MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

TRAMO: Maracaná - Luz Bella De Prog.0+000 a Prog.21+721,68-DEPTO DE SAN PEDRO Y CANINDEYU

Cuadro comparativo de ofertas

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	WHEELCO S.A.			SOTEC S.A.		
					PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIA
1	Movilización y Desmovilización	gl	1,00	2.343.409,970	1.528.309.364	1.528.309.364	-34,78%	1.557.804.952	1.557.804.952	-33,52%
2	Mantenimiento del Puente Existente	gl	1,00	18.869.640	34.205.079	34.205.079	81,27%	13.167.000	13.167.000	-30,22%
3	Mantenimiento de Tránsito temporal y Seguridad Vial	gl	1,00	262.589.712	104.206.779	104.206.779	-60,32%	67.073.917	67.073.917	-74,46%
4	Cartel de Obra	un	2,00	9.845.521	9.807.697	19.615.394	-0,38%	5.027.400	10.054.800	-48,94%
5	Desbosque, Desbroce y Despeje	ha	31,00	8.598.973	7.320.257	226.927.967	-14,87%	3.435.615	106.504.065	-60,05%
6	Excavación no Clasificada	m3	7.101,00	29.867	11.593	82.321.893	-61,18%	12.035	85.460.535	-59,70%
7	Excavación de Bolsones	m3	10.564,00	39.808	21.086	222.752.504	-47,03%	14.978	158.227.592	-62,37%
8	Excavación de Zanjas de Drenaje	m3	6.152,00	36.070	12.902	79.373.104	-64,23%	28.221	173.615.592	-21,76%
9	Terraplenes	m3	204.466,00	47.785	33.777	6.906.248.082	-29,31%	29.682	6.068.959.812	-37,88%
10	Refuerzo de Subrasante (CBR≥ 15%)	m3	78.200,00	54.065	38.598	3.018.363.600	-28,61%	30.502	2.385.256.400	-43,58%
11	Traslado de Alambrados	m	2.173,00	18.439	16.961	36.856.253	-8,02%	21.706	47.167.138	17,72%
12	Traslado de Columnas Eléctricas	un	95,00	2.424.676	1.961.540	103.961.620	-19,10%	2.573.392	136.389.776	6,13%
13	Sub Base Macadam Hidráulico	m3	39.464,00	237.948	113.227	4.468.390.328	-52,42%	113.784	4.490.371.776	-52,18%
14	Base Granular Estabilizada 10/90 (CBR≥100%)	m3	32.659,00	409.523	149.729	4.889.999.411	-63,44%	182.631	5.964.545.829	-55,40%
15	Imprimación Asfáltica	m2	212.924,00	11.658	8.296	1.766.417.504	-28,84%	10.482	2.231.869.368	-10,09%
16	Riego de Liga	m2	214.601,00	6.389	3.988	855.828.788	-37,58%	5.614	1.204.770.014	-12,13%
17	Carpeta de Concreto Asfáltico	m3	7.708,00	1.657.492	1.452.097	11.192.763.676	-12,39%	1.590.442	12.259.126.936	-4,05%
18	Carpeta de Concreto Asfáltico en Banquina	m3	1.808,00	1.744.951	1.465.566	2.649.743.328	-16,01%	1.627.195	2.941.968.560	-6,75%
