REFACCION Y RESTAURACION DE LAS ESCUELAS Nº 3688 SUECIA, Nº 15378 MUNICIPAL Nº 7 PROF. DR. LUIS MARIA ARGAÑA Y COLEGIO NACIONAL PTE. JOHN F. KENNEDY CON ID Nº 326975

Item	Descripción	UNIDAD DE MEDIDA	ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS			ECI - EMPRENDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS E INMOBILIARIOS		
			Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	RECONSTRUCCION DE TECHO Y REPARACIONES VARIAS ESC. Nº 5602 MUNICIPAL LA VICTORIA							
1	Tratamiento para eliminación de termitas	GL	1,00	3.570.000	3.570.000	1,00	3.360.000	3.360.000
2	Demolición de techo	M2	146,22	21.273	3.110.538	146,22	20.000	2.924.400
3	Demolición de mampostería	M2	17,27	15.643	270.155	17,27	15.000	259.050
4	Demolición y reposición de piso de baldosa calcárea	M2	2,88	76.342	219.865	2,88	80.000	230.400
5	Estructura de hormigón armado							
5.1	Zapatas de Hº Aº	M3	0,70	1.546.533	1.082.573	0,70	1.560.000	1.092.000
5.2	Pilares de Hº Aº	M3	0,50	1.608.309	804.155	0,50	1.581.000	790.500
5.3	Encadenado superior de Hº Aº	ML	28,20	78.401	2.210.908	28,20	119.600	3.372.720
5.4	Viga cumbrera y en galería de Hº Aº	M3	1,12	1.662.649	1.862.167	1,12	1.560.000	1.747.200
6	Mampostería de elevación de 0,15	M2	9,94	79.222	787.467	9,94	75.000	745.500
7	Revoque:							
7.1	De paredes interiores	M2	18,63	25.839	481.381	18,63	25.000	465.750
7.2	Exterior hidrófugo	M2	24,67	40.648	1.002.786	24,67	27.000	666.090
7.3	De pilares	ML	7,94	16.553	131.431	7,94	60.000	476.400
7.4	De viga cumbrera y en galería	M2	19,32	35.734	690.381	19,32	30.000	579.600
8	Zócalo calcáreo	ML	2,40	23.738	56.971	2,40	25.000	60.000
9	Techo de tejas y tejuelones con tirantes de Hº Aº	M2	146,90	221.355	32.517.050	146,90	220.000	32.318.000
10	Desmonte y reposición de viga de 4" x 6 " en galería	GL	1,00	1.530.000	1.530.000	1,00	1.600.000	1.600.000
11	Pintura:							
11.1	De paredes - Látex	M2	88,24	18.700	1.650.088	88,24	15.500	1.367.720
11.2	De techo - Látex	M2	146,90	22.100	3.246.490	146,90	24.500	3.599.050
11.3	De pilares	ML	7,94	18.700	148.478	7,94	50.000	397.000
11.4	De viga cumbrera y en galería	M2	19,32	22.100	426.972	19,32	18.500	357.420
12	Instalación eléctrica	GL	1,00	5.514.375	5.514.375	1,00	5.290.000	5.290.000
13	Artefactos de iluminación y ventiladores	GL	1,00	3.984.375	3.984.375	1,00	3.850.000	3.850.000
14	Pizarrones	UN.	1,00	414.375	414.375	1,00	487.500	487.500
15	Retiro de escombros y limpieza final	GL	1,00	2.295.000	2.295.000	1,00	2.700.000	2.700.000
	REPARACION DE SS. HH. Y AISLACION DE LOSA ESCUELA BAS. Nº 6940 VIRGEN DE LAS MERCEDES							
16	Demolición de mampostería y reposición con ladrillo convocó	GL	1,00	297.500	297.500	1,00	350.000	350.000
17	Demolición de azulejos	M2	2,00	7.650	15.300	2,00	9.000	18.000
18	Excavación y carga de cimiento tipo PBC	M3	8,94	297.500	2.659.650	8,94	350.000	3.129.000
19	Pilares de Hº Aº de 0,13 x 0,30	M2	1,22	1.607.623	1.961.300	1,22	1.800.000	2.196.000
20	Zapata de Hº Aº 0,60 x 0,60 x 0,20	M2	0,94	1.546.423	1.453.638	0,94	1.800.000	1.692.000
21	Mampostería de nivelación	M2	6,71	63.750	427.763	6,71	120.000	805.200
22	Muralla de 0,15 de ladrillo visto	M2	89,40	79.178	7.078.513	89,40	75.000	6.705.000
23	Tratamiento y pintura de ladrillo visto	M2	178,80	18.573	3.320.852	178,80	19.000	3.397.200
24	Provisión y colocación de:				0			0
24.1	Cisterna	UN.	2,00	85.000	170.000	2,00	70.000	140.000
24.2	Conexión	UN.	2,00	340.000	680.000	2,00	30.000	60.000
24.3	Tapas para inodoro	UN.	6,00	110.500	663.000	6,00	50.000	300.000
24.4	Llave de paso con campana	UN.	2,00	25.500	51.000	2,00	120.000	240.000
25	Reposición de azulejos	M2	2,00	63.750	127.500	2,00	60.000	120.000
26	Control de fisura con tela poliester y revoque en unión de pilar con mampostería (dirección)	ML	12,10	25.500	308.550	12,10	26.000	314.600
27	Control de fisura con envarillado y reposición de revoque	UN.	8,00	59.500	476.000	8,00	58.000	464.000
28	Pintura latex - Dirección	M2	64,75	18.573	1.202.602	64,75	15.600	1.010.100
29	Aislación de losa con pintura impermeabilizante con trama elástica	M2	107,12	76.500	8.194.680	107,12	70.000	7.498.400
30	Retiro de escombros (incluido lo existente sobre losa) y limpieza final	GL	1,00	1.020.000	1.020.000	1,00	800.000	800.000

