MUNICIPALIDAD DE CERRITO

Avda. Gral. Díaz y 4 de Mayo
Teléf. y Fax. 0788 200040

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS PARA REACONDICIONAMIENTO DE LA ESC. N° 172 DIVINO NIÑO SALVADOR DEL DISTRITO DE CERRITO

Licitacion Publica Nacional N° 01/2016

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS					PRECIOS UNITARIOS			PRECIOS TOTALES		
Item	Cantidad	Unidad de Medida	codigo de catalogo	Descripción	NELI SERVICIOS	TECNO INGENIERIA	JUAN A. CANATTA	NELI SERVICIOS	TECNO INGENIERIA	JUAN A. CANATTA
				BLOQUE PLANTA BAJA						
1				Preparación de la obra:						
1.1	300	M2	72101601-001	Desmonte de techo (incluye translado del sitio de obra)	58.200	45.000	43.472	17.460.000	13.500.000	13.041.600
1.2	311	M2	72131601-002	Limpieza y preparación del terreno (incluye demolición)	14.550	13.025	19.305	4.525.050	4.050.775	6.003.855
1.3	311	m2	72131601-002	Replanteo	2.910	3.081	6.292	905.010	958.191	1.956.812
2	5	M3	72131601-003	Excavación y carga de cimiento en galería de PBC	679.000	624.490	555.555	3.395.000	3.122.450	2.777.775
3			72131601-004	Estructura de HºAº:						
3.1	15	M3	72131601-004	Excavación y carga de zapatas de HºAº	2.279.500	2.534.103	1.916.200	34.192.500	38.011.545	28.743.000
3.2	7	M3	72131601-004	Pilares de HºAº	2.425.000	2.534.103	2.352.350	16.975.000	17.738.721	16.466.450
3.3	20	M3	72131601-004	Vigas de HºAº	2.425.000	2.534.103	2.375.230	48.500.000	50.682.060	47.504.600
3.4	29	M3	72131601-004	Losa de HºAº	2.425.000	2.504.103	2.335.905	70.325.000	72.618.987	67.741.245
4				Muros de nivelación:						
4.1	10	M2	72131601-005	De 0,30 cm	184.300	194.798	186.157	1.843.000	1.947.980	1.861.570
5	9	M3	72102905-001	Relleno y apisonado de interiores	97.000	93.149	127.270	873.000	838.341	1.145.430
6				Aislación asfáltica:						
6.1	12	M2	72131601-006	De paredes	29.100	34.905	31.103	349.200	418.860	373.236
6.2	290	M2	72131601-006	De techo con membrana asfáltica	30.555	43.086	67.639	8.860.950	12.494.940	19.615.310
7				Muros de elevación:						
7.1	52	M2	72131601-005	De 0,30	184.300	194.798	189.017	9.583.600	10.129.496	9.828.884
7.2	13	M2	72131601-005	De 0,15	116.400	126.586	96.883	1.513.200	1.645.618	1.259.479
7.3	105	M2	72131601-005	Revestido de paredes con azulejos similar al existente	126.100	104.753	73.037	13.240.500	10.999.065	7.668.885
7.4	30	ML	72131601-010	Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2 hiladas)	29.100	36.664	26.169	873.000	1.099.920	785.070
8				Revoques:						

