Comparación de Precios

Construcción de Baños Sexados en el Colegio Nacional Contastino Trociuk del Distrito de Fram- Plurianual con ID: 420997					ARQ. FEDERICO FLEITAS		ARQ. MARCELO ALLENDE		ANA CAROLINA BAEZ BAREIRO	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1						
1.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	38	7.643	290.434	7.779	295.602	10.000	380.000
1.2		Replanteo	Metros cuadrados	27	7.209	194.643	7.338	198.126	10.000	270.000
1.3		Vallado de obra	Metros cuadrados	90	35.642	3.207.780	36.279	3.265.110	50.000	4.500.000
1.4		Obrador	Unidad Medida Glob	1	2.967.007	2.967.007	3.018.561	3.018.561	2.967.000	2.967.000
1.5		Cartel de Obra	Unidad	1	1.103.607	1.103.607	1.123.341	1.123.341	1.103.600	1.103.600
1.6		Placa de inauguración	Unidad	1	1.149.294	1.149.294	1.169.845	1.169.845	1.149.200	1.149.200
2	72131601-003	Cimiento de PBC (incluye excavación)	Metros cúbicos	7,35	548.456	4.031.152	558.264	4.103.240	548.400	4.030.740
3	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1		-		-		-
3.1		Encadenado (inferior y superior) de H° A° fck 180 kg/cm2 - (ver detalles)	Metros cúbicos	2,9	2.341.869	6.791.420	2.383.744	6.912.858	2.341.869	6.791.420
3.2		Encadenado (inferior y superior) de H° A° fck 180 kg/cm2 - (ver detalles)	Metros cúbicos	1	2.341.869	2.341.869	2.383.744	2.383.744	2.341.869	2.341.869
4	72141505-001	Servicio de movimiento de tierras	Unidad	1				-		
4.1		Desmonte y demolición de suelo existente	Metros cúbicos	1	72.180	72.180	73.470	73.470	71.749	71.749
4.2		Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	13	74.670	970.710	76.006	988.078	74.670	970.710
5	72131601-006	Aislacion asfaltica horizontal de 0,15	Metro lineal	35	22.511	787.885	22.914	801.990	22.500	787.500
6	72131601-005	Mamposteria	Unidad	1				-		
6.1		MAMPOSTERIA DE NIVELACION DE 0,30m	Metros cuadrados	24	171.013	4.104.312	174.071	4.177.704	171.000	4.104.000
6.2		MAMPOSTERIA DE ELEVACION: De 0,15 para revocar, ladrillo común	Metros cuadrados	40	83.098	3.323.920	84.584	3.383.360	83.000	3.320.000
6.3		Mampostería de elevación de 0,15m de ladrillos laminados de 21 agujeros	Metros cuadrados	40	121.310	4.852.400	123.479	4.939.160	121.000	4.840.000
6.4		MAMPOSTERIA DE ELEVACION: Envarillado sobre y bajo aberturas - 2 Ø 8 por hilada - en dos niveles (h1=1; h2=2,10)	Metro lineal	72	23.271	1.675.512	23.688	1.705.536	23.200	1.670.400
7	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad	1				-		-
7.1		Techo de chapa trapezoidal prepintada n° 24 con perfilería metálica (perfil C de 75x40x15x2,5 como correa y perfil C de 100x40x15x2,5 como vigas). Con aislación termoacústica de 10 mm aluminizada una cara, sobre malla de alambre n° 16	Metros cuadrados	33	302.248	9.974.184	307.653	10.152.549	302.248	9.974.184
7.2		Canaleta alero y bajadas hecho con chapa galv n° 24, desarrollo 33 cm	Metro lineal	14	88.800	1.243.200	90.387	1.265.418	88.800	1.243.200
7.3		Cenefa metálica hecho con chapa galv n° 26 (frontal y posterior)	Metro lineal	15	88.107	1.321.605	89.682	1.345.230	88.000	1.320.000
7.4		Cielorraso de PVC blanco de 3 mm, (según planos)	Metros cuadrados	29,5	114.664	3.382.588	116.714	3.443.063	114.600	3.380.700
8	72131601-008	Revoques	Unidad	1				-		
8.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	120	39.370	4.724.400	40.074	4.808.880	39.300	4.716.000
8.2		De molduras lineal de balancines	Metros cuadrados	35	39.370	1.377.950	40.074	1.402.590	39.500	1.382.500
8.3		Alfeizar de Ventanas de revoque 1:3 (Cemento y arena)	Metros cuadrados	6	39.370	236.220	40.074	240.444	39.500	237.000
9	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1				-		
9.1		Contrapiso de H° de cascotes 10 cm	Metros cuadrados	27	42.364	1.143.828	43.121	1.164.267	42.500	1.147.500
9.2		CARPETA ALISADA DE CEMENTO: Carpeta hidrofuga, alisada de cemento para colocación de piso cerámico	Metros cuadrados	21	36.896	774.816	37.556	788.676	36.000	756.000
9.3		Piso cerámico PIE-5, antideslizante	Metros cuadrados	21	109.861	2.307.081	111.825	2.348.325	109.000	2.289.000
10	72131601-010	Aberturas de madera	Unidad	1				-		

