GOBERNACIÓN
XIV DEPARTAMENTO DE CANINDEYÚ

Av. Mcal. López c/ De las Residentas - Telefax: 046-242311
Email: gobernaciondecanindeyu@hotmail.com
Salto del Guairá - Paraguay

FE Y TRABAJO

Canindeyu avanza! GOBERNACIÓN DE CANINDEYÚ Lic. Alfonso Noria 2013 - 2018

ANEXO 2 - CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

EMPRESA PROGEN S.A.

LCO No: 11/2016 - AMPLIACIÓN DE CENTRO DE SALUD DEL DISTRITO DE NUEVA ESPERANZA						
UBICACIÓN: CIUDAD DE NUEVA ESPERANZA						
CENTRO DE SALUD - SECTOR A						
Item N°	Codigo de Catalogo	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
		CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
		TOPOGRAFIA Y TRAZADO				
1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	m2	179,28	6.000	1.075.680
2	72101903-001	Cartel de Obra	uni	1,00	1.248.970	1.248.970
3	72131601-002	Replanteo y marcación	m2	179,28	6.000	1.075.680
		CAPITULO 2 - OBRAS EXTERIORES Y DEMOLICIONES				
		MOVIMIENTO DE TIERRA				
4	72103003-001	Demolición de paredes y revoques	m2	3,15	12.000	37.800
5	72103003-001	Demolición de alisado y contrapiso	m2	3,45	12.000	41.400
6	72102905-001	Relleno y compactación	m3	165,45	110.000	18.199.500
7	72103004-002	Excavación para zapata 1,00 x 1,00	m3	37,50	110.000	4.125.000
8	72103004-002	Excavación para cimiento	m3	50,00	65.000	3.250.000
		CAPITULO 3 - CONCRETOS Y CIMENTACIONES				
9	72131601-004	Zapata 1,00x1,00x0,35 y fuste 0,15 x ,30 de H° A° 33 un	m3	8,75	1.800.000	15.750.000
10	72131601-004	Encadenado inferior de H° A°	ml	155,95	132.000	20.585.400
11	72131601-004	Viga cadena superior de H° A°	m3	7,01	1.800.000	12.618.000
12	72131601-004	Viga cumbrera de H° A° con varillas de 16 mm	m3	1,63	1.700.000	2.771.000
13	72131601-004	Dado de H° A°	m3	0,50	1.700.000	850.000
14	72131601-004	Viga de H° A° en galería y cocina	m3	0,6	1.450.000	870.000
15	72131601-003	Cimiento de P. B. C. y muro	m3	50	400.000	20.000.000
		CAPITULO 4 - MAMPOSTERIAS Y REVOQUES				
16	72131601-009	Contrapiso de cascote sobre terreno natural	m2	165	50.000	8.250.000
17	72131601-005	Mampostería de Nivelación 0,30 ladrillo común	m2	62	140.000	8.680.000
18	72131601-005	Mampostería de 0,15 - Ladrillo hueco para revocar	m2	582	65.000	37.830.000
19	72131601-005	Envarillado doble en muros 2 fide 8 mm 2 hiladas	ml	155,95	30.000	4.678.500
20	72131601-005	Envarillado doble en muros 2 fide 8 mm 2 hiladas ventanas -Sobre y bajo marco	ml	60	30.000	1.800.000
		CAPITULO 5 - COBERTURA				
21	72131601-007	Techo de tejas sobre tejuelon prensado con aislación	m2	274,26	285.000	78.164.100
		CAPITULO 6 - IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS				
22	72131601-006	Aislación en muros de 0,15, 0,30 y canteros	ml	155,95	19.000	2.963.050
23	72131601-006	Membrana con aluminio 5 mm	m2	274,26	35.000	9.599.100
		CAPITULO 7 - RED ELECTRICA				
24	72131601-001	Instalación eléctrica - electroductos	gl	1	1.900.000	1.900.000
		CAPITULO 8 - LIMPIEZA				
25	72131601-013	Limpieza general	gl	1	1.900.000	1.900.000
		TOTAL GUARANIES - SECTOR A				**258.263.180**

