Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

LLAMADO Nº 204/2015
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA

OBRA: "TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE – BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA – AD REFERENDUM AL PGN 2016" ID: N° 301.798

INFORME DE EVALUACION TECNICA **Fecha: 29/01/2016**

Se ha procedido a la verificación de las copias de los sobres que contienen las propuestas para el llamado de la referencia. El acto de apertura de ofertas se realizó en fecha 18 de enero de 2016 constando las observaciones en el Acta S/N° y cuyos resultados se consignan en las planillas siguientes.

La revisión de las propuestas abarcó lo referente a requisitos de **presentación y verificación** de las operaciones matemáticas de las mismas, de acuerdo a lo establecido en los Artículos 60 (2) y 61 (2) del Decreto Nº 21.909 respectivamente.

- ## ANTECEDENTES

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA PREVISTA	549.060.461 Gs.
EMPRESAS PRESENTADAS	**Monto en Gs. según Acta de Apertura**
1. ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ	495.117.882
2. ITA MOROTI S.A.	510.000.000
3. T&S INGENIERÍA DE VÍCTOR VALDÉZ	538.470.300
4. EDEC INGENIERÍA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	556.972.000

- ## EVALUACIÓN DE OFERTAS

1.- OFERENTE: ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ.

OFERTA (IVA incluido) :	**495.117.882 Gs. Verificada**				
Garantía Mantenimiento :	18.000.000 Gs.	% Garantía:	3,64 %	Vigencia:	90 días

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple
I	Formulario de Oferta	X	
II	Verificación Planilla de Oferta	X	
III	Garantía de Mantenimiento de Oferta	X	
IV	Experiencia General en Obras	X	
V	Experiencia Específica en Obras	X	
VI	Capacidad en materia de Personal	X	
VII	Capacidad en Materia de Equipos (NO APLICA)	N/A	
VIII	Requerimientos Adicionales	X	

2.- OFERENTE: ITA MOROTI S.A.

OFERTA (IVA incluido) :	**510.000.000 Gs. Presentada 508.891.200 Gs. Verificada**				
Garantía Mantenimiento :	15.300.000 Gs.	% Garantía:	3,01 %	Vigencia:	90 días

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple
I	Formulario de Oferta	X	
II	Verificación Planilla de Oferta		X
III	Garantía de Mantenimiento de Oferta	X	
IV	Experiencia General en Obras	X	
V	Experiencia Específica en Obras	X	
VI	Capacidad en materia de Personal	X	
VII	Capacidad en Materia de Equipos (NO APLICA)	N/A	
VIII	Requerimientos Adicionales		X

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

Arq. Ricardo Riego Volpe
Director
Dirección de Obras Públicas

3.- OFERENTE: T&S INGENIERÍA DE VÍCTOR VALDÉZ

OFERTA (IVA incluido) :	**538.470.300 Gs. Verificada**				
Garantía Mantenimiento :	16.230.000 Gs.	% Garantía:	3,01 %	Vigencia:	91 días

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

		Cumple	No Cumple
I	Formulario de Oferta	X	
II	Verificación Planilla de Oferta	X	
III	Garantía de Mantenimiento de Oferta	X	
IV	Experiencia General en Obras	X	
V	Experiencia Específica en Obras	X	
VI	Capacidad en materia de Personal		X
VII	Capacidad en Materia de Equipos (NO APLICA)	N/A	
VIII	Requerimientos Adicionales		X

4.- OFERENTE: EDEC INGENIERÍA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE

OFERTA (IVA incluido) :	**556.972.000 Gs. Verificada**				
Garantía Mantenimiento :	16.800.000 Gs.	% Garantía:	3,02 %	Vigencia:	**66 días**

		Cumple	No Cumple
I	Formulario de Oferta	X	
II	Verificación Planilla de Oferta	X	
III	Garantía de Mantenimiento de Oferta	X	
IV	Experiencia General en Obras	X	
V	Experiencia Específica en Obras	X	
VI	Capacidad en materia de Personal	X	
VII	Capacidad en Materia de Equipos (NO APLICA)	N/A	
VIII	Requerimientos Adicionales	X	

*** **Descalificado.** Garantía de Mantenimiento."El periodo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta es de 90 días calendario contados a partir de la fecha y hora límite para la presentación de las ofertas." IAO 18.2 (f)*

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA

	INFORME FINAL DE EVALUACION TECNICA	Cumple	No Cumple
1	ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ	X	
2	ITA MOROTI S.A.		X
3	T&S INGENIERÍA DE VÍCTOR VALDÉZ		X
4	EDEC INGENIERÍA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE		X

OBSERVACIONES

1.- *No se han tenido en cuenta las exigencias legales/impositivas/financieras solicitadas en el llamado, por corresponder dicha verificación a otra(s) dependencia(s).*

2.- *El presente informe deberá ser remitido al Comité de Evaluación para su consideración y emisión del dictamen que servirá como base para la adjudicación.*

3.- *Se adjunta la Planilla del Resumen Final de Ofertas Presentadas.*

P/A

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Interino Departamento Técnico

El presente Informe Técnico fue revisado por el Director de Obras Públicas, informando que el mismo se adecua a lo exigido al Pliego de Bases y Condiciones. Por lo tanto, manifiesta su conformidad y eleva a su consideración.