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

10.1		Placa separadora entre mingitorio de madera enchapada de 0,35x0,60.	Unidad	3	245.598	736.794	249.990	749.970	245.000	735.000
10.2		Puerta placa de 0,60x1,60 con marco de 0,15 (solo parantes de madera) c/ herrajes, incluye contramarcos	Unidad	4	680.097	2.720.388	692.258	2.769.032	680.000	2.720.000
11	72131601-010	Aberturas- Metalicas	Unidad	1				-		
11.1		Puerta metálica enchapada con chapa n°20 y marco metálico de chapa N°18 - de 0,90x2,10 m - (incluye accesorios y herrajes)	Unidad	2	1.575.678	3.151.356	1.603.853	3.207.706	1.575.000	3.150.000
11.2		Puerta metálica enchapada con chapa n°20 y marco metálico de chapa n°18 de 1,00x2,10 m - (incluye accesorios y herrajes)	Unidad	1	1.623.381	1.623.381	1.652.409	1.652.409	1.623.000	1.623.000
11.3		Ventana ventiluz de 1,00x0,50m	Unidad	6	379.340	2.276.040	386.123	2.316.738	379.000	2.274.000
11.4		Ventana ventiluz de 0,60x0,50m	Unidad	1	234.022	234.022	238.207	238.207	234.000	234.000
12	72102508-003	Revestimiento de azulejos -color a definir - h= 1.65mts	Metros cuadrados	66	103.157	6.808.362	105.002	6.930.132	103.000	6.798.000
13	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1				-		
13.1		De paredes revocadas al látex	Metros cuadrados	40	31.062	1.242.480	31.618	1.264.720	31.000	1.240.000
13.2		De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	8	31.062	248.496	31.618	252.944	31.000	248.000
13.3		De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	12	31.062	372.744	31.618	379.416	31.000	372.000
13.4		De paredes vistas con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con acido muriático y patinal o similar)	Metros cuadrados	40	31.062	1.242.480	31.618	1.264.720	31.000	1.240.000
13.5		De estructuras metálicas de techo, con pintura sintética	Metros cuadrados	33	26.703	881.199	27.181	896.973	31.000	1.023.000
13.6		Canaleta, cenefas y caño de bajada con pintura sintética	Metros cuadrados	45	34.597	1.556.865	35.216	1.584.720	31.000	1.395.000
14	72102602-004	Vidrios y cristales	Unidad	1				-		
14.1		Vidrio de 4 mm	Metros cuadrados	3,5	124.868	437.038	127.100	444.850	124.868	437.038
14.2		Espejos de 3 mm (0,6x0,40m sin marco)	Metros cuadrados	1,7	312.100	530.570	317.681	540.058	312.100	530.570
15	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1				-		
15.1		Instalación de tablero metálico monofásico 6 módulos	Unidad	1	1.000.395	1.000.395	1.022.355	1.022.355	1.000.000	1.000.000
15.2		Instalación de disyuntor termomagnético monofásico	Unidad	3	193.064	579.192	196.516	589.548	193.000	579.000
15.3		Registro con tapa de HºAº , dimensiones interior : 40 x 40 x 40 cm . Fondo 10 cm de piedra triturada	Unidad	1	542.758	542.758	552.463	552.463	542.700	542.700
15.4		Alimentación de circuito de luces, en electroductos antillama	Unidad	3	121.607	364.821	123.781	371.343	121.600	364.800
15.5		Interruptor unipolar	Unidad	3	121.142	363.426	123.308	369.924	121.000	363.000
15.6		Instalación de fotocélula	Unidad	1	241.625	241.625	245.945	245.945	241.600	241.600
15.7		Artefactos Led tipo fluorescentes 1x18W	Unidad	1	1.441.052	1.441.052	1.466.820	1.466.820	1.440.000	1.440.000
15.8		Alimentación eléctrica subterránea a 40 cm de profundidad en electro ducto con protección mecánica, cable subterráneo tipo NYY 2x6mm2 - desde tablero seccional TS-1 (ver detalles)	Metro lineal	20	108.024	2.160.480	109.956	2.199.120	108.000	2.160.000
16	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1				-		
16.1		Provisión e instalación de caño PVC Rígido de 3/4" roscable (Se considera un 1m de tubería por cada elemento de conexión, codo, tee, alma doble, etc.)	Metro lineal	25	56.087	1.402.175	57.090	1.427.250	56.000	1.400.000
16.2		Provisión e instalación de caño PVC Rígido de 1/2" roscable (Se considera un 1m de tubería por cada elemento de conexión, codo, tee, alma doble, etc.)	Metro lineal	50	47.002	2.350.100	47.843	2.392.150	47.000	2.350.000

