GOBERNACIÓN DE BOQUERON

Filadelfia - Telefax (595) 4914 32038 Email: gobernación@boqueron.gov.py

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS - CONTRATACIÓN POR LA VIA DE LA EXCEPCIÓN LCO Nº 01/2017 "REPARACIONES DE LA ESCUELA AGRICOLA MARISCAL ESTIGARRIBIA

ITEM	DESCRIPCION	EMPRESA 1: CONSTRUCCIONES Y CARPINTERIA SCHLOSSER							EMPRESA2: CONSTRUCCIONES GARAY							EMPRESA2: SIA ALEMANA S.R.L						
		Marca **	Procedencia**	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**	Marca **	Procedencia*	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**	Marca **	Procedencia**	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio Unitario (IVA incluido)**	Precio Total (IVA incluido)**
Tareas preliminares																						
1	Movilización	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	650.000	650.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	8.000.000	8.000.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	69.720.000	69.720.000
Cambio de artefactos (incluye instalación)																						
2	Cerradura de puertas	N/A	N/A	un	26,00		180.000	4.680.000	N/A	N/A	un	26,00		150.000	3.900.000	N/A	N/A	un	26,00		242.400	6.302.400
3	Luces flourescentes 2x40W	N/A	N/A	un	34,00	N/A	90.000	3.060.000	N/A	N/A	un	34,00	N/A	180.000	6.120.000	N/A	N/A	un	34,00	N/A	520.000	17.680.000
4	Duchas (solo frio)	N/A	N/A	un	3,00	N/A	28.000	84.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	35.000	105.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	249.600	748.800
5	Tapa de inodoro	N/A	N/A	un	6,00		75.000	450.000	N/A	N/A	un	6,00		75.000	450.000	N/A	N/A	un	6,00		88.200	529.200
6	Vidrio doble de 3 mm	N/A	N/A	m2	28,00	N/A	122.000	3.416.000	N/A	N/A	m2	28,00	N/A	150.000	4.200.000	N/A	N/A	m2	28,00	N/A	168.000	4.704.000
7	Canilla para lavabo	N/A	N/A	un	1,00		105.000	105.000	N/A	N/A	un	1,00		120.000	120.000	N/A	N/A	un	1,00		156.000	156.000
8	Habilitar mingitorios	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	2.000.000	2.000.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	1.200.000	1.200.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	468.000	468.000
9	Azulejos	N/A	N/A	m2	3,00	N/A	95.000	285.000	N/A	N/A	m2	3,00	N/A	100.000	300.000	N/A	N/A	m2	3,00	N/A	201.600	604.800
10	Cielo raso de PVC	N/A	N/A	m2	4,00	N/A	85.000	340.000	N/A	N/A	m2	4,00	N/A	120.000	480.000	N/A	N/A	m2	4,00	N/A	177.600	710.400
11	Puerta de madera para baño (0,6x2,05)m	N/A	N/A	un	6,00	N/A	1.500.000	9.000.000	N/A	N/A	un	6,00	N/A	900.000	5.400.000	N/A	N/A	un	6,00	N/A	697.000	4.182.000
Reparaciones varias																						
12	Canaletas	N/A	N/A	ml	316,00	N/A	85.000	26.860.000	N/A	N/A	ml	316,00	N/A	90.000	28.440.000	N/A	N/A	ml	316,00	N/A	94.400	29.830.400
13	Bajadas	N/A	N/A	ml	90,00	N/A	85.000	7.650.000	N/A	N/A	ml	90,00	N/A	70.000	6.300.000	N/A	N/A	ml	90,00	N/A	216.200	19.458.000
14	Registro de 30x30x30	N/A	N/A	un	42,00	N/A	150.000	6.300.000	N/A	N/A	un	42,00	N/A	120.000	5.040.000	N/A	N/A	un	42,00	N/A	381.000	16.002.000
15	Cañeria de PVC de 100mm (enterrado)	N/A	N/A	ml	405,00	N/A	22.000	8.910.000	N/A	N/A	ml	405,00	N/A	40.000	16.200.000	N/A	N/A	ml	405,00	N/A	35.100	14.215.500
16	Reparación de aljibe (incluye vaciar y limpiar el aljibe y revoque fino en el lado interior)	N/A	N/A	un	3,00	N/A	1.800.000	5.400.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	2.500.000	7.500.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	1.677.000	5.031.000
17	Revoque externo de aljibe	N/A	N/A	m2	37,00	N/A	65.000	2.405.000	N/A	N/A	m2	37,00	N/A	60.000	2.220.000	N/A	N/A	m2	37,00	N/A	84.000	3.108.000
18	Asegurar el techo (Reforzando las uniones entre listones, tirantes, vigas y pilares)	N/A	N/A	m2	1.030,00	N/A	15.000	15.450.000	N/A	N/A	m2	1.030,00	N/A	20.000	20.600.000	N/A	N/A	m2	1.030,00	N/A	24.000	24.720.000

