GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

14

CERTIFICADO DE OBRA

CONTRATO Nº: 75/2023 - **LPN Nº:** 11/2023 - **ID Nº:** 424257

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE DORMITORIOS, SANITARIOS E INSTALACIÓN DE TANQUE DE AGUA (COLEPOL - CENTRAL) Y PERFORACIÓN DE POZO ARTESIANO CON INSTALACIÓN DE TANQUE DE AGUA (COLEPOL - FLIAL. CNEL. OVIEDO)

LOTE 1: CONSTRUCCIÓN DE SANITARIOS PARA BLOQUE DE ASPIRANTES Y DORMITORIO PARA OFICIAL DE SEMANA -COLEPOL - CENTRAL-CAPIATÁ

UBICACIÓN: COLEPOL - CAPIATÁ

PROPIETARIO: POLICÍA NACIONAL

CONTRATISTA: GSA CONSULTORA & CONSTRUCTORA

Certificado N° 05

ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD PREVISTA CONTRATO	PRECIO UNITARIO (Gs.)	PRECIO TOTAL (Gs.)	CANTIDADES EJECUTADAS			IMPORTES (Gs.)		
						Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
1	Preparación de obra	Unidad	1	531.000	531.000	1,00	-	1	531.000	0	531.000
2	Mano de Obra	Unidad	1	117.000	117.000	1,00	-	1	117.000	0	117.000
3	Preparación de obra	Metros cuadrados	30	225.000	6.750.000	30,00	-	30	6.750.000	0	6.750.000
4	Mano de Obra	Metros cuadrados	30	151.200	4.536.000	30,00	-	30	4.536.000	0	4.536.000
5	Preparación de obra	Metro lineal	150	56.502	8.475.300	150,00	-	150	8.475.300	0	8.475.300

Marilia Navarro
Fiscalizadora de Obras

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA
RUC: 5036780-3

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

6	Mano de Obra	Metro lineal	100	27.900	2.790.000	100,00	-	100	2.790.000	0	2.790.000
7	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	996.399	996.399	1,00	-	1	996.399	0	996.399
8	Mano de Obra	Unidad Medida Global	1	175.050	175.050	1,00	-	1	175.050	0	175.050
9	Preparación de obra	Unidad Medida Global	1	878.400	878.400	1,00	-	1	878.400	0	878.400
10	Mano de Obra	Unidad Medida Global	1	121.500	121.500	1,00	-	1	121.500	0	121.500
11	Servicio de Demolición	Metros cuadrados	20	4.500	90.000	20,00	-	20	90.000	0	90.000
12	Mano de Obra	Metros cuadrados	20	9.000	180.000	20,00	-	20	180.000	0	180.000
13	Servicio de Demolición	Metros cuadrados	27	4.050	109.350	27,00	-	27	109.350	0	109.350
14	Mano de Obra	Metros cuadrados	27	7.830	211.410	27,00	-	27	211.410	0	211.410
15	Servicio de Desmontaje	Unidad	7,5	5.760	43.200	7,50		7,5	43.200	0	43.200
16	Mano de Obra	Unidad	7,5	30.330	227.475	7,50		7,5	227.475	0	227.475
17	Replanteo y marcación	Metros cuadrados	159	2.700	429.300	159,00		159	429.300	0	429.300
18	Mano de Obra	Metros cuadrados	159	2.880	457.920	159,00		159	457.920	0	457.920
19	Preparación de obra	Metros cúbicos	220	58.500	12.870.000	220,00		220	12.870.000	0	12.870.000
20	Mano de Obra	Metros cúbicos	220	55.980	12.315.600	220,00		220	12.315.600	0	12.315.600
21	Colocación de hormigon armado	Metros cúbicos	5	1.091.970	5.459.850	5,00	-	5	5.459.850	0	5.459.850
22	Mano de Obra	Metros cúbicos	5	558.900	2.794.500	5,00	-	5	2.794.500	0	2.794.500
23	Colocación de hormigon armado	Metros cúbicos	3,9	1.394.235	5.437.517	3,90	-	3,9	5.437.517	0	5.437.517
24	Mano de Obra	Metros cúbicos	3,9	630.000	2.457.000	3,90	-	3,9	2.457.000	0	2.457.000
25	Colocación de hormigon armado	Metros cúbicos	4	1.429.643	5.718.572	4,00	-	4	5.718.572	0	5.718.572

