MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA
BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II

CONVENIO DE PRÉSTAMO N° 1.880/BL-PR

CONTRATACIÓN DIRECTA MEC/BID 09/2010

"Contratación de Mantenimiento y Reparación de Edificios e Instalaciones - ID Nº 204.681"

ACTA DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, a los 24 días del mes de Noviembre del año dos mil diez, se reúnen, en el local de la Unidad Coordinadora de Programas MEC-BID los miembros del Comité de Evaluación, conformado por el **Lic. Gerardo Meira; la Lic. Ruth Fretes y el Sr. Javier Figueredo** funcionarios de la UCP/MEC/BID, a los efectos de proceder con la evaluación de las ofertas presentadas en el marco de la **Contratación Directa Nº 09/2010 – "Contratación de Mantenimiento y Reparación de Edificios e Instalaciones - ID Nº 204.681"**, realizada en el marco del Convenio de Préstamo 1880/BL-PR – PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE LA EEB-ESCUELA VIVA II.

La evaluación fue elaborada en base a lo establecido en el Art. 26 de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, y el Art 61 del decreto N° 21.909 que reglamenta la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y el decreto N° 5.174 por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909 /03 y demás artículos concordantes.

1. **ANTECEDENTES:**
   Por Resolución Nº ° 64/10 del 01 de noviembre de 2010 se acredita la autorización suficiente para iniciar el procedimiento para la **Contratación Directa Nº 09/2010 – "Contratación de Mantenimiento y Reparación de Edificios e Instalaciones - ID Nº 204.681"**, previsto en el PAC del Programa Escuela Viva II, bajo el ID N° 204.681.-

2. **DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA:**
   El presente llamado se encuentra previsto en el PAC por un monto total igual a Gs. 55.000.000.- (Guaraníes Veinte Millones), del Programa 3-19-4 "Mejoramiento de la Educación Escolar Básica – Escuela Viva II".
   El rubro a afectar es el 240 "Gastos por Servicios de Aseo, de Mantenimiento y Reparación" Fuente de Financiamiento 20-13 por Gs. 5.000.000.- y 20-401 por Gs. 50.000.000.-

3. **ACTO DE APERTURA DE SOBRES OFERTAS:**
   De conformidad al acta de apertura realizada en fecha a los veintitrés días del mes de Noviembre, habiéndose cumplido el plazo establecido para la presentación de oferta, se procedió a la apertura de la oferta presentada para según el siguiente detalle:

Nº	Oferentes	Precio Total de las Ofertas (IVA Incluido)	En Letras	CONSTANCIA DEL SIPE
1	ARVA S.R.L.	14.931.000	Guaraníes catorce millones novecientos treinta y un mil.-	Presenta Nº 1.099.215

4. **VERIFICACION DE DOCUMENTOS REQUERIDOS:**

En atención a lo establecido en el punto 11 de la invitación realizada a las empresas, se procedió a verificar el cumplimiento de la empresa: Arva S.R.L., los mismos según se observa en el siguiente cuadro:

	DOCUMENTOS	Arva S.R.L.
a)	El Formulario de oferta suscripto por el oferente en base al formulario estándar que se adjunta en Anexo 2. **(*)**	Cumple
b)	El Formulario de las Especificaciones Técnicas en base al formulario estándar que se adjunta en el (Anexo 3).	Cumple
c)	Los oferentes deberán contar con un mínimo de 3 (tres) años de antigüedad en el mercado para lo cual deberán presentar, constitución de sociedad, RUC o documento similar.-	Cumple
d)	Copia simple de los Balances de los últimos dos (2) ejercicios fiscales (2008 y 2009), presentados a la S.S.E.T.	Cumple
e)	Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta;	Cumple
f)	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC);	Cumple
g)	Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta;	Cumple
h)	Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente;	Cumple
i)	Fotocopia simple de los estatutos y sus modificaciones (en caso de ser persona jurídica);	Cumple
j)	Fotocopia simple del documento que acredite la capacidad del firmante, cuando corresponda (poder o documentos estatutarios como acta de asamblea o de directorio). **(*)**	Cumple
k)	Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley Nº 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas. **(*)**	Cumple

DOCUMENTOS	Arva S.R.L.
l) Declaración jurada por la cual se garantiza que ni el oferente ni sus proveedores se encuentran involucrados en prácticas que violen los derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la organización internacional del trabajo (OIT), el código del trabajo, el código de la niñez y la adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay.	Cumple

De acuerdo a lo observado en el cuadro precedente y a lo analizado previamente este comité concluye que las empresa Arva S.R.L., cumplen con todos los requisitos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones.

