RESOLUCIÓN N° 1207/2019

POR LA CUAL SE RESUELVE LA ADJUDICACIÓN Y SE APRUEBA LA FIRMA DE CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO PARA EL DISTRITO DE GRAL ARTIGAS - PLURIANUAL, ID N° 372.551, EN LA MODALIDAD LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 27/2019. ----------

Encarnación, 09 de diciembre de 2019.

VISTO:

El Dictamen del Comité de Evaluación Nº 59/2019 referente a la **Construcción de Polideportivo para el Distrito de Gral. Artigas - Plurianual**, y; ---------

CONSIDERANDO:

Que, resulta necesaria la construcción de Polideportivo para el Distrito de Gral. Artigas. ----------

Que, el presente llamado se encuentra ajustado a lo establecido en la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", y el Decreto reglamentario Nº 21.909/2003. ----------

Que, la Ley Orgánica Departamental Nº 426/1994. "Que establece la Carta Orgánica del Gobierno Departamental" dispone deberes y atribuciones del Gobernador, en su Art. 17) Inc. d): Dictar las Resoluciones departamentales necesarias para el ejercicio de sus funciones. ----------

POR TANTO y en uso de sus legítimas atribuciones, ----------

EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA
RESUELVE:

GOBERNACION DE ITAPUA SECRETARIA GENERAL Encarnacion - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA GOBERNADOR Encarnacion - Paraguay

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

ARTÍCULO 1°: ADJUDICAR en el presente llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 27/2019 para la CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO PARA EL DISTRITO DE GRAL. ARTIGAS - PLURIANUAL, ID N° 372.551; por el monto total de Gs. 590.649.640 (quinientos noventa millones seiscientos cuarenta y nueve mil seiscientos cuarenta) a favor de la EMPRESA AYLEN CONSTRUCCIONES DE MARIO RAMÓN MACIEL,** conforme a las especificaciones técnicas y planilla de cómputo que se anexa a la presente Resolución y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N° 59/2019 del Comité de Evaluación.----------

ARTÍCULO 2°: SUSCRIBIR el **CONTRATO PLURIANUAL,** con la **EMPRESA AYLEN CONSTRUCCIONES DE MARIO RAMÓN MACIEL,** con RUC N° 802332-8 por un monto total de **Gs. 590.649.640 (quinientos noventa millones seiscientos cuarenta y nueve mil seiscientos cuarenta),** en tres ejemplares de un mismo tenor.----------

ARTÍCULO 3°: COMUNICAR, a quienes corresponda, registrar, publicar y cumplido archivar. ----------

Lic. Erika Kufeld
Secretaria General
Gobernación de Itapúa

Abg. Juan Alberto Schmalko P.
Gobernador
Departamento de Itapúa

Teléfono: +595 71 204568 / Fax: +595 71 204811 - Correo electrónico: general@itapua.gov.py
Avda. Cnel. Luis Irrazábal entre Capitán Pedro Juan Caballero y Sargento Reverchon
Encarnación - Itapúa - Paraguay
www.itapua.gov.py

ANEXO A LA RESOLUCIÓN N° 1207 / 2019

llamado Construcción de Polideportivo para el Distrito de General Artigas- Plurianual con ID: 372551

PLANILLA DE CÓMPUTO MÉTRICO - CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

