CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID N° 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	GCA S.A.				CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
LOTE N° 1 - CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE HORMIGON ARMADO CON CANALETA DE DESAGUE A CIELO ABIERTO EN LA CIUDAD DE PUERTO CASADO. 4Ta. Etapa	1	servicio de construccion de asfaltado o pavimentacion	UN.	1	2.453.000.000	2.453.000.000	2.476.231.600	2.476.231.600
	1.1	Cartel de obra	UN.	1	3.376.000	3.376.000	3.393.790	3.393.790
	1.2	Movilización y desmovilización hasta zona de obra	GL	1	31.165.000	31.165.000	30.353.680	30.353.680
	1.3	Replanteo y Marcación.	M2	5.005	7.300	36.536.500	7.490	37.487.450
	1.4	Desbroce de material vegetal	M2	5.005	17.700	88.588.500	20.830	104.254.150
	1.5	Preparación altimétrica y planimétrica del terreno, relleno, con suelo compactado, para base de carpeta de Hormigón Armado	M2	5.005	38.000	190.190.000	39.390	197.146.950
	1.6	Pavimento Rigido de Hormigón Armado, Fck-180 kg/cm2, e= espesor de 12 cm., con parrilla de 6 mm de diámetro c/ 20 cm.	M2	5.005	335.000	1.676.675.000	337.006	1.686.715.030
	1.7	Viga de Hormigón Armado - Protección lateral al pavimento ambos lados.	ML	1.494	218.000	325.692.000	204.820	306.001.080
	1.8	Construcción de canaleta con tapa de hormigón armado.	UN.	4	8.340.525	33.362.100	7.963.420	31.853.680
	1.9	Canalización de cuneta natural con maquinaria.	ML	1.494	15.600	23.306.400	18.650	27.863.100
	1.10	Señalización Vertical y horizontal.	GL	1	15.580.000	15.580.000	15.677.240	15.677.240
	1.11	Limpieza Final de Obra.	M2	5.005	5.700	28.528.500	7.090	35.485.450
						2.453.000.000		2.476.231.600

