Educación
Tarea de todos
Paraguay Katupyry

TEKOMBO'E HA ARANDUPY
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jaiko Ñondivepa Tape Pyahu
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

MEMORANDUM CE Nº 95/2014

A: **LIC. JORGE BORDON, Director**
Dirección de Contrataciones

DE: **ALBA MARTINEZ, Miembro**
Comité de Evaluación

CARLITOS GRAHL, Miembro
Comité de Evaluación

VICENTE MARTINEZ, Miembro
Comité de Evaluación

LILIAN RUIZ DÍAZ, Miembro
Comité de Evaluación

MABEL RECALDE, Miembro
Comité de Evaluación

RAFAEL GONZALEZ, Miembro
Comité de Evaluación

REF.: Remitir aclaratoria.

FECHA: **24** de diciembre de 2014

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección General de Administración y Finanzas
Unidad de Contrataciones
Fecha: 24 DIC 2014 Hora: 10:42
Expediente Nº: 2106
Firma: ..... Aclaración: Gladys Z. Ibarr
Dpto. Licitaciones
Dpto. Contratos y Garantías
Dpto. Planificación y Programación
Asesoría Jurídica
Archivo

Por el presente, tenemos el agrado de dirigirnos a usted, a los efectos de remitir la aclaratoria a la Nota DNCP Nº 43.627/2014, en los puntos que hacen relación al Acta de Evaluación de Ofertas del llamado a ***LICITACION PÚBLICANACIONAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA Nº 06/2014 CONSTRUCCION DE AULAS PARA LA PRIMERA INFANCIA***:

- La firma unipersonal ING. JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ, si bien ha cumplido con el Formulario de Oferta en los Lotes 1, 3 y 4, sin embargo NO CUMPLE en el Lote 2 ya que no se ajusta a lo establecido en los Art. 42, 43 y 45 del Decreto Nº 1107/2014 *"POR EL CUAL SE ESTABLECE EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA,..."*; a la vez NO CUMPLE con la Garantía de Mantenimiento de Oferta - Póliza - ya que ha declarado en el Acta de Sesión Pública Virtual una Garantía de Mantenimiento de Oferta - Póliza Nº **1.1501.9243.0** emitida por El Comercio Paraguayo, y en el acto de Apertura de Oferta –presentación física de la oferta- ha presentado su Garantía de Mantenimiento de Oferta Póliza Nº **1.1501.0009243.0000** El Comercio Paraguayo, la cual no corresponde al inicialmente declarado en la etapa de recepción de propuestas; por lo que al ser dicho documento - Garantía de Mantenimiento de Oferta – un documento de carácter sustancial, y al no ajustarse el mismo a lo dispuesto en los Art. 60 numeral 1 y 61 numeral 1 del Decreto Reglamentario Nº 21909/03 de la ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, este Comité procedió a la descalificación de la oferta presentada por la firma unipersonal ING. JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ (Descalificándose en esta instancia la totalidad de los lotes ofertados).

- Con respecto a lo observado por la firma unipersonal ING. JULIO CESAR GOMEZ RODRIGUEZ en el Acta de Apertura, donde deja constancia que la empresa G.C.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL, que el monto presentado en su oferta en el Lote 3, no coincide con el monto ofertado en el Acta de Sección Pública Virtual; en ese sentido, este comité se avoco a analizar y verificar que el precio de la empresa G.C.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL se ajusta por debajo de lo declarado en el Acta de Sesión Pública Virtual con respecto al Formulario de Oferta - Lista de Cantidades y sus Precios (Formulario Nº 2 – Formulario de Composición de Precios Unitarios) – siendo el FORMULARIO Nº 2 completado por los oferentes por cada institución beneficiada (Lote Nº 3, **Ítem Nº 1** Construcción de Aula Departamento de Itapuá, Instituciones Beneficiadas: 1. Escuela Básica Nº 2039 José Eduvigis Díaz, 2. Escuela Básica Nº 4442; **Ítem Nº 2** Construcción de Aula Alto Paraná, Instituciones Beneficiadas: 1. Escuela Básica Nº 3611 Virgen de Caacupé, 2. Escuela Básica Nº 3607 San Miguel), donde se visualiza que por cada obra ofertada se ha disminuido en Gs. 400.000.- (guaraníes cuatrocientos mil); no transgrediendo con las disposiciones legales vigentes en especial al art. 42 del Decreto Nº 1.107/2014, esto teniendo en cuenta que se ha considerado que lo consignado en la planilla de Lista de Cantidades y Precios (Planilla de Computo Métrico y Presupuesto), es el resultado arrojado de lo consignado en el Formulario Nº 2 "Formulario de Composición de Precios Unitarios"; declarando el oferente G.C.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL en el Formulario Nº 2 lo siguiente: ***Obs**: En la Planilla del Formulario Nº 2 Composición del Precio Unitario del Lote Nº 3 se ha realizado el ajuste de precio por redondeo hacia abajo, cuyo precio se traslada a la lista de cantidades y precio del formulario de* ofertas(sic). Se adjunta copia de Formulario Nº 1 "Formulario de Oferta" y del Formulario Nº 2 Formulario de *Composición de Precios Unitarios presentado por la firma* G.C.A. SERVICIO DE INGENIERIA INTEGRAL.

