



## PRESUPUESTO

**ATENCIÓN: MUNICIPALIDAD DE ALTOS**

**FECHA: 22/07/2024**

**DIRECCIÓN: Ciudad de Altos**

N°	RUBRO	UM	Cantidad	P. Unitario	P. TOTAL
1	Provision y colocacion de cartel de obra (1,50m x 1,20m)	unidad	1	2.149.420	2.149.420
2	Vallado de Obra	m2	50	21.164	1.058.200
3	Obrador	m2	30	234.463	7.033.890
4	Mantenimiento y reparacion de vereda	m2	68	27.313	1.857.284
5	Pintura de vereda epoxi	m2	68	115.770	7.872.360
6	Limpieza de muralla	m2	120	1.071	128.520
7	Demolicion de ladrillo sardinel existente	ml.	39	16.172	630.708
8	Reposicion de ladrillo sardinel	ml.	39	170.801	6.661.239
9	Lijado y tratamiento de ladrillos vistos, terminacion pintura color	m2	133	142.235	18.917.255
10	Texturado exterior	m2	10	104.736	1.047.360
11	Provision y Colocación de artefactos lumínicos aplique bidireccional led cuadrado 10w luz cálida negro de 2 luces c/ ángulo regulable IP54	unidad	11	417.310	4.590.410
12	Fotocelula	unidad	1	226.035	226.035
13	Instalacion electrica - cableado - llave termomagnetica	gl.	1	2.477.590	2.477.590
14	Reparacion de paredes - revoque	m2	29	80.919	2.346.651
15	Reparacion de pisos	m2	4	52.907	211.628
16	Pintura sintetica de ventanas	m2	6	131.000	786.000
17	Pinturas latex de paredes interior	m2	29	130.076	3.772.204
18	Pintura de cieloraso	m2	18	131.520	2.367.360
19	Provision y Colocacion de artefactos luminicos- SPOT DICRO CIRCULAR DE EMBUTIR MOVIL Ø10,8CM ACERO - BIS SPOTSLINE	unidad	5	171.120	855.600
20	Provision y Colocacion de artefactos luminicos- apliques	unidad	2	537.730	1.075.460
21	Colocacion de tableros, cableados, bocas, tomas	gl.	1	2.199.320	2.199.320
22	Instalacion electrica	gl.	1	16.075.670	16.075.670
23	Mantenimiento de ventanas - vidrios	gl.	1	568.950	568.950
24	Reparacion y mantenimiento de camineros	m2	60	27.313	1.638.780
25	Mantenimiento de camineros de hormigon	m2	38	89.130	3.386.940
26	Pintura de camineros	m2	76	115.770	8.798.520



**Construcción de Obras Públicas - Constructora  
aso.bastan@gmail.com**

27	Provision y colocacion de alumbrados exteriores REFLECTOR METALICO DE 400W GAVIOTA (CON SOPORTE) COMINSA ILUM	unidad	5	1.173.123	5.865.615
28	Instalacion electrica - cableado - llave termomagnetica	gl.	1	3.694.800	3.694.800
29	Desmonte de canaleta embutida existente	ml	20	16.878	337.560
30	Mantenimiento y reparacion de techo de chapa trapezoidal	m2	150	45.410	6.811.500
31	Provision y Colocacion de canaleta embutida y canaleta simple y bajadas N°26 - desarrollo 0,30	ml.	20	112.960	2.259.200
32	Pintura de canaletas y bajadas	ml.	20	22.798	455.960
33	Pintura de estructura metalica de techo	ml.	50	74.351	3.717.550
34	Revoque de mamposteria de elevación	m2	143	80.919	11.571.417
35	Demolicion de azulejos existentes	m2	15	16.224	243.360
36	Reparacion y mantenimiento de mesadas	m2	6	80.919	485.514
37	Colocacion de granito en mesada de quincho	m2	6	1.510.500	9.063.000
38	Reparacion y mantenimiento de parilla - ladrillo refractario - colocacion de iluminacion- limpieza - pintura de ducto	unidad	1	5.739.200	5.739.200
39	Provision y colocacion de azulejos	m2	7	87.734	614.138
40	Pintura latex interior de mamposteria de elevación	m2	143	135.854	19.427.122
41	Reparacion de piso existente - carpeta	m2	150	67.699	10.154.850
42	Provision y colocacion de Piso ceramico - PI4 con pegamento tipo de piso sobre piso	m2	150	125.700	18.855.000
43	Tablero T2 - Seccional	unidad	1	952.270	952.270
44	Bocas	unidad	32	515.641	16.500.512
45	Provision y colocacion de artefactos luminicos colgantes	unidad	11	15.910	175.010
46	Provision y colocacion de artefactos luminicos apliques	unidad	4	356.800	1.427.200
47	Provision y colocacion de artefactos luminicos exteriores bidireccionales	unidad	4	415.078	1.660.312
48	Instalacion electrica - cableado - llave termomagnetica	gl.	1	6.103.200	6.103.200
49	Provision y colocacion de puerta de metalica 0,80 x 2,10	unidad	1	615.980	615.980
50	1 Juego sanitario	unidad	1	1.660.300	1.660.300
51	Griferia y accesorios	unidad	1	493.770	493.770
52	Mantenimiento y reparacion de agua corriente y desague cloacal	gl	1	3.322.813	3.322.813
53	Replanteo y marcacion	m2	318	7.663	2.436.834
54	Excavacion manual para cimiento y zapata	m3	17	162.994	2.770.898
55	Encadenado inferior de H°A° - viga cadena 0,20 x 0,50	m3	4,26	3.242.438	13.812.786