GOBIERNO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017
CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID Nº 520
ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	GCA S.A.				CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 2: CONSTRUCCIÓN DE DISPENSARIO MEDICO EN LA COMUNIDAD INDIGENA DE RIACHO MOSQUITO, DEL DISTRITO DE LA CIUDAD DE PUERTO CASADO	1	**Preparacion de obra**	UN.	1	5.774.900	5.774.900	5.587.680	5.587.680
	1.1	Limpieza del terreno	GL	1	1.272.000	1.272.000	1.516.350	1.516.350
	1.2	Letrero de obras	UN.	1	4.155.000	4.155.000	3.539.540	3.539.540
	1.3	Replanteo y marcación	M2.	71	4.900	347.900	7.490	531.790
	2	**Cimiento**	UN.	1	12.995.400	12.995.400	12.367.020	12.367.020
	2.1	Relleno apisonado H=0,50	M3.	25	138.000	3.450.000	139.980	3.499.500
	2.2	Excavación cimento Corrida Prof.070	M3.	9	53.600	482.400	54.660	491.940
	2.3	Piedra bruta colocada (1:2:10)	M3.	9	1.007.000	9.063.000	930.620	8.375.580
	3	**Colocacion de hormigon armado**	UN.	1	25.515.000	25.515.000	23.340.150	23.340.150
	3.1	Encadenado 0,20 x 0,30 fundación	ML.	55	285.000	15.675.000	299.800	16.489.000
	3.2	Encadenado 0,12 x 0,25 superior	ML.	38	180.000	6.840.000	106.210	4.035.980
	3.3	Rampa de Ho. Ao. En acceso	GL.	1	3.000.000	3.000.000	2.815.170	2.815.170
	4	**Mamposteria**	UN.	1	25.694.000	25.694.000	27.770.580	27.770.580
	4.1	Mampostería de Nivelación 0,30 m común (1-2-8)	M2.	10	360.000	3.600.000	317.330	3.173.300
	4.2	Mampostería de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) visto una cara	M2.	96	154.000	14.784.000	171.150	16.430.400
	4.3	Mampostería de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) para revocar ambas caras	M2.	37	148.000	5.476.000	166.800	6.171.600
	4.4	Mampostería de Escalones de 0,30 común (1-2-10) para revocar	ML.	14	131.000	1.834.000	142.520	1.995.280
	5	**Aislación**	UN.	1	1.843.000	1.843.000	1.968.780	1.968.780
	5.1	Aislación Horizontal mampostería 015 (1-3)	ML.	38	48.500	1.843.000	51.810	1.968.780
	6	**Construcción/Colocación de techo/Tinglado**	UN.	1	43.220.000	43.220.000	45.882.600	45.882.600
	6.1	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ Pilares de chapa plegada	ML.	24	265.000	6.360.000	292.360	7.016.640
	6.2	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ De doble chapa galvanizada con poliuretano expandido en medio de los mismos.	M2.	97	380.000	36.860.000	400.680	38.865.960
	7	**Revoques**	UN.	1	8.855.600	8.855.600	9.989.300	9.989.300
	7.1	Revoques de paredes interiores	M2.	154	52.400	8.069.600	59.150	9.109.100
	7.2	Pared base azulejos con hidrófugo (1-4-16)	M2.	15	52.400	786.000	58.680	880.200
	8	**Instalaciones Sanitarias**	UN.	1	21.094.000	21.094.000	26.222.600	26.222.600
	8.1	Instalación de agua corriente.	UN.	1	1.403.000	1.403.000	1.546.080	1.546.080
	8.2	Instalación de cañerías de desagüe cloacal	UN.	1	1.113.000	1.113.000	2.196.300	2.196.300
	8.3	Llaves de paso 3/4"	UN.	1	246.000	246.000	246.140	246.140
	8.4	Llaves de paso 1/2"	UN.	2	208.000	416.000	229.160	458.320
	8.5	Canillas para lavatorio	UN.	2	238.000	476.000	228.610	457.220
	8.6	Registro Caja sifonada	UN.	2	200.000	400.000	217.450	434.900
	8.7	Registro 40x40 cm	UN.	1	530.000	530.000	562.240	562.240
	8.8	Cámara Séptica 1.00x2.00 m.	UN.	1	4.100.000	4.100.000	5.903.810	5.903.810
	8.9	Pozo Absorbente 1.80x3.00m	UN.	1	4.900.000	4.900.000	6.421.700	6.421.700
	8.10	Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta	UN.	1	850.000	850.000	896.730	896.730
	8.11	Provisión e instalación de lavatorio c/pedestal	UN.	2	690.000	1.380.000	602.680	1.205.360
	8.12	Canaleta/bajada moldurada Des 33 chapa No 26	ML.	33	160.000	5.280.000	178.600	5.893.800
	9	**Colocacón de pisos - contrapisos**	UN.	1	9.220.000	9.220.000	9.299.980	9.299.980
	9.1	Cascotes 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2.	71	50.000	3.550.000	51.250	3.638.750
	9.2	Carpeta alisada de cemento.	M2.	71	45.000	3.195.000	41.980	2.980.580
	9.3	Azulejos piso pared con guarda decorada en baño	M2.	15	165.000	2.475.000	178.710	2.680.650
	10	**Aberturas**	UN.	1	18.060.000	18.060.000	18.300.440	18.300.440
	10.1	Puerta Placas de 0.80 X 2.10 m	UN.	2	2.035.000	4.070.000	2.156.130	4.312.260
	10.2	Puerta tablero lisas 0.90 X 2.10 m	UN.	1	2.730.000	2.730.000	2.912.180	2.912.180
	10.3	Puerta Placas 0.70 X 2.10 m	UN.	3	2.000.000	6.000.000	2.121.460	6.364.380
	10.4	Ventana tipo balancines	M2.	4	813.000	3.252.000	637.450	2.549.800
	10.5	vidrios/ doble	M2.	4	362.000	1.448.000	386.000	1.544.000
	10.6	alfeizar de ventanas/ De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	14	40.000	560.000	44.130	617.820
	11	**Construcción e Instalaciones Electricas**	UN.	1	15.266.000	15.266.000	15.864.670	15.864.670
	11.1	Bocas de luces	UN.	6	228.000	1.368.000	248.780	1.492.680
	11.2	Bocas de tomas monofásico	UN.	12	228.000	2.736.000	246.190	2.978.280
	11.3	Bocas de tomas shuco	UN.	2	370.000	740.000	338.810	677.620
	11.4	Bocas de ventilador de techo	UN.	4	228.000	912.000	254.600	1.018.400
	..11.5	Artefactos de bajo consumo con.campana	UN.	6	400.000	2.400.000	432.940	2.597.640
	11.6	Ventilador de techo motor pesado	UN.	4	850.000	3.400.000	803.820	3.215.280
	11.7	Tablero principal	UN.	1	1.960.000	1.960.000	2.058.340	2.058.340
	11.8	Acometida a la instalación existente	UN.	1	1.750.000	1.750.000	1.826.430	1.826.430
	12	**Servicio de Pintura**	UN.	1	11.576.000	11.576.000	12.913.090	12.913.090
	12.1	Pintura de paredes interiores	M2.	154	40.000	6.160.000	44.870	6.909.980
	12.2	Pared vistos con anti moho incoloro	M2.	96	42.000	4.032.000	46.380	4.452.480
	12.3	Abertura madera al barniz	M2.	22	47.000	1.034.000	53.470	1.176.340
	12.4	Abertura metálica sintético	M2.	7	50.000	350.000	53.470	374.290
	13	**Limpieza de obra**	UN.	1	1.406.100	1.406.100	1.673.940	1.673.940
	13.1	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	GL.	1	1.406.100	1.406.100	1.673.940	1.673.940
						200.520.000		211.180.830