Atentamente,

G C A S. A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21)-552.207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py
Asunción - Paraguay
RUC: 80027085-1

FORMULARIO N° 1

Formulario de Oferta

Asunción, 19 de Noviembre de 2014

LPN POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA N° 06/2014 – "CONSTRUCCIÓN DE AULAS PARA LA PRIMERA INFANCIA"

A: **MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA**

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

a) Hemos examinado y no tenemos objeción alguna a los Documentos de Licitación, incluyendo las **Instrucciones a los Oferentes (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC)** estándar aprobadas por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, disponibles en el Sistema de Información de las Contrataciones, las Adendas y Aclaraciones publicadas;

b) Hemos examinado los sitios de las obras y nos hemos enterado de las condiciones allí existentes, en lo que respecta a la construcción de las obras. Hemos estudiado detenidamente los planos, requisitos de las obras y demás documentos relativos a la Licitación y nos hallamos satisfechos del conocimiento adquirido con relación a la obra a realizar en caso de resultar adjudicado, renunciando en consecuencia a cualquier reclamo posterior, aduciendo desconocimiento del lugar o de las características del terreno donde se efectuará el trabajo;

c) Nuestra firma no está comprendida en las limitaciones o prohibiciones para contratar con el Estado en general y con esta Convocante en particular, establecidas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/03.

d) Nos abstenemos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la Convocante en el presente llamado, induzcan o alteren las exigencias del llamado, las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, la ejecución contractual u otros aspectos que pudieran otorgarnos condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes, como por ejemplo, y de manera enunciativa y no limitativa, el soborno y la colusión.

e) Asumimos el compromiso de comunicar por medios fehacientes a la Convocante, de manera inmediata a su surgimiento, cualquier alteración en la situación jurídica respecto de las citadas inhabilidades, dejando expresa constancia que independiente a esta situación, automáticamente resta eficacia y validez a la presente.-

f) Declaramos que hemos verificado toda la documentación que compone nuestra oferta y conocemos el contenido de los mismos, incluso de aquellos gestionados por terceros para nosotros, y autorizamos a la convocante a confirmar la información por nosotros suministrada en nuestra oferta, a través de cualquier fuente pública o privada de información.

g) Nuestra oferta se mantendrá vigente por un periodo establecido en la sub cláusula 20.6 de los Datos de la Licitación (DDL), contado a partir de la fecha límite fijada para la presentación de ofertas, y de conformidad con los demás Documentos de la Licitación. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho periodo;

h) Entendemos que esta oferta, junto con su aceptación por escrito que se encuentra incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual, hasta la preparación y ejecución del Contrato formal;

Ing. GERMAN FLORES OZUNA
GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

G C A S. A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21)-552.207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py
Asunción - Paraguay
RUC: 80027085-1

i) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del Contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley N° 2.051/03 de Contrataciones Públicas sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.

j) En las condiciones requeridas en los documentos de este procedimiento de Licitación Pública Nacional, ofrecemos realizar los trabajos cuya descripción y precios unitarios y totales, incluidos los tributos o gravámenes que correspondieran, se indican en la planilla siguiente:

LISTA DE CANTIDADES Y PRECIOS
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)

LOTE 1 CONCEPCION SAN PEDRO AMAMBAY

Items	Código de Catálogo	DPTO	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)
1	72131601-9999	Concepción	Construcción de aula	Unidad	3	128.571.429	385.714.287
2	72131601-9999	San Pedro	Construcción de aula	Unidad	3	128.571.429	385.714.287
3	72131601-9999	Amambay	Construcción de aula	Unidad	1	128.571.426	128.571.426
						PRECIO TOTAL	**900.000.000**

El precio total es de guaraníes Novecientos millones.----------

Nombre: Germán Flores Ozuna En calidad de: Presidente de la Firma

Firma: Ing. GERMAN FLORES OZUNA

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de **GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral**
El día 19 de Noviembre del año 2014

