CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 02/2016

"CONSTRUCCIÓNES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY" - PROCESO DERIVADO DE LA PRECALIFICACION – ID Nº 416"

ID N° 318.403

LOTES	ITEMS	DESCRIPCION	OBRAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA S.R.L.						CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.				GCA S.A.				AR CONSULTORES & ASOC. De Alfonso Horacio Rivas R.			
			UN.	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE 1 OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE HORMIGON ARMADO CON CANALETA DE DESAGUE A CIELO ABIERTO EN LA CIUDAD DE PUERTO CASADO	1	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/cartel de obra	UN.	1	OyS	Nacional	3.485.420	3.485.420					GCA S.A.	Nacional	4.180.000	4.180.000				
	2	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/movilización y desmovilización hasta zona de obra	GL	1	OyS	Nacional	30.851.810	30.851.810					GCA S.A.	Nacional	35.000.000	35.000.000				
	3	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/replanteo y marcación.	M2	6.046	OyS	Nacional	6.260	37.847.960					GCA S.A.	Nacional	6.000	36.276.000				
	4	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/desbroce de material vegetal	M2	6.046	OyS	Nacional	16.510	99.819.460					GCA S.A.	Nacional	17.500	105.805.000				
	5	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/preparación altimétrica y planimétrica del terreno, relleno, con suelo compactado, para base de carpeta de hormigón armado	M2	6.046	OyS	Nacional	35.080	212.093.680					GCA S.A.	Nacional	44.000	266.024.000				
	6	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/pavimento rigido de hormigón armado, fck-180 kg/cm2, e= espesor de 12 cm., con parrilla de 6 mm de diametro c/ 20 cm.	M2	6.046	OyS	Nacional	336.170	2.032.483.820					GCA S.A.	Nacional	324.000	1.958.904.000				
	7	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/Viga de hormigón armado - protección lateral al pavimento ambos lados.	ML	1.676	OyS	Nacional	228.070	382.245.320					GCA S.A.	Nacional	210.000	351.960.000				
	8	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/construcción de canaleta con tapa de hormigón armado.	UN.	4	OyS	Nacional	6.866.470	27.465.880					GCA S.A.	Nacional	9.500.000	38.000.000				
	9	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/canalización de cuneta natural con maquinaria.	ML	1.676	OyS	Nacional	15.260	25.575.760					GCA S.A.	Nacional	17.500	29.330.000				
	10	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/señalización vertical y horizontal.	GL	1	OyS	Nacional	9.978.210	9.978.210					GCA S.A.	Nacional	11.900.000	11.900.000				
	11	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación/limpieza final de obra.	M2	6.046	OyS	Nacional	5.060	30.592.760					GCA S.A.	Nacional	5.500	33.253.000				
								2.892.440.080								2.870.632.000				

GOBIERNO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

VICTOR RIVAS MIRANDA
Encargado de U.O.C.
Dpto. Alto Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 02/2016
"CONSTRUCCIÓNES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY" - PROCESO DERIVADO DE LA PRECALIFICACION – ID N° 416"

