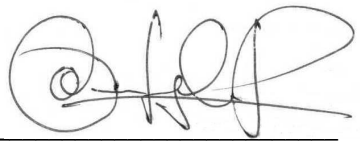
		CONTRATO No :	296 DEL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2023							NOMBRE DEL CONTRATISTA		
		OBJETO:	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS PARA EL SANEAMIENTO HÍDRICO RURAL EN EL MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO - ANTIOQUIA		FECHA PRESENTE ACTA 1:		FECHA PRESENTE ACTA 2:		FIBRASING S.A.S		
				VALOR						NOMBRE DEL CONTRATANTE		
		VALOR INICIAL:		$258.268.490								
		PLAZO INICIAL :		2,00 MESES								
		FECHA DE INICIO:		2-oct-23		14-feb-24		14-feb-24		MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO		
		FECHA DE TERMINANCION:		1-dic-23								
		FECHA DE TERMINANCIÓN INICI		14-feb-24								
CONDICIONES CONTRACTUALES						CANTIDADES EJECUTADAS		CANTIDADES EJECUTADAS		MAYORES Y MENORES		
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	"+ ó -"	CANT	VALOR
	CANTIDADES DE OBRA											
1	Excavación manual en material común hasta 4 m de profundidad, bajo cualquier grado de humedad	m3	337	$ 28.013	$ 9.437.634	236,0	$ 6.609.708	39,1	$ 1.096.320	-	-101	-$ 2.827.926
2	Excavación en roca a cualquier profundidad	m3	3	$ 145.648	$ 451.508	5,1	$ 749.562	0,9	$ 124.326	+	2,0	$ 298.054
3	Lleno y apisonado de zanjas y apiques con material selecto de la excavación, incluye acarreo interno	m3	251	$ 23.344	$ 5.852.416	188,8	$ 4.406.440	31,3	$ 730.875	-	-62	-$ 1.445.975
4	Regada de material proveniente de la excavación y conformación del terreno	m3	86	$ 2.801	$ 241.473	47,2	$ 132.195	7,8	$ 21.926	-	-39	-$ 109.278
5	I. Tubería pvc-s de ø2" (50mm). Efluente+purga. incluye accesorios.	m	213	$ 4.087	$ 870.459	132,9	$ 543.360	22,1	$ 90.125	-	-80	-$ 327.099
6	I. Tubería pvc-s de ø3" (75mm). Incluye accesorios	m	540	$ 5.108	$ 2.758.498	236,7	$ 1.209.238	39,3	$ 200.570	-	-303	-$ 1.549.260
7	I. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm). Trampa de grasas.Incluye accesorios	m	540	$ 4.087	$ 2.206.798	54,9	$ 224.355	9,1	$ 37.213	-	-485	-$ 1.982.443
8	I. De sifón S.R. De 135° en pvc-s ø3" para control de olores	un	30	$ 6.715	$ 201.450	27,0	$ 181.305	3,0	$ 20.145	-	-3	-$ 20.145
9	I. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre tres a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros.	un	30	$ 457.277	$ 13.718.302	27,0	$ 12.346.472	3,0	$ 1.371.830	-	-3	-$ 1.371.830
10	I.Trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes.	un	30	$ 67.150	$ 2.014.504	11,0	$ 738.651	1,0	$ 67.150	-	-19	-$ 1.275.852
11	I. Válvula de bola de ø2" en PVC extremo liso para purga de lodos. Incluye accesorios	un	30	$ 33.575	$ 1.007.252	27,0	$ 906.527	3,0	$ 100.725	-	-3	-$ 100.725
12	I. Caja circular en tubería pvc- novafort de ø12" para válvula de purga. Incluye tapa en fibra de vidrio con manila sintética	un	30	$ 11.192	$ 335.751	27,0	$ 302.176	3,0	$ 33.575	-	-3	-$ 33.575
13	I. Tubería pe c40 de ø2" con resistencia mínima de 110 psi, para descarga de efluente	m	4	$ 3.502	$ 14.007	0,0	$ 0	0,0	$ 0	-	-4	-$ 14.007
14	I. Accesorios ø2" (50mm) para empalme de tubería pvc-s y polietileno (pe - c40)	un	1	$ 4.477	$ 4.477	0,0	$ 0	0,0	$ 0	-	-1	-$ 4.477
15	I. Geotextil NT referencia 1600	m2	61	$ 6.811	$ 414.796	102,9	$ 701.042	17,1	$ 116.278	+	42	$ 286.246
16	I. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte	un	783	$ 2.594	$ 2.030.954	729,0	$ 1.891.026	81,0	$ 210.114	-	-54	-$ 139.928
17	I. Tubería perforada para pozo de infiltración, (incluye accesorios) PVC-S Ø2"	m	87	$ 7.568	$ 658.407	102,9	$ 778.958	17,1	$ 129.202	+	16	$ 120.551
18	.I. Pntura epóxica para protección de tuberia expuesta	gal	1	$ 2.594	$ 2.594	1,0	$ 2.594	0,0	$ 0		0	$ 0
19	S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50 mm) incluye accesorios. (ver A.P.U)	m	213	$ 36.310	$ 7.734.059	132,9	$ 4.827.359	22,1	$ 800.691	-	-80	-$ 2.906.699
20	S.T. Tubería pvc-s de ø3" (75 mm). Incluye accesorios (ver A.P.U)	m	540	$ 30.558	$ 16.501.117	236,7	$ 7.234.119	39,3	$ 1.199.888	-	-303	-$ 9.266.998
21	S.T. Tubería pvc-s de ø2" (50mm). Trampa de grasa. Incluye accesorios	m	540	$ 22.720	$ 12.268.746	54,9	$ 1.247.211	9,1	$ 206.869	-	-485	-$ 11.021.535
22	S.T. De sifón s.r. De 135° en pvc-s ø3" para control de olores (ver A.P.U)	un	30	$ 41.733	$ 1.251.996	27,0	$ 1.126.796	3,0	$ 125.200	-	-3	-$ 125.200
23	S.T. Sistema séptico y FAFA prefabricado en P.R.F.V (Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población entre 3 a nueve (3 a 9) habitantes, (incluye: accesorios internos, material filtrante para el FAFA que garanticen un área 90m2/m3, tubería de PVC-S ø2" con accesorios y malla mosquitera doble. Volumen de 1,500-1,800 litros.	un	30	$ 3.517.519	$ 105.525.579	27,0	$ 94.973.021	3,0	$ 10.552.558	-	-3	-$ 10.552.558
24	S.T trampa de grasas prefabricada en P.R.F.V (Poliéster Reforzado con Fibra De Vidrio) con capacidad para atender una población de tres a nueve (3 a 9) habitantes	un	30	$ 674.089	$ 20.222.677	11,0	$ 7.414.982	1,0	$ 674.089	-	-19	-$ 12.807.695
25	S.T. Válvula de bola de ø2" en PVC extremo liso para purga de lodos. Incluye accesorios. (ver A.P.U)	un	30	$ 167.512	$ 5.025.363	27,0	$ 4.522.826	3,0	$ 502.536	-	-3	-$ 502.536

