ANEXO B - 02 - 08

essap

Comprometidos de calidad y eficiencia

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE 1

Item		CONSORCIO LEVY - GAMARRA				SOCIEDAD TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.				WILSON R. QUINTEROS B.			
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
	CONSTRUCCIÓN DE ADUCTORA												
	MOVIMIENTO DE SUELO												
1	Excavación mecánica	m3	807,75	22.650	18.295.538	m3	807,75	NO COTIZA	NO COTIZA	m3	807,75	NO COTIZA	NO COTIZA
2	Relleno y compactación mecánica	m3	403,88	18.120	7.318.306	m3	403,88	NO COTIZA	NO COTIZA	m3	403,88	NO COTIZA	NO COTIZA
3	Relleno y compactación manual	m3	323,1	27.180	8.781.858	m3	323,1	NO COTIZA	NO COTIZA	m3	323,1	NO COTIZA	NO COTIZA
	Asiento con material granular												
4	Arena lavada	m3	80,78	90.600	7.318.668	m3	80,78	NO COTIZA	NO COTIZA	m3	80,78	NO COTIZA	NO COTIZA
5	Piedra triturada	m3	12	211.400	2.536.800	m3	12	NO COTIZA	NO COTIZA	m3	12	NO COTIZA	NO COTIZA
6	Entibado continuo	m2	75	377.500	28.312.500	m2	75	NO COTIZA	NO COTIZA	m2	75	NO COTIZA	NO COTIZA
7	Bombeo de achique (hp/h)	unid	92	113.250	10.419.000	unid	92	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	92	NO COTIZA	NO COTIZA
	TENDIDO DE TUBERIA												
8	Provisión y colocación de Tubería de PVC diam 150mm PN 10 bar	ml	1.795,00	188.826	338.942.670	ml	1.795,00	NO COTIZA	NO COTIZA	ml	1.795,00	NO COTIZA	NO COTIZA
9	Provisión y colocación de codo 90° de PVC diam 150mm PN 10 bar	unid	4	393.355	1.573.420	unid	4	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	4	NO COTIZA	NO COTIZA
10	Provisión y colocación de codo 45° de PVC diam 150mm PN 10 bar	unid	3	358.927	1.076.781	unid	3	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	3	NO COTIZA	NO COTIZA
11	Provisión y colocación de codo 22°30´ de PVC diam 150 mm PN 10 bar	unid	2	223.480	446.960	unid	2	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	2	NO COTIZA	NO COTIZA

Abog. Giuliana Galli Campos Cervera
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
ESSAP S.A.

12	Construcción de bloques de anclaje de HºAº fck=15MN/m2	m3	3	2.265.000	6.795.000	m3	3	NO COTIZA	NO COTIZA	m3	3	NO COTIZA	NO COTIZA
13	Interconexión con Aductora existente de diam 150mm	global	1	20.385.000	20.385.000	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
14	Provisión y colocación de ventosa de diam 50mm	unid	1	484.710	484.710	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA
	OBRAS VARIAS												
15	Limpieza final	global	1	22.650.000	22.650.000	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
16	Prueba hidráulica de hermeticidad	ml	1.795,00	19.348	34.729.660	ml	1.795,00	NO COTIZA	NO COTIZA	ml	1.795,00	NO COTIZA	NO COTIZA
17	Desinfección	ml	1.795,00	13.249	23.781.955	ml	1.795,00	NO COTIZA	NO COTIZA	ml	1.795,00	NO COTIZA	NO COTIZA
18	Presentación de planos como construido	global	1	10.570.000	10.570.000	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
	INSTALACIONES, EQUIPOS Y ACCESORIOS P/POZO PROFUNDO												
	Puesto de distribución												
19	Transformador 75 KVA	unid	1	75.500.000	75.500.000	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA
20	Extensión de línea trifásica en media tensión (máximo)	Km.	2	90.600.000	181.200.000	Km.	2	NO COTIZA	NO COTIZA	Km.	2	NO COTIZA	NO COTIZA
21	Tablero eléctrico, medición.	unid	1	9.060.000	9.060.000	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA
	Bomba sumergible												
22	Provisión e instalación de bomba para un caudal promedio de 35 m3/h y Hman=160 m.c.a.	unid	1	105.700.000	105.700.000	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA
23	Provisión y colocación Tuberías y accesorios	global	1	102.649.800	102.649.800	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
24	Caseta de operaciones	global	1	30.200.000	30.200.000	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
25	Provisión e instalación de dosador de cloro	unid	1	6.795.000	6.795.000	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA	unid	1	NO COTIZA	NO COTIZA
26	Puesta en marcha	global	1	11.325.000	11.325.000	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
27	Gestiones para la inscripción del pozo en la SEAM (Secretaría del Ambiente) y cumplimiento de PGA	global	1	6.795.000	6.795.000	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA	global	1	NO COTIZA	NO COTIZA
TOTAL					1.073.643.626	TOTAL			NO COTIZA	TOTAL			NO COTIZA

Firma del Responsable de la U.O.C.

Abog. Giuliana Galli Campos Cervera
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
ESSAP S.A.

