CUADRO COMPARATIVO

CONTRATACION DIRECTA N°10/2022, PARA LA CONSTRUCCION DE SS.HH EN EL COLEGIO NACIONAL MCAL. FRANCISCO SOLANO LOPEZ, ID N°416.670				CONSTRUCTORA ATIVILIANI		CONSTRUCTORA DAVAMY		C.A. CONSTRUCTORA	
N°	**Descripción**	**U/M**	**Cant.**	**Precio U.**	**Precio T.**	**Precio U.**	**Precio T.**	**Precio U.**	**Precio T.**
1	**Preparación de la obra:**								
1.1	Limpieza y preparación del terreno.	M2	27,10	7.650	207.315	7.660	207.586	8.064	218.534
1.2	Replanteo.	M2	27,10	5.900	159.890	5.850	158.535	6.196	167.912
1.3	Vallado, Obrador (chapa).	GL	1,00	2.547.000	2.547.000	2.545.000	2.545.000	2.674.980	2.674.980
1.4	Cartel de obra (estructura metálica y chapa n° 24) 2.00 x 1,50 m con impresión adhesiva	UN	1,00	1.191.000	1.191.000	1.190.000	1.190.000	1.251.479	1.251.479
2	**Excavación y carga de cimiento con PBC:**						-		-
2.1	Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	9,00	507.500	4.567.500	506.500	4.558.500	532.982	4.796.838
3	**Estructura de H° A° :**						-		-
3.1	Encadenados de H° A°	M3	1,90	2.184.000	4.149.600	2.186.000	4.153.400	2.293.200	4.357.080
4	**Muros de nivelación :**						-		-
4.1	De 0,30 cm.	M2	11,00	214.500	2.359.500	214.600	2.360.600	225.271	2.477.981
5	**Relleno y apisonado de interiores**						-		-

Dirección: San Rafael del Paraná km 11
Correo: intendenciamunicipal@sanrafaeldelparana.gov.py

5.1	Relleno y apisonado de interiores por capa no mas de 20cm.	M3	7,20	117.000	842.400	118.000	849.600	122.871	884.671
6	**Aislación asfáltica :**						-		-
6.1	De paredes	M2	5,50	64.700	355.850	64.900	356.950	68.014	374.077
7	**Muros de elevación :**						-		-
7.1	De 0,15 para revocar	M2	63,00	105.400	6.640.200	105.600	6.652.800	110.765	6.978.195
7.2	De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados.	M2	50,64	147.500	7.469.400	149.500	7.570.680	155.319	7.865.354
7.3	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas).	ML	15,60	25.500	397.800	25.900	404.040	26.811	418.252
8	**Techo :**						-		-
8.1	Provisión y colocación de techo de chapa termo acústica de 4 cm prepintado, clavaderos de caño industrial de 30 x 50 y pared de 1,20 c/ 1,00m,tirantes de madera dura 2' x 6" con terminación c/ 0,80 m. Incluye provisión y colocación de cumbrera y bordes laterales de chapa doblada Nº 26.	M2	43,00	374.000	16.082.000	378.000	16.254.000	392.957	16.897.151
8.2	Provisión y colocación de viga cumbrera de perfil "U" de 100 con reticulado de ángulo de 1 1/4 x 1/8 cada 30 cm.	ML	3,95	330.000	1.303.500	345.000	1.362.750	349.737	1.381.461
9	**Revoques :**						-		-
9.1	De paredes interior y exterior a	M2	135,00	34.500	4.657.500	34.900	4.711.500	36.654	4.948.290

Dirección: San Rafael del Paraná km 11
Correo: intendenciamunicipal@sanrafaeldelparana.gov.py

