AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5,0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VRUNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
CAPITULO 1: PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PTAP ACUEDUCTO VEREDA VALENCIA DE LA PAZ, MUNICIPIO DE IQUIRA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.														
ITEM	**DESCRIPCION**	**UND.**	**CANT.**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**									
1.1. PLACA FLOTANTE PARA SOPORTE DE PTAP CONVENCIONAL COMPACTA														
1.1.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	32.00	$ 3,103	$ 99,296.00				32.00	$ 99,296	0	$ 0	32.00	$ 99,296
1.1.2.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso.	M3	8.00	$ 36,816	$ 294,528.00				8.00	$ 294,528	0	$ 0	8.00	$ 294,528
1.1.3.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente.	M3	6.40	$ 127,184.44	$ 813,980.00				$ 6.26	$ 795,968	0	$ 0	6.26	$ 795,968
1.1.4.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos Ruidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros	M3	1.60	$ 567,503	$ 908,005.00				1.60	$ 908,005	0	$ 0	1.60	$ 908,005
1.1.5.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, Impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas.	M3	6.40	$ 914,845	$ 5,855,008.00				6.37	$ 5,830,765	0	$ 0	6.37	$ 5,830,765
1.1.6	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, segun diseño y recomendaciones.	KG	896.00	$ 7,871	$ 7,052,416.00				838.60	$ 6,600,621	0	$ 0	838.60	$ 6,600,621
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 15,023,233.00					$ 14,529,181.93	0	$ 0.00	0.00	$ 14,529,181.93
				SUB-TOTAL SUMINISTROS	$ 0.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
				TOTAL: PLACA FLOTANTE	$ 15,023,233.00					$ 14,529,181.93	0	$ 0.00	0.00	$ 14,529,181.93
1.2. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CONVENCIONAL COMPACTA ACUEDUCTO VEREDA VALENCIA DE LA PAZ.														
1.2.2.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	ML	36.00	$ 2,780	$ 100,080.00				36.00	$ 100,080	0	$ 0	36.00	$ 100,080

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: 5(0) MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VRUNIT	VALOR	NO.	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.2.3.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso	M3	86.40	$ 36,816	$ 3,180,902.00				9.36	$ 344,598	0	$ 0	9.36	$ 344,598
1.2.4.	Material soporte en instalacion de tuberia. Cama de arena de Base 0.10 metros y 0.15 metros por encima de la cota clave de la tuberia	M3	13.88	$ 119,328	$ 1,656,273.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.5.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero. Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	70.20	$ 2,624	$ 184,205.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.6.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente.	M3	72.36	$ 127,184.44	$ 9,203,066.00				22.08	$ 2,808,232	0	$ 0	22.08	$ 2,808,232
1.2.7.	Suministro Tuberia PVC Union Mecanica de 3".	ML	36.00	$ 43,267	$ 1,557,612.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.8.	Instalacion Tuberia PVC Union Mecanica de 3".	ML	36.00	$ 4,168	$ 150,048.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.9.	Suministro e Instalacion Valvula de Compuerta Elastica vastago No Ascendente Extremo Bridado Para PVC diametro 3".	UND	2.00	$ 1,231,439	$ 2,462,878.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.10.	Suministro e Instalacion de Valvula ventosa camara sencilla doble efecto de 1" para tuberia pvc presion U.M. de 3".	UND	1.00	$ 1,218,176	$ 1,218,176.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.11.	Suministro e instalacion Codo PVC de 45 grados presion de 3". Incluye union de reparacion	UND	2.00	$ 202,761	$ 405,522.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.12.	Suministro e instalacion Codo PVC de 90 grados presion de 3". Incluye union de reparacion	UND	1.00	$ 208,379	$ 208,379.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5,0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VIUNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.2.13	Cajilla de proteccion para válvulas de 1.00X1.00X1.00m. libres. Espesor: 0.10 m., en concreto simple de 3000 PSI, tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8", separados cada 0.15 m. en ambos sentidos a todo costo. Incluye: suministro de materiales, uso de equipos y herramienta, instalación de accesorios, suministro e instalación de chorolas y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra.	UND	2.00	$ 1,210,712	$ 2,421,424.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.14	Suministro e instalacion de Tee HF de 3"x3"x3" extremo bridas para tuberia pvc.	UND	1.00	$ 737,904	$ 737,904.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.15	Suministro e instalacion macromedidor de 3". Incluye accesorios. Incluye caja de concreto reforzada.	UND	1.00	$ 6,944,938	$ 6,944,938.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.16	Cerramiento en malla eslabonada calibre 10 de 2"X2" y tubería galvanizada tipo cerramiento de 2" (L=3,00 m) cada 2,50 m., con marco en angulo de 1 1/2"X1/4" (1,40X2,30) espaciada 10 cms del tubo, sobre muro en ladrillo prensado a la vista de H=0,60 m, con estructura de soporte y confinamiento (viguete 0,15X0,12 y columneta de 0,15X0,13 m), angulo superior de 1"X1/8", 3 hilos de alambre de puas y platinas. Cimentacion en concreto ciclopeo de 0,30X0,40.	ML	52.00	$ 553,383	$ 28,775,916.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.2.17	Porton en malla eslabonada soldada, con marco en tubería galvanizada de 2", hoja de 1.5x2.0 metros, dos cuerpos.	M2	6.00	$ 247,093	$ 1,482,558.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
					SUB-TOTAL OBRA CIVIL					$ 3,252,910.20	0	$ 0.00	0.00	$ 3,252,910.20
					SUB-TOTAL SUMINISTROS						0		0.00	
	TOTAL: PLANTA DE TRATAMIENTO				$ 60,689,881.00					$ 3,252,910.20	0	$ 0.00	0.00	$ 3,252,910.20
	1.3. CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS ACUEDUCTO VEREDA VALENCIA DE LA PAZ													

