Gobernación de Itapúa

RESOLUCIÓN N° 1025 /16.-

POR LA CUAL SE RESUELVE LA ADJUDICACIÓN Y SE APRUEBA LA FIRMA DE CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS; FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA- AD REFERÉNDUM – PLURIANUAL, EN LA MODALIDAD DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.-

Encarnación, 06 de diciembre de 2016.-

VISTO:

El Dictamen del Comité de Evaluación N° 46 /16 para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA – AD REFERÉNDUM – PLURIANUAL**, y;-

CONSIDERANDO:

Que, es necesaria la Construcción de diferentes obras que redundarán en beneficio de la comunidad del Departamento de Itapúa.-

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.-

Que, la Ley Orgánica Departamental N° 426/94, art. 17 inc. d, faculta al Gobernador a dictar las Resoluciones cuya aplicación se circunscriba a la Administración de la Gobernación.-

POR TANTO Y EN USO DE SUS ATRIBUCIONES;

EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ITAPÚA

RESUELVE:

ART. 1°) ADJUDICAR en el presente llamado para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA – AD REFERÉNDUM – PLURIANUAL; LOTE 1**, por la suma total de GS. 1.407.550.000 (mil

Dra. Erika Kufeld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dichiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

cuatrocientos siete millones quinientos cincuenta mil), a la Empresa CONSTRUMAX CONSTRUCTORA, representada por la Sra. MARIA NIDIA SILVA CORONEL, conforme a las especificaciones técnicas que se anexa a la presente resolución; por los méritos y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N°.....46.....016 del Comité de Evaluación en el llamado a Licitación Pública Nacional para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL; LOTE 1.-**

ART. 2°) SUSCRIBIR el Contrato por un monto total de Gs. 1.407.550.000 (mil cuatrocientos siete millones quinientos cincuenta mil), correspondiente al Lote N° 1; con la Empresa CONSTRUMAX CONSTRUCTORA, representada por la Sra. MARIA NIDIA SILVA CORONEL, en tres ejemplares de un mismo tenor.-

ART. 3°) ADJUDICAR en el presente llamado para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL; LOTE 2,** por la suma total de GS. 601.159.551 (seiscientos un millones ciento cincuenta y nueve mil quinientos cincuenta y uno), a la Empresa CORPORACIÓN CONSTRUCTIVA SRL, representada por el Ing. MARIANO SARQUIS, conforme a las especificaciones técnicas que se anexa a la presente resolución; por los méritos y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N°.....46...../2016 del Comité de Evaluación en el llamado a Licitación Pública Nacional para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL; LOTE 2.**

ART. 4°) SUSCRIBIR el Contrato por un monto total de Gs. 601.159.551 (seiscientos un millones ciento cincuenta y nueve mil quinientos cincuenta y uno); correspondiente al Lote N° 2, con la Empresa CORPORACIÓN CONSTRUCTIVA SRL, representada por el Ing. MARIANO SARQUIS, en tres ejemplares de un mismo tenor.-

ART. 5°) ADJUDICAR en el presente llamado para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL; LOTE 3,** por la suma total de Gs. 315.711.460 (trescientos quince millones setecientos once mil cuatrocientos sesenta), a la Empresa JL y COMPAÑÍA S.A., representada por el Sr. DIEGO

Dra. Erika Kurtz
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dichtiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

MARCELO JARA ESTIGARRIBIA, conforme a las especificaciones técnicas que se anexa a la presente resolución; por los méritos y con los alcances indicados en el exordio del Dictamen N°46/2016 del Comité de Evaluación en el llamado a Licitación Pública Nacional para la **CONSTRUCCIÓN DE LA JEFATURA DE INVESTIGACIÓN DE DELITOS, FRIGORÍFICO EN NUEVA ALBORADA Y ESTACIONAMIENTO PARA VEHÍCULOS Y MOTOCICLETAS PARA LA GOBERNACIÓN DE ITAPÚA - AD REFERÉNDUM - PLURIANUAL; LOTE 3.-**

ART. 6°) SUSCRIBIR el Contrato por un monto total de Gs. 315.711.460 (trescientos quince millones setecientos once mil cuatrocientos sesenta), correspondiente al Lote 3; con la Empresa JL y COMPAÑÍA S.A., representada por el Sr. DIEGO MARCELO JARA ESTIGARRIBIA, en tres ejemplares de un mismo tenor.-

ART. 7°) COMUNICAR a quienes corresponda, registrar, publicar y cumplido archivar.-

Dra. Erika Kufeld
Secretaria General
Gobernación de Itapúa

Dr. Luis Roberto Gneiting
Gobernador
Departamento de Itapúa

ANEXO A LA RESOLUCIÓN N° 1025 /2016
LOTE N° 1

Obra : Local de la Jefatura de Departamental de Investigaciones de Delitos
Ubicacion: Encarnacion