	una capa.								
9.2	Moldura lineal en balancines.	ML	20,40	28.500	581.400	28.600	583.440	30.322	618.569
10	**Pisos y Revestimientos:**						-		-
10.1	Contrapiso de hormigón pobre de 10 cm	M2	27,10	31.800	861.780	31.600	856.360	33.553	909.286
10.2	Carpeta de cemento con hidrófugo, dosg: (1:3) de 2 cm.	M2	27,10	26.500	718.150	26.800	726.280	27.957	757.635
10.3	Piso cerámico color marrón de primera	M2	27,10	99.000	2.682.900	99.500	2.696.450	104.014	2.818.779
10.4	Zócalo cerámico h 8 cm.	ML	2,60	35.200	91.520	35.600	92.560	37.095	96.447
10.5	De azulejos de primera linea color claro, previa verificacion del fiscal.	M2	82,00	102.000	8.364.000	100.000	8.200.000	107.450	8.810.900
11	**Aberturas metálicas y maderas:**						-		-
11.1	Puerta tablero de 0,90 x 2,10 marco contramarco y cerradura.	UN.	1,00	1.247.000	1.247.000	1.256.000	1.256.000	1.309.357	1.309.357
11.2	Puerta tablero de 0,80 x 2,10 marco contramarco y cerradura.	UN.	2,00	1.321.000	2.642.000	1.325.000	2.650.000	1.387.904	2.775.808
11.3	Puerta para boxes enchapados en formica con marco.	UN.	4,00	626.500	2.506.000	265.400	1.061.600	658.217	2.632.868
11.4	Ventanas tipo balancines.	M2	3,17	434.400	1.377.048	424.900	1.346.933	456.157	1.446.018
11.5	Ventanas tipo balancines (Colocación).	UN.	6,00	90.850	545.100	90.500	543.000	84.265	505.590
11.6	Vidrios dobles.	M2	3,17	193.200	612.444	195.800	620.686	203.000	643.510

12	**Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso:**						-		-
12.1	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	M2	20,25	90.850	1.839.713	99.800	2.020.950	95.547	1.934.827
14	**Alfeizar de ventanas :**						-		-
14.1	De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	18,00	22.200	399.600	26.500	477.000	23.343	420.174
15	**Pinturas :**						-		-
15.1	De aberturas de madera con barniz sintético.	M2	16,20	29.800	482.760	32.500	526.500	31.305	507.141
15.2	De aberturas metálicas con pintura sintética.	M2	3,17	30.500	96.685	30.900	97.953	32.223	102.147
15.3	De ladrillos vistos prensado con rescina acrílica transparente.	M2	50,64	29.300	1.483.752	31.500	1.595.160	30.865	1.563.004
15.4	De tirantes de madera al barniz.	GL	1,00	366.899	366.899	368.500	368.500	385.330	385.330
15.5	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	ML	17,50	24.000	420.000	24.500	428.750	25.232	441.560
16	**Desagüe Pluvial:**						-		-
16.1	Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cms.	ML	17,50	86.400	1.512.000	86.500	1.513.750	90.757	1.588.248
17	**Instalación eléctrica:**						-		-
17.1	Instalación del tablero TS de 3 AG.	UN	2,00	104.900	209.800	105.500	211.000	110.245	220.490
17.2	Alimentación de los circuitos de luces	UN	10,00	117.500	1.175.000	119.800	1.198.000	123.375	1.233.750

18	**Artefactos eléctricos:**						-		-
18.1	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	10,00	135.200	1.352.000	138.500	1.385.000	142.048	1.420.480
18.2	Tablero TS de 3 AG con barra de fase y neutro	Un.	1,00	116.000	116.000	119.800	119.800	121.821	121.821
19	**Instalación sanitaria:**						-		-
19.1	Agua corriente - desagüe cloacal - cámara de inspección y artefactos sanitarios completo.	GL	1,00	15.590.000	15.590.000	16.520.000	16.520.000	16.374.329	16.374.329
19.2	Cámara séptica tipo 3 de 1,50 x 3,00, incluye cañería externa y registros según plano general	GL	1,00	7.500.000	7.500.000	7.450.000	7.450.000	7.876.086	7.876.086
19.3	Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	UN	1,00	6.840.000	6.840.000	6.810.000	6.810.000	7.185.320	7.185.320
20	**Barras de asiento:**						-		-
20.1	Barras de asiento	UN	2,00	582.000	1.164.000	580.000	1.160.000	611.922	1.223.844
	Caminero: contrapiso de 10 cm hormigón de cascotes, carpeta de cemento 2 cm con junta de dilatación asfáltica de 2cm y mampostería de nivelación de ladrillo comun.Incluye Pintura sintética	m2	35,00	90.900	3.181.500	90.000	3.150.000	95.548	3.344.180
21	**Limpieza final:**						-		-
21.1	Limpieza final y retiro de escombros.	M2	27,10	11.400	308.940	11.200	303.520	11.970	324.387

	TOTAL		119.198.446		119.305.133		125.284.139

Econ. Cristhian Wasmuth
Encargado U.O.C.
Munic. San Rafael del Paraná

Econ. Cristhian Israel Wasmuth S.

Encargado de UOC