Siempre, cerca de la gente
San Roque González de Santa Cruz y Mcal. López
Telf. 078223 2446 - Fax: 078223 2581
Correo: municipalidadsanignacioguazu@hotmail.com
www.sanignacioguazu.gov.py – seguinos en
Periodo 2016-2020

ANEXO B 02 08

CONTRATACION DIRECTA N° 18/2020: "REFACCIONES VARIAS ESCUELA BASICA N° 5343 ROSA PEREZ DE RUIZ " - I.D N° 384.664.-

Item	Código de Cataologo	Descripción	Unidad de Medida	Relación de Medida	CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY					ARQ. MARIA DE FATIMA SERVIN MOLINAS				
					Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	MONTO TOTAL	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	MONTO TOTAL
1	72154013-001	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRAL	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
1.1		Trabajos Preliminares, desmontes, replanteo, demolicion de tejido existente	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	30	7.084	212.553	NO APLICA	NO APLICA	30	6.800	204.000
1.2		Cimiento de HO (Losa de 0,30x0,30x0,10m) para postes	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	0,1	1.698.666	169.867	NO APLICA	NO APLICA	0,1	1.700.000	170.000
1.3		Provision y Colocacion de postes de Ho. A.a. según diseño MEC, incluye alambres de trinca y de pua mas accesorios, tejido de alambre existente.	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	30	112.949	3.388.468	NO APLICA	NO APLICA	30	112.000	3.360.000
1.4		Pintura de postes y muro de nivelacion a latex color a definir	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	240.100	240.100	NO APLICA	NO APLICA	1	250.000	250.000
2	72102504-002	CONSTRUCCION DE MURO DE CONTENCION	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
2.1		Muro de Piedra Bruta	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	39,6	525.496	20.809.626	NO APLICA	NO APLICA	39,6	530.000	20.988.000
2.2		Piedra V para drenaje	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	3	134.424	403.271	NO APLICA	NO APLICA	3	135.000	405.000
2.3		Caño de 100 mm para drenaje	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	24	67.094	1.610.250	NO APLICA	NO APLICA	24	65.200	1.564.800
2.4		Limpieza y retiro de escombros	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	12	309.354	3.712.244	NO APLICA	NO APLICA	12	315.000	3.780.000
2.5		Relleno y Compactacion	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	10	103.371	1.033.714	NO APLICA	NO APLICA	10	105.450	1.054.500
2.6		Excavacion para fundacion de muro	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	30	68.274	2.048.210	NO APLICA	NO APLICA	30	68.500	2.055.000
3	72131601-002	PREPARACION DE OBRA- CONSTRUCCION DE PISO EXTERIOR	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
3.1		Marcacion y Replanteo	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	120	7.162	859.421	NO APLICA	NO APLICA	120	7.308	876.960
3.2		Obrador	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	40	194.053	7.762.110	NO APLICA	NO APLICA	40	198.013	7.920.520
3.3		Cartel de Obras	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.197.549	2.197.549	NO APLICA	NO APLICA	1	2.200.000	2.200.000
3.4		Placa Conmemorativa	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	1.814.998	1.814.998	NO APLICA	NO APLICA	1	1.700.000	1.700.000
4	72102905-001	RELLENO Y COMPACTACION DE TERRENO	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
4.1		Desmonte	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	10	84.855	848.549	NO APLICA	NO APLICA	10	82.500	825.000