Item	Código	Descripción del Rubro	Computo		Construmax Constructora	
			U.M.	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
A	72131601-002	**TRABAJOS PRELIMINARES**				**24.857.750**
a.1		Vallado perimetral de obra con chapa galbanizada	m2	90,00	35.000	3.150.000
a.2		Obrador	gl	1,00	4.000.000	4.000.000
a.3		Cartel de Obra 1,50 x 3,00 m	Un	1,00	1.500.000	1.500.000
a.4		Demolicion de oficina y bloque de dormitorio existente	m2	135,65	45.000	6.104.250
a.5		Replanteo de Obra	m2	920,70	5.000	4.603.500
a.6		Estudio de suelo minimo 3 perforaciones	Un	3,00	1.500.000	4.500.000
a.7		Placa de inaguracion de obra	Un	1,00	1.000.000	1.000.000
B	72131601-004	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**				**225.953.500**
b.1		Viga cadena para cimentacion de mamposteria 0,20X0,30 m,	m3	4,50	1.650.000	7.425.000
b.2		Hormigon de limpieza	m3	3,15	700.000	2.205.000
b.3		Zapatas	m3	19,00	1.650.000	31.350.000
b.4		Viga cadena inferior estructural	m3	10,77	1.650.000	17.770.500
b.5		Tronco	m3	2,50	1.650.000	4.125.000
b.6		Columnas	m3	14,95	1.650.000	24.667.500
b.7		Vigas y losa	m3	74,00	1.550.000	114.700.000
b.8		Losa tecnica base de tanque marquecina tapa en boladizo y viga cadena	m3	7,24	1.650.000	11.946.000
b.9		Escalera	m3	5,93	1.650.000	9.784.500
b.10		Tabique de hormigon aramado e= 5 cm. (selda Reclusorio) parrilla varilla de 10 mm cada 10cm en ambos sentidos	m3	1,20	1.650.000	1.980.000
D	72131601-007	**TECHO CON ESTRUCTURA METALICA (Tinglado)**				**82.181.000**
d.1		**CUBIERTA**:Chapa ondulada N° 27 pend. 25 %,correa Perfil C chapa N°14 -150x40, Vigas caja Perfil U Chapa N°12-150x40, Diagonales Angulo1" 1/4x3/16 con membrana de 10 mm termo espuma con aluminio	M2	530,20	155.000	82.181.000
E	72131601-005	**MAMPOSTERIA**				**125.193.900**
e.1		de elevacion con ladrillo hueco prensado hueco 0,15 m. para revocar	M2	1.373,40	68.500	94.077.900
e.2		de elevacion con ladrillo comun 0,30 m. para revocar	M2	259,30	120.000	31.116.000
F	72131601-006	**AISLACIONES**				**32.530.500**
f.1		de Nivelacion 0,15 m con dos. 1:3 + hidrofugo y asfalto luiquido	ml	115,00	18.500	2.127.500
f.2		de Nivelacion 0,30 m con dos. 1:3 + hidrofugo y asfalto liquido	m2	53,00	26.000	1.378.000
f.3		Aislacion de mamposteria exterior en general dos 1:3 + hidrofugo	m2	685,00	25.000	17.125.000
f.4		de pared bajo revestido de azulejo con dos. 1:3 + hidrofugo	m2	420,00	23.000	9.660.000
f.5		de losa rebajada en baño con dos. 1:3 + hidrofugo y asfalto liquido	m2	80,00	28.000	2.240.000
G	72131601-008	**Revoque**				**97.600.000**
g.1		de pared interior exterior una capa dos. =1:4:12+ estatofix	m2	3.264,00	22.500	73.440.000
g.2		de losa y vigas y columna, asotada dos.=(1:3) + (1:4:12)	m2	755,00	32.000	24.160.000
H	72131601-009	**CONTRAPISO**				**22.230.000**
h.1		de cascote pastonado e=10 cm	M2	780,00	28.500	22.230.000
I	72131601-009	**PISO**				**124.050.000**
i.1		Carpeta 1:3 asiento de ceramica	M2	780,00	30.000	23.400.000
i.2		Piso porcelanato pulido procedencia china	M2	780,00	115.000	89.700.000
i.3		piso exterior de patio loseta de hormigon base pastonado contrapiso	M2	115,00	90.000	10.350.000
i.4		Piedra tritura 4tA. en estacionamiento	M3	5,00	120.000	600.000
J	72131601-009	**ZOCALO**				**22.240.000**

Dra. Erika Kufeld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dichtiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