CENTRO DE SALUD - SECTOR B - SALA DE CIRUGIA Y PARTO						
Item N°	Codigo de Catalogo	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
		CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
		TOPOGRAFIA Y TRAZADO				
1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	m2	98,47	6.000	590.820
2	72131601-002	Replanteo y marcación	m2	98,47	6.000	590.820
		CAPITULO 2 - OBRAS EXTERIORES Y DEMOLICIONES				
		MOVIMIENTO DE TIERRA				
3	72103003-001	Demolición de paredes y revoques	m2	4,33	10.000	43.300
4	72102905-001	Relleno y compactación	m3	59,00	100.000	5.900.000
5	72103004-002	Excavación para zapata 1,00 x 1,00 11 un	m3	24,00	100.000	2.400.000
6	72103004-002	Excavación para cimiento	m3	19,00	60.000	1.140.000
		CAPITULO 3 - CONCRETOS Y CIMENTACIONES				
7	72131601-004	Zapata 1,00x1,00x0,35 y fuste 0,15 x ,30 de H° A° 11 un	m3	5,60	1.800.000	10.080.000

8	72131601-004	Encadenado inferior de Hº Aº	ml	78,76	110.000	8.663.600
9	72131601-004	Viga cadena superior de Hº Aº	m3	4,13	1.700.000	7.021.000
10	72131601-004	Viga cumbrera de Hº Aº con varillas de 16 mm	m3	1,10	1.700.000	1.870.000
11	72131601-004	Dado de Hº Aº	m3	0,30	1.700.000	510.000
12	72131601-003	Cimiento de P. B. C. y muro	m3	19	375.000	7.125.000
		CAPITULO 4 - MAMPOSTERIAS Y REVOQUES				
13	72131601-009	Contrapiso de cascote sobre terreno natural	m2	90,4	54.000	4.881.600
14	72131601-005	Mampostería de Nivelación 0,30 ladrillo común	m2	23,62	144.000	3.401.280
15	72131601-005	Mampostería de 0,15 - Ladrillo hueco para revocar	m2	306	80.000	24.480.000
16	72131601-005	Envarillado doble en muros 2 fide 8 mm 2 hiladas	ml	16,5	25.000	412.500
17	72131601-005	Envarillado doble en muros 2 fide 8 mm 2 hiladas ventanas -Sobre y bajo marco	ml	4,7	26.000	122.200
18	72131601-008	Revoque interior y exterior con hidrófugo	m2	612	50.000	30.600.000
19	72131601-008	Revoque de vigas	m2	12	45.000	540.000
20	72131601-009	Mochetas	ml	38,1	30.000	1.143.000
21	72131601-009	Guarda Obra	m2	19,68	80.000	1.574.400
		CAPITULO 5 - COBERTURA				
22	72131601-007	Techo de tejas sobre tejuelon prensado con aislación	m2	123,87	292.000	36.170.040
		CAPITULO 6 - IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS				
23	72131601-006	Aislación en muros de 0,15, 0,30 y canteros	ml	78,76	20.000	1.575.200
24	72131601-006	Membrana con aluminio 5 mm	m2	123,87	35.000	4.335.450
		CAPITULO 7 - PUERTAS - VENTANAS Y HERRAJES				
		MARCOS Y HOJAS				