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA

16.3		Provisión e instalación de llave de paso de 1/2". Tipo fv - con campana	Unidad	6	238.653	1.431.918	242.921	1.457.526	238.600	1.431.600
16.4		Provisión e instalación de caño de PVC de 100 mm, reforzado (se considera 1m por cada elemento codo, tee, ramal)	Metro lineal	29	73.012	2.117.348	74.317	2.155.193	73.000	2.117.000
16.5		Provisión e instalación de caño de PVC de 50 mm, reforzado (se considera 1m por cada elemento codo, tee, ramal)	Metro lineal	16	42.998	687.968	43.767	700.272	42.000	672.000
16.6		Provisión e instalación de caño de PVC de 40 mm, reforzado (se considera 1m por cada elemento codo, tee, ramal)	Metro lineal	10	39.877	398.770	40.590	405.900	50.000	500.000
16.7		Provisión e instalación de Rejilla de piso Sifonado de PVC, diámetro de 15 cm	Unidad	3	129.660	388.980	131.978	395.934	129.660	388.980
16.8		Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta (incluye inodoro, asiento, conexiones de bajada, flexibles, anillo de vedación y cisterna)	Unidad	4	750.460	3.001.840	763.879	3.055.516	750.460	3.001.840
16.9		Provisión e instalación de Inodoro con cisterna baja (incluye inodoro con cisterna, asiento, flexibles, anillo de vedación)	Unidad	1	841.731	841.731	856.783	856.783	900.000	900.000
16.10		Provisión e instalación de lavatorio mediano con pedestal color blanco (incluye flexibles y sopapas de desagüe)	Unidad	6	688.074	4.128.444	700.377	4.202.262	688.000	4.128.000
16.11		Provisión e instalación de mingitorio color blanco (incluye flexibles y sopapas de desagüe)	Unidad	3	688.074	2.064.222	700.377	2.101.131	688.000	2.064.000
16.12		Provisión e instalación de lavatorio mediano para discapacitados sin pedestal color blanco (incluye flexibles, y sopapas de desagüe)	Unidad	1	959.478	959.478	976.635	976.635	958.000	958.000
16.13		Griferia de pico bajo para lavatorios	Unidad	7	249.911	1.749.377	254.380	1.780.660	249.000	1.743.000
16.14		Jaboneras de adosar, metálicos	Unidad	3	83.136	249.408	84.622	253.866	86.000	258.000
16.15		Porta rollos de adosar, metálicos	Unidad	5	83.136	415.680	84.622	423.110	86.000	430.000
16.16		Barra de acero fijo inox, log 0,60 a 0,80m para baño inclusivo	Unidad	1	656.818	656.818	668.562	668.562	700.000	700.000
16.17		Registro cloacales de 0,60x0,60x0,40 m	Unidad	1	556.854	556.854	566.812	566.812	556.000	556.000
16.18		Registro cloacales 1,00x0,60x0,40 m	Unidad	1	561.943	561.943	571.991	571.991	560.000	560.000
16.19		Cámara séptica 1.5X3X1,20.(ver detalles)	Unidad	1	2.206.845	2.206.845	2.242.235	2.242.235	3.500.000	3.500.000
16.20		Pozo absorbente 2,50x3,00 (ver detalles)	Unidad	1	3.155.425	3.155.425	3.211.848	3.211.848	3.386.000	3.386.000
17	72131701-023	Obras Complementarias- Guarda obra y caminero, alisado de cemento impermeable con contrapiso de 12cm	Metros cuadrados	29	114.375	3.316.875	116.420	3.376.180	11.400	330.600
18	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad	1				-		-
18.1		Retiro de Vallado	Metros cuadrados	90	7.516	676.440	7.651	688.590	10.000	900.000
18.2		Limpieza de final de la obra	Metros cuadrados	27	10.200	275.400	10.382	280.314	10.000	270.000
					Precio Total	**128.700.000**	Precio Total	**131.000.000**	Precio Total	**129.000.000**

Derlis Fabián Mendoza
Jefe de U.O.C.
GOBERNACIÓN DE ITAPÚA