j.1		Porcelanato pulido	ML	556,00	40.000	22.240.000
j.2	72102508-003	**REVESTIMIENTO**				**41.580.000**
j.3		Azulejo en baño y laboratio	M2	420,00	75.000	31.500.000
j.4		Revestido ceramica de fachada	M2	140,00	72.000	10.080.000
K	72131601-011	**ARTEFACTO SANITARIO**				**41.715.000**
k.1		Inodoro, tapa, sisterna , bajada enchufe, tirafondo con tarugos	un	24,00	450.000	10.800.000
k.2		Lavatorio con pedestal, sopapa, caniila, tirafondo con tarugos, flexible	un	24,00	515.000	12.360.000
k.3		Bidet con griferia sopa, tirafondo con tarugos	un	5,00	515.000	2.575.000
k.4		Mingitorio, llava de paso con campana flexible cromado , enchufe,tirafondo con tarugos.	un	12,00	500.000	6.000.000
k.5		Espejo 2mx 0,80 d 3mm para baño colectivo	M2	1,60	300.000	480.000
k.6		Botiquin par baño individual	Un	10,00	450.000	4.500.000
k.7		Accesorios papelero jabonera percha tohallera	gl	1,00	1.750.000	1.750.000
k.8		Ducha electrico con brazo de 40 cm	Un	13,00	250.000	3.250.000
L	72102602-007	**MAMPARA**				**3.294.900**
l.1		Eucatex- en dormitorio masculino h= 2m	M2	12,60	261.500	3.294.900
M	72101601-002	**CIELORRASO**				**31.500.000**
m.1		Pvc soporte estructura metalica	M2	300,00	105.000	31.500.000
N	72131601-010	**CARPINTERIA DE MADERA**				**24.900.000**
n.1		Puerta placa con marcos y herraje 0,70x2,10	un	21,00	800.000	16.800.000
n.2		Puerta placa con marcos y herrajes 0,80x2,10	un	10,00	810.000	8.100.000
Ñ	72131601-010	**CARPINTERIA METALICA**				**42.635.000**
ñ.1		Puerta reja con varilla de lisa del 16 mm 1 hoja 0,75x 2,10 con ventanilla movil (Reclusorio)	un	5,00	2.850.000	14.250.000
ñ.2		Reja ventana Varilla lisa de 16 mm0,50x0,40	un	3,00	380.000	1.140.000
ñ.3		Posa mano en escalera Caño estructural de 2 pulgada	ML	9,00	70.000	630.000
ñ.4		Baranda caño galbanizado 2 pulgada en balcon	ML	5,00	210.000	1.050.000
ñ.5		baranda en escalera caño estructural e= 180 de 2 pugada	ML	16,20	210.000	3.402.000
ñ.6		Escalera de Emergencia conforma a diseño	M2	1,00	11.000.000	11.000.000
ñ.7		Puerta salida de emergencia e n escalera 2,10x0,80	un	4,00	2.350.000	9.400.000
ñ.8		Porton de salida emergencia 1,30x2,00 chapa N°20	m2	2,60	205.000	533.000
ñ.9		Porton de acceso vehicular 3,00x2,00 d chapa N°20	m2	6,00	205.000	1.230.000
O	72102602-004	**BLINDEX**				**101.320.000**
o.1		Puerta una hoja de 10 mm 0,90x2,10 +fijo 0,75x2,10	un	1,00	3.300.000	3.300.000
o.2		Puerta doble hoja batiente 2,10x0,90 cada uno	un	2,00	4.750.000	9.500.000
o.3		Ventana combinada fijo + basculante e 10 mm(2,75x1,10)	un	6,00	1.900.000	11.400.000
o.4		Ventana combinada fijo + basculante e 10 mm(3,75x1,10)	un	2,00	2.500.000	5.000.000
o.5		Ventana combinada fijo + basculante e 10 mm(1,35x1,10)	un	3,00	900.000	2.700.000
o.6		Ventana combinada fijo + basculante e 10 mm(2,70x1,10)	un	5,00	1.950.000	9.750.000
o.7		Ventana combinada fijo + basculante e 10 mm2,00x1,10)	un	1,00	1.250.000	1.250.000
o.8		Ventana combinada fijo + basculante e 10 mm(2,40x3,90) caja de escalera	un	1,00	6.000.000	6.000.000
o.9		Puerta combinada fijo +batiente de 2 hojas 10 mm(2,60x2,80)(planta baja aceso principal)	un	1,00	9.500.000	9.500.000
o.10		Puerta Corrediza combinada fijo 10 mm(2,60x2,80) (Balcon)	un	2,00	9.450.000	18.900.000
o.11		Ventana combinada fijo + una hoja corrediza 10 mm(0,75x1,10) balcon	un	2,00	900.000	1.800.000
o.12		Ventana combinada fijo + una hoja corrediza 10 mm(1,50x1,10)	un	15,00	1.000.000	15.000.000
o.13		Ventana combinada fijo +una hoja corrediza 10 mm(0,50x0,50)	un	18,00	380.000	6.840.000
o.14		Ventana combinada fijo + una hoja corrediza 10 mm(1,00x0,50)	un	1,00	380.000	380.000
P	72131601-011	**INSTALACIONES DE AGUA CORRIENTE**				**16.210.000**
p.1		Acometida con medidor de 3/4 pulg.	GL	1,00	700.000	700.000
p.2		Tanque de agua Fibra de vidrio 2 de 5000 litros	un	2,00	1.350.000	2.700.000
p.3		Columna de alimentac ion pvc roscable 3/4	ML	15,00	23.000	345.000
p.4		Columna de bajada 2 pulg. Glabanizado con llave de paso y accesorio	ML	12,00	65.000	780.000

Dra. Erika Kuhfeld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dientiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