Arq. RICARDO RIEGO VOLPE., *Director*
Dirección de Obras Públicas

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		BLOQUE DE ENTRADA										
		Mirador										
1	72101601-002	**Cielorraso**										
		Cielorraso de yeso cartón	m2	37,00	152.400	5.638.800	63.000	2.331.000	125.000	4.625.000	160.000	5.920.000
2	72131601-006	**Aislación**										
		Sellado de ventanas con silicona	ml.	38,00	10.160	386.080	16.800	638.400	22.000	836.000	60.000	2.280.000
3	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Mantenimiento de la inst. eléctrica, cambio de los artefactos lumínicos deteriorados, ajustes de tomas, llaves etc.	un	1,00	1.016.000	1.016.000	840.000	840.000	1.200.000	1.200.000	8.500.000	8.500.000
4	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura al látex interior cielorraso de yeso cartón	m2	88,00	19.050	1.676.400	16.800	1.478.400	18.000	1.584.000	27.000	2.376.000
		Pintura al látex interior con enduido de antepecho	m2	68,00	19.050	1.295.400	16.800	1.142.400	25.000	1.700.000	30.000	2.040.000
		Pintura de caja de escalera texturado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	18.000	594.000	50.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	70,00	19.050	1.333.500	16.800	1.176.000	25.000	1.750.000	30.000	2.100.000
		Pintura exterior texturada mirador símil existente	m2	126,00	101.600	12.801.600	33.600	4.233.600	32.000	4.032.000	50.000	6.300.000
		Pintura tanque exterior texturizado amarillo	m2	50,00	101.600	5.080.000	33.600	1.680.000	32.000	1.600.000	50.000	2.500.000
		Planta Ante Mirador										
5	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura exterior texturado amarillo, similar al existente	m2	156,00	101.600	15.849.600	33.600	5.241.600	32.000	4.992.000	50.000	7.800.000
		Pintura al látex interior de cielorraso	m2	66,00	19.050	1.257.300	16.800	1.108.800	18.000	1.188.000	27.000	1.782.000
		Pintura látex exterior de antepecho	m2	68,00	19.050	1.295.400	16.800	1.142.400	18.000	1.224.000	30.000	2.040.000
		Pintura de caja de escalera texturizado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	Incompleto	Incompleto	18.000	594.000	50.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	90,00	19.050	1.714.500	33.600	3.024.000	25.000	2.250.000	50.000	4.500.000
6	72131601-006	**Aislación**										
		Sellado con siliconas de Ventanas	ml	38,00	10.160	386.080	16.800	638.400	22.000	836.000	60.000	2.280.000
7	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Mantenimiento Luces 6 Spots y reposición de los faltantes	un	6,00	152.400	914.400	84.000	504.000	145.000	870.000	150.000	900.000
		Planta Caja Mirador - nivel 2°										
8	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura caja de escalera texturizado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	18.000	594.000	50.000	1.650.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DPTO. TECNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	66,00	19.050	1.257.300	16.800	1.108.800	25.000	1.650.000	27.000	1.782.000
		Pintura exterior texturizado amarillo	m2	77,00	101.600	7.823.200	33.600	2.587.200	35.000	2.695.000	50.000	3.850.000
9	72102602-004	**Vidrio**										
		Reposición de vidrio templado de 6mm, 50x50	m2	0,25	1.270.000	317.500	819.000	204.750	850.000	212.500	700.000	175.000
		Planta Caja Mirador nivel 1°										
10	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura caja de escalera texturizado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	18.000	594.000	50.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	66,00	19.050	1.257.300	16.800	1.108.800	25.000	1.650.000	27.000	1.782.000
		Pintura exterior texturizado amarillo	m2	77,00	101.600	7.823.200	33.600	2.587.200	35.000	2.695.000	50.000	3.850.000
		Pintura sintética de puertas metálicas	m2	8,20	22.860	187.452	16.800	137.760	26.500	217.300	30.000	246.000
11	72131601-010	**Aberturas**										
		y colocación en la salida a la terraza (sin marco)	m2	4,10	635.000	2.603.500	490.000	2.009.000	550.000	2.255.000	650.000	2.665.000
		Terraza										
12	72131601-006	**Aislación**										
		Aislación de 6 ductos con membranas	un	6,00	190.500	1.143.000	350.000	2.100.000	380.000	2.280.000	90.000	540.000
		Reposición de todas las juntas de dilatación de la terraza	un	1,00	1.905.000	1.905.000	2.450.000	2.450.000	2.800.000	2.800.000	22.000.000	22.000.000
		Reparación parcial de la aislación de la terraza, con reposición del piso de tejuelas	m2	40,00	152.400	6.096.000	49.000	1.960.000	45.000	1.800.000	300.000	12.000.000
13	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de Antepecho al látex exterior c/ enduido	m2	60,00	19.050	1.143.000	16.800	1.008.000	25.000	1.500.000	30.000	1.800.000
		Planta Piso Nivel 2° - Área Baños 1 (ala este)										
14	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.800.000	1.800.000	3.000.000	3.000.000
15	72131601-011	**Instalación Sanitaria**										
		Reposición de duchas eléctricas	un	2,00	152.400	304.800	210.000	420.000	220.000	440.000	200.000	400.000
		Reposición de tapas de Inodoro, similares a baños existentes	un	4,00	63.500	254.000	119.000	476.000	95.000	380.000	150.000	600.000
		Reposición de rejilla sifonada de baño superior	un	1,00	152.400	152.400	35.000	35.000	140.000	140.000	350.000	350.000
16	72101505-001	**Servicio de Cerrajería**										
		Reposición de cerradura tipo tambor con pomos	un	2,00	190.500	381.000	280.000	560.000	250.000	500.000	350.000	700.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
DPTO. TECNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
17	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura látex interior de baño, lijado y regularización de superficie	m2	6,00	15.240	91.440	49.000	294.000	28.500	171.000	30.000	180.000
		Planta Piso Nivel 2°. Área Baños (ala oeste)										
18	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placas del cielorraso tipo yeso cartón, símil existente	m2	6,00	127.000	762.000	63.000	378.000	125.000	750.000	160.000	960.000
19	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reposición de tapas de inodoro similares a los existentes (blancos)	un	4,00	50.800	203.200	126.000	504.000	95.000	380.000	150.000	600.000
