ANEXO B-02-08

essap
Compromiso de calidad y eficiencia

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Construcciones San Luis					Lepo Ingenieria					Juan Agustin Canatta Alvarez				
		Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	Demoliciones varias															
1	Retiro de piso de granito reconstituido	C. San Luis	Paraguaya	43	20.000	860.000	Lepo Ing.	Paraguaya	43	11.700	503.100	J. Alvarez	Paraguaya	43	15.000	645.000
2	Retiro de azulejos	C. San Luis	Paraguaya	64,3	10.000	643.000	Lepo Ing.	Paraguaya	64,3	11.700	752.310	J. Alvarez	Paraguaya	64,3	11.250	723.375
3	Retiro de artefactos sanitarios	C. San Luis	Paraguaya	24	15.000	360.000	Lepo Ing.	Paraguaya	24	23.400	561.600	J. Alvarez	Paraguaya	24	37.500	900.000
4	Retiro de cañerías de agua y de desagüe cloacal existente*	C. San Luis	Paraguaya	4	100.000	400.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	65.000	260.000	J. Alvarez	Paraguaya	4	187.500	750.000
5	Retiro de puertas de madera de 0.80 x 10 con marcos	C. San Luis	Paraguaya	2	20.000	40.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	19.500	39.000	J. Alvarez	Paraguaya	2	50.000	100.000
6	Retiro de puertas de madera de 0.60 x 1.60 con marcos	C. San Luis	Paraguaya	12	20.000	240.000	Lepo Ing.	Paraguaya	12	19.500	234.000	J. Alvarez	Paraguaya	12	50.000	600.000
7	Demolición de muro de 0,15 de ladrillo común	C. San Luis	Paraguaya	5	10.000	50.000	Lepo Ing.	Paraguaya	5	10.400	52.000	J. Alvarez	Paraguaya	5	15.000	75.000
	Mampostería de ladrillo común															
8	de 0,15	C. San Luis	Paraguaya	7,8	65.000	507.000	Lepo Ing.	Paraguaya	7,8	64.223	500.939	J. Alvarez	Paraguaya	7,8	81.250	633.750
9	Panderete	C. San Luis	Paraguaya	11,8	45.000	531.000	Lepo Ing.	Paraguaya	11,8	28.561	337.020	J. Alvarez	Paraguaya	11,8	56.250	663.750
10	Revoque interior a una capa con hidrófugo	C. San Luis	Paraguaya	72,1	25.000	1.802.500	Lepo Ing.	Paraguaya	72,1	29.458	2.123.922	J. Alvarez	Paraguaya	72,1	30.000	2.163.000
	Instalación de agua corriente*															
11	Para baño damas. Incluye 3 inodoros y 3 lavatorios	C. San Luis	Paraguaya	2	750.000	1.500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	1.611.163	3.222.326	J. Alvarez	Paraguaya	2	1.350.000	2.700.000
12	Para baño caballeros. Incluye 3 inodoros y 2 lavatorios y dos mingitorios	C. San Luis	Paraguaya	2	950.000	1.900.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	1.611.163	3.222.326	J. Alvarez	Paraguaya	2	1.350.000	2.700.000
	Desague Cloacal															
13	Para baño damas. Incluye 3 inodoros y 3 lavatorios	C. San Luis	Paraguaya	2	750.000	1.500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	1.171.108	2.342.216	J. Alvarez	Paraguaya	2	1.350.000	2.700.000
14	Para baño caballeros. Incluye 3 inodoros y 2 lavatorios y dos mingitorios	C. San Luis	Paraguaya	2	1.150.000	2.300.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	1.171.108	2.342.216	J. Alvarez	Paraguaya	2	1.350.000	2.700.000
	Provisión y colocación de artefactos sanitarios															