Marilia Navarro
Fiscalización de Obra

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA
RUC: 80107780-3

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

26	Mano de Obra	Metros cúbicos	4	712.800	2.851.200	4,00	-	4	2.851.200	0	2.851.200
27	Colocación de hormigon armado	Metros cúbicos	4	1.449.198	5.796.792	4,00	-	4	5.796.792	0	5.796.792
28	Mano de Obra	Metros cúbicos	4	692.100	2.768.400	4,00	-	4	2.768.400	0	2.768.400
29	Mamposteria	Metros cúbicos	25	233.235	5.830.875	25,00	-	25	5.830.875	0	5.830.875
30	Mano de Obra	Metros cúbicos	25	112.500	2.812.500	25,00	-	25	2.812.500	0	2.812.500
31	Mamposteria	Metros cuadrados	12	114.454	1.373.448	12,00	-	12,0	1.373.448	0	1.373.448
32	Mano de Obra	Metros cuadrados	12	39.600	475.200	12,00	-	12,0	475.200	0	475.200
33	Aislación	Metro lineal	43	14.999	644.957	43,00	-	43,0	644.957	0	644.957
34	Mano de Obra	Metro lineal	43	12.150	522.450	43,00	-	43,0	522.450	0	522.450
35	Envarillado	Metro lineal	47,5	13.815	656.213	47,50	-	47,5	656.213	0	656.213
36	Mano de Obra	Metro lineal	47,5	4.770	226.575	47,50	-	47,5	226.575	0	226.575
37	Mamposteria	Metros cuadrados	215	58.324	12.539.660	215,00	-	215	12.539.660	0	12.539.660
38	Mano de Obra	Metros cuadrados	215	31.500	6.772.500	215,00	-	215	6.772.500,0	0	6.772.500
39	Mamposteria	Metros cuadrados	34	21.048	715.632	34,00	-	34	715.632	0	715.632
40	Mano de Obra	Metros cuadrados	34	18.180	618.120	34,00	-	34	618.120	0	618.120
41	Mamposteria	Metros cuadrados	19	21.048	399.912	19,00	-	19	399.912	0	399.912
42	Mano de Obra	Metros cuadrados	19	18.180	345.420	19,00	-	19	345.420	0	345.420
43	Revoques	Metros cuadrados	147	18.450	2.712.150	147,00		147	2.712.150	0	2.712.150
44	Mano de Obra	Metros cuadrados	147	29.700	4.365.900	147,00		147	4.365.900	0	4.365.900

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Marilia Navarro
Fiscalización de Obras

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

45	Revoques	Metros cuadrados	455	11.705	5.325.775	455,00		455	5.325.775	0	5.325.775
46	Mano de Obra	Metros cuadrados	455	21.960	9.991.800	455,00		455	9.991.800	0	9.991.800
47	Revoques	Metro lineal	71	18.090	1.284.390	71,00		71	1.284.390	0	1.284.390
48	Mano de Obra	Metro lineal	71	18.000	1.278.000	71,00		71	1.278.000	0	1.278.000
49	Colocación de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	143	22.340	3.194.620	143,00		143	3.194.620	0	3.194.620
50	Mano de Obra	Metros cuadrados	143	15.300	2.187.900	143,00		143	2.187.900	0	2.187.900
51	Colocación de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	143	8.915	1.274.845	143,00		143	1.274.845	0	1.274.845
52	Mano de Obra	Metros cuadrados	143	14.940	2.136.420	143,00		143	2.136.420	0	2.136.420
53	Colocación de pisos - contrapisos	Metros cuadrados	143	67.050	9.588.150	143,00		143	9.588.150	0	9.588.150
54	Mano de Obra	Metros cuadrados	143	30.870	4.414.410	143,00		143	4.414.410	0	4.414.410
55	Instalación o Colocación de zocalo	Metro lineal	17	13.680	232.560	17,00		17	232.560	0	232.560
56	Mano de Obra	Metro lineal	17	11.700	198.900	17,00		17	198.900	0	198.900
57	Instalación de azulejos	Metros cuadrados	280	49.230	13.784.400	280,00		280	13.784.400	0	13.784.400
58	Mano de Obra	Metros cuadrados	280	27.990	7.837.200	280,00		280	7.837.200	0	7.837.200
59	Construcción de rampa peatonal	Metros cuadrados	30	120.690	3.620.700	30,00		30	3.620.700	0	3.620.700
60	Mano de Obra	Metros cuadrados	30	70.020	2.100.600	30,00		30	2.100.600	0	2.100.600
61	Carpinteria metalica	Metros cuadrados	147	294.300	43.262.100	147,00		147	43.262.100	0	43.262.100
62	Mano de Obra	Metros cuadrados	147	166.230	24.435.810	147,00		147	24.435.810	0	24.435.810
63	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metros cuadrados	143	14.400	2.059.200	143,00		143	2.059.200	0	2.059.200
64	Mano de Obra	Metros cuadrados	143	12.150	1.737.450	143,00		143	1.737.450	0	1.737.450
65	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	606.600	606.600	1,00		1	606.600	0	606.600
66	Mano de Obra	Unidad	1	394.200	394.200	1,00		1	394.200	0	394.200
67	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	387.000	387.000	1,00		1	387.000	0	387.000

