RESOLUCIÓN N° 1120/17.-

POR LA CUAL SE RESUELVE LA ADJUDICACIÓN Y SE APRUEBA LA FIRMA DE CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL - ID N° 338.034.----------

Encarnación, 11 de Diciembre de 2017.-

VISTO:

El llamado en la modalidad de Licitación Pública Nacional para la **CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL, EN LA MODALIDAD LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**, y;----------

CONSIDERANDO:

El Dictamen del Comité de Evaluación N° 50/17, en el cual luego del análisis de las documentaciones, técnicas, legales y económicas requeridas en el Pliego de Bases y Condiciones recomienda la **ADJUDICACIÓN DEL LLAMADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL, EN LA MODALIDAD LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.**----

Que, es necesaria la realización de las obras en cuestión a los efectos de dotar de mejores instalaciones para el esparcimiento y desarrollo social, que tendrán como beneficiarios directos a los ciudadanos de los Distritos de LA PAZ y TRINIDAD.----------

Que, el presente llamado se encuentra ajustado a lo establecido en la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, reglamentada por el Decreto N° 21.909/03.----------

Por tanto y en usos de sus legítimas atribuciones, conforme a las prescripciones de la Constitución Nacional de la República del Paraguaya y la Ley N° 426/1994 "Que establece la Carta Orgánica del Gobierno Departamental",. ----------

EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°) ADJUDICAR, el presente llamado para la **CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL, EN LA MODALIDAD LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL,** por el Lote N°1 Gs: 899.364.300.- (Guaraníes: ochocientos noventa y nueve millones trescientos sesenta y cuatro mil trescientos), a la Empresa **DEM Construcciones del Sr. Trinidad Franco,** conforme al cuadro con las especificaciones técnicas que se anexa a la presente resolución; por los méritos y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N°50/2017 del Comité de Evaluación en el llamado a Licitación Pública Nacional para la **CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL.**----------

ARTÍCULO 2°) SUSCRIBIR el Contrato por un monto total de Gs: 899.364.300.-(Guaraníes: ochocientos noventa y nueve millones trescientos sesenta y cuatro mil trescientos), monto correspondiente al Lote N° 1, con la Empresa **DEM Construcciones del Sr. Trinidad Franco**, en tres ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.----------

ARTÍCULO 3°) ADJUDICAR, el presente llamado para la **CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL EN LA MODALIDAD LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**, por el Lote N° 2 Gs: 389.062.000.-(Guaraníes: Trescientos ochenta y nueve millones sesenta y dos mil), a la Empresa **TECNO INGENIERIA del Sr. Fernando Caballero**, conforme al cuadro con las especificaciones técnicas que se anexa a la presente resolución; por los méritos y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N°50/2017 del Comité de Evaluación en el llamado a Licitación Pública Nacional para la **CONSTRUCCIÓN DE POLIDEPORTIVO EN EL DISTRITO DE LA PAZ Y LA CONSTRUCCIÓN DE TINGLADO EN PASO GUEMBE DISTRITO DE TRINIDAD- PLURIANUAL EN LA MODALIDAD LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.**----------

ARTÍCULO 4°) SUSCRIBIR el Contrato por un monto total de Gs: 389.062.000.- (Guaraníes: Trescientos ochenta y nueve millones sesenta y dos mil), monto correspondiente a los lotes citados más arriba, con la Empresa **TECNO INGENIERIA del Sr. Fernando Caballero**, en tres ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.----------

ARTÍCULO 5°) COMUNICAR a quienes corresponda, registrar, publicar y cumplido archivar. ----------

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - SECRETARIA GENERAL - Encarnación - Paraguay

Abg. Mirian Fernández Franco
Secretaria General
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - GOBERNADOR - Encarnación - Paraguay

Abg. Federico Vergara Agüero
Gobernador
Departamento de Itapúa

GOBERNACIÓN DEL VII DEPARTAMENTO
ITAPÚA

ANEXO A LA RESOLUCION N° 1120/17

Obra : Construccion de Polideportivo La Paz
Dirección : Centro Urbano del Distrito de La Paz