					AYLEN CONSTRUCCIONES DE MARIO RAMÓN MACIEL	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total
1	72131601-002	Preparacion de obra	Unidad	1		
1.1		Cartel de Obra	Unidad	1	960.000	960.000
1.2		Limpieza de terreno	Metros cuadrados	624	6.000	3.744.000
1.3		Placa de Inauguración	Unidad	1	760.000	760.000
1.4		Vallado de Obra	Metro lineal	150	46.400	6.960.000
1.5		Obrador	Unidad Medida Global	1	12000000	12.000.000
1.6		Replanteo de obra y Marcación	Metros cuadrados	624	4.000	2.496.000
2	72131601-002	Preparacion de obra- movimiento de suelo	Unidad	1		0
2.1		Excavación para zapatas	Metros cúbicos	40,5	50.400	2.041.200
2.2		Excavación para cimiento de PBC	Metros cúbicos	14,56	50.400	733.824
3	72131601-003	Cimiento - Fundaciones	Unidad	1		0
3.1		Zapatas HºAº 1,00x1,50. (sujeto a calculo por parte del contratista) cantidad 16	Metros cúbicos	9	1.560.000	14.040.000
3.2		Encadenado inferior de Hº Aº 20x40 (sujeto a calculo por parte del contratista)	Metros cúbicos	5	1.720.000	8.600.000
3.3		Tronco de Zapata.	Metros cúbicos	5	1.560.000	7.800.000
3.4		Cimiento Piedra Bruta Colocada 0,40- h min. 0.70	Metros cúbicos	15	304.000	4.560.000
4	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1		0
4.1		Columnas de Hormigon Armado 0.40x0.6 (calculo por parte del contratista)	Metros cúbicos	13	1.720.000	22.360.000
4.2		Encadenado superior de Hormigon armado 0.20x0.40 (calculo por parte del contratista)	Metros cúbicos	5	1.800.000	9.000.000
5	72131601-005	Mamposteria	Unidad	1		0
5.1		De nivelación 0,30m de ladrillo comun (3 hiladas)	Metros cuadrados	11	116.000	1.276.000
5.2		De elevación de 0,15m ladrillo hueco visto a ambas caras	Metros cuadrados	100,8	68.000	6.854.400
6	72131601-006	Aislacion	Unidad	1		0
6.1		Horizontal en forma de U de muros con pintura asfáltica a una capa	Metros cuadrados	6,3	27.920	175.896
6.2		Horizontal con hidrófugo (esp. 3mm)	Metros cuadrados	6,3	31.200	196.560
7	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - empastonado	Unidad	1		0
7.1		Sobre terreno natural compactado e= 10cm (incluye accesos y bajo gradería)	Metros cuadrados	25,5	30.400	775.200
7.2		Contrapiso de cascote e= 10cm	Metros cuadrados	624	30.400	18.969.600
8	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1		0
8.1		Piso de Hormigon e=12 cm con tratamiento de pavicrom, terminacion helicoptero	Metros cuadrados	624	89.600	55.910.400
8.2		Carpeta cementicia en entrada e=2cm	Metros cuadrados	25,5	28.000	714.000
9	72131601-008	Revoques finos- De pilares y encadenado a dos capas con material hidrofugo -fratachado y filtrado-	Metros cuadrados	172,8	30.000	5.184.000
10	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado- De chapa Zinc trapezoidal N° 24 prepintada color cerámica sobre estructura metálica. Pend 25% (tinglado polideportivo sujeto a cálculo propuesto por parte de la contratista)	Metros cuadrados	668,6	224.000	149.766.400
11	72101510-005	Construccion de desague pluvial	Unidad	1		0
11.1		Registros de 0,45x0,45 con rejilla metalica	Unidad	6	336.000	2.016.000
11.2		Caño de desague pluvial de PVC 100mm	Metro lineal	18	31.200	561.600
11.3		Canalón de desagüe	Metro lineal	52	112.000	5.824.000
11.4		Canaletas de chapa Zinc N° 24. Des 50 cm.	Metro lineal	52	56.000	2.912.000