4.2		Relleno y Compactacion	M3	1	NO APLICA	NO APLICA	20	117.437	2.348.746	NO APLICA	NO APLICA	20	110.000	2.200.000
5	72131601-005	Cordon de Mampostaria comun ancho 0,15m	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	60	86.877	5.212.620	NO APLICA	NO APLICA	60	85.000	5.100.000
6	72131601-009	Contrapiso de Hormigon de cascotes sobre terreno compactados, espesor 7 cm, dosificacion 1:4:6 (cemento Portand: Arena lavada: cascotes de ladrillos	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	120	40.437	4.852.411	NO APLICA	NO APLICA	120	40.000	4.800.000
7	72131601-008	Revoque de cordon con hidrofugo a dos capas- 1ra azotada 1:3 + hidrofugo , 2da. 1:4:12 + hidrofugo -, terminacion fratachado y	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	20	34.733	694.663	NO APLICA	NO APLICA	20	32.500	650.000
8	72131601-009	Pisos dse Piedra roha misiones laja de tipo rompecabeza	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	120	81.440	9.772.844	NO APLICA	NO APLICA	120	80.000	9.600.000
9	72131601-9984	CONSTRUCCION DE RAMPA	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
9.1		Construccion de rampa con muro de contencion borde de rampa para discapacitado de ladrillo comun 0,30m, terminacion alisada de cemento acalanado con pintura y señalizacion	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	10	64.854	648.539	NO APLICA	NO APLICA	10	62.500	625.000
9.2		Limpieza Final de Obras (reacondicionamiento para inauguracion)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	1	444.412	444.412	NO APLICA	NO APLICA	1	440.000	440.000
10	72103003-001	SERVICIO DE DEMOLICION - REFACCION DE SERVICIOS HIGIENICOS DE 4,40 X 6,15	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
10.1		Demolicion de Piso dañada y retiro de material	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	22	37.656	828.424	NO APLICA	NO APLICA	22	36.500	803.000
10.2		Demolicion de Techo sin recuperacion de Materiales (tejas)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	43	30.732	1.321.458	NO APLICA	NO APLICA	43	30.000	1.290.000
10.3		Demolicion de Azulejos dañados y para repaqracion de cañerias	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	20	13.736	274.725	NO APLICA	NO APLICA	20	12.000	240.000
10.4		Provision y Colocacion de piso ceramico PEI 5 (incluye carpeta de asiento)	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	22	88.791	1.953.405	NO APLICA	NO APLICA	22	85.000	1.870.000
11	72131601-007	CONSTRUCCION/ COLOCACION DE TECHO	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
11.1		Provision y Colocacion de Tejas	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	43	83.257	3.580.052	NO APLICA	NO APLICA	43	80.000	3.440.000
11.2		Provision y Colocacion de azulejos blancos 15x15	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	20	103.270	2.065.397	NO APLICA	NO APLICA	20	98.500	1.970.000
12	72131601-011	INSTALACIONES SANITARIAS	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
12.1		Sustitucion y reparacion de cañerias de PVC de 1/2" (incluye accesorios)	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	10	32.805	328.046	NO APLICA	NO APLICA	10	30.000	300.000
12.2		Sustitucion y reparacion de cañerias de PVC de 3/4 " (incluye accesorios)	ML	1	NO APLICA	NO APLICA	10	35.530	355.301	NO APLICA	NO APLICA	10	30.000	300.000
13	72102304-007	CONSTRUCCION DE DESAGUE CLOACAL	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
13.1		Limpieza y pueta en funcionamiento de cañerias cloacales	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	539.000	539.000	NO APLICA	NO APLICA	1	500.000	500.000

Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.

13.2		Limpieza y puesta en funcionamiento registros cloacales	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	4	56.350	225.400	NO APLICA	NO APLICA	4	52.500	210.000
13.3		Limpieza y puesta a punto de camara Septica	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	186.200	186.200	NO APLICA	NO APLICA	1	180.000	180.000
13.4		Provision y colocacion de lavatorio con pedestal color blanco con sus accesorios	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	2	161.011	322.022	NO APLICA	NO APLICA	2	160.000	320.000
13.5		Provicion y colocacion de cisterna alta con todos los accesorios (color blanco)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	6	78.301	469.806	NO APLICA	NO APLICA	6	76.800	460.800
13.6		Tapas de plastico para inodoro (color blanco)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	6	85.153	510.919	NO APLICA	NO APLICA	6	85.000	510.000
13.7		Provision y colocacion de llave de paso cromada con campana de 1/2"	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	6	97.507	585.042	NO APLICA	NO APLICA	6	80.000	480.000
13.8		Provision y colocacion de llave de paso cromada con campana de 3/4"	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	4	120.236	480.945	NO APLICA	NO APLICA	4	120.000	480.000
13.9		Provsion y colocacion de canilla cromada p/ lavatoro	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	6	101.582	609.492	NO APLICA	NO APLICA	6	98.500	591.000
13.10		Provision y colocacion de tapa de rejilla de piso sifonada	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	3	63.866	191.598	NO APLICA	NO APLICA	3	62.500	187.500
14	72131601-001	CONSTRUCCION E INSTALACIONES ELECTRICAS	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
14.1		Demolicion completa de la inst. Electrica existente (incluye artef. Electricos existentes, cables , llaves, tablero)	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	517.525	517.525	NO APLICA	NO APLICA	1	450.000	450.000
14.2		Provision y colocacion de artefacto electrico tipo fluorescente (incluye accesorios, cableado, llave)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	9	136.996	1.232.965	NO APLICA	NO APLICA	9	135.000	1.215.000
14.3		Provsion y colocacion de tablero de metal6 llaves TM	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	575.881	575.881	NO APLICA	NO APLICA	1	580.000	580.000
14.4		Provision y colocacion de TM 10 Amp	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	3	29.329	87.986	NO APLICA	NO APLICA	3	29.000	87.000
14.5		Provision y Colocacion de TM 40 Amp	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	40.590	40.590	NO APLICA	NO APLICA	1	40.000	40.000
14.6		Circuito independiente p/ ducha electrica	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	270.043	270.043	NO APLICA	NO APLICA	1	265.000	265.000
14.7		Provision y colocacion de ducha electrica con accesorios	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	165.854	165.854	NO APLICA	NO APLICA	1	165.000	165.000
15	72131601-010	ABERTURAS	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
15.1		Remolicion de hoja de puerta tablero existente	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	2	26.978	53.955	NO APLICA	NO APLICA	2	25.000	50.000
15.2		Provision y colocacion de hoja de puerta tablero (incluye cerradura, fichas, bisagras y tornillos)	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	2	1.236.164	2.472.328	NO APLICA	NO APLICA	2	1.180.000	2.360.000
15.3		Restauracion de puerta tablero	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	464.279	464.279	NO APLICA	NO APLICA	1	460.000	460.000
15.4		Remolicion de hojade puerta placa existente	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	5	24.750	123.750	NO APLICA	NO APLICA	5	20.000	100.000
15.5		Provision y colocacion de puerta vaiven	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	5	710.961	3.554.803	NO APLICA	NO APLICA	5	700.000	3.500.000
16	72131601-012	SERVICIO DE PINTURA	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
16.1		De pared al latex	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	66	18.203	1.201.407	NO APLICA	NO APLICA	66	16.000	1.056.000
16.2		De aberturas metalicas con pintura sintetica	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	3,36	25.452	85.519	NO APLICA	NO APLICA	3,36	23.000	77.280
16.3		De ladrillos vistos con latex color ceramico	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	48	15.829	759.797	NO APLICA	NO APLICA	48	14.800	710.400
16.4		De tejuelones con barniz	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	43	24.593	1.057.481	NO APLICA	NO APLICA	43	22.500	967.500
16.5		De aberturas de madera con barniz	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	25	34.021	850.534	NO APLICA	NO APLICA	25	34.000	850.000
17	72131601-002	PREPARACION DE OBRA	GL	1	NO APLICA	NO APLICA	1	-	0	NO APLICA	NO APLICA	1	-	-
17.1		Cartel de obras	UN	1	NO APLICA	NO APLICA	1	2.252.231	2.252.231	NO APLICA	NO APLICA	1	2.000.000	2.000.000
17.2		Guarda obra perimetral de alisada de cemento de 0.50m de ancho	M2	1	NO APLICA	NO APLICA	11,55	62.969	727.291	NO APLICA	NO APLICA	11,55	61.500	710.325
18	72101603-002	CANALETA Y BAJADA CON CHAPA N° 26 DESARROLLO 33CM	ML		NO APLICA	NO APLICA	14	71.280	997.920	NO APLICA	NO APLICA	14	68.500	959.000
19	72131601-013	LIMPIEZA DE OBRA	M2		NO APLICA	NO APLICA	27,1	7.095	192.283	NO APLICA	NO APLICA	27,1	6.500	176.150
								TOTAL	163.594.819				TOTAL	161.679.735

MUNICIPALIDAD DE SAN IGNACIO GUASU MISIONES · U.O.C. ·

Lic. Yolanda Servin
DIRECTORA U.O.C.
Municipalidad de San Ignacio Guasu