64.1		Instalacion de baño completo para personas con discapacidad y tercera edad a ser ejecutado incluye artefactos, cañerias y equipo de desagüe a ser ejecutados(Según detalles de planos anexados en el llamado).	Unidad	1	1.772.372	1.772.372	1	2.150.000	2.150.000
65	72102303-008	Construccion de camara sectica	Unidad Medida Global	1		-	1		-
65.1		Cámara séptica tipo 2 de 2,00 x 3,00 x 2,00 de profundidad	Unidad	1	1.114.219	1.114.219	1	1.350.000	1.350.000
65.2		Desagüe cloacal para baños a ser instalados hasta los registros (Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	7	373.728	2.616.096	7	450.000	3.150.000
66	72102305-002	Construccion de pozo ciego	Unidad Medida Global	1		-	1		-
66.1		Pozo absorbente tipo 2 de 2,50 x 3,00	Unidad	1	1.699.750	1.699.750	1	2.000.000	2.000.000
67	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
67.1		Limpieza final y imprevistos	Metros cuadrados	27,1	2.250	60.975	27,1	2.700	73.170
68	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
68.1		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	484,8	2.250	1.090.800	484,8	2.700	1.308.960
69	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
69.1		Excavación para zapata	Metros cúbicos	21,6	219.268	4.736.081	21,6	275.500	5.950.800
70	72102209-9993	Asentamiento / Cimiento de Hormigon	Unidad Medida Global	1		-	1		-
70.1		Zapata HºAº (1,00x1,00x35)cm	Metros cúbicos	6,5	1.319.150	8.510.645	6,5	1.610.000	10.143.000
70.2		Pilar de HºAº de (20x40) revocado	Metros cúbicos	10,1	1.319.150	13.323.415	10,1	1.610.000	16.261.000
70.3		Encadenado superior	Mil gramos	5,7	1.319.150	7.519.155	5,7	1.610.000	9.177.000
71	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1		-	1		-
71.1		Techo chapa zinc sobre estructura metálica Nº 26	Metros cuadrados	484,5	108.750	53.776.875	484,5	133.000	65.763.500
72	72101903-003	Carpinteria metalica	Unidad Medida Global	1		-	1		-
72.1		Cabreada metálica	Metro lineal	156	101.250	15.795.000	156	124.000	19.344.000
72.2		Tensores de cabreadas	Metro lineal	312	7.500	2.340.000	312	9.000	2.808.000
73	72101603-002	Servicio de colocacion de canaletas	Unidad Medida Global	1		-	1		-
73.1		Canaleta	Metro lineal	80,8	26.150	2.112.920	80,8	32.000	2.585.600
73.2		Bajada	Metro lineal	156	26.150	4.079.400	156	32.000	4.992.000
74	72103002-002	Servicio de remocion de terreno	Unidad Medida Global	1		-	1		-
74.1		Excavación para Fundación	Metros cúbicos	31,2	78.874	2.460.860	31,2	95.000	2.995.200
75	72102209-9993	Asentamiento / Cimiento de Hormigon	Unidad Medida Global	1		-	1		-
75.1		Pilar de HºAº (0,20x0,40) con Zapata (1,00x1,00x1,20)	Metros cúbicos	15,6	1.319.150	20.578.740	15,6	1.610.000	25.116.000
75.2		Encadenado Superior	Metros cúbicos	4,6	1.319.150	6.068.090	4,6	1.610.000	7.406.000
75.3		Losa para Asiento de Graderia h 12	Metros cúbicos	20,3	1.319.150	26.776.745	20,3	1.610.000	32.683.000
76	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
76.1		Limpieza final y retiro de desechos y materiales restantes	Metros cuadrados	484,8	2.250	1.090.800	484,8	2.700	1.308.960
77	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
77.1		Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	737	2.250	1.658.250	737	2.700	1.988.900

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

78	72102602-006	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1		-	1		-
78.1		Retiro de ventanas Existentes	Unidad	23	37.500	862.500	23	40.000	920.000
78.2		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	20	37.500	750.000	20	40.000	800.000
79	72141510-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1		-	1		-
79.1		Demolición de sanitario existente	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000	1	650.000	650.000
79.2		Demolición de revoque existente en sector afectado	Unidad Medida Global	1	1.875.000	1.875.000	1	2.300.000	2.300.000
80	72141510-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1		-	1		-
80.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva, base de reja en area frontal de supervision (filtrado)	Metros cuadrados	250	20.871	5.217.750	250	25.000	6.250.000
81	72102601-001	Servicio de carpinteria	Unidad Medida Global	1		-	1		-
81.1		Puerta placa de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	20	925.913	18.518.260	20	1.140.000	22.800.000
81.2		Puerta placa formacada para box (incluye marco y pasador)	Unidad	2	702.919	1.405.838	2	800.000	1.720.000
81.3		Ventana de vidrio templado de 8 mm con perfil de aluminio, y rejas externa cuadriculada	Unidad	23	1.500.000	34.500.000	23	1.840.000	42.320.000
82	72131601-009	Colocacion de piso - contrapisos	Unidad Medida Global	1		-	1		-
82.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	1.148	6.750	7.749.000	1.148	8.200	9.413.600
82.2		Contra piso y carpeta de regularización para piso	Metros cuadrados	1.148	17.466	20.050.968	1.148	21.000	24.108.000
82.3		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto trafico	Metros cuadrados	1.148	105.865	121.530.724	1.148	128.000	146.944.000
82.4		Caminero de Baldosón de Hormigón con Contrapiso y cordon de ladrillo común	Metros cuadrados	845	71.618	60.517.210	845	88.000	74.360.000
82.5		Piso de HPAR	Metros cuadrados	220	101.250	22.275.000	220	125.000	27.500.000
83	72101607-005	Instalacion o colocacion de zocalo	Unidad Medida Global	1		-	1		-
83.1		Zócalo Cerámico	Metro lineal	141	22.830	1.806.210	141	15.500	2.185.500
84	72102505-001	Instalacion de azulejos	Unidad Medida Global	1		-	1		-
84.1		Azulejo en sanitario altura 1,80 m	Metros cuadrados	13	81.881	1.064.453	13	101.000	1.313.000
85	72102605-001	Relleno y compactacion de terreno	Unidad Medida Global	1		-	1		-
85.1		Limpieza, relleno y compactacion para el sector de estacionamiento	Metros cuadrados	220	41.250	9.075.000	220	58.500	11.770.000
86	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad Medida Global	1		-	1		-
86.1		Tope de caño metalico y rejilla para desague en estacionamiento	Unidad	1	2.625.000	2.625.000	1	3.250.000	3.250.000
87	72101601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		-	1		-
87.1		Pintura de piso y marcacion	Metros cuadrados	240	24.000	5.760.000	240	29.500	7.080.000
88	72101603-002	Servicio de colocacion de canaletas	Unidad Medida Global	1		-	1		-
88.1		Canaletas y bajada	Metro lineal	231	26.150	6.040.650	231	32.000	7.392.000
89	72102201-015	Servicio de tendido y conexion de equipos y cables electricos	Unidad Medida Global	1		-	1		-
89.1		Caja de llaves seccional, con 2 termo magnetica tipo francesa en cada sala	Unidad	9	311.250	2.801.250	9	380.000	3.420.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
90	72152201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1		-	1		-
90.1		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser determinados por la fiscalización)	Unidad	150	232.500	34.875.000	150	285.000	42.750.000
90.2		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	64	285.000	18.240.000	64	350.000	22.400.000
90.3		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	14	90.000	1.260.000	14	120.000	1.680.000
91	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	Unidad Medida Global	1		-	1		-
91.1		Ventiladores de techo con caja metálica	Unidad	30	107.500	3.225.000	30	375.000	11.250.000
92	72151601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		-	1		-
92.1		Pintura de Techo	Metros cuadrados	1.188,18	10.772	12.799.075	1.188,18	13.000	15.446.340
93	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murales	Unidad Medida Global	1		-	1		-
93.1		Pared lisa interior y exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	2.716	26.110	70.914.760	2.716	32.000	86.912.000
93.2		De abertura de madera	Unidad	15	22.159	332.385	15	29.000	435.000
93.3		De abertura metálica	Unidad	25	14.150	353.750	25	17.100	427.500
94	72151601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1		-	1		-
94.1		De Canaletas y bajas, antióxido y pintura final	Metro lineal	231	14.150	3.268.650	231	17.100	3.950.100
95	72101515-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1		-	1		-
95.1		Lavatorio con mesada de granito	Unidad	2	450.000	900.000	2	505.000	1.010.000
95.2		Inodoro completo cisterna baja	Unidad	2	390.000	780.000	2	455.000	910.000
95.3		Espejo	Metros cuadrados	1	210.000	210.000	1	240.000	240.000
96	72102501-008	Revestimiento de azulejos	Unidad Medida Global	1		-	1		-
96.1		Azulejo en sanitario	Metros cuadrados	30	412.500	12.375.000	30	485.000	14.550.000
97	72101601-008	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
97.1		Limpieza Final	Metros cuadrados	737	2.250	1.658.250	737	2.700	1.989.900
					Precio Total	1.058.736.584		Precio Total	1.292.893.991