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5,0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VIUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.3.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	46.50	$ 3,103	$ 144,290.00				46.50	$ 144,290	0	$ 0	46.50	$ 144,290
1.3.2	Excavación manual en tierra	M3	40.37	$ 34,673	$ 1,407,823.00				40.20	$ 1,401,895	0	$ 0	40.20	$ 1,401,895
1.3.3.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero. Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	201.87	$ 2,624	$ 529,707.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.4.	Relleno en recebo comun provenisente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	33.28	$ 127,184.44	$ 4,232,698.00				33.00	$ 4,197,087	0	$ 0	33.00	$ 4,197,087
1.3.5.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos fluidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros	M3	1.15	$ 567,503	$ 652,628.00				0.50	$ 281,340	0	$ 0	0.50	$ 281,340
1.3.6.	Construcción de zapatas en concreto de 3.000 PSI incl. Formaleta	M3	1.34	$ 632,542	$ 847,606.00				1.34	$ 850,136	0	$ 0	1.34	$ 850,136
1.3.7.	Viga de cimentación en concreto de 3000 PSI (Fc: 210 KG/CM2)	M3	1.85	$ 704,811	$ 1,303,900.00				1.82	$ 1,284,518	0	$ 0	1.82	$ 1,284,518
1.3.8.	Columnas en concreto de 3000 PSI (Fc: 210 KG/CM2). Concreto a la vista	M3	1.03	$ 751,152	$ 773,687.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.9.	Viga de amarre aerea en concreto de 3000 PSI. Concreto a la vista	M3	1.29	$ 797,457	$ 1,028,720.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.10.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas	M3	5.00	$ 914,845	$ 4,574,225.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.11	Suministro e Instalación de Cajilla domiciliaria para alcantarillado a todo costo en concreto simple de 3000 PSI impermeabilizado de dimensión de 0.6 X 0.6 x 0.8 m. libres, espesor de 0.10 m. Tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8" separados cada 0.15 m. en ambos sentidos, base de 0.9 X 0.9 X 0.15 m. Superficie y cañuela esmaltadas en concreto puro	UND	1.00	$ 505,550	$ 505,550.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.3.12.	Construccion de caja de inspección DE 1.00x 1.00x1.00 metros, e=0.10 metros en concreto de 3000 psi, incluye tapa de concreto con herraje, y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	UND	1.00	$ 771,731	$ 771,731.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.13.	Dintes. e=0.15X0.20 metros. Para puertas y ventanas. Incluye suministro, transporte y colocacion de concreto de 3000 PSI preparado en obra, formaleta	ML	4.80	$ 51,582	$ 247,594.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.14	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, segun diseño y recomendaciones.	KG	1,385.11	$ 7,871	$ 10,902,201.00				401.34	$ 3,158,947	0	$ 0	401.34	$ 3,158,947
1.3.15.	Muro en ladrillo prensado estructural tipo rejilla de 0.07*0.12*0.29 metros, estriado por ambas caras. Incluye mortero de pega	M2	33.85	$ 114,045	$ 3,860,423.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.16.	Pañete sobre muros.	M2	19.50	$ 22,817	$ 444,932.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.17.	Placa de contrapiso en Concreto de 3.000 PSI - e=0.10 MTS	M2	41.85	$ 64,596	$ 2,703,343.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.18.	Alistado de piso para ceramica en mortero 1:4 e=0.05 metros.	M2	39.53	$ 32,815	$ 1,297,177.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.19	Suministro e instalacion de Malla electrosoldada para placa de piso (Malla Electrosoldada 3.0 mm 15X15)	M2	41.85	$ 21,691	$ 907,768.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.20.	Piso en tablon grafiado de grees de 0.30x0.30 metros. Incluye suministro e instalación.	M2	39.53	$ 60,985	$ 2,410,737.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.21.	Guardaescoba en tableta de grees de 0.10*0.30 metros. Incluye suministro e instalación.	ML	42.40	$ 18,894	$ 801,106.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.22	Enchape pared de 0.25X0.30 metros. Incluye suministro e instalacion.	M2	14.40	$ 59,894	$ 862,474.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VRUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.3.23	Lavamanos linea blanca económica. Suministro, transporte y colocación de lavamanos color blanco linea económica. Incluye grifería y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	1.00	$ 225,794	$ 225,794.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.24	Sanitario linea blanca económica. Suministro, transporte y colocación de sanitario linea blanca económica. Incluye abasto y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	1.00	$ 302,894	$ 302,894.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.25	Suministro e instalacion juego llave ducha incluye sistema de regadera	UND	1.00	$ 93,220	$ 93,220.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.26	Suministro e instalacion de juego de incrustaciones	UND	1.00	$ 84,107	$ 84,107.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.27	Rejilla de piso de diametro 3". De perforación circular. Incluye suministro e instalación.	UND	2.00	$ 38,765	$ 77,530.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.28	Modulo en madera HR de 15 milimetros con altura de 0.90 metros, con compartimiento y cajones y carpeta en acero inoxidable con poceta. Ancho 0.60 metros, longitud 3.40 metros. Incluye grifería y todos los demas elementos para su correcta instalacion y funcionamiento.	UND	1.00	$ 5,100,420	$ 5,100,420.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.29	Suministro e instalacion puerta metalica C.R. CAL. 18 tipo aluminio. Incluye marco, pintura anticorrosiva, pintura electrostatica y elemento de fijacion.	M2	6.80	$ 321,035	$ 2,183,038.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.30	Suministro e instalacion ventana y luceta metalica C.R CAL. 18 tpo aluminio. Incluye marco, pintura anticorrosiva, pintura electrostatica y vidrios.	M2	16.90	$ 284,348	$ 4,805,481.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.31	Esluco plastico acrilico tres manos.	M2	21.45	$ 16,893	$ 362,355.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.32	Pintura a base de agua calidad primera tre manos	M2	21.45	$ 11,236	$ 241,012.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.33	Granipiast	M2	16.50	$ 21,652	$ 357,258.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VIUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1.3.34	Suministro e instalacion Punto de Agua Fria PVC-Presion de 1/2". Incluye tuberia y accesorios hasta la red de 3/4".	UND	4.00	$ 50,251	$ 201,004.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.35	Suministro Tuberia PVC presion de 3/4".	ML	24.00	$ 4,296	$ 103,104.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.36	Instalacion de Tuberia PVC presion de 3/4". Incluye accesorios.	ML	24.00	$ 8,239	$ 197,736.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.37	Suministro e Instalacion de llave de bola de 3/4". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 45,656	$ 45,656.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.38	Suministro e Instalacion de llave terminal de 1/2". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 49,579	$ 49,579.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.39	Suministro e Instalacion de Punto Sanitario PVC de 2". Incluye accesorios.	UND	2.00	$ 92,865	$ 185,730.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.40	Suministro e Instalacion de Punto Sanitario PVC de 3". Incluye accesorios.	UND	2.00	$ 116,463	$ 232,926.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.41	Suministro e Instalacion de Punto Sanitario PVC de 4". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 162,467	$ 162,467.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.42	Suministro Tuberia PVC Sanitaria de 4".	ML	6.00	$ 32,429	$ 194,574.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.43	Instalacion de Tuberia PVC Sanitaria de 4". Incluye accesorios.	ML	6.00	$ 16,202	$ 97,212.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.44	Suministro Tuberia PVC diametro 160mm, de pared estructural y sello hermetico. Incluye Transporte al sitio de la obra.	ML	8.00	$ 42,956	$ 343,648.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.45	Instalacion Tuberia PVC diametro 160mm, de pared estructural y sello hermetico.	ML	8.00	$ 8,393	$ 67,144.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
1.3.46	Sistema septico integrado de 3000 litros.	UND	1.00	$ 9,224,200	$ 9,224,200.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 66,148,209.00					$ 11,318,211.87	0	$ 0.00	0.00	$ 11,318,211.87
				SUB-TOTAL SUMINISTROS							0	$ 0	0.00	$ 0
	TOTAL: CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS				$ 66,148,209.00					$ 11,318,211.87		$ 0.00		$ 11,318,211.87
	SUBTOTAL CAPITULO 3: PTAP ACUEDUCTO VEREDA VALENCIA DE LA PAZ - OBRA CIVIL				$ 141,861,323.00					$ 29,100,303.99		$ 0.00		$ 29,100,303.99
	SUBTOTAL CAPITULO 3: PTAP ACUEDUCTO VEREDA VALENCIA DE LA PAZ - SUMINISTROS				$ 0.00					$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00
	TOTAL CAPITULO 3 : PTAP ACUEDUCTO VEREDA VALENCIA DE LA PAZ - MUNICIPIO DE IQUIRA.				$ 141,861,323.00					$ 29,100,303.99		$ 0.00		$ 29,100,303.99