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Marilis Navarro
Fiscalización de Obras

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

68	Mano de Obra	Unidad	1	141.300	141.300	1,00	-	1	141.300	0	141.300
69	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	3	207.000	621.000	3,00	-	3	621.000	0	621.000
70	Mano de Obra	Unidad	3	100.800	302.400	3,00	-	3	302.400	0	302.400
71	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	3	306.000	918.000	3,00	-	3	918.000	0	918.000
72	Mano de Obra	Unidad	3	222.300	666.900	3,00	-	3	666.900	0	666.900
73	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	432.900	432.900	1,00	-	1	432.900	0	432.900
74	Mano de Obra	Unidad	1	296.100	296.100	1,00	-	1	296.100	0	296.100
75	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	16	88.110	1.409.760	16,00	-	16,0	1.409.760	0	1.409.760
76	Mano de Obra	Unidad	16	69.750	1.116.000	16,00	-	16,0	1.116.000	0	1.116.000
77	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metro lineal	10	44.820	448.200	10,00		10	448.200	0	448.200
78	Mano de Obra	Metro lineal	10	16.560	165.600	10,00		10	165.600	0	165.600
79	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	282.600	282.600	1,00		1	282.600	0	282.600
80	Mano de Obra	Unidad	1	111.060	111.060	1,00		1	111.060	0	111.060
81	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metro lineal	300	123.120	36.936.000	300,00		300	36.936.000	0	36.936.000
82	Mano de Obra	Unidad	300	54.000	16.200.000	300,00		300	16.200.000	0	16.200.000
83	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	4	257.400	1.029.600	4,00		4	1.029.600	0	1.029.600
84	Mano de Obra	Unidad	4	112.500	450.000	4,00		4	450.000	0	450.000
85	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	179.100	179.100	1,00		1	179.100	0	179.100
86	Mano de Obra	Unidad	1	123.300	123.300	1,00		1	123.300	0	123.300
87	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	177.300	177.300	1,00		1	177.300	0	177.300
88	Mano de Obra	Unidad	1	100.800	100.800	1,00		1	100.800	0	100.800
89	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	30	44.190	1.325.700	30,00		30	1.325.700	0	1.325.700