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

LOTE 2 GUAIRA CAAGUAZU CAAZAPA

Items	Código de Catálogo	DPTO	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)
1	72131601-9999	Guaira	Construcción de aula	Unidad	2	118.536.765	237.073.530
2	72131601-9999	Caaguazú	Construcción de aula	Unidad	8	125.794.118	1.006.352.944
3	72131601-9999	Caazapa	Construcción de aula	Unidad	1	133.051.471	133.051.471
						PRECIO TOTAL	**1.376.477.945**

El precio total es de guaraníes Mil trescientos setenta y seis millones cuatrocientos setenta y siete mil novecientos cuarenta y cinco.----------

Nombre: Germán Flores Ozuna En calidad de: Presidente de la Firma

Firma: Ing. GERMAN FLORES OZUNA

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de **GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral**
El día 19 de Noviembre del año 2014

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

G C A S. A.

Servicio de Ingeniería Integral

Aparipy Nº 1.444 c/ Caaguazú

Tel/fax:(595-21)-552.207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py

Asunción - Paraguay

RUC: 80027085-1

LOTE 3 ITAPUA ALTO PARANA							
Items	**Código de Catálogo**	**DPTO**	**Descripción**	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA INCLUIDO)**	**Precio Total (IVA INCLUIDO)**
1	72131601-9999	Itapua	Construcción de aula	Unidad	2	142.100.000	284.200.000
2	72131601-9999	Alto Parana	Construcción de aula	Unidad	2	142.100.000	284.200.000
PRECIO TOTAL							568.400.000

El precio total es de guaraníes Quinientos sesenta y ocho millones cuatrocientos mil.----------

Nombre: Germán Flores Ozuna En calidad de: Presidente de la Firma

Firma: _____ Ing. GERMAN FLORES OZUNA

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de **GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral**
El día 19 de Noviembre del año 2014

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

LOTE 4 CENTRAL PDTE HAYES							
Items	**Código de Catálogo**	**DPTO**	**Descripción**	**Unidad de medida**	**Cantidad**	**Precio unitario (IVA INCLUIDO)**	**Precio Total (IVA INCLUIDO)**
1	72131601-9999	Central	Construcción de aula	Unidad	2	125.000.000	250.000.000
2	72131601-9999	Pdte. Hayes	Construcción de aula	Unidad	1	125.000.000	125.000.000
PRECIO TOTAL							**375.000.000**

El precio total es de guaraníes Trescientos setenta y cinco millones.----------

Nombre: Germán Flores Ozuna En calidad de: Presidente de la Firma

Firma: _____ Ing. GERMAN FLORES OZUNA

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de **GCA S.A. Servicio de Ingeniería Integral**
El día 19 de Noviembre del año 2014

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

G C A S. A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy 1444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21)-552 - 207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py
Asunción - Paraguay **RUC: 80027085-1**

FORMULARIO N° 2

Formulario de Composición de Precios Unitarios

LOTE N° 3: ITAPUA ALTO PARANA
DEPARTAMENTO: ITAPUA
INSTITUCIÓN BENEFICIADA: Esc. Bás. N° 2039 José Eduvigis Díaz
AULA TIPO PRE-ESCOLAR DE 5.80 X 6.80 Techo de tejas y tejuelones con tirantes y viga de H°A°