POLIDEPORTIVO					DEM CONSTRUCCIONES	
Item	Codigo de Catalogo	Descripción del Rubro	Computo		Costos	
			Un	Cant.	Unitario	Total
A	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES				
A.1		Vallado perimetral de obra de seguridad	gl	1,00	2.500.000	2.500.000
A.2		Obrador	gl	1,00	3.000.000	3.000.000
A.3		Demolicion de:				0
		a- Escenario y cantina	m2	150,00	25.000	3.750.000
		b- Baños	m2	18,00	22.000	396.000
		c- Piso y contrapiso	m2	1.400,00	8.000	11.200.000
		d- Muralla	m2	105,00	28.000	2.940.000
A.4		Replanteo de Obra	m2	2.000,00	3.000	6.000.000
A.5		Cartel de obra 1,50x2,00 mts de chapa	un	1,00	1.000.000	1.000.000
A.6		Placa de Obra para inaguracion	un	1,00	1.000.000	1.000.000
B	72131601-003	Excavaciones				0
		Excavaciones para zapatas y vigas de H°A°	m3	70,00	20.000	1.400.000
C	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO VISTOS				0
C.1		Zapatas 1,20x2,00x0,50	m3	23,00	1.500.000	34.500.000
C.2		Viga cadena inferior, medio, superior 20x40	m3	23,00	1.500.000	34.500.000
C.3		Columnas 30x60 incluye tronco	m3	35,00	1.500.000	52.500.000
c.4		Viga cadena de fundacion secundaria base para mamposteria 20x25	m3	5,00	1.500.000	7.500.000
c.5		Viga cadena de fundacion secundaria base para mamposteria 30x25	m3	2,20	1.500.000	3.300.000
c.6		Escalera de acceso	gl	3,00	650.000	1.950.000
c.7		Graderia: Losa de H°A°. Sobre mamposteria de 0,30mts	m2	140,00	45.000	6.300.000
c.8		Losa de H°A° sobre vestuarios, sanitarios, boleteria y cantina	m3	10,00	1.500.000	15.000.000
c.9		zapata 0,60x0,60 para base de graderia	m3	3,00	1.500.000	4.500.000
D	72131601-007	TECHO CON ESTRUCTURA METALICA (Tinglado)				0
d.1		CUBIERTA:Chapa ondulada N° 26pend. 25 %,correa Perfil C chapa N°14 -150x40, Vigas caja Perfil U Chapa N°12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	2.070,00	145.000	300.150.000
d.2		CUBIERTADE GALERIA:Chapa ondulada N° 26pend. 25 %,correa Perfil C chapa N°14 -150x40, Vigas 15X30 caja Perfil U Chapa N°12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	57,00	110.000	6.270.000
d.3		CERRAMIENTO VERTICAL:Chapa ondulada N° 26, estructurada con caño tubular de 50x100 e=180	m2	145,00	110.000	15.950.000
d.4		CENEFA: chapa negra N° 22, estructura caño tubular 30x30 - e=150	m2	42,00	220.000	9.240.000
E	72131601-005	MAMPOSTERIA				0
e.1		de Nivelacion 0,30 m	m2	39,00	102.000	3.978.000
e.2		de elevacion con ladrillo hueco prensado 0,15 m vistos	m2	653,00	51.000	33.303.000
e.3		de ladrillo hueco para revocar una cara	m2	250,00	51.000	12.750.000
e.4		de ladrillo convoco	m2	150,00	70.000	10.500.000
e.5		de ladrillo cumun 0,30m bajo graderia y escenario	m2	87,00	102.000	8.874.000
F	72131601-006	AISLACIONES				0
f.1		Aislacion con hidrofugo horizontal de 0,15m	ml	98,00	18.000	1.764.000
f.2		Aislacion vertical con hidrofugo y pintura asfaltica	m2	87,00	25.000	2.175.000
f.3		Aislacion con hidrofugo de mamposteria para revestimiento	m2	150,00	24.500	3.675.000
G	72131601-008	REVOQUE				0
g.1		de Nivelacion 0,30 m con hidrofugo 1:3 + hidrofugo	m2	87,00	23.000	2.001.000
g.2		de pared una capa filtrada	m2	586,00	18.000	10.548.000
g.3		de pilares de H°A°	ml	192,00	21.000	4.032.000
g.4		de vigas de H°A°	ml	285,00	21.000	5.985.000
H	72131601-007	CONTRAPISO				0
h.1		de cascote pastonado e=10 cm	m	1.700,00	22.800	38.760.000
I	72131601-007	PISO				0
i.1		Mosaico calcareo 20x20 con junta de dilatacion	m2	1.700,00	55.000	93.500.000
i.2		alisado de cemento bajo graderia y en graderia existente	m2	300,00	25.000	7.500.000
i.3		Ceramica en baños	m2	73,00	51.000	3.723.000
i.3		Zocalo calcareo 10 x 30	ML	140,00	17.500	2.450.000
J	72102508-003	REVESTIMIENTO				0
j.1		Azulejos ceramicos	m2	150,00	50.000	7.500.000
K	72131601-011	ARTEFACTO SANITARIO				0
k.1		Inodoro, tapa, sisterna , bajada enchufe tarugos	un	7,00	220.000	1.540.000
k.2		Lavatorio con pedestal, sopapa, canilla tarugos flexible	un	10,00	200.000	2.000.000
k.3		Mingitorio, llave de paso, flexible, enchufe, tarugos.	un	6,00	240.000	1.440.000
k.4		Espejo	m2	7,00	75.000	525.000
k.5		Portarrollo	un	7,00	28.000	196.000
k.6		Jabonero mediano	un	18,00	25.000	450.000
k.7		Percha doble	un	20,00	22.000	440.000
L		MAMPARA				
l.1		Eucatex- box de baño h= 2m	m2	44,00	110.000	4.840.000
l.2		puerta de eucatex con herrajes (0,65x1,80)	un	13,00	350.000	4.550.000
N	72131601-010	CARPINTERIA DE MADERA				0
n.1		Puerta placa con marcos y herraje 0,70x2,10	un	1,00	3.800.000	3.800.000