19	Pavimento tipo empedrado	m2	729,00	50.195	39.378	28.706.562	-21,55%	67.972	49.551.588	35,42%
20	Relleno Granular	m3	418,00	348.795	154.891	64.744.438	-55,59%	139.644	58.371.192	-59,96%
21	ATH°A° 3Ø 1,00 m	m	14,00	5.353.321	5.817.953	81.451.342	8,68%	5.574.918	78.048.852	4,14%
22	ATH°A° 3Ø 1,20 m	m	24,00	6.782.656	7.117.959	170.831.016	4,94%	8.520.890	204.501.360	25,63%
23	ACHºAº 1 1,00 x 1,00	m	73,00	3.278.030	3.631.458	265.096.434	10,78%	3.034.643	221.528.939	-7,42%
24	ACHºAº 2 1,00 x 1,00	m	24,00	4.931.533	6.004.401	144.105.624	21,76%	4.468.938	107.254.512	-9,38%
25	ACHºAº 3 1,00 x 1,00	m	132,00	6.510.713	8.313.379	1.097.366.028	27,69%	5.942.750	784.443.000	-8,72%
26	ACHºAº 1 1,50 x 1,50	m	27,00	4.237.688	5.079.111	137.135.997	19,86%	4.473.246	120.777.642	5,56%
27	ACHºAº 2 1,50 x 1,50	m	12,00	6.550.608	8.288.029	99.456.348	26,52%	6.595.677	79.148.124	0,69%
28	ACHºAº 3 1,50 x 1,50	m	68,00	8.879.320	11.497.367	781.820.956	29,48%	8.999.271	611.950.428	1,35%
29	ACHºAº 3 2,00 x 2,00	m	50,00	11.595.445	14.444.144	722.207.200	24,57%	13.715.953	685.797.650	18,29%
30	ACH°A°3 2,50x2,50	m	12,00	19.828.565	20.684.907	248.218.884	4,32%	22.406.298	268.875.576	13,00%
31	ACH°A° 3 3,00x3,00	m	46,00	23.356.885	27.349.320	1.258.068.720	17,09%	24.258.145	1.115.874.670	3,86%
32	Drenes Profunos	m	3.000,00	412.293	163.687	491.061.000	-60,30%	191.935	575.805.000	-53,45%
33	Cuneta revestida de Concreto	m3	2.079,00	985.503	947.221	1.969.272.459	-3,88%	908.116	1.887.973.164	-7,85%
34	Disipadores de Energía	m3	34,00	1.796.973	1.262.637	42.929.658	-29,74%	1.053.109	35.805.706	-41,40%
35	Señalización Vertical	m2	54,30	1.784.663	1.504.590	81.699.237	-15,69%	1.173.060	63.697.158	-34,27%
36	Pórticos de Señalización	un	2,00	67.771.021	57.954.571	115.909.142	-14,48%	43.092.001	86.184.002	-36,42%
37	Señalización Horizontal	m^2	7.403,00	42.331	41.237	305.277.511	-2,59%	41.775	309.260.325	-1,31%
38	Barandas Metálicas de Contención	m	1.924,00	379.440	392.308	754.800.592	3,39%	374.768	721.053.632	-1,23%
39	Tacha Reflectiva	un	4.174,00	64.933	23.405	97.692.470	-63,96%	21.547	89.937.178	-66,82%
40	Postes de Kilometraje	un	22,00	559.810	1.103.366	24.274.052	97,10%	1.053.360	23.173.920	88,16%
