CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS												
CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍA, ESCALINATA PARA MIRADOR Y CANAL A CIELO ABIERTO. - PLURIANUAL con ID: 420189												
LOTE NRO: 1												
CONSTRUCCIÓN DE GRADERIAS												
					MORENO INGENIERIA		EMMANUEL INGENIERIA		ING. RAMON SALVIONI		PIRO'YSA S.R.L	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	UM	CANT.	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1	72131601-002	CLUB SPORTIVO PRIMERO DE MARZO- DISTRITO DE PRIMER	Unidad Medida Global	1	1.215.000,00	1.215.000,00	-	-	1.275.000,00	1.275.000,00	-	-
2	82101502-003	Provisión de Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dim	Unidad	1	729.000,00	729.000,00	-	-	765.000,00	765.000,00	-	-
3	80111613-9999	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad	1	486.000,00	486.000,00	-	-	510.000,00	510.000,00	-	-
4	72131601-9974	Gradería: huella 70cm, contrahuella 40cm: Marcación y repl	Metros cuadrados	120,75	7.290,00	880.267,50	-	-	7.700,00	929.775,00	-	-
5	72141511-001	Excavación manual de suelo duro para cimientos	Metros cúbicos	19,4	52.650,00	1.021.410,00	-	-	55.250,00	1.071.850,00	-	-
6	72131601-003	Cimiento de PBC (1:10) (cemento y arena lavada)	Metros cúbicos	16,65	204.120,00	3.398.598,00	-	-	214.200,00	3.566.430,00	-	-
7	80111613-9999	Mano de obra Colocación de cimiento	Metros cúbicos	16,65	136.080,00	2.265.732,00	-	-	142.800,00	2.377.620,00	-	-
8	72101703-004	Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	1.215.000,00	1.944.000,00	-	-	1.275.000,00	2.040.000,00	-	-
9	80111613-9999	Mano de obra Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	810.000,00	1.296.000,00	-	-	850.000,00	1.360.000,00	-	-
10	72131601-006	Aislación horizontal y vertical - 3 caras pintado c/ asfalto sólid	Metros cuadrados	17,5	17.496,00	306.180,00	-	-	18.360,00	321.300,00	-	-
11	80111613-9999	Mano de obra Aislación horizontal y vertical	Metros cuadrados	17,5	11.664,00	204.120,00	-	-	12.240,00	214.200,00	-	-
12	72131601-005	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,30m pa	Metros cuadrados	33	94.770,00	3.127.410,00	-	-	99.450,00	3.281.850,00	-	-
13	80111613-9999	Mano de obra mampostería de elevación de ladrillos comun	Metros cuadrados	33	63.180,00	2.084.940,00	-	-	66.300,00	2.187.900,00	-	-
14	72101703-004	Hº Aº - huella de 0,70m de ancho, 0,10m de espesor y 34,5m	Metros cúbicos	12,08	1.093.500,00	13.209.480,00	-	-	1.080.000,00	13.046.400,00	-	-
15	80111613-9999	Mano de obra graderías	Metros cúbicos	12,08	729.000,00	8.806.320,00	-	-	765.000,00	9.241.200,00	-	-
16	72131601-008	Revoque a una capa con hidrófugo (filtrado)	Metros cuadrados	76,2	21.870,00	1.666.494,00	-	-	22.950,00	1.748.790,00	-	-
17	80111613-9999	Mano de obra revoque	Metros cuadrados	76,2	14.580,00	1.110.996,00	-	-	15.300,00	1.165.860,00	-	-
18	72131701-019	Provisión de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	102.060,00	4.296.726,00	-	-	107.100,00	4.508.910,00	-	-
19	80111613-9999	Mano de obra Colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	68.040,00	2.864.484,00	-	-	71.400,00	3.005.940,00	-	-
20	72131601-012	Pintura al látex (dos manos)	Metros cuadrados	76,2	12.393,00	944.346,60	-	-	13.005,00	990.981,00	-	-
21	80111613-9999	Mano de obra de pintura al latex	Metros cuadrados	76,2	8.262,00	629.564,40	-	-	8.670,00	660.654,00	-	-
22	72131601-012	Pintura al sintético de baranda metálica	Metros cuadrados	37,35	22.356,00	834.996,60	-	-	23.460,00	876.231,00	-	-
23	80111613-9999	Mano de obra de pintura sintetica	Metros cuadrados	37,35	14.904,00	556.664,40	-	-	15.640,00	584.154,00	-	-
24	72131601-013	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.255.500,00	1.255.500,00	-	-	1.317.500,00	1.317.500,00	-	-
25	72131601-002	CLUB 8 DE DICIEMBRE - DISTRITO DE JUAN DE MENA . COMP	Unidad Medida Global	1	1.215.000,00	1.215.000,00	-	-	1.275.000,00	1.275.000,00	-	-