CAPITULO 3: PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PTAP ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO, MUNICIPIO DE RIVERA, DEPARTAMENTO DEL HUILA.

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL									
2.1. PLACA FLOTANTE PARA SOPORTE DE PTAP CONVENCIONAL COMPACTA														
2.1.1	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	32.00	$ 3,103	$ 99,296.00				32.00	$ 99,296	0	$ 0	32.00	$ 99,296
2.1.2.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso	M3	8.00	$ 36,816	$ 294,528.00				8.00	$ 294,528	0	$ 0	8.00	$ 294,528
2.1.3.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	6.40	$ 109,260	$ 699,264.00				6.26	$ 683,790	0	$ 0	6.26	$ 683,790
2.1.4.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos fluidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros	M3	1.60	$ 545,276	$ 872,442.00				1.60	$ 872,442	0	$ 0	1.60	$ 872,442
2.1.5.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas	M3	6.40	$ 896,066	$ 5,734,822.00				6.38	$ 5,720,485	0	$ 0	6.38	$ 5,720,485
2.1.6.	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, carticados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	896.00	$ 7,871	$ 7,052,416.00				838.60	$ 6,600,621	0	$ 0	838.60	$ 6,600,621
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 14,752,768.00					$ 14,271,161.60		$ 0.00		$ 14,271,161.60
				SUB-TOTAL SUMINISTROS	$ 0.00					$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00
				TOTAL: PLACA FLOTANTE	$ 14,752,768.00					$ 14,271,161.60		$ 0.00		$ 14,271,161.60
2.2. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CONVENCIONAL COMPACTA ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO.														
2.2.2.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	ML	36.00	$ 2,780	$ 100,080.00				36.00	$ 100,080	0	$ 0	36.00	$ 100,080

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VRUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.2.3.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso	M3	86.40	$ 36,816	$ 3,180,902.00				7.00	$ 257,712	0	$ 0	7.00	$ 257,712
2.2.4.	Material soporte en instalacion de tuberia. Cama de arena de Base 0.10 metros y 0.15 metros por encima de la cota clave de la tuberia	M3	14.84	$ 104,928	$ 1,557,132.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.5.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	75.60	$ 2,624	$ 198,374.00				45.50	$ 119,392	0	$ 0	45.50	$ 119,392
2.2.6.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente.	M3	71.28	$ 109,260	$ 7,788,053.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.7	Suministro Tuberia PVC Union Mecanica de 4"	ML	36.00	$ 57,253	$ 2,061,108.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.8.	Instalacion Tuberia PVC Union Mecanica de 4".	ML	36.00	$ 4,224	$ 152,064.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.9.	Suministro e Instalacion Valvula de Compuerta Elastica vastago No Ascendente Extremo Bridado Para PVC diametro 4".	UND	2.00	$ 1,598,795	$ 3,197,590.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.10.	Suministro e Instalacion de Valvula ventosa camara sencilla doble efecto de 1" para tuberia pvc presion U.M. de 4"	UND	1.00	$ 1,265,385	$ 1,265,385.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.11.	Suministro e instalacion Codo PVC de 45 grados presion de 4". Incluye union de reparacion.	UND	2.00	$ 269,537	$ 539,074.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.12.	Suministro e instalacion Codo PVC de 90 grados presion de 4". Incluye union de reparacion.	UND	1.00	$ 277,503	$ 277,503.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VRUNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.2.13	Cajilla de protección para válvulas de 1.00X1.00X1.00m. libres. Espesor: 0.10 m., en concreto simple de 3000 PSI, tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8", separados cada 0.15 m. en ambos sentidos a todo costo. Incluye: suministro de materiales, uso de equipos y herramienta, instalación de accesorios, suministro e instalación de chorotes y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra.	UND	2.00	$ 1,199,149	$ 2,398,298.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.14	Suministro e instalacion de Tee HF de 4"x4"x4" extremo bridas para tuberia pvc.	UND	1.00	$ 1,117,920	$ 1,117,920.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.15	Suministro e instalacion macromedidor de 4". Incluye accesorios. Incluye caja de concreto reforzada	UND	1.00	$ 8,438,489	$ 8,438,489.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.16	Cerramiento en malla eslabonada calibre 10 de 2"X2" y tubería galvanizada tipo cerramiento de 2" (L=3.00 m) cada 2.50 m , con marco en angulo de 1 1/2"X1/4" (1.40X2.30) espaciada 10 cms del tubo, sobre muro en ladrillo prensado a la vista de H=0.60 m, con estructura de soporte y confinamiento (vigueta 0.15X0,12 y columneta de 0.15X0.13 m), angulo superior de 1"X1/8", 3 hilos de alambre de puas y platinas. Cimentacion en concreto ciclopeo de 0.30X0.40	ML	112.00	$ 549,186	$ 61,506,592.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.2.17	Porton en malla eslabonada soldada, con marco en tuberia galvanizada de 2", hoja de 1.5x2.0 metros, dos cuerpos	M2	6.00	$ 247,093	$ 1,482,558.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 95,261,122.00					$ 477,184.00		$ 0.00		$ 477,184.00
				SUB-TOTAL SUMINISTROS										
				TOTAL: PLANTA DE TRATAMIENTO	$ 95,261,122.00					$ 477,184.00		$ 0.00		$ 477,184.00