41	Protección Vegetal de Taludes	m2	20.770,00	9.623	8.418	174.841.860	-12,52%	6.722	139.615.940	-30,15%
42	Protección de Áreas de Préstamos	m	2.160,00	105.958	41.454	89.540.640	-60,88%	48.965	105.764.400	-53,79%
43	Cordón de Concreto	m	2.306,00	107.391	52.990	122.194.940	-50,66%	59.994	138.346.164	-44,13%
44	Cordón Cuneta de Concreto	m	2.306,00	165.306	155.968	359.662.208	-5,65%	138.933	320.379.498	-15,95%
45	Alambrado	m	10.860,84	34.071	22.516	244.542.673	-33,92%	22.073	239.731.321	-35,22%
46	Paradas de Ómnibus	un	4,00	32.106.061	28.026.976	112.107.904	-12,71%	13.421.670	53.686.680	-58,20%
	Puente de Longitud 36,00mi - Prog 13+898									
47	Excavación Estructural en suelo	m3	975,19	70.448	28.291	27.589.100	-59,84%	25.443	24.811.759	-63,88%
48	PILOTES DE Ø60 (Fck=25 MPa)	m3	37,30	4.730.367	3.648.693	136.096.249	-22,87%	3.512.594	131.019.756	-25,74%
49	PILOTES DE Ø80 (Fck=25 MPa)	m3	55,26	4.730.367	3.251.533	179.679.714	-31,26%	3.512.594	194.105.944	-25,74%
50	PILOTES DE Ø100 (Fck=25 MPa)	m3	18,84	4.730.367	3.191.343	60.124.902	-32,53%	3.512.594	66.177.271	-25,74%
51	CABEZAL DE PILA Hº Aº (Fck=25 MPa)	m3	9,00	3.457.554	2.552.476	22.972.284	-26,18%	2.552.397	22.971.573	-26,18%
52	CABEZAL DE ESTRIBO Hº Aº (Fck=25 MPa)	m3	138,46	3.457.554	2.416.061	334.527.806	-30,12%	2.552.397	353.404.889	-26,18%
53	VIGA RIOSTRA H°A° (Fck=25 MPa)	m3	1,62	2.852.883	3.603.860	5.838.253	26,32%	2.552.397	4.134.883	-10,53%
54	ESTRIBOS CERRADOS DE HºAº (Fck=25MPA)	m3	105,40	3.244.163	2.647.710	279.068.634	-18,39%	2.552.397	269.022.644	-21,32%
55	PORTICOS DE H°A° (Fck=25MPa)	m3	22,70	3.226.306	3.590.522	81.504.849	11,29%	2.552.397	57.939.412	-20,89%
56	VIGA LONGITUDINAL PREFABRICADA L=12,00M (Fck=25MPA)	un	12,00	31.075.407	28.428.806	341.145.672	-8,52%	13.256.274	159.075.288	-57,34%
57	VIGAS TRANSVERSALES (Fck=25MPA)	m3	9,00	3.931.274	4.163.627	37.472.643	5,91%	2.030.251	18.272.259	-48,36%
58	LOSETAS CENTRALES DE HºAº PREFABRICADAS (2,05X0,365X0,08)	un	243,00	643.768	350.793	85.242.699	-45,51%	322.815	78.444.045	-49,86%
59	LOSETAS DE BORDE DE HºAº PREFABRICADAS (1,08X0,365X0,08)	un	162,00	601.469	208.519	33.780.078	-65,33%	157.137	25.456.194	-73,87%
60	LlosAS DE HORMIGÓN ARMADO (INCLUYE LOSA DE APROXIMACIÓN) (Fck=25MPA)	m3	79,50	3.243.211	3.002.458	238.695.411	-7,42%	2.552.397	202.915.562	-21,30%

