.562.260,72		$ 0,00	1063,00	$ 7.560.056,00
4.1.2	INSTALACION ACCESORIOS PVC D=2 1/2 Y 3"			24,00	un	$ 1.965,00	$ 47.160,00	14,00	$ 27.510,00		$ 0,00	24,00	$ 47.160,00		$ 0,00	14,00	$ 27.510,00
4.2.2	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=2 1/2 Y 3"			263,59	ml	$ 14.565,00	$ 3.839.188,35	246,94	$ 3.596.681,00		$ 0,00	263,59	$ 3.839.188,35		$ 0,00	246,94	$ 3.596.681,00
6.1.1I	RECONSTRUCCION PAVIMENTO ASFALTICO E=3"-INCLUYE MEZCLA ASFALTICA E=3", BASE GRANULAR E=0,25 M, Y SUB-BASE E=0,30 M			167,33	m²	$ 220.222,00	$ 36.849.747,26	167,33	$ 36.849.747,00		$ 0,00	167,33	$ 36.849.747,26		$ 0,00	167,33	$ 36.849.747,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES OBRA CIVIL																$ -
2.5.5	DEMOLICION DE PAVIMENTO FLEXIBLE			20,96	m3	$ 40.578,00	$ 850.514,88	20,96	$ 850.514,88		$ 0,00	20,96	$ 850.514,88		$ 0,00	20,96	$ 850.514,88
	NO PREVISTOS - OBRA CIVIL																
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			524,00	ml	$ 13.772,00	$ 7.216.528,00	524,00	$ 7.216.528,00		$ 0,00	524,00	$ 7.216.528,00		$ 0,00	524,00	$ 7.216.528,00
IBAL-ITEM-0246-6.4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRR-1			262,00	m²	$ 8.067,00	$ 2.113.554,00	167,33	$ 1.349.851,11		$ 0,00	262,00	$ 2.113.554,00		$ 0,00	167,33	$ 1.349.851,11
	OTROS																
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			2,00	un	$ 1.992.201,00	$ 3.984.402,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			576,00	ml	$ 17.040,00	$ 9.815.040,00	576,00	$ 9.815.040,00		$ 0,00	576,00	$ 9.815.040,00		$ 0,00	576,00	$ 9.815.040,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 153.168.568,11	0,00	$ 151.372.556,37		$ 0,00		$ 153.168.568,11		$ 0,00	0,00	$ 151.372.555,99
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3	SUMINISTRO TUBERIA							0,00								0,00	
3.1.2.1	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21							0,00								0,00	
3.1.2.1.3	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 3"			263,59	ml	$ 52.243,00	$ 13.770.732,37	263,59	$ 13.770.732,37		$ 0,00	263,59	$ 13.770.732,37		$ 0,00	263,59	$ 13.770.732,37
3.3.1.2.2.3	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=3"			5,00	un	$ 134.454,00	$ 672.270,00	5,00	$ 672.270,00		$ 0,00	5,00	$ 672.270,00		$ 0,00	5,00	$ 672.270,00
3.3.1.2.3.3	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=3"			1,00	un	$ 85.106,00	$ 85.106,00	1,00	$ 85.106,00		$ 0,00	1,00	$ 85.106,00		$ 0,00	1,00	$ 85.106,00
3.3.1.2.4.3	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=3"			11,00	un	$ 77.571,00	$ 853.281,00	2,00	$ 155.142,00		$ 0,00	11,00	$ 853.281,00		$ 0,00	2,00	$ 155.142,00
3.3.3.1.7	REDUCCIÓN PVC UNIÓN MECÁNICA DE 4"X 3"			1,00	un	$ 142.365,00	$ 142.365,00	1,00	$ 142.365,00		$ 0,00	1,00	$ 142.365,00		$ 0,00	1,00	$ 142.365,00
3.17.5.2	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 3"			1,00	un	$ 2.840.108,00	$ 2.840.108,00	0,90	$ 2.556.097,00		$ 0,00	1,00	$ 2.840.108,00		$ 0,00	0,90	$ 2.556.097,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 18.779.086,37	0,00	$ 17.381.712,37		$ 0,00		$ 18.779.086,37		$ 0,00	0,00	$ 17.381.712,37
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4,12	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO LA ISLA CON PASO ELEVADO						$ 87.397.263,20		$ 79.564.015,20		$ 0,00		$ 87.397.263,20		$ 0,00		$ 79.564.015,20

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial		Vr. Parcial	Cant.	Vr. Parcial
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			200,00	m3	$ 5.339,00	$ 1.067.800,00	200,00	$ 1.067.800,00		$ 0,00	200,00	$ 1.067.800,00		$ 0,00	200,00	$ 1.067.800,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			6.100,00	m³.Km	$ 1.389,00	$ 8.472.900,00	6100,00	$ 8.472.900,00		$ 0,00	6100,00	$ 8.472.900,00		$ 0,00	6100,00	$ 8.472.900,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			200,00	m3	$ 3.564,00	$ 712.800,00	200,00	$ 712.800,00		$ 0,00	200,00	$ 712.800,00		$ 0,00	200,00	$ 712.800,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			100,00	m2	$ 37.306,00	$ 3.730.600,00	100,00	$ 3.730.600,00		$ 0,00	100,00	$ 3.730.600,00		$ 0,00	100,00	$ 3.730.600,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			3,68	m3	$ 571.240,00	$ 2.102.163,20	3,68	$ 2.102.163,20		$ 0,00	3,68	$ 2.102.163,20		$ 0,00	3,68	$ 2.102.163,20
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			25,00	m3	$ 803.712,00	$ 20.092.800,00	25,00	$ 20.092.800,00		$ 0,00	25,00	$ 20.092.800,00		$ 0,00	25,00	$ 20.092.800,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			1.800,00	kg	$ 7.112,00	$ 12.801.600,00	1800,00	$ 12.801.600,00		$ 0,00	1800,00	$ 12.801.600,00		$ 0,00	1800,00	$ 12.801.600,00
3.3.2I	ACERO ESTRUCTURAL			641,00	kg	$ 14.807,00	$ 9.491.287,00	641,00	$ 9.491.287,00		$ 0,00	641,00	$ 9.491.287,00		$ 0,00	641,00	$ 9.491.287,00
	OTROS								$ 0,00								
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			2,00	un	$ 1.992.201,00	$ 3.984.402,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 70.289.600,20	0,00	$ 62.456.352,20		$ 0,00		$ 70.289.600,20		$ 0,00	0,00	$ 62.456.352,20
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.6	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 8"			21,00	ml	$ 240.141,00	$ 5.042.961,00	21,00	$ 5.042.961,00		$ 0,00	21,00	$ 5.042.961,00		$ 0,00	21,00	$ 5.042.961,00
3.3.1.2.2.6	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=8"			1,00	un	$ 933.992,00	$ 933.992,00	1,00	$ 933.992,00		$ 0,00	1,00	$ 933.992,00		$ 0,00	1,00	$ 933.992,00
3.3.1.2.3.6	CODO PVC GRAN RADIO 22.5° RDE 21 D=8"			1,00	un	$ 726.843,00	$ 726.843,00	1,00	$ 726.843,00		$ 0,00	1,00	$ 726.843,00		$ 0,00	1,00	$ 726.843,00
3.3.1.2.4.6	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=8"			1,00	un	$ 624.132,00	$ 624.132,00	1,00	$ 624.132,00		$ 0,00	1,00	$ 624.132,00		$ 0,00	1,00	$ 624.132,00
3.17.5.6B	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 8"	53231		1,00	un	$ 6.344.301,00	$ 6.344.301,00	1,00	$ 6.344.301,00		$ 0,00	1,00	$ 6.344.301,00		$ 0,00	1,00	$ 6.344.301,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO							$ -								0,00	
NP-AC-SUM-111	YEE AC 8" X 8" (200 MM X 200 MM) DERIVACIÓN 8" (200MM) EL X EL			1,00	un	$ 3.071.477,00	$ 3.071.477,00	1,00	$ 3.071.477,00		$ 0,00	1,00	$ 3.071.477,00		$ 0,00	1,00	$ 3.071.477,00
NP-SUM-PVC-40	SUMINISTRO UNIÓN PVC PASANTE O RÁPIDA RDE 21 D=8"			1,00	un	$ 363.957,00	$ 363.957,00	1,00	$ 363.957,00		$ 0,00	1,00	$ 363.957,00		$ 0,00	1,00	$ 363.957,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 17.107.663,00		$ 17.107.663,00		$ 0,00		$ 17.107.663,00		$ 0,00		$ 17.107.663,00
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4.13	RED DE DISTRIBUCIÓN TRAMO MIRAMAR						$ 907.706.678,91		$ 876.795.903,40		$ 0,00		$ 907.706.678,91		$ 0,00		$ 876.795.901,40
OBRA CIVIL				Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
1	OBRAS PRELIMINARES																
1.1	ACTIVIDADES PRELIMINARES																
1.1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES (INCLUYE EQUIPO DE TOPOGRAFÍA, CINTA Y HERRAMIENTA MENOR)			742,00	ml	$ 4.022,00	$ 2.984.324,00	742,00	$ 2.984.324,00		$ 0,00	742,00	$ 2.984.324,00		$ 0,00	742,00	$ 2.984.324,00
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE ESTRUCTURAS			8,25	m2	$ 2.818,00	$ 23.248,50	8,25	$ 23.249,00		$ 0,00	8,25	$ 23.248,50		$ 0,00	8,25	$ 23.249,00
2.1.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMÚN DE 0,00 A 2,00M			1.054,79	m3	$ 28.163,00	$ 29.706.050,77	1054,79	$ 29.706.051,00		$ 0,00	1054,79	$ 29.706.050,77		$ 0,00	1054,79	$ 29.706.051,00
2.2.2I	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS MEDIO MECANICO			171,07	m³	$ 54.811,00	$ 9.376.517,77	171,07	$ 9.376.518,00		$ 0,00	171,07	$ 9.376.517,77		$ 0,00	171,07	$ 9.376.518,00
2.2.4I	CARGUE, SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR			526,06	m³	$ 109.761,00	$ 57.740.871,66	526,06	$ 57.740.872,00		$ 0,00	526,06	$ 57.740.871,66		$ 0,00	526,06	$ 57.740.872,00
2.2.5I	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA			250,88	m³	$ 64.404,00	$ 16.157.675,52	250,88	$ 16.157.676,00		$ 0,00	250,88	$ 16.157.675,52		$ 0,00	250,88	$ 16.157.676,00
2.3.4I	CARGUE DE SOBRANTES A MAQUINA			1.372,66	m3	$ 5.339,00	$ 7.328.631,74	1372,66	$ 7.328.632,00		$ 0,00	1372,66	$ 7.328.631,74		$ 0,00	1372,66	$ 7.328.632,00
2.3.3I	TRANSPORTE DE SOBRANTE			42.552,69	m³.Km	$ 1.389,00	$ 59.105.686,41	42552,68	$ 59.105.687,00		$ 0,00	42552,69	$ 59.105.686,41		$ 0,00	42552,69	$ 59.105.686,00
2.3.5I	DISPOSICION FINAL DE SOBRANTES EN ESCOMBRERA AUTORIZADA			1.372,66	m3	$ 3.564,00	$ 4.892.160,24	1372,66	$ 4.892.161,00		$ 0,00	1372,66	$ 4.892.160,24		$ 0,00	1372,66	$ 4.892.160,00
2.6.7	ENTIBADO TIPO 3 METÁLICO DESLIZANTE			2.664,07	m2	$ 37.306,00	$ 99.385.795,42	2664,07	$ 99.385.795,00		$ 0,00	2664,07	$ 99.385.795,42		$ 0,00	2664,07	$ 99.385.795,00
3.1.2.1I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 13,8 MPA (2.000 PSI) PARA SOLADO			0,41	m3	$ 571.240,00	$ 234.208,40	0,41	$ 234.208,00		$ 0,00	0,41	$ 234.208,40		$ 0,00	0,41	$ 234.208,00
3.1.2.5I	INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)			59,00	m3	$ 803.712,00	$ 47.419.008,00	59,00	$ 47.419.008,00		$ 0,00	59,00	$ 47.419.008,00		$ 0,00	59,00	$ 47.419.008,00
3.3.1	ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)			850,00	kg	$ 7.112,00	$ 6.045.200,00	850,00	$ 6.045.200,00		$ 0,00	850,00	$ 6.045.200,00		$ 0,00	850,00	$ 6.045.200,00
4.1.7	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC D=12"			28,00	un	$ 21.142,00	$ 591.976,00	28,00	$ 591.976,00		$ 0,00	28,00	$ 591.976,00		$ 0,00	28,00	$ 591.976,00
4.2.7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=12"			539,68	ml	$ 63.726,00	$ 34.391.647,68	539,68	$ 34.391.648,00		$ 0,00	539,68	$ 34.391.647,68		$ 0,00	539,68	$ 34.391.648,00
4.2.8	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=14"			150,84	ml	$ 67.335,00	$ 10.156.811,40	150,84	$ 10.156.811,40		$ 0,00	150,84	$ 10.156.811,40		$ 0,00	150,84	$ 10.156.811,00
8.1I	PASOS EN HIERRO DE 3/4" CON ANTICORROSIVO C/40 CM			8,00	un	$ 15.702,00	$ 125.616,00	8,00	$ 125.616,00		$ 0,00	8,00	$ 125.616,00		$ 0,00	8,00	$ 125.616,00
8.2	TAPA DE ACCESO EN LAMINA DE ALFAJOR DE 1/4" DE 1.20 M X 1.20 M, INCLUYE MARCO METÁLICO Y PINTURA ALQUIDICA			1,00	un	$ 1.469.263,00	$ 1.469.263,00	1,00	$ 1.469.263,00		$ 0,00	1,00	$ 1.469.263,00		$ 0,00	1,00	$ 1.469.263,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES OBRA CIVIL							$ -								0,00	
2.5.4	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO			101,60	m3	$ 55.400,00	$ 5.628.640,00	101,60	$ 5.628.640,00		$ 0,00	101,60	$ 5.628.640,00		$ 0,00	101,60	$ 5.628.640,00
2.5.5	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO FLEXIBLE			37,44	m3	$ 40.578,00	$ 1.519.240,32	37,44	$ 1.519.240,32		$ 0,00	37,44	$ 1.519.240,32		$ 0,00	37,44	$ 1.519.240,32
4.2.7	INSTALACIÓN TUBERÍA PVC D=4"			10,00	ml	$ 63.726,00	$ 637.260,00	10,00	$ 637.260,00		$ 0,00	10,00	$ 637.260,00		$ 0,00	10,00	$ 637.260,00
	NO PREVISTOS - OBRA CIVIL							$ -								0,00	
IBAL-ITEM 6.19	CORTE PAVIMENTO FLEXIBLE			520,00	ml	$ 13.772,00	$ 7.161.440,00	520,00	$ 7.161.440,00		$ 0,00	520,00	$ 7.161.440,00		$ 0,00	520,00	$ 7.161.440,00
NP-AC-INS-112	INSTALACIÓN REDUCCIÓN AC 14" X 12" (350 MM X 300 MM) EL X EL			1,00	un	$ 591.174,00	$ 591.174,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00		$ 0,00	1,00	$ 591.174,00
NP-AC-INS-119	INSTALACION TEE AC 12"X12" (300 MM X 300 MM) DERIVACIÓN 12" (300MM) EL X EL			1,00	un	$ 394.116,00	$ 394.116,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00
NP-AC-INS-100	INSTALACIÓN REDUCCIÓN AC 12"X3" (300MM X 75MM) EL X EL			1,00	un	$ 394.116,00	$ 394.116,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00		$ 0,00	1,00	$ 394.116,00
	INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC																
NP-INS-PVC-01	INSTALACION DE ACCESORIOS PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D=14"			10,00	un	$ 23.957,00	$ 239.570,00	10,00	$ 239.570,00		$ 0,00	10,00	$ 239.570,00		$ 0,00	10,00	$ 239.570,00
NP-OTROS-04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ANILLO POLIMÉRICO Y TAPA CIRCULAR COLOR VERDE PARA POZOS DE REDES A FLUJO LIBRE DE 0,7M DE DIÁMETRO Y CONTRAMARCADA CON EL NOMBRE INSTITUCIONAL DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO IBAL			2,00	un	$ 1.992.201,00	$ 3.984.402,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00		$ 0,00	2,00	$ 3.984.402,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 218.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-OTROS-101	INSTALACIÓN DE MACROMEDIDOR WOLTMAN DE 10" A 12"			1,00	un	$ 800.054,00	$ 800.054,00	1,00	$ 800.054,00		$ 0,00	1,00	$ 800.054,00		$ 0,00	1,00	$ 800.054,00
IBAL-ITEM 20.1	Señalizacion en Guadua C/3 mts y Polisombra de h=2mts			1.476,00	ml	$ 17.040,00	$ 25.151.040,00	1476,00	$ 25.151.040,00		$ 0,00	1476,00	$ 25.151.040,00		$ 0,00	1476,00	$ 25.151.040,00
								0,00								0,00	
TOTAL OBRA CIVIL							$ 433.635.744,83	9,00	$ 433.635.747,32		$ 0,00		$ 433.635.744,83		$ 0,00	0,00	$ 433.635.745,32
								0,00								0,00	
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.1.2.1.8	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D=12"			539,68	ml	$ 528.957,00	$ 285.467.513,76	539,68	$ 285.467.513,76		$ 0,00	539,68	$ 285.467.513,76		$ 0,00	539,68	$ 285.467.513,76
3.1.2.1.9	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D=14"			150,84	ml	$ 655.948,00	$ 98.943.196,32	150,84	$ 98.943.196,32		$ 0,00	150,84	$ 98.943.196,32		$ 0,00	150,84	$ 98.943.196,32
3.3.1.2.2.8	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=12"			2,00	un	$ 2.862.263,00	$ 5.724.526,00	1,00	$ 2.862.263,00		$ 0,00	2,00	$ 5.724.526,00		$ 0,00	1,00	$ 2.862.263,00
3.3.1.2.3.8	CODO PVC GRAN RADIO 22.5° RDE 21 D=12"			3,00	un	$ 2.193.233,00	$ 6.579.699,00	3,00	$ 6.579.699,00		$ 0,00	3,00	$ 6.579.699,00		$ 0,00	3,00	$ 6.579.699,00
3.3.1.2.4.8	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=12"			18,00	un	$ 1.763.651,00	$ 31.745.718,00	11,00	$ 19.400.161,00		$ 0,00	18,00	$ 31.745.718,00		$ 0,00	11,00	$ 19.400.161,00
3.17.5.10	MACROMEDIDOR TIPO WOLTMAN DE 12"			1,00	un	$ 16.775.048,00	$ 16.775.048,00	1,00	$ 16.775.048,00		$ 0,00	1,00	$ 16.775.048,00		$ 0,00	1,00	$ 16.775.048,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO								$ -							0,00	
NP-AC-SUM-100	REDUCCIÓN AC 12"X3" (300MM X 75MM) EL X EL			1,00	un	$ 2.014.277,00	$ 2.014.277,00	1,00	$ 2.014.277,00		$ 0,00	1,00	$ 2.014.277,00		$ 0,00	1,00	$ 2.014.277,00
NP-AC-SUM-112	REDUCCIÓON AC 14" X 12" (350 MM X 300 MM) EL X EL			1,00	un	$ 3.525.843,00	$ 3.525.843,00	1,00	$ 3.525.843,00		$ 0,00	1,00	$ 3.525.843,00		$ 0,00	1,00	$ 3.525.843,00
NP-AC-SUM-134	TEE AC 12"X12" (300 MM X 300 MM) DERIVACIÓN 12" (300MM) EL X EL			1,00	un	$ 4.194.155,00	$ 4.194.155,00	1,00	$ 4.194.155,00		$ 0,00	1,00	$ 4.194.155,00		$ 0,00	1,00	$ 4.194.155,00
NP-SUM-PVC-03	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=14"			4,00	un	$ 1.699.000,00	$ 6.796.000,00	2,00	$ 3.398.000,00		$ 0,00	4,00	$ 6.796.000,00		$ 0,00	2,00	$ 3.398.000,00
	SUMINISTROS PVC																
TOTAL SUMINISTROS							$ 474.070.934,08		$ 443.160.156,08		$ 0,00		$ 474.070.934,08		$ 0,00		$ 443.160.156,08
								0,00								0,00	
								0,00								0,00	
4,14	CAJAS DE PURGAS Y VENTOSAS						$ 1.315.479.260,76		$ 1.234.206.221,00		$ 0,00		$ 1.315.479.260,76		$ 0,00		$ 1.234.206.221,00
OBRA CIVIL			53231	Cant.	Und	Vr. Unit.	Vr. Parcial	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
4.3.2	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=3" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			57,00	un	$ 13.235,00	$ 754.395,00	57,00	$ 754.395,00		$ 0,00	57,00	$ 754.395,00		$ 0,00	57,00	$ 754.395,00
4.3.3	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=4" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			20,00	un	$ 13.850,00	$ 277.000,00	20,00	$ 277.000,00		$ 0,00	20,00	$ 277.000,00		$ 0,00	20,00	$ 277.000,00
4.3.4	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=6" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			9,00	un	$ 14.707,00	$ 132.363,00	9,00	$ 132.363,00		$ 0,00	9,00	$ 132.363,00		$ 0,00	9,00	$ 132.363,00
4.3.5	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=8" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			28,00	un	$ 16.545,00	$ 463.260,00	28,00	$ 463.260,00		$ 0,00	28,00	$ 463.260,00		$ 0,00	28,00	$ 463.260,00
4.3.6	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=10" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			7,00	un	$ 18.908,00	$ 132.356,00	7,00	$ 132.356,00		$ 0,00	7,00	$ 132.356,00		$ 0,00	7,00	$ 132.356,00
4.3.7	INSTALACIÓN ACCESORIOS HD D=12" (INCLUYE TORNILLERÍA Y EMPAQUES)			22,00	un	$ 27.921,00	$ 614.262,00	22,00	$ 614.262,00		$ 0,00	22,00	$ 614.262,00		$ 0,00	22,00	$ 614.262,00
4.5.2.1	INSTALACIÓN VÁLVULA DE 2" a 3 "BRIDADAS			106,00	un	$ 42.976,00	$ 4.555.456,00	106,00	$ 4.555.456,00		$ 0,00	106,00	$ 4.555.456,00		$ 0,00	106,00	$ 4.555.456,00
NP-OTROS-102	REPARACION LINEA GAS DIAMETROS 1/2" Y 3/4"			98,00	un	$ 205.901,00	$ 20.178.298,00	98,00	$ 20.178.298,00		$ 0,00	98,00	$ 20.178.298,00		$ 0,00	98,00	$ 20.178.298,00
NP-OTROS-103	REPARACION LINEA GAS DIAMETROS 1" Y 2"			15,00	un	$ 301.117,00	$ 4.516.755,00	15,00	$ 4.516.755,00		$ 0,00	15,00	$ 4.516.755,00		$ 0,00	15,00	$ 4.516.755,00
NP-OTROS-104	REPARACION ACOMETIDA AGUA POTABLE DIAMETRO VARIABLE HASTA 4"			142,00	un	$ 58.120,00	$ 8.253.040,00	142,00	$ 8.253.040,00		$ 0,00	142,00	$ 8.253.040,00		$ 0,00	142,00	$ 8.253.040,00
NP-OTROS-105	REPARACION ACOMETIDA SANITARIA DIAMETRO VARIABLE HASTA 12"			89,00	un	$ 122.013,00	$ 10.859.157,00	89,00	$ 10.859.157,00		$ 0,00	89,00	$ 10.859.157,00		$ 0,00	89,00	$ 10.859.157,00
NP-OTROS-106	REPARACION POZOS DE INSPECCIÓN			4,00	un	$ 166.897,00	$ 667.588,00	4,00	$ 667.588,00		$ 0,00	4,00	$ 667.588,00		$ 0,00	4,00	$ 667.588,00
NP-OTROS-107	ACARREO MANUAL INTERNO EN ASCENSO Y DESCENSO MATERIAL HASTA 200M			155,00	m3	$ 139.805,00	$ 21.669.775,00	155,00	$ 21.669.775,00		$ 0,00	155,00	$ 21.669.775,00		$ 0,00	155,00	$ 21.669.775,00
NP-OTROS-108	CONSTRUCCIÓN CAJA DE PASO EN LADRILLO Y PAÑETE			4,00	un	$ 162.510,00	$ 650.040,00	4,00	$ 650.040,00		$ 0,00	4,00	$ 650.040,00		$ 0,00	4,00	$ 650.040,00
NP-OTROS-109	DESINFECCIÓN TUBERÍA PVC			5.767,00	ml	$ 5.500,00	$ 31.718.500,00	5767,00	$ 31.718.500,00		$ 0,00	5767,00	$ 31.718.500,00		$ 0,00	5767,00	$ 31.718.500,00
	ITEM IBAL																
IBAL-ITEM 5.13	CONSTRUCCIÓN DE ANDENES EN CONCRETO Y CUNETA E=0.08M a 0.10M			40,00	m2	$ 85.002,00	$ 3.400.080,00	40,00	$ 3.400.080,00		$ 0,00	40,00	$ 3.400.080,00		$ 0,00	40,00	$ 3.400.080,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 160.890.044,76		$ 108.842.325,00		$ 0,00		$ 160.890.044,76		$ 0,00		$ 108.842.325,00
SUMINISTRO				Cant.	Und	Cant.	Vr. Unit.	Cant.	Valor	Cant. (+/-)	Vr. Parcial	Cant.	Valor		Valor	Cant.	Valor
3.15.7.1.2	UNIÓN TIPO DRESSER DE 3"			33,00	un	$ 182.534,00	$ 6.023.622,00	33,00	$ 6.023.622,00		$ 0,00	33,00	$ 6.023.622,00		$ 0,00	33,00	$ 6.023.622,00
3.15.7.1.3	UNIÓN TIPO DRESSER DE 4"			14,00	un	$ 170.159,00	$ 2.382.226,00	14,00	$ 2.382.226,00		$ 0,00	14,00	$ 2.382.226,00		$ 0,00	14,00	$ 2.382.226,00
3.15.7.3.2	UNIÓN HD DE MONTAJE AUTOPORTANTE DE 3"			24,00	un	$ 581.525,00	$ 13.476.600,00	13,00	$ 7.299.825,00		$ 0,00	24,00	$ 13.476.600,00		$ 0,00	13,00	$ 7.299.825,00
3.15.7.3.3	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 4"			6,00	un	$ 765.716,00	$ 4.594.296,00	4,00	$ 3.062.864,00		$ 0,00	6,00	$ 4.594.296,00		$ 0,00	4,00	$ 3.062.864,00
3.17.4.1.2.2	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 3" (75 MM) CRM			59,00	un	$ 920.406,00	$ 54.303.954,00	59,00	$ 54.303.954,00		$ 0,00	59,00	$ 54.303.954,00		$ 0,00	59,00	$ 54.303.954,00
3.17.4.1.2.3	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 4" (100 MM) CQN			3,00	un	$ 1.220.504,00	$ 3.661.512,00	3,00	$ 3.661.512,00		$ 0,00	3,00	$ 3.661.512,00		$ 0,00	3,00	$ 3.661.512,00
3.17.4.4.1.5	VÁLVULA VENTOSA (CAMARA DOBLE) 3" BRIDA			36,00	un	$ 1.817.608,00	$ 65.433.888,00	36,00	$ 65.433.888,00		$ 0,00	36,00	$ 65.433.888,00		$ 0,00	36,00	$ 65.433.888,00
3.17.4.7.2	VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUE) DE 3" EN BRONCE			2,00	un	$ 1.656.421,00	$ 3.312.842,00	2,00	$ 3.312.842,00		$ 0,00	2,00	$ 3.312.842,00		$ 0,00	2,00	$ 3.312.842,00
3.17.4.9.2	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN DE 3"			2,00	un	$ 4.935.539,00	$ 9.871.078,00	2,00	$ 9.871.078,00		$ 0,00	2,00	$ 9.871.078,00		$ 0,00	2,00	$ 9.871.078,00
3.17.4.9.5	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN DE 8"			4,00	un	$ 14.778.742,00	$ 59.114.968,00	4,00	$ 59.114.968,00		$ 0,00	4,00	$ 59.114.968,00		$ 0,00	4,00	$ 59.114.968,00
3.17.4.9.6	VÁLVULA REGULADORA DE PRESIÓN DE 10"			2,00	un	$ 23.211.791,00	$ 46.423.582,00	2,00	$ 46.423.582,00		$ 0,00	2,00	$ 46.423.582,00		$ 0,00	2,00	$ 46.423.582,00
	ITEM CONTRACTUALES - ADICIONALES SUMINISTROS																
3.1.2.1.4	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 4"			132,00	ml	$ 69.004,00	$ 9.108.528,00	132,00	$ 9.108.528,00		$ 0,00	132,00	$ 9.108.528,00		$ 0,00	132,00	$ 9.108.528,00
3.1.2.1.6	TUBERÍA PVC UNIÓN MECÁNICA RDE 21 D= 8"			42,00	ml	$ 240.141,00	$ 10.085.922,00	42,00	$ 10.085.922,00		$ 0,00	42,00	$ 10.085.922,00		$ 0,00	42,00	$ 10.085.922,00
3.3.1.2.1.3	CODO PVC GRAN RADIO 90° RDE 21 D=3"			3,00	un	$ 141.674,00	$ 425.022,00	3,00	$ 425.022,00		$ 0,00	3,00	$ 425.022,00		$ 0,00	3,00	$ 425.022,00
3.3.1.2.2.3	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=3"			16,00	un	$ 134.454,00	$ 2.151.264,00	16,00	$ 2.151.264,00		$ 0,00	16,00	$ 2.151.264,00		$ 0,00	16,00	$ 2.151.264,00
3.3.1.2.2.5	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=6"			6,00	un	$ 333.101,00	$ 1.998.606,00	6,00	$ 1.998.606,00		$ 0,00	6,00	$ 1.998.606,00		$ 0,00	6,00	$ 1.998.606,00
3.3.1.2.2.6	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=8"			4,00	un	$ 933.992,00	$ 3.735.968,00	4,00	$ 3.735.968,00		$ 0,00	4,00	$ 3.735.968,00		$ 0,00	4,00	$ 3.735.968,00
3.3.1.2.2.8	CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=12"			5,00	un	$ 2.862.263,00	$ 14.311.315,00	5,00	$ 14.311.315,00		$ 0,00	5,00	$ 14.311.315,00		$ 0,00	5,00	$ 14.311.315,00
3.3.1.2.3.3	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=3"			15,00	un	$ 85.106,00	$ 1.276.590,00	15,00	$ 1.276.590,00		$ 0,00	15,00	$ 1.276.590,00		$ 0,00	15,00	$ 1.276.590,00
3.3.1.2.3.6	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=8"			7,00	un	$ 726.843,00	$ 5.087.901,00	7,00	$ 5.087.901,00		$ 0,00	7,00	$ 5.087.901,00		$ 0,00	7,00	$ 5.087.901,00
3.3.1.2.3.8	CODO PVC GRAN RADIO 22,5° RDE 21 D=12"			4,00	un	$ 2.193.233,00	$ 8.772.932,00	4,00	$ 8.772.932,00		$ 0,00	4,00	$ 8.772.932,00		$ 0,00	4,00	$ 8.772.932,00
3.3.1.2.4.3	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=3"			5,00	un	$ 77.571,00	$ 387.855,00	5,00	$ 387.855,00		$ 0,00	5,00	$ 387.855,00		$ 0,00	5,00	$ 387.855,00
3.3.1.2.4.4	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=4"			5,00	un	$ 132.829,00	$ 664.145,00	5,00	$ 664.145,00		$ 0,00	5,00	$ 664.145,00		$ 0,00	5,00	$ 664.145,00
3.3.1.2.4.6	CODO PVC GRAN RADIO 11,25° RDE 21 D=8"			2,00	un	$ 624.132,00	$ 1.248.264,00	2,00	$ 1.248.264,00		$ 0,00	2,00	$ 1.248.264,00		$ 0,00	2,00	$ 1.248.264,00