GOBERNACION DE ITAPUA SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA GOBERNADOR Encarnación - Paraguay

Ñ	72131601-010	CARPINTERIA METALICA				0
ñ.1		Puerta metalica en chapa Nº20 doble hoja 2,00x 2,40	un	2,00	1.700.000	3.400.000
ñ.2		Puerta metalica en chapa Nº20 una hoja 1,00x 2,10	un	2,00	1.400.000	2.800.000
ñ.3		Baranda caño galbanizado 2 pulgada	ML	27,00	170.000	4.590.000
P	72131601-011	INSTALACIONES DE AGUA CORRIENTE				0
p.1		Caño pvc roscable 3/4 y accesorios	ml	91,00	28.000	2.548.000
p.2		Llave de paso 3/4	un	5,00	154.000	770.000
p.3		Llave de paso de 1/2 para ducha	un	8,00	132.000	1.056.000
p.4		Ducha electrica con brazo	un	8,00	242.000	1.936.000
p.5		Bocas internas de agua	un	32,00	45.000	1.440.000
Q	72102304-007	INSTALACIONES DE DES. CLOACAL				0
q.1		Pvc 100 mm y accesorios	ML	90,00	25.000	2.250.000
q.2		Pvc 50mm y accesorios	ML	24,00	15.000	360.000
q.3		Pvc 40mm y acccesorios	ML	12,00	12.500	150.000
q.4		RPS 15x15	un	16,00	90.000	1.440.000
q.5		Registro de inspeccion de 0,40x0,40	un	7,00	200.000	1.400.000
q.6		Camara septica 1,50 x2,50	un	2,00	1.200.000	2.400.000
q.7		Poso Absorvente 1,50x3,00 m	un	2,00	1.800.000	3.600.000
R	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				0
r.1		Canaleta de alero d=60 cm (chapa galbanzada	ML	136,00	49.000	6.664.000
r.2		Bajada d=60 cm Chapa galbanizada	ML	76,00	49.000	3.724.000
S	72131601-001	INSTACIONES ELECTRICA				0
s.1		Acometida	gbl	1,00	2.200.000	2.200.000
s.2		Tablero general	un	1,00	1.200.000	1.200.000
s.3		boca de luces	BOCA	23,00	82.000	1.886.000
s.4		Boca de toma corriente	BOCA	28,00	82.000	2.296.000
s.5		Lineas de ducha electrica	BOCA	8,00	230.000	1.840.000
T	72131601-001	ARTEFACTOS DE ILUMINACION				0
t.1		Fluorescente 2x40w	BOCA	16,00	105.000	1.680.000
t.2		Fluorescente 1x40w	BOCA	3,00	75.000	225.000
t.3		Bajo consumo de 150 w con porta lampara	BOCA	4,00	130.000	520.000
t.4		HPIT DE 400 W. con cableados	un	10,00	440.000	4.400.000
U	72131601-012	PINTURA				0
u.1		de ladrillo vistos con cilicona	M2	1.606,00	13.500	21.681.000
u.2		de paredes al latex	M2	586,00	17.800	10.430.800
u.3		de pilares y vigas al latex	ML	477,00	12.000	5.724.000
u.4		de canaletas y caños de bajadas al sintetica	ML	211,00	13.500	2.848.500
u.5		de aberturas de madera al barniz	un	8,00	60.000	480.000
u.6		de aberturas metalicas al sintetico	M2	26,00	18.000	468.000
u.7		de cenefa sintético	M2	84,00	18.000	1.512.000
v	72131601-013	OBRAS VARIAS				0
v.1		Limpieza final de obra y retiro de obrador	GBL	1,00	1.800.000	1.800.000
		TOTAL Gs. IVA Incluido				**899.364.300**