26	82101502-003	Provisión de Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dim	Unidad	1	729.000,00	729.000,00	-	-	765.000,00	765.000,00	-	-
27	80111613-9999	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad	1	486.000,00	486.000,00	-	-	510.000,00	510.000,00	-	-
28	72131601-9974	Gradería: huella 70cm, contrahuella 40cm: Marcación y repl	Metros cuadrados	120,75	7.290,00	880.267,50	-	-	7.600,00	917.700,00	-	-
29	72141511-001	Excavación manual de suelo duro para cimientos	Metros cúbicos	19,4	52.650,00	1.021.410,00	-	-	55.250,00	1.071.850,00	-	-
30	72131601-003	Cimiento de PBC (1:10) (cemento y arena lavada)	Metros cúbicos	16,65	204.120,00	3.398.598,00	-	-	214.200,00	3.566.430,00	-	-
31	80111613-9999	Mano de obra Colocación de cimiento	Metros cúbicos	16,65	136.080,00	2.265.732,00	-	-	142.800,00	2.377.620,00	-	-
32	72101703-004	Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	1.215.000,00	1.944.000,00	-	-	1.275.000,00	2.040.000,00	-	-
33	80111613-9999	Mano de obra Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	810.000,00	1.296.000,00	-	-	850.000,00	1.360.000,00	-	-
34	72131601-006	Aislación horizontal y vertical - 3 caras pintado c/ asfalto sólid	Metros cuadrados	17,5	17.496,00	306.180,00	-	-	18.360,00	321.300,00	-	-
35	80111613-9999	Mano de obra Aislación horizontal y vertical	Metros cuadrados	17,5	11.664,00	204.120,00	-	-	12.240,00	214.200,00	-	-
36	72131601-005	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,30m pa	Metros cuadrados	33	94.770,00	3.127.410,00	-	-	99.450,00	3.281.850,00	-	-
37	80111613-9999	Mano de obra mampostería de elevación de ladrillos comun	Metros cuadrados	33	63.180,00	2.084.940,00	-	-	66.300,00	2.187.900,00	-	-
38	72101703-004	Hº Aº - huella de 0,70m de ancho, 0,10m de espesor y 34,5m	Metros cúbicos	12,08	1.093.500,00	13.209.480,00	-	-	1.147.500,00	13.861.800,00	-	-
39	80111613-9999	Mano de obra graderías	Metros cúbicos	12,08	729.000,00	8.806.320,00	-	-	765.000,00	9.241.200,00	-	-
40	72131601-008	Revoque a una capa con hidrófugo (filtrado)	Metros cuadrados	76,2	21.870,00	1.666.494,00	-	-	22.950,00	1.748.790,00	-	-
41	80111613-9999	Mano de obra revoque	Metros cuadrados	76,2	14.580,00	1.110.996,00	-	-	15.300,00	1.165.860,00	-	-
42	72131701-019	Provisión y colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	102.060,00	4.296.726,00	-	-	107.100,00	4.508.910,00	-	-

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz V.
Encargado U.O.C.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS												
CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍA, ESCALINATA PARA MIRADOR Y CANAL A CIELO ABIERTO. - PLURIANUAL con ID: 420189												
43	80111613-9999	Mano de obra Colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	68.040,00	2.864.484,00	-	-	71.400,00	3.005.940,00	-	-
44	72131601-012	Pintura al látex (dos manos)	Metros cuadrados	76,2	12.393,00	944.346,60	-	-	13.005,00	990.981,00	-	-
45	80111613-9999	Mano de obra de pintura al latex	Metros cuadrados	76,2	8.262,00	629.564,40	-	-	8.670,00	660.654,00	-	-
46	72131601-012	Pintura al sintético de baranda metálica	Metros cuadrados	37,35	22.356,00	834.996,60	-	-	23.460,00	876.231,00	-	-
47	80111613-9999	Mano de obra de pintura sintetica	Metros cuadrados	37,35	14.904,00	556.664,40	-	-	15.640,00	584.154,00	-	-
48	72131601-013	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.255.500,00	1.255.500,00	-	-	1.317.500,00	1.317.500,00	-	-
49	72131601-002	CLUB 13 DE JUNIO - DISTRITO DE JUAN DE MENA . COMPAÑ	Unidad Medida Global	1	1.215.000,00	1.215.000,00	-	-	1.275.000,00	1.275.000,00	-	-
50	82101502-003	Provisión de Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dim	Unidad	1	729.000,00	729.000,00	-	-	765.000,00	765.000,00	-	-
51	80111613-9999	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad	1	486.000,00	486.000,00	-	-	510.000,00	510.000,00	-	-