Acueductos y otros conductos de suministro de agua, excepto gasoductos.

IBAL SIG	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: GJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A E.S.P

Valor Contrato Inicial	$	26.353.092.065
Adicional # 1	$	4.151.483.338
Adicional # 2	$	954.726.859
Valor del contrato Actual	$	31.459.302.262
Plazo Inicial		10 MESES
Fecha Terminación Inicial		15/01/2024
Prorroga No. 01		2 MESES
Prorroga No. 02		2 MESES
Prorroga No. 03		1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04		1 MES
Prorroga No. 05		2 MESES
Suspension No. 01		CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01		20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02		QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02		22/10/2024
Valor Anticipo	$	7.905.927.620
Fecha Iniciación		18/03/2023
Fecha Terminación Actual		24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta		22/10/2024
Fecha Periodo de Ejecución Presente Acta		01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$	216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES								ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3.3.1.2.4.8	CODO PVC GRAN RADIO 11.25° RDE 21 D=12"			3,00	un	$ 1.763.651,00	$ 5.290.953,00	3,00	$ 5.290.953,00		$ 0,00	3,00	$ 5.290.953,00		$ 0,00	3,00	$ 5.290.953,00
3.3.1.2.1.7	CODO PVC GRAN RADIO 90° RDE 21 D=10"			2,00	un	$ 3.053.707,00	$ 6.107.414,00	2,00	$ 6.107.414,00		$ 0,00	2,00	$ 6.107.414,00		$ 0,00	2,00	$ 6.107.414,00
3.3.1.2.4.7	CODO PVC GRAN RADIO 11.25° RDE 21 D=10"			4,00	un	$ 1.332.406,00	$ 5.329.624,00	4,00	$ 5.329.624,00		$ 0,00	4,00	$ 5.329.624,00		$ 0,00	4,00	$ 5.329.624,00
3.15.7.1.4	UNIÓN TIPO DRESSER DE 6"			6,00	un	$ 323.302,00	$ 1.939.812,00	6,00	$ 1.939.812,00		$ 0,00	6,00	$ 1.939.812,00		$ 0,00	6,00	$ 1.939.812,00
3.15.7.1.6	UNIÓN TIPO DRESSER DE 10"			4,00	un	$ 570.806,00	$ 2.283.224,00	4,00	$ 2.283.224,00		$ 0,00	4,00	$ 2.283.224,00		$ 0,00	4,00	$ 2.283.224,00
3.15.7.3.4	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 6"			3,00	un	$ 1.003.938,00	$ 3.011.814,00	3,00	$ 3.011.814,00		$ 0,00	3,00	$ 3.011.814,00		$ 0,00	3,00	$ 3.011.814,00
3.15.7.3.5	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 8"			8,00	un	$ 1.820.701,00	$ 14.565.608,00	8,00	$ 14.565.608,00		$ 0,00	8,00	$ 14.565.608,00		$ 0,00	8,00	$ 14.565.608,00
3.15.7.3.6	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 10"			3,00	un	$ 2.586.417,00	$ 7.759.251,00	3,00	$ 7.759.251,00		$ 0,00	3,00	$ 7.759.251,00		$ 0,00	3,00	$ 7.759.251,00
3.15.7.3.7	UNIÓN HD DESMONTAJE AUTOPORTANTE DE 12"			4,00	un	$ 3.539.307,00	$ 14.157.228,00	4,00	$ 14.157.228,00		$ 0,00	4,00	$ 14.157.228,00		$ 0,00	4,00	$ 14.157.228,00
3.17.4.1.2.4	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 6" (150 MM) CCN			1,00	un	$ 2.355.929,00	$ 2.355.929,00	1,00	$ 2.355.929,00		$ 0,00	1,00	$ 2.355.929,00		$ 0,00	1,00	$ 2.355.929,00
3.17.4.1.2.5	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 8" (200 MM) CCN			9,00	un	$ 3.446.493,00	$ 31.018.437,00	9,00	$ 31.018.437,00		$ 0,00	9,00	$ 31.018.437,00		$ 0,00	9,00	$ 31.018.437,00
3.17.4.1.2.6	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 10" (250 MM) CRM			4,00	un	$ 6.756.859,00	$ 27.027.436,00	4,00	$ 27.027.436,00		$ 0,00	4,00	$ 27.027.436,00		$ 0,00	4,00	$ 27.027.436,00
3.17.4.1.2.7	VÁLVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO NO ASCENDENTE 12" (300 MM) CRM			1,00	un	$ 8.040.786,00	$ 8.040.786,00	1,00	$ 8.040.786,00		$ 0,00	1,00	$ 8.040.786,00		$ 0,00	1,00	$ 8.040.786,00
3.17.4.7.5	VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUE) DE 8"			4,00	un	$ 7.589.865,00	$ 30.359.460,00	4,00	$ 30.359.460,00		$ 0,00	4,00	$ 30.359.460,00		$ 0,00	4,00	$ 30.359.460,00
	NO PREVISTOS - SUMINISTRO																
NP-AC-SUM-001	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=4" EBXEB L=0,00 A 1,00M			11,00	un	$ 1.536.469,00	$ 16.901.159,00	6,00	$ 9.218.814,00		$ 0,00	11,00	$ 16.901.159,00		$ 0,00	6,00	$ 9.218.814,00
NP-AC-SUM-002	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=4" ELXEB L=0,00-1,00M			10,00	un	$ 1.652.332,00	$ 16.523.320,00	6,00	$ 9.913.992,00		$ 0,00	10,00	$ 16.523.320,00		$ 0,00	6,00	$ 9.913.992,00
NP-AC-SUM-005	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=8" EBXEB L=0,00 A 1,00M			25,00	un	$ 2.763.220,00	$ 69.080.500,00	23,00	$ 63.554.060,00		$ 0,00	25,00	$ 69.080.500,00		$ 0,00	23,00	$ 63.554.060,00
NP-AC-SUM-008	SUMINISTRO TEE AC 8" BXBXB			4,00	un	$ 3.185.947,00	$ 12.743.788,00	4,00	$ 12.743.788,00		$ 0,00	4,00	$ 12.743.788,00		$ 0,00	4,00	$ 12.743.788,00
NP-AC-SUM-009	SUMINISTRO CODO AC 90° 8" BXB			4,00	un	$ 2.216.845,00	$ 8.867.380,00	4,00	$ 8.867.380,00		$ 0,00	4,00	$ 8.867.380,00		$ 0,00	4,00	$ 8.867.380,00
NP-AC-SUM-012	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=10" EBXEB L=0,00 A 1,00M			9,00	un	$ 3.856.063,00	$ 34.704.567,00	9,00	$ 34.704.567,00		$ 0,00	9,00	$ 34.704.567,00		$ 0,00	9,00	$ 34.704.567,00
NP-AC-SUM-014	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=10" ELXEB L=0,00-1,00M			4,00	un	$ 3.471.755,00	$ 13.887.020,00	4,00	$ 13.887.020,00		$ 0,00	4,00	$ 13.887.020,00		$ 0,00	4,00	$ 13.887.020,00
NP-AC-SUM-017	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=6" EBXEB L=0,00 A 1,00M			4,00	un	$ 2.133.379,00	$ 8.533.516,00	4,00	$ 8.533.516,00		$ 0,00	4,00	$ 8.533.516,00		$ 0,00	4,00	$ 8.533.516,00
NP-AC-SUM-028	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=8" EBXEL L=0,00-1,00M			20,00	un	$ 2.475.479,00	$ 49.509.580,00	20,00	$ 49.509.580,00		$ 0,00	20,00	$ 49.509.580,00		$ 0,00	20,00	$ 49.509.580,00
NP-AC-SUM-029	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC =6" EBXEL L:0,00 - 1,00 M			6,00	un	$ 1.965.172,00	$ 11.791.032,00	6,00	$ 11.791.032,00		$ 0,00	6,00	$ 11.791.032,00		$ 0,00	6,00	$ 11.791.032,00
	ACCESORIOS AC																
NP-AC-SUM-033	SUMINISTRO TEE AC 10" BXBXB			2,00	un	$ 4.593.764,00	$ 9.187.528,00	2,00	$ 9.187.528,00		$ 0,00	2,00	$ 9.187.528,00		$ 0,00	2,00	$ 9.187.528,00
NP-AC-SUM-035	SUMINISTRO CODO AC 90° 10" BXB			2,00	un	$ 3.245.325,00	$ 6.490.650,00	2,00	$ 6.490.650,00		$ 0,00	2,00	$ 6.490.650,00		$ 0,00	2,00	$ 6.490.650,00
NP-AC-SUM-042	SUMINISTRO NIPLES EN AC 3"EB X EB L=0,00 A 1,00 M			23,00	un	$ 1.125.727,00	$ 25.891.721,00	23,00	$ 25.891.721,00		$ 0,00	23,00	$ 25.891.721,00		$ 0,00	23,00	$ 25.891.721,00
	ACCESORIOS AC																
NP-AC-SUM-047	SUMINISTRO CODO AC 90° D.3" EBXEB			2,00	un	$ 664.461,00	$ 1.328.922,00	2,00	$ 1.328.922,00		$ 0,00	2,00	$ 1.328.922,00		$ 0,00	2,00	$ 1.328.922,00
NP-AC-SUM-049	SUMINISTRO TEE AC 3" X 3" (75 MM X 75 MM)			8,00	un	$ 939.962,00	$ 7.519.696,00	8,00	$ 7.519.696,00		$ 0,00	8,00	$ 7.519.696,00		$ 0,00	8,00	$ 7.519.696,00
NP-AC-SUM-114	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=12" ELXEB L=0,00-1,00M			16,00	un	$ 4.450.000,00	$ 71.200.000,00	16,00	$ 71.200.000,00		$ 0,00	16,00	$ 71.200.000,00		$ 0,00	16,00	$ 71.200.000,00
NP-AC-SUM-113	SUMINISTRO NIPLE PASAMURO AC D=3" ELXEB L=0,00-1,00M			34,00	un	$ 850.000,00	$ 28.900.000,00	34,00	$ 28.900.000,00		$ 0,00	34,00	$ 28.900.000,00		$ 0,00	34,00	$ 28.900.000,00
NP-AC-SUM-117	SUMINISTRO NIPLES EN AC D=12" EBXEB L=0,00 A 1,00M			10,00	un	$ 4.360.000,00	$ 43.600.000,00	10,00	$ 43.600.000,00		$ 0,00	10,00	$ 43.600.000,00		$ 0,00	10,00	$ 43.600.000,00
NP-AC-SUM-119	SUMINISTRO TEE AC 4" X 3" (100 MM X 75 MM)			4,00	un	$ 1.600.500,00	$ 6.402.000,00	4,00	$ 6.402.000,00		$ 0,00	4,00	$ 6.402.000,00		$ 0,00	4,00	$ 6.402.000,00
NP-AC-SUM-120	SUMINISTRO TEE AC 6" X 3" (150 MM X 75 MM)			2,00	un	$ 2.261.639,00	$ 4.523.278,00	2,00	$ 4.523.278,00		$ 0,00	2,00	$ 4.523.278,00		$ 0,00	2,00	$ 4.523.278,00
NP-AC-SUM-121	SUMINISTRO TEE AC 8" X 3" (200 MM X 75 MM)			8,00	un	$ 3.185.947,00	$ 25.487.576,00	8,00	$ 25.487.576,00		$ 0,00	8,00	$ 25.487.576,00		$ 0,00	8,00	$ 25.487.576,00
NP-AC-SUM-122	SUMINISTRO TEE AC 10" X 3" (250 MM X 75 MM)			3,00	un	$ 4.593.764,00	$ 13.781.292,00	3,00	$ 13.781.292,00		$ 0,00	3,00	$ 13.781.292,00		$ 0,00	3,00	$ 13.781.292,00
NP-AC-SUM-123	SUMINISTRO TEE AC 12" X 3" (300 MM X 75 MM)			3,00	un	$ 5.850.000,00	$ 17.550.000,00	3,00	$ 17.550.000,00		$ 0,00	3,00	$ 17.550.000,00		$ 0,00	3,00	$ 17.550.000,00
NP-AC-SUM-125	SUMINISTRO UNIÓN TIPO DRESSER DE 8"			20,00	un	$ 1.200.000,00	$ 24.000.000,00	20,00	$ 24.000.000,00		$ 0,00	20,00	$ 24.000.000,00		$ 0,00	20,00	$ 24.000.000,00
NP-AC-SUM-126	SUMINISTRO UNIÓN TIPO DRESSER DE 12"			18,00	un	$ 1.750.000,00	$ 31.500.000,00	18,00	$ 31.500.000,00		$ 0,00	18,00	$ 31.500.000,00		$ 0,00	18,00	$ 31.500.000,00
NP-AC-SUM-127	SUMINISTRO VÁLVULA DE RETENCIÓN (CHEQUE) DE 10" EN BRONCE			2,00	un	$ 10.161.701,00	$ 20.323.402,00	2,00	$ 20.323.402,00		$ 0,00	2,00	$ 20.323.402,00		$ 0,00	2,00	$ 20.323.402,00
NP-AC-SUM-128	SUMINISTRO FILTRO EN Y 3" HD			7,00	un	$ 756.096,00	$ 5.292.672,00	7,00	$ 5.292.672,00		$ 0,00	7,00	$ 5.292.672,00		$ 0,00	7,00	$ 5.292.672,00
NP-AC-SUM-129	SUMINISTRO FILTRO EN Y 4" HD			3,00	un	$ 1.200.858,00	$ 3.602.574,00	3,00	$ 3.602.574,00		$ 0,00	3,00	$ 3.602.574,00		$ 0,00	3,00	$ 3.602.574,00
NP-AC-SUM-130	SUMINISTRO FILTRO EN Y 6" HD			1,00	un	$ 2.117.069,00	$ 2.117.069,00	1,00	$ 2.117.069,00		$ 0,00	1,00	$ 2.117.069,00		$ 0,00	1,00	$ 2.117.069,00
NP-AC-SUM-131	SUMINISTRO FILTRO EN Y 8" HD			5,00	un	$ 4.234.139,00	$ 21.170.695,00	5,00	$ 21.170.695,00		$ 0,00	5,00	$ 21.170.695,00		$ 0,00	5,00	$ 21.170.695,00
NP-AC-SUM-132	SUMINISTRO FILTRO EN Y 10" HD	53231		2,00	un	$ 6.683.040,00	$ 13.366.080,00	2,00	$ 13.366.080,00		$ 0,00	2,00	$ 13.366.080,00		$ 0,00	2,00	$ 13.366.080,00
NP-AC-SUM-133	SUMINISTRO FILTRO EN Y 12" HD			1,00	un	$ 9.322.222,00	$ 9.322.222,00	1,00	$ 9.322.222,00		$ 0,00	1,00	$ 9.322.222,00		$ 0,00	1,00	$ 9.322.222,00
NP-AC-SUM-151	ACCESORIO PURGA 3"X3" (75 MM X 75 MM)			3,00	un	$ 1.264.859,00	$ 3.794.577,00	3,00	$ 3.794.577,00		$ 0,00	3,00	$ 3.794.577,00		$ 0,00	3,00	$ 3.794.577,00
NP-AC-SUM-152	ACCESORIO PURGA 4"X3" (100 MM X 75 MM)			1,00	un	$ 1.538.564,00	$ 1.538.564,00	1,00	$ 1.538.564,00		$ 0,00	1,00	$ 1.538.564,00		$ 0,00	1,00	$ 1.538.564,00
NP-AC-SUM-153	ACCESORIO PURGA 8"X3" (200 MM X 75 MM)			4,00	un	$ 2.457.125,00	$ 9.828.500,00	4,00	$ 9.828.500,00		$ 0,00	4,00	$ 9.828.500,00		$ 0,00	4,00	$ 9.828.500,00
NP-AC-SUM-154	ACCESORIO PURGA 12"X3" (300 MM X 75 MM)			4,00	un	$ 3.882.370,00	$ 15.529.480,00	4,00	$ 15.529.480,00		$ 0,00	4,00	$ 15.529.480,00		$ 0,00	4,00	$ 15.529.480,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 1.154.589.216,00		$ 1.125.363.896,00		$ 0,00		$ 1.154.589.216,00		$ 0,00		$ 1.125.363.896,00
TOTAL OBRA CIVIL							$ 19.460.357,432		$ 18.211.043,341				$ 19.460.357,431,00		$ 150.186.640		$ 18.361.229.997,00
TOTAL SUMINISTROS							$ 6.313.146.435,80		$ 6.105.954.056				$ 6.313.146.436,00		$ 25.193.141		$ 6.131.147.190,00
TOTAL COSTOS DIRECTOS							$ 25.773.503.867		$ 24.316.997.407				$ 25.773.503.867,00		$ 175.379.781		$ 24.492.377.187,00
ADMINISTRACION 15%							$ 2.919.053.615		$ 2.731.656.501				$ 2.919.053.615,00		$ 22.527.996		$ 2.754.184.500,00
IMPREVISTOS 5%							$ 973.017.872		$ 910.552.168				$ 973.017.872,00		$ 7.509.332		$ 918.061.500,00
UTILIDAD 5%							$ 973.017.872		$ 910.552.168				$ 973.017.872,00		$ 7.509.332		$ 918.061.500,00
ADMINISTRACION SUMINISTRO (13%)							$ 820.709.036		$ 793.774.029				$ 820.709.036,00		$ 3.375.108		$ 797.049.135,00
TOTAL COSTOS INDIRECTOS							$ 5.685.798.395		$ 5.346.534.868				$ 5.685.798.395,00		$ 40.821.768		$ 5.387.356.635,00
TOTAL COSTOS TOTALES DEL PROYECTO							$ 31.459.302.262		$ 29.663.532.273				$ 31.459.302.262,00		$ 216.201.549		$ 29.879.733.822,00
PORCENTAJE COBRADO									94,29%				$ -		0,69%		94,98%