2.3. CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1
FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VR/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.3.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	46.50	$ 3,103	$ 144,290.00				46.50	$ 144,290	0	$ 0	46.50	$ 144,290
2.3.2.	Excavación manual en tierra	M3	40.37	$ 34,873	$ 1,407,823.00				39.53	$ 1,378,355	0	$ 0	39.53	$ 1,378,355
2.3.3.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero. Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	201.87	$ 2,624	$ 529,707.00				200.60	$ 526,365	0	$ 0	200.60	$ 526,365
2.3.4.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	33.28	$ 109,260	$ 3,636,173.00				32.55	$ 3,556,413	0	$ 0	32.55	$ 3,556,413
2.3.5.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos Ruidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros	M3	1.15	$ 545,276	$ 627,067.00				0.19	$ 104,693	0	$ 0	0.19	$ 104,693
2.3.6.	Construcción de zapatas en concreto de 3.000 PSI incl. Formaleta	M3	1.34	$ 615,910	$ 825,319.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.7.	Viga de cimentación en concreto de 3000 PSI (Fc: 210 KG/CM2)	M3	1.85	$ 688,179	$ 1,273,131.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.8.	Columnas en concreto de 3000 PSI (Fc: 210 KG/CM2). Concreto a la vista	M3	1.03	$ 734,520	$ 756,556.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.9.	Viga de amarre aerea en concreto de 3000 PSI. Concreto a la vista	M3	1.29	$ 780,825	$ 1,007,264.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.10	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas	M3	5.00	$ 896,066	$ 4,480,330.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.11	Suministro e Instalación de Cajilla domiciliaria para alcantarillado a todo costo en concreto simple de 3000 PSI impermeabilizado de dimensión de 0.6 X 0.6 x 0.8 m. libres, espesor de 0.10 m. Tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8" separados cada 0.15 m. en ambos sentidos, base de 0.9 X 0.9 X 0.15 m. Superficie y cañuela esmaltadas en concreto puro	UND	1.00	$ 499,055	$ 499,055.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5,0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 062 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES. (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.3.12	Construcción de caja de inspección DE 1.00x 1.00x1.00 metros, e=0.10 metros en concreto de 3000 psi, incluye tapa de concreto con herraje, y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	UND	1.00	$ 760,167	$ 760,167.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.13	Dintles. e=0.15X0.20 metros. Para puertas y ventanas. Incluye suministro, transporte y colocación de concreto de 3000 PSI preparado en obra, formaleta.	ML	4.80	$ 51,106	$ 245,309.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.14	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	1,385.11	$ 7,871	$ 10,902,201.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.15	Muro en ladrillo prensado estructural tipo rejilla de 0.07*0.12*0.29 metros, estriado por ambas caras. Incluye mortero de pega.	M2	33.85	$ 113,511	$ 3,842,347.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.16	Pañete sobre muros.	M2	19.50	$ 22,400	$ 436,800.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.17	Placa de contrapiso en Concreto de 3.000 PSI - e=0.10 MTS	M2	41.85	$ 62,932	$ 2,633,704.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.18	Alisiado de piso para ceramica en mortero 1:4 e=0.05 metros.	M2	39.53	$ 31,930	$ 1,262,193.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.19	Suministro e Instalacion de Malla electrosoldada para placa de piso (Malla Electrosoldada 3.0 mm 15X15).	M2	41.85	$ 21,691	$ 907,768.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.20	Piso en tablon grafiado de grees de 0.30x0.30 metros. Incluye suministro e instalación.	M2	39.53	$ 60,965	$ 2,410,737.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.21	Guardaescoba en tableta de grees de 0.10*0.30 metros. Incluye suministro e instalación.	ML	42.40	$ 18,894	$ 801,106.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.22	Enchape pared de 0.25X0.30 metros. Incluye suministro e instalacion.	M2	14.40	$ 59,894	$ 862,474.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VrUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.3.23	Lavamanos linea blanca económica. Suministro, transporte y colocación de lavamanos color blanco linea económica. Incluye grifería y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	1.00	$ 225,794	$ 225,794.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.24	Sanitario linea blanca económica. Suministro, transporte y colocación de sanitario linea blanca económica. Incluye abasto y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	1.00	$ 302,694	$ 302,694.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.25	Suministro e instalacion de juego de incrustaciones	UND	1.00	$ 93,220	$ 93,220.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.26	Suministro e instalacion de juego de incrustaciones	UND	1.00	$ 84,107	$ 84,107.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.27	Rejilla de piso de diametro 3". De perforación circular. Incluye suministro e instalación.	UND	2.00	$ 38,765	$ 77,530.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.28	Modulo en madera HR de 15 milimetros con altura de 0.90 metros, con compartimiento y cajones y carpeta en acero inoxidable con poceta. Ancho 0.60 metros, longitud 3.40 metros. Incluye grifería y todos los demas elementos para su correcta instalacion y funcionamiento.	UND	1.00	$ 5,100,420	$ 5,100,420.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.29	Suministro e instalacion puerta metalica C.R CAL. 18 tipo aluminio. Incluye marco, pintura anticorrosiva, pintura electrostatica y elemento de fijacion.	M2	6.80	$ 321,035	$ 2,183,038.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.30	Suministro e instalacion ventana y luceta metalica C.R CAL. 18 tipo aluminio. Incluye marco, pintura anticorrosiva, pintura electrostatica y vidrios.	M2	16.90	$ 284,348	$ 4,805,481.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.31	Estuco plastico acrilico tres manos.	M2	21.45	$ 16,893	$ 362,355.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.32	Pintura a base de agua calidad primera tre manos.	M2	21.45	$ 11,236	$ 241,012.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.33	Granplast	M2	16.50	$ 21,652	$ 357,258.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
		UND	CANT	VR/UNIT	VALOR	ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
						+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.3.34.	Suministro e Instalacion Punto de Agua Fria PVC-Presion de 1/2". Incluye tuberia y accesorios hasta la red de 3/4".	UND	4.00	$ 50,251	$ 201,004.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.35.	Suministro Tuberia PVC presion de 3/4".	ML	24.00	$ 4,296	$ 103,104.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.36.	Instalacion de Tuberia PVC presion de 3/4". Incluye accesorios.	ML	24.00	$ 8,239	$ 197,736.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.37.	Suministro e Instalacion de llave de bola de 3/4". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 45,656	$ 45,656.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.38.	Suministro e Instalacion de llave terminal de 1/2". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 49,579	$ 49,579.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.39.	Suministro e Instalacion de Punto Sanitario PVC de 2". Incluye accesorios.	UND	2.00	$ 92,865	$ 185,730.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.40.	Suministro e Instalacion de Punto Sanitario PVC de 3". Incluye accesorios.	UND	2.00	$ 116,463	$ 232,926.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.41.	Suministro e Instalacion de Punto Sanitario PVC de 4". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 162,467	$ 162,467.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.42.	Suministro Tuberia PVC Sanitaria de 4".	ML	6.00	$ 32,429	$ 194,574.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.43.	Instalacion de Tuberia PVC Sanitaria de 4". Incluye accesorios.	ML	6.00	$ 16,202	$ 97,212.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.44.	Suministro Tuberia PVC diametro 160mm, de pared estructural y sello hermetico. Incluye Transporte al sitio de la obra.	ML	8.00	$ 42,956	$ 343,648.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.45.	Instalacion Tuberia PVC diametro 160mm, de pared estructural y sello hermetico.	ML	8.00	$ 8,393	$ 67,144.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.3.46.	Sistema septico integrado de 3000 litros.	UND	1.00	$ 9,224,200	$ 9,224,200.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 65,189,410.00					$ 6,710,116.03		$ 0.00		$ 6,710,116.03
				SUB-TOTAL SUMINISTROS										
	TOTAL: CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS				$ 65,189,410.00					$ 6,710,116.03		$ 0.00		$ 6,710,116.03
	2.4. TANQUE DE ALMACENAMIENTO ENTERRADO ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO													
2.4.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	75.97	$ 3,103	$ 235,735.00				75.20	$ 233,346	0	$ 0	75.20	$ 233,346
2.4.2.	Excavaciónes a maquina sin clasificar.	M3	401.41	$ 16,382	$ 6,579,913.00				401.18	$ 6,576,122	0	$ 0	401.18	$ 6,576,122