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

15	De inodoro con cisterna baja	C. San Luis	Paraguaya	12	350.000	4.200.000	Lepo Ing.	Paraguaya	12	907.681	10.892.172	J. Alvarez	Paraguaya	12	650.000	7.800.000
16	De mingitorios de losa	C. San Luis	Paraguaya	4	300.000	1.200.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	448.209	1.792.836	J. Alvarez	Paraguaya	4	650.000	2.600.000
17	De mesada de granito pulido de 1.20 x 0.50 con dos bachas de losa de embutir y griferías con temporizador de salida de agua	C. San Luis	Paraguaya	2	1.150.000	2.300.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	2.378.635	4.757.270	J. Alvarez	Paraguaya	2	1.650.000	3.300.000
18	De mesada de granito pulido de 2.10 x 0.50 con tres bachas de losa de embutir y griferías con temporizador de salida de agua	C. San Luis	Paraguaya	2	1.750.000	3.500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	2.879.473	5.758.946	J. Alvarez	Paraguaya	2	2.625.000	5.250.000
19	De espejo de 4 mm. de 1.20 x 0.80	C. San Luis	Paraguaya	2	250.000	500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	349.700	699.400	J. Alvarez	Paraguaya	2	375.000	750.000
20	De espejo de 2.10 x 0.80	C. San Luis	Paraguaya	2	350.000	700.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	611.000	1.222.000	J. Alvarez	Paraguaya	2	525.000	1.050.000
21	De porta jabón líquido	C. San Luis	Paraguaya	4	250.000	1.000.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	128.700	514.800	J. Alvarez	Paraguaya	4	75.000	300.000
22	De secamanos eléctrico	C. San Luis	Paraguaya	4	550.000	2.200.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	329.144	1.316.576	J. Alvarez	Paraguaya	4	750.000	3.000.000
23	De porta toallas de papel	C. San Luis	Paraguaya	4	750.000	3.000.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	126.100	504.400	J. Alvarez	Paraguaya	4	75.000	300.000
24	De porta rollo de papel higiénico	C. San Luis	Paraguaya	4	250.000	1.000.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	127.400	509.600	J. Alvarez	Paraguaya	4	75.000	300.000
	Piso															0
25	Carpeta para piso	C. San Luis	Paraguaya	43	30.000	1.290.000	Lepo Ing.	Paraguaya	43	23.894	1.027.442	J. Alvarez	Paraguaya	43	23.750	1.021.250
26	Colocación de piso de porcelanato de 30 x 30 cm.	C. San Luis	Paraguaya	43	90.000	3.870.000	Lepo Ing.	Paraguaya	43	112.681	4.845.283	J. Alvarez	Paraguaya	43	175.000	7.525.000
27	Colocación de azulejo cerámico de 25 x 41 cm. con guarda cerámica de 8 cm de ancho	C. San Luis	Paraguaya	72,1	85.000	6.128.500	Lepo Ing.	Paraguaya	72,1	98.245	7.083.465	J. Alvarez	Paraguaya	72,1	118.750	8.561.875
	Aberturas															
28	Contramarcos de cedro de 50 mm de ancho para puertas de madera	C. San Luis	Paraguaya	20,5	15.000	307.500	Lepo Ing.	Paraguaya	20,5	9.750	199.875	J. Alvarez	Paraguaya	20,5	17.500	358.750
29	Cerraduras con manija para puertas de madera	C. San Luis	Paraguaya	4	150.000	600.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	97.500	390.000	J. Alvarez	Paraguaya	4	150.000	600.000
30	Puertas de aluminio tipo persiana de 0,60 x 1,80 con marco de aluminio sobre mampostería. Incluye herrajes y pasadores metálicos	C. San Luis	Paraguaya	12	600.000	7.200.000	Lepo Ing.	Paraguaya	12	2.535.000	30.420.000	J. Alvarez	Paraguaya	12	1.225.000	14.700.000
	Pintura															
31	De aberturas al esmalte sintético	C. San Luis	Paraguaya	15,5	20.000	310.000	Lepo Ing.	Paraguaya	15,5	20.800	322.400	J. Alvarez	Paraguaya	15,5	30.000	465.000
32	De paredes interiores al látex	C. San Luis	Paraguaya	75	18.000	1.350.000	Lepo Ing.	Paraguaya	75	15.860	1.189.500	J. Alvarez	Paraguaya	75	23.750	1.781.250
	Instalación eléctrica															
33	Interruptor para extractor de aire. Incluye cableado y electroducto	C. San Luis	Paraguaya	4	250.000	1.000.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	187.494	749.976	J. Alvarez	Paraguaya	4	150.000	600.000
34	Boca para conexión de secamanos	C. San Luis	Paraguaya	4	150.000	600.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	93.747	374.988	J. Alvarez	Paraguaya	4	237.500	950.000
35	Artefacto fluorescente de 2 x 40	C. San Luis	Paraguaya	4	150.000	600.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	45.500	182.000	J. Alvarez	Paraguaya	[illegible]	[illegible]	1.600.000
36	Provisión y colocación de extractores de aire de 400 m3/h.	C. San Luis	Paraguaya	4	1.250.000	5.000.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	214.500	858.000	J. Alvarez	Paraguaya	[illegible]	[illegible]	3.250.000