GOBIERNO DEPARTAMENTAL ALTO PARAGUAY

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017
CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID N° 520
ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	GCA S.A.				CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 3: CONSTRUCCIÓN DE DISPENSARIO MEDICO EN LA COMUNIDAD INDIGENA CASTILLA, DEL DISTRITO DE LA CIUDAD DE PUERTO CASADO	1	**Preparacion de obra**	UN.	1	5.774.900	5.774.900	5.587.680	5.587.680
	1.1	Limpieza del terreno	GL.	1	1.272.000	1.272.000	1.516.350	1.516.350
	1.2	Letrero de obras	UN.	1	4.155.000	4.155.000	3.539.540	3.539.540
	1.3	Replanteo y marcación	M2.	71	4.900	347.900	7.490	531.790
	2	**Cimiento**	UN.	1	12.995.400	12.995.400	12.367.020	12.367.020
	2.1	Relleno apisonado H=0,50	M3.	25	138.000	3.450.000	139.980	3.499.500
	2.2	Excavación cimento Corrida Prof.070	M3.	9	53.600	482.400	54.660	491.940
	2.3	Piedra bruta colocada (1:2:10)	M3.	9	1.007.000	9.063.000	930.620	8.375.580
	3	**Colocacion de hormigon armado**	UN.	1	25.515.000	25.515.000	23.340.150	23.340.150
	3.1	Encadenado 0,20 x 0,30 fundación	ML.	55	285.000	15.675.000	299.800	16.489.000
	3.2	Encadenado 0,12 x 0,25 superior	ML.	38	180.000	6.840.000	106.210	4.035.980
	3.3	Rampa de Ho. Ao. En acceso	GL.	1	3.000.000	3.000.000	2.815.170	2.815.170
	4	**Mamposteria**	UN.	1	25.694.000	25.694.000	27.770.580	27.770.580
	4.1	Mamposteria de Nivelación 0,30 m común (1-2-8)	M2.	10	360.000	3.600.000	317.330	3.173.300
	4.2	Mamposteria de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) visto una cara	M2.	96	154.000	14.784.000	171.150	16.430.400
	4.3	Mamposteria de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) para revocar ambas caras	M2.	37	148.000	5.476.000	166.800	6.171.600
	4.4	Mamposteria de Escalones de 0,30 común (1-2-10) para revocar	ML.	14	131.000	1.834.000	142.520	1.995.280
	5	**Aislación**	UN.	1	1.843.000	1.843.000	1.968.780	1.968.780
	5.1	Aislación Horizontal mamposteria 015 (1-3)	ML.	38	48.500	1.843.000	51.810	1.968.780
	6	**Construcción/Colocación de techo/Tinglado**	UN.	1	43.220.000	43.220.000	45.882.600	45.882.600
	6.1	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ Pilares de chapa plegada	ML.	24	265.000	6.360.000	292.360	7.016.640
	6.2	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ De doble chapa galvanizada con poliuretano expandido en medio de los mismos.	M2.	97	380.000	36.860.000	400.680	38.865.960
	7	**Revoques**	UN.	1	8.855.600	8.855.600	9.989.300	9.989.300
	7.1	Revoques de paredes interiores	M2.	154	52.400	8.069.600	59.150	9.109.100
	7.2	Pared base azulejos con hidrófugo (1-4-16)	M2.	15	52.400	786.000	58.680	880.200
	8	**Instalaciones Sanitarias**	UN.	1	21.094.000	21.094.000	26.222.600	26.222.600
	8.1	Instalación de agua corriente.	UN.	1	1.403.000	1.403.000	1.546.080	1.546.080
	8.2	Instalación de cañerías de desagüe cloacal	UN.	1	1.113.000	1.113.000	2.196.300	2.196.300
	8.3	Llaves de paso 3/4"	UN.	1	246.000	246.000	246.140	246.140
	8.4	Llaves de paso 1/2"	UN.	2	208.000	416.000	229.160	458.320
	8.5	Canillas para lavatorio	UN.	2	238.000	476.000	228.610	457.220
	8.6	Registro Caja sifonada	UN.	2	200.000	400.000	217.450	434.900
	8.7	Registro 40x40 cm	UN.	1	530.000	530.000	562.240	562.240
	8.8	Cámara Séptica 1.00x2.00 m.	UN.	1	4.100.000	4.100.000	5.903.810	5.903.810
	8.9	Pozo Absorbente 1.80x3.00m	UN.	1	4.900.000	4.900.000	6.421.700	6.421.700
	8.10	Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta	UN.	1	850.000	850.000	896.730	896.730
	8.11	Provisión e instalación de lavatorio c/pedestal	UN.	2	690.000	1.380.000	602.680	1.205.360
	8.12	Canaleta/bajada moldurada Des 33 chapa Nº 26	ML.	33	160.000	5.280.000	178.600	5.893.800
	9	**Colocacón de pisos - contrapisos**	UN.	1	9.220.000	9.220.000	9.299.980	9.299.980
	9.1	Cascotes 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2.	71	50.000	3.550.000	51.250	3.638.750
	9.2	Carpeta alisada de cemento.	M2.	71	45.000	3.195.000	41.980	2.980.580
	9.3	Azulejos piso pared con guarda decorada en baño	M2.	15	165.000	2.475.000	178.710	2.680.650
	10	**Aberturas**	UN.	1	18.060.000	18.060.000	18.300.440	18.300.440
	10.1	Puerta Placas de 0.80 X 2.10 m	UN.	2	2.035.000	4.070.000	2.156.130	4.312.260
	10.2	Puerta tablero lisas 0.90 X 2.10 m	UN.	1	2.730.000	2.730.000	2.912.180	2.912.180
	10.3	Puerta Placas 0.70 X 2.10 m	UN.	3	2.000.000	6.000.000	2.121.460	6.364.380
	10.4	Ventana tipo balancines	M2.	4	813.000	3.252.000	637.450	2.549.800
	10.5	vidrios/ doble	M2.	4	362.000	1.448.000	386.000	1.544.000
	10.6	alfeizar de ventanas/ De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	14	40.000	560.000	44.130	617.820
	11	**Construcción e Instalaciones Electricas**	UN.	1	15.266.000	15.266.000	15.864.670	15.864.670
	11.1	Bocas de luces	UN.	6	228.000	1.368.000	248.780	1.492.680
	11.2	Bocas de tomas monofásico	UN.	12	228.000	2.736.000	248.190	2.978.280
	11.3	Bocas de tomas shuco	UN.	2	370.000	740.000	338.810	677.620
	11.4	Bocas de ventilador de techo	UN.	4	228.000	912.000	254.600	1.018.400
	11.5	Artefactos de bajo consumo con campana	UN.	6	400.000	2.400.000	432.940	2.597.640
	11.6	Ventilador de techo motor pesado	UN.	4	850.000	3.400.000	803.820	3.215.280
	11.7	Tablero principal	UN.	1	1.960.000	1.960.000	2.058.340	2.058.340
	11.8	Acometida a la instalación existente	UN.	1	1.750.000	1.750.000	1.826.430	1.826.430
	12	**Servicio de Pintura**	UN.	1	11.576.000	11.576.000	12.913.090	12.913.090
	12.1	Pintura de paredes interiores	M2.	154	40.000	6.160.000	44.870	6.909.980
	12.2	Pared vistos con anti moho incoloro	M2.	96	42.000	4.032.000	46.380	4.452.480
	12.3	Abertura madera al barniz	M2.	22	47.000	1.034.000	53.470	1.176.340
	12.4	Abertura metálica sintético	M2.	7	50.000	350.000	53.470	374.290
	13	**Limpieza de obra**	UN.	1	1.406.100	1.406.100	1.673.940	1.673.940
	13.1	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	GL.	1	1.406.100	1.406.100	1.673.940	1.673.940
						200.520.000		211.180.830