GOBERNACION DE BOQUERON UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alfredo Gill
Secretario de Administración y Finanzas

19	Reparación de techo (colocar madera, aislante y chapa) incluye la compra de aislante y chapa y reutilizar la madera existente	N/A	N/A	m2	645,00		120.000	77.400.000	N/A	N/A	m2	645,00		90.000	58.050.000	N/A	N/A	m2	645,00		167.400	107.973.000
20	Demolición con recuperación de materiales	N/A	N/A	m2	400,00	N/A	40.000	16.000.000	N/A	N/A	m2	400,00	N/A	48.000	19.200.000	N/A	N/A	m2	400,00	N/A	200.000	80.000.000
RED DE DISTRIBUCIÓN DE																							
21	Cañeria de 2" (instalada)	N/A	N/A	m	150,00	N/A	28.000	4.200.000	N/A	N/A	m	150,00	N/A	80.000	12.000.000	N/A	N/A	m	150,00	N/A	80.860	12.129.000
22	Cañeria de 1 1/4" (instalada)	N/A	N/A	m	816,00		20.000	16.320.000	N/A	N/A	m	816,00		60.000	48.960.000	N/A	N/A	m	816,00		70.200	57.283.200
23	Llave de paso	N/A	N/A	un	8,00	N/A	110.000	880.000	N/A	N/A	un	8,00	N/A	160.000	1.280.000	N/A	N/A	un	8,00	N/A	249.600	1.996.800
24	Conexiones de te	N/A	N/A	un	3,00	N/A	50.000	150.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	45.000	135.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	858.000	2.574.000
25	Canillas	N/A	N/A	un	6,00		100.000	600.000	N/A	N/A	un	6,00		65.000	390.000	N/A	N/A	un	6,00		468.000	2.808.000
26	Registro de llaves de paso 100x100 cm	N/A	N/A	un	1,00	N/A	480.000	480.000	N/A	N/A	un	1,00	N/A	1.800.000	1.800.000	N/A	N/A	un	1,00	N/A	1.794.000	1.794.000
27	Conexión del aljibe con la cocina (incluye cañeria, bomba tipo valco con tanque de presión, la instalación eléctrica necesaria)	N/A	N/A	gl	1,00		1.650.000	1.650.000	N/A	N/A	gl	1,00		4.500.000	4.500.000	N/A	N/A	gl	1,00		4.056.000	4.056.000
CONSTRUCCIÓN NUEVA																							
28	Relleno y compactación	N/A	N/A	m3	41,00	N/A	185.000	7.585.000	N/A	N/A	m3	41,00	N/A	60.000	2.460.000	N/A	N/A	m3	41,00	N/A	109.200	4.477.200
29	Replanteo y trazado	N/A	N/A	m2	279,00		7.500	2.092.500	N/A	N/A	m2	279,00		9.500	2.650.500	N/A	N/A	m2	279,00		3.900	1.088.100
Mamposteria																							
30	Mamposteria de 0,45 m (incluye excavación del cimiento)	N/A	N/A	m2	17,00		950.000	16.150.000	N/A	N/A	m2	17,00		480.000	8.160.000	N/A	N/A	m2	17,00		852.600	14.494.200
31	Mamposteria de nivelación de 0,30m	N/A	N/A	m2	27,00	N/A	250.000	6.750.000	N/A	N/A	m2	27,00	N/A	202.000	5.454.000	N/A	N/A	m2	27,00	N/A	487.200	13.154.400
32	Mamposteria de elevación de 0,15m	N/A	N/A	m2	348,00		190.000	66.120.000	N/A	N/A	m2	348,00		180.000	62.640.000	N/A	N/A	m2	348,00		229.200	79.761.600
33	Aislación horizontal 0,15 con asfalto	N/A	N/A	ml	103,00	N/A	5.000	515.000	N/A	N/A	ml	103,00	N/A	60.000	6.180.000	N/A	N/A	ml	103,00	N/A	42.600	4.387.800
Hormigon Armado																							
34	Encadenado inferior de (0,25x0,30)m	N/A	N/A	ml	103,00	N/A	260.000	26.780.000	N/A	N/A	ml	103,00	N/A	210.000	21.630.000	N/A	N/A	ml	103,00	N/A	232.800	23.978.400
35	Encadenado superior de (0,12x0,25)m	N/A	N/A	ml	48,00		230.000	11.040.000	N/A	N/A	ml	48,00		160.000	7.680.000	N/A	N/A	ml	48,00		232.800	11.174.400
36	Pilares (0,27 x 0,12)m	N/A	N/A	un	16,00	N/A	230.000	3.680.000	N/A	N/A	un	16,00	N/A	400.000	6.400.000	N/A	N/A	un	16,00	N/A	931.200	14.899.200
37	Cimiento para pilares de madera	N/A	N/A	un	22,00		135.000	2.970.000	N/A	N/A	un	22,00		300.000	6.600.000	N/A	N/A	un	22,00		214.500	4.719.000
Techo																							
38	Chapa galvanizada sobre estructura de madera (madera existente)	N/A	N/A	m2	287,00		145.000	41.615.000	N/A	N/A	m2	287,00		90.000	25.830.000	N/A	N/A	m2	287,00		165.600	47.527.200
Revoque																							
39	Interior de mamposteria	N/A	N/A	m2	533,00	N/A	55.000	29.315.000	N/A	N/A	m2	533,00	N/A	55.000	29.315.000	N/A	N/A	m2	533,00	N/A	66.000	35.178.000