IBAL SIG	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 18	CÓDIGO: CJ-R-008 FECHA VIGENCIA: 12/01/2022 VERSIÓN: 04

CONTRATO DE OBRA No: 019 DE 2023

OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"

CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L. YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR: CONSORCIO TOLIMA 2023

SUPERVISOR: JORGE ELMER DÍAZ MORALES / DIRECTOR DE PLANEACIÓN/ IBAL S.A.E.S.P

Valor Contrato Inicial	$ 26.353.092.065
Adicional # 1	$ 4.151.483.338
Adicional # 2	$ 954.726.859
Valor del contrato Actual	$ 31.459.302.262
Plazo Inicial	10 MESES
Fecha Terminación Inicial	15/01/2024
Prorroga No. 01	2 MESES
Prorroga No. 02	2 MESES
Prorroga No. 03	1 MES Y 15 DÍAS
Prorroga No. 04	1 MES
Prorroga No. 05	2 MESES
Suspension No. 01	CINCO (5) DÍAS
Reinicio No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
Suspension No. 02	QUINCE (15) DÍAS
Reinicio No. 02	22/10/2024
Valor Anticipo	$ 7.905.927.620
Fecha Iniciación	16/03/2023
Fecha Terminación Actual	24/10/2024
Fecha de Elaboración de Presente Acta	22/10/2024
Fecha Período de Ejecución Presente Acta	01-09-2024 AL 30-09-2024
Valor Presente Acta	$ 216.201.549

CONDICIONES CONTRACTUALES							ACUMULADO ANTERIOR		MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
ITEM	ACTIVIDAD	CPC	DESCRIPCI	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
	BALANCE DEL CONTRATO																
	VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$	26.353.092.065													
	ADICIONAL No 01		$	4.151.483.338													
	ADICIONAL No 02		$	954.726.859													
	VALOR ACTUAL DEL CONTRATO		$	31.459.302.262													
	VALOR ACTA PARCIAL No. 1				$	2.952.247.171											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 2				$	3.187.048.921											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 3				$	1.655.968.881											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 4				$	1.207.075.830											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 5				$	2.861.516.027											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 6				$	1.194.844.360											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 7				$	5.101.068.390											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 8				$	1.630.446.335											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 9				$	816.517.208											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 10				$	1.000.812.943											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 11				$	894.511.500											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 12				$	1.556.549.020											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 13				$	1.215.639.164											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 14				$	934.046.055											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 15				$	1.298.852.641											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 16				$	926.072.716											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 17				$	1.350.316.211											
	VALOR ACTA PARCIAL No. 18				$	216.201.549											
	VALOR POR EJECUTAR				$	**1.579.568.440**											
	SUMAS IGUALES		$	**31.459.302.262**	$	**31.459.302.262**											

		BALANCE DEL ANTICIPO					
		VALOR ANTICIPO			$ 7.905.927.620,00		
		VALOR AMORTIZADO	ACTA No. 1 (30%)			$	855.874.151
		VALOR AMORTIZADO	ACTA No. 2 (30%)			$	950.114.676
			ACTA No. 3 (30%)			$	496.790.664
			ACTA No. 4 (30%)			$	362.122.749
			ACTA No. 5 (30%)			$	858.454.808
			ACTA No. 6 (30%)			$	358.453.308
			ACTA No. 7 (30%)			$	1.530.320.517
			ACTA No. 8 (30%)			$	489.133.901
			ACTA No. 9 (30%)			$	244.955.162
			ACTA No. 10 (30%)			$	300.243.883
			ACTA No. 11 (30%)			$	268.353.450
			ACTA No. 12 (30%)			$	466.964.706
			ACTA No. 13 (30%)			$	364.690.849
			ACTA No. 14 (30%)			$	280.214.417
			ACTA No. 15 SALDO			$	79.440.379
		SALDO					
		SUMAS IGUALES			**$ 7.905.927.620**	**$**	**7.905.927.620**

RESUMEN DEL ACTA	
VALOR PRESENTE ACTA	$ **216.201.549**
(-) AMORITZACION ANTICIPO	
(-) VALOR A PAGAR EN ACTA DE LIQUIDACION	
VALO NETO A CANCELAR EN ESTA ACTA:	$ **216.201.549**

SON: DOSCIENTOS DIECISÉIS MILLONES DOSCIENTOS UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS M/TCE.

EL SUSCRITO INTERVENTOR Y SUPERVISOR DEL CONTRATO DE OBRA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA A PAZ Y SALVO CON LOS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES DE ÉL Y DE SUS TRABAJADORES

CONSORCIO ABASTECER 23

REPRESENTANTE LEGAL
YOLI MARCELA LOZANO BARRETO

IBAL S.A.E.S.P

V°B° PROFESIONAL SALUD OCUPACIONAL
CLAUDIA COMBITA ZAMBRANO

IBAL S.A.E.S.P

SUPERVISOR DE OBRA
JORGE ELMER DÍAZ MORALES

CONSORCIO TOLIMA 2023

REPRESENTANTE LEGAL
NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO

CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	Pag. 1

ACTA	18	NP-OTROS-11 SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPLADOR LOBULAR CAUDAL 10M3/MIN PRESION 2,54M.C.A INCLUYE CABINA DE INSONORIZACION	ESTRUCTURA	CASETA DE SOPLADORES	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-OTROS-11 SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPLADOR LOBULAR CAUDAL 10M3/MIN PRESION 2,54M.C.A INCLUYE CABINA DE INSONORIZACION		
NOMENCLATURA	CANTIDAD	TOTAL
SOPLADOR LOBULAR	2,00	2,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)		-1,99
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPLADOR LOBULAR		0,01









ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-OTROS-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPLADOR LOBULAR CAUDAL 10M3/MIN PRESION 2,54M.C.A INCLUYE CABINA DE INSONORIZACION	UND	0,01

OBSERVACIONES:

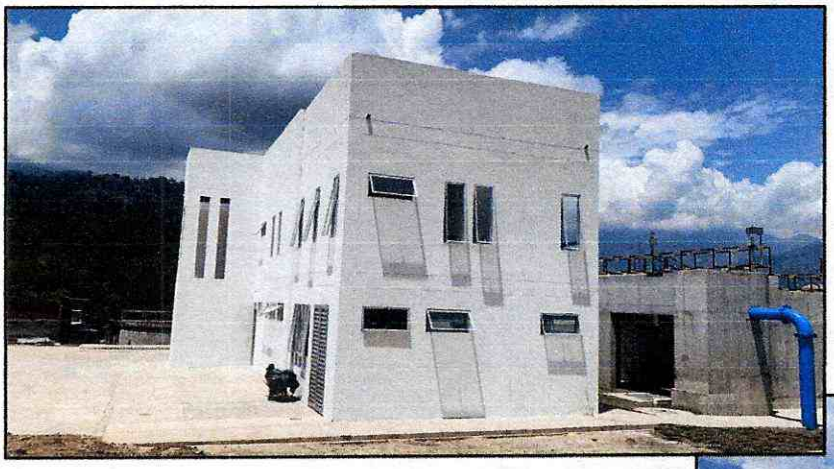
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

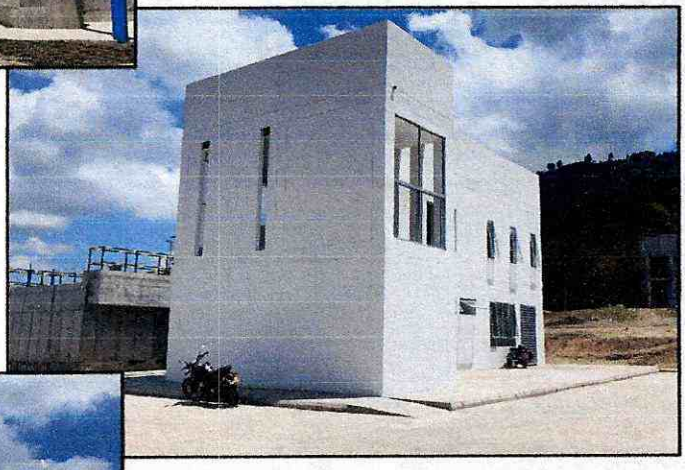
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	

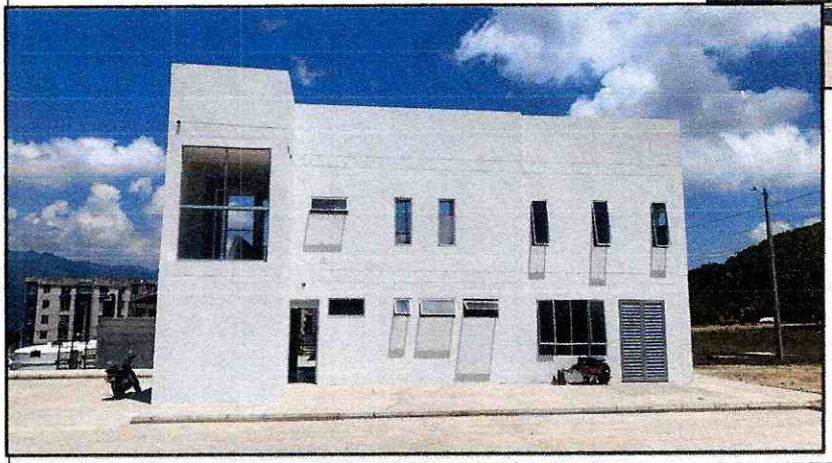
ACTA No.	18	EDIFICIO DE OPERACIÓN	ESTRUCTURA	EDIFICIO DE OPERACIÓN	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

EDIFICIO DE OPERACIÓN			
EDIFICIO DE OPERACIONES			AREA (M2)
AREA			203,44
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			- 193,26
TOTAL EDIFICIO DE OPERACIÓN			10,18







ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
	EDIFICIO DE OPERACIÓN	M2	10,18

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

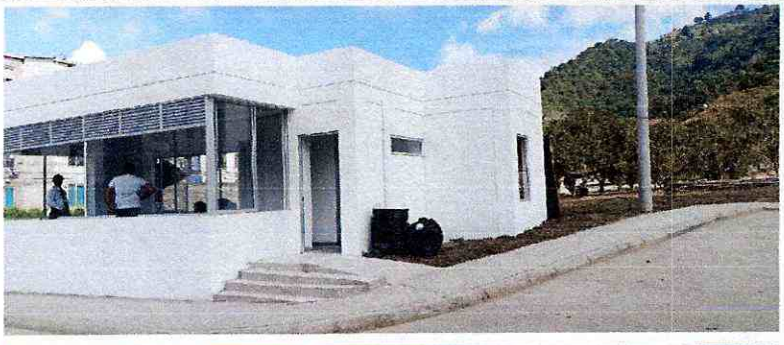
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	FET-171-712
	MEMORIA DE CALCULO	VERSIÓN 1

ACTA	18	PORTERIA	ESTRUCTURA:	PORTERIA	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

PORTERIA		
PORCENTAJE A COBRAR	100,00%	33,66
		31,96
TOTAL		1,70







ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
	PORTERIA	m2	1,70

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES SILVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

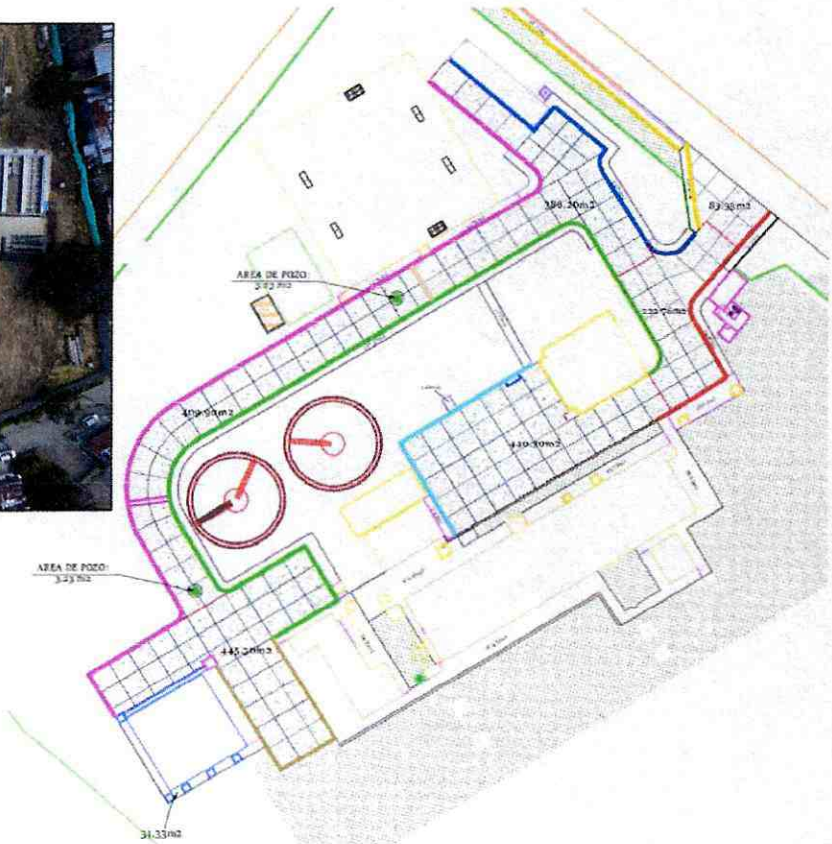
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	
	MEMORIA DE CALCULO	VERSIÓN 1 Pag. 1

ACTA	18	NP-OTROS-48 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (RUTAS DE ALTO TRÁFICO)	ESTRUCTURA	URBANISMO	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-OTROS-48 SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (RUTAS DE ALTO TRÁFICO)			
NOMENCLATURA	AREA (M2)	ESPESOR	AREA (M3)
AREA No. 01	83,33	0,22	18,33
AREA No. 02	222,76	0,22	49,01
AREA No. 03	386,20	0,22	84,96
AREA No. 04	440,32	0,22	96,87
AREA No. 05	409,90	0,22	90,18
AREA No. 06	445,30	0,22	97,97
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-365,54
TOTAL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (RUTAS DE ALTO TRÁFICO)			71,78





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-OTROS-48	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PAVIMENTO EN CONCRETO PREMEZCLADO MR 42 (RUTAS DE ALTO TRÁFICO)	ML	71,78

OBSERVACIONES:

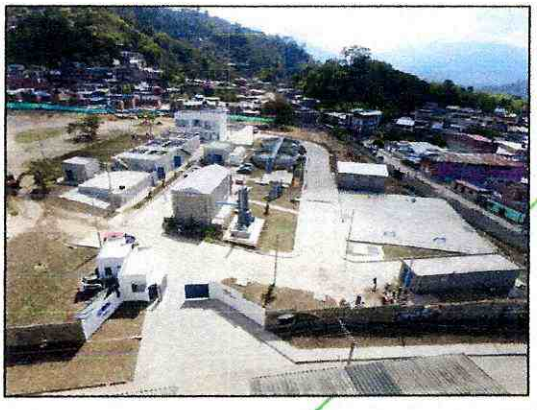
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

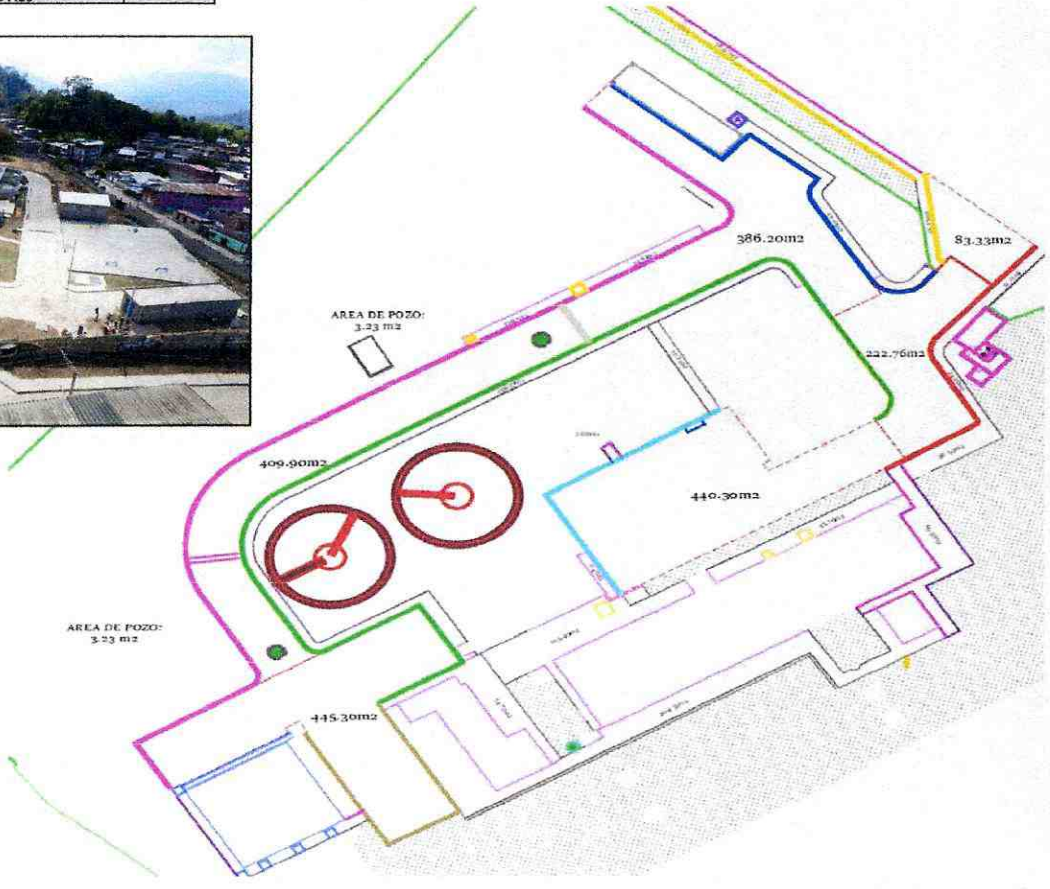
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	Pag. 1