52	72131601-9974	Gradería: huella 70cm, contrahuella 40cm: Marcación y repla	Metros cuadrados	120,75	7.290,00	880.267,50	-	-	7.600,00	917.700,00	-	-
53	72141511-001	Excavación manual de suelo duro para cimientos	Metros cúbicos	19,4	52.650,00	1.021.410,00	-	-	55.250,00	1.071.850,00	-	-
54	72131601-003	Cimiento de PBC (1:10) (cemento y arena lavada)	Metros cúbicos	16,65	204.120,00	3.398.598,00	-	-	214.200,00	3.566.430,00	-	-
55	80111613-9999	Mano de obra Colocación de cimiento	Metros cúbicos	16,65	136.080,00	2.265.732,00	-	-	142.800,00	2.377.620,00	-	-
56	72101703-004	Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	1.215.000,00	1.944.000,00	-	-	1.275.000,00	2.040.000,00	-	-
57	80111613-9999	Mano de obra Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	810.000,00	1.296.000,00	-	-	850.000,00	1.360.000,00	-	-
58	72131601-006	Aislación horizontal y vertical - 3 caras pintado c/ asfalto sólid	Metros cuadrados	17,5	17.496,00	306.180,00	-	-	18.360,00	321.300,00	-	-
59	80111613-9999	Mano de obra Aislación horizontal y vertical	Metros cuadrados	17,5	11.664,00	204.120,00	-	-	12.240,00	214.200,00	-	-
60	72131601-005	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,30m pa	Metros cuadrados	33	94.770,00	3.127.410,00	-	-	99.450,00	3.281.850,00	-	-
61	80111613-9999	Mano de obra mampostería de elevación de ladrillos comun	Metros cuadrados	33	63.180,00	2.084.940,00	-	-	66.300,00	2.187.900,00	-	-
62	72101703-004	Hº Aº - huella de 0,70m de ancho, 0,10m de espesor y 34,5m	Metros cúbicos	12,08	1.093.500,00	13.209.480,00	-	-	1.147.500,00	13.861.800,00	-	-
63	80111613-9999	Mano de obra graderias	Metros cúbicos	12,08	729.000,00	8.806.320,00	-	-	765.000,00	9.241.200,00	-	-
64	72131601-008	Revoque a una capa con hidrófugo (filtrado)	Metros cuadrados	76,2	21.870,00	1.666.494,00	-	-	22.950,00	1.748.790,00	-	-
65	80111613-9999	Mano de obra revoque	Metros cuadrados	76,2	14.580,00	1.110.996,00	-	-	15.300,00	1.165.860,00	-	-
66	72131701-019	Provisión y colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	102.060,00	4.296.726,00	-	-	107.100,00	4.508.910,00	-	-
67	80111613-9999	Mano de obra Colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	68.040,00	2.864.484,00	-	-	71.400,00	3.005.940,00	-	-
68	72131601-012	Pintura al látex (dos manos)	Metros cuadrados	76,2	12.393,00	944.346,60	-	-	13.005,00	990.981,00	-	-
69	80111613-9999	Mano de obra de pintura al latex	Metros cuadrados	76,2	8.262,00	629.564,40	-	-	8.670,00	660.654,00	-	-
70	72131601-012	Pintura al sintético de baranda metálica	Metros cuadrados	37,35	22.356,00	834.996,60	-	-	23.460,00	876.231,00	-	-
71	80111613-9999	Mano de obra de pintura sintetica	Metros cuadrados	37,35	14.904,00	556.664,40	-	-	15.640,00	584.154,00	-	-
72	72131601-013	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.255.500,00	1.255.500,00	-	-	1.317.500,00	1.317.500,00	-	-
73	72131601-002	CLUB ALIANZA CENTRAL - DISTRITO DE JUAN DE ATYRA . CON	Unidad Medida Global	1	1.215.000,00	1.215.000,00	-	-	1.275.000,00	1.275.000,00	-	-
74	82101502-003	Provisión de Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dim	Unidad	1	729.000,00	729.000,00	-	-	765.000,00	765.000,00	-	-
75	80111613-9999	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad	1	486.000,00	486.000,00	-	-	510.000,00	510.000,00	-	-
76	72131601-9974	Gradería: huella 70cm, contrahuella 40cm: Marcación y repla	Metros cuadrados	120,75	7.290,00	880.267,50	-	-	7.700,00	929.775,00	-	-
77	72141511-001	Excavación manual de suelo duro para cimientos	Metros cúbicos	19,4	52.650,00	1.021.410,00	-	-	55.250,00	1.071.850,00	-	-
78	72131601-003	Cimiento de PBC (1:10) (cemento y arena lavada)	Metros cúbicos	16,65	204.120,00	3.398.598,00	-	-	214.200,00	3.566.430,00	-	-
79	80111613-9999	Mano de obra Colocación de cimiento	Metros cúbicos	16,65	136.080,00	2.265.732,00	-	-	142.800,00	2.377.620,00	-	-
80	72101703-004	Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	1.215.000,00	1.944.000,00	-	-	1.275.000,00	2.040.000,00	-	-