**Construcción de Obras Públicas - Constructora  
aso.bastan@gmail.com**

56	Zapata de H°A° de 1,00 m x 1,00 m	m3	21	4.629.914	97.228.194
57	Pilares de H°A° de 0,30 m x 0,60 m	m3	13	4.980.299	64.743.887
58	Viga intermedia 0,20x0,30	m3	3	2.909.108	8.727.324
59	Viga superior 0,20x0,30	m3	3	2.909.108	8.727.324
60	De nivelacion de 0,30 de ancho (1:2:8) con cemento tipo 1	m2	10	418.928	4.189.280
61	Mamposteria de elevación de 0,20 (1:2:10) con cemento tipo 1 - pared lateral	m2	38	435.120	16.534.560
62	Aislacion asfaltica	ml.	50	84.385	4.219.250
63	Relleno y apisonado de interiores	m3	24	33.116	794.784
64	Tratamiento de pared de mamposteria, rendijas y pinturas con silicona mate	m2	255	90.883	23.175.165
65	Construccion de piso de hormigon	m2	66	755.250	49.846.500
66	Limpieza de piso de hormigon	m2	1291	14.133	18.245.703
67	Reparacion de piso de hormigon	m2	120	280.968	33.716.160
68	Pintura de piso - Pintura de dos componentes, a base de resina epoxi y endurecedor amínico en emulsión acuosa, color a eleccion, acabado satinado, aplicada con brocha, rodillo o pistola.	m2	1357	154.766	210.017.462
69	Pintura para demarcacion de areas deportivas - futsal - volley - basquetbal	gl.	1	23.758.274	23.758.274
70	Ampliacion de techo- estructura metalica- chapa acanalada N°27- cercha metalica	m2	66	192.681	12.716.946
71	Desmonte de canaletas existente	ml.	101	16.878	1.704.678
72	Provision y Colocacion de canaleta y bajadas	ml.	247	24.904	6.151.288
73	Pintura de canaletas	ml.	247	34.840	8.605.480
74	Instalación eléctrica llaves, bocas	gl.	1	6.842.000	6.842.000
75	Provision y colocacion de porton corredizo de 3,00 x 2,100 - pintura	unidad	2	6.042.000	12.084.000
76	Mamposteria de elevacion 0,20 - pared frontal	m2	296	374.910	110.973.360
77	Envarillado de mamposteria	ml	286	49.610	14.188.460
78	Revoque a dos cara	m2	538	171.021	92.009.298
79	Texturado	m2	296	152.904	45.259.584
80	Pintura exterior	m2	250	140.630	35.157.500
81	Provision y colocacion de artefactos luminicos - tipo reflector	unidad	7	878.760	6.151.320
82	Provision y colocacion de artefactos lumicos - tipo reflector spot	unidad	14	244.408	3.421.712
83	Provision y colocacion de chapa galvanizada y estructura de metal con pintura antioxido - pintura sintetica	m2	139	774.711	107.684.829
84	Provision y colocacion de portones	m2	32	799.900	25.596.800