20	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	635.000	635.000	420.000	420.000	650.000	650.000	2.000.000	2.000.000
21	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior látex de baños, lijado y regularización de superficie	m2	9,00	19.050	171.450	16.800	151.200	28.500	256.500	30.000	270.000
		Planta Piso Nivel 2°, Oficinas -Pasillo										
22	72101601-002	**Cielorraso**										
		Área de Estar - Reposición de placa de cielorraso similar al existente	m2	3,00	152.400	457.200	63.000	189.000	125.000	375.000	160.000	480.000
		Área Técnica de Seguridad - Reposición de placa de cielorraso	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
		Área de Mantenimiento - Reposición de placa de cielorraso	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
		Área Ductos - Reposición de placas de cielorraso similar al existente	m2	8,00	152.400	1.219.200	63.000	504.000	125.000	1.000.000	160.000	1.280.000
		Área Splits - Reposición de placas cielorraso	m2	10,00	152.400	1.524.000	63.000	630.000	125.000	1.250.000	160.000	1.600.000
23	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de muros h=2.40 látex interior c/ enduido	m2	330,00	19.050	6.286.500	16.800	5.544.000	22.000	7.260.000	30.000	9.900.000
		Pintura sintética de puertas símil al existente	m2	55,00	22.860	1.257.300	21.000	1.155.000	26.000	1.430.000	30.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera texturizado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	18.000	594.000	50.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera látex interior c/ enduido	m2	94,00	19.050	1.790.700	16.800	1.579.200	25.000	2.350.000	27.000	2.538.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TÉCNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Pintura látex interior de baños, lijado y regularización de superficie	m2	34,00	19.050	647.700	16.800	571.200	25.000	850.000	27.000	918.000
		Planta Piso Nivel 2°,										
24	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Verificación y reposición de cañerías de desagüe de los splits	un	8,00	127.000	1.016.000	700.000	5.600.000	80.000	640.000	125.000	1.000.000
25	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	1.016.000	1.016.000	420.000	420.000	1.200.000	1.200.000	5.000.000	5.000.000
		Planta Piso Nivel 1°, - Área Baños 1 (ala este)										
26	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reposición de tapas de inodoro similares a los existentes (blancos)	un	4,00	63.500	254.000	119.000	476.000	95.000	380.000	150.000	600.000
		Revisión de conexiones de agua y desagües	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	380.000	380.000	1.600.000	1.600.000
27	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	635.000	635.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	3.000.000	3.000.000
28	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior de baño	m2	9,00	19.050	171.450	16.800	151.200	22.000	198.000	27.000	243.000
		Planta Piso Nivel 1°, - Área Baños 2 (ala oeste)										
29	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Verificación y reposición de cañerías de desagüe de los splits	un	4,00	127.000	508.000	700.000	2.800.000	80.000	320.000	125.000	500.000
30	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	1.016.000	1.016.000	420.000	420.000	1.200.000	1.200.000	3.000.000	3.000.000
31	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de baño al látex interior c/ enduido, lijado y regularización de superficie	m2	9,00	19.050	171.450	16.800	151.200	22.000	198.000	27.000	243.000
		Planta Piso Nivel 1°, - Área Oficinas - Pasillos										
32	72101601-002	**Cielorraso**										
		Sala de Espera - Reposición de placa cielorraso	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
		Salón - Reposición de placa cielorraso	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS
DPTO. TECNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Área Ductos - Reposición de placas cielorraso	m2	6,00	152.400	914.400	63.000	378.000	125.000	750.000	160.000	960.000
		Área Splits - Reposición de placas de cielorraso	m2	10,00	152.400	1.524.000	63.000	630.000	125.000	1.250.000	160.000	1.600.000
33	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de muros al látex interior c/ enduido	m2	330,00	19.050	6.286.500	16.800	5.544.000	22.000	7.260.000	30.000	9.900.000
		Pintura sintética de puertas placas	m2	55,00	22.860	1.257.300	21.000	1.155.000	26.000	1.430.000	40.000	2.200.000
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	87,00	19.050	1.657.350	16.800	1.461.600	22.000	1.914.000	27.000	2.349.000
		Pintura de caja de escalera texturizado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	25.000	825.000	50.000	1.650.000
		Planta Piso Nivel 1°,										
34	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Verificación y reposición de cañerías de desagüe de los splits	un	9,00	127.000	1.143.000	700.000	6.300.000	80.000	720.000	125.000	1.125.000
35	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	635.000	635.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	3.000.000	3.000.000
		Planta Baja - Área Baños 1										
36	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placas de cielorraso	m2	10,00	152.400	1.524.000	63.000	630.000	125.000	1.250.000	160.000	1.600.000
37	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reposición de tapas de inodoro similares a los existentes (blancos)	un	4,00	63.500	254.000	119.000	476.000	95.000	380.000	150.000	600.000
38	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	101.600	101.600	420.000	420.000	1.200.000	1.200.000	2.500.000	2.500.000
39	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de baño	m2	10,00	19.050	190.500	16.800	168.000	25.000	250.000	27.000	270.000
		Planta Baja - Área de Baños 2										
40	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reacondicionamiento integral de un baño tipo social dentro de la "SALA BLANCA INTERNACIONAL", incluye la colocación de un inodoro, un lavatorio y una ducha con sus instalaciones y desagües, así como el cerramiento y la puerta	un	1,00	10.160.000	10.160.000	2.100.000	2.100.000	7.500.000	7.500.000	4.700.000	4.700.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DPTO. TECNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