11.5		Bajada de chapa N° 24	Metro lineal	60	56.000	3.360.000
12	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1		
12.1		Provision y montaje de tablero, incluye llaves TM para montaje en riel	Unidad	1	1.080.000	1.080.000
12.2		Provision y colocacion de reflectores LED	Unidad	8	788.000	6.304.000
12.3		Provision y tendido de conductores 2x4 mm2 NYY	Metro lineal	280	12.000	3.360.000
12.4		Bocas de Iluminacion y tomas	Unidad	12	62.400	748.800
12.5		Provision y tendido de conductor 4x4 NYY	Metro lineal	20	18.400	368.000
12.6		Construccion de Nicho para medidor con llave limitadora, puesto de mediciòn, acometida y derecho de conexion a ANDE (trifasico)	Unidad	1	1.440.000	1.440.000
13	72101903-001	Carpinteria metalica	Unidad	1		0
13.1		Protector de caños y tejido detrás de arcos 1 x 1- incluye pintura	Metros cuadrados	110	60.000	6.600.000
13.2		Estructura metàlica con Tableros acrílicos de básquet (incluye guias para su movilización) ,Poste caño reforzado desmontables para Volleyball (incluye Redes) y Arcos fútbol de salón (incluye Redes), caño Gº pintado con Sintetico color blanco.	Unidad Medida Global	1	11.480.000	11.480.000
14	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1		0
14.1		De estructura de H°A° base a la cal	Metros cuadrados	172,8	10.240	1.769.472
14.2		De estructura de H°A° al látex color blanco	Metros cuadrados	178,8	20.000	3.576.000
14.3		De ladrillo visto con patinal (previa limpieza con ácido muriático)	Metros cuadrados	201,6	22.400	4.515.840
14.4		De canaletas y bajadas con esmalte sintético	Metro lineal	112	20.000	2.240.000
14.5		De estructura metálica portante de Techo con epoxi	Unidad Medida Global	1	3.680.000	3.680.000
14.6		Demarcación con pintura de Cancha	Unidad Medida Global	1	2.400.000	2.400.000
15	72131601-013	Limpieza de obra - Limpieza periodica y final- retiro total de escombros y residuos de obra	Unidad Medida Global	1	1.520.000	1.520.000
16	72131601-003	Cimiento - Graderia	Unidad	1		0
16.1		Dado de Fundación para gradería 0.60x0.25 (Sujeto a calculo por parte de la contratista)	Metros cúbicos	0,45	544.000	244.800
17	72131601-004	Colocacion de hormigon armado	Unidad	1		0
17.1		Encadenado inferior de Hº Aº 0.20x0.30 para base de graderia - (sujeto a calculo por parte del contratista)	Metros cúbicos	2,52	1.560.000	3.931.200
17.2		Losas de Hormigon armado asiento de graderias esp. min. 10cm (calculo por parte del contratista)	Metros cúbicos	8,82	1.720.000	15.170.400
18	72131601-005	Mamposteria	Unidad	1		0
18.1		De nivelación 0,30m de ladrillo comun (3 hiladas)	Metros cuadrados	8,4	116.000	974.400
18.2		De elevación de 0,20m ladrillo comun (soporte graderias)	Metros cuadrados	22,95	72.000	1.652.400
19	72131601-008	Revoques finos - De mampostería a dos capas con material hidrofugo -fratachado y filtrado-	Metros cuadrados	45,9	30.800	1.413.720
20	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - empastonado	Unidad	1		0
20.1		Sobre terreno natural compactado e= 10cm (bajo gradería)	Metros cuadrados	120,87	30.400	3.674.448
21	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Piso de hormigon rodillado bajo graderias	Metros cuadrados	120,87	44.000	5.318.280