N°	RUBRO	UNID.	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1	PREPARACION DE LA OBRA				
	a- Limpieza y preparación del terreno	m2	80,84	4.101	331.525
	b- Replanteo	m2	80,84	6.836	552.622
2	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	m3	14,76	341.785	5.044.747
3	ESTRUCTURA DE H°A°				-
	a- Zapatas, pilares y viga cumbrera de H°A°	m3	2,50	2.255.781	5.639.453
	b- Encadenado inferior y superior de H°A°	m3	3,42	2.255.781	7.714.711
4	MAMPOSTERIA DE NIVELACION				-
	a- de 0.60	m2	0,80	300.771	240.617
	b- de 0.45	m2	3,78	232.414	878.525
	c- de 0.30	m2	15,10	150.385	2.270.814
5	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	m3	40,42	68.357	2.762.990
6	AISLACION ASFALTICA				-
	a- Mampostería de aislación horizontal	m2	31,06	54.686	1.698.547
7	MAMPOSTERIA DE ELEVACION				-
	a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	42,50	88.864	3.776.720
	b- De 0.15 visto una cara	m2	52,50	91.598	4.808.895
	c- De 0.30 visto una cara	m2	42,80	157.221	6.729.059
	d- De 0.30 revoque ambas caras	m2	6,20	150.385	932.387
8	LOSETA SOBRE ABERTURA	ud	1	341.785	341.785
9	ENVARILLADO SOBRE Y BAJO ABERTURAS	ml	37,50	47.850	1.794.375
10	PILAR DE MAMPOSTERIA 0.40x0.40	ml	9,60	66.912	642.355
11	CAPITEL DE PILARES	ud	4	109.371	437.484
12	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES C/ TIRANTES DE H°A°	m2	90,16	300.771	27.117.513
13	REVOQUE				-
	a- De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	m2	209,65	35.546	7.452.219
	b- De pilares de galería con hidrófugo	m2	15,20	41.014	623.413
	c- De cantero con hidrófugo	m2	5,00	41.014	205.070
	d- De viga cumbrera	m2	16,40	41.014	672.630
15	CONTRAPISO H°P° 0.07	m2	67,57	41.014	2.771.316
16	PISO BALDOSA CALCAREO 20x20 ROJO	m2	67,57	95.700	6.466.449
17	ZOCALO CALCAREO	ml	35,01	34.178	1.196.572
18	ABERTURAS DE MADERA con marcos				-
	a- Placa 0.70 x 2.10	un	1	615.213	615.213
	b- Placa 0.60x 1.20	un	2	478.499	956.998
19	PUERTA de abrir 0,90 x 2,10	un	1	1.025.355	1.025.355
20	ABERTURAS METALICAS				-
	a- Balancin de 1.50 x 1.70 2 unid	m2	5,10	422.446	2.154.475
	b- Balancin 1.50 x 1.00 6 unid	m2	9,00	422.446	3.802.014
	c- Puerta metálica 1.08 x 2.50	m2	2,70	422.446	1.140.604
21	REVOQUE MOCHETAS 1:3	ml	42,80	34.178	1.462.818
22	PINTURA DE MAMPOSTERIA				-
	a- A la cal	m2	296,01	9.570	2.832.816

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

	b- A la cal en pilares	m2	15,20	9.570	145.464
	c- Con látex en mampostería vista	m2	116,40	20.507	2.387.015
	d- De aberturas en sintético	m2	19,50	38.280	746.460
	e- De madera al barniz	m2	9,42	24.609	231.817
	f- De techo al agua	m2	90,16	20.507	1.848.911
23	VIDRIOS DOBLES 4mm	m2	14,54	164.057	2.385.389
24	DESAGUE CLOACAL				-
	a- Instalación cloacal	gl	1	820.284	820.284
	b- Registro 40x 40	ud	1	273.428	273.428
	c- Registro 60 x 60	ud	1	341.785	341.785
	d- Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	ud	1	3.417.850	3.417.850
	e- Pozo ciego 2.00 x 2.50	ud	1	3.417.850	3.417.850
25	DESAGUE PLUVIAL				-
	a- Canaletas y bajadas	ml	42,20	91.598	3.865.436
26	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE	ud	1	888.641	888.641
27	INST. DE ARTEFACTOS, GRIFERIA Y BARRAS DE ASIMIENTO	ud	1	4.784.990	4.784.990
28	AZULEJOS EN SS. HH.	m2	24	95.700	2.296.800
29	ESCALERA DE ACCESO	ud	2	382.799	765.598
30	RAMPA PEATONAL	ud	1	478.556	478.556
31	INSTALACION ELECTRICA SEGÚN PLANO	ud	1	5.387.686	5.387.686
32	LIMPIEZA FINAL	m2	80,84	6.469	522.954
	TOTAL				**142.100.000**

Son guaranies: Ciento cuarenta y dos millones cien mil.-

Obs: En la Planilla del Formulario Nº 2 composicion del precio unitario del lote Nº 3 se ha realizado el ajuste de precio por redondeo hacia abajo, cuyo precio se traslada a la lista de cantidades y precio del formulario de ofertas

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

GCA S. A.
Servicio de Ingeniería Integral
Aparipy 1444 c/ Caaguazú
Tel/fax:(595-21)-552 - 207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py
Asunción - Paraguay **RUC: 80027085-1**

FORMULARIO N° 2

Formulario de Composición de Precios Unitarios

LOTE N° 3: ITAPUA ALTO PARANA
DEPARTAMENTO: ITAPUA
INSTITUCIÓN BENEFICIADA: Esc. Bás. N° 4442
AULA TIPO PRE-ESCOLAR DE 5.80 X 6.80 Techo de tejas y tejuelones con tirantes y viga de H°A°