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 062 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: 5608 MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.4.3.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero. Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	2,007.07	$ 2,624	$ 5,266,552.00				2,001.50	$ 5,251,935	0	$ 0	2001.50	$ 5,251,935
2.4.4.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente.	M3	166.20	$ 109,260	$ 18,159,012.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.5.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos fluidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros.	M3	3.80	$ 545,276	$ 2,072,049.00				3.36	$ 1,833,218	0	$ 0	3.36	$ 1,833,218
2.4.6.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas.	M3	72.48	$ 896,066	$ 64,946,864.00				21.66	$ 19,409,551	0	$ 0	21.66	$ 19,409,551
2.4.7.	Suministro e instalacion de cinta PVC de 0.15 metros para junta de construccion en tanques.	ML	32.20	$ 28,912	$ 930,966.00				32.20	$ 930,966	0	$ 0	32.20	$ 930,966
2.4.8.	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	11,474.28	$ 7,871	$ 90,314,058.00				4,060.92	$ 31,963,501	0	$ 0	4060.92	$ 31,963,501
2.4.9.	Suministro Tuberia PVC Union Mecanica de 4".	ML	72.00	$ 57,253	$ 4,122,216.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.10.	Instalacion Tuberia PVC Union Mecanica de 4".	ML	72.00	$ 4,224	$ 304,128.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.11.	Suministro Tuberia PVC Union Mecanica de 6" RDE 21.	ML	50.00	$ 116,714	$ 5,835,700.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.12.	Instalacion Tuberia PVC Union Mecanica de 6".	ML	50.00	$ 4,318	$ 215,900.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.13.	Suministro e instalacion Pasamuro HD 4" BxB=0.75m Z=0.375 M.	UND	5.00	$ 381,444	$ 1,907,220.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.14.	Suministro e instalacion Pasamuro HD 6" BxB=0.75m Z=0.375 M.	UND	2.00	$ 634,319	$ 1,268,638.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
2.4.15.	Suministro e Instalacion Valvula de Compuerta Elastica vastago No Ascendente Extremo Bridado Para PVC diametro 4".	UND	3.00	$ 1,598,795	$ 4,796,385.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.16.	Suministro e Instalacion Valvula de Compuerta Elastica vastago No Ascendente Extremo Bridado Para PVC diametro 6".	UND	1.00	$ 2,639,567	$ 2,639,567.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.17.	Suministro e instalacion sistema de almenara para tuberia pvc presion de 4"	UND	1.00	$ 761,888	$ 761,888.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.18.	Suministro e instalacion sistema de almenara para tuberia pvc presion de 6"	UND	1.00	$ 1,418,877	$ 1,418,877.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.19.	Suministro e instalacion Codo PVC de 90 grados presion de 4". Incluye union de reparacion.	UND	3.00	$ 277,503	$ 832,509.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.20.	Suministro e instalacion Codo PVC de 90 grados presion de 6". Incluye union de reparacion.	UND	1.00	$ 560,068	$ 560,068.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.21.	Suministro e Instalacion de Tee HF de 4"x4"x4" extremo bridas para tuberia pvc.	UND	3.00	$ 1,117,920	$ 3,353,760.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.22.	Suministro e Instalacion de Tee HF de 6"x6"x6" extremo bridas para tuberia pvc presion.	UND	1.00	$ 1,653,460	$ 1,653,460.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
2.4.23.	Suministro e instalacion de Electrobomba para aguas clorada. Incluye sistema electrico de conexión y todo lo necesario para su correcta intalacion y funcionamiento.	UND	2.00	$ 19,367,450	$ 38,734,900.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
	SUB-TOTAL OBRA CIVIL				$ 256,910,365.00					$ 66,198,639.21		$ 0.00		$ 66,198,639.21
	SUB-TOTAL SUMINISTROS													
	TOTAL: TANQUE DE ALMACENAMIENTO ENTERRADO				$ 256,910,365.00					$ 66,198,639.21		$ 0.00		$ 66,198,639.21
	SUBTOTAL CAPITULO 4: PTAP ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO - OBRA CIVIL				$ 432,113,665.00					$ 66,657,100.84		$ 0.00		$ 66,657,100.84
	SUBTOTAL CAPITULO 4: PTAP ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO - SUMINISTROS				$ 0.00					$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VR/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
TOTAL CAPITULO 4 : PTAP ACUEDUCTO CENTRO POBLADO RIO FRIO - MUNICIPIO DE RIVERA.					$ 432,113,865.00					$ 86,657,100.84		$ 0.00		$ 86,657,100.84
CAPTULO 3: PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PTAP ACUEDUCTO REGIONAL SAN RAFAEL-PIRULINDA, MUNICIPIO DE SALADOBLANCO, DEPARTAMENTO DEL HUILA.														
ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL									
3.1. PLACA FLOTANTE PARA SOPORTE DE PTAP CONVENCIONAL COMPACTA														
3.1.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	32.00	$ 3,103	$ 99,296.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.1.2.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso.	M3	8.00	$ 36,816	$ 294,528.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.1.3.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente.	M3	6.40	$ 145,260	$ 929,664.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.1.4.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos fluidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros.	M3	1.60	$ 589,729	$ 943,566.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.1.5.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas.	M3	6.40	$ 933,625	$ 5,975,200.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.1.6.	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	896.00	$ 7,871	$ 7,052,416.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 15,294,670.00					$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00
				SUB-TOTAL SUMINISTROS	$ 0.00					$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00
				TOTAL: PLACA FLOTANTE	$ 15,294,670.00					$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00
3.2. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CONVENCIONAL COMPACTA ACUEDUCTO REGIONAL SAN RAFAEL-PIRULINDA.														