ACTA	18	NP-OTROS-47 SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10	ESTRUCTURA	URBANISMO	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-OTROS-47 SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10			
NOMENCLATURA	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL (ML)
LONGITUD No. 01	142,25	1,00	142,25
LONGITUD No. 02	54,34	1,00	54,34
LONGITUD No. 03	66,72	1,00	66,72
LONGITUD No. 04	148,05	1,00	148,05
LONGITUD No. 05	38,02	1,00	38,02
LONGITUD No. 06	41,86	1,00	41,86
LONGITUD No. 07	45,97	1,00	45,97
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-451,12
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10			86,09





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-OTROS-47	SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL PREFABRICADO EN CONCRETO A10	ML	86,09

OBSERVACIONES:

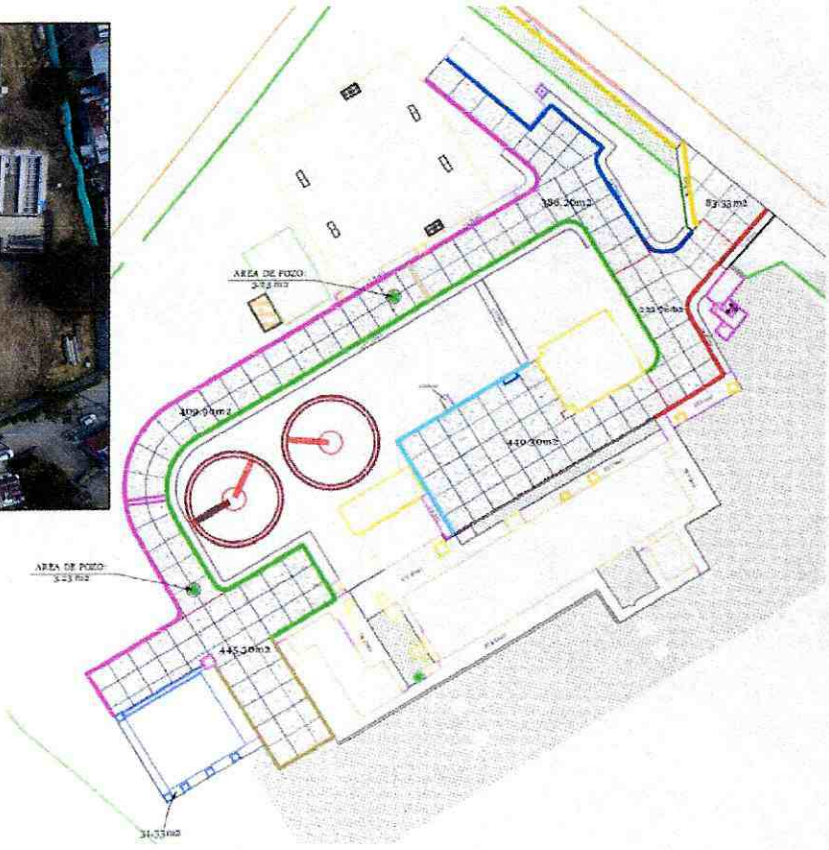
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

ACTA	18	6.3.4 BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO E=0,10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ESTRUCTURA	URBANISMO	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

6.3.4 BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO E=0,10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)			
NOMENCLATURA	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL (ML)
	110,33	1,00	110,33
	13,77	2,00	27,54
	2,25	2,00	4,50
	71,54	1,00	71,54
	48,52	1,00	48,52
	20,17	1,00	20,17
	19,41	1,00	19,41
	165,52	1,00	165,52
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-481,84
TOTAL BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO E=0,10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)			-14,31





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
6.3.4	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO E=0,10M (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	-14,31

OBSERVACIONES:

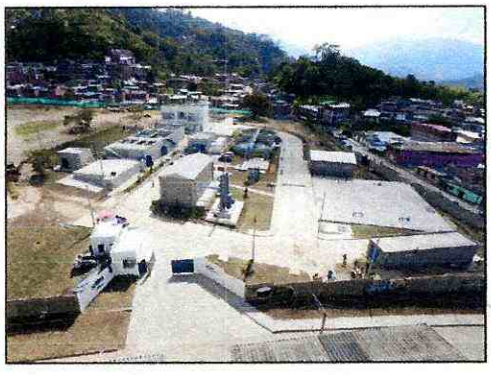
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

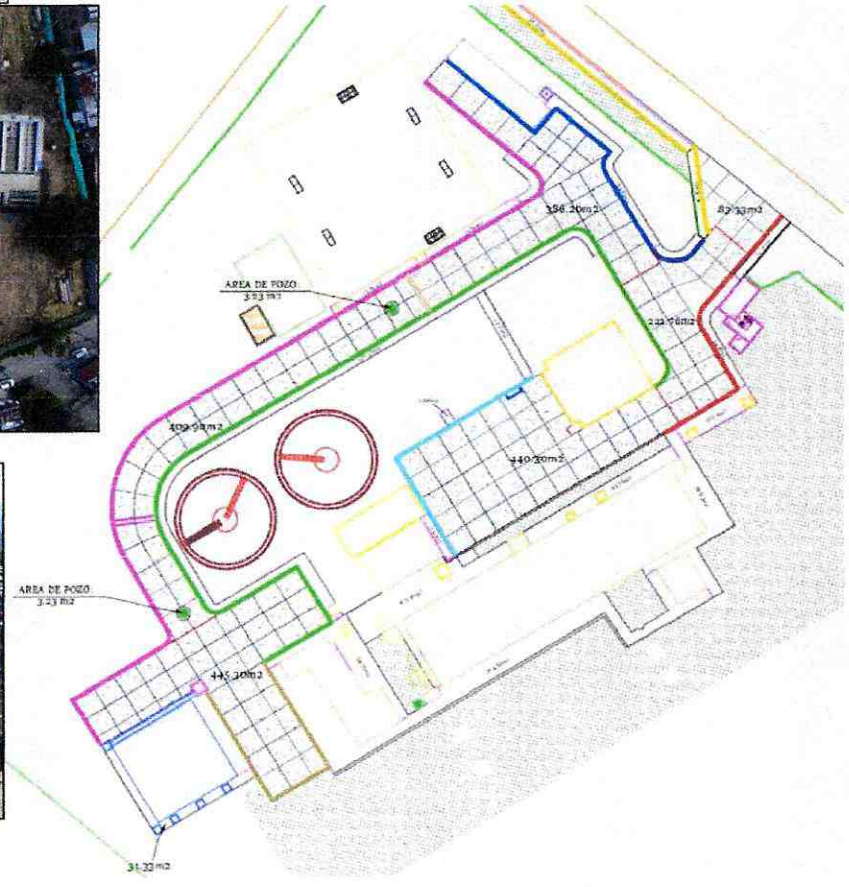
ACTA	18	6.1.2I CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0,15M	ESTRUCTURA	URBANISMO	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

6.1.2I CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0,15M			
NOMENCLATURA	AREA	CANTIDAD	AREA (M2)
	58,67	1,00	58,67
	15,25	1,00	15,25
	53,61	1,00	53,61
	33,81	1,00	33,81
	17,81	1,00	17,81
	12,71	1,00	12,71
	24,20	1,00	24,20
	28,92	1,00	28,92
	69,93	1,00	69,93
	45,76	1,00	45,76
	204,52	1,00	204,52
	105,46	1,00	105,46
	54,72	1,00	54,72
	7,47	1,00	7,47
	2,69	1,00	2,69
	17,71	1,00	17,71
	136,36	1,00	136,36
	31,33	1,00	31,33
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-844,58
TOTAL CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI			76,35







ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
6.1.2I	CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI E=0,15M	M2	76,35

OBSERVACIONES:

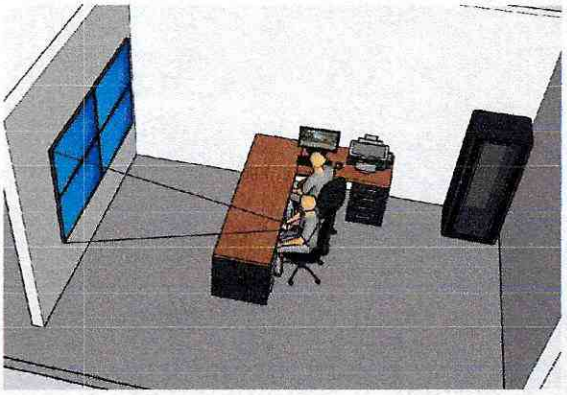
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

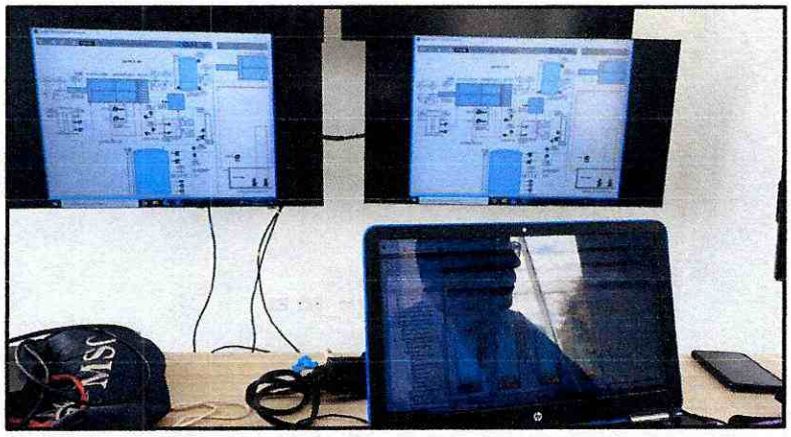
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	

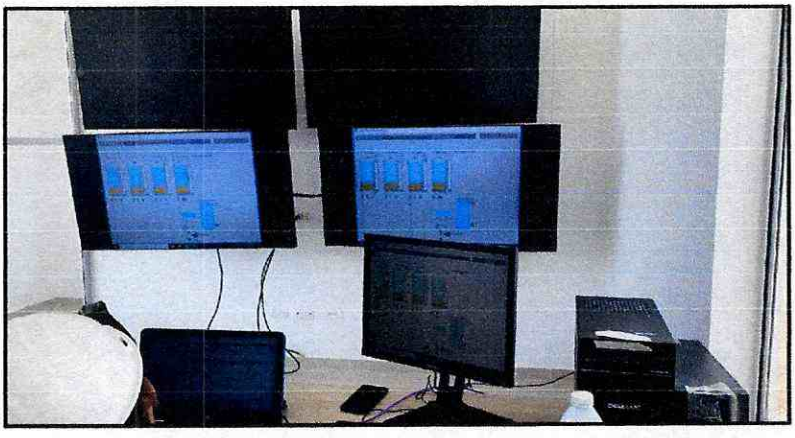
ACTA	18	NP-INST-2.2 Monitor industrial pantalla de 55" , Tasa de refresco: 60 Hz, Resolución: 3,840 x 2,160,	ESTRUCTURA	CASETA DE OPERACIONES	TABLEROS DE POTENCIA, AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-INST-2.2 Monitor industrial pantalla de 55" , Tasa de refresco: 60 Hz, Resolución: 3,840 x 2,160,		
UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL
UNIDAD	4,00	4,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)		-3,93
TOTAL Monitor industrial pantalla de 55" , Tasa de refresco: 60 Hz, Resolución: 3,840 x		0,07







ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-INST-2.2	Monitor industrial pantalla de 55" , Tasa de refresco: 60 Hz, Resolución: 3,840 x 2,160,	UNIDAD	0,07

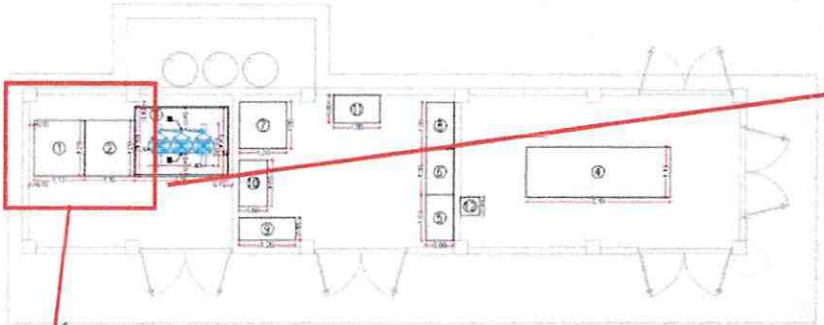
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

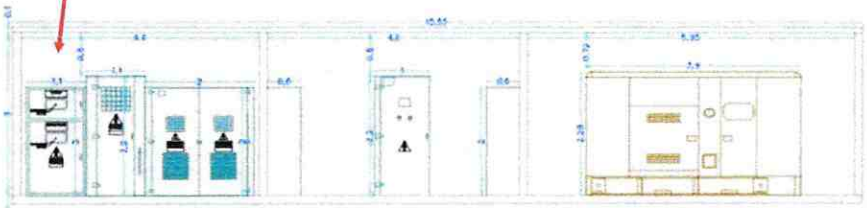
CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 7 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN			0,02



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)





CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA MEDIDA EN MEDIA TENSIÓN	UND	0,02

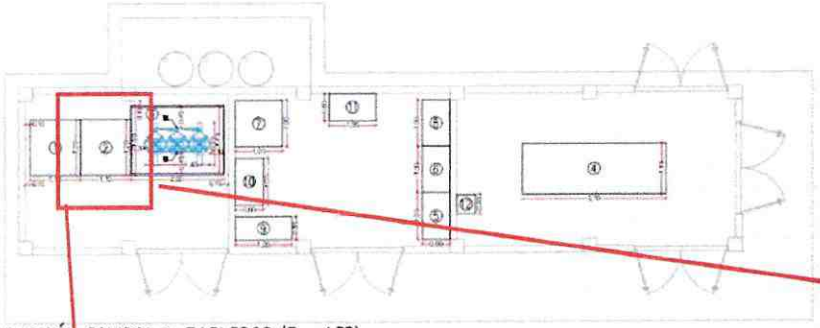
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 8 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA PROTECCIÓN	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 8 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA PROTECCIÓN			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA PROTECCIÓN			0,02



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)



CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA PROTECCIÓN	UND	0,02

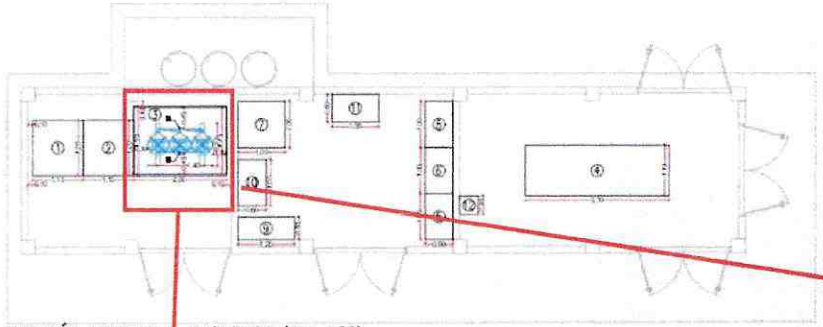
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 9 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA TRANSFORMADOR DE 400 KVA	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 9 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA TRANSFORMADOR DE 400 KVA			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA TRANSFORMADOR DE 400 KVA			0,02



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)





CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CELDA TRANSFORMADOR DE 400 KVA	UND	0,02

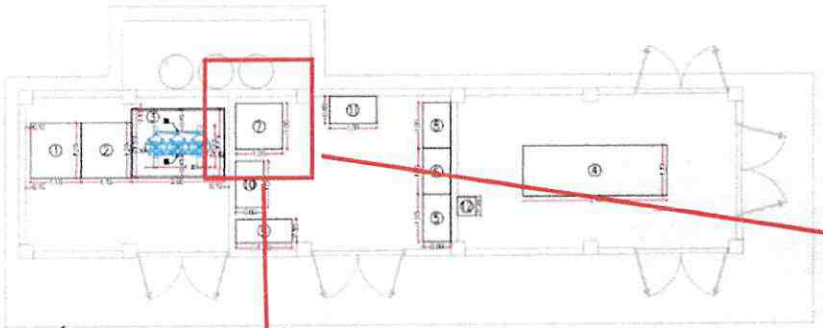
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO RODA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 10 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO 400 KVA 13,200V/220V	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 10 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO 400 KVA 13,200V/220V			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO 400 KVA 13,200V/220V			0,02



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)





CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR TIPO SECO 400 KVA 13,200V/220V	UND	0,02

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

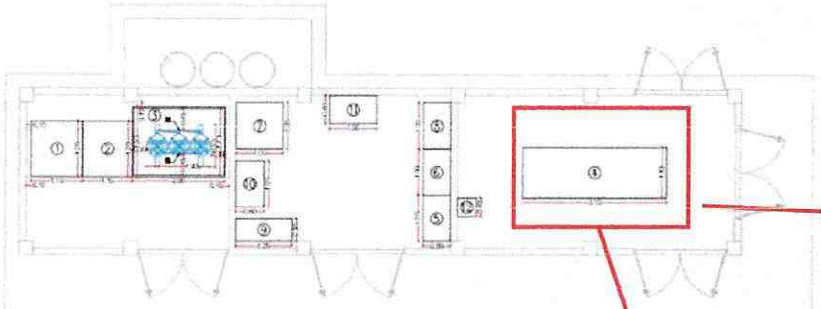
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	Pag. 1

ACTA	18	NP-ELEC - 13 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA 300 KVA- 208 V CABINADA	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

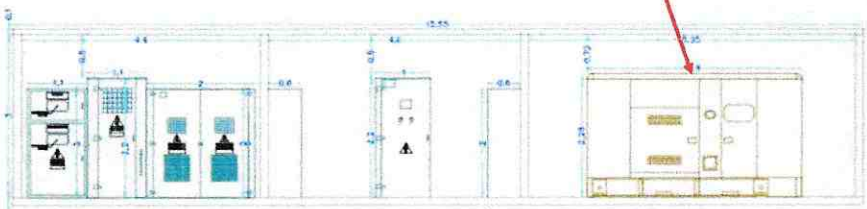
NP-ELEC - 13 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA 300 KVA- 208 V CABINADA		
UBICACIÓN	CANTIDAD	TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00	1,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)		-0,99
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA 300 KVA- 208 V CABINADA		0,01





POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)





CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE EMERGENCIA 300 KVA- 208 V CABINADA	UND	0,01

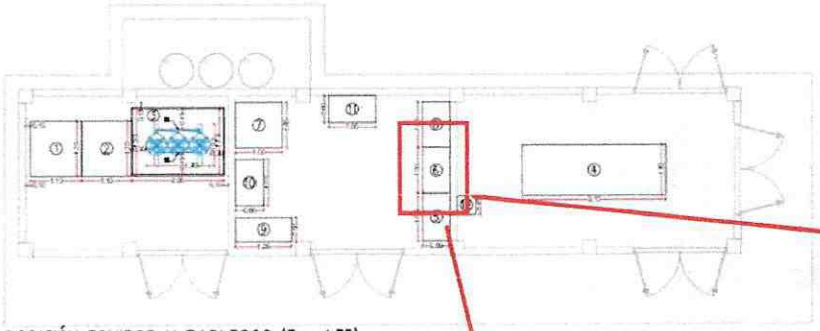
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO BOA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 14 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 440-254 V (TGD1) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 14 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 440-254 V (TGD1) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 440-254 V (TGD1) SEGÚN DIAGRAMA			0,02



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)





CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 440-254 V (TGD1) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UND	0,02

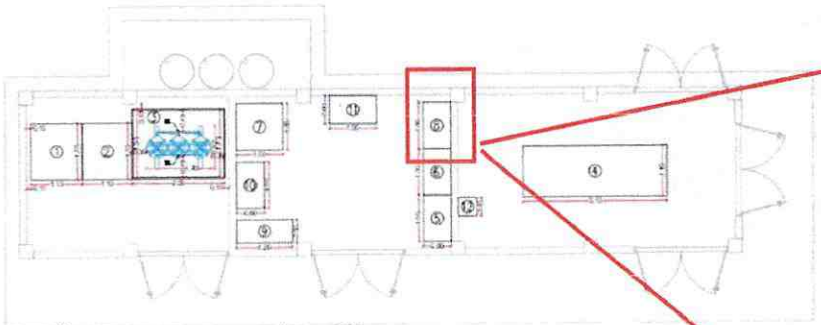
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE: ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE: SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE:
CARGO: RESIDENTE DE OBRA	CARGO: DIRECTOR DE OBRA	CARGO:
FECHA: 30/09/2024	FECHA: 30/09/2024	FECHA: 30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 16 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TGD2) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 16 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TGD2) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TGD2) SEGÚN DIAGRAMA			0,02



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)



CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TGD2) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	UND	0,02

OBSERVACIONES:

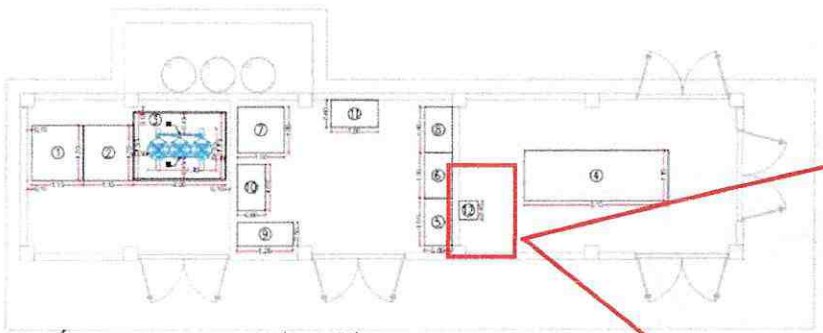
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	Pag. 1