P/A
Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Reposición de tapas de inodoro similares a los existentes (blancos)	un	4,00	63.500	254.000	119.000	476.000	95.000	380.000	150.000	600.000
41	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	1.016.000	1.016.000	420.000	420.000	1.200.000	1.200.000	2.000.000	2.000.000
42	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura látex interior de baño, previo lijado y regularización de superficie	m2	10,00	19.050	190.500	16.800	168.000	28.500	285.000	27.000	270.000
		Planta Baja - Oficina Pasillo										
43	72101505-001	**Servicio de Cerrajería**										
		Reposición de cerraduras, tipo tambor con pomos	un	6,00	190.500	1.143.000	210.000	1.260.000	250.000	1.500.000	350.000	2.100.000
44	72131601-010	**Aberturas y mamparas**										
		Reposición de los herrajes de la puerta de acceso (tipo blindex) a migraciones	un	1,00	635.000	635.000	490.000	490.000	750.000	750.000	1.750.000	1.750.000
		Reposición de la puerta de dos hojas de vidrio templado y el freno, entrada al vestíbulo de la "SALA BLANCA"	un	1,00	3.810.000	3.810.000	3.500.000	3.500.000	4.800.000	4.800.000	1.550.000	1.550.000
		Reacondicionamiento integral de un ambiente para aislación de enfermos dentro de la "SALA BLANCA INTERNACIONAL", incluye el cerramiento con mamparas, instalación eléctrica y la puerta.	un	1,00	12.700.000	12.700.000	1.400.000	1.400.000	5.500.000	5.500.000	12.750.000	12.750.000
		Reposición de mamparas	m2	30,00	203.200	6.096.000	63.000	1.890.000	170.000	5.100.000	350.000	10.500.000
45	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placas de cielorraso en ductos	m2	10,00	152.400	1.524.000	63.000	630.000	125.000	1.250.000	160.000	1.600.000
		Reposición de placas de cielorraso en zona splits	m2	6,00	152.400	914.400	63.000	378.000	125.000	750.000	160.000	960.000
46	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de muros al látex interior c/ enduido	m2	44,00	19.050	838.200	16.800	739.200	22.000	968.000	30.000	1.320.000
		Pintura de antepecho al látex interior	m2	44,00	19.050	838.200	16.800	739.200	22.000	968.000	30.000	1.320.000
		Pintura al látex interior mampostería de baños	m2	33,00	19.050	628.650	16.800	554.400	22.000	726.000	27.000	891.000
		Pintura de puertas placas al sintético	m2	44,00	22.860	1.005.840	21.000	924.000	26.000	1.144.000	40.000	1.760.000
		Planta Baja										
47	72131601-011	**Instalación sanitaria**										

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DPTO. TECNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