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES. (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VrUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.2.1.	Suministro Planta de tratamiento de agua potable PTAP tipo compacta. QMD=9.66 L/S. La PTAP se debe entregar en perfecto funcionamiento. Incluye todo lo necesario para su correcta instlacion y operación.	UND	1.00		$ 0.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.2.	Localización y replantes. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	ML	36.00	$ 2,780	$ 100,080.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.3.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso.	M3	86.40	$ 36,816	$ 3,180,902.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.4.	Material soporte en instalacion de tuberia. Cama de arena de Base 0.10 metros y 0.15 metros por encima de la cota clave de la tuberia	M3	14.84	$ 191,328	$ 2,839,308.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.5.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero. Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	75.60	$ 2,624	$ 198,374.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.6.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	71.28	$ 145,260	$ 10,354,133.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.7.	Suministro Tuberia PVC Union Mecanica de 4".	ML	36.00	$ 57,253	$ 2,061,108.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.8.	Instalacion Tuberia PVC Union Mecanica de 4".	ML	36.00	$ 4,224	$ 152,064.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.9.	Suministro e Instalacion Valvula de Compuerta Elastica vastago No Ascendente Extremo Bridado Para PVC diametro 4".	UND	2.00	$ 1,598,795	$ 3,197,590.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.10.	Suministro e instalacion de Valvula ventosa camara sencilla doble efecto de 1" para tuberia pvc presion U.M. de 4"	UND	1.00	$ 1,265,385	$ 1,265,385.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.11.	Suministro e instalacion Codo PVC de 45 grados presion de 4". Incluye union de reparacion	UND	2.00	$ 269,537	$ 539,074.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VR/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.2.12	Suministro e instalacion Codo PVC de 90 grados presion de 4". Incluye union de reparacion.	UND	1.00	$ 277,503	$ 277,503.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.13	Cajilla de protección para válvulas de 1.00X1.00X1.00m. libres. Espesor: 0.10 m., en concreto simple de 3000 PSI, tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8", separados cada 0.15 m. en ambos sentidos a todo costo. Incluye: suministro de materiales, uso de equipos y herramienta, instalación de accesorios, suministro e instalacion de chorotes y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra.	UND	2.00	$ 1,222,275	$ 2,444,550.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.14	Suministro e instalacion de Tee HF de 4"x4"x4" extremo bridas para tuberia pvc.	UND	1.00	$ 1,117,920	$ 1,117,920.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.15	Suministro e instalacion macromedidor de 4". Incluye accesorios. Incluye caja de concreto reforzada.	UND	1.00	$ 8,501,849	$ 8,501,849.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.16	Cerramiento en malla eslabonada calibre 10 de 2"X2" y tuberia galvanizada tipo cerramiento de 2" (L=3,00 m) cada 2.50 m., con marco en angulo de 1 1/2"X1/4" (1,40X2,30) espaciada 10 cms del tubo, sobre muro en ladrillo prensado a la vista de H=0,60 m, con estructura de soporte y confinamiento (viguela 0,15X0,12 y columneta de 0,15X0,13 m), angulo superior de 1"X1/8", 3 hilos de alambre de puas y platinas. Cimentacion en concreto ciclopeo de 0,30X0,40.	ML	95.00	$ 557,512	$ 52,963,640.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.2.17	Porton en malla eslabonada soldada, con marco en tuberia galvanizada de 2", hoja de 1.5x2.0 metros, dos cuerpos.	M2	6.00	$ 247,093	$ 1,482,558.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 90,676,038.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
				SUB-TOTAL SUMINISTROS							0		0.00	
				TOTAL: PLANTA DE TRATAMIENTO	$ 90,676,038.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2029