ELVA F. FLORES ROLDAN
ENCARGADA U.O.C.
MUNICIPALIDAD DE CERRITO

JUAN SILVINO LOBOS F.
SECRETARIO GENERAL
MUNICIPALIDAD DE CERRITO

8.1	700	M2	72131601-008	De paredes interiores y exterior a una capa (total de paredes)	33.950	29.901	39.182	23.765.000	20.930.700	27.427.400
8.3	290	M2	72131601-008	De losas y vigas HºAº	33.950	29.901	41.613	9.845.500	8.671.290	12.067.770
9	270	M2	72131601-009	Contrapiso de Hº de cascotes	38.800	38.502	40.827	10.476.000	10.395.540	11.023.290
10	270	M2	72131601-009	Piso de baldosa calcarea	82.450	92.820	88.589	22.261.500	25.061.400	23.919.030
11	140	ML	72101607-005	Zocalo calcareo	33.950	28.677	45.832	4.753.000	4.014.780	6.416.480
12				Aberturas de madera:						
12.1	8	UN	72102602-006	Puerta madera similar al bloque existente	1.940.000	1.750.541	1.660.159	15.520.000	14.004.328	13.281.272
12.2	12	un	72102602-006	Ventanas de madera similar al bloque existente	824.500	999.923	1.302.659	9.894.000	11.999.076	15.631.908
14				Alfeizar de ventanas:						
14.1	24	ML	72131601-008	De revoque 1:3 (cemento-arena)	19.400	26.940	34.392	465.600	646.560	825.408
15				Pinturas:						
15.1	700	M2	72131601-012	De paredes	29.100	25.289	23.077	20.370.000	17.702.300	16.153.900
15.3	290	M2	72131601-012	De losas y vigas	31.525	25.289	25.508	9.142.250	7.333.810	7.397.320
15.4	45	M2	72131601-012	De aberturas con pinturas sintética	31.525	27.785	28.524	1.418.625	1.250.325	1.283.580
16	24	M2	72102602-004	Vidrios doble	164.900	142.430	233.805	3.957.600	3.418.320	5.611.320
17	5	un	72131601-001	Instalación eléctrica por sala	1.940.000	1.799.689	2.588.300	9.700.000	8.998.445	12.941.500
18	5	GL	72102201-003	Artefactos eléctricos por sala	1.940.000	3.445.730	2.874.300	9.700.000	17.228.650	14.371.500
19				Mobiliarios:						
19.1	3	UN	72102602-011	Pizarrones	1.261.000	1.136.962	1.530.100	3.783.000	3.410.886	4.590.300
20	311	M2	72131601-013	Limpieza final	6.790	6.645	3.861	2.111.690	2.066.595	1.200.771
21				Sanitarios						
21.1	25	M2	72102503-001	Azulejos Blancos 15 x 15 h= 1,20	126.100	101.241	71.536	3.152.500	2.531.025	1.788.400
22	1	GL	72102304-002	Instalación de agua corrientes en baño con tres (3) inodoros, dos (2) lavatorios y mingitorio colectivo	4.365.000	4.027.840	4.790.500	4.365.000	4.027.840	4.790.500
23	1	GL	72131601-011	Desague cloacal de baño con tres (3) inodoros,dos (2) lavatorios y mingitorio colectivo, con registros, cámara séptica (0,75x 1,50) y pozo ciego (1,50 x 2,50)	4.850.000	4.591.588	12.383.800	4.850.000	4.591.588	12.383.800
24	1	GL	72131601-011	Colocación de artefactos y accesorios de baño (jabonera-portarrollo-toallero-perchero)	630.500	594.035	2.814.240	630.500	594.035	2.814.240
25	1	GL	72131601-001	Instalación eléctrica en baño	2.522.000	2.587.730	6.163.300	2.522.000	2.587.730	6.163.300
28	1	un	72131601-002	Cartel de Obra con Porta cartel de 2,00m x 2,50m	970.000	1.094.810	3.675.100	970.000	1.094.810	3.675.100
				SUB TOTAL PLANTA BAJA				**407.067.775**	**412.816.982**	**432.531.290**
				BLOQUE PLANTA ALTA						
29	306	m2	72131601-002	Replanteo de Obra	2.910	2.861	6.292	890.460	875.466	1.925.352
30	5	m3	72131601-004	Pilares de HºAº	2.425.000	2.534.103	2.352.350	12.125.000	12.670.515	11.761.750