N°	RUBRO	UNID.	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1	PREPARACION DE LA OBRA				
	a- Limpieza y preparación del terreno	m2	80,84	4.101	331.525
	b- Replanteo	m2	80,84	6.836	552.622
2	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	m3	14,76	341.785	5.044.747
3	ESTRUCTURA DE H°A°				-
	a- Zapatas, pilares y viga cumbrera de H°A°	m3	2,50	2.255.781	5.639.453
	b- Encadenado inferior y superior de H°A°	m3	3,42	2.255.781	7.714.711
4	MAMPOSTERIA DE NIVELACION				-
	a- de 0.60	m2	0,80	300.771	240.617
	b- de 0.45	m2	3,78	232.414	878.525
	c- de 0.30	m2	15,10	150.385	2.270.814
5	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	m3	40,42	68.357	2.762.990
6	AISLACION ASFALTICA				-
	a- Mampostería de aislación horizontal	m2	31,06	54.686	1.698.547
7	MAMPOSTERIA DE ELEVACION				-
	a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	42,50	88.864	3.776.720
	b- De 0.15 visto una cara	m2	52,50	91.598	4.808.895
	c- De 0.30 visto una cara	m2	42,80	157.221	6.729.059
	d- De 0.30 revoque ambas caras	m2	6,20	150.385	932.387
8	LOSETA SOBRE ABERTURA	ud	1	341.785	341.785
9	ENVARILLADO SOBRE Y BAJO ABERTURAS	ml	37,50	47.850	1.794.375
10	PILAR DE MAMPOSTERIA 0.40x0.40	ml	9,60	66.912	642.355
11	CAPITEL DE PILARES	ud	4	109.371	437.484
12	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES C/ TIRANTES DE H°A°	m2	90,16	300.771	27.117.513
13	REVOQUE				-
	a- De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	m2	209,65	35.546	7.452.219
	b- De pilares de galería con hidrófugo	m2	15,20	41.014	623.413
	c- De cantero con hidrófugo	m2	5,00	41.014	205.070
	d- De viga cumbrera	m2	16,40	41.014	672.630
15	CONTRAPISO H°P° 0.07	m2	67,57	41.014	2.771.316
16	PISO BALDOSA CALCAREO 20x20 ROJO	m2	67,57	95.700	6.466.449
17	ZOCALO CALCAREO	ml	35,01	34.178	1.196.572
18	ABERTURAS DE MADERA con marcos				-
	a- Placa 0.70 x 2.10	un	1	615.213	615.213
	b- Placa 0.60x 1.20	un	2	478.499	956.998
19	PUERTA de abrir 0,90 x 2,10	un	1	1.025.355	1.025.355
20	ABERTURAS METALICAS				-
	a- Balancin de 1.50 x 1.70 2 unid	m2	5,10	422.446	2.154.475
	b- Balancin 1.50 x 1.00 6 unid	m2	9,00	422.446	3.802.014
	c- Puerta metálica 1.08 x 2.50	m2	2,70	422.446	1.140.604
21	REVOQUE MOCHETAS 1:3	ml	42,80	34.178	1.462.818
22	PINTURA DE MAMPOSTERIA				-
	a- A la cal	m2	296,01	9.570	2.832.816

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

	b- A la cal en pilares	m2	15,20	9.570	145.464
	c- Con látex en mampostería vista	m2	116,40	20.507	2.387.015
	d- De aberturas en sintético	m2	19,50	38.280	746.460
	e- De madera al barniz	m2	9,42	24.609	231.817
	f- De techo al agua	m2	90,16	20.507	1.848.911
23	VIDRIOS DOBLES 4mm	m2	14,54	164.057	2.385.389
24	DESAGUE CLOACAL				-
	a- Instalación cloacal	gl	1	820.284	820.284
	b- Registro 40x 40	ud	1	273.428	273.428
	c- Registro 60 x 60	ud	1	341.785	341.785
	d- Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	ud	1	3.417.850	3.417.850
	e- Pozo ciego 2.00 x 2.50	ud	1	3.417.850	3.417.850
25	DESAGUE PLUVIAL				-
	a- Canaletas y bajadas	ml	42,20	91.598	3.865.436
26	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE	ud	1	888.641	888.641
27	INST. DE ARTEFACTOS, GRIFERIA Y BARRAS DE ASIMIENTO	ud	1	4.784.990	4.784.990
28	AZULEJOS EN SS. HH.	m2	24	95.700	2.296.800
29	ESCALERA DE ACCESO	ud	2	382.799	765.598
30	RAMPA PEATONAL	ud	1	478.556	478.556
31	INSTALACION ELECTRICA SEGÚN PLANO	ud	1	5.387.686	5.387.686
32	LIMPIEZA FINAL	m2	80,84	6.469	522.954
	TOTAL				**142.100.000**

Son guaranies: Ciento cuarenta y dos millones cien mil.-

Obs: En la Planilla del Formulario Nº 2 composicion del precio unitario del lote Nº 3 se ha realizado el ajuste de precio por redondeo hacia abajo, cuyo precio se traslada a la lista de cantidades y precio del formulario de ofertas

GCA S.A.
Servicio de Ingenieria Integral
RUC: 80027085-1

G C A S. A.