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTE ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	V/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.3. CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS ACUEDUCTO REGIONAL SAN RAFAEL - PIRULINDA.														
3.3.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	46.50	$ 3,103	$ 144,290.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.2.	Excavación manual en tierra	M3	40.37	$ 34,873	$ 1,407,823.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.3.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	201.87	$ 2,624	$ 529,707.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.4.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	33.28	$ 145,260	$ 4,834,253.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.5.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos fluidos - 1700 PSI (140K/G/CM2) - Espesor=0.05 metros.	M3	1.15	$ 589,729	$ 678,188.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.6.	Construcción de zapatas en concreto de 3.000 PSI. incl. Formaleta	M3	1.34	$ 515,174	$ 690,333.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.7.	Viga de cimentación en concreto de 3000 PSI (Fc: 210 KG/CM2)	M3	1.85	$ 721,443	$ 1,334,670.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.8.	Columnas en concreto de 3000 PSI (Fc: 210 KG/CM2). Concreto a la vista	M3	1.03	$ 767,784	$ 790,818.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.9.	Viga de amarre aerea en concreto de 3000 PSI. Concreto a la vista	M3	1.29	$ 814,089	$ 1,050,175.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.10.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas	M3	5.00	$ 933,625	$ 4,668,125.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5,0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.3.11.	Suministro e Instalación de Cajilla domiciliaria para alcantarillado a todo costo en concreto simple de 3000 PSI impermeabilizado de dimensión de 0.6 X 0.6 x 0.8 m. libres, espesor de 0.10 m. Tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8" separados cada 0.15 m. en ambos sentidos, base de 0.9 X 0.9 X 0.15 m. Superficie y cañuela esmaltadas en concreto puro	UND	1.00	$ 512,044	$ 512,044.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.12	Construcción de caja de inspección DE 1.00x 1.00x1.00 metros, e=0.10 metros en concreto de 3000 psi, incluye tapa de concreto con herraje, y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	UND	1.00	$ 783,294	$ 783,294.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.13.	Dintles. e=0.15X0.20 metros. Para puertas y ventanas. Incluye suministro, transporte y colocación de concreto de 3000 PSI preparado en obra, formaleta	ML	4.80	$ 46,251	$ 222,005.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.14.	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	1,385.11	$ 7,871	$ 10,902,201.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.15.	Muro en ladrillo prensado estructural tipo rejilla de 0.07*0.12*0.28 metros, asilado por ambas caras. Incluye mortero de pega.	M2	33.85	$ 114,485	$ 3,875,317.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.16	Pañete sobre muros	M2	19.50	$ 23,161	$ 451,640.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.17.	Placa de contrapiso en Concreto de 3.000 PSI - e=0.10 MTS	M2	41.85	$ 66,259	$ 2,772,939.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.18.	Alistado de piso para ceramica en mortero 1:4 e=0.05 metros.	M2	39.53	$ 33,544	$ 1,325,994.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.19	Suministro e Instalacion de Malla electrosoldada para placa de piso (Malla Electrosoldada 3.0 mm 15X15)	M2	41.85	$ 21,691	$ 907,768.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.566.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VR/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.3.20	Piso en tablon grafiado de grees de 0.30x0.30 metros. Incluye suministro e instalación.	M2	39.53	$ 60,965	$ 2,410,737.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.21	Guardaescoba en tableta de grees de 0.10*0.30 metros. Incluye suministro e instalación.	ML	42.40	$ 18,894	$ 801,106.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.22	Enchape pared de 0.25X0.30 metros. Incluye suministro e instalacion	M2	14.40	$ 59,894	$ 862,474.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.23	Lavamanos línea blanca económica. Suministro, transporte y colocación de lavamanos color blanco línea económica. Incluye grifería y todos los demás elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	1.00	$ 225,794	$ 225,794.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.24	Sanitario línea blanca económica. Suministro, transporte y colocación de sanitario línea blanca económica. Incluye abasto y todos los elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento.	UND	1.00	$ 302,894	$ 302,894.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.25	Suministro e instalacion juego llave ducha. Incluye sistema de regadera.	UND	1.00	$ 93,220	$ 93,220.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.26	Suministro e instalacion de juego de incrustaciones.	UND	1.00	$ 84,107	$ 84,107.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.27	Rejilla de piso de diametro 3". De perforación circular. Incluye suministro e instalación.	UND	2.00	$ 38,765	$ 77,530.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.28	Modulo en madera HR de 15 milimetros con altura de 0.90 metros, con compartimiento y cajones y carpeta en acero inoxidable con poceta. Ancho 0.60 metros, longitud 3.40 metros. Incluye grifería y todos los demas elementos para su correcta instalacion y funcionamiento.	UND	1.00	$ 5,100,420	$ 5,100,420.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.29	Suministro e instalacion puerta metalica C.R. CAL. 18 tipo aluminio. Incluye marco, pintura anticorrosiva, pintura electrostatica y elemento de fijacion.	M2	6.80	$ 321,035	$ 2,183,038.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01: N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 26/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO
No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VRUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
3.3.30	Suministro e instalacion ventana y luceta metalica C.R CAL. 18 tipo aluminio. Incluye marco, pintura anticorrosiva, pintura electrostatica y vidrios.	M2	16.90	$ 284,348	$ 4,805,481.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.31	Estuco plastico acrilico tres manos.	M2	21.45	$ 16,893	$ 362,355.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.32	Pintura a base de agua calidad primera tres manos.	M2	21.45	$ 11,236	$ 241,012.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.33	Granoplast	M2	16.50	$ 21,652	$ 357,258.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.34	Suministro e instalacion Punto de Agua Fria PVC-Presion de 1/2". Incluye tuberia y accesorios hasta la red de 3/4".	UND	4.00	$ 50,251	$ 201,004.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.35	Suministro Tuberia PVC presion de 3/4".	ML	24.00	$ 4,296	$ 103,104.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.36	Instalacion de Tuberia PVC presion de 3/4". incluye accesorios.	ML	24.00	$ 8,239	$ 197,736.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.37	Suministro e instalacion de llave de bola de 3/4". incluye accesorios.	UND	1.00	$ 45,656	$ 45,656.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.38	Suministro e instalacion de llave terminal de 1/2". incluye accesorios.	UND	1.00	$ 49,579	$ 49,579.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.39	Suministro e instalacion de Punto Sanitario PVC de 2". Incluye accesorios.	UND	2.00	$ 92,865	$ 185,730.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.40	Suministro e instalacion de Punto Sanitario PVC de 3". Incluye accesorios.	UND	2.00	$ 116,463	$ 232,926.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.41	Suministro e instalacion de Punto Sanitario PVC de 4". Incluye accesorios.	UND	1.00	$ 162,467	$ 162,467.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.42	Suministro Tuberia PVC Sanitaria de 4"	ML	6.00	$ 32,429	$ 194,574.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.43	Instalacion de Tuberia PVC Sanitaria de 4". incluye accesorios.	ML	6.00	$ 16,202	$ 97,212.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.44	Suministro Tuberia PVC diametro 160mm, de pared estructural y sello hermetico. Incluye Transporte al sitio de la obra	ML	8.00	$ 42,956	$ 343,648.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.45	Instalacion Tuberia PVC diametro 160mm, de pared estructural y sello hermetico.	ML	8.00	$ 8,393	$ 67,144.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
3.3.46	Sistema septico integrado de 3000 litros.	UND	1.00	$ 9,224,200	$ 9,224,200.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 66,893,790.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
				SUB-TOTAL SUMINISTROS							0		0.00	
	TOTAL: CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS				$ 66,893,790.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
	SUBTOTAL CAPITULO 5: PTAP ACUEDUCTO REGIONAL SAN RAFAEL - PIRULINDA - OBRA CIVIL				$ 172,864,498.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: 5819 MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
		UNID	CANT	VRUNT	VALOR	ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
						+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
SUBTOTAL CAPITULO 5: PTAP ACUEDUCTO REGIONAL SAN RAFAEL - PIRULINDA - SUMINISTROS					$ 0.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
TOTAL CAPITULO 5 : PTAP ACUEDUCTO REGIONAL SAN RAFAEL - PIRULINDA - MUNICIPIO DE SALADOBLANCO.					$ 172,864,498.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
CAPITULO 4: PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PTAP ACUEDUCTO VEREDA SAN ISIDRO BAJO, MUNICIPIO DE CAMPOALEGRE, DEPARTAMENTO DEL HUILA.														
ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL									
4.1: PLACA FLOTANTE PARA SOPORTE DE PTAP CONVENCIONAL COMPACTA														
4.1.1.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	M2	32.00	$ 3,103	$ 99,296.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.1.2.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso	M3	8.00	$ 36,816	$ 294,528.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.1.3.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	6.40	$ 127,260	$ 814,464.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.1.4.	Concreto para solado, limpieza y/o rellenos fluidos - 1700 PSI (140KG/CM2) - Espesor=0.05 metros	M3	1.60	$ 567,503	$ 908,005.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.1.5.	Concreto de Fc=280 kg/CM2, impermeabilizado para estructuras enterradas y semienterradas	M3	6.40	$ 914,845	$ 5,855,008.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.1.6.	Acero de refuerzo figurado FY= 420 Mpa-60000 PSI, corrugado. Incluye transporte con descarga, transporte interno, alambre de amarre, certificados y todos los elementos necesarios para su correcta instalación, según diseño y recomendaciones.	KG	896.00	$ 7,871	$ 7,052,416.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
SUB-TOTAL OBRA CIVIL					$ 15,023,717.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
SUB-TOTAL SUMINISTROS					$ 0.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
TOTAL: PLACA FLOTANTE					$ 15,023,717.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA
AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL, DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DEMAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1
FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UND	CANT	VR/UNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
4.2. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE CONVENCIONAL COMPACTA ACUEDUCTO VEREDA SAN ISIDRO BAJO														
4.2.2.	Localización y replanteo. Incluye: materiales, equipos, comisión topográfica para control de niveles permanentes y planos record.	ML	36.00	$ 2,780	$ 100,080.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.3.	Excavación manual en material conglomerado con presencia de material rocoso.	M3	86.40	$ 36,816	$ 3,180,902.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.4.	Material soporte en instalacion de tuberia. Cama de arena de Base 0.10 metros y 0.15 metros por encima de la cota clave de la tuberia	M3	13.88	$ 119,328	$ 1,656,273.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.5.	Retiro de material sobrante en volqueta hasta botadero. Incluye: Pago de derechos de botadero, herramienta menor, transporte, mano de obra y todo lo necesario para la correcta ejecución de la actividad.	M3-Km	70.20	$ 2,624	$ 184,205.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.6.	Relleno en recebo comun proveniente de material de prestamo, compactado mecanicamente	M3	72.36	$ 127,260	$ 9,208,534.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.7.	Suministro Tuberia PVC Union Mecanica de 3".	ML	36.00	$ 43,267	$ 1,557,612.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.8.	Instalacion Tuberia PVC Union Mecanica de 3"	ML	36.00	$ 4,168	$ 150,048.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.9.	Suministro e Instalacion Valvula de Compuerta Elastica vastago No Ascendente Extremo Bridado Para PVC diametro 3".	UND	2.00	$ 1,231,439	$ 2,462,878.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.10	Suministro e Instalacion de Valvula ventosa camara sencilla doble efecto de 1" para tuberia pvc presion U.M. de 3"	UND	1.00	$ 1,218,176	$ 1,218,176.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.11.	Suministro e instalacion Codo PVC de 45 grados presion de 3". Incluye union de reparacion.	UND	2.00	$ 202,761	$ 405,522.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.12	Suministro e instalacion Codo PVC de 90 grados presion de 3". Incluye union de reparacion.	UND	1.00	$ 208,379	$ 208,379.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0