p.5		Cañerias de distribucion por planta pvc roscable 1 pulgada .	ML	70,00	30.000	2.100.000
p.6		Cañeria de distribucion interna en baño pvc roscable de 3/4 pulg y 1/2 pulg.	GL	1,00	5.000.000	5.000.000
p.7		Llave de paso 3/4	un	18,00	150.000	2.700.000
p.8		Llave de paso de 1/2 para ducha	Un	13,00	145.000	1.885.000
Q	72131601-011	**INSTALACIONES DE AGUA CORRIENTE PREVENCION CONTRA INCENDIO**				**45.750.000**
q.1		Cañerias de distribucion galbanizado de 2pulg.	ML	50,00	650.000	32.500.000
q.2		Gabinete Boca hidrante con mangera de 25 mts. Caja BIE 60x55x17 cm	un	5,00	1.850.000	9.250.000
q.3		Extinguidor de 10 kg.	un	10,00	400.000	4.000.000
Q	72131601-011	**INSTALACIONES DE DES. CLOACAL**				**9.500.000**
q.1		Pvc 100 mm y accesorios	ML	120,00	23.000	2.760.000
q.2		Pvc 50mm y accesorios	ML	60,00	21.000	1.260.000
q.3		Pvc 40mm y acccesorios	ML	36,00	17.500	630.000
q.4		RPS 15x15	un	20,00	90.000	1.800.000
q.5		Registro de inspeccion de 0,45x0,45	un	7,00	350.000	2.450.000
q.6		Registro de inspeccion de 0,60x0,060	un	1,00	600.000	600.000
R	72101603-9999	**DESAGUE PLUVIAL**				**18.034.000**
r.1		Canaleta embutida d=60 cm (chapa N° 26 galbanzada	ML	73,60	65.000	4.784.000
r.2		Bajada d=60 cm Chapa N° 26 galbanizada	ML	120,00	65.000	7.800.000
r.3		Caños de 100 mm	ML	90,00	25.000	2.250.000
r.4		Rejilla de 30x30	un	16,00	200.000	3.200.000
S	72131601-001	**INSTALACIONES ELECTRICA**				**94.395.000**
s.1		PD con solicitud de Ande	un	1,00	3.200.000	3.200.000
s.2		Tablero general	un	3,00	3.500.000	10.500.000
s.3		Tablero seccional	un	16,00	450.000	7.200.000
s.4		Boca de luces	BOCA	213,00	70.000	14.910.000
s.5		Boca de toma corriente	BOCA	109,00	70.000	7.630.000
s.6		Boca para ventilador	BOCA	141,00	70.000	9.870.000
s.7		Linea de Aire Acondicionado	BOCA	100,00	70.000	7.000.000
s.8		Lineas de ducha electrica	BOCA	39,00	70.000	2.730.000
s.9		Artefactos lumincos tipó aplique led de24 w	un	195,00	145.000	28.275.000
s.10		Artefactos lumincos tipó espot led embutido para coronamiento de edificio de 5 w	un	18,00	60.000	1.080.000
s.11		Aterramiento para equipos Informatico	GL	1,00	2.000.000	2.000.000
T	72102602-002	**PROVICION DE MOBILIARIOS EN LABORATORIO**				**17.600.000**
t.1		Mueble mesada de formica con pileta de acero inixidable y mueble superior-Laboratorio	ml	16,00	1.100.000	17.600.000
T	72131601-001	**PROVICION DE EQUIPOS ELECTRICOS**				**95.100.000**
t.1		Provicion de ventilador de 7 velocidad	un	47,00	300.000	14.100.000
t.2		Provicion deEsplit de 12 mil btu	un	11,00	3.000.000	33.000.000
t.3		Provicion deEsplit de 24 mil btu	un	6,00	3.500.000	21.000.000
t.4		Provicion deEsplit de 60 mil btu	un	3,00	9.000.000	27.000.000
U	72131601-012	**PINTURA**				**65.409.600**
u.1		de Puerta reja con varilla de lisa del 16 mm 1 hoja 0,75x 2,10 con ventanilla movil (Reclusorio)-Pintura sintetica	un	5,00	145.000	725.000
u.2		de Reja ventana Varilla lisa de 16 mm0,50x0,40-Pintura sintetica	un	3,00	55.000	165.000
u.3		de Posa mano en escalera Caño estructural de 2 pulgada -	ML	9,00	23.000	207.000
u.4		de Baranda caño galbanizado 2 pulgada en balcon-Pintura sintetica	ML	5,00	23.000	115.000
u.5		de baranda en escalera caño estructural e= 180 de 2 pugada-Pintura sintetica	ML	16,20	23.000	372.600
u.6		de Escalera de Emergencia conforma a diseño-Pintura sintetica	Gl	1,00	700.000	700.000
u.7		de Puerta salida de emergencia en escalera 2,10x0,80-Pintura sintetica	un	4,00	90.000	360.000
u.8		de pared y losa interior exterior latex acrilico	m2	4.019,00	15.000	60.285.000
u.9		de Puerta placa con marcos y herraje 0,70x2,10-Barniz sintet	un	21,00	80.000	1.680.000
u.10		de Puerta placa con marcos y herrajes 0,80x2,10-Barniz sinte	un	10,00	80.000	800.000
w	72131601-013	**LIMPIEZA FINAL DE OBRA Y RETIRO DE OBRADOR**	GBL	1,00	1.769.850	**1.769.850**
		TOTAL Gs. IVA Incluido				**1.407.550.000**

Dra. Erika Kufeld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Enciso Dicnar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