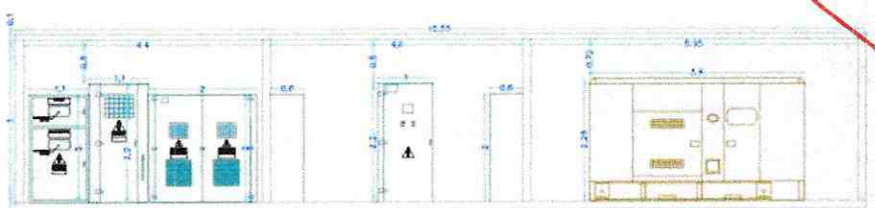
ACTA	18	NP-ELEC - 17 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TABLERO REGULADO) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

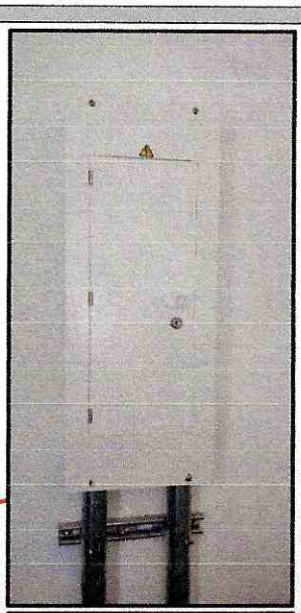
NP-ELEC - 17 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TABLERO REGULADO) SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TABLERO REGULADO) SEGÚN			0,02

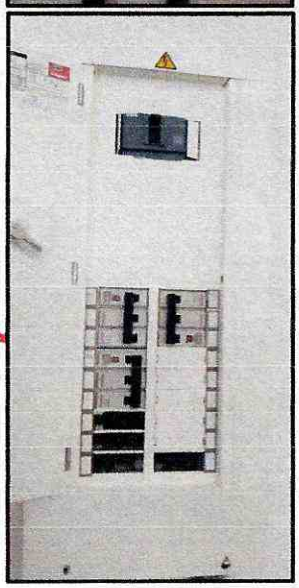


POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)



CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO TIPO INDUSTRIAL 208-120 V (TABLERO REGULADO) SEGÚN DIAGRAMA	UND	0,02

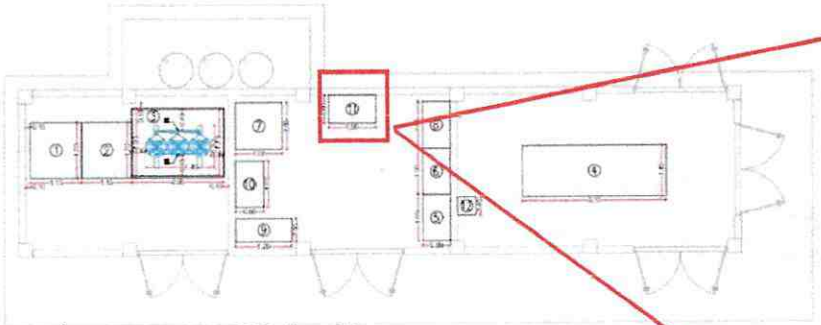
OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

ACTA	18	NP-ELEC - 18 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO CAPACITIVO	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 18 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO CAPACITIVO			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,98
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO CAPACITIVO			0,02

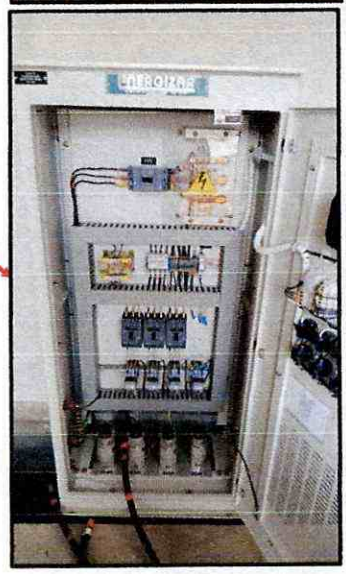


POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)



CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCO CAPACITIVO	UND	0,02

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

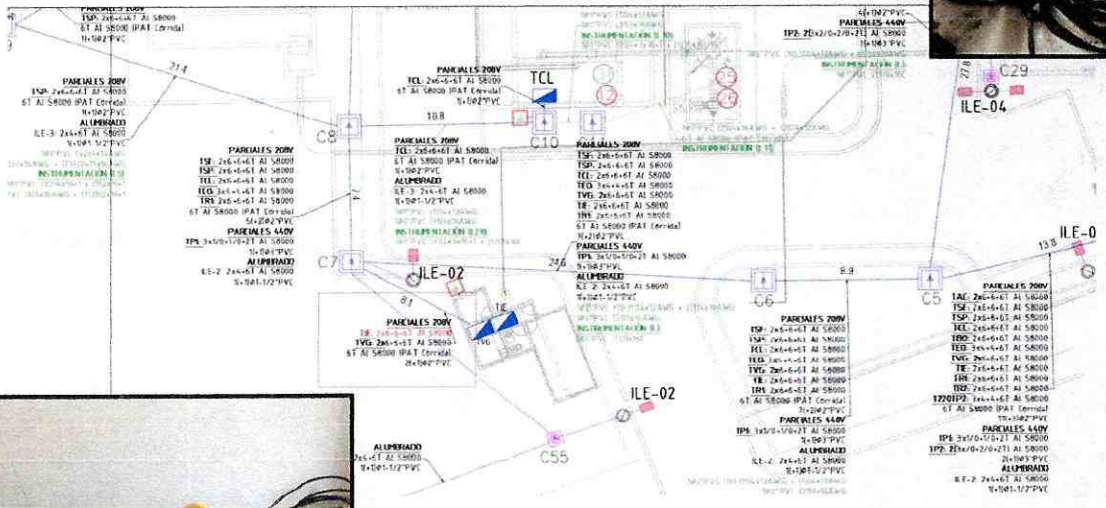
ACTA	18	NP-ELEC - 31 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFASICA EN 2X6+6+6T AL S8000	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

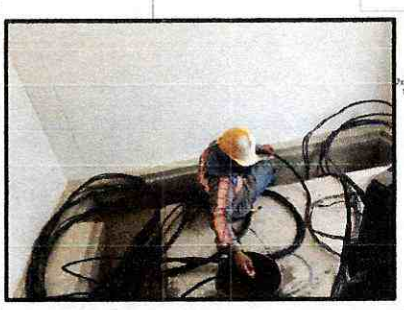
CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

UBICACIÓN	DESCRIPCION	Cantidad de parciales	Longitud del tramo	ml en caja de inspecció	Cantidad total	OBSERVACIONES
C4-C5	2X6+6+6T AL S8000	9	13,8	1,5	186,3	
C5-C6	2X6+6+6T AL S8000	6	8,9	1,5	80,1	
C6-C7	2X6+6+6T AL S8000	6	24,5	1,5	220,5	
C-7 A TVG	2X6+6+6T AL S8000	1	6,1	1,5	12,15	
C7-C8	2X6+6+6T AL S8000	4	7,4	1,5	44,4	
C8-C9	2X6+6+6T AL S8000	1	21,4	1,5	32,1	
C9-C39	2X6+6+6T AL S8000	1	6,11		0	A SOPLADORE
C8-C12	2X6+6+6T AL S8000	2	24,7	1,5	74,1	
	2X6+6+6T AL S8000	1	6,1	1,5	9,15	C12 A TA1
	2X6+6+6T AL S8000	4	11,04	1,5	66,24	
C12-C38	2X6+6+6T AL S8000	1	3,9	1,5	5,85	A TA2
	2X6+6+6T AL S8000	1	9,14	1,5	13,71	A TA2
C38-C13	2X6+6+6T AL S8000	4	14,3	1,5	85,8	
	2X6+6+6T AL S8000	4	2,7	1,5	16,2	
C13 - C14	2X6+6+6T AL S8000	3	7,4	1,5	33,3	C14 A TSF
	2X6+6+6T AL S8000	1	8,1	1,5	12,15	C14 A TR1
C18-C20	2X6+6+6T AL S8000	3	22,4	1,5	100,8	
C20-C5	2X6+6+6T AL S8000	3	27,8	1,5	125,1	
CANTIDAD TOTAL					1117,95	
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)					-888	
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFASICA EN 2X6+6+6T AL S8000					229,95	









ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFASICA EN 2X6+6+6T AL S8000	ML	229,95

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	Pag. 1

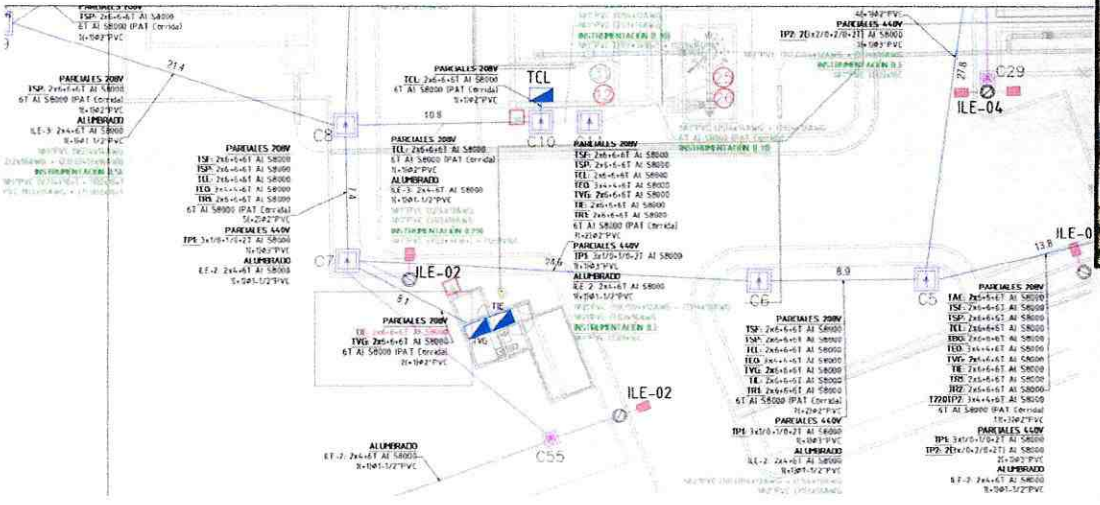
ACTA	18	NP-ELEC - 33 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X4+4+6T AL S8000	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

UBICACIÓN	DESCRIPCION	Cantidad de parciales	Longitud del tramo	ml en caja de inspecció	Cantidad total	OBSERVACION
C4-C5	3x4+4+6T AL S8000	2	13,8	1,5	41,4	
C5-C6	3x4+4+6T AL S8000	1	8,9	1,5	13,35	
C6-C7	3x4+4+6T AL S8000	1	24,5	1,5	36,75	
C7-C8	3x4+4+6T AL S8000	1	7,4	1,5	11,1	
C8-C12	3x4+4+6T AL S8000	1	24,7	1,5	37,05	
C12-C38	3x4+4+6T AL S8000	1	11,07	1,5	16,605	
C38-C13	3x4+4+6T AL S8000	1	14,3	1,5	21,45	
C17-C18	3x4+4+6T AL S8000	1	2,95	1,5	4,425	
C18-C20	3x4+4+6T AL S8000	1	22,4	1,5	33,6	
C20-C5	3x4+4+6T AL S8000	1	27,8	1,5	41,7	
CANTIDAD TOTAL					257,43	
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)					-150,15	
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFASICA EN 2X6+6+6T AL S8000					107,28	







ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA TRIFASICA EN 3X4+4+6T AL S8000	ML	107,28

OBSERVACIONES:

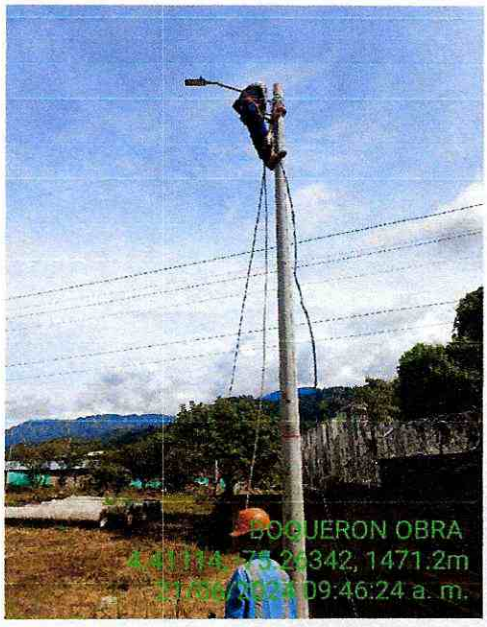
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER		APROBADO POR INTERVENTORIA	
NOMBRE	ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE	SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE	
CARGO	RESIDENTE DE OBRA	CARGO	DIRECTOR DE OBRA	CARGO	
FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024	FECHA	30/09/2024

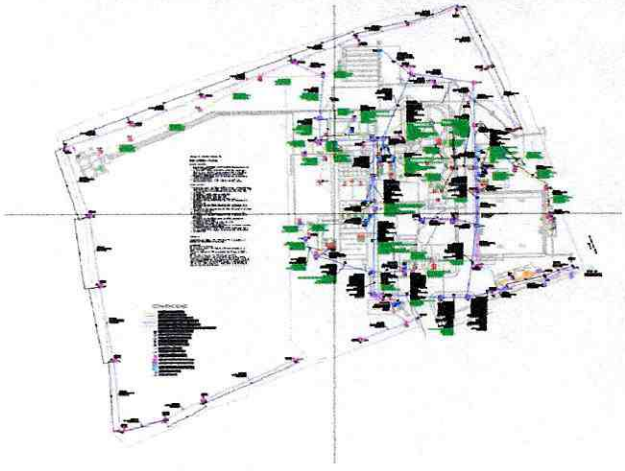
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	Pag. 1

ACTA	18	NP-ELEC - 43 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN 2X4F+6T AL S8000	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

UBICACIÓN	DESCRIPCION	Cantidad de parciales	Longitud del tramo	ml en caja de inspección	Cantidad total	OBSERVACIONES
C-7 A TVG	2X4F+6T AL S8000	1	8.1	1.5	60.75	
C7-C8	2X4F+6T AL S8000	2	2.3		0	
C8-C9	2X4F+6T AL S8000	1	21.8	1.5	32.14	
	2X4F+6T AL S8000		21.4		0	
C9-C39	2X4F+6T AL S8000			1.5	0	
	2X4F+6T AL S8000	1	7.46	1.5	11.175	
C8-C12	2X4F+6T AL S8000	2	24.7	1.5	74.1	
	2X4F+6T AL S8000	1	24.7	1.5	74.1	
C12-C38	2X4F+6T AL S8000	2	11.07	1.5	33.21	
	2X4F+6T AL S8000	2	11.07	1.5	33.21	
C38-C13	2X4F+6T AL S8000	2	14.3	1.5	42.9	
	2X4F+6T AL S8000	2		1.5	0	
C13 - C14	2X4F+6T AL S8000	1	2.7	1.5	4.05	
	2X4F+6T AL S8000	1	2.7	1.5	4.05	
C13-C15	2X4F+6T AL S8000	2	18.77	1.5	56.16	
C15 - C41	2X4F+6T AL S8000	1	8.5	1.5	12.75	
C41-C24	2X4F+6T AL S8000	1	15.8	1.5	23.7	
	2X4F+6T AL S8000	1	11.72	1.5	17.58	C24-ILE 01
C42-C37	2X4F+6T AL S8000	1	37.84	1.5	56.76	
C37-C38	2X4F+6T AL S8000	1	29.61	1.5	44.415	
C38-C48	2X4F+6T AL S8000	1	26.81	1.5	40.215	
C48-C49	2X4F+6T AL S8000	1	29.81	1.5	44.715	
C49-C40	2X4F+6T AL S8000	1	28.75	1.5	43.125	
C40-C50	2X4F+6T AL S8000	1	30.62	1.5	45.93	
C50-C51	2X4F+6T AL S8000	1	28.5	1.5	42.75	
C51-C33	2X4F+6T AL S8000	1	17.77	1.5	26.655	
C33-C52	2X4F+6T AL S8000	1	16.79	1.5	25.185	
C52-C53	2X4F+6T AL S8000	1	40.31	1.5	60.465	
C44-C45	2X4F+6T AL S8000	1	25.7	1.5	38.55	
C45-C46	2X4F+6T AL S8000	1	27.06	1.5	40.59	
C14-C56	2X4F+6T AL S8000	1	27.3	1.5	40.95	
C56-C16	2X4F+6T AL S8000	1	28.93	1.5	43.395	
	2X4F+6T AL S8000	1	8.62	1.5	12.93	
C16-C17	2X4F+6T AL S8000	1	16.4	1.5	24.6	
	2X4F+6T AL S8000	1	8.08	1.5	12.12	
C17-C18	2X4F+6T AL S8000	1	15.87	1.5	23.805	
C18-C20	2X4F+6T AL S8000	1	22.2	1.5	33.3	
C20-C31	2X4F+6T AL S8000	1	8.54	1.5	12.81	
C31-C32	2X4F+6T AL S8000	1	10.45	1.5	15.675	
C4-C35	2X4F+6T AL S8000	1	15.37	1.5	23.055	
C35-C36	2X4F+6T AL S8000	1	11.84	1.5	17.76	
C17-C21	2X4F+6T AL S8000	1	22.71	1.5	34.065	
C17-C21	2X4F+6T AL S8000	1	13.85	1.5	20.775	
C22-C23	2X4F+6T AL S8000	1	10.91	1.5	16.365	
C23-16	2X4F+6T AL S8000	1	5.13	1.5	7.695	
CANTIDAD TOTAL					1328,75	
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)					-775,00	
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA BIFASICA EN 2X6+6+6T AL S8000					553,75	





ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN 2X4F+6T AL S8000	ML	553,75

OBSERVACIONES:

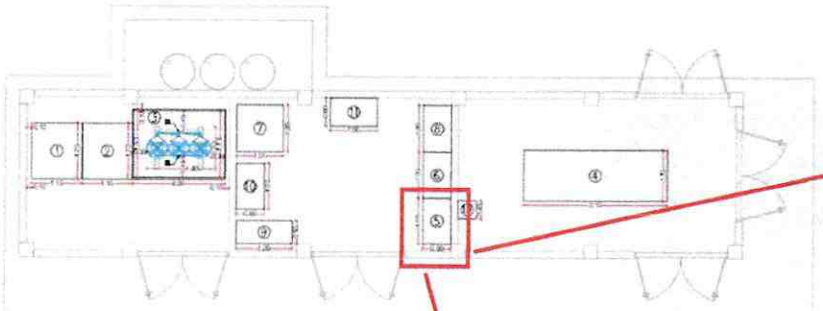
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE: ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE: SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE:
CARGO: RESIDENTE DE OBRA	CARGO: DIRECTOR DE OBRA	CARGO:
FECHA: 30/09/2024	FECHA: 30/09/2024	FECHA: 30/09/2024

CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	
	MEMORIA DE CALCULO	VERSIÓN 1
		Pag. 1

ACTA	18	NP-ELEC - 91 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 700 A.	ESTRUCTURA	REDES ELECTRICAS	PTAP

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-ELEC - 91 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 700 A.			
UBICACIÓN	CANTIDAD		TOTAL
SUBESTACIÓN	1,00		1,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
			0,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			-0,99
TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 700 A.			0,01



POSICIÓN EQUIPOS Y TABLEROS (Esc 1:75)





CORTE A-A' SUBESTACIÓN DE POTENCIA (Esc 1:75)

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-ELEC - 91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 700 A.	UND	0,01

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	NOMBRE
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	CARGO
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

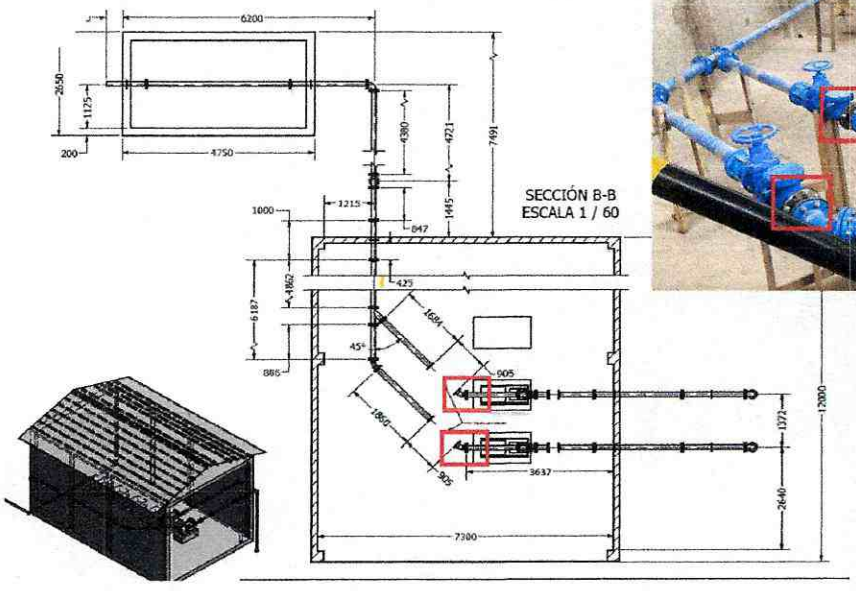
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	

ACTA	18	NP-AC-SUM-004 UNIÓN DE EXPANSIÓN ANTIVIBRATORIA DE 4"	ESTRUCTURA	ESTACION DE BOMBEO	

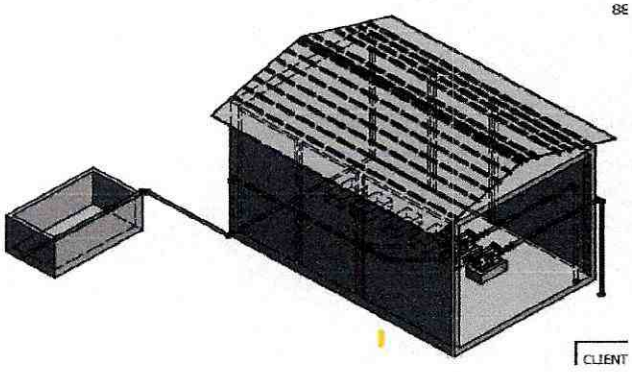
CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-AC-SUM-004 UNIÓN DE EXPANSIÓN ANTIVIBRATORIA DE 4"			
UNIDAD	DIAMETRO	CANTIDAD	TOTAL
UNIDAD	4"	2,00	2,00
			-
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			0,80
TOTAL UNIÓN DE EXPANSIÓN ANTIVIBRATORIA DE 4"			1,20