FIBRASING FIBRAS E INGENIERÍA	SAN JERÓNIMO Seguimos CRECIENDO ALCALDÍA MUNICIPAL	CONTRATO No :	296 DEL 21 DE SEPTIEMBRE DE 2023							NOMBRE DEL CONTRATISTA			
		OBJETO:	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS PARA EL SANEAMIENTO HÍDRICO RURAL EN EL MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO - ANTIOQUIA			FECHA PRESENTE ACTA 1:		FECHA PRESENTE ACTA 2:		FIBRASING S.A.S			
			VALOR							NOMBRE DEL CONTRATANTE			
		VALOR INICIAL:	$258.268.490										
		PLAZO INICIAL :	2,00 MESES			14-feb-24		14-feb-24		MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO			
		FECHA DE INICIO:	2-oct-23										
		FECHA DE TERMINANCION:	1-dic-23										
		FECHA DE TERMINANCIÓN INICI	14-feb-24										

CONDICIONES CONTRACTUALES						CANTIDADES EJECUTADAS		CANTIDADES EJECUTADAS		MAYORES Y MENORES		
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	"+ ó -"	CANT	VALOR
26	S.T. Caja circular en tubería pvc-novafort de ø12" para válvula de purga. Incluye tapa en fibra de vidrio con manila sintética. (ver A.P.U)	un	30	$ 156.199	$ 4.685.964	27,0	$ 4.217.367	3,0	$ 468.596	-	-3	-$ 468.596
27	S.T. Tubería pe c40 de ø2" con resistencia mínima de 110 psi, para descarga de efluente. (ver A.P.U)	m	4	$ 6.645	$ 26.587	0,0	$ 0	0,0	$ 0	-	-4	-$ 26.587
28	S.T. Accesorios ø2" (50mm) para empalme de tubería pvc-s y polietileno (pe - c40). (ver A.P.U)	un	1	$ 35.734	$ 35.734	0,0	$ 0	0,0	$ 0	-	-1	-$ 35.734
29	S.T. Geotextil nt referencia 1600. (ver A.P.U)	m2	61	$ 6.854	$ 417.422	102,9	$ 705.468	17,1	$ 117.012	+	42	$ 288.046
30	S.T. Cajas plásticas de gaseosa recicladas de 0,41mx0,34mx0,25m como medio de soporte	un	783	$ 11.695	$ 9.157.184	729,0	$ 8.525.655	81,0	$ 947.295	-	-54	-$ 631.529
31	S.T. Tubería perforada para pozo de infiltración, (incluye accesorios) PVC-S Ø3"	m	87	$ 104.677	$ 9.106.863	102,9	$ 10.774.179	17,1	$ 1.787.061	+	16	$ 1.667.316
32	T.I. Pntura epóxica para protección de tuberia expuesta	gal	1	$ 210.022	$ 210.022	1,0	$ 210.022	0,0	$ 0		0	$ 0
	SUBTOTAL				$ 234.390.591		$ 177.502.614		$ 21.732.170			
TOTAL COSTO DIRECTO					$ 234.390.591		$ 177.502.614		$ 21.732.170			
EXCLUSIÓN IVA					$ 29.087.799		$ 29.087.799		$ -			
TOTAL COSTO DIRECTO SIN IVA INCLUIDO					$ 205.302.792		$ 148.414.815		$ 21.732.170			
ADMINISTRACIÓN Y UTILIDAD				25,00%	$ 51.325.698		$ 37.103.704		$ 5.433.042			
TOTAL (IVA INCLUIDO)					$ 285.716.289		$ 214.606.318		$ 27.165.212			
PERMISO DE VERTIMIENTOS					$ 1.640.000		$ 1.640.000		$ -			
VALOR TOTAL DE LAS OBRAS SIN IVA INCLUIDO					$ 258.268.490		$ 185.518.519		$ 27.165.212			

VALOR DE LA PRESENTE ACTA	$ 27.165.212

Para constancia se firma a los 14 días del mes de febrero de 2024 por los suscritos:



CARLOS MARIO LAVERDE
SECRETARIO DE PLANEACION
MUNICIPIO DE SAN JERÓNIMO

ALEXANDER CORREA PANIAGUA
REPRESENTANTE LEGAL
FIBRASING