GOBERNACIÓN DE BOQUERON
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alfredo Gill

40	Exterior de aberturas y mochetas	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	1.920.000	1.920.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	1.920.000	1.920.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	3.168.000	3.168.000
Piso																							
41	Cordon de galeria	N/A	N/A	ml	68,00	N/A	110.000	7.480.000	N/A	N/A	ml	68,00	N/A	120.000	8.160.000	N/A	N/A	ml	68,00	N/A	132.000	8.976.000
42	Contrapiso de cascotes	N/A	N/A	m2	279,00	N/A	110.000	30.690.000	N/A	N/A	m2	279,00	N/A	40.000	11.160.000	N/A	N/A	m2	279,00	N/A	141.600	39.506.400
43	Piso ceramico	N/A	N/A	m2	279,00	N/A	95.000	26.505.000	N/A	N/A	m2	279,00	N/A	90.000	25.110.000	N/A	N/A	m2	279,00	N/A	151.200	42.184.800
44	Zocalo	N/A	N/A	ml	206,00		19.000	3.914.000	N/A	N/A	ml	206,00		40.000	8.240.000	N/A	N/A	ml	206,00		48.000	9.888.000
45	Azulejos	N/A	N/A	m2	45,00	N/A	95.000	4.275.000	N/A	N/A	m2	45,00	N/A	90.000	4.050.000	N/A	N/A	m2	45,00	N/A	201.600	9.072.000
Cielo raso																							
46	De madera machihembrada	N/A	N/A	m2	126,00	N/A	75.000	9.450.000	N/A	N/A	m2	126,00	N/A	120.000	15.120.000	N/A	N/A	m2	126,00	N/A	152.400	19.202.400
47	Aislación membrana	N/A	N/A	m2	126,00	N/A	25.000	3.150.000	N/A	N/A	m2	126,00	N/A	40.000	5.040.000	N/A	N/A	m2	126,00	N/A	54.300	6.841.800
Pintura																							
48	De paredes revocadas	N/A	N/A	m2	488,00	N/A	35.000	17.080.000	N/A	N/A	m2	488,00	N/A	30.000	14.640.000	N/A	N/A	m2	488,00	N/A	31.200	15.225.600
49	De aberturas y mochetas	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	1.200.000	1.200.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	800.000	800.000	N/A	N/A	gl	1,00	N/A	1.497.600	1.497.600
50	De ladrillo visto con resina	N/A	N/A	m2	163,00	N/A	22.000	3.586.000	N/A	N/A	m2	163,00	N/A	40.000	6.520.000	N/A	N/A	m2	163,00	N/A	26.400	4.303.200
Desagüe pluvial																							
51	Aljibe de 30.000lts	N/A	N/A	un	3,00	N/A	21.600.000	64.800.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	21.000.000	63.000.000	N/A	N/A	un	3,00	N/A	19.800.000	59.400.000
52	Canaletas y bajadas	N/A	N/A	ml	80,00		95.000	7.600.000	N/A	N/A	ml	80,00		90.000	7.200.000	N/A	N/A	ml	80,00		112.670	9.013.600
53	Registro de 30x30x30	N/A	N/A	un	4,00		250.000	1.000.000	N/A	N/A	un	4,00		120.000	480.000	N/A	N/A	un	4,00		381.000	1.524.000
54	Caño de PVC de 100mm (enterrado)	N/A	N/A	ml	65,00		18.000	1.170.000	N/A	N/A	ml	65,00		40.000	2.600.000	N/A	N/A	ml	65,00		35.100	2.281.500
Instalación sanitaria																							
55	Baño completo frio - inodoro, lavabo y ducha (incluye artefactos y cañeria)	N/A	N/A	un	2,00		4.800.000	9.600.000	N/A	N/A	un	2,00		6.000.000	12.000.000	N/A	N/A	un	2,00		7.800.000	15.600.000
56	Baño frio - inodoro y lavabo (incluye artefactos y cañeria)	N/A	N/A	un	1,00		4.800.000	4.800.000	N/A	N/A	un	1,00		5.000.000	5.000.000	N/A	N/A	un	1,00		6.630.000	6.630.000
57	Pileta de cocina (incluye pileta y cañeria)	N/A	N/A	un	1,00		4.500.000	4.500.000	N/A	N/A	un	1,00		3.500.000	3.500.000	N/A	N/A	un	1,00		1.800.000	1.800.000
Desagüe cloacal																							
58	Camara séptica	N/A	N/A	un	1,00		880.000	880.000	N/A	N/A	un	1,00		2.200.000	2.200.000	N/A	N/A	un	1,00		2.880.000	2.880.000
59	Pozo negro 10.000 lts	N/A	N/A	un	1,00		6.500.000	6.500.000	N/A	N/A	un	1,00		6.000.000	6.000.000	N/A	N/A	un	1,00		7.200.000	7.200.000
Instalación eléctrica																							
60	Tablero principal	N/A	N/A	un	1,00		2.860.000	2.860.000	N/A	N/A	un	1,00		900.000	900.000	N/A	N/A	un	1,00		702.000	702.000
61	Aire Acondicionado (18.000Btu) (instalado)	N/A	N/A	un	4,00		3.500.000	14.000.000	N/A	N/A	un	4,00		3.500.000	14.000.000	N/A	N/A	un	4,00		5.460.000	21.840.000
62	Aire Acondicionado (24.000Btu) (instalado)	N/A	N/A	un	1,00		4.500.000	4.500.000	N/A	N/A	un	1,00		4.500.000	4.500.000	N/A	N/A	un	1,00		7.800.000	7.800.000
63	Luces, tomas, cableado (según detalle)	N/A	N/A	gl	1,00		6.500.000	6.500.000	N/A	N/A	gl	1,00		20.000.000	20.000.000	N/A	N/A	gl	1,00		30.498.000	30.498.000
Carpinteria de madera																							
64	Puerta placa de 0,9 x 2,1 m	N/A	N/A	un	6,00		1.300.000	7.800.000	N/A	N/A	un	6,00		1.100.000	6.600.000	N/A	N/A	un	6,00		1.560.000	9.360.000
65	Puerta placa de 0,7 x 2,1 m	N/A	N/A	un	4,00		1.250.000	5.000.000	N/A	N/A	un	4,00		1.050.000	4.200.000	N/A	N/A	un	4,00		1.320.000	5.280.000