SECCIÓN B-B
ESCALA 1 / 60



ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-AC-SUM-004	UNIÓN DE EXPANSIÓN ANTIVIBRATORIA DE 4"	UNIDAD	1,20

OBSERVACIONES:

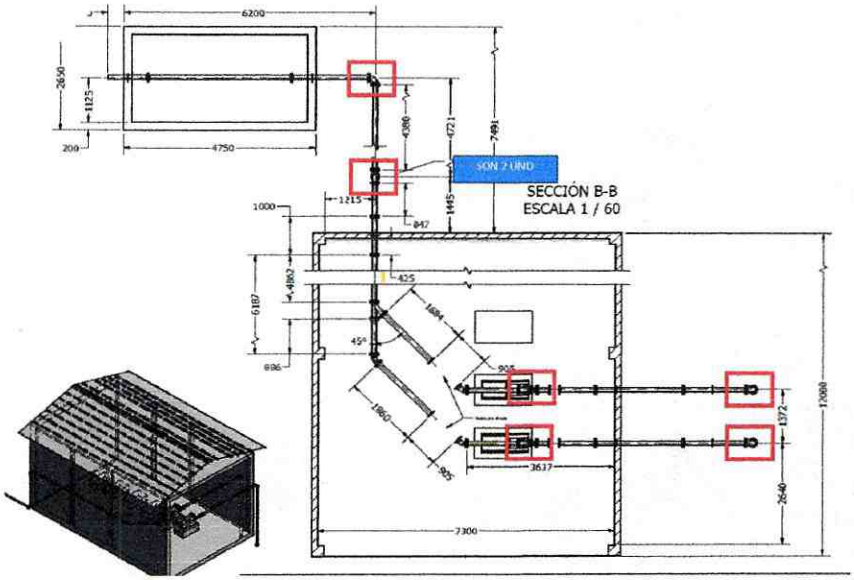
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

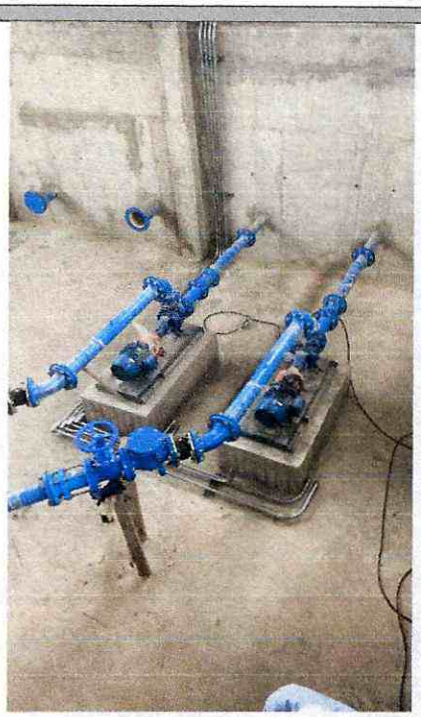
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	

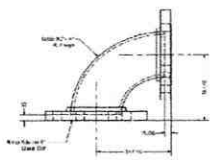
ACTA	18	NP-AC-SUM-004 Suministro Codo AC 90° 4" BxB	ESTRUCTURA	ESTACION DE BOMBEO	

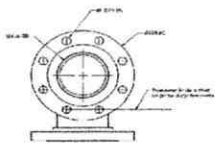
CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-AC-SUM-004 Suministro Codo AC 90° 4" BxB			
UNIDAD	DIAMETRO	CANTIDAD	TOTAL
UNIDAD	4"	7,00	7,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			4,00
TOTAL Suministro Codo AC 90° 4" BxB			3,00



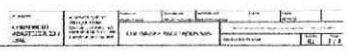


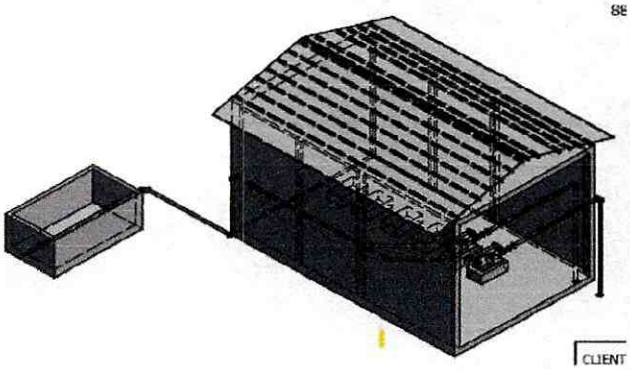












ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-AC-SUM-004	Suministro Codo AC 90° 4" BxB	UNIDAD	3,00

OBSERVACIONES:

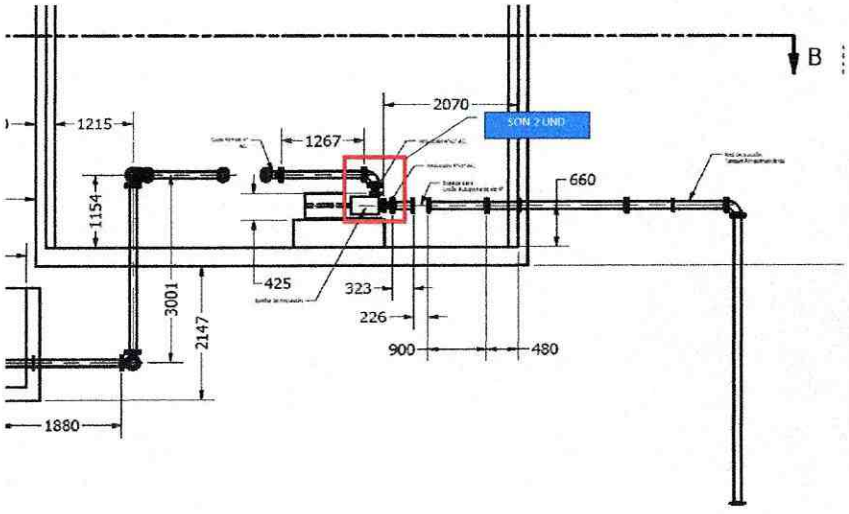
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

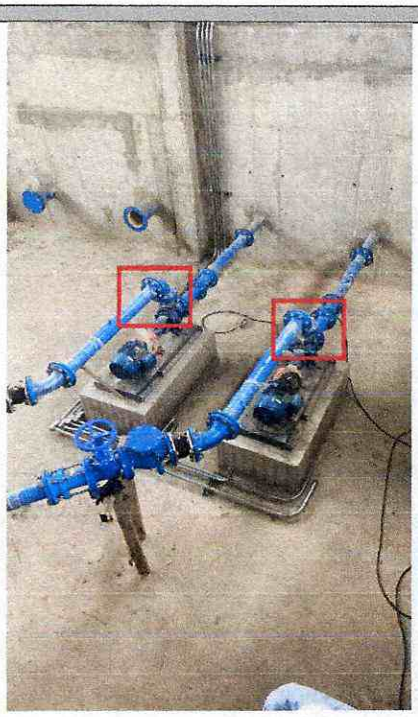
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE MEMORIA DE CALCULO	VERSIÓN 1

ACTA	18	NP-AC-SUM-051 Suministro Reducción AC 4"x 3"	ESTRUCTURA	ESTACION DE BOMBEO	

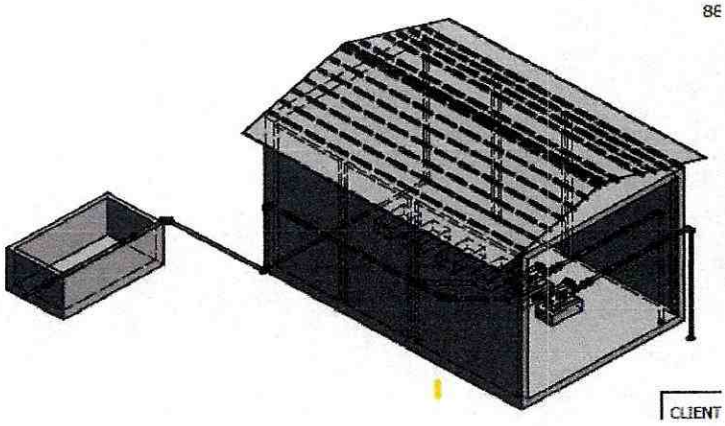
CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-AC-SUM-051 Suministro Reducción AC 4"x 3"			
UNIDAD	DIAMETRO	CANTIDAD	TOTAL
UNIDAD	4"	2,00	2,00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			
TOTAL Suministro Reducción AC 4"x 3"			2,00





8E



ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-AC-SUM-051	Suministro Reducción AC 4"x 3"	UNIDAD	2,00

OBSERVACIONES:

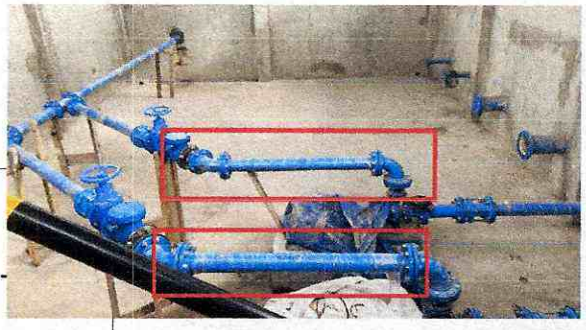
ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES VIVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

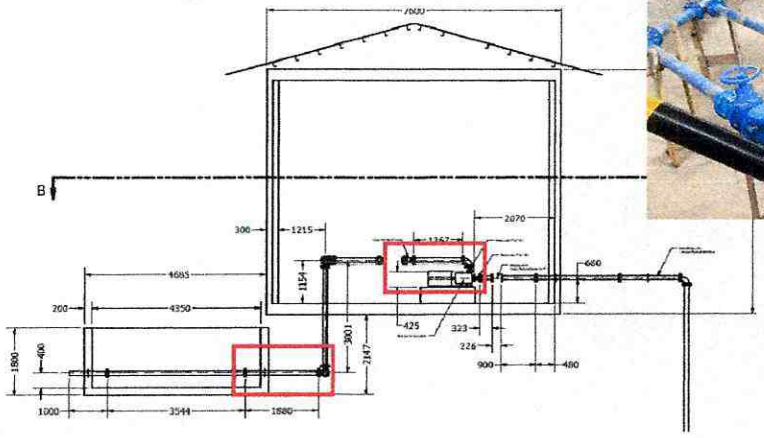
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE MEMORIA DE CALCULO	VERSIÓN 1

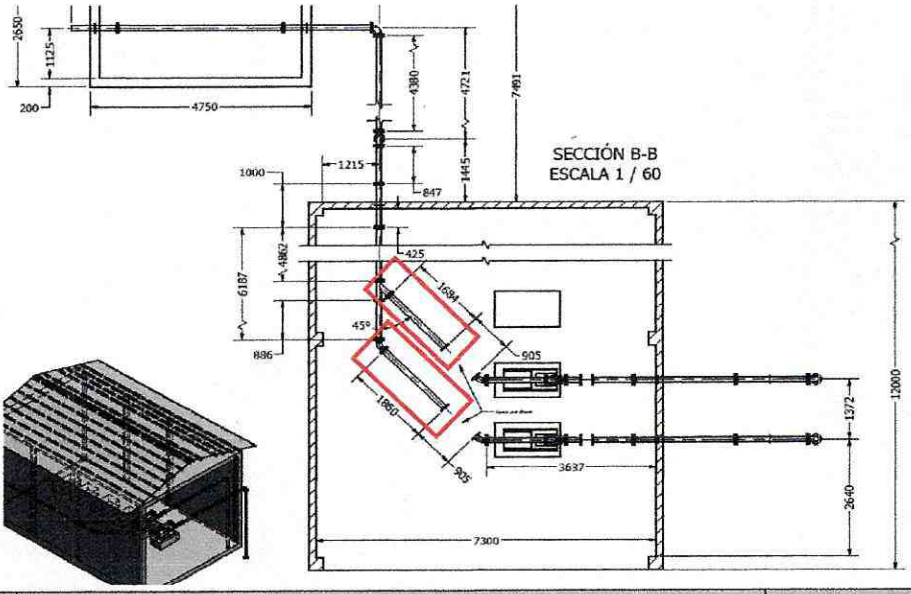
ACTA	18	NP-AC-SUM-066 SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXB L=1,01 A 2,00 M	ESTRUCTURA	ESTACION DE BOMBEO	

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-AC-SUM-066 SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXB L=1,01 A 2,00 M			
UNIDAD	DIAMETRO	CANTIDAD	TOTAL
UNIDAD	4"	4,00	4,00
			-
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			
TOTAL SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXB L=1,01 A 2,00 M			4,00







ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-AC-SUM-066	SUMINISTRO NIPLES PASAMURO EN AC 4" BXB L=1,01 A 2,00 M	UNIDAD	4,00

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

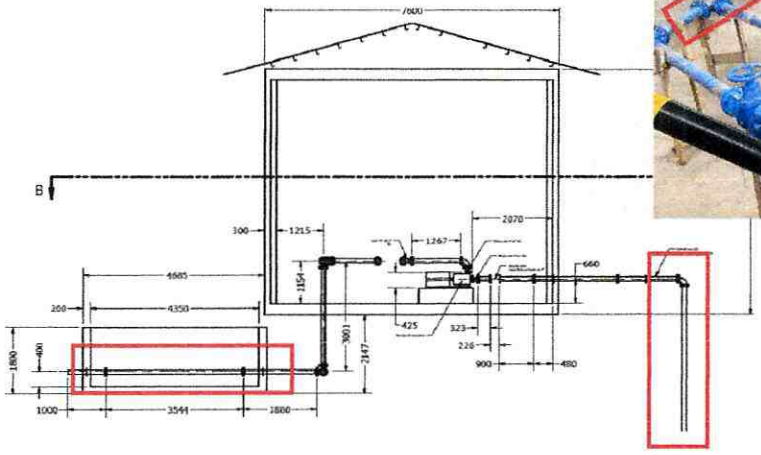
CONSORCIO ABASTECER 23	CONTRATA LAS OPBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES DE LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUE	VERSIÓN 1
	MEMORIA DE CALCULO	

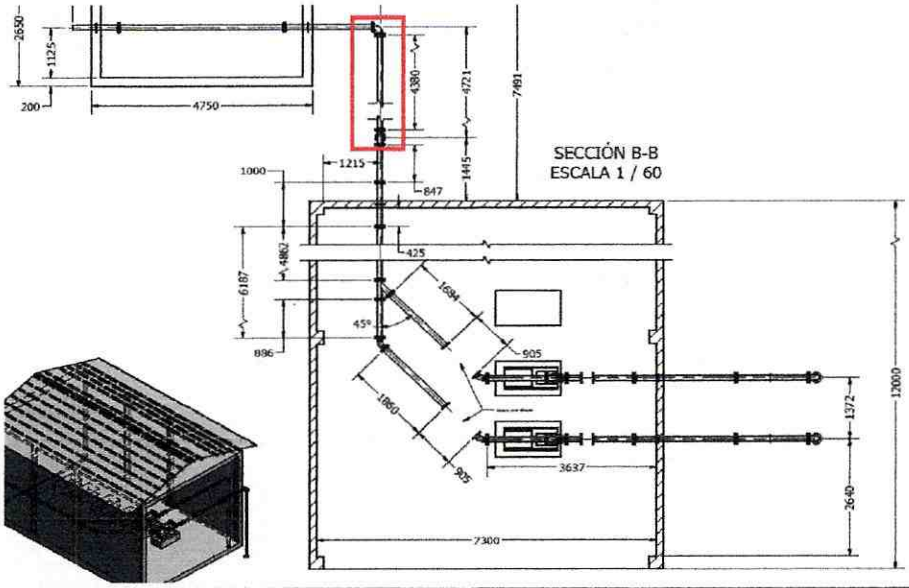
ACTA	18	NP-AC-SUM-087 SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:4,01 M - 5,00 M	ESTRUCTURA	ESTACION DE BOMBEO	

CÁLCULOS OBRA CIVIL PTAP BOQUERON

NP-AC-SUM-087 SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:4,01 M - 5,00 M			
UNIDAD	DIAMETRO	CANTIDAD	TOTAL
UNIDAD	4"	3,00	7,00
			-
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES (-)			4,00
TOTAL SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:4,01 M - 5,00 M			3,00







SECCIÓN B-B
ESCALA 1 / 60

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDADES EJECUTADAS	
		UNIDADES	TOTAL
NP-AC-SUM-087	SUMINISTRO NIPLE AC D:4" EBXEB L:4,01 M - 5,00 M	UNIDAD	3,00

OBSERVACIONES:

ELABORADO CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR CONSORCIO ABASTECER	APROBADO POR INTERVENTORIA
NOMBRE ANDRES CAMILO ROA RUEDA	NOMBRE SERGIO ANDRES ALVIRA GONZALEZ	
CARGO RESIDENTE DE OBRA	CARGO DIRECTOR DE OBRA	
FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024	FECHA 30/09/2024

CONTRATO DE 019 N° 2023 DEL 23 DE FEBRERO DE 2023	
CONTRATANTE	EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
CONTRATISTA	CONSORCIO ABASTECER 23 NIT 901.683.056-0

OBJETO	CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.
PLAZO INICIAL	DIEZ (10) MESES
PRORROGA No. 01	DOS (2) MESES
PRORROGA No. 02	DOS (2) MESES
PRORROGA No. 03	UN (1) MES Y QUINCE (15) DÍAS
PRORROGA No. 04	UN (1) MES
PRORROGA No. 05	DOS (2) MES
SUSPENSIÓN No. 01:	CINCO (5) DÍAS
REINICIO No. 01	20 DE AGOSTO DE 2024
SUSPENSIÓN No. 02:	QUINCE (15) DÍAS
PRORROGA No. 01 SUSPENSIÓN No. 02:	17 DE OCTUBRE DE 2024
REINICIO No. 02:	21 DE OCTUBRE DE 2024
FECHA DE INICIO	(16/03/2023)
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	(15/01/2024)
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL	(24/10/2024)

VALOR INICIAL	VEINTISÉIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVENTA Y DOS MIL SESENTA Y CINCO PESOS MCTE ($26.353.092.065).
ADICIONAL No. 01	CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS MCTE ($4.151.483.338)
ADICIONAL No. 02	NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES SETECIENTOS VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS MCTE (954.726.859)
VALOR TOTAL	TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS MCTE ($31.459.302.262)
INTERVENTOR	**NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO** R. L CONSORCIO TOLIMA 2023
SUPERVISOR	**JORGE ELMER DÍAZ MORALES** DIRECTOR DE PLANEACIÓN IBAL S.A. E.S.P OFICIAL

Los suscrito **JORGE ELMER DÍAZ MORALES** quien actúa como SUPERVISOR DEL CONTRATO por parte de la entidad IBAL S.A. E.S.P OFICIAL, en su calidad de supervisor y el señor **NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO** quien actúa como represéntate legal del CONSORCIO TOLIMA 2023 en su calidad de interventor del contrato en mención:

CERTIFICA:

Contratista persona natural ☐	Contratista persona jurídica [X]
2. El contratista presentó la planilla número _____ de fecha _____ en la que consta que ha efectuado el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en salud, pensión, y riesgos laborales, de él y del personal a cargo (Cuando a ello hubiere lugar), para el período de _____. Verificado el monto de cada uno de los aportes en la planilla, se constató que se ajusta a la base de liquidación que aplica para este tipo de contratos.	2. El contratista presentó certificación suscrita por el revisor fiscal o el representante legal acreditando que se encuentra a paz y salvo en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y pagos de parafiscales a que hubiere lugar.

Se expide la presente constancia para efectos del respectivo pago en la ciudad de Ibagué, a los Veintidós (22) día del mes de octubre del año 2024.

JORGE ELMER DÍAZ MORALES
Director de Planeación
IBAL S.A E.S.P OFICIAL
Supervisor contrato 019 de 2023

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
Representante Legal
CONSORCIO TOLIMA 2023
Interventoría contrato 019 de 2023

APORTES PARAFISCALES
CONSORCIO ABASTER 23

CONSORCIO ABASTECER 23

NIT 901.683.056 -0

LOS SUSCRITOS

Representante legal y Contador público del **CONSORCIO ABASTECER 23,** con número de identificación tributaria 901.683.056 - 0 certificamos que, a la fecha de esta certificación, el consorcio se encuentra a paz y salvo con los sueldos y salarios de nuestros empleados.

Y También se ha cumplido con el pago de los aportes al Sistema de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a la caja de compensación familiar, correspondientes a las nóminas.

La presente de expide en la ciudad de Ibagué. A los Veintidós (22) días del mes de Octubre de 2024, con destino a **LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P**

YOLI MARCELA LOZANO BARRETO
C.C 38.361.752
REPRESENTANTE LEGAL

MARIA CONSUELO HERNANDEZ URUEÑA
C.C 65.768.891
T.P 139884 – T JCC
CONTADOR PUBLICO

CALLE 8 N 7 – 10 OFICINA 103 EDIFICIO CAMACOL
CEL 3102224514
Consorcioabastecer23@gmail.com
IBAGUE – TOLIMA

CONSORCIO ABASTECER 23

NIT 901.683.056 -0

LA SUSCRITA CONTADORA

CERTIFICA QUE:

El **CONSORCIO ABASTECER 23,** con número de identificación tributaria 901.683.056 - 0 a la fecha de esta certificación ha cumplido con el pago a los proveedores y se encuentra al día con tales obligaciones.