GOBERNACION DE ITAPUA SECRETARIA GENERAL Encarnacion - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA GOBERNADOR Encarnacion - Paraguay

22	72101903-001	Carpinteria metalica - Barandas de caño metàlico circular de 2"-incluye antioxido y pintura	Metro lineal	24	264.000	6.336.000
23	72131601-012	Servicio de pintura - De estructura de H°A° al látex color blanco	Metros cuadrados	100	15.360	1.536.000
24	72131601-002	Preparacion de obra - SSHH	Unidad	1		0
24.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	22,75	6.000	136.500
24.2		Replanteo	Metros cuadrados	22,75	4.000	91.000
25	72131601-003	Cimiento - Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	2,55	280.000	714.000
26	72131601-004	Colocacion de hormigon armado -Estructura de H° A°- De 0,30 cm.	Metros cúbicos	2	1.560.000	3.120.000
27	72131601-005	Mamposteria - Muros de nivelación-De 0,30 cm.	Metros cuadrados	4	116.000	464.000
28	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - Relleno y apisonado de interiores	Metros cúbicos	2,3	60.000	138.000
29	72131601-006	Aislacion - Aislación asfaltica de paredes	Metros cuadrados	3,45	28.000	96.600
30	72131601-005	Mamposteria -Muros de elevación	Unidad	1		0
30.1		De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	25,73	78.400	2.017.232
30.2		De 0,20 para revocar de ladrillos comunes	Metros cuadrados	5,72	78.400	448.448
30.3		Envarillado de aberturas 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	5,5	20.800	114.400
31	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad	1		0
31.1		Techo de chapa Zinc galvanizada N° 24 trapezoidal prepintada color cerámico sobre estructura metálica (sujeta a cálculo previa aprobación del fiscal) y machimbre. Pend: 15%. Membrana de aluminio de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa.	Metros cuadrados	30,7	158.400	4.862.880
32	72131601-008	Revoques	Unidad	1		0
32.1		De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	40	30.400	1.216.000
32.2		Moldura lineal en balancines	Metro lineal	9	33.600	302.400
33	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1		0
33.1		Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Metros cuadrados	18	30.400	547.200
33.2		Carpeta hidrofuga	Metros cuadrados	18	30.400	547.200
34	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos-Piso de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.30	Metros cuadrados	18	62.400	1.123.200
35	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Zocalo de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.10	Metro lineal	23	20.000	460.000
36	72131601-010	Aberturas metalicas y de madera	Unidad	1		0
36.1		Puerta tablero de cedro, con marcos de madera de 0.80x2.10 m c/ marco y contramarcos.	Unidad	1	1.040.000	1.040.000
36.2		Puerta para boxes enchapados en fromica, con marcos de madera 2"x6" de 0.60x1.60 m c/herrajes.	Unidad	3	760.000	2.280.000
36.3		Ventanas balancines	Metros cuadrados	1,1	312.000	343.200
37	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	9,2	68.000	625.600
38	72131601-9984	Construccion de rampa peatonal	Unidad	1	640.000	640.000
39	72131601-008	Revoques - De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	3,6	56.000	201.600
40	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1		0
40.1		De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	80	23.200	1.856.000
40.2		De aberturas de madera con barniz sintético	Metros cuadrados	3,4	23.200	78.880
40.3		De aberturas metálicas con epoxi	Metros cuadrados	2,16	30.400	65.664
40.4		De ladrillos vistos con patinal (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico)	Metros cuadrados	25,73	22.400	576.352
40.5		De machimbres con barniz	Metros cuadrados	30,7	23.200	712.240
40.6		De correas y listón de boca de metal con epo	Metros cuadrados	30,7	25.600	785.920
40.7		Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	Metro lineal	18,5	24.800	458.800
41	72102508-003	Revestimiento de azulejos - De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	48,3	65.600	3.168.480