P/A

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Verificación y reposición de cañerías de desagüe de los splits	un	8,00	127.000	1.016.000	420.000	3.360.000	150.000	1.200.000	125.000	1.000.000
48	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	3.000.000	3.000.000
		Fachadas										
49	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura exterior texturizada azul	m2	400,00	101.600	40.640.000	33.600	13.440.000	28.500	11.400.000	60.000	24.000.000
		Pintura exterior texturizada amarilla de la caja de escalera	m2	300,00	101.600	30.480.000	33.600	10.080.000	25.000	7.500.000	50.000	15.000.000
		Pintura texturizada exterior gris - baños y borde superior	m2	210,00	101.600	21.336.000	33.600	7.056.000	25.000	5.250.000	55.000	11.550.000
		Pintura de caños de chapa al sintético de bajada y en terraza	m2	120,00	25.400	3.048.000	21.000	2.520.000	26.500	3.180.000	45.000	5.400.000
50	72131601-013	**Limpieza general**										
		Limpieza exterior del vidrio posterior (solo exterior)	m2	300,00	15.240	4.572.000	49.000	14.700.000	15.000	4.500.000	20.000	6.000.000
		Limpieza exterior del vidrio frontal (solo exterior)	m2	360,00	15.240	5.486.400	49.000	17.640.000	15.000	5.400.000	20.000	7.200.000
		Fumigación general	m2	1.000,00	10.160	10.160.000	Modif. En G	7.000.000	1.500	1.500.000	5.000	5.000.000
51	72131601-006	**Aislación**										
		Sellado con Silicona del Vidrio Posterior	un	1,00	2.540.000	2.540.000	21.000	21.000	2.200.000	2.200.000	60.000	60.000
		Área exterior - Caseta de Bombeo										
52	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior látex paredes y techo	m2	55,00	19.050	1.047.750	28.000	1.540.000	18.000	990.000	30.000	1.650.000
		Pintura exterior látex, previo lijado y regularización de superficie	m2	45,00	19.050	857.250	16.800	756.000	22.000	990.000	27.000	1.215.000
		Pintura de abertura metálica sintética	m2	4,50	22.860	102.870	21.000	94.500	26.000	117.000	40.000	180.000
53	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Mantenimiento de bombas	un	1,00	3.810.000	3.810.000	2.100.000	2.100.000	4.500.000	4.500.000	1.200.000	1.200.000
		Caseta de Generador										
54	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior látex paredes y techo con lijado y regularización	m2	80,00	19.050	1.524.000	16.800	1.344.000	18.000	1.440.000	30.000	2.400.000
		Pintura látex exterior previo lijado y regularización de superficie	m2	70,00	19.050	1.333.500	16.800	1.176.000	18.000	1.260.000	30.000	2.100.000
		Pintura de abertura metálica sintética	m2	4,00	22.860	91.440	21.000	84.000	26.000	104.000	40.000	160.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS
DPTO. TECNICO