GOBERNACIÓN DE BOQUERON
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Alfredo Gill
Secretario de Administración y Finanzas

66	Puerta doble de 1,6 x 2,1 m	N/A	N/A	un	2,00	1.850.000	3.700.000	N/A	N/A	un	2,00	2.100.000	4.200.000	N/A	N/A	un	2,00	2.880.000	5.760.000
Carpinteria metálica (incluye																			
67	Ventana balancin 1,3x1,5 m	N/A	N/A	un	11,00	850.000	9.350.000	N/A	N/A	un	11,00	600.000	6.600.000	N/A	N/A	un	11,00	1.302.600	14.328.600
68	Ventana balancin 1,3x0,75 m	N/A	N/A	un	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	un	1,00	500.000	500.000	N/A	N/A	un	1,00	690.300	690.300
69	Ventana balancin para baño	N/A	N/A	un	3,00	250.000	750.000	N/A	N/A	un	3,00	280.000	840.000	N/A	N/A	un	3,00	219.120	657.360
Otros																			
70	Extintor 6kg (instalado)	N/A	N/A	un	2,00	250.000	500.000	N/A	N/A	un	2,00	300.000	600.000	N/A	N/A	un	2,00	420.000	840.000
				TOTAL			**694.897.500**				TOTAL		**713.569.500**				TOTAL		**1.107.575.160**

GOBERNACION DE BOQUERON
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
REPUBLICA DEL PARAGUAY

Alfredo Gill
Secretario de Administración y Finanzas