42	72102602-004	Colocacion de vidrios -Vidrios dobles de 4 mm	Metros cuadrados	1,08	132.000	142.560
43	72101510-005	Construccion de desague pluvial - Canaleta y caño de bajada Nº 24 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	18,5	56.000	1.036.000
44	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1		0
44.1		Instalación del tablero TS de 3 AG.	Unidad Medida Global	1	680.000	680.000
44.2		Alimentación del medidor al TP con cable de 2x4 mm.	Metro lineal	20	37.200	744.000
44.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	8	37.200	297.600
44.4		Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	6	74.000	444.000
45	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas - Artefactos electricos	Unidad	1		0
45.1		Artefactos fluorescentes LED de 1 x 40 W	Unidad	2	104.000	208.000
45.2		Artefactos fluorescentes LED de 2 x 40 W	Unidad	4	152.000	608.000
46	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1		0
46.1		Agua corriente - desague cloacal - camara de inspecciòn y artefactos sanitarios completo	Unidad Medida Global	1	4.400.000	4.400.000
46.2		Camara séptica de 1.50 x 1,90, incluye cañeria externa y registros según plano general	Unidad Medida Global	1	1.560.000	1.560.000
46.3		Pozo absorvente de 2,50 x 3,00	Unidad	1	2.240.000	2.240.000
47	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
48	72131601-002	Preparacion de obra - -VESTIDOR	Unidad	1		0
48.1		a- Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	22,75	6.000	136.500
48.2		b- Replanteo	Metros cuadrados	22,75	4.000	91.000
49	72131601-003	Cimiento - Excavación y carga de cimiento con PBC.	Metros cúbicos	2,55	280.000	714.000
50	72131601-004	Colocacion de hormigon armado - a- Encadenados de H° A°	Metros cúbicos	2,5	1.560.000	3.900.000
51	72131601-005	Muros de nivelación :a- De 0,30 cm.	Metros cuadrados	5	116.000	580.000
52	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno - de Interiores	Metros cúbicos	2,65	60.000	159.000
53	72131601-006	Aislacion - a- De paredes	Metros cuadrados	4,5	28.000	126.000
54	72131601-005	Mamposteria - Muros de elevación :	Unidad	1		0
54.1		a- De 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes	Metros cuadrados	32	78.400	2.508.800
54.2		b- De 0,20 para revocar de ladrillos comunes	Metros cuadrados	6	78.400	470.400
54.3		c- Envarillado de aberturas 2 Ø 8 por hilada	Metro lineal	8	20.800	166.400
55	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/tinglado	Unidad	1		0
55.1		a- Techo de chapa Zinc galvanizada N° 24 trapezoidal prepintada color cerámico sobre estructura metálica (sujeta a cálculo previa aprobación del fiscal) y machimbre. Pend: 15%. Membrana de aluminio de espuma termoplástica aluminizada una cara de 10mm, incluir cenefa.	Metros cuadrados	32	158.400	5.068.800
56	72131601-008	Revoques	Unidad	1		0
56.1		a- De paredes interior y exterior a una capa	Metros cuadrados	50	30.400	1.520.000
56.2		b- Moldura lineal en balancines	Metro lineal	10	33.600	336.000
57	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos - Contrapiso de H° de cascotes 10 cms.	Unidad	22	30.400	668.800
58	72131601-009	Carpeta hidrofuga	Metros cuadrados	22	30.400	668.800
59	72131601-009	Piso de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.30	Metros cuadrados	22	62.400	1.372.800
60	72131601-009	Zocalo de cerámica esmaltada PI5 0.30x0.10	Metro lineal	29	20.000	580.000
61	72131601-010	Aberturas metálicas y maderas:	Unidad	1		0
61.1		a- Puerta tablero de cedro, con marcos de madera de 0.80x2.10 m c/ marco y contramarcos.	Unidad	2	1.080.000	2.160.000
61.2		b- Puerta para boxes enchapados en fromica, con marcos de madera 2"x6" de 0.60x1.60 m c/herrajes.	Unidad	4	760.000	3.040.000
61.3		c- Ventanas balancines	Metros cuadrados	2	312.000	624.000
62	72131601-009	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	Metros cuadrados	10,5	68.000	714.000
63	72131601-008	Alfeizar de ventanas :- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	Metro lineal	5	56.000	280.000