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

37	Limpieza final y retiro de escombros	C. San Luis	Paraguaya	1	500.000	500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	1.066.000	1.066.000	J. Alvarez	Paraguaya	1	1.000.000	1.000.000
	Trabajos preliminares															
38	Retiro de piso cerámico	C. San Luis	Paraguaya	11,1	10.000	111.000	Lepo Ing.	Paraguaya	11,1	11.700	129.870	J. Alvarez	Paraguaya	11,1	15.000	166.500
39	Retiro de azulejos	C. San Luis	Paraguaya	30,7	10.000	307.000	Lepo Ing.	Paraguaya	30,7	11.700	359.190	J. Alvarez	Paraguaya	30,7	11.250	345.375
40	Retiro de artefactos sanitarios	C. San Luis	Paraguaya	4	15.000	60.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	23.400	93.600	J. Alvarez	Paraguaya	4	50.000	200.000
41	Retiro de puerta de madera de 0.80 x 2.10 con marcos	C. San Luis	Paraguaya	1	20.000	20.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	19.500	19.500	J. Alvarez	Paraguaya	1	50.000	50.000
42	Mampostería de nivelación de.30	C. San Luis	Paraguaya	6	125.000	750.000	Lepo Ing.	Paraguaya	6	157.762	946.572	J. Alvarez	Paraguaya	6	150.000	900.000
	Aislación															
43	Aislación horizontal	C. San Luis	Paraguaya	17,4	15.000	261.000	Lepo Ing.	Paraguaya	17,4	28.496	495.830	J. Alvarez	Paraguaya	17,4	22.500	391.500
44	Aislación de losa	C. San Luis	Paraguaya	2,55	120.000	306.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2,55	63.596	162.170	J. Alvarez	Paraguaya	2,55	43.750	111.563
45	Mamposterìa de elevación de 0.15 ladrillos comunes	C. San Luis	Paraguaya	30	65.000	1.950.000	Lepo Ing.	Paraguaya	30	64.223	1.926.690	J. Alvarez	Paraguaya	30	75.000	2.250.000
46	Envarillado de Paredes	C. San Luis	Paraguaya	18	18.000	324.000	Lepo Ing.	Paraguaya	18	21.593	388.674	J. Alvarez	Paraguaya	18	15.000	270.000
47	Revoque de paredes interiores con hidrófugo	C. San Luis	Paraguaya	95	25.000	2.375.000	Lepo Ing.	Paraguaya	95	29.458	2.798.510	J. Alvarez	Paraguaya	95	30.000	2.850.000
48	Contrapiso de cascotes	C. San Luis	Paraguaya	7	20.000	140.000	Lepo Ing.	Paraguaya	7	28.496	199.472	J. Alvarez	Paraguaya	7	43.750	306.250
49	Relleno en losa	C. San Luis	Paraguaya	2,55	100.000	255.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2,55	56.550	144.203	J. Alvarez	Paraguaya	2,55	56.250	143.438
50	Carpeta para pisos	C. San Luis	Paraguaya	17	30.000	510.000	Lepo Ing.	Paraguaya	17	23.894	406.198	J. Alvarez	Paraguaya	17	23.750	403.750
51	Piso Cerámico	C. San Luis	Paraguaya	17	80.000	1.360.000	Lepo Ing.	Paraguaya	17	112.681	1.915.577	J. Alvarez	Paraguaya	17	106.250	1.806.250
52	Colocación de azulejo cerámico de 25 x 41 cm. con guarda cerámica	C. San Luis	Paraguaya	56,2	80.000	4.496.000	Lepo Ing.	Paraguaya	56,2	98.245	5.521.369	J. Alvarez	Paraguaya	56,2	118.750	6.673.750
	Instalaciones Sanitarias															
53	Instalación de cañerìa agua frìa para alimentaciòn de una cisterna (inodoro), un lavatorio, incluye desague cloacal.	C. San Luis	Paraguaya	2	1.250.000	2.500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	1.194.959	2.389.918	J. Alvarez	Paraguaya	2	575.000	1.150.000
54	Extensiòn de cañerìa de Agua Corriente de 3/4"	C. San Luis	Paraguaya	60	25.000	1.500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	60	32.500	1.950.000	J. Alvarez	Paraguaya	60	20.000	1.200.000
55	Extensiòn de cañerìa de Desague Cloacal con PVC de 100 mm liviano	C. San Luis	Paraguaya	45	45.000	2.025.000	Lepo Ing.	Paraguaya	45	45.500	2.047.500	J. Alvarez	Paraguaya	45	43.750	1.968.750
56	Registros cloacales de 40x40	C. San Luis	Paraguaya	2	450.000	900.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	247.140	494.280	J. Alvarez	Paraguaya	2	175.000	350.000
57	Inodoro con cisterna baja , lavatorio con pedestal, incluye griferìas, conexiones y accesorios	C. San Luis	Paraguaya	4	1.150.000	4.600.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	1.713.335	6.853.340	J. Alvarez	Paraguaya	4	1.437.500	5.750.000
58	Provisión y colocación de barras metálicas en baño para discapasitados	C. San Luis	Paraguaya	1	2.500.000	2.500.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	819.000	819.000	J. Alvarez	Paraguaya	1	[illegible]	562.500
	Pintura															
59	De paredes interiores al látex	C. San Luis	Paraguaya	45,5	15.000	682.500	Lepo Ing.	Paraguaya	45,5	15.860	721.630	J. Alvarez	Paraguaya	45,5	20.000	910.000
60	De cielorraso al látex	C. San Luis	Paraguaya	10,5	18.000	189.000	Lepo Ing.	Paraguaya	10,5	15.860	166.530	J. Alvarez	Paraguaya	[illegible]	[illegible]	236.250