Marilia Navarro
Fiscalización de Obras

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

90	Mano de Obra	Unidad	30	52.560	1.576.800	30,00		30	1.576.800	0	1.576.800
91	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	10	48.420	484.200	10,00		10	484.200	0	484.200
92	Mano de Obra	Unidad	10	56.520	565.200	10,00		10	565.200	0	565.200
93	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	13	109.800	1.427.400	13,00		13	1.427.400	0	1.427.400
94	Mano de Obra	Unidad	13	61.830	803.790	13,00		13	803.790	0	803.790
95	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	3	204.570	613.710	3,00		3	613.710	0	613.710
96	Mano de Obra	Unidad	3	82.800	248.400	3,00		3	248.400	0	248.400
97	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	20	81.000	1.620.000	20,00		20	1.620.000	0	1.620.000
98	Mano de Obra	Unidad	20	53.100	1.062.000	20,00		20	1.062.000	0	1.062.000
99	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metro lineal	120	10.710	1.285.200	120,00		120	1.285.200	0	1.285.200
100	Mano de Obra	Unidad	120	11.700	1.404.000	120,00		120	1.404.000	0	1.404.000
101	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metro lineal	100	7.470	747.000	100,00		100	747.000	0	747.000
102	Mano de Obra	Unidad	100	10.980	1.098.000	100,00		100	1.098.000	0	1.098.000
103	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metro lineal	150	5.130	769.500	150,00		150	769.500	0	769.500
104	Mano de Obra	Unidad	150	10.980	1.647.000	150,00		150	1.647.000	0	1.647.000
105	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Metro lineal	60	3.060	183.600	60,00		60	183.600	0	183.600
106	Mano de Obra	Unidad	60	9.720	583.200	60,00		60	583.200	0	583.200
107	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	1	90.000	90.000	1,00		1	90.000	0	90.000
108	Mano de Obra	Unidad	1	52.200	52.200	1,00		1	52.200	0	52.200
109	Construcción e Instalaciónes eléctricas	Unidad	100	20.700	2.070.000	100,00		100	2.070.000	0	2.070.000
110	Mano de Obra	Unidad	100	12.600	1.260.000	100,00		100	1.260.000	0	1.260.000
111	Construcción de desague pluvial	Metro lineal	24,5	66.600	1.631.700	24,50		24,5	1.631.700	0	1.631.700
112	Mano de Obra	Unidad	24,5	29.700	727.650	24,50		24,5	727.650	0	727.650
113	Construcción de desague pluvial	Metro lineal	24	33.300	799.200	24,00		24	799.200	0	799.200
114	Mano de Obra	Unidad	24	23.400	561.600	24,00		24	561.600	0	561.600
115	Construcción de desague pluvial	Metro lineal	60	61.470	3.688.200	60,00		60	3.688.200	0	3.688.200

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Marilia
Fiscalizac

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

116	Mano de Obra	Unidad	60	55.800	3.348.000	60,00		60	3.348.000	0	3.348.000
117	Construcción de desague pluvial	Metro lineal	15	19.800	297.000		15	15	0	297.000	297.000
118	Mano de Obra	Unidad	15	22.500	337.500		15	15	0	337.500	337.500
119	Construcción de desague pluvial	Unidad	5	180.000	900.000	5,00		5,0	900.000	0	900.000
120	Mano de Obra	Unidad	5	41.850	209.250	5,00		5,0	209.250	0	209.250
121	Instalaciónes sanitarias	Metro lineal	150	22.230	3.334.500	150,00		150	3.334.500	0	3.334.500
122	Mano de Obra	Metro lineal	150	22.500	3.375.000	150,00		150	3.375.000	0	3.375.000
123	Instalaciónes sanitarias	Metro lineal	122	20.160	2.459.520	0,00	122	122	0	2.459.520	2.459.520
124	Mano de Obra	Metro lineal	122	20.160	2.459.520	0,00	122	122	0	2.459.520	2.459.520
125	Instalaciónes sanitarias	Metro lineal	15	15.030	225.450	0,00	15	15	0	225.450	225.450
126	Mano de Obra	Metro lineal	15	17.100	256.500	0,00	15	15	0	256.500	256.500
127	Construcción de desague cloacal	Metro lineal	40	29.520	1.180.800	0,00	40	40	0	1.180.800	1.180.800
128	Mano de Obra	Metro lineal	40	23.310	932.400	0,00	40	40	0	932.400	932.400
129	Instalaciónes sanitarias	Unidad	14	840.600	11.768.400	0,00	14	14	0	11.768.400	11.768.400
130	Mano de Obra	Unidad	14	233.550	3.269.700	0,00	14	14	0	3.269.700	3.269.700
131	Instalaciónes sanitarias	Metro lineal	23	773.730	17.795.790	0,00	23	23	0	17.795.790	17.795.790
132	Mano de Obra	Metro lineal	23	346.500	7.969.500	0,00	23	23	0	7.969.500	7.969.500
133	Instalaciónes sanitarias	Unidad	13	256.500	3.334.500	0,00	13	13	0	3.334.500	3.334.500
134	Mano de Obra	Unidad	13	97.830	1.271.790	0,00	13	13	0	1.271.790	1.271.790

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Marilia Navarro
Fiscalizadora de Obra