Servicio de Ingeniería Integral

Aparipy 1444 c/ Caaguazú

Tel/fax:(595-21)-552 - 207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py

Asunción - Paraguay **RUC: 80027085-1**

FORMULARIO N° 2

Formulario de Composición de Precios Unitarios

LOTE N° 3: ITAPUA ALTO PARANA
DEPARTAMENTO: ALTO PARANA
INSTITUCIÓN BENEFICIADA: Esc. Bás. N° 3611 Virgen de Caacupe
AULA TIPO PRE-ESCOLAR DE 5.80 X 6.80 Techo de tejas y tejuelones con tirantes y viga de H°A°

N°	RUBRO	UNID.	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1	PREPARACION DE LA OBRA				
	a- Limpieza y preparación del terreno	m2	80,84	4.101	331.525
	b- Replanteo	m2	80,84	6.836	552.622
2	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	m3	14,76	341.785	5.044.747
3	ESTRUCTURA DE H°A°				-
	a- Zapatas, pilares y viga cumbrera de H°A°	m3	2,50	2.255.781	5.639.453
	b- Encadenado inferior y superior de H°A°	m3	3,42	2.255.781	7.714.711
4	MAMPOSTERIA DE NIVELACION				-
	a- de 0.60	m2	0,80	300.771	240.617
	b- de 0.45	m2	3,78	232.414	878.525
	c- de 0.30	m2	15,10	150.385	2.270.814
5	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	m3	40,42	68.357	2.762.990
6	AISLACION ASFALTICA				-
	a- Mampostería de aislación horizontal	m2	31,06	54.686	1.698.547
7	MAMPOSTERIA DE ELEVACION				-
	a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	42,50	88.864	3.776.720
	b- De 0.15 visto una cara	m2	52,50	91.598	4.808.895
	c- De 0.30 visto una cara	m2	42,80	157.221	6.729.059
	d- De 0.30 revoque ambas caras	m2	6,20	150.385	932.387
8	LOSETA SOBRE ABERTURA	ud	1	341.785	341.785
9	ENVARILLADO SOBRE Y BAJO ABERTURAS	ml	37,50	47.850	1.794.375
10	PILAR DE MAMPOSTERIA 0.40x0.40	ml	9,60	66.912	642.355
11	CAPITEL DE PILARES	ud	4	109.371	437.484
12	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES C/ TIRANTES DE H°A°	m2	90,16	300.771	27.117.513
13	REVOQUE				-
	a- De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	m2	209,65	35.546	7.452.219
	b- De pilares de galería con hidrófugo	m2	15,20	41.014	623.413
	c- De cantero con hidrófugo	m2	5,00	41.014	205.070
	d- De viga cumbrera	m2	16,40	41.014	672.630
15	CONTRAPISO H°P° 0.07	m2	67,57	41.014	2.771.316
16	PISO BALDOSA CALCAREO 20x20 ROJO	m2	67,57	95.700	6.466.449
17	ZOCALO CALCAREO	ml	35,01	34.178	1.196.572
18	ABERTURAS DE MADERA con marcos				-
	a- Placa 0.70 x 2.10	un	1	615.213	615.213
	b- Placa 0.60x 1.20	un	2	478.499	956.998
19	PUERTA de abrir 0,90 x 2,10	un	1	1.025.355	1.025.355
20	ABERTURAS METALICAS				-
	a- Balancin de 1.50 x 1.70 2 unid	m2	5,10	422.446	2.154.475
	b- Balancin 1.50 x 1.00 6 unid	m2	9,00	422.446	3.802.014
	c- Puerta metálica 1.08 x 2.50	m2	2,70	422.446	1.140.604
21	REVOQUE MOCHETAS 1:3	ml	42,80	34.178	1.462.818
22	PINTURA DE MAMPOSTERIA				-
	a- A la cal	m2	296,01	9.570	2.832.816