ID N° 318.403

LOTES	ITEMS	DESCRIPCION	OBRAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA S.R.L.						CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.				GCA S.A.				AR CONSULTORES & ASOC. De Alfonso Horacio Rivas R.			
			UN.	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
	1	Construcción de puente / viaducto/ Movilización y Desmovilización	GL	1	OyS	Nacional	50.499.850	50.499.850	C&S	Nacional	53.543.710	53.543.710								
	2	Construcción de puente / viaducto/ Instalaciones provisorias (Obrador - Depósito.)	GL	1	OyS	Nacional	32.986.300	32.986.300	C&S	Nacional	34.857.520	34.857.520								
	3	Construcción de puente / viaducto/ Sondeos y Estudios de suelo.	GL	1	OyS	Nacional	45.999.080	45.999.080	C&S	Nacional	36.657.780	36.657.780								
	4	Construcción de puente / viaducto/ Diseño y Cálculo Estructural	GL	1	OyS	Nacional	26.562.440	26.562.440	C&S	Nacional	24.827.830	24.827.830								
	5	Construcción de puente / viaducto/ Estudios Hidrológicos e Hidráulicos (nivel de máxima crecida)	GL	1	OyS	Nacional	26.562.440	26.562.440	C&S	Nacional	27.352.050	27.352.050								
	6	Construcción de puente / viaducto/ Excavación de Suelo para fundación y pilotaje	M3	195	OyS	Nacional	120.090	23.417.550	C&S	Nacional	127.200	24.804.000								
	7	Construcción de puente / viaducto/ Pilotes perforados d=30 cm - d= 40 cm profundidad estimada a confirmar según sondeo 16m	M3	63	OyS	Nacional	4.794.000	302.022.000	C&S	Nacional	4.937.800	311.081.400								
	8	Construcción de puente / viaducto/Fundación de P.B.C.	M3	60	OyS	Nacional	1.362.370	81.742.200	C&S	Nacional	1.429.800	85.788.000								
	9	Construcción de puente / viaducto/ Capiteles de Hº Aº sobre cabeza de pilotes.	M3	25	OyS	Nacional	4.882.260	122.056.500	C&S	Nacional	4.959.330	123.983.250								
	10	Construcción de puente / viaducto/ Cabezales de Estribos	M3	15	OyS	Nacional	4.882.260	73.233.900	C&S	Nacional	4.826.930	72.403.950								
	11	Construcción de puente / viaducto/ Vigas Riostra VR1	M3	5	OyS	Nacional	4.882.260	24.411.300	C&S	Nacional	5.159.720	25.798.600								
	12	Construcción de puente / viaducto/ Vigas Riostra VR2	M3	3	OyS	Nacional	4.882.260	14.646.780	C&S	Nacional	5.159.720	15.479.160								
	13	Construcción de puente / viaducto/ Hormigón Ciclópeo	M3	17	OyS	Nacional	1.735.690	29.506.730	C&S	Nacional	1.958.600	33.296.200								
	14	Construcción de puente / viaducto/ Vigas de Apoyo VA1(60x60)	M3	8	OyS	Nacional	4.931.070	39.448.560	C&S	Nacional	5.562.660	44.501.280								
	15	Construcción de puente / viaducto/ Vigas de Apoyo VA2(70x110)	M3	7	OyS	Nacional	4.931.070	34.517.490	C&S	Nacional	5.109.490	35.766.430								
	16	Construcción de puente / viaducto/ Contrafuertes de Hº Aº	M3	7	OyS	Nacional	4.931.070	34.517.490	C&S	Nacional	4.283.040	29.981.280								
	17	Construcción de puente / viaducto/ Pilares de Hº Aº (visto encofrado metálico.)	M3	6	OyS	Nacional	6.867.480	41.204.880	C&S	Nacional	6.208.340	37.250.040								
	18	Construcción de puente / viaducto/ Muros de P.B.C.	M3	99	OyS	Nacional	1.441.660	142.724.340	C&S	Nacional	1.429.800	141.550.200								

ROS EN EL ACCESO A LA LOCALIDAD DE PUERTO LA ESPERANZA (EX PUERTO SASTRE)