GOBERNACION DE ITAPUA
SECRETARIA GENERAL
Encarnacion - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA
GOBERNADOR
Encarnacion - Paraguay

64	72131601-012	Servicio de pintura	Unidad	1		0
64.1		a- De paredes revocadas al latex	Metros cuadrados	89	23.200	2.064.800
64.2		b- De aberturas de madera con barníz sintético	Metros cuadrados	4,4	23.200	102.080
64.3		c- De aberturas metálicas con epoxi	Metros cuadrados	2,16	30.400	65.664
64.4		d- De ladrillos vistos con patinal (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico)	Metros cuadrados	30	22.400	672.000
64.5		e- De machimbres con barniz	Metros cuadrados	30,7	23.200	712.240
64.6		f- De correas y listón de boca de metal con epoxi	Metros cuadrados	30,7	25.600	785.920
64.7		g- Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	Metro lineal	20	24.800	496.000
65	72102508-003	Revestimiento de azulejos -a- De azulejos de 0,15 x 0,15 cm.	Metros cuadrados	48,3	65.600	3.168.480
66	72102602-004	Colocacion de vidrios - Vidrios dobles de 4 mm.	Metros cuadrados	1,8	132.000	237.600
67	72101510-005	Construccion de desague pluvial -a- Canaleta y caño de bajada Nº 24 - desarrollo 40 cms.	Metro lineal	18,5	56.000	1.036.000
68	72131601-001	Construccion e instalaciones electricas	Unidad	1		0
68.1		Instalación del tablero TS de 3 AG.	Unidad Medida Global	1	680.000	680.000
68.2		Alimentación del medidor al TP con cable de 2x4 mm.	Metro lineal	20	37.200	744.000
68.3		Alimentación de los circuitos de luces	Unidad	8	37.200	297.600
68.4		Alimentación de los circuitos de tomas	Unidad	6	74.000	444.000
69	72131601-001	Artefactos electricos	Unidad	1		0
69.1		Artefactos fluorescentes LED de 1 x 40 W	Unidad	2	104.000	208.000
69.2		Artefactos fluorescentes LED de 2 x 40 W	Unidad	4	152.000	608.000
69.3		Tablero TS de 3 AG. con barra de fase y neutro	Unidad	1	304.000	304.000
70	72131601-011	Instalaciones sanitarias	Unidad	1		0
70.1		Provision y colocacion de calefon ducha	Unidad	4	200.000	800.000
70.2		Espejo en baños con marco de aluminio	Metros cuadrados	1,6	288.000	460.800
70.3		Mesada en vestuario de granito reconstituido	Metro lineal	2,4	880.000	2.112.000
70.4		Bacha embutida de ceramica con accesorios y griferia	Unidad	2	480.000	960.000
71	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	600.000	600.000
72	72131601-002	Preparacion de obra -ESCENARIO	Unidad	1		0
72.1		a- Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	66	4.000	264.000
72.2		b- Replanteo	Metros cuadrados	66	4.000	264.000
73	72131601-009	Colocacion de pisos - contrapisos	Unidad	1		0
73.1		Contrapiso de H° de cascotes 15 cms.	Metros cuadrados	66	30.800	2.032.800
73.2		Piso calcareo	Metros cuadrados	66	62.800	4.144.800
74	72131601-003	Cimiento	Unidad	1		0
74.1		Cimiento de PBC	Metros cúbicos	3,89	308.000	1.198.120
74.2		Cordon de ladrillo de 0.30	Metros cuadrados	19,92	106.000	2.111.520
75	72102905-001	Relleno y compactacion de terreno	Metros cúbicos	39,6	67.600	2.676.960
76	72131601-007	Construccion/Colocacion de techo/Cubierta de techo	Unidad	1		0
76.1		Estructura portante metálica (incluye fundación y columnas) para soporte de techo de chapa previo cálculo por parte de la contratista.	Unidad Medida Global	1	3.200.000	3.200.000
76.2		Cubierta de chapa Zinc trapezoidal N° 24 prepintada color cerámica. Incluye correas y vigas metálicas conforme a cálculo por parte de la contratista. Pend 15% (tinglado polideportivo sujeto a cálculo propuesto por parte de la contratista)	Metros cuadrados	66	112.000	7.392.000
77	72131601-012	Servicio de pintura -a- De ladrillos vistos con patinal (limpieza de ladrillos vistos con acido muriatico)	Metros cuadrados	20,4	30.400	620.160
78	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	520.000	520.000
79	72131601-002	Preparacion de obra - PATIO DE JUEGOS INFANTILES	Unidad	1		0
79.1		Limpieza y preparación del terreno	Metros cuadrados	100	4.800	480.000
80	70111713-999	Servicio de provision / montaje de equipos/ juegos de parques/plazas	Unidad	1		0
80.1		Hamacas (con terminación antióxido y dos capas de pintura sintética)	Unidad Medida Global	1	2.680.000	2.680.000
80.2		Sube y Baja (con terminación antióxido y dos capas de pintura sintética)	Unidad Medida Global	1	2.960.000	2.960.000
80.3		Tobogán (con terminación antióxido y dos capas de pintura sintética)	Unidad Medida Global	2	2.960.000	5.920.000
80.4		Arenero (diámetro=6m) - Mureta de ladrillos comunes prensados vistos con junta de 1.5cm. Altura=30 cm, incluye arena lavada con altura de relleno de 20 cm. Terminación de mureta en sardinel.	Unidad Medida Global	1	2.800.000	2.800.000
80.5		Multijuegos Infantiles de madera	Unidad Medida Global	1	6.000.000	6.000.000
81	70111713-998	Servicio de provision / montaje de bancos de parques/plazas - Equipamientos de Parques en general	Unidad	1		0
81.1		Pérgola de H°A° con malla metálica superior. (Según Especificación técnica)	Unidad Medida Global	1	3.200.000	3.200.000
81.2		Bancos de madera (c/ estructura metálica) largo=2.00 m, incluye terminación, pintura antióxido, y dos capas de barniz en madera y sintético en estructura metálica.	Unidad Medida Global	5	1.520.000	7.600.000
81.3		Basureros metálicos (con terminación antióxido y dos capas de pintura sintética)	Unidad Medida Global	4	456.000	1.824.000
81.4		Caminero de canto rodado con diseño a cargo de la contratista. Ancho 1.60 metros.	Metro lineal	30	160.000	4.800.000
82	72131601-013	Limpieza de obra	Unidad Medida Global	1	440.000	440.000
				Monto Total Gs.		590.649.640

GOBERNACION DE ITAPUA
SECRETARIA GENERAL
Encarnación - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA
GOBERNADOR
Encarnación - Paraguay