ÍTEM NRO: 4

Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
				JAM CONSTRUCCIONES			MARIA ANA CONSTRUCCIONES		
1	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1		-	1		-
1.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	6	441.000	2.646.000	6	415.000	2.490.000
2	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1		-	1		-
2.1		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	139	2.940	408.660	139	2.700	375.300
3	72102602-005	Desmontaje s/o Colocación de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1		-	1		-
3.1		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	2	49.000	98.000	2	40.000	80.000
4	72141510-004	Servicio de Demolición	Unidad Medida Global	1		-	1		-
4.1		Demolición de Pared para construcción Escalera de Superior, aula de preescolar (Según Plano) y de muralla (Según Plano)	Unidad Medida Global	50	41.160	2.058.000	50	38.000	1.900.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Públicas

5	72103002-002	Servicio de remoción de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
5.1		Excavaciones	Metros cúbicos	2,3	206.503	658.937	2,5	260.000	598.000
6	72102209-9995	Asentamiento / Cimiento de Hormigón	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
6.1		Pilar adosado a una cara por la pared de HPAP (0,20 x 0,40) con Zapata (0,80x0,80x,35)	Metros cúbicos	1,9	1.723.690	3.275.011	1,9	1.600.000	3.040.000
6.2		Viga cumbrera encadenado de 0,20 x 0,40 sobre dado de HPAP, 4ª de 16mm, y 2ª de 10mm	Metro lineal	14,9	69.402	1.034.080	14,9	60.000	894.000
6.3		Encadenado Superior de HPAP (0,15 x 0,30)	Metros cúbicos	1,25	1.723.690	2.154.613	1,25	1.610.000	2.012.500
7	72131601-005	Mampostería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
7.1		Elevación de mampostería encima de encadenado superior	Metros cuadrados	15	86.062	1.290.930	15	80.000	1.200.000
8	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
8.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	30	27.271	818.130	30	25.000	750.000
8.2		De viga cumbrera de HPAP	Metro lineal	14,9	39.200	584.080	14,9	35.500	528.850
9	72141510-001	Servicio de Demolición	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
9.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes existente)	Metros cuadrados	139	24.500	3.405.500	139	23.000	3.197.000
10	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
10.1		Reposición de techo con teja y tejuelón tirante de HPAP con isolant 5 mm	Metros cuadrados	139	274.400	38.141.600	139	175.000	24.325.000
11	72102601-001	Servicio de carpintería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
11.1		Puerta tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	2	1.307.859	2.615.718	2	1.220.000	2.440.000
12	72101903-001	Carpintería metálica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
12.1		Reja para aberturas de ventanas 1,60 x 1,20	Metros cuadrados	15,36	245.000	5.758.200	15,36	210.000	3.225.600
12.2		Ventana de Vidrio Blindex de 8 mm (1,50x1,10)	Metros cuadrados	13,2	588.000	7.761.600	13,2	640.000	8.448.000
13	72151601-009	Colocación de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
13.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	106	8.820	934.920	106	8.000	848.000
13.2		Contrapiso y carpeta de regularización para piso	Metros cuadrados	106	22.822	2.419.132	106	21.000	2.226.000
13.3		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto tráfico	Metros cuadrados	105	138.327	14.662.662	105	128.000	13.568.000
13.4		Guarda Obra Baldosón de Hormigón con Contrapiso y cordón de ladrillo común	Metros cuadrados	38,25	93.581	3.579.473	38,25	88.000	3.366.000
14	72101607-015	Instalación o colocación de zócalo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
14.1		Zócalo Cerámico	Metro lineal	62	16.738	1.037.756	62	15.500	961.000
15	72101603-002	Servicio de colocación de canaletas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
15.1		Canaletas	Metro lineal	29,8	34.170	1.018.266	29,8	32.000	953.600
15.2		Bajadas	Metro lineal	27	34.170	922.590	27	32.000	864.000
16	72102201-016	Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
16.1		Caja de llaves seccional, con 2 termo magnética tipo francesa en cada aula	Unidad	2	406.700	813.400	2	380.000	760.000
17	72102201-003	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-

GOBERNACIÓN AUTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

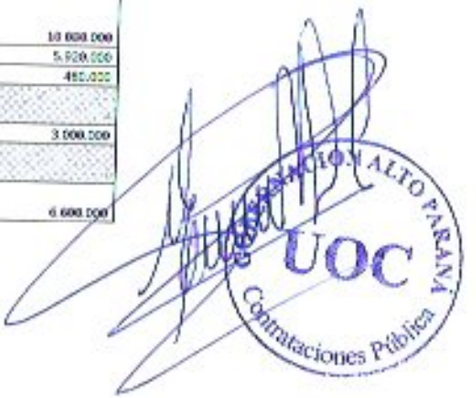
17.1		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser determinados por la fiscalización)	Unidad	26	908.800	7.291.200	24	280.000	6.720.000
17.2		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	8	372.400	2.979.200	8	370.000	2.960.000
17.3		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	4	117.600	470.400	4	120.000	480.000
18	72102201-0997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
18.1		Ventiladores de techo con caja metalica	Unidad	4	401.800	1.607.200	4	375.000	1.500.000
19	72101502-004	Cartel metalico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
19.1		Reposición de Pizarra, marco y porta pinos de madera	Unidad	2	1.764.000	3.528.000	2	1.650.000	3.300.000
20	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
20.1		Pared latex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	115	31.864	3.664.015	115	30.200	3.473.000
20.2		Pared latex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	130	34.117	4.435.210	130	32.000	4.160.000
21	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
21.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	109,71	20.835	2.286.247	109,71	19.500	2.139.345
21.2		De abertura de madera	Metros cuadrados	7,5	28.954	217.155	7,5	27.000	202.500
21.3		De abertura metálica	Metros cuadrados	15	18.489	277.335	15	17.100	256.500
21.4		De Canaletas y bajas, anti oxido y pintura final	Metro lineal	56,8	18.469	1.050.175	56,8	17.100	971.280
22	72131601-003	Preparacion de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
22.1		Replantes y marcacion	Metros cuadrados	169	2.940	496.860	169	2.700	456.300
23	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
23.1		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	4	49.000	196.000	4	40.000	160.000
24	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
24.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrado) En areas afectadas	Metros cuadrados	70	27.271	1.908.970	70	25.000	1.750.000
25	72141510-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
25.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes de maderas afectados)	Metros cuadrados	170	24.500	4.165.000	170	23.000	3.910.000
26	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/onglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
26.1		Reposición de techo con teja y tejuelon, remplazo de tirantes de madera afectados, con isolant 5 mm	Metros cuadrados	170	196.000	33.320.000	170	164.000	27.880.000
27	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
27.1		Puerta tablero de 0,90 x 2,10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	4	1.307.659	5.231.436	4	1.220.000	4.880.000
28	72101903-001	Carpinteria metalica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
28.1		Reja para aberturas de ventanas 1,60 x 1,20	Metros cuadrados	23,04	245.000	5.644.800	23,04	210.000	4.838.400
29	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
29.1		Ventana de Vidrio Blindex de 6 mm (1,50x1,10)	Metros cuadrados	18	588.000	10.584.000	18	620.000	11.160.000
30	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