5. VERIFICACION ECONOMICA DE LAS OFERTAS

Siguiendo el método de evaluación establecido en el Art. 61 del Decreto 21.909/03 y el decreto 5174/05, se ha procedido a la verificación aritmética de la oferta presentada, en este sentido el Comité observó que no existen errores aritméticos en la oferta presentada la empresa: Arva S.R.L., según el siguiente cuadro:

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
	72102802-001	**Demoliciones y Desmonte:**						
1		De Revoque de Pared.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
2		De Revoque de Cielorraso.-	m²	evento	1	N/A	17.000	17.000
3		De Piso.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
4		De Alfombras.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
5		De Zócalo.-	metro lineal	evento	1	N/A	10.000	10.000
6		De Cielorraso.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
7		De Azulejos.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
8		Retiro de Marcos de Madera o Metálico: Apuntalar.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
9		Retiro de Aberturas.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
10		Retiro de Artefactos Sanitarios.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
11		Retiro de Artefactos Eléctricos lumínicos de embutir 2x40 w de Chapa.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
12		De Mamparas de madera.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
13		De Mamparas de Eucatex.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
14		Desmonte de Cieloraso armado.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
15		Desmonte de Cieloraso existente de forropacote.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
	72102802-001	**Contrapisos:**						
16		Contrapiso de 0,10 s/losa.-	m²	evento	1	10.000	10.000	20.000
17		Contrapiso de 0,20 en losa sanitaria.-	m²	evento	1	12.000	10.000	22.000
	72102802-001	**Revoques:**						
18		De Paredes.-	m²	evento	1	20.000	15.000	35.000
19		De Cielorrasos.-	m²	evento	1	35.000	12.000	47.000
	72102802-001	**Pisos:**						

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
20		Piso Granítico.-	m²	evento	1	130.000	30.000	160.000
21		Pulido de Piso Granítico.-	m²	evento	1	65.000	20.000	85.000
22		Piso Cerámico.-	m²	evento	1	95.000	35.000	130.000
23		Alfombras alto tránsito, americanas.-	m²	evento	1	45.000	40.000	85.000
24		Carpeta para Piso Cerámico o Alfombra.-	m²	evento	1	45.000	50.000	95.000
	72102802-001	**Zócalos:**						
25		Zócalo Granítico.-	metro lineal	evento	1	130.000	30.000	160.000
26		Pupila de Zócalo.-	metro lineal	evento	1	60.000	30.000	90.000
27		Zócalo Cerámico.-	metro lineal	evento	1	25.000	30.000	55.000
28		Zócalo de Madera de ¾" x 3".-	metro lineal	evento	1	50.000	35.000	85.000
29		Zócalo de Alfombra.-	metro lineal	evento	1	10.000	20.000	30.000
	72102802-001	**Revestidos:**						
30		De Madera tipo Machimbre.-	m²	evento	1	70.000	20.000	90.000
31		De Yeso c/perfileria de Aluminio.-	m²	evento	1	80.000	30.000	110.000
32		De Azulejos.-	m²	evento	1	75.000	25.000	100.000
33		De Madera.-	m²	evento	1	50.000	25.000	75.000
	72102802-001	**Mamparas:**						
34		Mamparas Divisorias nuevas de eucatex, incluyendo puertas y herrajes.-	m²	evento	1	75.000	20.000	95.000
35		Reacondicinamiento de Mamparas existentes de eucatex, incluyendo puertas.-	m²	evento	1	150.000	80.000	230.000
36		Reacondicinamiento de Mamparas existentes de madera y vidrio, incluyendo puertas.-	m²	evento	1	200.000	30.000	230.000
	72102802-001	**Pinturas:**						
37		Pintura de Mamposteria Interior.-	m²	evento	1	100.000	30.000	130.000
38		Pintura de Mamposteria Exterior.-	m²	evento	1	120.000	65.000	185.000
39		Pintura de Cielorraso de Machimbre de Madera al Barniz.-	m²	evento	1	30.000	30.000	60.000
40		Pintura de Aberturas de Madera.-	m²	evento	1	30.000	30.000	60.000
41		Pintura de Aberturas Metálicas.-	m²	evento	1	25.000	25.000	50.000
42		Lustre de Muebles y Aberturas.-	m²	evento	1	150.000	20.000	170.000
	72102802-001	**Cortinas:**						
43		**Cortinas** Verticales H=2,00m, Estándar.-	m²	evento	1	200.000	35.000	235.000
44		**Cortinas** Verticales H=2,00m, Especiales.-	m²	evento	1	220.000	35.000	255.000
	72102802-001	**Aberturas:**						
45		Reparación de Aberturas de Aluminio.-	m²	evento	1	150.000	150.000	300.000
46		Reposición de Vidrios color 4mm.-	m²	evento	1	300.000	150.000	450.000
47		Reparación de Aberturas tipo Blindex.-	m²	evento	1	350.000	250.000	600.000
48		Cerradura para Exterior.-	unidad	evento	1	300.000	150.000	450.000
49		Cerradura para Interior y Baños.-	unidad	evento	1	200.000	100.000	300.000
	72102802-001	**Instalación Sanitaria / Hidráulica / Colocación y Provisión de Artefactos:**						

