ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS CONSTRUCCION DE EMPEDADO EN ENCARNACION, SAN COSME Y SAN JUAN DEL PARANA - PLURIANUAL con ID: 435865

LOTE NRO: 1

Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta de H° Calle: Fulgencio Yegros-Ubicación: Desde refugio pesquero hasta el cementerio municipal

					REFERENCIAL	DJ INGENIERÍA DE DIEGO JARA		LOS ANDES INGENIERÍA SRL		HABITARE SRL		ARQ. FABIO LÓPEZ		ROSANA KASUGA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	82101502-004	Cartel metalico con soporte - Cartel de Obra (2x1,5)	Unidad	1	1.194.677	955.742	955.742	1.028.500	1.028.500	1.194.677	1.194.677	1.158.836	1.158.836	1.075.209	1.075.209
2	72131601-002	Preparacion de obra - Movilización, carteles de seguridad y señalización	Unidad Medida Global	1	4.281.441	2.997.009	2.997.009	3.460.600	3.460.600	3.700.000	3.700.000	4.152.997	4.152.997	3.853.296	3.853.296
3	72131601-9974	Replanteo y marcación - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación	Metro lineal	406	9.446	6.612	2.684.472	7.617	3.092.502	9.000	3.654.000	9.162	3.719.772	8.501	3.451.406
4	72131601-002	Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes	Metros cúbicos	1.242,36	21.791	15.254	18.950.959	19.890	24.710.540	18.000	22.362.480	21.137	26.259.763	19.611	24.363.922
5	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - Terraplen: Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm.	Metros cúbicos	15	39.176	31.341	470.115	35.232	528.480	39.176	587.640	38.000	570.000	35.258	528.870
6	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - Relleno, nivelación y compactación detrás de cordón cuneta	Metros cúbicos	81,2	29.340	23.472	1.905.926	24.656	2.002.067	29.340	2.382.408	28.459	2.310.871	26.406	2.144.167
7	72131701-002	Construcción de empedrado - Empedrado de piedra basalto	Metros cuadrados	3.654	31.784	30.195	110.332.530	28.220	103.115.880	26.000	95.004.000	30.830	112.652.820	31.784	116.138.736
8	72131701-002	Construcción de empedrado - Provisión de tierra para colchon de empedrado	Metros cúbicos	3.654	6.223	4.978	18.189.612	5.547	20.268.738	5.000	18.270.000	6.036	22.055.544	6.223	22.738.842
9	72131701-002	Construcción de empedrado - Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final). Incluye relleno de tierra sobre empedrado	Metros cuadrados	3.654	2.960	2.368	8.652.672	2.904	10.611.216	2.370	8.659.980	2.871	10.490.634	2.664	9.734.256
10	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	1,62	1.030.811	824.649	1.335.931	858.979	1.391.546	1.030.811	1.669.914	999.886	1.619.815	1.030.811	1.669.914
11	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor.	Metro lineal	812	86.336	82.019	66.599.428	71.995	58.459.940	91.000	73.892.000	83.745	68.000.940	86.336	70.104.832
12	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor.	Metros cúbicos	20,52	2.080.050	1.664.040	34.146.101	1.860.980	38.187.310	2.050.000	42.066.000	2.017.648	41.402.137	2.080.050	42.682.626
13	72131601-013	Limpieza de obra- Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	3.654	1.599	640	2.338.560	1.298	4.742.892	1.450	5.298.300	1.551	5.667.354	1.439	5.258.106
						Precio Total	269.559.058		271.600.211		278.741.399		300.061.483		303.744.182

Abg. Miguel Elipio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Dr. Virgilio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

LOTE NRO: 2

Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón cuneta y badenes de H°A° - Calle Los Granados - Barrio San Pedro.