GOBERNACION DE ITAPUA
SECRETARIA GENERAL
Encarnación - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA
GOBERNADOR
Encarnación - Paraguay

GOBERNACIÓN DEL VII DEPARTAMENTO
ITAPÚA

ANEXO A LA RESOLUCION N° 1120/17

Obra : Construccion de Polideportivo La Paz
Dirección : Centro Urbano del Distrito de La Paz

POLIDEPORTIVO					DEM CONSTRUCCIONES	
Item	Codigo de Catalogo	Descripción del Rubro	Computo		Costos	
			Un	Cant.	Unitario	Total
A	72131601-002	TRABAJOS PRELIMINARES				
A.1		Vallado perimetral de obra de seguridad	gl	1,00	2.500.000	2.500.000
A.2		Obrador	gl	1,00	3.000.000	3.000.000
A.3		Demolicion de:				0
		a- Escenario y cantina	m2	150,00	25.000	3.750.000
		b- Baños	m2	18,00	22.000	396.000
		c- Piso y contrapiso	m2	1.400,00	8.000	11.200.000
		d- Muralla	m2	105,00	28.000	2.940.000
A.4		Replanteo de Obra	m2	2.000,00	3.000	6.000.000
A.5		Cartel de obra 1,50x2,00 mts de chapa	un	1,00	1.000.000	1.000.000
A.6		Placa de Obra para inaguracion	un	1,00	1.000.000	1.000.000
B	72131601-003	Excavaciones				0
		Excavaciones para zapatas y vigas de H°A°	m3	70,00	20.000	1.400.000
C	72131601-004	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO VISTOS				0
C.1		Zapatas 1,20x2,00x0,50	m3	23,00	1.500.000	34.500.000
C.2		Viga cadena inferior, medio, superior 20x40	m3	23,00	1.500.000	34.500.000
C.3		Columnas 30x60 incluye tronco	m3	35,00	1.500.000	52.500.000
c.4		Viga cadena de fundacuion secundaria base para mamposteria 20x25	m3	5,00	1.500.000	7.500.000
c.5		Viga cadena de fundacuion secundaria base para mamposteria 30x25	m3	2,20	1.500.000	3.300.000
c.6		Escalera de acceso	gl	3,00	650.000	1.950.000
c.7		Graderia: Losa de H°A°. Sobre mampasteria de 0,30mts	m2	140,00	45.000	6.300.000
c.8		Losa de H°A° sobre vestuarios, sanitarios, boleteria y cantina	m3	10,00	1.500.000	15.000.000
c.9		zapata 0,60x0,60 para base de graderia	m3	3,00	1.500.000	4.500.000
D	72131601-007	TECHO CON ESTRUCTURA METALICA (lingiado)				0
d.1		CUBIERTA:Chapa ondulada N° 26pend. 25 %,correa Perfil C chapa N°14 -150x40, Vigas caja Perfil U Chapa N°12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	2.070,00	145.000	300.150.000
d.2		CUBIERTADE GALERIA:Chapa ondulada N° 26pend. 25 %,correa Perfil C chapa N°14 -150x40, Vigas 15X30 caja Perfil U Chapa N°12-150x40, Diagonles Angulo1 1/4x12/8	m2	57,00	110.000	6.270.000