La presente de expide en la ciudad de Ibagué. A los Veintidós (22) días del mes de Octubre de 2024, con destino a **LA EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A E.S.P**

Atentamente

MARIA CONSUELO HERNANDEZ URUEÑA
C.C 65.768.891
T.P 139884 – T JCC
CONTADOR PUBLICO

CALLE 8 N 7 – 10 OFICINA 103 EDIFICIO CAMACOL
CEL 3102224514
Consorcioabastecer23@gmail.com
IBAGUE – TOLIMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

B7905B8A05999DC91

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **MARIA CONSUELO HERNANDEZ URUEÑA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 65768891 de IBAGUE (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 139884-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

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

Dado en BOGOTA a los 8 días del mes de Agosto de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

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

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



UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

139884-T

MARIA CONSUELO
HERNANDEZ URUEÑA
C.C. 65768891
RES. INSCRIPCION 10 DEL 12/02/2009
UNIVERSIDAD DE IBAGUE

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

259337 150109



UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

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

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 6444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C

FIRMA


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
65.768.891
NUMERO
HERNANDEZ URUEÑA
APELLIDOS
MARIA CONSUELO
NOMBRES


INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO
25-ABR-1972
BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.54
ESTATURA
O+
G.S. RH
F
SEXO
20-JUN-1994 IBAGUE
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADORA NACIONAL

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901683056	0	CONSORCIO ABASTECER 23	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 8 NUM 8 710 CAMACOL	IBAGUE-TOLIMA	3232103153	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-08	924138714	9473504965	Y	2024/09/12	2024/09/19	BANCOLOMBIA	7	$972,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION		SALUD		CCF		RIESGOS		PARAFISCALES	
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Codigo	Dias	Dias	Exonerado SENA e ICBF
1	CC	1118546442	ARIAS ALVAREZ CRISTIAN JORDANI																			0		0		0	14-11	30	0	No
2	CC	1110475820	CARRETERO NAVARRO JOSE DARIO																			0		0		0	14-11	30	0	No
3	CC	1111122141	DUQUE TOVAR JOHAN SEBASTIAN																			0		0		0	14-11	30	0	No
4	CC	93401763	ENCISO NOREÑA RAUL ANDRES																			0		0		0	14-11	30	0	No
5	CC	1110535850	MOJICA BERNAL GEISSON DAVID																			0		0		0	14-11	30	0	No
6	CC	1121416702	MOJICA BERNAL LUIS ALEJANDRO																			0		0		0	14-11	30	0	No
7	CC	94372915	QUIÑONEZ CASTILLO LEUSON CRUZ																			0		0		0	14-11	30	0	No
8	CC	1110566236	RODRIGUEZ PATIÑO SERGIO ANDRES																			0		0		0	14-11	30	0	No
9	CC	1110233167	URIBE SOSSA FAYBER ANDRES																			0		0		0	14-11	30	0	No
Total	Afiliados(9)																												

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901683056	0	CONSORCIO ABASTECER 23	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 8 NUM 8 710 CAMACOL	IBAGUE-TOLIMA	3232103153	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-08	924138714	9473504965	Y	2024/09/12	2024/09/19	BANCOLOMBIA	7	$972,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				9	$967,700	$5,000	$0	$972,700
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	9	$967,700	$5,000	$0	$972,700
TOTAL				**9**	**$967,700**	**$5,000**	**$0**	**$972,700**

2024/10/13 08:23 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901683056	0	CONSORCIO ABASTECER 23	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 8 NUM 8 710 CAMACOL	IBAGUE-TOLIMA	3232103153	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-09	924122775	9473504487	E	2024/09/12	2024/09/19	BANCOLOMBIA	7	$32,355,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1110519461	ACOSTA AMDERSON		X																230201	25	$2,166,667	$346,700	EPS005	25	$2,166,667	$86,700	CCF50	25	$2,166,667	$86,700	14-11	25	$2,166,667	$150,900	25	$0	$0	Si	$671,000
2	CC	1110519461	ACOSTA AMDERSON										X								230201	5	$433,334	$52,100	EPS005	5	$433,334	$0	CCF50	5	$433,334	$0	14-11	5	$433,334	$0	5	$0	$0	Si	$52,100
3	CC	1110461761	ALVIRA SERGIO																		230201	30	$5,500,000	$935,000	EPS037	30	$5,500,000	$220,000	CCF50	30	$5,500,000	$220,000	14-11	30	$5,500,000	$382,800	30	$0	$0	Si	$1,757,800
4	CC	1094273800	ARTEAGA JUAN		X																230301	17	$736,667	$117,900	EPS002	17	$736,667	$29,500	CCF50	17	$736,667	$29,500	14-11	17	$736,667	$51,300	17	$0	$0	Si	$228,200
5	CC	10180771	AVILA ALVARO	X																	230301	23	$996,667	$159,500	EPS002	23	$996,667	$39,900	CCF50	23	$996,667	$39,900	14-11	23	$996,667	$69,400	23	$0	$0	Si	$308,700
6	CC	1107975175	AVILA JOHAN																		230301	28	$1,213,334	$194,200	EPS002	28	$1,213,334	$48,600	CCF50	28	$1,213,334	$48,600	14-11	28	$1,213,334	$84,500	28	$0	$0	Si	$375,900
7	CC	1107975175	AVILA JOHAN											X							230301	2	$86,667	$13,900	EPS002	2	$86,667	$3,500	CCF50	2	$86,667	$3,500	14-11	2	$86,667	$0	2	$0	$0	Si	$20,900
8	CC	1110517499	AVILES ANDERSON	X																	230201	3	$130,000	$20,800	EPS005	3	$130,000	$5,200	CCF50	3	$130,000	$5,200	14-11	3	$130,000	$9,100	3	$0	$0	Si	$40,300
9	CC	1005824143	CABRERA LISBET																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
10	CC	1108232284	CACHAYA ARLEY																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
11	CC	10005725	CAMPUZANO JHON																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
12	CC	1110513391	CARDONA CRISTIAN	X																	230301	26	$1,126,667	$180,300	EPS041	26	$1,126,667	$45,100	CCF50	26	$1,126,667	$45,100	14-11	26	$1,126,667	$78,500	26	$0	$0	Si	$349,000
13	CC	14278898	CARDONA JOSE																		231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
14	CC	1005815684	CARDOSO KAREN		X																230201	30	$1,400,000	$224,000	EPS041	30	$1,400,000	$175,000	CCF50	30	$1,400,000	$56,000	14-11	30	$1,400,000	$97,500	30	$1,400,000	$70,000	No	$622,500
15	CC	1110600466	CASTIBLANCO DANIEL																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$396,900
16	CC	87432387	CASTILLO ALFREDO																		231001	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
17	CC	1004035133	CEDEÑO JUAN		X																230301	10	$433,334	$69,400	EPS037	10	$433,334	$17,400	CCF50	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	$30,200	10	$0	$0	Si	$134,400
18	CC	1005781595	CHAVES JHONATAN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
19	CC	15453705	DIEZ NAFER																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
20	CC	1110460235	FAJARDO JUAN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$396,900
21	CC	5829239	FAJARDO NELSON																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
22	CC	1110557606	FAJARDO RICARDO																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
23	CC	93404257	FIERRO JAIRO		X																230201	26	$1,126,667	$180,300	EPS037	26	$1,126,667	$45,100	CCF50	26	$1,126,667	$45,100	14-11	26	$1,126,667	$78,500	26	$0	$0	Si	$349,000
24	CC	93404257	FIERRO JAIRO										X								230201	1	$43,334	$5,300	EPS037	1	$43,334	$0	CCF50	1	$43,334	$0	14-11	1	$43,334	$0	1	$0	$0	Si	$5,300
25	CC	1072670472	FONSECA KEVIN		X																230301	30	$1,380,000	$220,800	EPS005	30	$1,380,000	$55,200	CCF50	30	$1,380,000	$55,200	14-11	30	$1,380,000	$96,100	30	$0	$0	Si	$427,300
26	CC	93378965	FRANCO ARNOLDO																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
27	CC	1075790316	GAHONA HAMILTON																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
28	CC	14233406	GARCES IDELFONSO										X								25-14	6	$260,000	$31,200	EPS005	6	$260,000	$0	CCF50	6	$260,000	$0	14-11	6	$260,000	$0	6	$0	$0	Si	$31,200
29	CC	14233406	GARCES IDELFONSO																		25-14	24	$1,040,000	$166,400	EPS005	24	$1,040,000	$41,600	CCF50	24	$1,040,000	$41,600	14-11	24	$1,040,000	$72,400	24	$0	$0	Si	$322,000
30	CC	1083692994	GARCIA LEONAR		X																230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
31	CC	5994410	GARCIA OLVEIN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
32	CC	1109417269	GARCIA OTUBEY	X																	230301	26	$1,126,667	$180,300	EPS041	26	$1,126,667	$45,100	CCF50	26	$1,126,667	$45,100	14-11	26	$1,126,667	$78,500	26	$0	$0	Si	$349,000
33	CC	1110578556	GARZON NIXON																X		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$0	30	$0	$0	Si	$312,000
34	CC	1105460056	GIL JUAN											X							230201	1	$43,334	$7,000	EPS002	1	$43,334	$1,800	CCF50	0	$0	$0	14-11	1	$43,334	$0	0	$0	$0	Si	$8,800

aportes en línea

Planilla Resumen

No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
35	CC	1105460056	GIL JUAN																		230201	27	$1,170,000	$187,200	EPS002	27	$1,170,000	$46,800	CCF50	27	$1,170,000	$46,800	14-11	27	$1,170,000	$81,500	27	$0	$0	Si	$362,300
36	CC	1105460056	GIL JUAN											X							230201	2	$86,667	$13,900	EPS002	2	$86,667	$3,500	CCF50	2	$86,667	$3,500	14-11	2	$86,667	$0	2	$0	$0	Si	$20,900
37	CC	1110481003	GIRALDO DIEGO											X							231001	2	$86,667	$13,900	EPS005	2	$86,667	$3,500	CCF50	2	$86,667	$3,500	14-11	2	$86,667	$0	2	$0	$0	Si	$20,900
38	CC	1110481003	GIRALDO DIEGO																		231001	28	$1,213,334	$194,200	EPS005	28	$1,213,334	$48,600	CCF50	28	$1,213,334	$48,600	14-11	28	$1,213,334	$84,500	28	$0	$0	Si	$375,900
39	CC	1005717467	GOMEZ JOHAN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
40	CC	1006121980	GONZALEZ DANIEL	X																	230301	2	$86,667	$13,900	EPS041	2	$86,667	$3,500	CCF50	2	$86,667	$3,500	14-11	2	$86,667	$6,100	2	$0	$0	Si	$27,000
41	CC	93365853	GONZALEZ FERNANDO																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
42	CC	13990935	GUERRERO JORGE																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
43	CC	1106742096	HERNANDEZ JHON																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
44	CC	14322617	HERNANDEZ JOSE																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
45	CC	93391555	HERNANDEZ JOSE																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
46	CC	1005753925	HERRERA JHON		X																230301	14	$606,667	$97,100	EPS017	14	$606,667	$24,300	CCF50	14	$606,667	$24,300	14-11	14	$606,667	$42,300	14	$0	$0	Si	$188,000
47	CC	1046667937	HERRERA VICTOR										X								230201	1	$43,334	$5,300	EPS037	1	$43,334	$0	CCF50	1	$43,334	$0	14-11	1	$43,334	$0	1	$0	$0	Si	$5,300
48	CC	1046667937	HERRERA VICTOR																		230201	29	$1,256,667	$201,100	EPS037	29	$1,256,667	$50,300	CCF50	29	$1,256,667	$50,300	14-11	29	$1,256,667	$87,500	29	$0	$0	Si	$389,200
49	CC	1110539199	LOPEZ ANGGIE																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
50	CC	1040030543	LOPEZ WILSON		X																230301	12	$520,000	$83,200	EPS002	12	$520,000	$20,800	CCF50	12	$520,000	$20,800	14-11	12	$520,000	$36,200	12	$0	$0	Si	$161,000
51	CC	38361752	LOZANO YOLI																		230201	30	$6,000,000	$1,020,000	EPS005	30	$6,000,000	$240,000	CCF50	30	$6,000,000	$240,000	14-11	30	$6,000,000	$417,600	30	$0	$0	Si	$1,917,600
52	CC	1110478894	MACHADO JUAN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
53	CC	1105460230	MARIN MIGUEL																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
54	CC	14135211	MARROQUIN OSCAR		X																230301	10	$433,334	$69,400	EPS037	10	$433,334	$17,400	CCF50	10	$433,334	$17,400	14-11	10	$433,334	$30,200	10	$0	$0	Si	$134,400
55	CC	1110483645	MARTINEZ DIEGO																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
56	CC	1110476792	MATAJUDIOS JUAN										X								230301	1	$43,334	$5,300	EPS037	1	$43,334	$0	CCF50	1	$43,334	$0	14-11	1	$43,334	$0	1	$0	$0	Si	$5,300
57	CC	1110476792	MATAJUDIOS JUAN																		230301	29	$1,256,667	$201,100	EPS037	29	$1,256,667	$50,300	CCF50	29	$1,256,667	$50,300	14-11	29	$1,256,667	$87,500	29	$0	$0	Si	$389,200
58	CC	1110447671	MONTAÑA MAICOL																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
59	CC	13990171	MURILLO ALONSO																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
60	CC	1106226019	ORTEGA YECID																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
61	CC	1110470553	ORTIZ JUAN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
62	CC	1110507414	OSPINA NELSON																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
63	CC	1110483860	PARRA JULIAN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
64	CC	5905192	PEÑA JOSE																	X	25-14	16	$693,334	$111,000	EPS041	16	$693,334	$27,800	CCF50	16	$693,334	$27,800	14-11	16	$693,334	$0	16	$0	$0	Si	$166,600
65	CC	5905192	PEÑA JOSE																		25-14	14	$606,667	$97,100	EPS041	14	$606,667	$24,300	CCF50	14	$606,667	$24,300	14-11	14	$606,667	$42,300	14	$0	$0	Si	$188,000
66	CC	1110547202	PIMIENTO HECTOR																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS041	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
67	CC	14281936	RADA JOHN																		230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
68	CC	80811496	RIVERA OMAR										X								231001	2	$120,000	$14,400	EPS017	2	$120,000	$0	CCF50	2	$120,000	$0	14-11	2	$120,000	$0	2	$0	$0	Si	$14,400
69	CC	80811496	RIVERA OMAR																		231001	28	$1,680,000	$268,800	EPS017	28	$1,680,000	$67,200	CCF50	28	$1,680,000	$67,200	14-11	28	$1,680,000	$117,000	28	$0	$0	Si	$520,200
70	CC	1072425608	ROA ANDRES																		230301	30	$3,500,000	$560,000	EPS017	30	$3,500,000	$140,000	CCF50	30	$3,500,000	$140,000	14-11	30	$3,500,000	$243,600	30	$0	$0	Si	$1,083,600
71	CC	79061494	ROA LUIS																		25-14	30	$1,300,000	$208,000	EPS017	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
72	CC	1104936740	RODRIGUEZ CAMILO																		230301	29	$1,256,667	$201,100	EPS002	29	$1,256,667	$50,300	CCF50	29	$1,256,667	$50,300	14-11	29	$1,256,667	$87,500	29	$0	$0	Si	$389,200
73	CC	1104936740	RODRIGUEZ CAMILO										X								230301	1	$43,334	$5,300	EPS002	1	$43,334	$0	CCF50	1	$43,334	$0	14-11	1	$43,334	$0	1	$0	$0	Si	$5,300
74	CC	14271484	RODRIGUEZ LUIS																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
75	CC	65707015	ROJAS CRISTHIE																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS005	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
76	CC	1105688700	ROJAS KATLEEN																		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF50	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0	Si	$402,500
77	CC	94461771	RUIZ JOSE											X							25-14	2	$86,667	$13,900	EPS041	2	$86,667	$3,500	CCF50	2	$86,667	$3,500	14-11	2	$86,667	$0	2	$0	$0	Si	$20,900

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901683056	0	CONSORCIO ABASTECER 23	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 8 NUM 8 710 CAMACOL	IBAGUE-TOLIMA	3232103153	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-09	924122775	9473504487	E	2024/09/12	2024/09/19	BANCOLOMBIA	7	$32,355,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				74	$16,767,800	$86,400	$0	$16,854,200
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	4	$907,300	$4,700	$0	$912,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	$1,444,200	$7,500	$0	$1,451,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	44	$8,609,500	$44,300	$0	$8,653,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	20	$5,806,800	$29,900	$0	$5,836,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				74	$6,987,400	$35,900	$0	$7,023,300
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	74	$6,987,400	$35,900	$0	$7,023,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				74	$4,113,600	$21,200	$0	$4,134,800
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	74	$4,113,600	$21,200	$0	$4,134,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				74	$4,250,800	$22,100	$0	$4,272,900
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	1	$52,000	$300	$0	$52,300
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	5	$335,500	$1,800	$0	$337,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	12	$709,100	$3,700	$0	$712,800
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	13	$736,900	$3,800	$0	$740,700
PIJAOSALUD	EPSIC6	809,008,362	2	1	$52,100	$300	$0	$52,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	26	$1,336,400	$6,900	$0	$1,343,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	16	$1,028,800	$5,300	$0	$1,034,100
ICBF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$42,000	$300	$0	$42,300
INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR	PAICBF	899,999,239	2	1	$42,000	$300	$0	$42,300
SENA (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$28,000	$200	$0	$28,200
SENA	PASENA	899,999,034	1	1	$28,000	$200	$0	$28,200
TOTAL				**74**	**$32,189,600**	**$166,100**	**$0**	**$32,355,700**

APORTES PARAFISCALES CONSORCIADOS

ASDICO

CERTIFICACION

El suscrito ING OLAGUER AGUDELO PRIETO, se permite certificar bajo la gravedad de juramento que la empresa **ASDICO LTDA**, identificada con NIT 809.005.792 - 2, se encuentra a paz y salvo por pagos de EPS, AFP, ARP y Parafiscales (Sena, Caja De Compensación, Instituto Colombiano De Bienestar Familiar) a la fecha de esta certificación.

Lo anterior para dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 del 27 de Diciembre de 2002.

Se suscribe a los veintidós (22) días del mes de octubre de 2024.

OLAGUER AGUDELO PRIETO
C.C. 3.169.341 de Sesquile

OLAGUER AGUDELO P.
Ingeniero Civil
NIT. 3.169.341-4

CERTIFICACION

El suscrito ING OLAGUER AGUDELO PRIETO identificado con cedula de ciudadanía Nº 3.169.341 , se permite certificar bajo la gravedad de juramento , que se encuentra a paz y salvo por pagos de EPS, AFP, ARP y Parafiscales (Sena, Caja De Compensación, Instituto Colombiano De Bienestar Familiar) a la fecha de esta certificación.

Lo anterior para dar cumplimiento al artículo 50 de la Ley 789 del 27 de Diciembre de 2002.

Se suscribe a los Veintidós (22) días del mes de octubre de 2024.

OLAGUER AGUDELO PRIETO
C.C. 3.169.341 de Sesquile

Carrera 4 No. 10 – 12 Oficina 303 Teléfono (098) – 2635862 Ibagué
Celular 3102224514

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 809005792	2	ASDICO LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 4 N 10-12 OFICINA 303	IBAGUE-TOLIMA	2762303	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-09	906489932	9472424079	E	2024/09/20	2024/09/11	BANCOLOMBIA	0	$3,281,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO									NOVEDADES																														
No.	Tipo id	No id	Nombre	Tipo Cotizante	Horas Laboradas	Extranjero	Temp. Ext.	Fecha Radicacion en el Exterior	ing	Fecha ing	ret	Fecha ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	Fecha Inicio vsp	cor	vst	sln	Fecha Inicio sln	Fecha Fin sln	ige	Fecha Inicio ige	Fecha Fin ige	lma	Fecha Inicio lma	Fecha Fin lma	vac-lr	Fecha Inicio vac-lr	Fecha Fin vac-lr	avp	vc
1	CC	14252818	AGUDELO PRIETO ROLANDO	Dependiente	0	No	No																												
2	CC	65760564	ALVAREZ OCAMPO ANGELICA	Dependiente	0	No	No																												
3	CC	1110564783	GALVIS MOLINA CRISTIAN FELIPE	Dependiente	0	No	No																												
4	CC	1006514084	GUTIERREZ CARVAJAL LESLY ANDREA	Dependiente	0	No	No																												
5	CC	31483066	OROZCO LOPEZ RUBIELA	Dependiente	0	No	No																												
6	CC	1005838828	REYES GUERRA ANGIE PAOLA	Dependiente	0	No	No																												
7	CC	1110568274	REYES RIANO ANGIE JULIANA	Dependiente	0	No	No																												
8	CC	86005212	SALAZAR ESTRADA HERMINZUL	Dependiente	0	No	No																												
Total	**Afiliados(8)**																																		

2024/10/18 10:19 a.m.