ANEXO A LA RESOLUCIÓN N° 1025 /2016

LOTE N° 2

ASOCIACION DE PISCICULTURA DE NUEVA ALBORADA - DISTRITO DE NUEVA ALBORADA					Corporación Constructiva	
CONSTRUCCION DE TINGLADO PARA PLANTA PROCESADORA DE PESCADOS						
N°	Codigo	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	Precio Unitario	Precio Total
1.	72131601-002	Preparación de la obra				
		a- Limpieza y preparación del terreno	M2	450,00	3.500	1.575.000
		b- Replanteo	M2	411,74	3.500	1.441.090
		c- Construccion de vereda de Piedra Losa rompecabeza	M2	62,57	75.000	4.692.750
2.	82101502-004	Cartel de obras				-
		a- Cartel de obra 1,50 X 2,00 m de chapa	GL.	1,00	850.000	850.000
		b- Placa de obra para inaguracion	GL.	1,00	1.000.000	1.000.000
3	72131601-003	Fundaciones				-
		Excavación y carga de cimiento con PBC 0,30x0,45mts	M3	13,89	250.000	3.472.500
4.	72131601-004	Estructura de H° A°				-
		a- Viga Encadenado inferior de H° A° de nivelacion 0,20 x 0,40 mts	M3	6,74	1.643.492	11.077.136
		b- Encadenado superior de H° A° sobre muro de elevacion 0,20 x 0,30 mts	M3	5,05	1.643.492	8.299.635
		c- Encadenado intermedio de H° A° sobre muro de elevacion 0,15 x 0,30 mts	M3	4,65	1.643.492	7.642.238
		d-Zapatas(1,50x1,50) y colunnas (0,20x0,30)de H° A°.	M3	30,24	1.643.492	49.699.198
5.	72131601-005	Muros de nivelación :				-
		a- De ladrillo comun de 0,30 cm.	M2	55,86	120.497	6.730.962
6.	72131601-002	Relleno y apisonado de interiores	M3	150,00	35.000	5.250.000
7.	72161601-006	Aislación asfaltica :				-
		a- De paredes en U con ceresita y asfalto liquido	M2	83,79	25.000	2.094.750
8.	72131601-005	Muros de elevación :				-
		a- De 0,15 m ladrillo visto comun	M2	865,70	65.000	56.270.500
		b- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 hierro de 8 por hilada (2hilada)	ML	39,00	22.000	858.000
9	72131601-007	Techo :				-
		a-Cubierta de chapa de zinc con estructura de perfiles reticulados, cordón superior e inferior de perfil "U" 100/50, Esp. 3mm. Diagonales de 2 ángulos de 50/50, Esp. 3mm. Correas de Perfil "C" 150/50/25, Esp. 3mm, (estimativo, a confirmar según calculo de estructura de techo).Con membrana de espuma de poliuretano expandido aluminizada esp. 5mm	M2	443,72	195.000	86.525.400
		b-Cubierta de chapa de zinc con estructura de perfiles reticulados,autoportante, cordón superior e inferior de perfil "U" 100/50, Esp. 3mm. Diagonales de 2 ángulos de 50/50, Esp. 3mm. Correas de Perfil "C" 150/50/25, Esp. 3mm, (estimativo, a confirmar según calculo de estructura de techo).Con membrana de espuma de poliuretano expandido aluminizada esp. 5mm	M2	62,57	180.000	11.262.600
		c-Cielorraso de PVC 20 cm suspendido con estructura de perfiles de aluminio	M2	399,17	100.000	39.917.000
10	72131601-008	Revoques :				-
		a- De paredes interior con hidrofugo a una capa y filtrado	M2	506,00	25.173	12.737.538
		b- De paredes interior a una capa y filtrado	M2	720,00	25.173	18.124.560
11	72131601-009	Contrapisos				-

Dra. Erika Kuteld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Oneiting Dichiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

		a-Contrapiso de H° de cascotes en galpon	M2	399,17	33.000	13.172.610
		b-Contrapiso de H° de cascotes en vereda	M2	60,60	33.000	1.999.800
		c-Contrapiso de H° de cascotes perimetral galpon	M2	67,00	33.000	2.211.000
12	72131601-009	Carpeta alisada de cemento	M2	466,17	25.602	11.934.884
13	72131601-009	Piso de ceramica esmaltada alto transito PI5	M2	399,17	70.000	27.941.900
14	72131601-009	Zocalo ceramica esmaltada	ML	171,99	19.000	3.267.810
15	72102508-003	Revestimientos				-
		a- Azulejos ceramicos en baños h= 2,10mts	M2	96,60	70.000	6.762.000
		b- Azulejos ceramicos en preparacion de pescados	M2	397,60	70.000	27.832.000
16	72131601-010	Aberturas metálicas :Aluminio-vidrios				-
		Puerta Batiente 180x210 cm. Templado incoloro, freno, pibot, manijón, cerradura.	Un.	2,00	2.000.000	4.000.000
		Paño de vidrios fijos 10 mm templado incoloro 190x250 cm	M2	4,75	500.000	2.375.000
		Paño de vidrios fijos 10 mm templado incoloro 150x250 cm	M2	3,75	500.000	1.875.000
		Paño de vidrios fijos 10 mm templado incoloro 150x250 cm	M2	3,75	500.000	1.875.000
		Paño de vidrios fijos 10 mm templado incoloro 160x50 cm	M2	4,00	500.000	2.000.000
		Paño de vidrios fijos 10 mm templado incoloro 150x250 cm	M2	3,75	500.000	1.875.000
		Paño de vidrios fijos 10 mm templado incoloro 180x40 cm	M2	0,72	500.000	360.000
		Ventana metalica chapa doblada corrediza. Vidrios de 4mm guias superior e inferior				-
		pasador. Dimensiones 160x120cm	Un.	5,00	1.000.000	5.000.000
		Ventana metalica chapa doblada corrediza. Vidrios de 4mm guias superior e inferior	Un.			-
		pasador. Dimensiones 60x60cm	Un.	4,00	500.000	2.000.000
		Ventana metalica chapa doblada libre. Vidrios de 4mm, guias superior e inferior				-
		Dimensiones 80x120cm.	Un.	2,00	760.000	1.520.000
		Rejilla metalica inox, angulo 1x1", 3,16" - varilla de 12mm. O perfil U de				-
		inox pared de 3,16".	M2	38,50	80.000	3.080.000
		Tela metalica con marcos de aluminio. En todas las aberturas	M2	26,00	180.000	4.680.000
17	72131601-010	Aberturas maderas :				-
		a- Puerta tablero con marcos de 2"x6" de 0,9 x 2,10 c/herrajes y cerradura exterior	Un.	3,00	950.000	2.850.000
		b- Puerta Placa de 0,80x2,10 m. con marcos de madera de 2" x 6" c/ herrajes y cerradura exterior	Un.	9,00	650.000	5.850.000
		c- Puerta Placa de 0,70x2,10 m. con marcos de madera de 2" x 6" c/ herrajes y cerradura exterior	Un.	4,00	650.000	2.600.000
18	72131601-008	Alfeizar de ventanas :				-
		a- De revoque 1 : 3 (cemento - arena)	ML	60,00	15.000	900.000
19	72131601-012	Pinturas :				-
		a- De paredes al latex	M2	1.226,00	12.000	14.712.000
		c- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	46,68	19.000	886.920
		d- De ladrillos vistos con latex ceramico	M2	865,70	18.900	16.361.730
		e- De puerta madera con barniz sintética	M2	53,34	21.000	1.120.140
		e- De canaletas y bajadas con pintura sintética	ML	95,30	19.000	1.810.700
20	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm	M2	12,96	100.000	1.296.000