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	GCA S.A.			
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 4 CONSTRUCCIÓN DE DISPENSARIO MEDICO EN LA COMUNIDAD INDIGENA KILOMETRO 40, DEL DISTRITO DE LA CIUDAD DE PUERTO CASADO	1	**Preparacion de obra**	UN.	1	5.774.900	5.774.900
	1.1	Limpieza del terreno	GL	1	1.272.000	1.272.000
	1.2	Letrero de obras	UN.	1	4.155.000	4.155.000
	1.3	Replanteo y marcación	M2.	71	4.900	347.900
	2	**Cimiento**	UN.	1	12.995.400	12.995.400
	2.1	Relleno apisonado H=0,50	M3.	25	138.000	3.450.000
	2.2	Excavación cimento Corrida Prof.070	M3.	9	53.600	482.400
	2.3	Piedra bruta colocada (1:2:10)	M3.	9	1.007.000	9.063.000
	3	**Colocacion de hormigon armado**	UN.	1	25.515.000	25.515.000
	3.1	Encadenado 0,20 x 0,30 fundación	ML.	55	285.000	15.675.000
	3.2	Encadenado 0,12 x 0,25 superior	ML.	38	180.000	6.840.000
	3.3	Rampa de Ho. Ao. En acceso	GL.	1	3.000.000	3.000.000
	4	**Mamposteria**	UN.	1	25.694.000	25.694.000
	4.1	Mampostería de Nivelación 0,30 m común (1-2-8)	M2.	10	360.000	3.600.000
	4.2	Mampostería de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) visto una cara	M2.	96	154.000	14.784.000
	4.3	Mampostería de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) para revocar ambas caras	M2.	37	148.000	5.476.000
	4.4	Mampostería de Escalones de 0,30 común (1-2-10) para revocar	ML.	14	131.000	1.834.000
	5	**Aislación**	UN.	1	1.843.000	1.843.000
	5.1	Aislación Horizontal mampostería 015 (1-3)	ML.	38	48.500	1.843.000
	6	**Construcción/Colocación de techo/Tinglado**	UN.	1	43.220.000	43.220.000
	6.1	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ Pilares de chapa plegada	ML.	24	265.000	6.360.000
	6.2	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ De doble chapa galvanizada con poliuretano expandido en medio de los mismos.	M2.	97	380.000	36.860.000
	7	**Revoques**	UN.	1	8.855.600	8.855.600
	7.1	Revoques de paredes interiores	M2.	154	52.400	8.069.600
	7.2	Pared base azulejos con hidrófugo (1-4-16)	M2.	15	52.400	786.000
	8	**Instalaciones Sanitarias**	UN.	1	21.094.000	21.094.000
	8.1	Instalación de agua corriente.	UN.	1	1.403.000	1.403.000
	8.2	Instalación de cañerías de desagüe cloacal	UN.	1	1.113.000	1.113.000
	8.3	Llaves de paso 3/4"	UN.	1	246.000	246.000
	8.4	Llaves de paso 1/2"	UN.	2	208.000	416.000
	8.5	Canillas para lavatorio	UN.	2	238.000	476.000
	8.6	Registro Caja sifonada	UN.	2	200.000	400.000
	8.7	Registro 40x40 cm	UN.	1	530.000	530.000
	8.8	Cámara Séptica 1.00x2.00 m.	UN.	1	4.100.000	4.100.000
	8.9	Pozo Absorbente 1.80x3.00m	UN.	1	4.900.000	4.900.000
	8.10	Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta	UN.	1	850.000	850.000
	8.11	Provisión e instalación de lavatorio c/pedestal	UN.	2	690.000	1.380.000
	8.12	Canaleta/bajada moldurada Des 33 chapa No 26	ML.	33	160.000	5.280.000
	9	**Colocacón de pisos - contrapisos**	UN.	1	9.220.000	9.220.000
	9.1	Cascotes 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2.	71	50.000	3.550.000
	9.2	Carpeta alisada de cemento.	M2.	71	45.000	3.195.000
	9.3	Azulejos piso pared con guarda decorada en baño	M2.	15	165.000	2.475.000
	10	**Aberturas**	UN.	1	18.060.000	18.060.000
	10.1	Puerta Placas de 0.80 X 2.10 m	UN.	2	2.035.000	4.070.000
	10.2	Puerta tablero lisas 0.90 X 2.10 m	UN.	1	2.730.000	2.730.000
	10.3	Puerta Placas 0.70 X 2.10 m	UN.	3	2.000.000	6.000.000
	10.4	Ventana tipo balancines	M2.	4	813.000	3.252.000
	10.5	vidrios/ doble	M2.	4	362.000	1.448.000
	10.6	alfeizar de ventanas/ De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	14	40.000	560.000
	11	**Construcción e Instalaciones Electricas**	UN.	1	15.266.000	15.266.000
	11.1	Bocas de luces	UN.	6	228.000	1.368.000
	11.2	Bocas de tomas monofásico	UN.	12	228.000	2.736.000
	11.3	Bocas de tomas shuco	UN.	2	370.000	740.000
	11.4	Bocas de ventilador de techo	UN.	4	228.000	912.000
	..11.5	Artefactos de bajo consumo con campana	UN.	6	400.000	2.400.000
	11.6	Ventilador de techo motor pesado	UN.	4	850.000	3.400.000
	11.7	Tablero principal	UN.	1	1.960.000	1.960.000
	11.8	Acometida a la instalación existente	UN.	1	1.750.000	1.750.000
	12	**Servicio de Pintura**	UN.	1	11.576.000	11.576.000
	12.1	Pintura de paredes interiores	M2.	154	40.000	6.160.000
	12.2	Pared vistos con anti moho incoloro	M2.	96	42.000	4.032.000
	12.3	Abertura madera al barniz	M2.	22	47.000	1.034.000
	12.4	Abertura metálica sintético	M2.	7	50.000	350.000
	13	**Limpieza de obra**	UN.	1	1.406.100	1.406.100
	13.1	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	GL.	1	1.406.100	1.406.100
						200.520.000

VÍCTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID Nº 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.				GCA S.A.	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 5 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE HORMIGON ARMADO EN LA CIUDAD DE CARMELO PERALTA	1	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE ASFALTADO O PAVIMENTACIÓN/ DE HORMIGÓN ARMADO ALREDEDOR DEL JUZGADO DE PAZ, EN CARMELO PERALTA	UN.	1	3.281.115.340	3.281.115.340	3.266.198.080	3.266.198.080
	1.1	Replanteo y Marcación de la Obra	M2.	6.771	5.790	39.204.090	6.500	44.011.500
	1.2	Instalaciones Provisorias	GL	1	20.986.930	20.986.930	20.950.000	20.950.000
	1.3	Movilización	GL	1	25.182.690	25.182.690	25.183.000	25.183.000
	1.4	Cartel de obras	GL	1	2.293.380	2.293.380	2.326.750	2.326.750
	1.5	Relleno y Compactación Mecánica	M3.	1.693	138.530	234.531.290	138.510	234.497.430
	1.6	Corte y Perfilado del terreno	M2.	6.771	36.440	246.735.240	40.200	272.194.200
	1.7	Viga de Hº Aº de protección lateral al pavimento ambos lados	ML.	2.257	101.880	229.943.160	92.500	208.772.500
	1.8	Pavimento de hormigón armado de 12 cm c/terminación mecánica y pavidur	M2.	6.771	347.710	2.354.344.410	343.500	2.325.838.500
	1.9	Pintura de señalización	GL	1	21.100.230	21.100.230	21.350.200	21.350.200
	1.10	Tachas de señalización luminicas	UN.	390	63.970	24.948.300	65.200	25.428.000
	1.11	Reductores de velocidad (lomada)	UN.	2	4.624.810	9.249.620	5.120.000	10.240.000
	1.12	Alcantarillas tubulares de D= 40 cm y de 8 metros	UN.	3	14.698.670	44.096.010	15.362.000	46.086.000
	1.13	Carteles indicadores	UN.	4	3.590.560	14.362.240	4.200.000	16.800.000
	1.14	Limpieza final	GL	1	14.137.750	14.137.750	12.520.000	12.520.000
	2	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE ASFALTADO O PAVIMENTACIÓN/ PAVIMENTO DE HºAº. DESDE LA ESCUELA AL COLEGIO	UN.	1	1.740.034.850	1.740.034.850	1.772.801.920	1.772.801.920
	2.1	Replanteo y Marcación de la Obra	M2.	2.748	5.790	15.910.920	6.500	17.862.000
	2.2	Instalaciones Provisorias	GL	1	15.351.720	15.351.720	14.250.000	14.250.000
	2.3	Movilización	GL	1	19.198.190	19.198.190	19.300.500	19.300.500
	2.4	Cartel de obras	GL	1	2.293.380	2.293.380	2.293.200	2.293.200
	2.5	Relleno y Compactación Mecánica	M3.	962	138.530	133.265.860	138.510	133.246.620
	2.6	Corte y Perfilado del terreno	M2.	2.748	36.440	100.137.120	40.200	110.469.600
	2.7	Muro de piedra bruta	M3.	226	939.860	212.408.360	892.600	201.727.600
	2.8	Cordón cuneta	ML	918	103.690	94.980.040	110.650	101.355.400
	2.9	Pavimento de hormigón armado de 12 cm c/terminación mecánica y pavidur	M2.	2.748	347.710	955.507.080	343.500	943.938.000
	2.10	Pintura de señalización	GL	1	10.886.070	10.886.070	10.350.000	10.350.000
	2.11	Tachas de señalización luminicas	UN.	525	63.970	33.584.250	65.200	34.230.000
	2.12	Reductores de velocidad (lomada)	UN.	4	4.624.810	18.499.240	5.120.000	20.480.000
	2.13	Carteles indicadores	UN.	16	2.031.030	32.496.480	4.200.000	67.200.000
	2.14	Limpieza final	GL	1	9.240.550	9.240.550	8.500.000	8.500.000
	2.15	Alcantarillas tubulares de D= 40 cm y de 8 metros	UN.	2	14.698.670	29.397.340	15.362.000	30.724.000
	2.16	Piso de hormigón armado de 6 cm	M2	325	175.010	56.878.250	175.000	56.875.000
						5.021.150.190		5.039.000.000