30.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	116	8.620	1.023.120	116	8.000	928.000
30.2		Contra piso y carpeta de regularización para piso (Incluye relleno en galería y muro de nivelación para la misma)	Metros cuadrados	164	22.822	3.742.808	164	21.000	3.444.000
30.3		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto tráfico de primera	Metros cuadrados	164	158.327	22.665.628	164	122.000	20.008.000
31	72101607-005	Instalación o colocación de zócalo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
31.1		Zócalo Cerámico	Metro lineal	103	18.738	3.724.014	103	15.500	3.596.500
32	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
32.1		Canaletas	Metro lineal	59,5	34.170	2.033.115	59,5	32.000	1.904.000
32.2		Bajadas	Metro lineal	60	34.170	2.050.200	60	32.000	1.920.000
33	72102201-016	Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
33.1		Caja de Llaves seccional, con 2 termo magnética tipo francesa en cada aula	Unidad	4	406.700	1.625.800	4	380.000	1.520.000
34	72102203-008	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
34.1		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser determinados por la fiscalización)	Unidad	48	303.800	14.582.400	48	285.000	13.680.000
34.2		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	36	372.400	5.558.400	36	350.000	5.600.000
34.3		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	4	117.600	470.400	4	120.000	480.000
35	72102201-9997	Instalación / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
35.1		Ventiladores de techo con caja metálica	Unidad	8	401.800	3.214.400	8	375.000	3.000.000
36	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
36.1		Reposición de Pizarra, tamaño (3.00 x 1.20m) con marco y porta cinces de madera	Unidad	4	1.764.000	7.056.000	4	1.650.000	6.600.000
37	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
37.1		Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	245	31.803	7.837.806	245	30.200	7.429.200
37.2		Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	110	34.117	3.752.870	110	32.000	3.520.000
38	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
38.1		De tejuelones y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	170	20.839	3.542.630	170	19.500	3.315.000
38.2		De abertura de madera	Metros cuadrados	30,24	28.954	875.569	30,24	27.000	816.480
38.3		De abertura metálica	Metros cuadrados	23,04	18.489	425.987	23,04	17.100	393.984
38.4		De Canaletas y bajas, anti caído y pintura fina	Metro lineal	119,5	18.489	2.209.436	119,5	17.100	2.043.450
39	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
39.1		Limpieza Final	Metros cuadrados	139	2.940	408.660	139	2.700	375.500
40	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
40.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	6	441.000	2.646.000	6	415.000	2.490.000
41	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
41.1		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	383,6	2.940	1.066.984	383,6	2.700	981.720
42	72102602-005	Desmontaje y/o Colocación de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

42.1		Retiro de Puertas Existentes	Unidad	4	40.000	156.000	4	40.000	160.000
43	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
43.1		Paredes interior y exterior a una capa con cal viva (filtrada). En areas afectadas	Metros cuadrados	100	34.131	3.413.100	100	32.000	3.200.000
44	72141510-001	Servicio de Demolicion	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
44.1		Demolición de techo (sacar tejas, tejuelones y tirantes de maderas afectados)	Metros cuadrados	358	24.500	8.771.000	318	23.000	8.234.000
45	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
45.1		Reposición de techo con teja y tejuelon, remplazo de tirantes de madera afectados, con isolant 5 mm	Metros cuadrados	358	186.200	66.659.600	318	163.000	58.354.000
46	72102601-001	Servicio de carpintería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
46.1		Puerta tablero de 0,90 x 2.10 (incluye marco, contramarco, cerradura)	Unidad	4	1.307.859	5.231.436	4	1.220.000	4.880.000
47	72101603-004	Carpintería metálica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
47.1		Reja para aberturas de ventanas 1,80 x 1,20	Metros cuadrados	30,7	225.400	6.919.780	30,7	210.000	6.447.000
47.2		Ventana de Vidrio Blindex de 8 mm (1,50x1,10)	Metros cuadrados	24	686.000	16.464.000	24	650.000	15.600.000
48	72131601-009	Colocación de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
48.1		Retiro de Piso existente	Metros cuadrados	188	8.820	1.658.160	188	8.000	1.504.000
48.2		Contra piso y carpeta de regularización para piso (Incluye relleno en galería y muro de nivelación para la misma)	Metros cuadrados	288	22.822	6.572.736	288	21.000	6.048.000
48.3		Cerámico en aulas y galería, Esmaltado de alto tráfico de primera	Metros cuadrados	288	138.027	39.838.176	288	128.000	36.864.000
49	72101607-005	Instalación o colocación de zócalo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
49.1		Zócalo Cerámico	Metro lineal	144,5	16.738	2.415.299	144,5	15.500	2.236.650
50	72101603-002	Servicio de colocación de canaletas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
50.1		Canaletas	Metro lineal	59	34.170	2.016.030	59	32.000	1.888.000
50.2		Bajadas	Metro lineal	26	34.170	888.420	26	32.000	832.000
51	72102201-016	Servicio de tendido y conexion de ecuipos y cables electricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
51.1		Caja de Llaves seccional, con 2 termo magnetica tipo francesa en cada aula	Unidad	4	406.700	1.626.800	4	580.000	1.520.000
52	72102201-003	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
52.1		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega y 1 toma para aire acondicionado (a ser determinados con la fiscalización)	Unidad	48	303.800	14.582.400	48	210.000	10.080.000
52.2		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	16	372.400	5.958.400	16	370.000	5.920.000
52.3		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	4	117.600	470.400	4	120.000	480.000
53	72102201-9997	Instalación / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
53.1		Ventiladores de techo con caja metálica	Unidad	8	401.800	3.214.400	8	375.000	3.000.000
54	72101602-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
54.1		Reposición de Pizarra tamaño (3.00 x 1.20m) con marco y porta cincel de madera	Unidad	4	1.764.000	7.056.000	4	1.650.000	6.600.000