ELVA F. FLORES ROLDAN
ENCARGADA U.O.C.
MUNICIPALIDAD DE CERRITO

JUAN SILVINO LOBOS F.
SECRETARIO GENERAL

31	1	m3	72131601-004	Vigas y dado de HºAº	2.425.000	2.534.103	2.375.230	2.425.000	2.534.103	2.375.230
32	1	gl	72131601-004	Rampa de H°A°	8.245.000	8.713.837	1.201.200	8.245.000	8.713.837	1.201.200
33	3	m3	72131601-004	Encadenados de HºAº	2.425.000	2.504.103	2.155.010	7.275.000	7.512.309	6.465.030
34	20	m2	72131601-005	Elevación de 0,15 para revocar	116.400	126.586	96.883	2.328.000	2.531.720	1.937.660
35	324	m2	72131601-005	Elevación de 0,30	184.300	194.798	186.157	59.713.200	63.114.552	60.314.868
36	40	ml	72131601-010	Envarillado bajo aberturas 2 varillas de 8 por hilada (2 hiladas)	29.100	35.553	26.169	1.164.000	1.422.120	1.046.760
37	25	ml	72131601-015	Pilares de 0,20 x 0,20 para revocar	126.100	195.681	165.809	3.152.500	4.892.025	4.145.225
38	377	m2	72131601-007	Techo de chapa trapezoidal sobre estructura de madera	271.600	208.995	231.517	102.393.200	78.791.115	87.281.909
39	688	m2	72131601-008	Revoque de paredes interiores y exteriores a una capa	33.950	31.062	39.182	23.357.600	21.370.656	26.957.216
40	25	ml	72131601-008	Revoque de Pilares de 0,20 x 0,20	126.100	21.386	34.392	3.152.500	534.650	859.800
41	263	m2	72131601-009	Piso Calcáreo	82.450	90.041	88.589	21.684.350	23.680.783	23.298.907
42	115	ml	72101607-005	Zócalo Calcáreo	31.525	28.677	45.832	3.625.375	3.297.855	5.270.680
43	5	un	72102602-006	Puerta de madera de 1,20 x 2,10	2.376.500	1.630.641	1.660.159	11.882.500	8.153.205	8.300.795
44	42	m2	72102602-006	Ventana tipo blindex de 1,20 x 1,20 (29un)	824.500	746.461	806.520	34.629.000	31.351.362	33.873.840
45	58	ml	72101903-001	baranda metalica con blindex en escalera P.A y galería	824.500	1.171.006	886.600	47.821.000	67.918.348	51.422.800
46	82	ml	72131601-008	Alfeizar de ventanas de revoque 1:3 cemento arena	19.400	26.940	34.392	1.590.800	2.209.080	2.820.144
47	688	m2	72131601-012	Pintura de paredes al latex	29.100	24.809	23.077	20.020.800	17.068.592	15.876.976
48	58	m2	72131601-012	Pintura de baranda metálica	31.525	26.833	28.524	1.828.450	1.556.314	1.654.392
49	25	m2	72131601-012	Pintura de aberturas de madera	31.525	25.750	31.384	788.125	643.750	784.600
50	144	ml	72101603-002	Canaleta y caño de bajada Nº26	116.400	59.632	93.236	16.761.600	8.587.008	13.425.984
51	12	un	72131601-011	Registro de 20x20x20 p desague de bajada en galerias de planta baja	194.000	594.035	252.681	2.328.000	7.128.420	3.032.172
52	5	gl	72131601-001	Instalación Electrica por sala	1.940.000	1.733.524	2.588.300	9.700.000	8.667.620	12.941.500
53	5	gl	72102201-003	Artefactos electricos por sala	1.940.000	3.335.290	2.874.300	9.700.000	16.676.450	14.371.500
54	50	m2	72102602-007	Divisorias con mamparas tipo eucatex en salas administrativas	368.600	312.270	441.870	18.430.000	15.613.500	22.093.500
55	306	m2	72131601-013	Limpieza Final	6.790	6.645	3.861	2.077.740	2.033.370	1.181.466
56			72131601-011	Sanitarios y cocina						
56.1	25	M2	72102503-001	Azulejos Blancos	126.100	101.287	71.536	3.152.500	2.532.175	1.788.400
56.2	1	GL	72131601-011	Artefactos en baños con dos (2) inodoros, dos (2) lavatorios y mingitorio	2.425.000	2.421.850	3.231.800	2.425.000	2.421.850	3.231.800
56.3	1	GL	72131601-011	Desague cloacal de baño y cocina	1.164.000	2.886.324	3.589.300	1.164.000	2.886.324	3.589.300
56.4	1	GL	72131601-011	Colocación de artefactos y accesorios de baño (jabonera-portarrollo-toallero-perchero)	485.000	594.035	3.160.300	485.000	594.035	3.160.300

ELVA F. FLORES ROLDAN
ENCARGADA U.O.C.
MUNICIPALIDAD DE CERRITO

JUAN SILVINO LOBOS F.
SECRETARIO GENERAL
MUNICIPALIDAD DE CERRITO

56.5	1	gl	72102508-999	Mesada azulejada en cocina con bacha doble de acero inoxidable y desengrasador (incluye mesada pasa platos)	2.490.960	3.106.655	5.505.500	2.490.960	3.106.655	5.505.500
				SUB TOTAL PLANTA ALTA				**438.806.660**	**431.089.764**	**433.896.556**
				TOTAL GENERAL IVA INCLUIDO				**845.874.435**	**843.906.746**	**866.427.846**

La firma TECNO INGENIERIA presenta en su oferta algunos errores aritmeticos segun los siguientes detalles: en el Item 1.1 la suma de Gs. 8.910.000, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 13.500.000, en el Item 3.1 la suma Gs. 29.147.580, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 38.011.545, en el Item 3.2 presenta una oferta de Gs. 13.700.134, debiendo ser lo correcto la suma de Gs. 17.738.721, en el Item 3.3 la suma de Gs. 38.830.180, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 50.682.060, en el Item 3.4 la suma de Gs. 55.864.292, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 72.618.987, en el Item 7.2 la suma de Gs. 1.393.730, debiendo ser lo correcto la suma de Gs. 1.645.618, en la sumatoria del Sub Total Planta Baja presenta la oferta de Gs. 366.465.970, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 412.816.982, en el Item 30 la suma de Gs. 10.838.715, debiendo ser lo correcto elmmonto de Gs. 12.670.515, en el Item 31 la suma de Gs. 2.207.990, debiendo ser lo correcto el monto de GS. 2.534.103, En el Item 33 la suma de Gs. 6.840.930, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 7.512.309, en el Item 34 la suma de Gs. 2.066.700, debiendo ser lo correcto el monto de Gs. 2.531.720, en la sumatoria del Sub Total Planta Alta presenta la oferta de Gs. 427.795.452, debiendo sel lo correcto el monto de Gs. 431.089.764, la oferta total de la empresa segun planilla de precios es de Gs. 794.261.422, debiendo ser lo correcto la sumatoria total de Gs. 843.906.746

Sra. Elva F. Flores Roldan
Encargada de UOC

MUNICIPALIDAD TAVAI SECRETARIA GENERAL CERRITO

Prof. Juan Silvino Lobos
Secretario General