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA
RUC: 80136780-3

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

135	Instalaciónes sanitarias	Unidad	22	193.500	4.257.000	0,00	22	22	0	4.257.000	4.257.000
136	Mano de Obra	Unidad	22	113.130	2.488.860	0,00	22	22	0	2.488.860	2.488.860
137	Instalaciónes sanitarias	Unidad	3	802.530	2.407.590	0,00	3	3	0	2.407.590	2.407.590
138	Mano de Obra	Unidad	3	158.130	474.390	0,00	3	3	0	474.390	474.390
139	Instalaciónes sanitarias	Unidad	13	126.900	1.649.700	0,00	13	13	0	1.649.700	1.649.700
140	Mano de Obra	Unidad	13	48.600	631.800	0,00	13	13	0	631.800	631.800
141	Instalaciónes sanitarias	Unidad	16	61.200	979.200	0,00	16	16	0	979.200	979.200
142	Mano de Obra	Unidad	16	48.600	777.600	0,00	16	16	0	777.600	777.600
143	Instalaciónes sanitarias	Unidad	42	66.600	2.797.200	0,00	42	42	0	2.797.200	2.797.200
144	Mano de Obra	Unidad	42	29.610	1.243.620	0,00	42	42	0	1.243.620	1.243.620
145	Instalaciónes sanitarias	Unidad	14	66.600	932.400	0,00	14	14	0	932.400	932.400
146	Mano de Obra	Unidad	14	28.800	403.200	0,00	14	14	0	403.200	403.200
147	Instalaciónes sanitarias	Unidad	13	123.390	1.604.070	0,00	13	13	0	1.604.070	1.604.070
148	Mano de Obra	Unidad	13	47.790	621.270	0,00	13	13	0	621.270	621.270
149	Instalaciónes sanitarias	Unidad	22	106.020	2.332.440	0,00	22	22	0	2.332.440	2.332.440
150	Mano de Obra	Unidad	22	47.790	1.051.380	0,00	22	22	0	1.051.380	1.051.380
151	Instalaciónes sanitarias	Unidad	1	90.090	90.090	0,00	1	1	0	90.090	90.090
152	Mano de Obra	Unidad	1	59.400	59.400	0,00	1	1	0	59.400	59.400

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Marilis Navarro
Fiscalización de Obra

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONS

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

153	Instalaciónes sanitarias	Unidad	10	80.730	807.300	0,00	10	10	0	807.300	807.300
154	Mano de Obra	Unidad	10	59.400	594.000	0,00	10	10	0	594.000	594.000
155	Instalaciónes sanitarias	Unidad	29	60.030	1.740.870	0,00	29	29	0	1.740.870	1.740.870
156	Mano de Obra	Unidad	29	52.470	1.521.630	0,00	29	29	0	1.521.630	1.521.630
157	Construcción de desague cloacal	Metro lineal	90	26.145	2.353.050	0,00	90	90	0	2.353.050	2.353.050
158	Mano de Obra	Metro lineal	90	12.510	1.125.900	0,00	90	90	0	1.125.900	1.125.900
159	Construcción de desague cloacal	Metro lineal	50	24.795	1.239.750	0,00	50	50	0	1.239.750	1.239.750
160	Mano de Obra	Metro lineal	50	11.700	585.000	0,00	50	50	0	585.000	585.000
161	Construcción de desague cloacal	Metro lineal	35	24.975	874.125	0,00	35	35	0	874.125	874.125
162	Mano de Obra	Metro lineal	35	11.700	409.500	0,00	35	35	0	409.500	409.500
163	Construcción de desague cloacal	Unidad	12	81.900	982.800	0,00	12	12	0	982.800	982.800
164	Mano de Obra	Unidad	12	74.160	889.920	0,00	12	12	0	889.920	889.920
165	Construcción de desague cloacal	Unidad	29	42.030	1.218.870	0,00	29	29	0	1.218.870	1.218.870
166	Mano de Obra	Unidad	29	27.990	811.710	0,00	29	29	0	811.710	811.710
167	Construcción de desague cloacal	Unidad	6	222.390	1.334.340	0,00	6	6	0	1.334.340	1.334.340
168	Mano de Obra	Unidad	6	105.300	631.800	0,00	6	6	0	631.800	631.800
169	Construcción de desague cloacal	Unidad	1	3.219.030	3.219.030	1,00	-	1	3.219.030	0	3.219.030
170	Mano de Obra	Unidad	1	1.800.000	1.800.000	1,00	-	1	1.800.000	0	1.800.000

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Marilis Navarro
Fiscalización de Obra