81	80111613-9999	Mano de obra Vigas de fundación de HºAº 15x30	Metros cúbicos	1,6	810.000,00	1.296.000,00	-	-	850.000,00	1.360.000,00	-	-
82	72131601-006	Aislación horizontal y vertical - 3 caras pintado c/ asfalto sólid	Metros cuadrados	17,5	17.496,00	306.180,00	-	-	18.360,00	321.300,00	-	-
83	80111613-9999	Mano de obra Aislación horizontal y vertical	Metros cuadrados	17,5	11.664,00	204.120,00	-	-	12.240,00	214.200,00	-	-
84	72131601-005	Mampostería de elevación de ladrillos comunes de 0,30m pa	Metros cuadrados	33	94.770,00	3.127.410,00	-	-	99.450,00	3.281.850,00	-	-
85	80111613-9999	Mano de obra mampostería de elevación de ladrillos comun	Metros cuadrados	33	63.180,00	2.084.940,00	-	-	66.300,00	2.187.900,00	-	-
86	72101703-004	Hº Aº - huella de 0,70m de ancho, 0,10m de espesor y 34,5m	Metros cúbicos	12,08	1.093.500,00	13.209.480,00	-	-	1.147.500,00	13.861.800,00	-	-
87	80111613-9999	Mano de obra graderias	Metros cúbicos	12,08	729.000,00	8.806.320,00	-	-	765.000,00	9.241.200,00	-	-
88	72131601-008	Revoque a una capa con hidrófugo (filtrado)	Metros cuadrados	76,2	21.870,00	1.666.494,00	-	-	22.950,00	1.748.790,00	-	-

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz
Encargado U.O.C

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS												
CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍA, ESCALINATA PARA MIRADOR Y CANAL A CIELO ABIERTO. - PLURIANUAL con ID: 420189												
89	80111613-9999	Mano de obra revoque	Metros cuadrados	76,2	14.580,00	1.110.996,00	-	-	15.300,00	1.165.860,00	-	-
90	72131701-019	Provisión y colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	102.060,00	4.296.726,00	-	-	107.100,00	4.508.910,00	-	-
91	80111613-9999	Mano de obra Colocación de baranda metálica de protección	Metro lineal	42,1	68.040,00	2.864.484,00	-	-	71.400,00	3.005.940,00	-	-
92	72131601-012	Pintura al látex (dos manos)	Metros cuadrados	76,2	12.393,00	944.346,60	-	-	13.005,00	990.981,00	-	-
93	80111613-9999	Mano de obra de pintura al latex	Metros cuadrados	76,2	8.262,00	629.564,40	-	-	8.670,00	660.654,00	-	-
94	72131601-012	Pintura al sintético de baranda metálica	Metros cuadrados	37,35	22.356,00	834.996,60	-	-	23.460,00	876.231,00	-	-
95	80111613-9999	Mano de obra de pintura sintetica	Metros cuadrados	37,35	14.904,00	556.664,40	-	-	15.640,00	584.154,00	-	-
96	72131601-013	Terminaciones: Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.255.500,00	1.255.500,00	-	-	771.561,00	771.561,00	-	-
						220.536.918,00		-		**230.066.291,00**		-
LOTE NRO: 2												
CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CON CANALETA A CIELO ABIERTO DE P.B.C. (un lado) y CORDÓN DISTRITO DEPIRIBEBUY , BARRIO SANTA ANA												
					MORENO INGENIERIA		EMMANUEL INGENIERIA		ING. RAMON SALVIONI		PIRO'YSA S.R.L	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	UM	CANT.	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1	82101502-003	CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CON CANALETA A CIELO A	Unidad Medida Global	1	729.000,00	729.000,00	846.000,00	846.000,00	765.000,00	765.000,00		-
2	80111613-9999	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad Medida Global	1	486.000,00	486.000,00	564.000,00	564.000,00	510.000,00	510.000,00		-
3	72131601-9974	Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	700	6.480,00	4.536.000,00	7.520,00	5.264.000,00	6.800,00	4.760.000,00		-
4	72131601-002	Preparación del terreno	Metros cuadrados	700	8.100,00	5.670.000,00	9.400,00	6.580.000,00	8.500,00	5.950.000,00		-
5	72131701-002	Perfilado caja de empedrado	Metros cuadrados	700	14.580,00	10.206.000,00	16.920,00	11.844.000,00	15.300,00	10.710.000,00		-
6	72131701-002	Pavimento tipo empedrado (colchon de arena lavada, piedra	Metros cuadrados	700	31.590,00	22.113.000,00	36.660,00	25.662.000,00	33.150,00	23.205.000,00		-