	REPARACION DE INSTALACION ELECTRICA ESCUELA BASICA Nº 15158 MUNICIPAL SAN JOSE							
31	Acometida trifásica con cable de 10 mm	GL	1,00	1.530.000	1.530.000	1,00	1.600.000	1.600.000
32	Alimentación eléctrica, ductos y cableado eléctrico subterraneo desde el registro eléctrico hasta el tablero general	GL	1,00	2.210.000	2.210.000	1,00	2.100.000	2.100.000
33	Tablero eléctrico trifásico con llave termomágnetica incluida	GL	1,00	2.720.000	2.720.000	1,00	2.500.000	2.500.000
34	Registro eléctrico de 40 x 40	UN.	2,00	187.000	374.000	2,00	180.000	360.000
35	Instalación eléctrica	GL	1,00	9.190.625	9.190.625	1,00	8.000.000	8.000.000
36	Artefactos de iluminación en aulas y galería	GL	1,00	3.240.625	3.240.625	1,00	3.000.000	3.000.000
37	Limpieza final	GL	1,00	255.000	255.000	1,00	300.000	300.000
	REPARACION DE SS. HH. ESCUELA BASICA Nº 7626 MUNICIPAL 13 DE BELEN							
38	Demolición de mingitorio colectivo	GL	1,00	170.000	170.000	1,00	100.000	100.000
39	Reposición de piso	M2	1,50	66.300	99.450	1,50	78.000	117.000
40	Reposición de azulejos	M2	1,00	63.750	63.750	1,00	75.000	75.000
41	Provisión y colocación de:							0
41.1	Puerta metálica de 0,8 x 2,10 (solo hoja)	UN.	3,00	595.000	1.785.000	3,00	1.000.000	3.000.000
41.2	Tapa de registro	UN.	1,00	25.500	25.500	1,00	50.000	50.000
41.3	Montantes de 1,40 para marco	UN.	5,00	85.000	425.000	5,00	25.000	125.000
41.4	Lavatorios con pedestal, con grifería, conexiones y sopapa	UN.	6,00	340.000	2.040.000	6,00	360.000	2.160.000
41.5	Cisternas	UN.	4,00	110.500	442.000	4,00	70.000	280.000
41.6	Conexión (para cisternas)	UN.	5,00	25.500	127.500	5,00	30.000	150.000
41.7	Mingitorios (artefacto, enchufe, conexión y llave de paso)	UN.	3,00	459.680	1.379.040	3,00	310.000	930.000
41.8	Desagüe y alimentación de agua corriente para mingitorios	GL	1,00	341.413	341.413	1,00	480.000	480.000
41.9	Artefactos de iluminación de 1 x 40 w	UN.	4,00	59.524	238.096	4,00	45.000	180.000
42	Pintura de puertas metálicas	M2	10,10	18.555	187.406	10,10	20.000	202.000
43	Limpieza final	GL	1,00	255.327	255.327	1,00	300.000	300.000
	TOTAL				**125.215.561**			**123.984.800**

MUNICIPALIDAD DE CAPIATÁ · Unidad Operativa de Contrataciones