d.3		CERRAMIENTO VERTICAL:Chapa ondulada N° 26, estructurado con caño tubular de 50x100 e=180	m2	145,00	110.000	15.950.000
d.4		CENEFA: chapa negra N° 22, estructura caño tubular 30x30 - e=150	m2	42,00	220.000	9.240.000
E	72131601-005	MAMPOSTERIA				0
e.1		de Nivelacion 0,30 m	m2	39,00	102.000	3.978.000
e.2		de elevacion con ladrillo hueco prensado 0,15 m vistos	m2	653,00	51.000	33.303.000
e.3		de ladrillo hueco para revocar una cara	m2	250,00	51.000	12.750.000
e.4		de ladrillo convoco	m2	150,00	70.000	10.500.000
e.5		de ladrillo cumun 0,30m bajo graderia y escenario	m2	87,00	102.000	8.874.000
F	72131601-006	AISLACIONES				0
f.1		Aislacion con hidrofugo horizontal de 0,15m	ml	98,00	18.000	1.764.000
f.2		Aislacion vertical con hidrofugo y pintura asfaltico	m2	87,00	25.000	2.175.000
f.3		Aislacion con hidrofugo de mamposteria para revestimiento	m2	150,00	24.500	3.675.000
G	72131601-008	REVOQUE				0
g.1		de Nivelacion 0,30 m con hidrofugo 1:3 + hidrofugo	m2	87,00	23.000	2.001.000
g.2		de pared una capa filtrada	m2	586,00	18.000	10.548.000
g.3		de pilares de H°A°	ml	192,00	21.000	4.032.000
g.4		de vigas de H°A°	ml	285,00	21.000	5.985.000
H	72131601-007	CONTRAPISO				0
h.1		de cascote pastonado e=10 cm	m	1.700,00	22.800	38.760.000
I	72131601-007	PISO				0
i.1		Mosaico calcareo 20x20 con junta de dilatacion	m2	1.700,00	55.000	93.500.000
i.2		alisado de cemento bajo graderia y en graderia existente	m2	300,00	25.000	7.500.000
i.3		Ceramica en baños	m2	73,00	51.000	3.723.000
i.3		Zocalo calcareo 10 x 30	ML	140,00	17.500	2.450.000
J	72102508-003	REVESTIMIENTO				0
j.1		Azulejos ceramicos	m2	150,00	50.000	7.500.000
K	72131601-011	ARTEFACTO SANITARIO				0
k.1		Inodoro, tapa, sisterna , bajada enchufe tarugos	un	7,00	220.000	1.540.000
k.2		Lavatorio con pedestal, sopapa, canilla tarugos flexible	un	10,00	200.000	2.000.000
k.3		Mingitorio, llave de paso, flexible, enchufe, tarugos.	un	6,00	240.000	1.440.000
k.4		Espejo	m2	7,00	75.000	525.000
k.5		Portarrollo	un	7,00	28.000	196.000
k.6		Jabonero mediano	un	18,00	25.000	450.000
k.7		Percha doble	un	20,00	22.000	440.000
L		MAMPARA				0
l.1		Eucatex- box de baño h= 2m	m2	44,00	110.000	4.840.000
l.2		puerta de eucatex con herrajes (0,65x1,80)	un	13,00	350.000	4.550.000
N	72131601-010	CARPINTERIA DE MADERA				0
n.1		Puerta placa con marcos y herraje 0,70x2,10	un	1,00	3.800.000	3.800.000