GOBERNACION ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

55	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
55.1		De aberturas y tirantes (Color a Definir por la Fiscalización)	Metros cuadrados	358	14.076	5.039.208	358	13.000	4.654.000
56	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
56.1		Pared látex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	315	31.861	10.036.215	315	30.200	9.513.000
56.2		Pared látex Exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	227,7	34.117	7.768.441	227,7	32.000	7.286.400
57	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
57.1		De abertura de madera	Metros cuadrados	15,1	20.839	314.669	15,1	19.500	294.450
57.2		De abertura metálica	Unidad	16	28.954	463.264	16	27.000	432.000
57.3		De Canaletas y bajas, anti óxido y pintura final	Metro lineal	85	18.489	1.571.565	85	17.100	1.453.500
58	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
58.1		Limpieza Final	Metros cuadrados	363,6	2.940	1.068.984	363,6	2.700	981.720
59	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
59.1		Limpieza, preparación del terreno	Metros cuadrados	25,48	5.880	149.822	25,48	5.500	140.140
60	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
60.1		Replanteo y marcación	Metros cuadrados	25,48	2.940	74.911	25,48	2.700	68.796
61	72131601-005	Mampostería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
61.1		Nivelación con mampostería 0.30 armada	Metros cuadrados	6	144.545	867.270	6	130.000	780.000
62	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
62.1		Relleno y compactación	Metros cuadrados	25,48	33.320	848.994	25,48	30.000	764.400
63	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
63.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	6	441.000	2.646.000	6	415.000	2.490.000
64	72103002-002	Servicio de remoción de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
64.1		Excavación y carga de CIMIENTO E PBC.	Metros cúbicos	10	607.102	6.071.020	10	560.000	5.600.000
65	72102209-9995	Asentamiento / Cimiento de Hormigón	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
65.1		Vigas de fundación de H°A° 20x25	Metro lineal	33,3	69.402	2.311.087	33,3	65.000	2.164.500
65.2		Viga cumbrera encadenado de 0.20 x 0.40 sobre dado de H°A° Ø de 16mm, y 2° de 10mm	Metro lineal	5,35	64.262	343.802	5,35	60.000	321.000
65.3		Vigas cadena de H°A° 13x20	Metro lineal	10,7	69.402	742.601	10,7	65.000	695.500
65.4		Pilar adosado a una cara por la pared de H°A° (0,20 x 0.20) con Zapata (0,70x0,70x35)	Metros cúbicos	0,8	1.723.690	1.378.952	0,8	1.600.000	1.280.000
66	72131601-005	Mampostería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
66.1		Elevación ladrillo hueco de 0.15 m c/dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	Metros cuadrados	61,25	85.062	5.271.298	61,25	80.000	4.900.000
67	72131601-006	Aislación	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
67.1		Aislación horizontal con asfalto	Metro lineal	25,75	28.494	733.721	25,75	26.500	682.375
68	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
68.1		Paredes interior y exterior, con impermeabilizante a dos capas	Metros cuadrados	82,5	34.131	2.815.808	82,5	32.000	2.640.000

69	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
69.1		Techo de teja española, con Tejuelon de 1ª A, tirante de HP AP, con solum 5 mm.	Metros cuadrados	35.2	262.255	9.231.376	35,2	248.000	8.729.600
70	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
70.1		Contrapisos esp. 7 cm	Metros cuadrados	27	38.271	1.033.317	27	35.000	945.000
70.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	27	22.822	616.194	27	21.000	567.000
70.3		Cerámico en baños y galerías. De primera a ser definida por fiscal de obras	Metros cuadrados	27	138.327	3.734.829	27	128.000	3.456.000
70.4		Guarda Obra Baldosón de hormigón	Metros cuadrados	18	93.581	1.684.458	18	88.000	1.584.000
71	72101602-005	Instalación o colocación de zócalo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
71.1		Zócalo cerámico	Metro lineal	3	36.738	50.214	3	15.500	46.500
72	72102601-001	Servicio de carpintería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
72.1		Puerta tablero	Unidad	2	626.833	1.253.666	2	610.000	1.220.000
72.2		Puerta placa 0,80 x 1,70 c/sanitarios formicado (interior y exterior)	Unidad	4	354.295	1.417.180	4	335.000	1.340.000
73	72102601-001	Servicio de carpintería	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
73.1		Balancín, abertura de las hojas(15cm x 75cm)	Metros cuadrados	2	267.978	535.956	2	258.000	516.000
73.2		Vidrios de 3 mm	Metros cuadrados	2	167.333	334.666	2	158.000	316.000
74	72102201-016	Servicio de tendido y conexion de equipos y cables electricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
74.1		Conexion a red interna según reglamento de ANDE	Unidad Medida Global	1	1.910.672	1.910.672	1	1.800.000	1.800.000
74.2		Caja de llave seccional, con 1 termomagnetica tipo francesa	Unidad	1	1.362.191	1.362.191	1	1.250.000	1.250.000
75	72102201-003	Instalacion de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
75.1		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	Unidad	10	303.800	3.038.000	10	280.000	2.800.000
75.2		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	6	117.600	705.600	6	120.000	720.000
76	72102508-9999	Instalacion y/o reparación de espejos para pared	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
76.1		Instalacion de cañería para alimentacion	Unidad Medida Global	1	1.362.191	1.362.191	1	1.250.000	1.250.000
77	72102510-9998	Montaje / Desmontaje de artefactos sanitarios	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
77.1		Instalación Artefactos Sanitario con accesorios	Unidad	1	2.315.900	2.315.900	1	2.100.000	2.100.000
77.2		Registros. 40x40x40 cm	Unidad	2	488.338	976.676	2	450.000	900.000
78	72102505-002	Construccion de pozo ciego	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
78.1		Pozo Ciego según detalles de planos	Unidad Medida Global	1	2.221.006	2.221.006	1	2.000.000	2.000.000
79	72102303-003	Construccion de camara séptica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
79.1		Cámara Séptica según detalles de planos	Unidad Medida Global	1	1.455.913	1.455.913	1	1.350.000	1.350.000
80	72102303-005	Mantenimiento y Reparación de Pozo ciego	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
80.1		Desague Cloaca	Unidad Medida Global	1	488.338	488.338	1	450.000	450.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

81	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
81.1		Revestimiento de azulejos	Metros cuadrados	47	106.992	5.028.624	47	101.000	4.747.000
82	72101603-002	Servicio de colocacion de canaletas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
82.1		Canaletas	Metro lineal	10,6	36.170	383.402	10,6	32.000	339.200
82.2		Bajadas	Metro lineal	10	34.170	341.700	10	32.000	320.000
83	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
83.1		Pared lisa exterior y exterior, con sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	42,01	31.061	1.307.156	42,01	30.800	1.295.882
83.2		Pared lisa a dos manos, en zócalo a la altura de 1,50	Metros cuadrados	23	31.061	752.823	23	35.300	664.600
84	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
84.1		Pintura de Techo (Tirantes de H°A° y Tejuelones)	Metros cuadrados	35,2	14.076	495.475	35,2	13.000	457.600
84.2		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	5	20.839	104.195	5	19.500	97.500
84.3		Aberturas metálicas	Metros cuadrados	30	28.954	868.620	30	27.000	810.000
84.4		Canaletas, antióxido y pintura final.	Metro lineal	5,8	18.489	107.236	5,8	17.100	99.180
84.5		Bajadas, antióxido y pintura final	Metro lineal	4,5	18.489	83.201	4,5	17.100	76.950
85	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
85.1		Limpieza final de obra	Metros cuadrados	25,48	29.400	749.112	25,48	2.700	68.796
					Precio Total	564.821.144		Precio Total	505.636.148