GOBIERNO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

VICTOR RIVAS MIRANDA
Encargado de U.O.C.
XVII Dpto. Alto Paraguay

LOTE 2 CONSTRUCCIÓN DE PUENTE DE HORMIGON ARMADO DE 30 METI

19	Construcción de puente / viaducto/ Baranda de Hº Aº	M	60	OyS	Nacional	754.040	45.242.400	C&S	Nacional	811.190	48.671.400											
20	Construcción de puente / viaducto/ Guardarruedas	M	60	OyS	Nacional	871.450	52.287.000	C&S	Nacional	965.690	57.941.400											
21	Construcción de puente / viaducto/ Losa de Hº Aº	M3	65	OyS	Nacional	4.719.960	306.797.400	C&S	Nacional	4.567.630	296.895.950											
22	Construcción de puente / viaducto/ Vigas Longitudinales VL(45x105)	M3	56	OyS	Nacional	6.855.710	383.919.760	C&S	Nacional	6.610.710	370.199.760											
23	Construcción de puente / viaducto/ Vigas Transversales VT1(25x90)	M3	6	OyS	Nacional	6.262.210	37.573.260	C&S	Nacional	6.434.390	38.606.340											
24	Construcción de puente / viaducto/ Vigas Transversales VT2(20x90)	M3	4	OyS	Nacional	6.262.210	25.048.840	C&S	Nacional	6.434.390	25.737.560											
25	Construcción de puente / viaducto/ Apoyos de Neopreno	UN.	16	OyS	Nacional	1.379.940	22.079.040	C&S	Nacional	1.335.210	21.363.360											
26	Construcción de puente / viaducto/ Pantallas de Hº Aº	M3	7	OyS	Nacional	6.393.720	44.756.040	C&S	Nacional	6.205.830	43.440.810											
27	Construcción de puente / viaducto/ Losa de Aproximación	M3	16	OyS	Nacional	4.741.300	75.860.800	C&S	Nacional	3.979.240	63.667.840											
28	Construcción de puente / viaducto/ Muros de P.B.C.	M3	10	OyS	Nacional	1.441.660	14.416.600	C&S	Nacional	1.429.800	14.298.000											
29	Construcción de puente / viaducto/ Terraplén de Cabeceras	M3	1.900	OyS	Nacional	122.980	233.662.000	C&S	Nacional	123.770	235.163.000											
30	Construcción de puente / viaducto/ Camino auxiliar para trafico temporal	GL	1	OyS	Nacional	50.368.720	50.368.720	C&S	Nacional	56.552.690	56.552.690											
31	Construcción de puente / viaducto/ Trabajos de excavación para limpieza del cauce de las corrientes de agua próximas al puente.	GL	1	OyS	Nacional	65.306.120	65.306.120	C&S	Nacional	53.347.800	53.347.800											
32	Construcción de puente / viaducto/ Barandas flex beam	ML	32	OyS	Nacional	1.946.170	62.277.440	C&S	Nacional	1.930.470	61.775.040											
33	Construcción de puente / viaducto/ Empastado de Taludes	M2	550	OyS	Nacional	24.910	13.700.500	C&S	Nacional	24.950	13.722.500											
34	Construcción de puente / viaducto/ Cartel de Obras de 2,40 x 1,20	GL	1	OyS	Nacional	4.063.110	4.063.110	C&S	Nacional	3.639.410	3.639.410											
35	Construcción de puente / viaducto/ Señalización Vertical	UN	4	OyS	Nacional	3.473.320	13.893.280	C&S	Nacional	3.690.650	14.762.600											
36	Construcción de puente / viaducto/ Tachas Reflectivas	UN	15	OyS	Nacional	361.460	5.421.900	C&S	Nacional	316.830	4.752.450											
37	Construcción de puente / viaducto/ Limpieza final	GL	1	OyS	Nacional	3.647.820	3.647.820	C&S	Nacional	3.704.510	3.704.510											
							2.606.370.860				2.587.165.100											

GOBIERNO DEPARTAMENTAL - Alto Paraguay

VÍCTOR RIVAS MIRANDA
Encargado de U.O.C.
XVII Dpto. Alto Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 02/2016

"CONSTRUCCIÓNES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY" - PROCESO DERIVADO DE LA PRECALIFICACION – ID N° 416"

ID N° 318.403

LOTES	ITEMS	DESCRIPCION	OBRAS Y SERVICIOS DE INGENIERIA S.R.L.						CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.				GCA S.A.				AR CONSULTORES & ASOC. De Alfonso Horacio Rivas R.			
			UN.	CANTIDAD	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE 3 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE HORMIGÓN ARMADO EN LA CIUDAD DE BAHIA NEGRA – 2 Da ETAPA	1	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Cartel de Obras	Unid	1													AR	Naconal	4.283.193	4283193
	2	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Instalaciones Provisorias	Unid	1													AR	Naconal	21.966.032	21966032
	3	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Movilización y desmovilización hasta zona de obra	Unid	1													AR	Naconal	45.698.875	45698875
	4	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Replanteo y Marcación	m2	7.024													AR	Naconal	5.656	39727744
	5	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Preparación planimetría del terreno para alojamiento del paquete del Hormigón	m2	7.024													AR	Naconal	63.005	442547120
	6	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Pavimento rígido de HºAº, fck 180 kg/cm2, e= 12 cm.	m2	7.024													AR	Naconal	417.399	2931810576
	7	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Viga de HºAº - Protección lateral al pavimento ambos lados y banquina lateral	ml	1.756													AR	Naconal	182.789	320977484
	8	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Canalización mecanizada de cunetas laterales, ancho de canal 80 cm profundidad variable	ml	1.756													AR	Naconal	165.378	290403768
	9	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Puente de muro FBC y losa de HºAº	un	2													AR	Naconal	15.036.247	30072494
	10	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Señalización vertical y horizontal	gl	1													AR	Naconal	15.492.286	15492286
	11	Construcción de Pórtico / Pórtico de Acceso con dos torres revestidas de piedra y poste de quebracho con viga reticulada en perfiles de acero con cartel tipo cenefa	gl	1													AR	Naconal	145.816.611	145816611
	12	Servicio de construcción de asfaltado o pavimentación / Limpieza Final de Obra	gl	1													AR	Naconal	6.203.817	6203817
																				4.295.000.000

GOBIERNO DEPARTAMENTAL
VÍCTOR RIVAS MIRANDA
Encargado de U.O.C.
XVII Dpto. Alto Paraguay
Alto Paraguay