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA SECRETARIA GENERAL Encarnación - Paraguay

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA GOBERNADOR Encarnación - Paraguay

Ñ	72131601-010	CARPINTERIA METALICA				0
ñ.1		Puerta metalica en chapa N°20 doble hoja 2,00x 2,40	un	2,00	1.700.000	3.400.000
ñ.2		Puerta metalica en chapa N°20 una hoja 1,00x 2,10	un	2,00	1.400.000	2.800.000
ñ.3		Baranda caño galbanizado 2 pulgada	ML	27,00	170.000	4.590.000
P	72131601-011	INSTALACIONES DE AGUA CORRIENTE				0
p.1		Caño pvc roscable 3/4 y accesorios	ml	91,00	28.000	2.548.000
p.2		Llave de paso 3/4	un	5,00	154.000	770.000
p.3		Llave de paso de 1/2 para ducha	un	8,00	132.000	1.056.000
p.4		Ducha electrica con brazo	un	8,00	242.000	1.936.000
p.5		Bocas internas de agua	un	32,00	45.000	1.440.000
Q	72102304-007	INSTALACIONES DE DES. CLOACAL				0
q.1		Pvc 100 mm y accesorios	ML	90,00	25.000	2.250.000
q.2		Pvc 50mm y accesorios	ML	24,00	15.000	360.000
q.3		Pvc 40mm y acccesorios	ML	12,00	12.500	150.000
q.4		RPS 15x15	un	16,00	90.000	1.440.000
q.5		Registro de inspeccion de 0,40x0,40	un	7,00	200.000	1.400.000
q.6		Camara septica 1,50 x2,50	un	2,00	1.200.000	2.400.000
q.7		Poso Absorvente 1,50x3,00 m	un	2,00	1.800.000	3.600.000
R	72102304-005	DESAGUE PLUVIAL				0
r.1		Canaleta de alero d=60 cm (chapa galbanzada	ML	136,00	49.000	6.664.000
r.2		Bajada d=60 cm Chapa galbanizada	ML	76,00	49.000	3.724.000
S	72131601-001	INSTACIONES ELECTRICA				0
s.1		Acometida	gbl	1,00	2.200.000	2.200.000
s.2		Tablero general	un	1,00	1.200.000	1.200.000
s.3		boca de luces	BOCA	23,00	82.000	1.886.000
s.4		Boca de toma corriente	BOCA	28,00	82.000	2.296.000
s.5		Lineas de ducha electrica	BOCA	8,00	230.000	1.840.000
T	72131601-001	ARTEFACTOS DE ILUMUNACION				0
t.1		Fluorescente 2x40w	BOCA	16,00	105.000	1.680.000
t.2		Fluorescente 1x40w	BOCA	3,00	75.000	225.000
t.3		Bajo consumo de 150 w con porta lampara	BOCA	4,00	130.000	520.000
t.4		HPIT DE 400 W. con cableados	un	10,00	440.000	4.400.000
U	72131601-012	PINTURA				0
u.1		de ladrillo vistos con cilicona	M2	1.606,00	13.500	21.681.000
u.2		de paredes al latex	M2	586,00	17.800	10.430.800
u.3		de pilares y vigas al latex	ML	477,00	12.000	5.724.000
u.4		de canaletas y caños de bajadas al sintetico	ML	211,00	13.500	2.848.500
u.5		de aberturas de madera al barniz	un	8,00	60.000	480.000
u.6		de aberturas metalicas al sintetico	M2	26,00	18.000	468.000
u.7		de cenefa sintético	M2	84,00	18.000	1.512.000
v	72131601-013	OBRAS VARIAS				0
v.1		Limpieza final de obra y retiro de obrador	GBL	1,00	1.800.000	1.800.000
		TOTAL Gs. IVA Incluido				899.364.300

GOBERNACION DE ITAPUA
SECRETARIA GENERAL
Encarnación - Paraguay

GOBERNACION DE ITAPUA
GOBERNADOR
Encarnación - Paraguay