CONSEJO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

VÍCTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID Nº 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	CONSULTORIA & SERVICIOS S.R.L.				GCA S.A.	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 6 CONSTRUCCIÓN DE DISPENSARIO MEDICO EN LA COMUNIDAD INDIGENA PUNTA Y TIOGAY, DEL DISTRITO DE LA CIUDAD DE CARMELO PERALTA	1	**Preparacion de obra**	UN.	1	5.481.060	5.481.060	5.587.680	5.587.680
	1.1	Limpieza del terreno	GL.	1	1.440.440	1.440.440	1.516.350	1.516.350
	1.2	Letrero de obras	UN.	1	3.532.260	3.532.260	3.539.540	3.539.540
	1.3	Replanteo y marcación	M2.	71	7.160	508.360	7.490	531.790
	2	**Cimiento**	UN.	1	14.321.690	14.321.690	14.466.720	14.466.720
	2.1	Relleno apisonado H=0,50	M3.	40	138.530	5.541.200	139.980	5.599.200
	2.2	Excavación cimento Corrida Prof.070	M3.	9	51.020	459.180	54.660	491.940
	2.3	Piedra bruta colocada (1:2:10)	M3.	9	924.590	8.321.310	930.620	8.375.580
	3	**Colocacion de hormigon armado**	UN.	1	22.722.730	22.722.730	23.340.150	23.340.150
	3.1	Encadenado 0,20 x 0,30 fundación	ML.	55	290.630	15.984.650	299.800	16.489.000
	3.2	Encadenado 0.12 x 0.25 superior	ML.	38	104.040	3.953.520	106.210	4.035.980
	3.3	Rampa de Ho. Ao. En acceso	GL.	1	2.784.560	2.784.560	2.815.170	2.815.170
	4	**Mamposteria**	UN.	1	28.369.730	28.369.730	30.626.550	30.626.550
	4.1	Mampostería de Nivelación 0,30 m común (1-2-8)	M2.	19	369.890	7.027.910	317.330	6.029.270
	4.2	Mampostería de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) visto una cara	M2.	96	147.430	14.153.280	171.150	16.430.400
	4.3	Mampostería de Elevación 0,15 ladrillo hueco (1-2-10) para revocar ambas caras	M2.	37	140.540	5.199.980	166.800	6.171.600
	4.4	Mampostería de Escalones de 0,30 común (1-2-10) para revocar	ML.	14	142.040	1.988.560	142.520	1.995.280
	5	**Aislación**	UN.	1	1.890.120	1.890.120	1.968.780	1.968.780
	5.1	Aislación Horizontal mampostería 015 (1-3)	ML.	38	49.740	1.890.120	51.810	1.968.780
	6	**Construcción/Colocación de techo/Tinglado**	UN.	1	47.699.070	47.699.070	45.882.600	45.882.600
	6.1	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ Pilares de chapa plegada	ML.	24	276.260	6.630.240	292.360	7.016.640
	6.2	Construcción/Colocación de techo/tinglado/ De doble chapa galvanizada con poliuretano expandido en medio de los mismos.	M2.	97	423.390	41.068.830	400.680	38.865.960
	7	**Revoques**	UN.	1	9.281.410	9.281.410	9.989.300	9.989.300
	7.1	Revoques de paredes interiores	M2.	154	54.940	8.460.760	59.150	9.109.100
	7.2	Pared base azulejos con hidrófugo (1-4-16)	M2.	15	54.710	820.650	58.680	880.200
	8	**Instalaciones Sanitarias**	UN.	1	20.387.440	20.387.440	21.266.930	21.266.930
	8.1	Instalación de agua corriente.	UN.	1	1.444.690	1.444.690	1.546.080	1.546.080
	8.2	Instalación de cañerías de desagüe cloacal	UN.	1	1.147.350	1.147.350	1.240.630	1.240.630
	8.3	Llaves de paso 3/4"	UN.	1	236.200	236.200	246.140	246.140
	8.4	Llaves de paso 1/2"	UN.	2	215.500	431.000	229.160	458.320
	8.5	Canillas para lavatorio	UN.	2	223.150	446.300	228.610	457.220
	8.6	Registro Caja sifonada	UN.	2	207.040	414.080	217.450	434.900
	8.7	Registro 40x40 cm	UN.	1	551.190	551.190	562.240	562.240
	8.8	Cámara Séptica 1.00x2.00 m.	UN.	1	3.825.400	3.825.400	3.903.810	3.903.810
	8.9	Pozo Absorbente 1.80x3.00m	UN.	1	4.334.610	4.334.610	4.421.700	4.421.700
	8.10	Provisión e instalación de Inodoro con cisterna alta	UN.	1	880.330	880.330	896.730	896.730
	8.11	Provisión e instalación de lavatorio c/pedestal	UN.	2	584.460	1.168.920	602.680	1.205.360
	8.12	Canaleta/bajada moldurada Des 33 chapa No 26	ML.	33	166.890	5.507.370	178.600	5.893.800
	9	**Colocacón de pisos - contrapisos**	UN.	1	9.125.110	9.125.110	9.299.980	9.299.980
	9.1	Cascotes 10 cm terr natural (1-4-16-24)	M2.	71	51.270	3.640.170	51.250	3.638.750
	9.2	Carpeta alisada de cemento.	M2.	71	41.090	2.917.390	41.980	2.980.580
	9.3	Azulejos piso pared con guarda decorada en baño	M2.	15	171.170	2.567.550	178.710	2.680.650
	10	**Aberturas**	UN.	1	17.904.600	17.904.600	18.300.440	18.300.440
	10.1	Puerta Placas de 0.80 X 2.10 m	UN.	2	2.121.150	4.242.300	2.156.130	4.312.260
	10.2	Puerta tablero lisas 0.90 X 2.10 m	UN.	1	2.862.190	2.862.190	2.912.180	2.912.180
	10.3	Puerta Placas 0.70 X 2.10 m	UN.	3	2.083.170	6.249.510	2.121.460	6.364.380
	10.4	Ventana tipo balancines	M2.	4	614.320	2.457.280	637.450	2.549.800
	10.5	vidrios/ doble	M2.	4	376.890	1.507.560	386.000	1.544.000
	10.6	alfeizar de ventanas/ De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML.	14	41.840	585.760	44.130	617.820
	11	**Construcción e Instalaciones Electricas**	UN.	1	15.544.400	15.544.400	15.864.670	15.864.670
	11.1	Bocas de luces	UN.	6	232.580	1.395.480	248.760	1.492.680
	11.2	Bocas de tomas monofásico	UN.	12	232.000	2.784.000	248.190	2.978.280
	11.3	Bocas de tomas shuco	UN.	2	318.930	637.860	338.810	677.620
	11.4	Bocas de ventilador de techo	UN.	4	236.380	945.520	254.600	1.018.400
	11.5	Artefactos de bajo consumo con campana	UN.	6	424.840	2.549.040	432.940	2.597.640
	11.6	Ventilador de techo motor pesado	UN.	4	803.820	3.215.280	803.820	3.215.280
	11.7	Tablero principal	UN.	1	2.058.340	2.058.340	2.058.340	2.058.340
	11.8	Acometida a la instalación existente	UN.	1	1.958.880	1.958.880	1.826.430	1.826.430
	12	**Servicio de Pintura**	UN.	1	13.862.610	13.862.610	12.913.090	12.913.090
	12.1	Pintura de paredes interiores	M2.	154	49.730	7.658.420	44.870	6.909.980
	12.2	Pared vistos con anti moho incoloro	M2.	96	49.550	4.756.800	46.380	4.452.480
	12.3	Abertura madera al barniz	M2.	22	49.910	1.098.020	53.470	1.176.340
	12.4	Abertura metálica sintético	M2.	7	49.910	349.370	53.470	374.290
	13	**Limpieza de obra**	UN.	1	1.730.060	1.730.060	1.693.110	1.693.110
	13.1	Limpieza final de la obra y retiro de desperdicios	GL.	1	1.730.060	1.730.060	1.693.110	1.693.110
						208.320.030		211.200.000