ÍTEMS: 5
Oferta Alternativa: No Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
					JAM CONSTRUCCIONES		MARIA ANA CONSTRUCCIONES		
1	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
1.1		Limpieza y preparación de terreno	Metros cuadrados	64,1	5.760	369.216	64,1	5.500	352.550
2	72151601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
2.1		Replanteo	Metros cuadrados	64,1	2.880	184.608	64,1	2.700	173.070
3	30101504-995	PROVISION Y MONTAJE DE CERCADO PERIMETRAL Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
3.1		Vallado de seguridad	Metros cuadrados	64,1	58.310	3.737.671	64,1	55.000	3.525.500
4	72103002-002	Servicio de remoción de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
4.1		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	11,49	594.712	6.833.241	11,49	560.000	6.434.400
5	55101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
5.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	6	432.000	2.592.000	6	415.000	2.490.000
6	72103002-002	Servicio de remoción de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
6.1		Excavación para cimiento de pilar	Metros cúbicos	11,49	594.712	6.833.241	11,49	560.000	6.434.400
7	72102203-9995	Asentamiento / Cimiento de Hormigón	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
7.1		Zapata de hormigón armado	Metros cúbicos	0,61	1.329.904	811.241	0,61	1.270.000	774.700
7.2		Viga de fundación H°A° 12 x 27	Metro lineal	38,15	67.985	2.593.628	38,15	65.000	2.479.750
7.3		Viga asiento de bloques de H°A° en galería	Metro lineal	8,2	62.950	516.190	8,2	60.000	492.000
7.4		Dado de H°A°	Metros cúbicos	0,08	1.688.512	135.081	0,08	1.610.000	128.800
7.5		Encadenado de H°A°	Metros cúbicos	0,85	1.688.512	1.435.235	0,85	1.610.000	1.368.500

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

7.6		Viga principal de HP 45 de 20 x 45	Metro lineal	8,2	67.985	557.477	8,2	65.000	533.000
7.7		Pilar y trance de pilar de HP45 20 x 20	Metros cúbicos	0,35	1.688.512	607.664	0,35	1.500.000	579.600
8	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
8.1		De 0,45 m	Metros cuadrados	5,16	207.638	1.071.412	5,16	198.000	1.021.680
8.2		De 0,30 m	Metros cuadrados	6,66	141.595	963.023	6,66	138.000	919.080
8.3		Relleno y compactación de interiores	Metros cúbicos	28,85	32.641	941.664	28,85	32.500	937.625
9	72131601-006	Aislación	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
9.1		Aislación asfáltica de paredes	Metro lineal	24,75	27.913	690.847	24,75	26.800	663.300
10	72101607-003	Reparación de revoque	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
10.1		De 0,30 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	Metros cuadrados	45,97	197.242	8.446.257	45,97	130.000	6.106.100
10.2		De 0,15 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	Metros cuadrados	50,76	84.385	4.279.322	50,76	80.000	4.060.800
10.3		Enmarillado bajo aberturas 275 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	14	14.316	200.424	14	13.500	189.000
11	72101607-008	Revoque de pared	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
11.1		Paredes interior a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	94,66	28.715	2.528.842	94,66	25.000	2.366.500
11.2		Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (filtrado).	Metros cuadrados	101,86	33.405	3.465.689	101,86	32.000	3.259.520
11.3		Mochetas de aberturas	Metro lineal	21,6	12.480	269.568	21,6	11.900	257.040
11.4		De pilares y vigas en galería	Metro lineal	13,62	38.400	523.008	13,62	35.000	490.320
11.5		De viga cumbrera de HPAR	Metro lineal	9,84	38.400	377.856	9,84	36.000	354.240
12	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
12.1		Pizarra, tamaño (3,00 x 1,20m) con marco y porta pincel	Unidad	1	1.728.000	1.728.000	1	1.650.000	1.650.000
13	72131601-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
13.1		Techo de teja española, con Tejuelon de 1ª, tirante de HP 45, con isolam 2 mm.	Metros cuadrados	82,82	256.905	21.276.706	82,82	248.000	20.539.360
14	72131601-009	Colocación de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
14.1		Contrapiso de hormigón de cascotes	Metros cuadrados	58	37.490	2.174.420	58	35.500	2.059.000
14.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	58	22.356	1.296.648	58	21.000	1.218.000
14.3		Cerámico en aulas y galerías. De primera (A ser definida por Fiscal de Obras	Metros cuadrados	58	135.504	7.859.232	58	128.000	7.424.000
14.4		Guarda Obra Baldosón de Hormigón con contrapiso y cordón de ladrillo común	Metros cuadrados	25	91.671	2.291.775	25	88.000	2.200.000
15	72131601-3964	Construcción de rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
15.1		Rampa para discapacitado(Según Plano)	Unidad Medida Global	1	912.000	912.000	1	850.000	850.000
16	72101607-005	Instalación o colocación de zócalo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
16.1		Zócalo cerámico	Metro lineal	33	16.997	541.101	33	15.500	511.500
17	72101607-005	Desmontaje y/o Colocación de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
17.1		Puerta placa de dos hojas de abrir tipo vetas encontradas y bulla	Unidad	1	1.281.168	1.281.168	1	1.300.000	1.300.000
17.2		Ventana tipo blindex de 8 mm con perfiles de aluminio	Unidad	4	1.682.000	6.528.000	4	1.560.000	6.240.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

18	72101903-001	Carpintería metálica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
18.1		Reja cuadriculada externa de hierro liso 30 mm con pintura antioxida y colocado.(1.30x1.60)	Unidad Medida Global	4	864.000	3.456.000	4	520.000	3.280.000
19	72102201-016	Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
19.1		Caja de llaves seccional, con 1 termo magnética tipo francesa	Unidad	1	2.832.000	2.832.000	1	2.920.000	2.920.000
20	72102201-003	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
20.1		Conexión a red interna según reglamento de ANDE	Unidad Medida Global	1	1.871.678	1.871.678	1	1.890.000	1.890.000
20.2		Luces y tomadas, con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega (a ser determinados por la fiscalización)	Unidad Medida Global	10	297.600	2.976.000	10	285.000	2.850.000
20.3		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	4	364.800	1.459.200	4	350.000	1.400.000
20.4		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	2	115.200	230.400	2	120.000	240.000
21	72102201-9997	Instalación / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
21.1		Ventiladores de techo con caja metálica	Unidad Medida Global	2	393.600	767.200	2	375.000	750.000
22	72101603-002	Servicio de colocación de canaletas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
22.1		Canaletas	Metro lineal	16,4	33.472	548.941	16,4	32.000	524.800
22.2		Bajadas	Metro lineal	13,6	33.472	455.219	13,6	32.000	435.200
23	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
23.1		Pared latex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	94,66	31.211	2.954.433	94,66	30.200	2.858.732
23.2		Pared latex acrílico exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	101,86	33.420	3.404.161	101,86	32.000	3.259.520
23.3		Pared sintético a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	Metros cuadrados	78,3	31.211	2.443.821	78,3	30.200	2.364.660
24	72101601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1	-	-
24.1		Pintura de Techo (Tirantería de H° A° y Tejuelones)	Metros cuadrados	82,82	13.788	1.141.922	82,82	13.000	1.076.660
24.2		Barnizado de aberturas de madera	Milímetros cuadrados	4,62	20.413	94.308	4,62	19.500	90.090
24.3		Canaletas , antioxido y pintura final	Metro lineal	16,4	18.111	297.020	16,4	17.100	280.440
24.4		Bajadas , antioxido y pintura final	Metro lineal	13,6	18.111	246.310	13,6	17.100	232.560
24.5		Viga de H° A° de la cumbrera, con pintura al latex	Metro lineal	8,2	31.211	255.930	8,2	30.200	247.640
25	72102503-001	Instalación de azulejos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
25.1		Provisión y colocación de placa cerámica institucional	Unidad	1	960.000	960.000	1	920.000	920.000
26	72101601-018	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
26.1		Limpieza final de obra	Metros cuadrados	64,1	2.880	184.608	64,1	2.700	173.070
27	82101502-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
27.1		Cartel de obras	Metros cuadrados	6	432.000	2.592.000	6	415.000	2.490.000
28	72101601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
28.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27,1	5.760	156.096	27,1	5.500	149.050
29	95101504-995	PROVISION Y MONTAJE DE CERCADO PERIMETRAL Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
29.1		Vallado de Seguridad	Metros cuadrados	27,1	58.310	1.580.201	27,1	55.000	1.490.500