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION													SALUD					
:t	Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Dias	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Dias	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UPC
							$ 1.300.000	No	Fijo	PORVENIR	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SALUD TOTAL	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
							$ 1.300.000	No	Fijo	COLFONDOS	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SANITAS	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
							$ 1.300.000	No	Fijo	PORVENIR	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SALUD TOTAL	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
							$ 1.300.000	No	Fijo	PORVENIR	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SALUD TOTAL	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
							$ 1.300.000	No	Fijo	PORVENIR	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SALUD TOTAL	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
							$ 1.300.000	No	Fijo	PORVENIR	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SANITAS	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
							$ 1.500.000	No		COLPENSIONES	30	$ 1.500.000	16%	SIN RIESGO	$ 240.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 240.000		SANITAS	30	$ 1.500.000	4%	$ 60.000	$
							$ 1.300.000	No	Fijo	COLFONDOS	30	$ 1.300.000	16%	SIN RIESGO	$ 208.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 208.000		SALUD TOTAL	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	$
																					$ 1.696.000						$ 424.000	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 60.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.500.000	4%	$ 60.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.500.000	6,96%	5	$ 104.400	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
0	$ 52.000		COMFENALCO TOLIMA	30	$ 1.300.000	4%	$ 52.000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$ 1.300.000	6,96%	5	$ 90.500	30	$ 0	0%	$ 0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	Si
	$ 424.000						$ 424.000						$ 737.900				$ 0		$ 0		$ 0		$ 0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 809005792	2	ASDICO LTDA	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 4 N 10-12 OFICINA 303	IBAGUE-TOLIMA	2762303	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-09	906489932	9472424079	E	2024/09/20	2024/09/11	BANCOLOMBIA	0	$3,281,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				8	$1,696,000	$0	$0	$1,696,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$416,000	$0	$0	$416,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$240,000	$0	$0	$240,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	5	$1,040,000	$0	$0	$1,040,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$737,900	$0	$0	$737,900
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	8	$737,900	$0	$0	$737,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$424,000	$0	$0	$424,000
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	8	$424,000	$0	$0	$424,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				8	$424,000	$0	$0	$424,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	5	$260,000	$0	$0	$260,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$164,000	$0	$0	$164,000
TOTAL				**8**	**$3,281,900**	**$0**	**$0**	**$3,281,900**

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 3169341	4	OLAGUER AGUDELO PRIETO	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CONSTRUCCION	Calle 8 N 7 10 Ofc 103	IBAGUE-TOLIMA	2222222	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-08	2024-09	906518795	9473146766	E	2024/09/10	2024/09/11	BANCOLOMBIA	1	$1,611,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION													SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Dias	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Dias	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$832,000						$208,000	
																				$832,000						$208,000	
																				$832,000						$208,000	
						$1,300,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,300,000	16%	SIN RIESGO	$208,000	$0	$0	$0	$0	$0	$208,000		SALUD TOTAL	30	$1,300,000	4%	$52,000	
						$1,300,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,300,000	16%	SIN RIESGO	$208,000	$0	$0	$0	$0	$0	$208,000		SANITAS	30	$1,300,000	4%	$52,000	
						$1,300,000	No	Fijo	PROTECCION	30	$1,300,000	16%	SIN RIESGO	$208,000	$0	$0	$0	$0	$0	$208,000		SALUD TOTAL	30	$1,300,000	4%	$52,000	
						$1,300,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,300,000	16%	SIN RIESGO	$208,000	$0	$0	$0	$0	$0	$208,000		SALUD TOTAL	30	$1,300,000	4%	$52,000	
																				$832,000						$208,000	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Dias	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Dias	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Dias	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$208,000						$208,000						$362,000				$0		$0		$0		$0	
	$208,000						$208,000						$362,000				$0		$0		$0		$0	
	$208,000						$208,000						$362,000				$0		$0		$0		$0	
$0	$52,000		COMFENALCO TOLIMA	30	$1,300,000	4%	$52,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$1,300,000	6.96%	5	$90,500	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	SI
$0	$52,000		COMFENALCO TOLIMA	30	$1,300,000	4%	$52,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$1,300,000	6.96%	5	$90,500	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	SI
$0	$52,000		COMFENALCO TOLIMA	30	$1,300,000	4%	$52,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$1,300,000	6.96%	5	$90,500	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	SI
$0	$52,000		COMFENALCO TOLIMA	30	$1,300,000	4%	$52,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$1,300,000	6.96%	5	$90,500	30	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	SI
	$208,000						$208,000						$362,000				$0		$0		$0		$0	

2024/10/21 11:30 a.m.

CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

DIANA PATRICIA MORENO CALDERON, identificada con cédula de ciudadanía No. 65.705.512 de El Espinal, en su calidad de Contador y **AITOR MIRENA DE LARRAURI ECHEVARRIA**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 93.118.240 de El Espinal como representante legal, declaran bajo la gravedad de juramento que la entidad **ORGANIZACIÓN OREKA SAS**, con Nit No. 900.468.235-8, ha efectuado en forma correcta y oportuna desde su inicio y a la fecha de la presente certificación, el pago de los aportes correspondientes a la nómina de sus empleados a los Sistema de Salud, Riesgos Profesionales, Pensión y Aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, Servicio Nacional de Aprendizaje "Sena" y Cree cuando a ello haya lugar (artículo 25 Ley 1607 de 2012) y en general los aportes parafiscales que exige la Ley, encontrándose a PAZ Y SALVO por este concepto.

Expedida a los Veintidós (22) días del mes de octubre de 2024.

Cordialmente,

AITOR MIRENA DE LARRAURI E.
C.C. No. 93.118.240 Espinal Tol.
Representante Legal

Diana P. Moreno C.
DIANA PATRICIA MORENO CALDERON
C.C. No. 65.705.512 DE EL ESPINAL
TAR. PROF. 194069 –T

DOCUMENTACION PERTENECIENTE A LA ENTIDAD

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

ORGANIZACIÓN OREKA SAS

Certificado No:

CE3A026F34B1043

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

DOCUMENTACION PERTENECIENTE A LA ENTIDAD

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

ORGANIZACIÓN OREKA SAS

Que el contador público **DIANA PATRICIA MORENO CALDERON** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 65705512 de ESPINAL (TOLIMA) Y Tarjeta Profesional No 194069-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

DOCUMENTACION PERTENECIENTE A LA ENTIDAD

ORGANIZACIÓN OREKA SAS





DOCUMENTACION PERTENECIENTE A LA ENTIDAD

ORGANIZACIÓN OREKA SAS

DOCUMENTACION PERTENECIENTE A LA ENTIDAD

ORGANIZACIÓN OREKA SAS





DOCUMENTACION PERTENECIENTE A LA ENTIDAD

ORGANIZACIÓN OREKA SAS

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900468235	8	ORGANIZACION OREKA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	OFICINA	calle 7 No 8-54	ESPINAL-TOLIMA	2390025	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-09	2024-10	981468999	9475432514	E	2024/10/08	2024/10/15	BANCO DE OCCIDENTE	7	$5,076,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: OFICINA (1 Afiliados)																								$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,170,001	$46,900			$1,300,001		$5,900		$0	$0		$313,000
Centro de Trabajo: OFICINA (1 Afiliados)																								$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,170,001	$46,900			$1,300,001		$5,900		$0	$0		$313,000
Ciudad: ESPINAL Depto: TOLIMA (1 Afiliados)																								$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,170,001	$46,900			$1,300,001		$5,900		$0	$0		$313,000
1	CC	65781591	MOLANO YUDY											X		X						25-14	4	$173,334	$27,800	EPS005	4	$173,334	$7,000	CCF50	1	$43,334	$1,800	14-23	4	$173,334	0.000%	$0	1	$0	$0	Si	$36,600
2	CC	65781591	MOLANO YUDY																			25-14	26	$1,126,667	$180,300	EPS005	26	$1,126,667	$45,100	CCF50	26	$1,126,667	$45,100	14-23	26	$1,126,667	0.522%	$5,900	26	$0	$0	Si	$276,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ADMINISTRATIVO (4 Afiliados)																								$11,670,860	$1,867,400			$11,670,860	$466,900			$11,670,860	$466,900			$11,670,860		$812,400		$0	$0		$3,613,600
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO (4 Afiliados)																								$11,670,860	$1,867,400			$11,670,860	$466,900			$11,670,860	$466,900			$11,670,860		$812,400		$0	$0		$3,613,600
Ciudad: ESPINAL Depto: TOLIMA (4 Afiliados)																								$11,670,860	$1,867,400			$11,670,860	$466,900			$11,670,860	$466,900			$11,670,860		$812,400		$0	$0		$3,613,600
3	CC	5824516	ARGUELLES JUAN																			25-14	30	$4,500,000	$720,000	EPS005	30	$4,500,000	$180,000	CCF50	30	$4,500,000	$180,000	14-23	30	$4,500,000	6.960%	$313,200	30	$0	$0	Si	$1,393,200
4	CC	65709944	CALDERON ANGELA																			23020 1	30	$3,800,000	$608,000	EPS005	30	$3,800,000	$152,000	CCF50	30	$3,800,000	$152,000	14-23	30	$3,800,000	6.960%	$264,500	30	$0	$0	Si	$1,176,500
5	CC	5819265	OLAYA JAVIER									X										23030 1	30	$1,870,860	$299,400	EPS002	30	$1,870,860	$74,900	CCF50	30	$1,870,860	$74,900	14-23	30	$1,870,860	6.960%	$130,300	30	$0	$0	Si	$579,500
6	CC	17658579	POLO LEANDRO																			23030 1	30	$1,500,000	$240,000	EPS017	30	$1,500,000	$60,000	CCF50	30	$1,500,000	$60,000	14-23	30	$1,500,000	6.960%	$104,400	30	$0	$0	Si	$464,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: OBRA SALUD (1 Afiliados)																								$3,630,000	$580,800			$3,630,000	$145,200			$3,630,000	$145,200			$3,630,000		$252,700		$0	$0		$1,123,900
Centro de Trabajo: OBRA CENTRO SALUD (1 Afiliados)																								$3,630,000	$580,800			$3,630,000	$145,200			$3,630,000	$145,200			$3,630,000		$252,700		$0	$0		$1,123,900
Ciudad: ESPINAL Depto: TOLIMA (1 Afiliados)																								$3,630,000	$580,800			$3,630,000	$145,200			$3,630,000	$145,200			$3,630,000		$252,700		$0	$0		$1,123,900
7	CC	93408004	SERRATO JAYSON																			23020 1	30	$3,630,000	$580,800	EPS005	30	$3,630,000	$145,200	CCF50	30	$3,630,000	$145,200	14-23	30	$3,630,000	6.960%	$252,700	30	$0	$0	Si	$1,123,900
Total		**Afiliados(6)**																						$16,600,861	$2,656,300			$16,600,861	$664,200			$16,470,861	$659,000			$16,600,861		$1,071,000		$0	$0		$5,050,500

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900468235	8	ORGANIZACION OREKA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	OFICINA	calle 7 No 8-54	ESPINAL-TOLIMA	2390025	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-09	2024-10	981468999	9475432514	E	2024/10/08	2024/10/15	BANCO DE OCCIDENTE	7	$5,076,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				6	$2,656,300	$13,400	$0	$2,669,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$928,100	$4,700	$0	$932,800
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	$539,400	$2,700	$0	$542,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	$1,188,800	$6,000	$0	$1,194,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$1,071,000	$5,400	$0	$1,076,400
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	6	$1,071,000	$5,400	$0	$1,076,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$659,000	$3,300	$0	$662,300
COMFENALCO TOLIMA	CCF50	890,700,148	4	6	$659,000	$3,300	$0	$662,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				6	$664,200	$3,500	$0	$667,700
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$60,000	$400	$0	$60,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$74,900	$400	$0	$75,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$529,300	$2,700	$0	$532,000
TOTAL				**6**	**$5,050,500**	**$25,600**	**$0**	**$5,076,100**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 93118240		DELARRAURI ECHEVARRIA AITOR MIRENA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 7 854	ESPINAL-TOLIMA	2390025	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-09	2024-09	956202015	9474595774	I	2024/10/09	2024/10/03	BANCOLOMBIA	0	$4,062,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES															PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre		ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						$0	$0			$32,500,000	$4,062,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		**$4,062,500**
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)																						$0	$0			$32,500,000	$4,062,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$4,062,500
Ciudad: ESPINAL Depto: TOLIMA (1 Afiliados)																						$0	$0			$32,500,000	$4,062,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$4,062,500
1	CC	93118240	DE LARRAURI AITOR									X									0	$0	$0	EPS037	30	$32,500,000	$4,062,500		0	$0	$0		0	$0	0.000%	$0	0	$0	$0	No	$4,062,500
Total Afiliados(1)																						$0	$0			$32,500,000	$4,062,500			$0	$0			$0		$0		$0	$0		$4,062,500

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 93118240		DELARRAURI ECHEVARRIA AITOR MIRENA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 7 854	ESPINAL-TOLIMA	2390025	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-09	2024-09	956202015	9474595774	I	2024/10/09	2024/10/03	BANCOLOMBIA	0	$4,062,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$4,062,500	$0	$0	$4,062,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$4,062,500	$0	$0	$4,062,500
TOTAL				**1**	**$4,062,500**	**$0**	**$0**	**$4,062,500**

IBAL SIG	FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-056 FECHA VIGENCIA: 2021/07/15 VERSIÓN: 01 Página 1 de 4

Evaluación [X] Fecha evaluación 22/10/2024 Reevaluación: [ ] Fecha reevaluación: _____

Acta Parcial N° 18 Acta Final _____

INFORMACION DEL CONTRATO

NUMERO Y FECHA: 019 de 2023	
NOMBRE DEL PROVEEDOR O CONTRATISTA: CONSORCIO ABASTECER 23/ R.L YOLI MARCELA LOZANO BARRETO	NIT: 9016830560 C.C.
FECHA DE INICIO: 16 de marzo de 2023	FECHA DE TERMINACION: 30 de junio de 2024
OBJETO DEL CONTRATO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"	

CLASE DE CONTRATO	1. PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION	
	2. SUMINISTRO Y ADQUISICION	
	3. ARRENDAMIENTO	
	4. CONSULTORIA E INTERVENTORIA	
	5. SERVICIO	
	6. SEGUROS	
	7. INTERMEDIARIO DE SEGUROS	
	8. OBRA PUBLICA	X

ASPECTOS A EVALUAR DEL CONTRATISTA

PUNTAJE	2= MALO	3= REGULAR	4= BUENO	5= EXCELENTE

8. OBRA PUBLICA

CRITERIOS CUMPLIMIENTO Y OPORTUNIDAD	PUNTAJE	CRITERIOS EN LA EJECUCION DEL CONTRATO	PUNTAJE
MANEJO FINANCIERO DE LOS RECURSOS	4,30	CUMPLIMIENTO CRONOGRAMAS ESTABLECIDOS	3,20
CUMPLIMIENTO EN LA ENTREGA DE LA TOTALIDAD DE LOS TRABAJOS CONTRATADOS	3,80	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CON EL PERSONAL CONTRATADO.	3,80
CUMPLIMIENTO EN LA GARANTIA DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS Y PRODUCTOS ENTREGADOS.	4,20	PRESENTACION DE INFORMES DE AVANCE	4,50
CUMPLIMIENTO DEL RECURSO HUMANO PROPUESTO	4,00	ELABORACION OPORTUNA DE LAS DIFERENTES ACTAS	4,50
CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	4,20	ASISTENCIA A LAS REUNIONES O VISITAS TECNICAS PROGRAMADAS	4,00
CUMPLIMIENTO EN LOS TERMINOS PARA LEGALIZAR EL CONTRATO Y SUS ADICIONES	4,50	CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	4,50
CUMPLIMIENTO Y ENTREGA OPORTUNA DEL PEGMA	4,80	PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES	4,80
		PAGO OPORTUNO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	4,50
		ATENCION DE REQUERIMIENTOS	4,1
TOTAL PROMEDIO	**4,26**	**TOTAL PROMEDIO**	**4,21**

CRITERIOS DE CALIDAD	PUNTAJE		
COLABORACION Y COMPROMISO CON LA ENTIDAD	4,5		
CONTROL Y SEGUIMIENTO FINANCIERO, ADMINISTRATIVO, TECNICO Y LEGAL	4,0		
CALIDAD EN LA EJECUCION DE LOS CONTRATOS	4,5	**EVALUACION TOTAL**	**4,22**
CALIDAD EN LA MANO DE OBRA	4,5		
CALIDAD DE LOS MATERIALES UTILIZADOS	4,3		
CALIDAD EN LOS PRODUCTOS ENTREGADOS	4		
ENTREGA OPORTUNA DE LOS PLANOS RECORD, MANUALES Y DEMAS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN	3,5		
TOTAL PROMEDIO	**4,19**		

IBAL SIG	FICHA TECNICA DE EVALUACION Y REEVALUACION DE PROVEEDORES SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	CÓDIGO: GJ-R-056 FECHA VIGENCIA: 2021/07/15 VERSIÓN: 01 Página 1 de 4

ANALISIS DEL RESULTADO DE LA EVALUACION X REEVALUACION _____ POR PARTE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este criterio debe ser diligenciado por los dos, en sus respectivas calidades):

OBSERVACIONES AL RESULTADO DE LA EVALUACION ____ REEVALUACION _____ POR PARTE DEL CONTRATISTA:

INTERPONE RECURSO DE REPOSICION	SI	[ ]	NO	[X]
INTERPONE RECURSO DE APELACION	SI	[ ]	NO	[X]

NOTA INFORMATIVA: (Aplica unicamente para la reevaluacion) *De conformidad con el articulo 7 de la resolucion que reglamenta el* procedimiento para la evaluación y reevaluación de proveedores la calificacion de la reevaluación de proveedores, tendra los siguientes efectos: El contratista o Proveedor que obtenga como resultado de la reevaluación puntaje de 3 o superior, será tenido en cuenta para contratar con el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL. El contratista que en el proceso de reevaluación obtenga un promedio de calificación inferior a tres (3), será suspendido por un término igual al plazo total del contrato ejecutado. En todo caso el término de suspensión no podrá ser inferior a seis (6) meses. Durante el término de la suspensión el contratista no se podrá presentar a participar como proponente individual o plural (Consorcio, Unión Temporal, Promesa de Sociedad Futura u otra) en procesos de selección que adelante el IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.

La Suspensión a que hace referencia el presente artículo se extenderá por igual termino a cada uno de los integrantes de Consorcios o Uniones Temporales que en el proceso de reevaluación hayan obtenido una calificación inferior a tres (3).

Los efectos mencionados en la nota anterior aplican para la reevaluacion de este contrato, de acuerdo con la fecha de su suscripcion.	SI	[ ]	NO	[X]

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR (Cuando un contrato cuente con interventor y supervisor, este documento debe ser firmado por los dos, en sus respectivas calidades)

NELSON ALFONSO CASAS ALFONSO
Representante Legal
CONSORCIO TOLIMA 2023
Interventoría contrato 019 de 2023

JORGE ELMER DIAZ
SUPERVISOR
IBAL S.I.G

NOMBRES APELLIDOS Y FIRMA DEL CONTRATISTA

YOLI MARCELA LOZANO BARRETO
Representante Legal
CONSORCIO ABASTECER 23
Contratista

Aitor M. De Larrauri Echevarría
Ingeniero Civil

COM-AITOR-COOR-03-2024

Ibagué, 24 de octubre de 2024

Doctor
IVÁN ALFREDO QUESADA AMAYA
Secretaria General
IBAL S.A. E.S.P OFICIAL
Ciudad

ASUNTO: CESIÓN DE DERECHOS ECONOMICOS.

REF: CONTRATO 019 DE 2023 OBJETO: CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.

Respetado Doctor,

Por medio de la presente, me permito autorizar de acuerdo a la cesión de derechos económicos realizada el pasado 06 de marzo de 2024, la cual fue aceptada por ustedes mediante comunicado 200-141, se realicen giros directos del **ACTA PARCIAL DE OBRA #18**, a los beneficiarios indicados en el anexo o cesión adjunto, las sumas allí indicadas a cada uno de estos beneficiarios, esto con el fin de cumplir con los compromisos contractuales que se tienen con cada uno de ellos.

Cordialmente,

AITOR MIRENA DE LARRAURI E.
C.C. 93.118.240 de espinal (Tol.)

Calle 7 No. 8 - 54 Barrio Centro. Teléfonos 2390025 Espinal - Tolima
E-mail: aitordelarrauri@hotmail.com

ANEXO - BENEFICIARIOS DE ENVIO O CESION (BEC) ACTA #18

Tipo Doc.	No. Identificación	Nombre Beneficiario	Regimen contributivo	Banco	Tipo de cuenta	Numero de cuenta	Valor cesión
NIT	901483644-3	CONSTRUCTORA LE SAS	COMUN	BANCOLOMBIA	AHORROS	41100004795	$ 160.803.564,00
NIT	800130426-3	G Y J FERRETERIAS S.A	COMUN	BANCOLOMBIA	AHORROS	59700001819	$ 19.335.630,00
NIT	900698792-5	AF & C SOLUCIONES S.A.S	COMUN	BANCOLOMBIA	CORRIENTE	71800000040	$ 15.000.000,00
							$ 195.139.194,00

FIRMAS - ORDENADOR DEL GASTO

Elaboró: Cinco Inmobi.

Revisó:

Ordenador del gasto

CONSORCIO ABASTECER 23

Factura Electrónica de Venta No. CA23-31

Numero de resolución:18764067373886
Rango Autorizado: Desde CA23-16 Hasta CA23- 50
Vigencia:15/03/2024 Hasta 15/03/2025

Datos del documento	**Cufe:** 088ec188f49236fe8a2f30db761c8158c2be5e5144dc21fc9c5ed0a7cbd408c494f6df37d118df76d644975ab6819947		
Fecha de expedición	22/10/2024 10:52 AM	**Fecha de vencimiento**	23/10/2024
Tipo de pago	Crédito	**Medio de pago**	
Observaciones	ACTA PARCIAL Nº 18 CONTRATO 019 DE 2023 CUYO OBJETO ES : CONTRATAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ABASTECER DE AGUA POTABLE A LOS HABITANTES LAS COMUNAS 12 Y 13 DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ.		
Datos del emisor	**Razón social:** CONSORCIO ABASTECER 23		
Nit	901683056-0	**Dirección**	CALLE 8 7 10 OF 103 ED CAMACOL
Departamento	Tolima	**Telefono**	3102224514
Municipio	IBAGUÉ	**Correo**	consorcioabastecer23@gmail.com
Tipo de contribuyente	Persona Jurídica	**Régimen contable**	No responsable de IVA
Datos del adquiriente	**Razón social:** EMPRESA IBAGUEREÑA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO IBAL S.A. E.S.P		
Número documento	NIT 800089809-6	**Dirección**	CAR 3 1 1 - 04 B/ LA POLA
Departamento	Tolima	**Telefono**	6082756000
Municipio	IBAGUÉ	**Correo**	tesoreria@ibal.gov.co

Documentos de referencia

Codigo	Descripción	Cantidad	Valor unitario	Descuento	IVA %	INC	Total
CD	COSTOS DIRECTOS	1 metro(s)	$ 175,379,781	$ 0	$ 0	$ 0	$ 175,379,781
AD	ADMINISTRACION	1 metro(s)	$ 22,527,996	$ 0	$ 0	$ 0	$ 22,527,996
IM	IMPREVISTO	1 metro(s)	$ 7,509,332	$ 0	$ 0	$ 0	$ 7,509,332
UT	UTILIDAD	1 metro(s)	$ 7,509,332	$ 0	$ 0	$ 0	$ 7,509,332
AS	ADMINISTRACION SUMINISTRO	1 metro(s)	$ 3,275,108	$ 0	$ 0	$ 0	$ 3,275,108
Total items	5	**Total cantidad**	5				

Información cargos y descuentos

Descripción	Valor

DOSCIENTOS DIECISEIS MILLONES DOSCIENTOS UNO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS.

Subtotal IVA 0%:	$ 216,201,549
Descuento:	$ 0
IVA 0%:	$ 0
Total factura:	$ 216,201,549
Cargos:	$ 0
Otros descuentos:	$ 0
Total a pagar :	$ 216,201,549

Recibido por

Fecha recibido MM/DD/AAAA