7	80111613-9999	Mano de obra pavimento petreo	Metros cuadrados	700	21.060,00	14.742.000,00	24.440,00	17.108.000,00	20.800,00	14.560.000,00		-
8	72131701-014	Enripiado con triturada 6TA	Metros cúbicos	6	106.920,00	641.520,00	124.080,00	744.480,00	112.200,00	673.200,00		-
9	80111613-9999	Mano de obra enrripiado	Metros cúbicos	6	71.280,00	427.680,00	82.720,00	496.320,00	74.800,00	448.800,00		-
10	72101703-003	Muro transversal de P.B.C. Ancho: 40cm x Alto: 40cm -	Metros cúbicos	1,3	204.120,00	265.356,00	236.880,00	307.944,00	214.200,00	278.460,00		-
11	80111613-9999	mano de obra muro transversal	Metros cúbicos	1,3	136.080,00	176.904,00	157.920,00	205.296,00	142.800,00	185.640,00		-
12	72101703-004	Provision de cordones 0,10x0,30x0,50	Metro lineal	244	7.290,00	1.778.760,00	8.460,00	2.064.240,00	7.650,00	1.866.600,00		-
13	80111613-9999	Mano de obra colocacion de cordones	Metro lineal	244	4.860,00	1.185.840,00	5.640,00	1.376.160,00	5.100,00	1.244.400,00		-
14	72102905-001	Relleno de recostadero de cordón	Metros cúbicos	30	52.650,00	1.579.500,00	61.100,00	1.833.000,00	55.250,00	1.657.500,00		-
15	72131601-9974	Sumidero: Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	27,5	6.480,00	178.200,00	7.520,00	206.800,00	6.800,00	187.000,00		-
16	72141511-001	Excavacion de suelo.	Metros cúbicos	55	52.650,00	2.895.750,00	61.100,00	3.360.500,00	55.250,00	3.038.750,00		-
17	72101703-003	Muro de piedra bruta colocada (Ancho 0,50cm).	Metros cúbicos	25,85	204.120,00	5.276.502,00	236.880,00	6.123.348,00	214.200,00	5.537.070,00		-
18	80111613-9999	Mano de obra Colocación de muro	Metros cúbicos	25,85	136.080,00	3.517.668,00	157.920,00	4.082.232,00	142.800,00	3.691.380,00		-
19	72131601-004	Base de H° A° Esp: 12cms	Metros cúbicos	1,9	1.215.000,00	2.308.500,00	1.410.000,00	2.679.000,00	1.275.000,00	2.422.500,00		-
20	80111613-9999	Mano de obra base de H°A°	Metros cúbicos	1,9	810.000,00	1.539.000,00	940.000,00	1.786.000,00	850.000,00	1.615.000,00		-
21	72101903-001	Provision de rejillas de acero reforzado para trafico pesado (	Unidad Medida Global	1	17.010.000,00	17.010.000,00	19.740.000,00	19.740.000,00	17.850.000,00	17.850.000,00		-
22	80111613-9999	Mano de obra Colocacion de rejillas de acero reforzado	Unidad Medida Global	1	11.340.000,00	11.340.000,00	13.160.000,00	13.160.000,00	11.900.000,00	11.900.000,00		-
23	72131601-004	Guarda rueda de H° A°	Unidad Medida Global	1	486.000,00	486.000,00	564.000,00	564.000,00	510.000,00	510.000,00		-
24	80111613-9999	Mano de obra Guarda rueda de H° A°	Unidad Medida Global	1	324.000,00	324.000,00	376.000,00	376.000,00	340.000,00	340.000,00		-
25	72131601-9974	Canal a cielo abierto PBC: Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	277,5	6.480,00	1.798.200,00	7.520,00	2.086.800,00	6.800,00	1.887.000,00		-
26	72141511-001	Excavacion de suelo.	Metros cúbicos	326	52.650,00	17.163.900,00	61.100,00	19.918.600,00	55.250,00	18.011.500,00		-
27	72101703-003	Muro de piedra bruta colocada (Ancho 0,50cm).	Metros cúbicos	110	204.120,00	22.453.200,00	236.880,00	26.056.800,00	214.200,00	23.562.000,00		-
28	80111613-9999	Mano de obra Colocación de muro	Metros cúbicos	110	136.080,00	14.968.800,00	157.920,00	17.371.200,00	142.800,00	15.708.000,00		-
29	72131601-004	Base de H° A° Esp: 12cms	Metros cúbicos	17,4	1.215.000,00	21.141.000,00	1.410.000,00	24.534.000,00	1.275.000,00	22.185.000,00		-
30	80111613-9999	Mano de obra base de H°A°	Metros cúbicos	17,4	810.000,00	14.094.000,00	940.000,00	16.356.000,00	850.000,00	14.790.000,00		-
31	72151903-001	Terminación una hilera de ladrillo común, revocado con mez	Metros cuadrados	72,5	41.310,00	2.994.975,00	47.940,00	3.475.650,00	43.350,00	3.142.875,00		-
32	80111613-9999	Mano de obra Terminaciónes	Metros cuadrados	72,5	27.540,00	1.996.650,00	31.960,00	2.317.100,00	28.900,00	2.095.250,00		-
33	72131601-9974	Baden de H° A°: Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	63	6.480,00	408.240,00	7.520,00	473.760,00	6.800,00	428.400,00		-