Dra. Erika Kuteff
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dichiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

21	72131601-001	Instalación eléctrica				-
		a-Instalación del tablero TG de 15 AG	GL.	1,00	3.500.000	3.500.000
		b-Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	60,00	70.000	4.200.000
		c-Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	40,00	70.000	2.800.000
		d-Alimentación de los circuitos de	Boc.	42,00	70.000	2.940.000
		e-Alimentación de los circuitos de duchas	Boc.	10,00	70.000	700.000
		f-Alimentación de los circuitos de A.A.	Boc.	30,00	70.000	2.100.000
		g-Alimentación para camara frigorifica	GL.	1,00	780.000	780.000
		h-Alimentación para TS	GL.	1,00	1.210.000	1.210.000
22	72131601-001	Artefactos electricos				-
		a-Artefactos lampara colgante de policarbonato	Un.	11,00	120.000	1.320.000
		b-Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	18,00	112.000	2.016.000
		c-Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	29,00	70.000	2.030.000
		d-Tablero TG de 15 AG con barras de fase y neutro	Un.	1,00	655.000	655.000
		e-Tablero TS de 6 AG	Un.	3,00	320.000	960.000
		f-Ventilador de techo de 56"	Un.	14,00	300.000	4.200.000
		g-Instalacion de ducha electrica	Un.	2,00	270.000	540.000
23	72102508-999	Obras Exteriores de electricidad				-
		Provision y puesta en servicio de un transformador de 63KVA, hasta el Tablero General, incluye columnas de hormigon armado, base, cerco perimetral, pilastra para medidor, tablero del transformador, contactores, llaves TM una en el tablero del transformador y otra en TG, puesta a tierra, cableado, ductos y accesorios necesarios para su puesta en servicio(incluye aprobacion en la ANDE)	GL.	1,00	30.000.000	30.000.000
		b-Alimentación del TG al TS 10 c/ cable NYY DE 4 X 6 mm2	Mts.	45,00	35.000	1.575.000
		c-Registro eléctrico 30 x 30 x 70	Un.	2,00	220.000	440.000
24	72131601-011	Instalación sanitaria :				-
		a-Alimentación de agua corriente	GL.	1,00	1.500.000	1.500.000
		b-Provisión y colocación de Inodoro blanco con cisterna alta	Un.	3,00	410.000	1.230.000
		c-Provisión y colocación de Jaboneras	Un.	6,00	55.000	330.000
		d-Provisión y colocación de Portarrollos	Un.	3,00	55.000	165.000
		perchas/Toalleros	Un.	6,00	55.000	330.000
		f- Lavatorio blanco con pedestal	Un.	4,00	440.000	1.760.000
		mm, 50 mm, para desague cloacal, ventilacion,rejillas de piso sifonados, desengrasador, las necesarias según	GL.	1,00	2.200.000	2.200.000
		h- Camara séptica de 1,00 x 2,50	Un.	1,00	1.600.000	1.600.000
		i- Pozo ciego de 2,50x3,00mts	Un.	1,00	2.100.000	2.100.000
		j- Registro cloacal de 0,60 x 0,60	Un.	3,00	250.000	750.000
		k- Mesada de granito natural con bacha de acero inoxidable de 2,00 x 0,60	Un.	2,00	2.620.000	5.240.000
		l- Mesada de H° A° revestido con azulejos ceramicos en la empaquetadora 8,00 x 1,00m	Un.	1,00	3.000.000	3.000.000
		m- Pozo de decantacion de 1,50 x 2,50	Un.	2,00	1.800.000	3.600.000
		n- Registro cloacal de 0,40 x 0,40	Un.	6,00	190.000	1.140.000
25	72101603-9999	Canaletas y Bajadas de Chapa				-
		a- Canaletas embutidas y bajadas Pluviales en chapa Nº 27	Ml.	95,00	65.000	6.175.000
26	72101603-9999	Desague Pluvial				-
		a- Registro pluvial de 0,40 x 0,40	Un.	6,00	190.000	1.140.000
		b- Caño de PVC 100 mm pluvial	ML	60,80	29.000	1.763.200
27	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	1.500.000	1.500.000
T O T A L CONSTRUCCION DE PLANTA PROCESADORA DE PESCADO						**601.159.551**