					REFERENCIAL	DJ INGENIERÍA DE DIEGO JARA		LOS ANDES INGENIERIA SRL		HABITARE SRL		ARQ. FABIO LÓPEZ		ROSANA KASUGA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	82101502-004	Cartel metalico con soporte - Cartel de Obra (2,00x1,50m)	Unidad	1	1.224.911	1.041.174	1.041.174	1.032.827	1.032.827	1.224.911	1.224.911	1.188.163	1.188.163	1.102.419	1.102.419
2	72131601-002	Preparacion de obra - Movilización, carteles de seguridad y señalización	Unidad Medida Global	1	4.394.547	3.735.365	3.735.365	3.527.150	3.527.150	4.394.547	4.394.547	4.262.710	4.262.710	3.955.092	3.955.092
3	72131601-9974	Replanteo y marcación -Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación]	Metro lineal	340	9.696	8.242	2.802.280	7.986	2.715.240	9.696	3.296.640	9.405	3.197.700	8.726	2.966.840
4	72131601-002	Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes.	Metros cúbicos	994	22.367	17.894	17.786.636	19.890	19.770.660	19.000	18.886.000	21.695	21.564.830	20.130	20.009.220
5	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno -Terraplen (DMT= 3 a 10Km): Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm.	Metros cúbicos	283	40.620	32.496	9.196.368	35.942	10.171.586	39.000	11.037.000	39.401	11.150.483	36.558	10.345.914
6	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - Relleno, nivelación y compactación detras de cordon cuneta	Metros cúbicos	60	30.115	24.092	1.445.520	26.499	1.589.940	30.115	1.806.900	29.211	1.752.660	27.103	1.626.180
7	72131601-002	Preparacion de obra -Extracción de tubos de hormigon existentes	Unidad	32	103.556	93.200	2.982.400	93.019	2.976.608	103.556	3.313.792	100.449	3.214.368	93.200	2.982.400
8	72131701-002	Construcción de empedrado de piedra basalto	Metros cuadrados	2.366	32.624	30.014	71.013.124	29.592	70.014.672	27.000	63.882.000	31.645	74.872.070	32.624	77.188.384
9	72131701-002	Construcción de empedrado -Provisión de tierra para colchon de empedrado	Metros cuadrados	2.366	6.388	5.877	13.904.982	5.458	12.913.628	5.150	12.184.900	6.196	14.659.736	5.749	13.602.134
10	72131701-002	Construcción de empedrado - Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final), incluye relleno de tierra sobre empedrado.	Metros cuadrados	2.366	3.422	3.148	7.448.168	3.396	8.034.936	2.750	6.506.500	3.319	7.852.754	3.079	7.284.914
11	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	0,63	1.072.583	986.774	621.668	875.818	551.765	1.072.583	675.727	1.040.405	655.455	970.000	611.100
12	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Cordón cuneta de hormigón elaborado (fck= 180 kg/cm2) ancho 60cm y 10cm de espesor.	Metro lineal	630	102.942	92.648	58.368.240	88.512	55.762.560	100.000	63.000.000	99.853	62.907.390	97.749	61.581.870
13	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Baden de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor.	Metros cúbicos	19,15	2.133.333	1.813.333	34.725.327	1.940.644	37.163.333	2.100.000	40.215.000	2.069.330	39.627.670	2.100.000	40.215.000
14	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Losa de H° A° (H° E° fck= 210 kg/cm2), 18cm de espesor, doble armadura malla Ø 8 cada 20cm, sobre linea de tubos.	Metros cúbicos	8,85	2.135.000	1.814.750	16.060.538	1.941.250	17.180.063	2.100.000	18.585.000	2.070.950	18.327.908	2.135.000	18.894.750
15	72131701-9997	Construcción de banco de piedra bruta - Cabezal de Piedra Bruta Colocada esp. 40cm.	Metros cúbicos	4,8	443.789	399.410	1.917.168	424.463	2.037.422	443.789	2.130.187	430.475	2.066.280	443.789	2.130.187
16	81141807-001	Construccion de alcantarillado - Alcantarillado Tubular de 0,50 m de diámetro, incluye provisión, colocación de tubos y base de H° pobre	Metro lineal	27	539.540	485.586	13.110.822	480.949	12.985.623	520.000	14.040.000	523.353	14.130.531	539.540	14.567.580
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Levantamiento de tapas de registro cloacal de hormigón	Unidad Medida Global	4	401.534	381.457	1.525.828	330.222	1.320.888	401.534	1.606.136	389.487	1.557.948	401.534	1.606.136
18	72131701-001	Servicio de señalización de caminos - Señalización vertical de orientación vial (Según plano)	Unidad	2	746.362	597.090	1.194.180	665.500	1.331.000	746.362	1.492.724	723.971	1.447.942	746.362	1.492.724
19	72131601-013	Limpieza de obra - Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	2.772	1.647	1.647	4.565.484	1.384	3.836.448	1.647	4.565.484	1.597	4.426.884	1.647	4.565.484
						Precio Total	263.445.271		264.916.349		272.843.448		288.863.481		286.728.328
						OFERTA	263.445.272								
						DIFERENCIA	-1								