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

TRAMO: Maracaná - Luz Bella De Prog.0+000 a Prog.21+721,68-DEPTO DE SAN PEDRO Y CANINDEYU

Cuadro comparativo de ofertas

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	WHEELCO S.A.			SOTEC S.A.		
					PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIA
61	CAPA DE RODADURA DE HORMIGÓN DE CEMENTO PORTLAND (Fck=25MPA)	m3	22,40	1.274.750	1.219.605	27.319.152	-4,33%	1.178.262	26.393.069	-7,57%
62	RELLENO GRANULAR CEMENTADO	m3	42,00	465.060	410.494	17.240.748	-11,73%	679.180	28.525.560	46,04%
63	DRENAJE EN TRASDOS DE MURO	m3	24,00	415.507	274.942	6.598.608	-33,83%	355.277	8.526.648	-14,50%
64	CENEFA PREFABRICADA (Fck=25MPa)	m3	2,60	2.948.888	2.460.070	6.396.182	-16,58%	2.505.792	6.515.059	-15,03%
65	BARRERA DE PROTECCION NEW JERSEY (Fck=25 MPA)	m	72,00	1.379.806	990.173	71.292.456	-28,24%	1.439.222	103.623.984	4,31%
66	APARATO DE APOYO ELASTOMÉRICO	un	24,00	4.130.420	892.024	21.408.576	-78,40%	711.660	17.079.840	-82,77%
67	JUNTA DE DILATACIÓN	m	20,00	917.707	2.658.059	53.161.180	189,64%	247.530	4.950.600	-73,03%
	Puente de Longitud 45,00m - Prog 18+859									
68	Excavación Estructural en suelo	m3	647,30	70.448	28.291	18.312.764	-59,84%	25.443	16.469.254	-63,88%
69	PILOTES DE Ø60 (Fck=21 MPa)	m3	22,61	4.730.367	3.568.670	80.687.629	-24,56%	3.512.594	79.419.750	-25,74%
70	PILOTES DE Ø80 (Fck=21 MPa)	m3	50,24	4.730.367	3.159.798	158.748.252	-33,20%	3.512.594	176.472.723	-25,74%
71	CABEZAL DE PILA Hº Aº (Fck=25 MPa)	m3	19,14	3.457.554	2.580.189	49.384.817	-25,38%	2.552.397	48.852.879	-26,18%
72	CABEZAL DE ESTRIBO Hº Aº (Fck=25 MPa)	m3	123,18	3.457.554	2.358.008	290.459.425	-31,80%	2.552.397	314.404.262	-26,18%
73	VIGA RIOSTRA H°A° (Fck=25 MPa)	m3	1,26	2.852.883	4.107.158	5.175.019	43,97%	2.552.397	3.216.020	-10,53%
74	ESTRIBOS CERRADOS DE HºAº (Fck=25MPA)	m3	87,00	3.244.163	2.710.681	235.829.247	-16,44%	2.552.397	222.058.539	-21,32%
75	PORTICOS DE H°A° (Fck=25MPa)	m3	24,30	3.226.306	3.657.397	88.874.747	13,36%	2.552.397	62.023.247	-20,89%
76	VIGA LONGITUDINAL PREFABRICADA L=15,00M (Fck=25MPA)	un	12,00	38.457.376	34.374.429	412.493.148	-10,62%	19.527.727	234.332.724	-49,22%
77	VIGAS TRANSVERSALES (Fck=25MPA)	m3	12,10	3.931.274	3.778.818	45.723.698	-3,88%	2.030.251	24.566.037	-48,36%
78	LOSETAS CENTRALES DE HºAº PREFABRICADAS (2,05X0,365X0,08)	un	315,00	643.768	350.793	110.499.795	-45,51%	322.815	101.686.725	-49,86%
79	LOSETAS DE BORDE DE HºAº PREFABRICADAS (1,08X0,365X0,08)	un	210,00	601.469	208.519	43.788.990	-65,33%	157.137	32.998.770	-73,87%
80	LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO (INCLUYE LOSA DE APROXIMACIÓN) (Fck=25MPA)	m3	93,40	3.243.211	2.937.432	274.356.149	-9,43%	2.552.397	238.393.880	-21,30%
81	CAPA DE RODADURA DE HORMIGÓN DE CEMENTO PORTLAND (Fck=25MPA)	m3	27,90	1.274.750	1.219.605	34.026.980	-4,33%	1.178.262	32.873.510	-7,57%
82	RELLENO GRANULAR CEMENTADO	m3	42,00	465.060	410.494	17.240.748	-11,73%	679.180	28.525.560	46,04%
83	DRENAJE EN TRASDOS DE MURO	m3	30,00	415.507	274.942	8.248.260	-33,83%	355.277	10.658.310	-14,50%
84	CENEFA PREFABRICADA (Fck=25MPa)	m3	3,20	2.948.888	2.476.095	7.923.504	-16,03%	2.505.792	8.018.534	-15,03%
85	BARRERA DE PROTECCION NEW JERSEY (Fck=25 MPA)	m	90,00	1.379.806	990.173	89.115.570	-28,24%	1.439.222	129.529.980	4,31%