Dra. Erika Kufuld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dichiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

ANEXO A LA RESOLUCIÓN N° 1025 /2016

LOTE N° 3

SOLICITANTE: OFICINA DE SERVICIOS GENERALES - GOBERNACION DE ITAPUA - DISTRITO DE ENCARNACION					JL y Cñia.	
BLOQUE DE AMPLIACION DE LA OFICINA DE SERVICIOS GENERALES						
N°	Codigo	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	Precio Unitario	Precio Total
1.	72131601-002	Preparación de la obra				
		a- Limpieza y preparación del terreno	M2	90,00	2.500	225.000
		b- Replanteo	M2	81,00	2.500	202.500
		c- Retiro de aberturas existentes	GL.	1,00	220.000	220.000
2	72131601-003	Fundaciones				
		Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	1,00	259.600	259.600
3	72131601-004	Estructura de H° A°				
		a- Encadenado inferior de H° A° sobre muro de nivelacion 0,15 x 0,30 mts	M3	0,50	1.550.000	775.000
		b- Losa Rap liviana s/ladrillo sapo chico, vigas de H° premoldadas h=12+5=17cm	M2	95,00	175.000	16.625.000
4	72131601-002	Relleno y apisonado de interiores	M3	12,00	28.600	343.200
5	72131601-006	Aislación asfaltica :				
		a- De paredes en U con ceresita y asfalto liquido	M2	2,00	25.080	50.160
6	72131601-005	Muros de elevación :				
		a- De 0,15 m ladrillo comun ceramico	M2	20,00	95.000	1.900.000
		c- Envarillado sobre y bajo aberturas 2 hierro de 8 por hilada (2hilada)	ML	10,00	25.000	250.000
7	72131601-008	Revoques :				
		a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	22,00	16.000	352.000
		b- Azotada impermeable de losa liviana de H°	M2	95,00	12.000	1.140.000
		c- Revoque de losa liviana de H°	M2	95,00	12.000	1.140.000
8	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes esp.10cm	M2	80,00	25.080	2.006.400
	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes sobre losa liviana esp. 7cm	M2	80,00	25.080	2.006.400
9	72131601-009	Carpeta alisada de cemento	M2	80,00	20.680	1.654.400
	72131601-009	Carpeta alisada de cemento con aislacion hidrofuga s/losa liviana	M2	80,00	20.680	1.654.400
10	72131601-009	Piso de ceramica esmaltada alto transito PI5	M2	110,00	69.168	7.608.480
	72131601-009	Piso de balsoson de hormigon	M2	80,00	69.168	5.533.440
11	72131601-009	Zocalo ceramica esmaltada	ML	85,00	20.680	1.757.800
12	72131601-010	Aberturas metálicas :				
		a- Ventanas tipo balancines 0,55 x 0,40mts	M2	1,00	120.000	120.000
		b- Ventanas correditza de aluminio anodizados con vidrios templados de 1,00 x 1,10mts	M2	2,20	380.000	836.000
		c- Mamparas de eucatex p/divisorias con 2 puertas,herrajes y cerraduras	M2	40,00	420.000	16.800.000
13	72131601-010	Aberturas maderas :				
		a- Puerta tablero con marcos de 2"x6" de 0,90 x 2,10 c/herrajes y cerradura exterior	UN	1,00	1.100.000	1.100.000
		b- Puerta Placa de 0,90x2,10 m. con marcos de madera de 2" x 6" c/ herrajes y cerradura exterior	UN	1,00	950.000	950.000
14	72131601-012	Pinturas :				
		a- De paredes al latex	M2	170,00	18.000	3.060.000
		d- De cielorraso al latex	M2	80,00	18.000	1.440.000

		e- De puerta madera con barniz sintética	M2	8,00	16.000	128.000
15	72102602-004	Vidrios dobles de 4 mm	M2	1,00	96.800	96.800
16	72131601-001	Instalación eléctrica				
		a-Instalación del tablero secundario	GL.	1,00	250.000	250.000
		b-Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	16,00	62.000	992.000
		c-Alimentación de los circuitos de tomas	Boc.	14,00	62.000	868.000
		ventiladores	Boc.	6,00	62.000	372.000
		e-Alimentación del TG c/ cable NYY 4x10 mm2 - 6"	Mts.	20,00	45.000	900.000
17	72131601-001	Artefactos electricos				
		a-Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	Un.	16,00	126.000	2.016.000
		b-Tablero TS de 6 AG	Un.	1,00	250.000	250.000
		c-Ventilador de techo de 56"	Un.	2,00	350.000	700.000
18	72101603-9999	Instalación Pluvial :				
		a- Instalacion de rejillas de piso	GL.	1,00	220.000	220.000
		b- Registro Pluvial de 0,40x0,40 mts	GL.	1,00	220.000	220.000
		c- Caños pluviales de 100 mm	GL.	1,00	220.000	220.000
19	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	440.000	440.000
		T O T A L OFICINA DE SERVICIOS GENERALES				**77.682.580**