Abg. Miguel Eligio Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Dr. Virgilio Benitez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa

LOTE NRO: 3

Construcción de Pavimento Pétreo tipo Empedrado con cordón escondido de Hormigón -Calle: San Lorenzo

					REFERENCIAL	DJ INGENIERÍA DE DIEGO JARA		AYF INGENIERÍA CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN S.R.L		ROSANA KASUGA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	82101502-004	Cartel metalico con soporte - Cartel de Obra (2x1,5)	Unidad	1	1.229.325	983.460	983.460	1.000.000	1.000.000	1.130.979	1.130.979
2	72131601-002	Preparacion de obra - Movilización, carteles de seguridad y señalización	Unidad Medida Global	1	6.718.931	4.703.252	4.703.252	5.375.145	5.375.145	6.181.416	6.181.416
3	72131601-9974	Replanteo y marcación - Relevamiento topografico, incluye replanteo y marcación	Metro lineal	450	9.569	7.655	3.444.750	7.655	3.444.750	8.803	3.961.350
4	72131601-002	Preparacion de obra - Apertura de caja y traslado de materiales sobrantes.	Metros cúbicos	567	24.240	16.968	9.620.856	21.500	12.190.500	22.300	12.644.100
5	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - Terraplen: Relleno de tierra y compactación, capas de 25cm.	Metros cúbicos	15	40.088	28.062	420.930	32.070	481.050	36.880	553.200
6	72131701-002	Construcción de empedrado - Empedrado de piedra arenisca roja	Metros cuadrados	2.700	37.123	35.267	95.220.900	32.000	86.400.000	33.153	89.513.100
7	72131701-002	Construcción de empedrado - Provisión de tierra para colchon de empedrado	Metros cúbicos	2.700	8.443	8.021	21.656.700	7.000	18.900.000	7.767	20.970.900
8	72131701-002	Construcción de empedrado - Compactación de empedrado (sellado, 1ra, 2da y 3ra compactación final). Incluye relleno de tierra sobre empedrado	Metros cuadrados	2.700	3.222	3.061	8.264.700	2.900	7.830.000	2.964	8.002.800
9	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - Cordón escondido de 15x30cm de hormigón (fck= 180 kg/cm2).	Metros cúbicos	40,5	1.064.883	851.906	34.502.193	1.000.000	40.500.000	1.064.883	43.127.762
10	72131601-004	Colocacion de hormigon armado -Baden de H° A° (fck= 210 kg/cm2), doble armadura malla Ø 8 cada 20cm. Ancho 2,00m y 18cm de espesor.	Metros cúbicos	8,64	2.119.333	1.907.400	16.479.936	2.000.000	17.280.000	2.100.000	18.144.000
11	72131601-013	Limpieza de obra - Limpieza inicial y final de obra	Metros cuadrados	2.700	1.641	1.477	3.987.900	1.313	3.545.100	1.509	4.074.300
						Precio Total	199.285.577		196.946.545		208.303.907

Abg. Mgter. Elías Emmanuel Mendez
Jefe
Unidad de Fiscalización de Contratos

Dr. Virginio Benítez
Secretario de Planificación
Gobernación de Itapua

Abg. Sixto José Gaona
Director de Asesoría Jurídica
Gobernación de Itapúa