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
50		Tratamiento de Humedad en paredes y techos de baño.-	m²	evento	1	120.000	30.000	150.000
51		Desmonte de Azulejos blancos.-	m²	evento	1	N/A	5.000	5.000
52		Provisión y Colocación de Azulejos blancos.-	m²	evento	1	75.000	40.000	115.000
53		Provisión y colocación de conexiones flexibles de plastico para lavatorios y mingitorios.-	unidad	evento	1	120.000	40.000	160.000
54		Ajustar y asegurar lavatorio y masillar rendijas.-	unidad	evento	1	50.000	35.000	85.000
55		Provisión y Colocación de espejo de 4 mm 0,60 x 0,60.-	unidad	evento	1	150.000	30.000	180.000
56		Provisión y Colocación de cisterna plástica de 12 litros con accesorios.-	unidad	evento	1	200.000	80.000	280.000
57		Provisión y Colocacion de tapas plasticas para inodoros.-	unidad	unidad	1	100.000	20.000	120.000
58		Accesorios como Porta Rollos.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
59		Accesorios como Toalleras de Papel.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
60		Accesorios como Jaboneras de Jabon Liquido.-	unidad	unidad	1	80.000	30.000	110.000
61		Accesorios como Secamanos electricos.-	unidad	unidad	1	300.000	30.000	330.000
	72102802-001	**Instalación Eléctrica:**						
62		Montaje de Artefactos Nuevos Luminosos de Embutir de 2 x 40 W.-	unidad	unidad	1	150.000	35.000	185.000
63		Montaje de Artefactos Nuevos Luminosos de Embutir de 3 x 40 W.-	unidad	unidad	1	180.000	30.000	210.000
64		Provisión y Colocación de llave TM de 20 Amp.-	unidad	unidad	1	250.000	30.000	280.000
65		Provisión y Colocación de llave TM de 16 Amp.-	unidad	unidad	1	3.000.000	30.000	3.030.000
66		Provisión y Colocación de llave para encendido de 1 punto.-	unidad	unidad	1	35.000	35.000	70.000
67		Provisión y Colocación de llave para encendido de 2 punto.-	unidad	unidad	1	80.000	30.000	110.000
68		Provisión y Colocación de Canaletas Plásticas 25 x 16.-	metro lineal	unidad	1	80.000	15.000	95.000
69		Provisión y Colocación de Canaletas de ½ luna.-	metro lineal	unidad	1	80.000	15.000	95.000
70		Provisión y Colocación de Tomas Corrientes Eléctricos de 220V.-	unidad	unidad	1	80.000	30.000	110.000
71		Provisión y Colocación de Canaletas media luna plásticas.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
72		Provisión y Colocación de Canaletas Plásticas.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
73		Provisión y Colocación de Cables para Circuito de Alimentacion Eléctrica, principal.-	metro lineal	unidad	1	80.000	30.000	110.000
74		Provisión y Colocación de Cables para Circuito de Alimentacion Eléctrica de Computadoras.-	metro lineal	unidad	1	80.000	30.000	110.000
75		Provisión y Colocación de Cables para Circuito, iluminación y puestos de trabajos.-	metro lineal	unidad	1	80.000	35.000	115.000
76		Provisión y Colocación de Llave TM 1 x 20 Amp.-	unidad	unidad	1	80.000	25.000	105.000
77		Provisión y Colocación de Llave TM 1 x 16 Amp.-	unidad	unidad	1	120.000	25.000	145.000
78		Provisión y Colocación de Llave de 1 Punto.-	unidad	unidad	1	50.000	30.000	80.000
79		Provisión y Colocación de Llave de 2 Punto.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
80		Provisión y Colocación de Cintillo de 15 cm de ancho.-	unidad	unidad	1	35.000	5.000	40.000
81		Provisión y Colocación de Alambre de atar: Debe ser N° 18.-	unidad	unidad	1	150.000	20.000	170.000