2.- SOLICITANTE: GOBERNACION DE ITAPUA - CENTRO URBANO - DISTRITO DE ENCARNACION

TECHO DE ESTACIONAMIENTO PARA VEHICULOS

N°		RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD		
1.	72131601-002	Preparación de la obra				
		a- Replanteo de obra	M2	536,00	3.740	2.004.640
2	72131601-007	Techo :				
		a-Cubierta de chapa de policarbonato de 5 mm, con estructura de caños galvanizado de 4", perfiles metalicos 1 1/2", Correas de Perfil "C" 100/40/17, tensor de varilla de hierrro de 12mm, Hierro T 1,1/2", cenefa de chapa N° 16. Pend. 4%.	M2	536,00	334.400	179.238.400
3	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	440.000	440.000
		T O T A L TECHO DE ESTACIONAMIENTO				**181.683.040**

3.- SOLICITANTE: GOBERNACION DE ITAPUA - CENTRO URBANO - DISTRITO DE ENCARNACION

ESTACIONAMIENTO PARA MOTOS DE FUNCIONARIOS

N°		RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD		
1.	72131601-002	Preparación de la obra				
		a- Limpieza y preparación del terreno	M2	75,00	2.500	187.500
		b- Replanteo	M2	75,00	2.500	187.500
2	72131601-003	Fundaciones				
		Excavación y carga de cimiento con PBC.	M3	2,50	259.600	649.000
3	72131601-005	Muros de nivelación :				
		a- De 0,30 cm.	M2	14,00	126.280	1.767.920
4	72131601-002	Relleno y apisonado de interiores	M3	15,00	28.600	429.000
5	72131601-006	Aislación asfaltica :				
		a- De paredes en U con ceresita y asfalto liquido	M2	21,50	25.080	539.220
6	72131601-005	Muros de elevación :				
		a- De 0,15 m ladrillo visto comun	M2	30,00	102.520	3.075.600
7	72131601-004	Estructura de H°A°				
		a- Viga de H°A° de 15,00x25,00mts	M3	1,50	1.452.000	2.178.000
8	72131601-007	Techo :				
		a-Cubierta de chapa de zinc con estructura de perfiles reticulados, cordón superior e inferior de perfil "U" 100/50, Esp. 3mm. Diagonales de 2 ángulos de 50/50, Esp. 3mm. Correas de Perfil "C" 150/50/25, Esp. 3mm, (estimativo, a confirmar según calculo de estructura de techo).Con membrana de espuma de poliuretano expandido aluminizada esp. 5mm	M2	76,00	215.000	16.340.000

Dra. Erika Krefeld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Enciso Dichiara
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA

		b-Cielorraso de PVC 20 cm con estructura de perfiles metalicos	M2	76,00	81.000	6.156.000
9	72131601-008	Revoques :				
		a- De paredes interior y exterior a una capa	M2	60,00	25.080	1.504.800
10	72131601-009	Contrapiso de H° de cascotes	M2	75,00	25.080	1.881.000
11	72131601-009	Carpeta alisada de cemento	M2	75,00	20.680	1.551.000
12	72131601-010	Aberturas metálicas :				
		a- Ventanas tipo rejas idem al existente con tubos rectangulares de 4,80x1,80m	M2	32,00	320.000	10.240.000
		b- Porton tipo rejas con tubos rectangulares y corredizo de 2,85 x 2,10mts	M2	6,00	380.000	2.280.000
13	72131601-012	Pinturas :				
		a- De paredes al latex	M2	60,00	18.000	1.080.000
		b- De aberturas metálicas con pintura sintética	M2	38,00	16.000	608.000
		c- De canaletas y bajadas con pintura sintética	M2	45,00	16.000	720.000
14	72131601-001	Instalación eléctrica				
		a-Alimentación de los circuitos de luces	Boc.	6,00	63.800	382.800
15	72131601-001	Artefactos electricos				
		a-Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W	Un.	6,00	92.400	554.400
16	72131601-011	Instalación sanitaria :				
		a-Levantar y reparar Registro cloacal y pluvial de 0,60 x 0,60 mts	UN.	3,00	145.200	435.600
17	72101603-9999	Canaletas y Bajadas de Chapa				
		a- Canaletas embutidas y bajadas Pluviales en chapa N° 27	Ml.	24,70	55.000	1.358.500
		b- Babeta de chapa N° 27	Ml.	20,00	38.000	760.000
		c- Registro pluvial 0,40x0,40mts	UN	3,00	200.000	600.000
		d- Caños de PVC pluvial 40 mm	Ml.	20,00	22.000	440.000
18	72131601-013	Limpieza final	GL.	1,00	440.000	440.000
		TOTAL ESTACIONAMIENTO MOTOS				**56.345.840**
		TOTAL OBRAS GOBERNACION DE ITAPUA				**315.711.460**

Dra. Erika Kufeld
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE ITAPUA

Dr. Luis Roberto Gneiting Dichtiar
GOBERNADOR
DEPARTAMENTO DE ITAPUA