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
55	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Mantenimiento general del generador	un	1,00	3.810.000	3.810.000	3.500.000	3.500.000	4.500.000	4.500.000	15.000.000	15.000.000
56	72131601-013	**Limpieza general**										
		Mantenimiento de jardín posterior y limpieza	un	1,00	1.905.000	1.905.000	2.100.000	2.100.000	2.500.000	2.500.000	10.500.000	10.500.000
		BLOQUE DE SALIDA										
		Terraza										
57	72131601-006	**Aislación**										
		Reparar parcial de la aislación de la terraza, con reposición del piso de tejuelas	m2	20,00	152.400	3.048.000	84.000	1.680.000	45.500	910.000	300.000	6.000.000
		Reposición de todas las juntas de dilatación de la terraza	un	1,00	1.270.000	1.270.000	1.176.000	1.176.000	2.800.000	2.800.000	18.000.000	18.000.000
		Aislación de 6 ductos con membranas	un	6,00	254.000	1.524.000	210.000	1.260.000	380.000	2.280.000	250.000	1.500.000
58	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura exterior de caja de escalera texturado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	35.000	1.155.000	50.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	90,00	19.050	1.714.500	16.800	1.512.000	35.000	3.150.000	27.000	2.430.000
		Pintura al látex exterior de antepecho	m2	32,00	19.050	609.600	16.800	537.600	35.000	1.120.000	30.000	960.000
		Pintura sintética de aberturas metálicas	m2	8,50	22.860	194.310	21.000	178.500	26.000	221.000	40.000	340.000
		Pintura de dormitorio, al látex, interior previo lijado y regularización de superficie	m2	50,00	19.050	952.500	21.000	1.050.000	28.500	1.425.000	27.000	1.350.000
		Planta 1° - Área Baño 2 (ala este)										
59	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placa de cielorraso, yeso cartón	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
60	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reposición de accesorio perchero, similar existente	un	2,00	63.500	127.000	70.000	140.000	150.000	300.000	150.000	300.000
		Reposición de tapas Inodoro, similar a los existentes	un	6,00	63.500	381.000	126.000	756.000	95.000	570.000	150.000	900.000
61	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior al látex c/ enduido	m2	8,00	19.050	152.400	16.800	134.400	28.500	228.000	30.000	240.000
62	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Instalación Eléctrica - Mantenimiento general	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	3.500.000	3.500.000
		Planta 1° - Área Baño-con fisuras-										
63	72103003-001	**Demoliciones varias**										
		Retiro de artefactos sanitarios	un	10,00	38.100	381.000	49.000	490.000	20.000	200.000	70.000	700.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Retiro de revestimiento de azulejos	m2	60,00	12.700	762.000	35.000	2.100.000	22.000	1.320.000	10.000	600.000
		Retiro de revoque	m2	60,00	12.700	762.000	21.000	1.260.000	22.000	1.320.000	7.500	450.000
		Retiro y reposición de tabiques	un	1,00	1.905.000	1.905.000	35.000	35.000	1.850.000	1.850.000	750.000	750.000
64	72102508-003	**Revestimiento de azulejos**										
		Reposición de azulejos	m2	60,00	88.900	5.334.000	105.000	6.300.000	76.500	4.590.000	150.000	9.000.000
		Reparación de fisuras ambos lados	ml	52,00	25.400	1.320.800	35.000	1.820.000	15.000	780.000	50.000	2.600.000
65	72131601-008	**Revoque**										
		Revoque	m2	60,00	38.100	2.286.000	35.000	2.100.000	32.500	1.950.000	25.000	1.500.000
66	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura al látex de pared interior	m2	10,00	19.050	190.500	28.000	280.000	28.500	285.000	30.000	300.000
		Pintura exterior texturizada gris	m2	56,00	101.600	5.689.600	84.000	4.704.000	35.000	1.960.000	50.000	2.800.000
67	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Colocación de artefactos	un	10,00	508.000	5.080.000	119.000	1.190.000	1.100.000	11.000.000	550.000	5.500.000
		Verificación y reacondicionamiento de la instalación de agua y desagües	un	1,00	1.905.000	1.905.000	1.400.000	1.400.000	1.800.000	1.800.000	5.500.000	5.500.000
		Planta 1° - Oficinas y Pasillos										
68	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura al látex interior de muros	m2	325,00	19.050	6.191.250	16.800	5.460.000	18.000	5.850.000	30.000	9.750.000
		Pintura exterior de caja de escalera texturado amarillo	m2	33,00	101.600	3.352.800	33.600	1.108.800	25.000	825.000	50.000	1.650.000
		Pintura de caja de escalera al látex interior c/ enduido	m2	90,00	19.050	1.714.500	16.800	1.512.000	25.000	2.250.000	27.000	2.430.000
		Pintura de puertas placas al sintético	m2	57,00	22.860	1.303.020	21.000	1.197.000	26.000	1.482.000	40.000	2.280.000
69	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placa de cielorraso yeso cartón (Oficina Dinatran)	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
		Reposición de placa de cielorraso yeso cartón (Oficina Senacsa)	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
		Reposición de placa de yeso cartón (Salón de Usos Múltiples)	m2	6,00	152.400	914.400	63.000	378.000	125.000	750.000	160.000	960.000
70	72101505-001	**Servicio de Cerrajería**										
		Reposición de cerradura de puerta a tambor	un	1,00	190.500	190.500	210.000	210.000	250.000	250.000	350.000	350.000
		Manguera de Incendios para BIE	un	2,00	2.540.000	5.080.000	980.000	1.960.000	800.000	1.600.000	650.000	1.300.000
		Planta 1°										

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
71	72131601-001	**Instalación Eléctrica**										
		Reposición de focos, interruptores y toma de corrientes en mal estado	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	4.000.000	4.000.000
72	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Verificación y cambios de desagüe en splits	un	11,00	127.000	1.397.000	700.000	7.700.000	80.000	880.000	125.000	1.375.000
		Planta Baja - Area Baños 2										
73	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placas de yeso cartón en cielorraso	m2	2,00	152.400	304.800	63.000	126.000	125.000	250.000	160.000	320.000
74	72131601-010	**Aberturas**										
		Reposición de puerta de eucatex para box de inodoro	un	1,00	635.000	635.000	420.000	420.000	450.000	450.000	1.050.000	1.050.000
75	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reposición de mingitorio - revisión de Instalación agua corriente	un	2,00	508.000	1.016.000	350.000	700.000	550.000	1.100.000	850.000	1.700.000
		Reposición de tapas de inodoro similares a los existentes (blanco)	un	4,00	63.500	254.000	126.000	504.000	95.000	380.000	150.000	600.000
76	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior al látex de baño previo lijado y regularización de superficie	m2	6,00	19.050	114.300	16.800	100.800	22.000	132.000	27.000	162.000
77	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Instalación Eléctrica - Mantenimiento general	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	3.000.000	3.000.000
		Planta Baja - Baños 1-con fisuras-										
78	72103003-001	**Demoliciones varias**										
		Retiro de artefactos sanitarios	un	8,00	38.100	304.800	49.000	392.000	60.000	480.000	70.000	560.000
		Retiro de revestimiento de azulejos	m2	60,00	12.700	762.000	35.000	2.100.000	20.000	1.200.000	10.000	600.000
		Retiro de revoque	m2	60,00	12.700	762.000	21.000	1.260.000	20.000	1.200.000	7.500	450.000
		Retiro y reposición de mamparas	un	1,00	1.905.000	1.905.000	49.000	49.000	1.800.000	1.800.000	18.500.000	18.500.000
79	72102508-003	**Revestimiento de azulejos**										
		Reposición de azulejos	m2	60,00	88.900	5.334.000	105.000	6.300.000	76.500	4.590.000	150.000	9.000.000
		Reparación de fisuras ambos lados	ml	52,00	25.400	1.320.800	49.000	2.548.000	15.000	780.000	50.000	2.600.000
80	72131601-008	**Revoque**										
		Revoque	m2	60,00	38.100	2.286.000	28.000	1.680.000	32.500	1.950.000	25.000	1.500.000