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz V
Encargado U.O.C.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS												
CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍA, ESCALINATA PARA MIRADOR Y CANAL A CIELO ABIERTO. - PLURIANUAL con ID: 420189												
34	72131601-010	Desmonte de empedrado existente	Metros cuadrados	63	12.150,00	765.450,00	14.100,00	888.300,00	12.750,00	803.250,00		-
35	72131601-010	Desmonte de suelo	Metros cúbicos	15	52.650,00	789.750,00	61.100,00	916.500,00	55.250,00	828.750,00		-
36	72131601-004	Badén de HºA9, incluye preparción de terreno para carga de	Metros cúbicos	7,55	1.215.000,00	9.173.250,00	1.410.000,00	10.645.500,00	1.275.000,00	9.626.250,00		-
37	80111613-9999	Mano de obra baden	Metros cúbicos	7,55	810.000,00	6.115.500,00	940.000,00	7.097.000,00	850.000,00	6.417.500,00		-
38	72131601-013	Limpieza final retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	2.835.000,00	2.835.000,00	3.290.000,00	3.290.000,00	2.475.253,00	2.475.253,00		-
39	72131601-013	Varios : Tala y destronque de arboles existentes	Unidad	7	324.000,00	2.268.000,00	376.000,00	2.632.000,00	340.000,00	2.380.000,00		-
					Precio Total	**228.379.095,00**	**Precio Total**	**265.032.530,00**	**Precio Total**	**238.247.328,00**	**Precio Total**	-
LOTE NRO: 3												
CONSTRUCCION DE ESCALINATA PARA MIRADOR - BARRIO AZCURRA CAACUPE												
					MORENO INGENIERIA		EMMANUEL INGENIERIA		ING. RAMON SALVIONI		PIRO'YSA S.R.L	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	UM	CANT.	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL	P. UNIT	P. TOTAL
1	72131601-002	OBRA: CONSTRUCCION DE ESCALINATA PARA MIRADOR - BA	Unidad Medida Global	1	810.000,00	810.000,00	940.000,00	940.000,00	850.000,00	850.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00
2	82101502-003	Provisión de Cartel de Obra: Chapa galvanizada nº 24 de dim	Unidad	1	729.000,00	729.000,00	846.000,00	846.000,00	765.000,00	765.000,00	900.000,00	900.000,00
3	80111613-9999	Mano de obra Colocación de Cartel de Obra	Unidad	1	486.000,00	486.000,00	564.000,00	564.000,00	510.000,00	510.000,00	600.000,00	600.000,00
4	72131601-9974	Albañilería: Replanteo y Marcación	Metros cuadrados	75,8	8.100,00	613.980,00	9.400,00	712.520,00	8.500,00	644.300,00	10.000,00	758.000,00
5	72141511-001	Excavación para cimiento PBC en suelo rocoso	Metros cúbicos	20,8	121.500,00	2.527.200,00	141.000,00	2.932.800,00	127.500,00	2.652.000,00	150.000,00	3.120.000,00
6	72131601-003	Cimiento PBC	Metros cúbicos	20,8	218.700,00	4.548.960,00	253.800,00	5.279.040,00	229.500,00	4.773.600,00	270.000,00	5.616.000,00
7	80111613-9999	Mano de obra Cimiento PBC	Metros cúbicos	20,8	145.800,00	3.032.640,00	169.200,00	3.519.360,00	153.000,00	3.182.400,00	180.000,00	3.744.000,00
8	72141511-001	Excavacion para zapata	Metros cúbicos	29	121.500,00	3.523.500,00	141.000,00	4.089.000,00	127.500,00	3.697.500,00	150.000,00	4.350.000,00
9	72101703-004	Zapata de H° A° doble malla (ver detalle)	Metros cúbicos	7	1.336.500,00	9.355.500,00	1.551.000,00	10.857.000,00	1.402.500,00	9.817.500,00	1.650.000,00	11.550.000,00
10	80111613-9999	Mano de obra para Zapata de H° A°	Metros cúbicos	7	891.000,00	6.237.000,00	1.034.000,00	7.238.000,00	935.000,00	6.545.000,00	1.100.000,00	7.700.000,00
11	72101703-004	Columna de H°A° (tronco mas pilar) 40 x 40 cm	Metros cúbicos	11,3	1.433.700,00	16.200.810,00	1.663.800,00	18.800.940,00	1.504.500,00	17.000.850,00	1.770.000,00	20.001.000,00
12	80111613-9999	Mano de obra para Columna de H°A	Metros cúbicos	11,3	955.800,00	10.800.540,00	1.109.200,00	12.533.960,00	1.003.000,00	11.333.900,00	1.180.000,00	13.334.000,00
13	72101703-004	Viga H°A viga (° losa y viga de amarre)	Metros cúbicos	2,8	1.433.700,00	4.014.360,00	1.663.800,00	4.658.640,00	1.504.500,00	4.212.600,00	1.770.000,00	4.956.000,00