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

61	De aberturas de madera al barniz natural	C. San Luis	Paraguaya	15	15.000	225.000	Lepo Ing.	Paraguaya	15	15.340	230.100	J. Alvarez	Paraguaya	15	31.250	468.750
	Instalación eléctrica															
62	Pico punto con electroducto y cableado	C. San Luis	Paraguaya	3	120.000	360.000	Lepo Ing.	Paraguaya	3	93.747	281.241	J. Alvarez	Paraguaya	3	150.000	450.000
63	Toma con electroducto y cableado	C. San Luis	Paraguaya	4	120.000	480.000	Lepo Ing.	Paraguaya	4	93.747	374.988	J. Alvarez	Paraguaya	4	150.000	600.000
64	Toma shuco con electroducto y cableado	C. San Luis	Paraguaya	1	270.000	270.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	110.257	110.257	J. Alvarez	Paraguaya	1	237.500	237.500
65	Artefacto fluorescente de 1x40	C. San Luis	Paraguaya	1	150.000	150.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	45.500	45.500	J. Alvarez	Paraguaya	1	275.000	275.000
	Aberturas															
66	Marcos de lapacho	C. San Luis	Paraguaya	15,4	20.000	308.000	Lepo Ing.	Paraguaya	15,4	98.527	1.517.316	J. Alvarez	Paraguaya	15,4	62.500	962.500
67	Puerta placa de cedro de 0,6 x 2.10 incluye herrajes y cerradura.	C. San Luis	Paraguaya	2	350.000	700.000	Lepo Ing.	Paraguaya	2	556.855	1.113.710	J. Alvarez	Paraguaya	2	650.000	1.300.000
68	Puerta placa de cedro de 0,9 x 2.10 incluye herrajes y cerradura.	C. San Luis	Paraguaya	1	450.000	450.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	706.355	706.355	J. Alvarez	Paraguaya	1	812.500	812.500
69	Contramarcos de cedro de 50 mm de ancho	C. San Luis	Paraguaya	30,8	150.000	4.620.000	Lepo Ing.	Paraguaya	30,8	13.000	400.400	J. Alvarez	Paraguaya	30,8	22.500	693.000
70	de vidrio templado transparente proyectante con perfilería de aluminio	C. San Luis	Paraguaya	1	400.000	400.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	324.986	324.986	J. Alvarez	Paraguaya	1	400.000	400.000
71	Limpieza final y retiro de escombros	C. San Luis	Paraguaya	1	926.000	926.000	Lepo Ing.	Paraguaya	1	533.000	533.000	J. Alvarez	Paraguaya	1	750.000	750.000
	Total					98.000.000					129.757.379					121.062.125

Firma del Responsable de la U.O.C.

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