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

30	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
30.1		Replanteo	Metros cuadrados	27,1	2.880	78.048	27,1	2.700	73.170
31	72103002-002	Servicio de remoción de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
31.1		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	10	280.656	2.806.560	10	275.500	2.755.000
32	72102209-0005	Abastecimiento / Cimiento de Hormigón	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
32.1		Encadenado de H.A.	Metros cúbicos	2,4	1.450.288	3.480.691	2,4	1.395.000	3.348.000
33	72101507-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
33.1		De 0,30 cm	Metros cuadrados	12,2	141.595	1.727.459	12,2	138.000	1.683.600
34	72102905-001	Relleno y compactación de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
34.1		Relleno y Apisonado de interiores	Metros cúbicos	9	32.640	293.760	9	31.500	283.500
35	72131601-006	Aislación	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
35.1		De paredes	Metro lineal	35	27.913	975.955	35	26.800	938.000
36	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
36.1		De 0,15 para revocar	Metros cuadrados	95	84.305	8.008.975	95	81.500	7.742.500
36.2		Envarillado bajo aberturas 2 ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	20	14.316	286.320	20	13.500	270.000
37	72151001-007	Construcción/Colocación de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
37.1		Techo con teja y tejuelón tirante de HºAº con aislante 5 mm	Metros cuadrados	43	256.903	11.046.829	43	248.000	10.664.000
38	72131601-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
38.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	158,5	26.715	4.234.328	158,5	25.000	3.962.500
38.2		De viga cumbrera de HºAº	Metro lineal	5,2	38.400	199.680	5,2	35.500	184.600
39	72131601-009	Colocación de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
39.1		Contrapiso de de H. de cascotes	Metros cuadrados	22	37.490	824.780	22	35.500	781.000
39.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	22	22.356	491.832	22	21.000	462.000
39.3		Cerámico en interior de sanitario	Metros cuadrados	22	135.504	2.981.088	22	128.000	2.816.000
39.4		Piso de de baldosa calcárea para guarda obras con contrapiso y cordón de ladrillo común (80 cm de ancho)	Metros cuadrados	20	91.671	1.833.420	20	88.000	1.760.000
40	72102601-006	Desmontaje y/o Colocación de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
40.1		Puerta tablero	Unidad	2	614.040	1.228.080	2	610.000	1.220.000
40.2		Puerta tablero para baño de discapacitados	Unidad	1	899.736	899.736	1	890.000	890.000
40.3		Para Tablero enchapados con formica	Unidad	4	347.064	1.388.256	4	335.000	1.340.000
40.4		Ventanas tipo balancines	Metros cuadrados	3,36	262.509	882.030	3,36	258.000	866.880
41	72101607-002	Revestimiento de paredes o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
41.1		De revoque 1:5 (cemento - arena)	Metro lineal	7	14.316	100.212	7	13.900	97.300
42	72102601-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
42.1		Pintura latex interior, con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	30	31.211	936.330	30	30.200	906.000
42.2		Pintura latex exterior, con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	58	33.420	1.938.360	58	32.000	1.856.000
43	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1			1		

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Públicas

43.1		Pintura de techo (Tirantes de H°A° y cajeriones)	Metros cuadrados	40	13.788	550.884	40	14.000	560.000
43.2		De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	10,1	20.413	206.171	10,1	19.800	199.980
43.3		De aberturas metálicas con pintura sintética	Metros cuadrados	3,36	28.363	95.300	3,36	17.100	57.456
44	72102508-003	Revestimiento de azulejos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
44.1		De azulejos	Metros cuadrados	97,5	104.808	10.218.780	97,5	101.000	9.847.500
45	72102602-004	Colocación de vidrios	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
45.1		Vidrios dobles	Metros cuadrados	3,36	163.918	550.764	3,36	158.000	530.880
46	72102204-016	Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
46.1		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	1.871.678	1.871.678	1	1.700.000	1.700.000
46.2		Tablero principal con llaves- Línea embutida en mampostería y subterránea a ser instalada	Metro lineal	100	36.730	3.673.000	100	35.000	3.500.000
47	72102203-003	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
47.1		Artefactos eléctricos	Unidad	15	90.125	1.351.875	15	86.000	1.290.000
48	83101504-003	PROVISION Y MONTAJE DE CONEXIONES DOMICILIARIAS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
48.1		Instalación de Agua corriente(incluye cañerías) - (Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	2	1.334.391	2.668.782	2	1.200.000	2.400.000
48.2		Instalación de baño completo a ser ejecutado incluye artefactos, cañerías y equipo de desagüe a ser puestos(Según detalles de planos anexados en el llamado).	Unidad	6	1.073.223	6.439.338	6	1.110.000	6.660.000
48.3		Instalación de baño completo para personas con discapacidad y tercera edad a ser ejecutado incluye artefactos, cañerías y equipo de desagüe a ser puestos(Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	1	2.268.636	2.268.636	1	2.150.000	2.150.000
49	72102303-008	Construcción de cámara séptica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
49.1		Cámara séptica según detalle de plano	Unidad	1	1.426.200	1.426.200	1	1.350.000	1.350.000
49.2		Desagüe cloacal para baños a ser instalados hasta los registros (Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	7	478.172	3.347.204	7	460.000	3.220.000
50	72102303-009	Construcción de pozo ciego	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
50.1		Pozo absorbente según detalle de plano	Unidad	1	2.175.680	2.175.680	1	2.000.000	2.000.000
51	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
51.1		Limpieza final y imprevistos	Metros cuadrados	27,1	2.880	78.048	27,1	2.700	73.170
52	82101502-004	Carteles metálicos con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
52.1		Cartel de obras	Metros cuadrados	6	432.000	2.592.000	6	415.000	2.490.000
53	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
53.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	27,1	5.760	156.096	27,1	5.500	149.050
54	83101504-005	PROVISION Y MONTAJE DE CERCADO PERIMETRAL Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
54.1		Vallado de Seguridad	Metros cuadrados	27,1	58.310	1.580.201	27,1	55.000	1.490.500
55	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
55.1		Replanteo	Metros cuadrados	27,1	2.880	78.048	27,1	2.700	73.170