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

171	Construcción de desague cloacal	Unidad	1	2.460.060	2.460.060	1,00	-	1	2.460.060	0	2.460.060
172	Mano de Obra	Unidad	1	1.660.500	1.660.500	1,00	-	1	1.660.500	0	1.660.500
173	Construcción de desague cloacal	Metro lineal	24	11.475	275.400	0,00	24	24	0	275.400	275.400
174	Mano de Obra	Metro lineal	24	14.400	345.600	0,00	24	24	0	345.600	345.600
175	Colocación de vidrios	Metros cuadrados	8	367.740	2.941.920	0,00	8	8	0	2.941.920	2.941.920
176	Mano de Obra	Metros cuadrados	8	72.900	583.200	0,00	8	8	0	583.200	583.200
177	Aberturas	Unidad	2	1.485.000	2.970.000	0,00	2	2	0	2.970.000	2.970.000
178	Mano de Obra	Unidad	2	501.300	1.002.600	0,00	2	2	0	1.002.600	1.002.600
179	Aberturas	Unidad	1	936.630	936.630	0,00	1	1	0	936.630	936.630
180	Mano de Obra	Unidad	1	351.900	351.900	0,00	1	1	0	351.900	351.900
181	Aberturas	Unidad	1	844.290	844.290	0,00	1	1	0	844.290	844.290
182	Mano de Obra	Unidad	1	348.030	348.030	0,00	1	1	0	348.030	348.030
183	Aberturas	Unidad	13	754.200	9.804.600	0,00	13	13	0	9.804.600	9.804.600
184	Mano de Obra	Unidad	13	315.000	4.095.000	0,00	13	13	0	4.095.000	4.095.000
185	Aberturas	Unidad	5	574.560	2.872.800	0,00	5	5	0	2.872.800	2.872.800
186	Mano de Obra	Unidad	5	198.000	990.000	0,00	5	5	0	990.000	990.000
187	Aberturas	Unidad	1	627.660	627.660	0,00	1	1	0	627.660	627.660
188	Mano de Obra	Unidad	1	186.660	186.660	0,00	1	1	0	186.660	186.660

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

Mariel Navarro
Fiscal de Obra
GSA GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES CONSULTORA & CONSTRUCTORA

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

189	Aberturas	Unidad	2	389.160	778.320	0,00	2	2	0	778.320	778.320
190	Mano de Obra	Unidad	2	162.900	325.800	0,00	2	2	0	325.800	325.800
191	Aberturas	Unidad	1	447.298	447.298	0,00	1	1	0	447.298	447.298
192	Mano de Obra	Unidad	1	128.610	128.610	0,00	1	1	0	128.610	128.610
193	Servicio de pintura	Metros cuadrados	150	17.730	2.659.500	0,00	150	150	0	2.659.500	2.659.500
194	Mano de Obra	Metros cuadrados	150	21.330	3.199.500	0,00	150	150	0	3.199.500	3.199.500
195	Servicio de pintura	Metros cuadrados	183	11.070	2.025.810	0,00	183	183	0	2.025.810	2.025.810
196	Mano de Obra	Metros cuadrados	183	20.790	3.804.570	0,00	183	183	0	3.804.570	3.804.570
197	Servicio de pintura	Metros cuadrados	65	11.070	719.550	0,00	65	65	0	719.550	719.550
198	Mano de Obra	Metros cuadrados	65	16.110	1.047.150	0,00	65	65	0	1.047.150	1.047.150
199	Servicio de pintura	Metro lineal	73	10.980	801.540	0,00	73	73	0	801.540	801.540
200	Mano de Obra	Metro lineal	73	8.820	643.860	0,00	73	73	0	643.860	643.860
201	Limpieza de obra	Unidad	6	276.210	1.657.260	0,00	6	6	0	1.657.260	1.657.260
202	Mano de Obra	Unidad	6	110.250	661.500	0,00	6	6	0	661.500	661.500
	Precio Total				**522.229.489**						

MONTO CERTIFICADO	**378.596.119**	**143.633.370**	**522.229.489**
Retención Caucional 5%:	18.929.806	7.181.669	**26.111.474**
Total Factura	**378.596.119**	**143.633.370**	**522.229.489**

Martin Nuñez
Fiscalización de Obras

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay

GSA
GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES
CONSULTORA & CONSTRUCTORA

GSA GESTIONES Y SERVICIOS AMBIENTALES CONSULTORA & CONSTRUCTORA RUC: 5036760-3

CONTRATISTA

Ing. Willis Navarro
Fiscalización de Obras

FISCALIZACIÓN

0974 772 897
alampy@gmail.com
J. Eulogio Estigarribia N° 137
Coronel Oviedo, Paraguay