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID Nº 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ RUC Nº 2375967-4				ALFONSO HORACIO RIVAS RODRIGUEZ RUC Nº 1004093-5	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 7 CONSTRUCCION DE PAVIMENTO RIGIDO DE HORMIGON ARMADO DE VARIAS CALLES Y LA AVENIDA COSTANERA DE LA CIUDAD DE FUERTE OLIMPO, INCLUYENDO HERMOSEAMIENTO E ILUMINACION	1	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE ASFALTADO O PAVIMENTACIÓN/ PAVIMENTO RIGIDO DE HORMIGON ARMADO DE VARIAS CALLES Y LA AVENIDA COSTANERA DE LA CIUDAD DE FUERTE OLIMPO, INCLUYENDO HERMOSEAMIENTO E ILUMINACION	UN.	1	1.752.339.530	1.752.339.530	1.770.000.000	1.770.000.000
	1.1	Movilización y desmovilización hasta el sitio de obras. (Incluye instalaciones provisorias)	GL	1	14.752.320	14.752.320	13.850.000	13.850.000
	1.2	Replanteo y Marcación	M2.	3.900	5.380	20.982.000	6.500	25.350.000
	1.3	Preparación altimétrica del terreno para alojamiento del paquete de hormigón (Incluye carga y compactación del suelo mejorado)	M2.	3.900	26.210	102.219.000	28.500	111.150.000
	1.4	Pavimento rígido de hormigón armado, espesor 12cm, incluye junta de dilatación	M2.	3.900	354.900	1.384.110.000	350.200	1.365.780.000
	1.5	Viga de hormigón armado - Protección lateral al pavimento ambos lados.	ML	1.240	104.430	129.493.200	105.470	130.782.800
	1.6	Empastado de paseo central	M2.	1.500	9.440	14.160.000	10.700	16.050.000
	1.7	Postes de hormigón armado, lámparas de vapor de sodio en alta presión, (Incluye fotocélula para cada artefacto)	UN.	10	6.211.660	62.116.600	6.950.000	69.500.000
	1.8	Drenaje hidráulico de hormigón en U.	ML	150	119.000	17.850.000	132.000	19.800.000
	1.9	Cartel de obras	GL	1	2.305.050	2.305.050	4.169.200	4.169.200
	1.10	Limpieza final de obras	GL	1	4.351.360	4.351.360	13.568.000	13.568.000
						1.752.339.530		1.770.000.000

VÍCTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID N° 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ RUC N° 2375967-4			
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 8 CONSTRUCCIÓNES DE PAVIMENTO DE HORMIGON ARMADO DE VARIAS CALLES EN LA LOCALIDAD DE TORO PAMPA, DISTRITO DE LA CIUDAD DE FUERTE OLIMPO	1	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE ASFALTADO O PAVIMENTACIÓN/ PAVIMENTO DE HORMIGON ARMADO DE VARIAS CALLES EN LA LOCALIDAD DE TORO PAMPA	UN.	1	630.458.830	630.458.830
	1.1	Movilización y desmovilización hasta el sitio de obras. (Incluye instalaciones provisorias)	GL	1	6.969.600	6.969.600
	1.2	Replanteo y Marcación	M2.	1.417	5.810	8.232.770
	1.3	Preparación altimétrica del terreno para alojamiento del paquete de hormigón (Incluye carga y compactación del suelo mejorado)	M2.	1.417	27.570	39.066.690
	1.4	Pavimento rígido de hormigón armado, espesor 12cm, incluye junta de dilatación	M2.	1.417	365.080	517.318.360
	1.5	Viga de hormigón armado - Protección lateral al pavimento ambos lados.	ML	500	104.430	52.215.000
	1.6	Cartel de obras	GL	1	2.305.050	2.305.050
	1.7	Limpieza final de obras	GL	1	4.351.360	4.351.360
						630.458.830

GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID Nº 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	ALFONSO HORACIO RIVAS RODRIGUEZ RUC Nº 1004093-5				JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ RUC Nº 2375967-4	
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 9 CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE HORMIGÓN ARMADO SOBRE LA AVENIDA J.J. SÁNCHEZ DE LA CIUDAD DE BAHIA NEGRA	1	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE ASFALTADO O PAVIMENTACIÓN/ PAVIMENTO DE HORMIGON ARMADO EN LA LOCALIDAD DE BAHIA NEGRA	UN.	1	3.058.375.000	3.058.375.000	3.065.000.000	3.065.000.000
	1.1	Cartel de Obras.	UN.	1	4.540.496	4.540.496	4.600.000	4.600.000
	1.2	Instalaciones Provisorias	UN.	1	23.282.308	23.282.308	24.000.000	24.000.000
	1.3	Movilización y desmovilización hasta zona de obra	UN.	1	48.444.135	48.444.135	46.500.000	46.500.000
	1.4	Replanteo y Marcación.	M2.	4.684	5.995	28.080.580	6.000	28.104.000
	1.5	Preparación planimétrica del terreno para alojamiento del paquete del Hormigón.	M2.	4.684	66.791	312.849.044	67.000	313.828.000
	1.6	Pavimento rígido de H°A°, fck 180 kg/cm2, e= 12 cm.	M2.	4.684	442.434	2.072.360.856	443.000	2.075.012.000
	1.7	Viga de H°A° - Protección lateral al pavimento ambos lados y banquina lateral	ML	1.209	193.766	234.261.885	195.000	235.755.000
	1.8	Canalización mecanizada de cunetas laterales, ancho de canal 80 cm. profundidad variable	ML	1.209	175.313	211.953.417	180.000	217.620.000
	1.9	Puente celular con pantalla de H°C°	UN.	2	15.939.190	31.878.380	15.000.000	30.000.000
	1.10	Cordón visto de H°A° en paseo central, h=40 cm e=12 cm.	ML	377	109.815	41.400.255	110.000	41.470.000
	1.11	Poste de H°A°, lámparas de sodio en alta presión, fotocélula con instalación	UN.	4	4.926.439	19.705.756	5.000.000	20.000.000
	1.12	Relleno y compactación de paseo central con suelo mejorado	M3.	75	96.217	7.216.275	97.000	7.275.000
	1.13	Empastado de Paseo Central	M2.	166	10.585	1.757.110	10.900	1.809.400
	1.14	Sembrado de árboles ornamentales en el paseo central	GL	1	2.417.272	2.417.272	2.500.000	2.500.000
	1.15	Señalización vertical y horizontal.	GL	1	11.864.507	11.864.507	10.526.600	10.526.600
	1.16	Limpieza final de obra	GL	1	6.362.724	6.362.724	6.000.000	6.000.000
						3.058.375.000		3.065.000.000

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID Nº 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ RUC Nº 2375967-4			
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 10 DEMOLICIÓN Y REPRESADO DEL CAUCE DE PUENTE COLAPSADO	1	CONSTRUCCIÓN DE PUENTE/ VIADUCTO/ DEMOLICION Y REPRESADO DEL CAUCE DE PUENTE COLAPSADO	UN.	1	352.121.620	352.121.620
	1.1	Demolición del tablero principal de hormigón armado y las protecciones laterales del puente colapsado	GL	1	88.786.170	88.786.170
	1.2	Carga y Represado en la línea del puente demolido	M3.	1.700	46.220	78.574.000
	1.3	Rectificación del cauce hidráulico para el nuevo puente.	GL	1	8.550.830	8.550.830
	1.4	Excavación y desalojo del material de taponamiento del nuevo cauce	UN.	50	135.770	6.788.500
	1.5	Levantamiento del camino en las inmediaciones del nuevo puente (ambos sentidos)	M3.	96	46.220	4.437.120
	1.6	Terraplén de Cabeceras	M3.	1.500	109.990	164.985.000
						352.121.620

GOBIERNO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

VICTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PÚBLICA NACIONAL/POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 01/2017 CONSTRUCCIONES DE VARIAS OBRAS PÚBLICAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO DE ALTO PARAGUAY PROCESO DERIVADO DE UNA PRECALIFICACION – ID N° 520

ID N° 328.866

LOTES	ITEMS Y SUB ITEMS	DESCRIPCION	JOSE FELIX GRAU FERNANDEZ RUC N° 2375967-4			
			UN.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
Lote 11 AMPLIACION DE PAVIMENTO RIGIDO SOBRE MURO ACCESO A LA CAPITAL DEPARTAMENTAL	1	SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE ASFALTADO O PAVIMENTACIÓN AMPLIACION DE PAVIMENTO RIGIDO SOBRE MURO ACCESO A LA CAPITAL DEPARTAMENTAL	UN.	1	917.099.210	917.099.210
	1.1	Cartel de Obras	UN.	1	2.276.010	2.276.010
	1.2	Movilización y desmovilización hasta zona de obra	UN.	1	8.944.320	8.944.320
	1.3	Replanteo y Marcación.	M2.	6.250	5.380	33.625.000
	1.4	Pavimento Rígido de Hormigón Armado, Fck-180 kg/cm2, e= espesor de 12 cm., con parrilla de 6 mm de diametro c/ 20 cm.	M2.	2.180	354.900	773.682.000
	1.5	viga de Hormigón Armado - Protección lateral al pavimento ambos lados.	ML	740	104.430	77.278.200
	1.6	Drenaje hidráulico de hormigón en U	ML	95	119.000	11.305.000
	1.7	Señalización vertical y horizontal	UN.	1	4.993.990	4.993.990
	1.8	Limpieza final de obra	UN.	1	4.994.690	4.994.690
						917.099.210

GOBIERNO DEPARTAMENTAL Alto Paraguay

VÍCTOR MANUEL RIVAS MIRANDA
ENCARGADO DE UOC
GOBERNACIÓN DE ALTO PARAGUAY