**Construcción de Obras Públicas - Constructora  
aso.bastan@gmail.com**

85	Provision y Colocación de Letras corpóreas de acero inox prepulido con iluminación LED. Texto: POLIDEPORTIVO MUNICIPAL DE ALTOS altura de letra 60cm GESTIÓN DEL ABG. CESAR FERREIRA altura de letra 25cm aprox.	unidad	1	33.168.000	33.168.000
86	Cimentacion PBC	m3	28	959.430	26.864.040
87	Mamposteria de nivelacion	m3	29	333.258	9.664.482
88	Aislacion asfaltica	ml	58,18	84.385	4.909.519
89	Mamposteria de elevacion	m2	495,28	334.820	165.829.650
90	Relleno de escombros	m3	35	48.988	1.714.580
91	Compactacion y nivelacion	m2	144	39.042	5.622.048
92	Carpeta de asiento	m2	144	79.977	11.516.688
93	Limpieza de piso de graderia	m2	350	14.133	4.946.550
94	Reparacion de piso de graderia	m2	120	467.619	56.114.280
95	Pintura de graderia con base epoxi	m2	470	115.770	54.411.900
96	Pintura de baranda metalica existente	gl.	1	5.697.467	5.697.467
97	Pintura con base epoxi	m2	100	115.770	11.577.000
98	Provision y colocacion de baranda metalica	ml	10	83.700	837.000
99	Reparacion de arcos - pintura	unidad	2	503.000	1.006.000
100	Red para arcos	unidad	2	906.300	1.812.600
101	Marcacion y replanteo	m2	15	7.663	114.945
102	Excavacion manual para cimiento	m2	15	141.980	2.129.700
103	Piedra Bruta Colocada	m3	3	959.430	2.878.290
104	Viga cadena	ml.	9	482.734	4.344.606
105	Mamposteria de nivelacion	m2	3	333.258	999.774
106	Aislacion horizontal	ml	9	84.385	759.465
107	Mamposteria de elevacion de ladrilo comun 0,20	m2	25	434.398	10.859.950
108	Dintel	ml	3	395.160	1.185.480
109	Revoque de mamposteria a 2 caras	m2	80	80.919	6.473.520
110	Contrapiso de cascotes	m2	30	110.718	3.321.540
111	Carpeta	m2	30	79.977	2.399.310
112	Piso ceramico pi4	m2	30	142.318	4.269.540
113	Instalacion electrica	gl.	1	8.849.000	8.849.000
114	Provision y colocacion de artefactos electricos	unidad	4	359.107	1.436.428
115	Mamparas divisorias baño	m2	5	716.210	3.581.050
116	Puertas de box 0,60 X 2,00	unidad	2	1.129.000	2.258.000
117	Pintura latex interior de mamposteria de elevación	m2	80	135.854	10.868.320
118	Espejos	unidad	2	1.253.533	2.507.066
119	Instalacion de agua corriente	gl	1	5.369.900	5.369.900
120	Provision y colocacion de artefactos sanitarios - inodoro con mochila baja	unidad	2	389.760	779.520
121	Provision y colocacion de duchas electricas y griferia	unidad	2	1.219.348	2.438.696
122	Techo de losa rap	m2	30	463.065	13.891.950



**Construcción de Obras Públicas - Constructora  
aso.bastan@gmail.com**

123	Desague Cloacal	gl	1	11.802.800	11.802.800
124	Registros cloacales	gl	1	7.788.800	7.788.800
125	Camara septica 1,00 x 1,60 x 1,20	unidad	1	10.143.941	10.143.941
126	Pozo absorbente	unidad	1	990.500	990.500
127	Aberturas de madera - puerta placa 0,80 x 2,10	unidad	4	2.522.630	10.090.520
128	Aberturas metalicas - ventanas 1,00 x 0,60	unidad	1	2.416.800	2.416.800
129	Fundacion - viga cadena	m3	9	482.734	4.344.606
130	Mamposteria de nivelacion	m2	2	333.246	666.492
131	Aislacion horizontal	ml	9	84.385	759.465
132	Mamposteria de elevacion	m2	27	232.925	6.288.975
133	Dintel	ml	3	395.160	1.185.480
134	Revoque a 2 Caras	m2	74	171.021	12.655.554
135	Contrapiso de cascotes	m2	20	110.718	2.214.360
136	Carpeta de asiento	m2	20	79.977	1.599.540
137	Provision y colocacion de Piso ceramico - antideslizante	m2	20	125.700	2.514.000
138	Provision y colocacion de Zocalo	ml	16	203.980	3.263.680
139	Instalacion de agua corriente	gl.	1	2.961.500	2.961.500
140	Desague Cloacal	gl.	1	6.183.200	6.183.200
141	Provision y colocacion de artefactos sanitarios- mijitorios	unidad	2	389.760	779.520
142	Provision y colocacion de artefactos sanitarios- inodoros	unidad	2	389.760	779.520
143	Provision y colocacion de artefactos sanitarios- duchas y griferia	unidad	2	1.219.348	2.438.696
144	Instalacion electrica - cableado - bocas - llave termomagneticas- tablero	gl.	1	9.514.642	9.514.642
145	Provision y colocacion de artefactos luminicos - apliques	unidad	6	288.862	1.733.172
146	Techo de losa rap	m2	20	1.806.300	36.126.000
147	Revoque y pintura de cielorraso	m2	20	215.930	4.318.600
148	Mamparas divisorias baño	m2	6	716.210	4.297.260
149	Espejos	unidad	2	1.253.533	2.507.066
150	Abertura de madera - puerta tablero 0,80 x 2,10	unidad	1	1.619.480	1.619.480
151	Puertas de box 0,60 X 2,00	unidad	3	1.129.000	3.387.000
152	Abertura de metalica - ventana 1,50 x 0,60	unidad	2	4.028.000	8.056.000
153	Pintura de paredes	m2	74	130.076	9.625.624
154	Limpieza Periódica - Final de obras	gl.	1	16.891.000	16.891.000
<b>PRECIO TOTAL</b>					<b>1.979.783.794</b>

FIRMA: ..... 

**Asociación de Conservación Vial  
Bastan Servicios  
Villeta - Paraguay**