86	APARATO DE APOYO ELASTOMÉRICO	un	24,00	4.130.420	892.024	21.408.576	-78,40%	711.660	17.079.840	-82,77%
87	JUNTA DE DILATACIÓN	m	20,00	917.707	2.658.059	53.161.180	189,64%	247.530	4.950.600	-73,03%
88	ESTUDIOS GEOTÉCNICOS	un	6,00	5.313.000	4.903.848	39.230.784	-7,70%	1.736.369	13.890.952	-67,32%
89	PRUEBA DE RECEPCIÓN DE PUENTES	tramo	6,00	11.385.000	11.033.659	66.201.954	-3,09%	10.168.514	61.011.084	-10,68%
	Obras Parque Nacional Paso Bravo- Depto Concepcion									
	CASETA – GUARDA PARQUE – PUESTO REYES CUE (Coord: UTM 469.659; 7.538.120)									
90	PROYECTO EJECUTIVO, MEMORIA DE CÁLCULO, DISEÑO DE ESTRUCTURA E INTALACIONES, GESTIÓN PARA ABASTESIMIENTO DE ELECTRICIDAD DE LA CASETA GUARDA PARQUE - PUESTO REYES CUE	un	1,00	34.267.584	60.015.370	60.015.370	75,14%	52.668.000	52.668.000	53,70%
91	Trabajos previos y limpieza	un	50,00	7.106	12.445	622.250	75,14%	7.900	395.000	11,18%
92	Cimiento de piedra bruta colocada	m3	21,00	529.942	928.126	19.490.646	75,14%	673.248	14.138.208	27,04%
93	Muro de nivelación 0,30 m	m2	8,00	224.195	392.651	3.141.208	75,14%	447.119	3.576.952	99,43%
94	Muro de elevación de ladrillo comúnes de 0,15 m	m2	40,00	102.018	178.672	7.146.880	75,14%	270.056	10.802.240	164,71%
95	Muro de elevación con ladrillos laminados, una cara vista	m2	100,00	127.800	223.825	22.382.500	75,14%	264.141	26.414.100	106,68%
96	Revoque de paredes interior	m2	150,00	47.554	83.284	12.492.600	75,13%	85.190	12.778.500	79,14%
97	Techo de chapa termoacústico	m2	95,00	487.568	853.915	81.121.925	75,14%	1.185.030	112.577.850	143,05%
98	Pilares de ladrillo de 0,30 mts.	ml	16,00	118.390	207.346	3.317.536	75,14%	181.176	2.898.816	53,03%
99	Revestimiento de azulejos blancos	m2	15,00	139.265	243.905	3.658.575	75,14%	230.496	3.457.440	65,51%
100	Pintura al latex c/ enduido	m2	150,00	42.330	74.136	11.120.400	75,14%	115.353	17.302.950	172,51%
101	Contrapiso	m2	125,00	52.823	92.512	11.564.000	75,14%	110.341	13.792.625	108,89%
102	Piso cerámico con carpeta incluida	m2	125,00	177.214	310.368	38.796.000	75,14%	361.802	45.225.250	104,16%
103	Aberturas de vidrio templado	m2	7,00	712.381	1.247.645	8.733.515	75,14%	1.237.698	8.663.886	73,74%
104	Puertas placas	un	4,00	1.367.027	2.394.176	9.576.704	75,14%	1.764.378	7.057.512	29,07%
105	Pintura sintética de aberturas de madera	m2	12,00	36.653	64.193	770.316	75,14%	97.796	1.173.552	166,82%
106	Instalación de alimentación de agua de baño, sin artefactos	un	1,00	2.165.546	3.792.682	3.792.682	75,14%	2.998.126	2.998.126	38,45%
107	Instalación de alimentación de pileta de cocina	un	1,00	708.952	1.241.640	1.241.640	75,14%	445.572	445.572	-37,15%
108	Instalación de alimentación de pileta de lavar	un	1,00	494.606	866.241	866.241	75,14%	648.870	648.870	31,19%
109	Provisión y colocación de artefactos sanitarios en baño	un	1,00	8.703.307	15.242.750	15.242.750	75,14%	13.846.417	13.846.417	59,09%
110	Provisión y colocación de artefactos de pileta de cocina	un	1,00	1.010.783	1.770.260	1.770.260	75,14%	1.371.212	1.371.212	35,66%
111	Provisión y colocación de artefactos de pileta de lavar	un	1,00	424.454	743.378	743.378	75,14%	844.532	844.532	98,97%
112	Desague de sanitario completo	un	1,00	961.327	1.683.644	1.683.644	75,14%	1.237.698	1.237.698	28,75%