AGUAS DEL HUILA S.A. E.S.P.
NIT. 800.100.553-2

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA
VERSION 5.0

SOCIEDAD DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARILLADOS DEL HUILA AGUAS DEL HUILA S.A.

OBJETO: SUMINISTRO E INSTALACION FASE I DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE, ACORDE A NORMA TECNICA, EN LA ZONA RURAL DEL DEPARTAMENTO DEL HUILA.

CONTRATISTA: EQUISERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S
CONTRATO No.: 082 DEL 14 DE ABRIL DE 2023
VALOR: $1.568.908.267,00
VALOR ADICIONAL: $0
ANTICIPO: $ 627.563.306,80
FECHA DE INICIACION: 29/05/2023
FECHA DE APROBACION DE POLIZA: 31 DE MAYO 2023
FVPC: 14 OCTUBRE 2028

FECHA DE SUSPENSION 01: N/A
FECHA DE REINICIACION 01:N/A
OTRO SI No 01: N/A
PLAZO ADICIONAL: N/A
FECHA DE TERMINACION: 28/11/2023
PLAZO TOTAL: SEIS MESES (6) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO

ACTA DE RECIBO No1

FECHA: 17/07/2023

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACIONES			OBRA EJECUTADA					
						ANTERIORES			PRESENTA ACTA 01		ANTERIORES		ACUMULADA	
		UNID	CANT	VIUNIT	VALOR	+/-	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
4.2.13	Cajilla de proteccion para válvulas de 1.00X1.00X1.00m. libres. Espesor: 0.10 m., en concreto simple de 3000 PSI, tapa en concreto reforzado en hierro de 3/8", separados cada 0.15 m. en ambos sentidos a todo costo. Incluye: suministro de materiales, uso de equipos y herramienta, instalación de accesorios, suministro e instalación de chorotes y todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra.	UND	2.00	$ 1,210,712	$ 2,421,424.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.14	Suministro e instalacion de Tee HF de 3"x3"x3" extremo bridas para tuberia pvc.	UND	1.00	$ 737,904	$ 737,904.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.15	Suministro e instalacion macromedidor de 3". Incluye accesorios. Incluye caja de concreto reforzada	UND	1.00	$ 6,944,938	$ 6,944,938.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.16	Cerramiento en malla eslabonada calibre 10 de 2"X2" y tuberia galvanizada tipo cerramiento de 2" (L=3.00 m) cada 2.50 m., con marco en angulo de 1 1/2"X1/4" (1.40X2.30) espaciada 10 cms del tubo, sobre muro en ladrillo prensado a la vista de H=0.80 m, con estructura de soporte y confinamiento (vigueta 0.15X0.12 y columneta de 0.15X0.13 m), angulo superior de 1"X1/8", 3 hilos de alambre de puas y platinas. Cimentacion en concreto ciclopeo de 0.30X0.40	ML	57.00	$ 553,383	$ 31,542,831.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
4.2.17	Porton en malla eslabonada soldada, con marco en tuberia galvanizada de 2", hoja de 1.5x2.0 metros, dos cuerpos.	ML	6.00	$ 247,093	$ 1,482,558.00				0.00	$ 0	0	$ 0	0.00	$ 0
				SUB-TOTAL OBRA CIVIL	$ 63,462,264.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
				SUB-TOTAL SUMINISTROS							0		0.00	
				TOTAL: PLANTA DE TRATAMIENTO	$ 63,462,264.00					$ 0.00	0	$ 0.00	0.00	$ 0.00
	4.3. CASETA DEL OPERARIO Y ALMACENAMIENTO DE QUIMICOS ACUEDUCTO VEREDA SAN ISIDRO BAJO													