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
82		Provisión y Colocación de Tablero Principal con 25 llaves TM Europeas.-	unidad	unidad	1	1.500.000	300.000	1.800.000
83		Provisión y Colocación de Tableros Seccionales.-	unidad	unidad	1	200.000	100.000	300.000
84		Cambio de Tubos Fluorescentes de 40 W e instalación Nueva con reactancias electrónicas con capacitor incorporado.-	unidad	unidad	1	180.000	50.000	230.000
85		Instalación Teléfonica.-	metro lineal	unidad	1	85.000	20.000	105.000
Total Guaranies catorce millones novecientos treinta y un mil.-----								**14.931.000**

6. CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS:

De acuerdo a las Especificaciones Técnicas solicitadas en el presente llamado, se pasa a analizar el cumplimiento de las mismas, según se observa a continuación:

Nº	Oferentes	Especificaciones Técnicas	Observación
1	Arva S.R.L.	CUMPLE	Ninguna.

7. RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ EVALUADOR:

En base a lo expuesto anteriormente, conforme con los criterios de Adjudicación establecidos en el Art. 63 de la Ley N° 2051/03 y de acuerdo a lo determinado en el Pliego de Bases y Condiciones en el punto 20 "*El sistema de Adjudicación de la presente contratación es por* ***"El total"***, este comité sugiere que la adjudicación del presente proceso recaiga en la empresa ARVA S.R.L., considerando que la misma cumplen con los requisitos legales y las especificaciones técnicas solicitadas, según el siguiente detalle:

EMPRESA: Arva S.R.L.

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
	72102802-001	**Demoliciones y Desmonte:**						
1		De Revoque de Pared.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
2		De Revoque de Cielorraso.-	m²	evento	1	N/A	17.000	17.000
3		De Piso.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
4		De Alfombras.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
5		De Zócalo.-	metro lineal	evento	1	N/A	10.000	10.000
6		De Cielorraso.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
7		De Azulejos.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
8		Retiro de Marcos de Madera o Metálico: Apuntalar.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
9		Retiro de Aberturas.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
10		Retiro de Artefactos Sanitarios.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
11		Retiro de Artefactos Eléctricos lumínicos de embutir 2x40 w de Chapa.-	unidad	evento	1	N/A	10.000	10.000
12		De Mamparas de madera.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
13		De Mamparas de Eucatex.-	m²	evento	1	N/A	10.000	10.000
14		Desmonte de Cieloraso armado.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
15		Desmonte de Cieloraso existente de forropacote.-	m²	evento	1	N/A	15.000	15.000
	72102802-001	**Contrapisos:**						
16		Contrapiso de 0,10 s/losa.-	m²	evento	1	10.000	10.000	20.000
17		Contrapiso de 0,20 en losa sanitaria.-	m²	evento	1	12.000	10.000	22.000
	72102802-001	**Revoques:**						
18		De Paredes.-	m²	evento	1	20.000	15.000	35.000
19		De Cielorrasos.-	m²	evento	1	35.000	12.000	47.000
	72102802-001	**Pisos:**						
20		Piso Granítico.-	m²	evento	1	130.000	30.000	160.000
21		Pulido de Piso Granítico.-	m²	evento	1	65.000	20.000	85.000
22		Piso Cerámico.-	m²	evento	1	95.000	35.000	130.000
23		Alfombras alto tránsito, americanas.-	m²	evento	1	45.000	40.000	85.000
24		Carpeta para Piso Cerámico o Alfombra.-	m²	evento	1	45.000	50.000	95.000
	72102802-001	**Zócalos:**						
25		Zócalo Granítico.-	metro lineal	evento	1	130.000	30.000	160.000
26		Pupila de Zócalo.-	metro lineal	evento	1	60.000	30.000	90.000
27		Zócalo Cerámico.-	metro lineal	evento	1	25.000	30.000	55.000
28		Zócalo de Madera de ¾" x 3".-	metro lineal	evento	1	50.000	35.000	85.000
29		Zócalo de Alfombra.-	metro lineal	evento	1	10.000	20.000	30.000
	72102802-001	**Revestidos:**						
30		De Madera tipo Machimbre.-	m²	evento	1	70.000	20.000	90.000
31		De Yeso c/perfileria de Aluminio.-	m²	evento	1	80.000	30.000	110.000
32		De Azulejos.-	m²	evento	1	75.000	25.000	100.000
33		De Madera.-	m²	evento	1	50.000	25.000	75.000
	72102802-001	**Mamparas:**						
34		Mamparas Divisorias nuevas de eucatex, incluyendo puertas y herrajes.-	m²	evento	1	75.000	20.000	95.000
35		Reacondicinamiento de Mamparas existentes de eucatex, incluyendo puertas.-	m²	evento	1	150.000	80.000	230.000
36		Reacondicinamiento de Mamparas existentes de madera y vidrio, incluyendo puertas.-	m²	evento	1	200.000	30.000	230.000
	72102802-001	**Pinturas:**						
37		Pintura de Mamposteria Interior.-	m²	evento	1	100.000	30.000	130.000