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

TRAMO: Maracaná - Luz Bella De Prog.0+000 a Prog.21+721,68-DEPTO DE SAN PEDRO Y CANINDEYU

Cuadro comparativo de ofertas

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO REFERENCIAL GS. IVA INCLUIDO	WHEELCO S.A.			SOTEC S.A.		
					PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO GS. IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL GS. IVA INCLUIDO	DIFERENCIA CON EL REFERENCIA
113	Desague de pileta de cocina	un	1,00	393.351	688.905	688.905	75,14%	566.181	566.181	43,94%
114	Desague de pileta de lavar	un	1,00	404.096	707.724	707.724	75,14%	608.315	608.315	50,54%
115	Cámara séptica	un	1,00	2.938.049	5.145.624	5.145.624	75,14%	4.013.786	4.013.786	36,61%
116	Pozo ciego	un	1,00	3.531.512	6.185.000	6.185.000	75,14%	6.166.853	6.166.853	74,62%
117	Desague pluvial	un	1,00	88.187	154.449	154.449	75,14%	4.562.103	4.562.103	5073,22%
118	Intalación eléctrica tablero de 6 llaves	un	1,00	839.257	1.469.854	1.469.854	75,14%	1.282.466	1.282.466	52,81%
119	Intalación eléctrica para sistema de a.a	un	2,00	475.652	833.044	1.666.088	75,14%	2.633.400	5.266.800	453,64%
120	Instalación eléctrica tomas	un	1,00	114.929	201.284	201.284	75,14%	229.106	229.106	99,35%
121	Instalación eléctrica luces	un	2,00	150.706	263.943	527.886	75,14%	229.106	458.212	52,02%
122	Bajada de sistema con pilastra y mampostería de alimentación	gl	1,00	4.355.390	7.627.919	7.627.919	75,14%	7.334.019	7.334.019	68,39%
123	Artefactos de iluminación	un	10,00	231.300	405.094	4.050.940	75,14%	131.670	1.316.700	-43,07%
124	Equipo de A.A con instalación	un	2,00	3.532.955	6.187.529	12.375.058	75,14%	6.583.500	13.167.000	86,35%
	MIRADOR PARQUE PASO BRAVO (Coord: UTM 482.517; 7.531.439)									
125	PROYECTO EJECUTIVO, MEMORIA DE CÁLCULO, DISEÑO DE ESTRUCTURA E INTALACIONES DEL MIRADOR FAUNISTICO PUESTO SOFIA	un	1,00	33.398.875	34.121.463	34.121.463	2,16%	52.668.000	52.668.000	57,69%
126	Marcación, replanteo y limpieza	m2	24,00	7.106	7.261	174.264	2,18%	7.373	176.952	3,76%
127	Relleno y compactación	m3	10,00	87.043	88.927	889.270	2,16%	248.067	2.480.670	185,00%
128	Zapata	m3	15,00	2.915.966	2.979.053	44.685.795	2,16%	5.104.794	76.571.910	75,06%
129	Columna	m3	4,00	2.872.556	2.934.704	11.738.816	2,16%	5.104.794	20.419.176	77,71%
130	Viga de fundación corrida	m3	1,32	2.987.197	3.051.826	4.028.410	2,16%	5.104.794	6.738.328	70,89%
131	Losa	m3	3,43	2.838.214	2.899.618	9.945.690	2,16%	5.104.794	17.509.443	79,86%