ANEXO B - 02 - 08

essap

Cuadro Comparativo de Ofertas

LOTE 2

Ítem		CONSORCIO LEVY - GAMARRA				SOCIEDAD TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.				WILSON R. QUINTEROS B.			
		Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
	CONSTRUCCIÓN DE ADUCTORA												
	MOVIMIENTO DE SUELO												
1	Excavación mecánica	m3	2.020,50	24.150	48.795.075	m3	2.020,50	55.200	111.531.600	m3	2.020,50	50.000	101.025.000
2	Relleno y compactación mecánica	m3	1.010,25	19.320	19.518.030	m3	1.010,25	82.800	83.648.700	m3	1.010,25	93.500	94.458.375
3	Relleno y compactación manual	m3	808,2	28.980	23.421.636	m3	808,2	41.400	33.459.480	m3	808,2	31.500	25.458.300
	Asiento con material granular												
4	Arena lavada	m3	202,05	96.600	19.518.030	m3	202,05	109.648	22.154.378	m3	202,05	75.000	15.153.750
5	Piedra triturada	m3	12	225.400	2.704.800	m3	12	171.345	2.056.139	m3	12	164.500	1.974.000
6	Entibado contínuo	m2	75	402.500	30.187.500	m2	75	138.000	10.350.000	m2	75	102.000	7.650.000
7	Bombeo de achique (hp/h)	unid	92	120.750	11.109.000	unid	92	41.400	3.808.800	unid	92	33.500	3.082.000
	TENDIDO DE TUBERIA												
8	Provisión y colocación de Tubería de PVC diam 150mm PN 10 bar	ml	4.490,00	201.331	903.976.190	ml	4.490,00	177.330	796.211.700	ml	4.490,00	118.500	532.065.000
9	Provisión y colocación de codo 90º de PVC diam 150mm PN 10 bar	unid	5	419.405	2.097.025	unid	5	311.253	1.556.267	unid	5	150.000	750.000
10	Provisión y colocación de codo 45º de PVC diam 150mm PN 10 bar	unid	3	382.697	1.148.091	unid	3	282.523	847.570	unid	3	15.500	46.500
11	Provisión y colocación de codo 22º30´ de PVC diam 150 mm PN 10 bar	unid	2	238.280	476.560	unid	2	169.991	339.982	unid	2	16.000	32.000
12	Construcción de bloques de anclaje de HºAº fck=15MN/m2	m3	2	2.415.000	4.830.000	m3	2	2.035.554	4.071.108	m3	2	1.385.000	2.770.000

Abog. Giuliana Gam Campos Cervera
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
ESSAP S.A.

13	Interconexión con Aductora existente de diam 150mm	global	1	21.735.000	21.735.000	global	1	815.454	815.454	global	1	1.620.000	1.620.000
14	Provisión y colocación de ventosa de diam 50mm	unid	1	516.810	516.810	unid	1	370.417	370.417	unid	1	160.000	160.000
	OBRAS VARIAS												
15	Limpieza final	global	1	24.150.000	24.150.000	global	1	2.070.000	2.070.000	global	1	1.750.000	1.750.000
16	Prueba hidráulica de hermeticidad	ml	4.490,00	20.630	92.628.700	ml	4.490,00	11.040	49.569.600	ml	4.490,00	9.000	40.410.000
17	Desinfección	ml	4.490,00	14.127	63.430.230	ml	4.490,00	9.660	43.373.400	ml	4.490,00	7.500	33.675.000
18	Presentación de planos como construido	global	1	11.270.000	11.270.000	global	1	2.760.000	2.760.000	global	1	1.800.000	1.800.000
	INSTALACIONES, EQUIPOS Y ACCESORIOS P/POZO PROFUNDO												
	Puesto de distribución												
19	Transformador 75 KVA	unid	1	80.500.000	80.500.000	unid	1	43.281.818	43.281.818	unid	1	27.036.729	27.036.729
20	Extensión de línea trifásica en media tensión (máximo)	Km.	1	96.600.000	96.600.000	Km.	1	56.454.546	56.454.546	Km.	1	27.800.000	27.800.000
21	Tablero eléctrico, medición.	unid	1	9.660.000	9.660.000	unid	1	1.317.273	1.317.273	unid	1	22.500.000	22.500.000
	Bomba sumergible												
22	Provisión e instalación de bomba para un caudal promedio de 25 m3/h y Hman=150 m.c.a.	unid	1	104.650.000	104.650.000	unid	1	31.589.454	31.589.454	unid	1	33.500.000	33.500.000
23	Provisión y colocación Tuberías y accesorios	global	1	109.447.800	109.447.800	global	1	41.787.769	41.787.769	global	1	8.500.000	8.500.000
24	Caseta de operaciones	global	1	32.200.000	32.200.000	global	1	27.931.262	27.931.262	global	1	17.500.000	17.500.000
25	Provisión e instalación de dosador de cloro	unid	1	7.245.000	7.245.000	unid	1	6.147.273	6.147.273	unid	1	4.650.000	4.650.000
26	Puesta en marcha	global	1	12.075.000	12.075.000	global	1	6.900.000	6.900.000	global	1	6.000.000	6.000.000
27	Gestiones para la inscripción del pozo en la SEAM (Secretaría del Ambiente) y cumplimiento de PGA	global	1	7.245.000	7.245.000	global	1	2.760.000	2.760.000	global	1	2.350.000	2.350.000
	TOTAL				1.741.135.477				1.387.163.970				1.013.716.654

Firma del Responsable de la U.O.C.

Abog. Giuliana Gaitán Campos Cervera
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
OESSAP S.A.