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

P/A
Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
81	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura interior al látex con enduido	m2	10,00	19.050	190.500	16.800	168.000	18.000	180.000	30.000	300.000
		Pintura exterior texturado gris	m2	56,00	101.600	5.689.600	33.600	1.881.600	25.000	1.400.000	60.000	3.360.000
82	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Colocación de artefactos	un	8,00	508.000	4.064.000	70.000	560.000	1.100.000	8.800.000	550.000	4.400.000
		Verificación y reacondicionamiento de la instalación de agua y desagües	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.800.000	1.800.000	2.500.000	2.500.000
		Planta Baja - Área Oficinas - Pasillos										
83	72131601-010	**Aberturas**										
		Reparación del mecanismo de freno de la puerta de acceso de Blindex	un	2,00	635.000	1.270.000	700.000	1.400.000	450.000	900.000	350.000	700.000
84	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura de antepecho interior al látex c/ enduido	m2	35,00	19.050	666.750	16.800	588.000	18.000	630.000	30.000	1.050.000
		Pintura de tabiques al látex interior	m2	180,00	19.050	3.429.000	16.800	3.024.000	18.000	3.240.000	27.000	4.860.000
		Pintura látex interior de techo de escalera	m2	22,00	19.050	419.100	16.800	369.600	18.000	396.000	30.000	660.000
85	72101601-002	**Cielorraso**										
		Reposición de placa yeso cartón en cielorraso (Oficina ANNP)	m2	3,00	152.400	457.200	63.000	189.000	125.000	375.000	160.000	480.000
		Planta Baja										
86	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Verificación y cambios de desagüe en splits	un	8,00	127.000	1.016.000	700.000	5.600.000	80.000	640.000	125.000	1.000.000
87	72131601-001	**Instalación eléctrica**										
		Verificación y reacondicionamiento de la Ins. eléctrica con cambio de focos y accesorios deteriorados	un	1,00	1.016.000	1.016.000	700.000	700.000	1.200.000	1.200.000	4.000.000	4.000.000
		Fachadas										
88	72131601-012	**Pintura**										
		Pintura exterior texturizada azul	m2	250,00	101.600	25.400.000	33.600	8.400.000	25.000	6.250.000	60.000	15.000.000
		Pintura exterior texturizada amarilla en caja de escalera	m,2	100,00	101.600	10.160.000	33.600	3.360.000	25.000	2.500.000	50.000	5.000.000
		Pintura texturizada gris - baño 2 y borde superior	m2	137,00	101.600	13.919.200	33.600	4.603.200	25.000	3.425.000	50.000	6.850.000
		Pintura sintética de caños de bajada	m2	20,00	22.860	457.200	21.000	420.000	26.000	520.000	45.000	900.000
89	72131601-006	**Aislación**										
		Sellado con silicona de vidrio posterior	un	1,00	635.000	635.000	84.000	84.000	2.500.000	2.500.000	60.000	60.000

Arq. Gloria Maracos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

P/A
Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798					ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ		ITA MOROTI S.A.		T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ		EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE	
IT	Código/ Catalógo	DESCRIPCION	Un.	Cant.	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)	Precio Unitario (IVA Incl.)	Precio Total (IVA Incl.)
		Sellado con silicona de vidrio frontal	un	1,00	635.000	635.000	84.000	84.000	2.500.000	2.500.000	75.000	75.000
90	72131601-013	**Limpieza general**										
		Limpieza exterior de vidrio posterior	m2	160,00	12.700	2.032.000	49.000	7.840.000	15.000	2.400.000	15.000	2.400.000
		Limpieza exterior de vidrio frontal	m2	204,00	12.700	2.590.800	49.000	9.996.000	15.000	3.060.000	15.000	3.060.000
		Fumigación general	un	1,00	3.810.000	3.810.000	2.100.000	2.100.000	1.200.000	1.200.000	2.500.000	2.500.000
91	72131601-011	**Instalación sanitaria**										
		Reposición de protector metálico de caño de bajada - en la parte inferior hasta 1.00 mt. c/ lado	ml	2,00	635.000	1.270.000	210.000	420.000	600.000	1.200.000	120.000	240.000
92	72131601-012	**Pintura de techo**										
		Pintura al sintético de todas las estructuras metálica del techo de chapa y la pasarela que unen ambos edificios	un	1,00	12.700.000	12.700.000	124.200.000	124.200.000	155.000.000	155.000.000	10.520.000	10.520.000
		Pintura al sintético de todos los pilares de soporte del techo	un	1,00	2.540.000	2.540.000	13.500.000	13.500.000	13.500.000	13.500.000	7.500.000	7.500.000
		Limpieza de la chapas del techo.	un	1,00	3.175.000	3.175.000	52.547.490	52.547.490	62.000.000	62.000.000	9.000.000	9.000.000
		TOTAL Gs. IVA INCLUIDO				**495.117.882**		**508.891.200**		**538.470.300**		**556.972.000**
		GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	MONTO			18.000.000		15.300.000		16.230.000		16.800.000
			DIAS			90		90		91		66
			%			3,64%		3,01%		3,01%		3,02%
		OBSERVACIONES						*				**