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
38		Pintura de Mamposteria Exterior.-	m²	evento	1	120.000	65.000	185.000
39		Pintura de Cielorraso de Machimbre de Madera al Barníz.-	m²	evento	1	30.000	30.000	60.000
40		Pintura de Aberturas de Madera.-	m²	evento	1	30.000	30.000	60.000
41		Pintura de Aberturas Metálicas.-	m²	evento	1	25.000	25.000	50.000
42		Lustre de Muebles y Aberturas.-	m²	evento	1	150.000	20.000	170.000
	72102802-001	**Cortinas:**						
43		**Cortinas** Verticales H=2,00m, Estándar.-	m²	evento	1	200.000	35.000	235.000
44		**Cortinas** Verticales H=2,00m, Especiales.-	m²	evento	1	220.000	35.000	255.000
	72102802-001	**Aberturas:**						
45		Reparación de Aberturas de Aluminio.-	m²	evento	1	150.000	150.000	300.000
46		Reposición de Vidrios color 4mm.-	m²	evento	1	300.000	150.000	450.000
47		Reparación de Aberturas tipo Blindex.-	m²	evento	1	350.000	250.000	600.000
48		Cerradura para Exterior.-	unidad	evento	1	300.000	150.000	450.000
49		Cerradura para Interior y Baños.-	unidad	evento	1	200.000	100.000	300.000
	72102802-001	**Instalación Sanitaria / Hidráulica / Colocación y Provisión de Artefactos:**						
50		Tratamiento de Humedad en paredes y techos de baño.-	m²	evento	1	120.000	30.000	150.000
51		Desmonte de Azulejos blancos.-	m²	evento	1	N/A	5.000	5.000
52		Provisión y Colocación de Azulejos blancos.-	m²	evento	1	75.000	40.000	115.000
53		Provisión y colocación de conexiones flexibles de plastico para lavatorios y mingitorios.-	unidad	evento	1	120.000	40.000	160.000
54		Ajustar y asegurar lavatorio y masillar rendijas.-	unidad	evento	1	50.000	35.000	85.000
55		Provisión y Colocación de espejo de 4 mm 0,60 x 0,60.-	unidad	evento	1	150.000	30.000	180.000
56		Provisión y Colocación de cisterna plástica de 12 litros con accesorios.-	unidad	evento	1	200.000	80.000	280.000
57		Provisión y Colocacion de tapas plasticas para inodoros.-	unidad	unidad	1	100.000	20.000	120.000
58		Accesorios como Porta Rollos.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
59		Accesorios como Toalleras de Papel.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
60		Accesorios como Jaboneras de Jabon Liquido.-	unidad	unidad	1	80.000	30.000	110.000
61		Accesorios como Secamanos electricos.-	unidad	unidad	1	300.000	30.000	330.000
	72102802-001	**Instalación Eléctrica:**						
62		Montaje de Artefactos Nuevos Luminosos de Embutir de 2 x 40 W.-	unidad	unidad	1	150.000	35.000	185.000
63		Montaje de Artefactos Nuevos Luminosos de Embutir de 3 x 40 W.-	unidad	unidad	1	180.000	30.000	210.000
64		Provisión y Colocación de llave TM de 20 Amp.-	unidad	unidad	1	250.000	30.000	280.000
65		Provisión y Colocación de llave TM de 16 Amp.-	unidad	unidad	1	3.000.000	30.000	3.030.000
66		Provisión y Colocación de llave para encendido de 1 punto.-	unidad	unidad	1	35.000	35.000	70.000
67		Provisión y Colocación de llave para encendido de 2 punto.-	unidad	unidad	1	80.000	30.000	110.000
68		Provisión y Colocación de Canaletas Plásticas 25 x 16.-	metro lineal	unidad	1	80.000	15.000	95.000
69		Provisión y Colocación de Canaletas de ½ luna.-	metro lineal	unidad	1	80.000	15.000	95.000
70		Provisión y Colocación de Tomas Corrientes	unidad	unidad	1	80.000	30.000	110.000