132	Vigas	m3	2,20	3.308.438	3.380.016	7.436.035	2,16%	5.104.794	11.230.547	54,30%
133	Contrapiso	m2	24,00	73.121	74.702	1.792.848	2,16%	110.341	2.648.184	50,90%
134	Piso de hormigón antideslisante con carpeta	m2	24,00	135.959	138.900	3.333.600	2,16%	163.757	3.930.168	20,45%
135	Revoque de losa	m2	33,00	66.939	68.388	2.256.804	2,16%	109.254	3.605.382	63,21%
136	Revoque de pilares	m2	50,40	46.056	47.053	2.371.471	2,16%	65.196	3.285.878	41,56%
137	Techo de chapa termoacústica	m2	12,00	487.568	498.116	5.977.392	2,16%	1.185.030	14.220.360	143,05%
138	Pintura de cieloraso	m2	33,00	35.069	35.828	1.182.324	2,16%	109.533	3.614.589	212,33%
139	Pintura de pilares texurizado	m2	50,40	59.975	61.273	3.088.159	2,16%	81.635	4.114.404	36,11%
140	Contra piso para guarda obra	m2	30,00	48.747	49.803	1.494.090	2,17%	110.341	3.310.230	126,35%
141	Piso para guarda obra de hormigón antideslizante	m2	30,00	100.652	102.829	3.084.870	2,16%	163.757	4.912.710	62,70%
142	Escalera metálica	ml	25,00	1.536.158	1.569.393	39.234.825	2,16%	1.053.360	26.334.000	-31,43%
143	Pintura de escalera metálica	m2	10,00	40.376	41.250	412.500	2,16%	77.987	779.870	93,15%
144	Baranda de escalera metálica y mirador	ml	40,00	467.576	477.693	19.107.720	2,16%	921.690	36.867.600	97,12%
145	Pintura de baranda	m2	40,00	40.376	41.250	1.650.000	2,16%	77.987	3.119.480	93,15%
146	Cartel de obra	un	1,00	2.103.750	2.149.265	2.149.265	2,16%	5.027.400	5.027.400	138,97%
147	Limpieza final de obra (0,8% del valor de las obras de la Caseta y Mirador)	GL	1,00	4.476.437	4.573.284	4.573.284	2,16%	4.780.127	4.780.127	6,78%
148	Instalacion y Servicios Especializados	mes	18,00	34.300.000	37.227.113	670.088.034	8,53%	34.102.530	613.845.540	-0,58%
	GESTIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES DE OBRA									
149	IMPLEMENTACIÓN PGA-DIA	un	1,00	275.484.000	608.335.769	608.335.769	120,82%	264.426.278	264.426.278	-4,01%
150	CERTIFICADOS POR SERVICIOS AMBIENTALES (1% del valor de obra)	un	1,00	781.136.657	543.325.915	543.325.915	-30,44%	548.755.750	548.755.750	-29,75%
					TOTAL GS. IVA INCLUIDO	**54.875.917.365**		**TOTAL GS. IVA INCLUIDO**	**54.878.330.927**	
					OFERTA FISICA	**54.875.917.365**		**OFERTA FISICA**	**54.878.330.927**	
					OFERTA SEGÚN ACTA	**54.875.917.365**		OFERTA SEGÚN ACTA	**54.878.330.927**	
					DIFERENCIA	0		DIFERENCIA	0	

Ing. Pablo Portillo
DPP - DCV

Lic. Rocio Diarte
DPP-DCV

- 22 -