



FERBA - INGENIERIA

R.U.C, N° 5.053.673 - 7 TELEF. (0985) 492 812
E-mail: forcasaingenieria@gmail.com
CORONEL OVIEDO - DPTO. DE CAAGUAZÚ - PARAGUAY

CLIENTE: Municipalidad de Yhu

CORONEL OVIEDO, 27 DE AGOSTO DE 2024

SEÑORA
ENCARGADA DE UOC
MUNICIPALIDAD DE YHU

En representación de la empresa FERBA INGENIERIA me dirijo a Usted a objeto de enviar el presupuesto para el llamado de “REFORMA Y MODERNIZACIÓN DEL ESTADIO MUNICIPAL DE YHÚ” Según el siguiente detalle:

MUNICIPALIDAD DE YHU					
OBRA: REFORMA Y MODERNIZACIÓN DEL ESTADIO MUNICIPAL DE YHÚ					
Ítem	Rubro	Unidad	Cantidad	Precio Unitario IVA incluido	Precio total IVA incluido
Preparación del área de trabajo					
1	Cartel metálico con soporte(1,4 x 2,8 m)	un	1,00	1.325.800	1.325.800
2	Limpieza y preparación	un	1,00	1.700.000	1.700.000
Remoción de estructuras existentes					
3	Reutilización de cercado perimetral existente(incluye extracción y colocación)	ml	344,94	12.200	4.208.268
4	Reutilización de postes existente(incluye extracción y colocación)	un	70,20	24.180	1.697.436
5	Postes de madera e H: 2 m para tejido	un	46,80	59.200	2.770.560
Pintura					
6	Gradería-Pintura exterior	m2	702,00	32.490	22.807.980
7	Pared frontal - pintura exterior	m2	137,16	32.500	4.457.700
8	Baranda - pintura exterior	ml	166,00	21.435	3.558.210
9	Vestuario - pintura interior	m2	164,67	22.367	3.683.241
10	Baños - pintura interior	m2	85,70	22.300	1.911.110
11	Vigas y pilares posterior(una cara) Lateral - pintura exterior	m2	20,80	32.500	675.870
12	Vigas y pilares posterior(una cara) posterior - pintura exterior	m2	213,16	32.500	6.927.700
Reparaciones de baños(baño local - vestuario. baño visitante - vestuario. baño arbitro - vestuario. baño damas - para aficionados. baños área caballeros - para aficionado)					
13	Provisión y colocación de Inodoros, con provisión de accesorios	un	10,00	738.300	7.383.000
14	Provisión Lavamanos, con pedestal, canillas y accesorios	un	17,00	299.455	5.090.735
15	Provisión ducha eléctrica	un	5,00	247.875	1.239.375
16	Instalación y/o Readecua miento de Desagüe Cloacal D= 100 mm y D=50 mm(Incluye accesorios, registros 30x30x30 cm, caños, caja sifonada)	ml	98,91	36.500	3.610.179
17	Readecuamiento y/o reposición de Instalaciones de Cañería de Distribución de Agua Corriente	ml	156,78	16.250	2.547.740
18	Borde de azulejo perimetral para dicha	m2	1,02	296.250	303.360
Parte eléctrica					
19	Tablero de distribución	un	5,00	847.000	4.235.000
20	Luminarias de Focos Led de 30 W	un	8,00	76.668	613.344
21	Provisión e instalación reflector con panel solar de 250 w	un	4,00	1.026.080	4.104.320
22	Provisión e instalación de poste de hormigón de 12 m	un	4,00	2350000	9.400.000



FERBA - INGENIERIA

R.U.C. N° 5.053.673 - 7 TELEF. (0985) 492 812
E-mail: forcasaingenieria@gmail.com
CORONEL OVIEDO - DPTO. DE CAAGUAZÚ - PARAGUAY

CLIENTE: **Municipalidad de Yhu**

23	Tomas de Luces y Tomacorrientes	un	18,00	109.164	1.964.952
24	Ventilador de techo	un	3,00	517.000	1.551.000
Túnel					
25	Excavación	m3	110,97	35.000	3.883.950
26	Fundación 50 x 50 x 30 cm (8 unidades)	m3	0,60	1.861.000	1.116.600
26	Pilares (20 x35 cm)	m3	1,05	1.982.000	2.081.100
28	Viga de fundación	m3	2,12	1.982.000	4.201.840
29	Viga superior	m3	1,41	1.982.000	2.794.620
30	Techo con pilares y vigas metálicas	m2	22,27	209.000	4.654.430
31	Losa e=12 cm	m3	1,04	2.251.300	2.341.352
32	Piso De Ha escalera incluido	m2	43,60	208.000	9.068.800
33	Mampostería de nivelación de 0,3 m armada	m2	6,42	180.100	1.156.242
34	Mampostería de 15 cm ladrillo común	m2	26,40	110.140	2.907.696
35	Mampostería de ladrillo hueco	m2	29,38	78.200	2.297.516
36	Revoque a 1 capa	m2	85,16	31.300	2.665.508
37	Aislación	m2	85,16	23.500	2.001.260
38	Pintura	m2	85,16	32200	2.742.152
39	Instalación eléctrica	gl	1,00	1.243.000	1.243.000
40	Pozo de bombeo(incluye caños y bomba sumergible para desagüe)	un	1,00	12.715.150	12.715.150
Banco de suplente(2 unidades para 12 personas cada uno, 1 unidad para 2 personas)					
41	Excavación(0,75 metros de profundidad)	m3	14,63	35.000	512.050
42	Fundación 30 x 30 x 30 cm (16 unidades)	m3	0,43	1.861.000	800.230
43	Pilares (20 x25 cm)	m3	0,60	1.982.045	1.189.227
44	Viga de fundación(20 x 20 cm)	m3	1,16	1.982.000	2.299.120
45	Mampostería de 15 cm ladrillo común	m2	26,25	110.140	2.891.175
46	Revoque a 1 capa	m2	26,25	31.300	821.625
47	Aislación	m2	26,25	23.500	616.875
48	Pintura	m2	26,25	32.500	853.125
49	Piso De Ha escalera incluido	m2	13,00	208.087	2.705.131
50	Sillas	un	26,00	61000	1.586.000
51	Estructura metálica	m2	13,00	190.000	2.470.000
52	Provisión e instalación de Caños para drenaje	ml	60,00	60.500	3.630.000
Varios					
53	Pórtico	un	2,00	63.581.331	127.162.662
54	Tejido romboidal de alambre galvanizado H=2m	ml	415,00	71.388	29.626.020
55	Postes curvos de hormigón H=3 m	un	166,00	55.500	9.213.000
56	Cordón perimetral	ml	239,04	27.500	6.573.600
57	Triturada 6ta	m2	422,29	12.300	5.194.167
58	Bancos para vestuario	gl	1,00	3050182	3.050.182
59	Tratamiento de pisos	m2	94,70	31000	2.935.700
60	Portón metálico para sector jugadores	m2	6,30	352000	2.217.600
TOTAL IVA INCLUIDO					361.985.584

TOTAL GENERAL: son guaraníes trescientos sesenta y un millones novecientos ochenta y cinco mil quinientos ochenta y cuatro mil

Atentamente.

Firma
Nombre: Milciades Adan Fernandez
En calidad de: Propietario


forcasaingenieria@gmail.com
RUC: 5053673-7
Coronel Oviedo - Paraguay
Cel.: 0985 492 812