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral

	b- A la cal en pilares	m2	15,20	9.570	145.464
	c- Con látex en mampostería vista	m2	116,40	20.507	2.387.015
	d- De aberturas en sintético	m2	19,50	38.280	746.460
	e- De madera al barniz	m2	9,42	24.609	231.817
	f- De techo al agua	m2	90,16	20.507	1.848.911
23	VIDRIOS DOBLES 4mm	m2	14,54	164.057	2.385.389
24	DESAGUE CLOACAL				-
	a- Instalación cloacal	gl	1	820.284	820.284
	b- Registro 40x 40	ud	1	273.428	273.428
	c- Registro 60 x 60	ud	1	341.785	341.785
	d- Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	ud	1	3.417.850	3.417.850
	e- Pozo ciego 2.00 x 2.50	ud	1	3.417.850	3.417.850
25	DESAGUE PLUVIAL				-
	a- Canaletas y bajadas	ml	42,20	91.598	3.865.436
26	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE	ud	1	888.641	888.641
27	INST. DE ARTEFACTOS, GRIFERIA Y BARRAS DE ASIMIENTO	ud	1	4.784.990	4.784.990
28	AZULEJOS EN SS. HH.	m2	24	95.700	2.296.800
29	ESCALERA DE ACCESO	ud	2	382.799	765.598
30	RAMPA PEATONAL	ud	1	478.556	478.556
31	INSTALACION ELECTRICA SEGÚN PLANO	ud	1	5.387.686	5.387.686
32	LIMPIEZA FINAL	m2	80,84	6.469	522.954
	TOTAL				**142.100.000**

Son guaranies: Ciento cuarenta y dos millones cien mil.-

Obs: En la Planilla del Formulario Nº 2 composicion del precio unitario del lote Nº 3 se ha realizado el ajuste de precio por redondeo hacia abajo, cuyo precio se traslada a la lista de cantidades y precio del formulario de ofertas

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

G C A S. A.

Servicio de Ingeniería Integral

Aparipy 1444 c/ Caaguazú

Tel/fax:(595-21)-552 - 207 E-mail: ing_gcasa@cmm.com.py

Asunción - Paraguay

RUC: 80027085-1

FORMULARIO N° 2

Formulario de Composición de Precios Unitarios

LOTE N° 3: ITAPUA ALTO PARANA

DEPARTAMENTO: ALTO PARANA

INSTITUCIÓN BENEFICIADA: Esc. Bás. N° 3607 San Miguel

AULA TIPO PRE-ESCOLAR DE 5.80 X 6.80 Techo de tejas y tejuelones con tirantes y viga de H°A°

N°	RUBRO	UNID.	CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL
1	PREPARACION DE LA OBRA				
	a- Limpieza y preparación del terreno	m2	80,84	4.101	331.525
	b- Replanteo	m2	80,84	6.836	552.622
2	Excavación y carga de cimiento de P.B.C.	m3	14,76	341.785	5.044.747
3	ESTRUCTURA DE H°A°				-
	a- Zapatas, pilares y viga cumbrera de H°A°	m3	2,50	2.255.781	5.639.453
	b- Encadenado inferior y superior de H°A°	m3	3,42	2.255.781	7.714.711
4	MAMPOSTERIA DE NIVELACION				-
	a- de 0.60	m2	0,80	300.771	240.617
	b- de 0.45	m2	3,78	232.414	878.525
	c- de 0.30	m2	15,10	150.385	2.270.814
5	RELLENO Y APISONADO DE INTERIORES	m3	40,42	68.357	2.762.990
6	AISLACION ASFALTICA				-
	a- Mampostería de aislación horizontal	m2	31,06	54.686	1.698.547
7	MAMPOSTERIA DE ELEVACION				-
	a- De 0.15 revoque ambas caras	m2	42,50	88.864	3.776.720
	b- De 0.15 visto una cara	m2	52,50	91.598	4.808.895
	c- De 0.30 visto una cara	m2	42,80	157.221	6.729.059
	d- De 0.30 revoque ambas caras	m2	6,20	150.385	932.387
8	LOSETA SOBRE ABERTURA	ud	1	341.785	341.785
9	ENVARILLADO SOBRE Y BAJO ABERTURAS	ml	37,50	47.850	1.794.375
10	PILAR DE MAMPOSTERIA 0.40x0.40	ml	9,60	66.912	642.355
11	CAPITEL DE PILARES	ud	4	109.371	437.484
12	TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES C/ TIRANTES DE H°A°	m2	90,16	300.771	27.117.513
13	REVOQUE				-
	a- De paredes interior, exterior con hidrófugo una capa	m2	209,65	35.546	7.452.219
	b- De pilares de galería con hidrófugo	m2	15,20	41.014	623.413
	c- De cantero con hidrófugo	m2	5,00	41.014	205.070
	d- De viga cumbrera	m2	16,40	41.014	672.630
15	CONTRAPISO H°P° 0.07	m2	67,57	41.014	2.771.316
16	PISO BALDOSA CALCAREO 20x20 ROJO	m2	67,57	95.700	6.466.449
17	ZOCALO CALCAREO	ml	35,01	34.178	1.196.572
18	ABERTURAS DE MADERA con marcos				-
	a- Placa 0.70 x 2.10	un	1	615.213	615.213
	b- Placa 0.60x 1.20	un	2	478.499	956.998
19	PUERTA de abrir 0,90 x 2,10	un	1	1.025.355	1.025.355
20	ABERTURAS METALICAS				-
	a- Balancin de 1.50 x 1.70 2 unid	m2	5,10	422.446	2.154.475
	b- Balancin 1.50 x 1.00 6 unid	m2	9,00	422.446	3.802.014
	c- Puerta metálica 1.08 x 2.50	m2	2,70	422.446	1.140.604
21	REVOQUE MOCHETAS 1:3	ml	42,80	34.178	1.462.818
22	PINTURA DE MAMPOSTERIA				-
	a- A la cal	m2	296,01	9.570	2.832.816