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Públicas

56	72103002-003	Servicio de remocion de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
56.1		Excavación y carga de cimiento ac+ PSC	Metros cubicos	10	280.656	2.806.560	10	275.500	2.755.000	
57	72102205-0005	Asentamiento /Cimiento de Hormigon	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
57.1		Encadenado de H A	Metros cubicos	2,4	1.450.288	3.480.691	2,4	1.395.000	3.348.000	
58	72131607-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
58.1		De 0.30 cm	Metros cuadrados	12,2	141.505	1.727.459	12,2	138.000	1.683.600	
59	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
59.1		Relleno y Apisonado de Interiores	Metros cubicos	9	32.640	293.760	9	31.500	283.500	
60	72131503-006	Aislacion	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
60.1		De paredes	Metro Lineal	35	27.913	976.955	35	26.800	938.000	
61	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
61.1		De 0,15 cm revocar	Metros cuadrados	95	84.385	8.018.975	95	81.500	7.742.500	
61.2		Envarillado bajo aberturas 2 ø 8 por hilada (2 hiladas)	Metro Lineal	20	14.336	286.720	20	13.500	270.000	
62	72131601-002	Construccion/Colocacion de techo/Aislado	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
62.1		Techo con teja y viajas en losetas de h°a° con bolsas 5 cm	Metros cuadrados	43	255.903	11.004.829	43	248.000	10.664.000	
63	72131603-008	Revoques	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
63.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	158,5	25.715	4.234.328	158,5	25.000	3.962.500	
63.2		De viga cumbrera de h°A°	Metro Lineal	5,2	38.400	199.680	5,2	35.500	184.500	
64	72131601-002	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
64.1		Contrapiso de cº hº de cascotes	Metros cuadrados	22	37.490	826.780	22	35.500	781.000	
64.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	22	22.356	491.832	22	21.000	462.000	
64.3		Ceramico en interior de sanitario	Metros cuadrados	22	133.504	2.981.088	22	128.000	2.816.000	
64.4		Piso de de ba nesa calcárea para guarda ecras con contrapiso y cordon de ladrillo comun (30 cm de ancho)	Metros cuadrados	20	91.671	1.833.420	20	88.000	1.760.000	
65	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
65.1		Puerta tablero	Unidad	2	614.040	1.228.080	2	610.000	1.220.000	
65.2		Puerta tablero para baño de discapacitados	Unidad	1	899.736	899.736	1	890.000	890.000	
65.3		Ventanas tipo banderines	Unidad	4	342.054	1.368.216	4	335.000	1.340.000	
65.4		Ventanas tipo banderines	Metros cuadrados	3,36	262.509	882.030	3,36	258.000	866.880	
66	72101607-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
66.1		De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	7	14.316	100.212	7	13.500	97.500	
67	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y muralla	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
67.1		Pintura latex interior, con enduido, antialcali y pintura a dos manos	Metros cuadrados	30	31.231	936.930	30	30.200	906.000	
67.2		Pintura latex exterior, con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	58	33.420	1.938.360	58	32.000	1.856.000	
68	72131603-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1			
68.1		Pintura de techo (Tirantes de h°A° y tejuelones)	Metros cuadrados	43	13.788	592.884	43	13.000	559.000	
68.2		De aberturas de madera con pintura sintetico	Metros cuadrados	10,1	20.415	206.171	10,1	19.800	199.980	
68.3		De aberturas metalicas con pintura sintetico	Metros cuadrados	3,36	28.363	95.300	3,36	17.100	57.456	

UOC Contrataciones Pública

69	72102508-005	Revestimiento de azulejos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
69.1		De azulejos	Metros cuadrados	97,5	104.809	10.218.760	97,5	101.000	9.847.500
70	72102602-004	Colocación de vidrios	Unidad Medida Global	1		-	1		-
70.1		Vidrios dobles	Metros cuadrados	5,35	163.918	550.764	5,36	158.000	550.880
71	72102201-016	Servicio de tendido y conexión de equipos y cables eléctricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
71.1		Instalación eléctrica	Unidad Medida Global	1	1.871.678	1.871.678	1	1.700.000	1.700.000
71.2		Tablero principal con llaves- línea embutida en mampostería y subterránea a ser instalada	Metro lineal	100	35.730	3.673.000	100	35.000	3.500.000
72	72102201-003	Instalación de artefactos de energía eléctrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
72.1		Artefactos eléctricos	Unidad	15	90.125	1.351.875	15	86.000	1.290.000
73	83101504-989	PROVISIÓN Y MONTAJE DE CONEXIONES DOMICILIARIAS PARA AGUA Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
73.1		Instalación de Agua corriente(incluye cañerías) - (Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	2	1.334.391	2.668.782	2	1.200.000	2.400.000
73.2		Instalación de baño completo a ser ejecutado incluye artefactos, cañerías y equipo de desagüe a ser puestos(Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	6	1.073.223	6.439.338	6	1.110.000	6.660.000
73.3		Instalación de baño completo para personas con discapacidad y tercera edad a ser ejecutado incluye artefactos, cañerías y equipo de desagüe a ser puestos(Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	1	2.268.636	2.268.636	1	2.150.000	2.150.000
74	72102303-003	Construcción de cámara séptica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
74.1		Cámara séptica según detalle de plano	Unidad	1	1.426.200	1.426.200	1	1.350.000	1.350.000
74.2		Desagüe cloacal para baños a ser instalados hasta los registros (Según detalles de planos anexados en el llamado)	Unidad	7	478.372	3.348.604	7	460.000	3.220.000
75	72102303-002	Construcción de pozo ciego	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
75.1		Pozo absorbente según detalle de plano	Unidad	1	2.175.680	2.175.680	1	2.000.000	2.000.000
76	72131601-015	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
76.1		Limpieza final y imprevistos	Metros cuadrados	27,1	2.880	78.048	27,1	2.700	73.170
77	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
77.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	125	5.760	720.000	125	5.500	687.500
78	72131601-002	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
78.1		Replanteo	Metros cuadrados	125	2.880	360.000	125	2.700	337.500
79	83101504-995	PROVISIÓN Y MONTAJE DE CERCADO PERIMETRAL Y ACCESORIOS	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
79.1		Vallado de Seguridad	Metros cuadrados	64,1	58.510	3.737.671	64,1	55.000	3.525.500
80	72103002-002	Servicio de remoción de terreno	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
80.1		Excavación y carga de cimiento con PBC	Metros cúbicos	24,99	594.712	14.861.853	24,99	560.000	13.994.410
81	82101503-004	Cartel metálico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
81.1		Cartel de Obra	Metros cuadrados	6	432.000	2.592.000	6	415.000	2.490.000