**** Descalificado.*** *("La consignación errónea de las cantidades o de cualquier otro dato preestablecido en este Formulario será motivo de descalificación de la oferta....")*

***** Descalificado.*** *Gartantía de Mantenimiento."El periodo de validéz de la Garantía de Mantenimiento de Oferta es de 90 días calendario contados a partir de la fecha y hora límite para la presentación de las ofertas." IAO 18.2 (f)*

Arq. Gloria Marecos
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

Rosa González de M.
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TECNICO

P/A

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Int. Dpto. Técnico - DOP

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"				
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798				
REQUISITOS MÍNIMOS	ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ	ITA MOROTI S.A.	T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ	EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE
4. EXPERIENCIA GENERAL EN OBRAS				
Haber generado, durante los mejores cinco (5) años de los últimos diez (10) años, en promedio un volumen anual de facturación igual o superior equivalente al 50% del monto total de la oferta. El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente.	CUMPLE	*	CUMPLE	**
5. EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN OBRAS				
Participación en calidad de contratista, integrante de un consorcio en el porcentaje de participación, o subcontratista autorizado por la Administración Contratante en al menos un (5) contratos, durante los últimos diez (10) años, similares a las obras propuestas. La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas; entiéndase trabajos de construcción y mantenimiento general de edificios en una escala física mínimo de 500 m2, conforme a lo descrito en la Sección III. Alcance de las Obras. A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un 70% (setenta por ciento) por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio.	- Construcción y Ampliación de Unidades Zonales. (SENACSA) - Mantenimiento y reparaciones para el Ministerio de Hacienda. - Mantenimiento y reparaciones varias en diversas terminales portuarias.	*	-Readecuación y Mantenimiento del Museo de la Tierra Guaraní de Itaipú Binacional.	**
6. CAPACIDAD EN MATERIA DE PERSONAL				
Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los cargos claves según sea necesario durante la ejecución del contrato. Como mínimo deberá contar con un Jefe o Superintendente de Obras, con cinco (5) años de experiencia como mínimo en obras de naturaleza y complejidad similares, entiéndase trabajos de construcción y mantenimiento general de edificios en una escala física mínimo de 500 m2. El mismo deberá permanecer en la obra tiempo completo, y solamente podrá ser sustituido por otro de su misma o superior categoría o experiencia, que deberá ser previamente aprobado por la Convocante. Se deberá presentar Currículum Vitae, Certificados de obras de trabajos de construcción y mantenimiento general de edificios en una escala física mínimo de 500 m2, y una Declaración Jurada de disponibilidad y trabajo, en caso que el Oferente sea adjudicado.	ING.JULIO GÓMEZ	*	NO CUMPLE	**

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TECNICO

Arq. Gloria Marecos
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Rosa González de M.
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

Arq. Luciana Barrios
Dpto. Técnico
D.O.P.-M.O.P.C.

EVALUACIÓN TÉCNICA DE OFERTAS

"TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DEL EDIFICIO E INSTALACIONES EN EL CENTRO DE FRONTERA DE CIUDAD DEL ESTE - BLOQUES DE ENTRADA Y SALIDA - AD REFERENDUM AL PGN 2016"				
LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N° 204/2015 - ID N° 301.798				
REQUISITOS MÍNIMOS	ING. JULIO CÉSAR GÓMEZ RODRÍGUEZ	ITA MOROTI S.A.	T&S INGENIERIA DE ING. VICTOR VALDEZ	EDEC INGENIERIA DE EMMANUEL DE COLLEVILLE
7. CAPACIDAD EN MATERIA DE EQUIPOS. (NO APLICA)				
Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican: Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras.	N/A	N/A	N/A	N/A
8. REQUERIMIENTOS ADICIONALES				
Presentar Cronograma Físico Financiero	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE

**** Descalificado.*** *("La consignación errónea de las cantidades o de cualquier otro dato preestablecido en este Formulario será motivo de descalificación de la oferta….")*

***** Descalificado.*** *Garantía de Mantenimiento."El periodo de validez de la Garantía de Mantenimiento de Oferta es de 90 días calendario contados a partir de la fecha y hora límite para la presentación de las ofertas." IAO 18.2 (f)*

Arq. Gloria Marecos
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

Rosa González
Técnica Evaluadora - Dpto. Técnico

Arq. José N. Kronawetter
Jefe Int. Dpto. Técnico DOP

Luciana Barrios
Técnico
D.O.P. - M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. TECNICO