N°	Codigo Catalogo	Descripción de las Reparaciones a realizarse	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Precio de los Materiales (IVA Incluido)	Mano de Obra	Precio Total (IVA Incluido)
		Eléctricos de 220V.-						
71		Provisión y Colocación de Canaletas media luna plásticas.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
72		Provisión y Colocación de Canaletas Plásticas.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
73		Provisión y Colocación de Cables para Circuito de Alimentacion Eléctrica, principal.-	metro lineal	unidad	1	80.000	30.000	110.000
74		Provisión y Colocación de Cables para Circuito de Alimentacion Eléctrica de Computadoras.-	metro lineal	unidad	1	80.000	30.000	110.000
75		Provisión y Colocación de Cables para Circuito, iluminación y puestos de trabajos.-	metro lineal	unidad	1	80.000	35.000	115.000
76		Provisión y Colocación de Llave TM 1 x 20 Amp.-	unidad	unidad	1	80.000	25.000	105.000
77		Provisión y Colocación de Llave TM 1 x 16 Amp.-	unidad	unidad	1	120.000	25.000	145.000
78		Provisión y Colocación de Llave de 1 Punto.-	unidad	unidad	1	50.000	30.000	80.000
79		Provisión y Colocación de Llave de 2 Punto.-	unidad	unidad	1	60.000	30.000	90.000
80		Provisión y Colocación de Cintillo de 15 cm de ancho.-	unidad	unidad	1	35.000	5.000	40.000
81		Provisión y Colocación de Alambre de atar: Debe ser N° 18.-	unidad	unidad	1	150.000	20.000	170.000
82		Provisión y Colocación de Tablero Principal con 25 llaves TM Europeas.-	unidad	unidad	1	1.500.000	300.000	1.800.000
83		Provisión y Colocación de Tableros Seccionales.-	unidad	unidad	1	200.000	100.000	300.000
84		Cambio de Tubos Fluorescentes de 40 W e instalación Nueva con reactancias electrónicas con capacitor incorporado.-	unidad	unidad	1	180.000	50.000	230.000
85		Instalación Teléfonica.-	metro lineal	unidad	1	85.000	20.000	105.000
Total Adjudicado Guaraníes catorce millones novecientos treinta y un mil.								**14.931.000**

El presente contrato será bajo la modalidad de contrato abierto y en consecuencia el monto <u>mínimo</u> es de <u>Gs. 27.500.000</u> y el monto <u>máximo</u> es de <u>Gs. 55.000.000</u>, correspondiente al presente ejercicio fiscal.

Es nuestro informe,

Lic. Ruth Fretes
Asesora Técnica de Contrataciones
UCP MEC/BID

Lic. Gerardo Meira
Funcionario de Contrataciones

Sr. Javier Figueredo
Funcionario de Contrataciones
UCP MEC/BID