14	80111613-9999	Mano de obra para Viga H°A	Metros cúbicos	2,8	955.800,00	2.676.240,00	1.109.200,00	3.105.760,00	1.003.000,00	2.808.400,00	1.180.000,00	3.304.000,00
15	72101703-004	Encadenado inferior	Metros cúbicos	3	1.433.700,00	4.301.100,00	1.663.800,00	4.991.400,00	1.504.500,00	4.513.500,00	1.770.000,00	5.310.000,00
16	80111613-9999	Mano de obra Encadenado inferior	Metros cúbicos	3	955.800,00	2.867.400,00	1.109.200,00	3.327.600,00	1.003.000,00	3.009.000,00	1.180.000,00	3.540.000,00
17	72141511-001	Excavacion para zapata base de Escelera de H° A°	Metros cúbicos	3	121.500,00	364.500,00	141.000,00	423.000,00	127.500,00	382.500,00	150.000,00	450.000,00
18	72101703-004	Base de H° A° para escalera	Metros cúbicos	1,5	1.336.500,00	2.004.750,00	1.551.000,00	2.326.500,00	1.402.500,00	2.103.750,00	1.650.000,00	2.475.000,00
19	80111613-9999	Mano de obra para Base de H° A° para escalera	Metros cúbicos	1,5	891.000,00	1.336.500,00	1.034.000,00	1.551.000,00	935.000,00	1.402.500,00	1.100.000,00	1.650.000,00
20	72131601-005	Mampostería de nivelación	Metros cuadrados	12,5	94.770,00	1.184.625,00	109.980,00	1.374.750,00	99.450,00	1.243.125,00	117.000,00	1.462.500,00
21	80111613-9999	Mano de obra Mampostería de nivelación	Metros cuadrados	12,5	63.180,00	789.750,00	73.320,00	916.500,00	66.300,00	828.750,00	78.000,00	975.000,00
22	72131601-006	Aislacion horizontal para mamposteria de 0,30m	Metro lineal	41,5	17.010,00	705.915,00	19.740,00	819.210,00	17.850,00	740.775,00	21.000,00	871.500,00
23	80111613-9999	Mano de obra Aislacion horizontal	Metro lineal	41,5	11.340,00	470.610,00	13.160,00	546.140,00	11.900,00	493.850,00	14.000,00	581.000,00
24	72131601-005	Mamposteria de elevación de 0,30 de ladrillos visto	Metros cuadrados	235	89.910,00	21.128.850,00	104.340,00	24.519.900,00	94.350,00	22.172.250,00	111.000,00	26.085.000,00
25	80111613-9999	Mano de obra Mamposteria	Metros cuadrados	235	59.940,00	14.085.900,00	69.560,00	16.346.600,00	62.900,00	14.781.500,00	59.200,00	13.912.000,00
26	72131601-005	Envarillado en mamposteria (doble envarillado varilla de 8 m	Metro lineal	350	21.870,00	7.654.500,00	25.380,00	8.883.000,00	22.950,00	8.032.500,00	27.000,00	9.450.000,00
27	80111613-9999	Mano de obra Envarillado en mamposteria	Metro lineal	350	14.580,00	5.103.000,00	16.920,00	5.922.000,00	15.300,00	5.355.000,00	18.000,00	6.300.000,00
28	72131601-005	Revestido de mamposteria de ladrillo ceramico colocado en	Metros cuadrados	270	82.620,00	22.307.400,00	95.880,00	25.887.600,00	86.700,00	23.409.000,00	81.600,00	22.032.000,00
29	80111613-9999	Mano de obra Revestido de mamposteria de ladrillo ceramic	Metros cuadrados	270	55.080,00	14.871.600,00	63.920,00	17.258.400,00	57.800,00	15.606.000,00	54.400,00	14.688.000,00
30	72101703-004	Escalones de Hormigon Armado Iniuye huela y contrahuella	Unidad Medida Global	1	21.870.000,00	21.870.000,00	25.380.000,00	25.380.000,00	21.600.000,00	21.600.000,00	21.600.000,00	21.600.000,00
31	80111613-9999	Mano de obra para Escalones de Hormigon Armado	Unidad Medida Global	1	14.580.000,00	14.580.000,00	16.920.000,00	16.920.000,00	15.300.000,00	15.300.000,00	14.400.000,00	14.400.000,00
32	72131601-005	Cantero de mamposteria, revoque fino con terminacion pint	Unidad	6	1.458.000,00	8.748.000,00	1.692.000,00	10.152.000,00	1.530.000,00	9.180.000,00	1.440.000,00	8.640.000,00
33	80111613-9999	Mano de obra Cantero de mamposteria, revoque fino con te	Unidad	6	972.000,00	5.832.000,00	1.128.000,00	6.768.000,00	1.020.000,00	6.120.000,00	1.220.000,00	7.320.000,00
34	72131701-019	Provision Baranda metalica en Descanso (tres tramos)	Metro lineal	26	364.500,00	9.477.000,00	423.000,00	10.998.000,00	382.500,00	9.945.000,00	450.000,00	11.700.000,00
35	80111613-9999	Mano de obra Colocacion Baranda metalica en Descanso (tre	Metro lineal	26	243.000,00	6.318.000,00	282.000,00	7.332.000,00	255.000,00	6.630.000,00	300.000,00	7.800.000,00

Lic. Miguel A. Ruiz Diaz V.