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

82	72103602-002	Servicio de remoción de cerramo	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
82.1		Excavación para cimiento de pilar	Metros cúbicos	24,99	554.212	14.851.853	24,99	560.000	13.995.200	
83	72103209-9005	Acondicionamiento / Cimiento de Hormigon	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
83.1		Zapata de hormigon armado	Metros cubicos	1,01	1.329.904	1.343.203	1,01	1.270.000	1.282.700	
83.2		Viga de fundación HP AR 12 x 27	Metro lineal	71,45	67.585	4.828.248	71,45	65.000	4.644.250	
83.3		Viga soleto de tirantes de HPAR en ga enta	Metro lineal	15,4	62.350	959.400	15,4	60.000	924.000	
83.4		Dado de H5 AR	Metros cúbicos	0,12	1.688.512	202.621	0,12	1.610.000	193.200	
83.5		Emsoderado de HP 05	Metros cubicos	1,5	1.688.512	2.532.768	1,5	1.610.000	2.415.000	
83.6		Viga cintacal de H5 AP de 20 x 45	Metro lineal	15,4	67.585	1.040.909	15,4	65.000	1.001.000	
83.7		Pilar y tronco de sillar de HPAR 20 x 20	Metros cúbicos	0,68	1.688.512	1.148.188	0,68	1.610.000	1.094.800	
84	72103602-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
84.1		De 2,45 m	Metros cuadrados	5,03	207.638	1.667.333	5,03	198.000	1.589.940	
84.2		De 0,30 m	Metros cuadrados	15,03	141.555	2.126.176	15,03	138.000	2.074.140	
84.3		Relleno y compactación de interiores	Metros cúbicos	56,25	32.841	1.846.000	56,25	32.500	1.828.125	
85	72131601-005	Albañil	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
85.1		Ejecución estética de paredes	Metro lineal	49,85	27.935	1.391.463	49,85	26.800	1.335.980	
86	72103602-002	Revestimiento de pared o muros	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
86.1		De 0,30 m con dos hiladas: ambas comunes con asiento de tirantes	Metros cuadrados	78,5	157.242	10.587.287	78,5	130.000	9.555.000	
86.2		De 0,15 m con dos hiladas ladrillos comunes para asiento de tirantes	Metros cuadrados	109,34	84.305	9.217.908	109,34	80.000	8.747.200	
86.3		Envarillado bajo aberturas 2Ø8 por hilada (2 hiladas)	Metro lineal	28,4	14.316	406.574	28,4	13.500	383.400	
87	72101607-006	Revoque de pared	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
87.1		Paredes interior a una cara con cal viva (Filtrada)	Metros cuadrados	194,08	26.715	5.184.847	194,08	25.000	4.852.000	
87.2		Paredes exterior, con impermeabilizante a una capa con cal viva (Filtrada).	Metros cuadrados	158,52	33.435	5.303.460	158,52	32.000	5.075.840	
87.3		Mochetas de aberturas	Metro lineal	54,2	12.480	676.416	54,2	11.500	644.930	
87.4		De pilares y vigas en ga enta	Metro lineal	28,27	38.400	1.085.568	28,27	36.000	1.017.720	
87.5		De viga cumbrera de H5AP	Metro lineal	15,4	38.600	591.350	15,4	36.000	554.400	
88	82301902-004	Cartel metalico con soporte	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
88.1		Frame (5,00 x 1,20m) con marco y punta cincal	Unidad	2	1.728.000	3.456.000	2	1.650.000	3.300.000	
89	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
89.1		Techo de teja española, con Tejuelon de 10, tirante de HP 05, con Isolan 2 mm	Metros cuadrados	156,31	256.905	40.156.500	156,31	248.000	38.764.880	
90	72131601-001	Colocación de piso - contrapiso	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
90.1		Contrapiso de hormigón de cascotes	Metros cuadrados	117,05	32.490	4.388.205	117,05	35.500	4.155.275	
90.2		Carpeta para piso	Metros cuadrados	117,05	22.356	2.616.770	117,05	21.000	2.458.050	
90.3		Cerámicos en aulas y galerías. Estructura alta tráfico	Metros cuadrados	117,05	135.504	15.860.743	117,05	128.000	14.982.400	
90.4		Guarda Obra Baldosas de Hormigon con contrapiso y cordon de ladrillo comun.	Metros cuadrados	39	91.671	3.575.169	39	88.000	3.432.000	
91	72101607-005	Instalacion y colocacion de zocalo	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-
91.1		Zócalo cerámico	Metro lineal	65,2	16.897	1.065.064	65,2	15.500	1.010.600	
92	72131601-0004	Construccion de rampa peatonal	Unidad Medida Global	1	-	-	1			-

92.1		Rampa para discapacitados Según Planos	Unidad Medida Global	1	1.728.000	1.728.000	1	1.600.000	1.600.000
93	72102602-005	Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
93.1		Puerta placa de dos hojas de abrir tipo vaivén encontradas y bufa	Unidad	2	1.281.178	2.562.356	2	1.300.000	2.600.000
93.2		Ventana tipo blindex de 8 mm con perfiles de aluminio	Unidad	8	1.632.000	13.056.000	8	1.560.000	12.480.000
94	72101903-001	Carpinteria metalica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
94.1		Reja cuadriculada externa	Unidad	8	864.000	6.912.000	8	820.000	6.560.000
95	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
95.1		Conexión a red interna según reglamento de ANDE	Unidad Medida Global	1	1.871.678	1.871.678	1	1.890.000	1.890.000
96	72102201-016	Servicio de tendido y conexion de equipos y cables electricos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
96.1		Caja de llaves seccional con 1 termo magnetica tipo francesa	Unidad	2	398.400	796.800	2	360.000	720.000
97	72102201-003	Instalacion de artefactos de energia electrica	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
97.1		Luces y tomas con cables de 2mm y 4 mm, con tapa ciega a ser determinados por la fiscalizacion	Unidad	20	297.600	5.952.000	20	285.000	5.700.000
97.2		Fluorescente de 2 elementos y 40 watts	Unidad	8	364.800	2.918.400	8	350.000	2.800.000
97.3		Fluorescente de 1 elemento y 40 watts	Unidad	4	115.200	460.800	4	120.000	480.000
98	72102201-9997	Instalacion / Montaje / Desmontaje de Ventilador de techo	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
98.1		Ventiladores de techo con caja metalica	Unidad	4	393.600	1.574.400	4	375.000	1.500.000
99	72101603-002	Servicio de colocacion de canaletas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
99.1		Canaletas	Metro lineal	30,6	33.472	1.024.243	30,6	32.000	979.200
99.2		Bajadas	Metro lineal	20,4	33.472	682.829	20,4	32.000	652.800
100	72102401-002	Servicio de pintura de paredes y murallas	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
100.1		Pared latex interior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	194,08	31.211	6.057.491	194,08	30.200	5.861.216
100.2		Pared latex acrilico exterior con enduido, sellador y pintura a dos manos	Metros cuadrados	158,62	33.421	5.301.060	158,62	32.000	5.075.840
100.3		Pared sintetico a dos manos, con enduido en zócalos (1,50mts) en interior y exterior	Metros cuadrados	156,6	31.211	4.887.643	156,6	30.200	4.729.320
101	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
101.1		Pintura de Techo (Tirantes de H°A° y Teja-cloneal	Metros cuadrados	155,3	13.788	2.141.276	155,3	13.000	2.018.900
101.2		Barnizado de aberturas de madera	Metros cuadrados	9,68	20.413	197.598	9,68	19.500	188.760
101.3		Canaletas, antioxido y pintura final.	Metro lineal	30,6	18.111	554.197	30,6	17.100	523.260
101.4		Bajadas, antioxido y pintura final.	Metro lineal	20,4	18.111	369.464	20,4	17.100	348.840
101.5		Viga de H°A° de la cubierta, con pintura al latex	Metro lineal	15,4	31.211	480.649	15,4	30.200	465.080
102	72102509-001	Instalacion de azulejos	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
102.1		Provisión y colocación de placa cerámica institucional	Unidad	1	960.000	960.000	1	920.000	920.000
103	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	-	-	1		-
103.1		Limpieza final	Metros cuadrados	125	2.880	360.000	125	2.700	337.500
					Precio Total	518.032.897		Precio Total	496.0[illegible]4.325