



CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS

OBJETO: SUMINISTRO DE TUBERIA Y ACCESORIOS PARA LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE FUSAGASUGA "EMSERFUSA E.S.P."

BIEN Y/O SERVICIO		PRESUPUESTO OFICIAL DEL SUMINISTRO		EL HIDRANTE S.A
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	Valor Unitario	PROPUESTA No 1 Valor Unitario
1	ADAPTADOR HEMBRA DE 1/2" PVC	Unidad	\$ 410	\$ 410
2	ADAPTADOR MACHO PVC DE 2" PVC	Unidad	\$ 4,878	\$ 4,878
3	ADAPTADOR MACHO PF DE 3/4	Unidad	\$ 7,775	\$ 13,888
4	BUJE PVC DE 1 1/2 X 1 PVC	Unidad	\$ 3,034	\$ 3,034
5	CODO DE 3 X 90 PVC UZ PVC	Unidad	\$ 54,259	\$ 54,259
6	CODO PVC DE 2 X 90 SIMPLE	Unidad	\$ 9,771	\$ 9,771
7	CODO PVC DE 6 X 90 PVC UZ	Unidad	\$ 278,179	\$ 275,000
8	CODO HF DE 6 X 90	Unidad	\$ 297,000	\$ 324,000
9	COLLARIN DE 2 X 1/2 PVC	Unidad	\$ 6,357	\$ 6,357
10	COLLARIN DE 4 X 1/2 PVC	Unidad	\$ 14,796	\$ 14,796
11	COLLARIN DE 4 X 3/4 PVC	Unidad	\$ 15,601	\$ 15,601
12	COLLARIN DE 3 X 1/2 PVC	Unidad	\$ 11,882	\$ 11,882
13	COLLARIN DE 2 X 3/4	Unidad	\$ 6,361	\$ 6,361
14	COLLARIN DE 6 X 1/2 PVC	Unidad	\$ 18,311	\$ 18,311
15	REDUCCION HF DE 3 X 2	Unidad	\$ 70,400	\$ 76,800
16	REDUCCION HF DE 4 X 3	Unidad	\$ 91,700	\$ 98,400
17	REGISTRO DE PALANCA DE 2"	Unidad	\$ 95,275	\$ 91,000
18	REGISTRO DE PALANCA DE 1 1/2"	Unidad	\$ 64,710	\$ 61,000
19	SEMICODO DE 3 X 11 PVC UZ	Unidad	\$ 32,693	\$ 32,693
20	SEMICODO DE 3 X 22 PVC UZ	Unidad	\$ 35,872	\$ 35,872
21	SOLDADURA PARA PVC 1/4	Unidad	\$ 84,212	\$ 84,212
22	TAPA VALVULA CHOROTE LIVIANA	Unidad	\$ 73,000	\$ 55,000
23	TAPA VALVULA SEGURIDAD	Unidad	\$ 227,650	\$ 180,300
24	LLAVE TAPA VALVULA	Unidad	\$ 157,900	\$ 140,000
25	TAPON DE 2" PVC	Unidad	\$ 5,842	\$ 5,065
26	TEE DE 3 X 2 HF	Unidad	\$ 105,600	\$ 104,000
27	TEE DE 4 X 4 X 3 HF	Unidad	\$ 184,800	\$ 181,450
28	TEE DE 3 X 3 X 3 HF	Unidad	\$ 140,800	\$ 138,250
29	TEE HF DE 2 X 2 X 2	Unidad	\$ 72,400	\$ 69,150
30	TUBO DE 1" RDE 13.5	Metro	\$ 4,958	\$ 35,195
31	TUBO DE 1/2" RDE 9	Metro	\$ 3,263	\$ 19,579
32	TUBO DE 2" RDE 21 U.M.	Metro	\$ 8,537	\$ 51,222
33	UNION MULTIUSO R1 X R1 DE 8"	Unidad	\$ 222,200	\$ 205,000
34	UNION ALFA DE 2	Unidad	\$ 59,800	\$ 63,600
35	UNION DE 1/2 SIMPLE PVC	Unidad	\$ 337	\$ 337
36	UNION DE 2" SIMPLE PVC	Unidad	\$ 3,593	\$ 3,593
37	UNION DE 3" SIMPLE PVC	Unidad	\$ 17,606	\$ 17,606
38	UNION MECANICA ZXZ DE 2" PVC	Unidad	\$ 18,407	\$ 18,407
39	UNION MECANICA ZXZ DE 3" PVC	Unidad	\$ 31,546	\$ 31,546
40	UNION MECANICA ZXZ DE 8" PVC	Unidad	\$ 220,060	\$ 175,000
41	UNION PASANTE DE 2 1/2" PVC	Unidad	\$ 22,849	\$ 22,849
42	UNION PASANTE DE 2" PVC	Unidad	\$ 17,531	\$ 17,531
43	UNION PASANTE DE 3" PVC	Unidad	\$ 30,031	\$ 30,031
44	UNION PASANTE DE 4" PVC	Unidad	\$ 48,859	\$ 48,859



CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS

OBJETO: SUMINISTRO DE TUBERIA Y ACCESORIOS PARA LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE FUSAGASUGA "EMSERFUSA E.S.P."

BIEN Y/O SERVICIO		PRESUPUESTO OFICIAL DEL SUMINISTRO		EL HIDRANTE S.A PROPUESTA No 1
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	Valor Unitario	Valor Unitario
45	UNION PASANTE DE 6" PVC	Unidad	\$ 114,075	\$ 114,075
46	UNION PASANTE DE 8" PVC	Unidad	\$ 209,582	\$ 165,000
47	UNION PF DE 1/2"	Unidad	\$ 2,917	\$ 2,917
48	UNION PF DE 3/4"	Unidad	\$ 15,062	\$ 18,878
49	UNION REPARACION DE 2" PVC	Unidad	\$ 20,299	\$ 20,299
50	UNION REPARACION DE 2 1/2" PVC	Unidad	\$ 23,636	\$ 23,636
51	VALVULA DE 2" PARA PVC E L HF	Unidad	\$ 295,900	\$ 322,800
52	VALVULA DE 3" PARA PVC E L HF	Unidad	\$ 429,000	\$ 468,000
53	MANGUERA PF DE 1/2 DE 200 PSI	Rollos	\$ 154,260	\$ 156,600
54	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 6"	Unidad	\$ 170,599	\$ 170,599
55	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 8"	Unidad	\$ 232,983	\$ 232,983
56	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 10"	Unidad	\$ 340,285	\$ 340,285
57	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 12"	Unidad	\$ 503,125	\$ 503,125
58	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 14"	Unidad	\$ 585,802	\$ 585,804
59	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 16"	Unidad	\$ 822,989	\$ 822,989
60	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 18"	Unidad	\$ 1,092,010	\$ 1,092,010
61	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 20"	Unidad	\$ 1,367,462	\$ 1,367,462
62	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 24"	Unidad	\$ 2,056,915	\$ 2,056,915
63	SUMINISTRO DE TUBERIA CORRUGADA PVC DE 36"	Unidad	\$ 5,492,895	\$ 5,492,899
SUBTOTAL (COSTOS DIRECTOS)			\$ 16,810,840	\$ 16,809,371
IVA 16%			\$ 2,689,734	\$ 2,689,499
SUBTOTAL (COSTOS DIRECTOS)			\$ 19,500,574	\$ 19,498,870

SELECCIÓN DE CONTRATISTAS		
CRITERIO DE SELECCIÓN		EL HIDRANTE S.A PROPUESTA No 1
FACTOR	DESCRIPCION	CALIFICACIÓN
MENOR VALOR	Se adjudicará el contrato al proponente que ofertó el menor valor; siempre y cuando cumpla con los requisitos establecidos en la invitación.	60
GARANTIA	El proponente que allegue una garantía de los materiales (tubería y accesorios pvc presión, unión mecánica y alcantarillado) de por lo menos 2 años emitida por el fabricante.	20
GARANTIA	El proponente que allegue una garantía de los materiales (válvulas) de por lo menos 2 años emitida por el fabricante.	20
RESULTADO		100

EVALUACIÓN DE PROPUESTA: Teniendo en cuenta que la empresa EL HIDRANTE S.A, fue la única propuesta habilitada que cumple con los requisitos exigidos para continuar el proceso de selección establecidos en el concepto técnico y en la invitación a ofertar a personas indeterminadas, se sugiere seleccionar esta propuesta de conformidad con el artículo 11.2 del manual de contratación de la Empresa de Servicios Públicos de Fusagasugá "EMSERFUSA E.S.P".

Sandra Milena Rodríguez Díaz

Proyecto: Ing. Sandra Milena Rodríguez Díaz
Cargo: Jefe División de Acueducto