Encargado U.O.C.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS												
CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍA, ESCALINATA PARA MIRADOR Y CANAL A CIELO ABIERTO. - PLURIANUAL con ID: 420189												
36	72131601-009	Revoques y Pinturas: Contrapiso sobre losa	Metros cuadrados	45	24.300,00	1.093.500,00	28.200,00	1.269.000,00	25.500,00	1.147.500,00	30.000,00	1.350.000,00
37	80111613-9999	Mano de obra Revoques y Pinturas: Contrapiso sobre losa	Metros cuadrados	45	16.200,00	729.000,00	18.800,00	846.000,00	17.000,00	765.000,00	20.000,00	900.000,00
38	72153207-001	Carpeta Alisada	Metros cuadrados	45	26.730,00	1.202.850,00	31.020,00	1.395.900,00	28.050,00	1.262.250,00	33.000,00	1.485.000,00
39	80111613-9999	Mano de obra Carpeta Alisada	Metros cuadrados	45	17.820,00	801.900,00	20.680,00	930.600,00	18.700,00	841.500,00	22.000,00	990.000,00
40	72131601-008	Revoque de escalones	Metros cuadrados	45	31.590,00	1.421.550,00	36.660,00	1.649.700,00	33.150,00	1.491.750,00	39.000,00	1.755.000,00
41	80111613-9999	Mano de obra Revoque de escalones	Metros cuadrados	45	21.060,00	947.700,00	24.440,00	1.099.800,00	22.100,00	994.500,00	26.000,00	1.170.000,00
42	72131601-012	Pintura de baranda en descanso	Metro lineal	26	21.870,00	568.620,00	25.380,00	659.880,00	22.950,00	596.700,00	27.000,00	702.000,00
43	80111613-9999	Mano de obra Pintura de baranda en descanso	Metro lineal	26	14.580,00	379.080,00	16.920,00	439.920,00	15.300,00	397.800,00	18.000,00	468.000,00
44	72131601-009	Terminacion de piso del tipo Cementicio (color gris) pintado	Metros cuadrados	85	58.320,00	4.957.200,00	67.680,00	5.752.800,00	61.200,00	5.202.000,00	72.000,00	6.120.000,00
45	80111613-9999	Mano de obra Terminacion de piso del tipo Cementicio (colo	Metros cuadrados	85	38.880,00	3.304.800,00	45.120,00	3.835.200,00	40.800,00	3.468.000,00	48.000,00	4.080.000,00
46	72131601-008	Revoque de mamposteria interior filtrado	Metros cuadrados	235,15	21.870,00	5.142.730,50	25.380,00	5.968.107,00	22.900,00	5.384.935,00	27.000,00	6.349.050,00
47	80111613-9999	Mano de obra Revoque de mamposteria interior filtrado	Metros cuadrados	235,15	14.580,00	3.428.487,00	16.920,00	3.978.738,00	15.300,00	3.597.795,00	18.000,00	4.232.700,00
48	72131601-008	Salpicado y revoque bajo losa	Metros cuadrados	45	29.160,00	1.312.200,00	33.840,00	1.522.800,00	30.600,00	1.377.000,00	36.000,00	1.620.000,00
49	80111613-9999	Mano de obra Salpicado y revoque bajo losa	Metros cuadrados	45	19.440,00	874.800,00	22.560,00	1.015.200,00	20.400,00	918.000,00	24.000,00	1.080.000,00
50	72131601-012	Pintura de interiror a latex	Metros cuadrados	235	17.010,00	3.997.350,00	19.740,00	4.638.900,00	17.850,00	4.194.750,00	21.000,00	4.935.000,00
51	80111613-9999	Mano de obra Pintura de interiror a latex	Metros cuadrados	235	11.340,00	2.664.900,00	13.160,00	3.092.600,00	11.900,00	2.796.500,00	14.000,00	3.290.000,00
52	72131601-012	Pintura de ladrillo a la vista, con silicona	Metros cuadrados	270	14.580,00	3.936.600,00	16.920,00	4.568.400,00	15.300,00	4.131.000,00	18.000,00	4.860.000,00
53	80111613-9999	Mano de obra Pintura de ladrillo a la vista, con silicona	Metros cuadrados	270	9.720,00	2.624.400,00	11.280,00	3.045.600,00	10.200,00	2.754.000,00	12.000,00	3.240.000,00
54	72102201-003	Instalaciones eléctricas: Instalación Eléctrica (Completo)	Unidad Medida Global	1	5.832.000,00	5.832.000,00	6.768.000,00	6.768.000,00	6.120.000,00	6.120.000,00	7.200.000,00	7.200.000,00
55	80111613-9999	Mano de obra Instalaciones eléctricas	Unidad Medida Global	1	3.888.000,00	3.888.000,00	4.512.000,00	4.512.000,00	4.080.000,00	4.080.000,00	4.800.000,00	4.800.000,00
56	72102201-003	Provision de Artefacto Electrico y de Iluminacion (ver detalle	Unidad Medida Global	1	3.888.000,00	3.888.000,00	4.512.000,00	4.512.000,00	4.080.000,00	4.080.000,00	4.800.000,00	4.800.000,00
57	80111613-9999	Mano de obra Colocacion de Artefacto Electrico y de ilumina	Unidad Medida Global	1	2.592.000,00	2.592.000,00	3.008.000,00	3.008.000,00	2.750.000,00	2.750.000,00	3.200.000,00	3.200.000,00
58	72152907-001	Terminaciones: Colocacion de Estatua (ver detalle) proveido	Unidad Medida Global	1	8.100.000,00	8.100.000,00	9.400.000,00	9.400.000,00	8.031.759,00	8.031.759,00	8.000.000,00	8.000.000,00
59	72131601-013	Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	1	1.215.000,00	1.215.000,00	1.410.000,00	1.410.000,00	1.275.000,00	1.275.000,00	1.200.000,00	1.200.000,00
					Precio Total	**296.459.797,50**	**Precio Total**	**344.039.765,00**	**Precio Total**	**309.299.789,00**	**Precio Total**	340.001.750,00