25	72131601-010	Puerta placa 0,80 x 2,10	uni	5	1.300.000	6.500.000
26	72131601-010	Puerta placa 0,90 x 2,10	uni	1	1.300.000	1.300.000
27	72131601-010	Puerta placa batiente 0,90 x 2,10	uni	2	1.300.000	2.600.000
28	72131601-010	Puerta de madera batiente de 1,20x2,10 dos hojas 0,60 y 0,60	uni	3	2.400.000	7.200.000
29	72131601-010	Puerta para baño 0,60x1,20	uni	1	1.150.000	1.150.000
		ABERTURAS CON VIDRIOS TEMPLADOS Y MADERA				
30	72131601-010	Ventana tipo Balancín 060x0,50	uni	1	397.000	397.000
		CAPITULO 8 - ACABADOS				
		RECUBRIMIENTOS				
		PINTURA				
31	72131601-012	Látex acrílico paredes	m2	624	25.000	15.600.000
32	72131601-012	Pintura sintética para aberturas de madera	m2	37,8	25.000	945.000
33	72131601-012	Pintura sintética para abertura metálica	m2	1	25.000	25.000
34	72131601-012	Pintura al barniz de maderamen y tejuelones	m2	123,87	25.000	3.096.750
		MOBILIARIOS Y VIDRIOS				
35	72102602-004	Vidrios	m2	1	132.000	132.000
		PISOS Y ZOCALOS				
36	72131601-009	Piso cerámico 30x30 PI5	m2	90,4	115.000	10.396.000
37	72131601-009	Zócalo	ml	50,54	25.000	1.263.500
		REVISTIMIENTOS				
38	72131601-009	Azulejo	m2	210	115.000	24.150.000
39	72131601-004	Construcción de mesada de Hº Aº, azulejada con 1 lavatorio y puertas de madera	ml	1	650.000	650.000
40	72101601-002	Cielorraso de PVC	m2	90,4	115.000	10.396.000
		CAPITULO 9 - INSTALACION HIDROSANITARIAS				
		AGUA CORRIENTE Y DESAGUE CLOACAL				
41	72131601-011	Instalación Sanitarios de dos Baños con 3 inidoros,3 lavatorios	gl	1	700.000	700.000
42	72131601-011	Instalación Sanitaria para lavatorios	gl	1	1.700.000	1.700.000
43	72131601-011	Instalación Sanitaria - Agua Cte y desague en Sal de Parto y Cirugía	gl	1	2.400.000	2.400.000
44	72131601-011	Registro de 0,60x0,60 con tapa de Hº Aº	gl	2	369.000	738.000
45	72131601-011	Cámara séptica de 1,00 x 2,00	gl	1	1.200.000	1.200.000
46	72131601-011	Pozo ciego de 2,00 x 2,50	gl	1	1.700.000	1.700.000
		ARTEFACTOS				
47	72131601-011	Colocación de artefactos y accesorios de baño.	gl	1	1.600.000	1.600.000
48	72131601-011	Colocación de Lavatorios	gl	1	1.885.320	1.885.320
		CAPITULO 10 - RED ELECTRICA				
49	72131601-001	Instalación eléctrica general y especiales en Sala de parto y cirugía	gl	1	20.000.000	20.000.000
50	72131601-001	Artefactos	gl	1	9.200.000	9.200.000
		CAPITULO 11 - LIMPIEZA				
51	72131601-013	Limpieza general	gl	1	1.900.000	1.900.000
		TOTAL GUARANIES - SECTOR B				**283.994.780**