GCA S.A.
Servicio de Ingeniería Integral
RUC: 80027085-1

	b- A la cal en pilares	m2	15,20	9.570	145.464
	c- Con látex en mampostería vista	m2	116,40	20.507	2.387.015
	d- De aberturas en sintético	m2	19,50	38.280	746.460
	e- De madera al barniz	m2	9,42	24.609	231.817
	f- De techo al agua	m2	90,16	20.507	1.848.911
23	VIDRIOS DOBLES 4mm	m2	14,54	164.057	2.385.389
24	DESAGUE CLOACAL				-
	a- Instalación cloacal	gl	1	820.284	820.284
	b- Registro 40x 40	ud	1	273.428	273.428
	c- Registro 60 x 60	ud	1	341.785	341.785
	d- Cámara séptica 1.90 x 1.15 x 1.20	ud	1	3.417.850	3.417.850
	e- Pozo ciego 2.00 x 2.50	ud	1	3.417.850	3.417.850
25	DESAGUE PLUVIAL				-
	a- Canaletas y bajadas	ml	42,20	91.598	3.865.436
26	INSTALACION DE AGUA CORRIENTE	ud	1	888.641	888.641
27	INST. DE ARTEFACTOS, GRIFERIA Y BARRAS DE ASIMIENTO	ud	1	4.784.990	4.784.990
28	AZULEJOS EN SS. HH.	m2	24	95.700	2.296.800
29	ESCALERA DE ACCESO	ud	2	382.799	765.598
30	RAMPA PEATONAL	ud	1	478.556	478.556
31	INSTALACION ELECTRICA SEGÚN PLANO	ud	1	5.387.686	5.387.686
32	LIMPIEZA FINAL	m2	80,84	6.469	522.954
	TOTAL				**142.100.000**

Son guaranies: Ciento cuarenta y dos millones cien mil.-

Obs: En la Planilla del Formulario Nº 2 composicion del precio unitario del lote Nº 3 se ha realizado el ajuste de precio por redondeo hacia abajo, cuyo precio se traslada a la lista de cantidades y precio del formulario de ofertas

GCA S.A.
Servicio de Ingenieria Integral
RUC: 80027085-1

TEKOMBO'E HA ARANDUPY
MOTENONDEHA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo Ñondivepa Tape Pyahu
Construyendo Juntos un Nuevo Rumbo

Asunción, 23 de diciembre de 2014

MESA DE ENTRADA
EXP Nº: 00018479
FECHA: 23 DIC 2014
FOJAS: 02

11:41

CARLOS GODOY GÓMEZ
Coordinador de Mesa de Entrada
DNCP

NOTA Nº 1305 /2014

Abg. Santiago Jure, *Director Nacional*
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a afectos de solicitar la modificación del Programa Anual de Contrataciones (PAC) 2.014, aprobado por Resolución Ministerial N° 1232 de fecha 27 de febrero de 2.014, de manera a reprogramar el Llamado a Licitación Pública Nacional, con ID N° 272385 "Construcción de Aulas para la Primera Infancia", por Gs.2.300.000.000.- en cuanto a su Ejecución Plurianual se refiere, quedando de la siguiente manera:

Año	2014	690.000.000
Año	2015	1.610.000.000
Total		2.300.000.000

El pedido obedece, a que solo se podrá ejecutar con presupuesto del presente Ejercicio Fiscal, el pago del anticipo.

En espera de un despacho favorable, le saludo con mi mayor estima y consideración.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Dirección de Contrataciones

Lic. Jorge Bordón
Director
Dirección de Contrataciones

UBLICA DEL PARAG