CENTRO DE SALUD - SECTOR C - CONSULTORIO						
Item Nº	**Codigo de Catalogo**	**Descripción**	**Unidad**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
		CAPITULO 1 - PRELIMINARES				
		TOPOGRAFIA Y TRAZADO				
1	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno	m2	35,69	4.500	160.605

2	72131601-002	Replanteo y marcación	m2	35,69	4.500	160.605
		CAPITULO 2 - OBRAS EXTERIORES Y DEMOLICIONES				
		MOVIMIENTO DE TIERRA				
3	72103003-001	Demolición de paredes y revoques	m2	2,64	9.000	23.760
4	72102905-001	Relleno y compactación	m3	10,70	95.000	1.016.500
5	72103004-002	Excavación para zapata 1,00 x 1,00 11 un	m3	9,00	95.000	855.000
6	72103004-002	Excavación para cimiento	m3	6,53	56.000	365.680
		CAPITULO 3 - CONCRETOS Y CIMENTACIONES				
7	72131601-004	Zapata 1,00x1,00x0,35 y fuste 0,15 x ,30 de Hº Aº 33 un	m3	2,50	1.600.000	4.000.000
8	72131601-004	Encadenado inferior de Hº Aº	ml	20,75	105.000	2.178.750
9	72131601-004	Viga cadena superior de Hº Aº	m3	1,10	1.600.000	1.760.000
10	72131601-004	Viga cumbrera de Hº Aº con varillas de 16 mm	m3	0,50	1.700.000	850.000
11	72131601-004	Dado de Hº Aº	m3	0,15	1.700.000	255.000
12	72131601-003	Cimiento de P. B. C. y muro	m3	6,53	370.000	2.416.100
		CAPITULO 4 - MAMPOSTERIAS Y REVOQUES				
13	72131601-009	Contrapiso de cascote sobre terreno natural	m2	32	40.000	1.280.000
14	72131601-005	Mampostería de Nivelación 0,30 ladrillo común	m2	6,22	115.000	715.300
15	72131601-005	Mampostería de 0,15 - Ladrillo hueco para revocar	m2	87,2	65.000	5.668.000
16	72131601-005	Envarillado doble en muros 2 fide 8 mm 2 hiladas	ml	20,75	21.000	435.750
17	72131601-005	Envarillado doble en muros 2 fide 8 mm 2 hiladas ventanas -Sobre y bajo marco	ml	18	21.000	378.000
18	72131601-008	Revoque interior y exterior con hidrófugo	m2	174,4	48.000	8.371.200
19	72131601-008	Revoque de vigas	m2	4,8	41.000	196.800
20	72131601-009	Mochetas	ml	9,6	26.000	249.600
21	72131601-009	Guarda Obra	m2	12,42	71.000	881.820
		CAPITULO 5 - COBERTURA				
22	72131601-007	Techo de tejas sobre tejuelon prensado con aislación	m2	46,37	295.000	13.679.150
		CAPITULO 6 IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS				
23	72131601-006	Aislación en muros de 0,15, 0,30 y canteros	ml	20,75	14.000	290.500
24	72131601-006	Membrana con aluminio 5 mm	m2	46,37	26.900	1.247.353
		CAPITULO 7 - PUERTAS - VENTANAS Y HERRAJES				
		MARCOS Y HOJAS				
25	72131601-010	Puerta placa 0,90 x 2,10	uni	1	1.300.000	1.300.000
		ABERTURAS CON VIDRIOS TEMPLADOS Y MADERA				
26	72131601-010	Ventana con vidrios templados	uni	2	4.000.000	8.000.000
		CAPITULO 8 - ACABADOS				
		PINTURA				
27	72131601-012	Látex acrílico paredes	m2	180	21.000	3.780.000
28	72131601-012	Pintura sintética para aberturas de madera	m2	4,2	21.000	88.200
29	72131601-012	Pintura al barniz de maderamen y tejuelones	m2	46,37	21.000	973.770
		PISOS Y ZOCALOS				
30	72131601-009	Piso cerámico 30x30 PI5	m2	32	105.000	3.360.000
31	72131601-009	Zócalo	ml	31,7	21.000	665.700
		REVISTIMIENTOS				
32	72101601-002	Cielorraso de PVC	m2	32	115.000	3.680.000
		CAPITULO 9 - INSTALACION HIDROSANITARIAS				
		AGUA CORRIENTE Y DESAGUE CLOACAL				
33	72131601-011	Instalación Sanitaria para lavatorios	gl	1	995.000	995.000
34	72131601-011	Registro de 0,60x0,60 con tapa de Hº Aº	gl	1	395.000	395.000
35	72131601-011	Cámara séptica de 1,00 x 2,00	gl	1	1.200.000	1.200.000
36	72131601-011	Pozo ciego de 2,00 x 2,50	gl	1	1.800.000	1.800.000
		ARTEFACTOS				
37	72131601-011	Colocación de Lavatorios	gl	1	595.000	595.000
		CAPITULO 10 - RED ELECTRICA				
38	72131601-001	Instalación eléctrica	gl	1	2.600.000	2.600.000
39	72131601-001	Artefactos	gl	1	1.000.000	1.000.000
		CAPITULO 11 - LIMPIEZA				
40	72131601-013	Limpieza general	gl	1	2.000.000	2.000.000
		TOTAL GUARANIES - SECTOR C				**79.868.143**

TOTAL GENERAL GUARANIES - SECTORES A,B,C	**622.126.103**

El precio total es de Gs. 622.126.103 (Guaranies seiscientos veinte y dos millones ciento veinte y seis mil ciento tres).-

GOBERNACION XIV DEPARTAMENTO DE CAMPO ALTO - Unidad Operativa de Contrataciones U.O.C.

.....

Lic. Julio C. Melgarejo S.

Encargado UOC