# INFORME DE EVALUACIÓN COMPLEMENTARIO.

## I. INTRODUCCION:

En fecha 21 de setiembre de 2016, por la que se crea la Comisión Especial para el Estudio de las Ofertas inherentes a la **LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 05/2016 "AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE AULAS EN DIFERENTES ESCUELAS DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERON"**, se presenta el siguiente Informe Final, de manera a someter a consideración del Gobernador. Cabe resaltar, que el presente informe fue redactado tomando como marco de referencia lo establecido en la **Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"**, el **Decreto N° 21.909/03 Por el cual se reglamenta la Ley N° 2051 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"** y el **Decreto N° 5.174/05 "Por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909/2003"**.

## II. FECHA DE APERTURA DE SOBRE:

De conformidad al Acta de fecha 12 de julio del dos mil diez y seis, donde se aprecia que, siendo las 09:00 hs. se procedió a la apertura de los sobres con las ofertas de las empresas que se presentaron a la convocatoria de la Gobernación.
A continuación se transcribe/n en el/los monto/s de la/s oferta/s presentada/s:

- **TINGLADOS –SILOS GAL METAL,** se presenta con un sobre original, con formulario de Gs. **841.226.143 (Gs. ochocientos cuarenta y un millones doscientos veinte y dos mil ciento cuarenta y tres),** correspondiente al total de la oferta.
- **CSC ESTUDIO-CONSTRUCCIONES DEL ARQ. CANDIDO SANGUINA,** se presenta con un sobre original, con formulario de Gs. **519.440.000 (Gs. quinientos diez y nueve millones cuatrocientos cuarenta mil),** correspondiente a todos los lotes de la oferta.
- **MARGEN CONSTRUCTORA S.A.,** se presenta con un sobre original, con formulario de Gs. **876.291.360 (Gs. ochocientos setenta y seis millones doscientos noventa y un mil trescientos sesenta),** correspondiente a todos los lotes de la oferta.
- **JL Y COMPAÑÍA S.A.,** se presenta con un sobre original, con formulario de Gs. **941.242.877 (Gs. novecientos cuarenta y un millones doscientos cuarenta y dos mil ochocientos setenta y siete),** correspondiente a todos los lotes de la oferta.

## III. INFORME JURIDICO:

Se procedió a la evaluación jurídica de las documentaciones adjuntadas por las firmas oferentes que se presentaron al llamado según los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones y concordantes con lo dispuesto en la **Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"**, su **Decreto Reglamentario Nº 21.909/03** y el **Decreto N° 5174/05,**
También este Comité de Evaluación se remite en todos los puntos al Acta de Apertura de Ofertas, que forma parte integrante del presente Informe de Evaluación.
En ese sentido, luego de una revisión exhaustiva de las ofertas presentadas, este Comité procede a elaborar el siguiente cuadro de cumplimiento de documentos de carácter sustancial, previo requerimiento de documentaciones de carácter formal a oferentes, a fin de cumplir con lo establecido en el Art. 59º del Decreto Nº 21909/03 y modificaciones.

**A)- DOCUMENTOS SUSTANCIALES:**

| ITEM | DOCUMENTOS SUSTANCIALES | JL Y COMPAÑIA S.A. | TINGLADOS –SILOS GAL METAL | CSC ESTUDIO-CONSTRUCCIONES DEL ARQ. CANDIDO SANGUINA | MARGEN CONSTRUCTORA S.A. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Formulario de Presentación de Oferta debidamente completado y firmado | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** |
| 2 | Formulario de la Planilla de Oferta debidamente completado y firmado | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** |
| 3 | Garantía de Mantenimiento de Oferta | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** |
| 4 | Declaración Jurada del Art. 40 y Art 20 de la Ley N° 2051/03 | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** | **Cumple** |

Lic. Víctor R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Gómez Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representar en los Actos de la Licitación. | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 6 | Intención de Consorcio (si corresponde) | N/A | N/A | N/A | N/A |

**B)- DOCUMENTACIONES DE CARÁCTER FORMAL Y NO SUSTANCIAL:**

| ANALISIS DE DOCUMENTACIONES FORMALES | | | | |
|---|---|---|---|---|
| OFERENTES | JL Y COMPAÑIA S.A | TINGLADOS SILOS GAL METAL | MARGEN CONSTRUCTORA S.A | CSC DE ARQ. CANDIDO SANGUINA |
| **2- CAPACIDAD LEGAL** | | | | |
| El Oferente o cada parte deberá acreditar no estar comprendido en las prohibiciones o limitaciones para presentar ofertas o para contratar previstas en el Artículo 40, Ley N° 2051/03, al tiempo de la presentación de la oferta. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **3- 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 al 50 % | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| El promedio del volumen anual de negocios se define como el total de las facturas legales | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Correspondientes a obras en ejecución o terminadas por el oferente, dividido el número de (5) años señalado en el párrafo precedente. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Debe cumplir con el requisito. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Debe cumplir con el requisito. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Debe cumplir por lo menos con el **25%** de los requisitos mínimos requeridos. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Debe cumplir por lo menos con el **40%** de los requisitos mínimos requeridos | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **4- 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 ***1*** contrato, durante los últimos diez ***10*** años, similares a las obras propuestas. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| La similitud debe basarse en la escala física, la complejidad, los métodos o la tecnología, u otras características técnicas, conforme a lo descrito en la Sección V. Alcance de las Obras. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| A fin de cumplir este requisito, las obras deberán estar terminadas en un ***70%*** por lo menos, y el desempeño deberá haber sido satisfactorio. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **a) Hasta un mínimo de tres (3) contratos similares.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| b) **Como mínimo 2 obras terminadas en el Departamento de Boquerón.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| c) **Como mínimo 2 actas de recepción de obras definitiva.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Lic. Víctor R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Gaona Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| "Contar con experiencia mínima para el contrato que antecede u otros contratos, ejecutados en el período 2015 en las siguientes actividades clave: | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **1 Contrato de obras civiles** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **1 Contrato de construcción de aulas y oficinas** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **1 Contrato de reparaciones varias.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **5- Capacidad en materia de personal** | | | | |
| Demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos clave: Profesional (ingeniero o **Arquitecto) – jefe de equipo (capataz de obra) – Personal Encargado de la Administración.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **El jefe de equipo deberá permanecer en el lugar de la obra.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Administración Como mínimo deberá contar con un Jefe o Superintendente de Obras con ***5 (cinco)*** años de experiencia en obras de naturaleza y complejidad similares. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **6- Capacidad en materia de equipos** | | | | |
| Demostrar que puede disponer oportunamente de los equipos esenciales en propiedad o en alquiler, que a continuación se indican | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Equipo de transporte.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Herramientas de construcción** (mezcladoras 6 como mínimo) | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Equipos de seguridad** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Pala anchas de puntas.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Carretillas metálicas.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Asada.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Tenazas, martillo.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Equipos de primeros auxilios.** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| **Equipos de comunicación** | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Los equipos mínimos necesarios presentados por los Oferentes no deberán estar comprometidos en otras obras. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

**C)- ANALISIS DE PROPUESTAS DE ADJUDICACION:**

A continuación se realiza el análisis de las ofertas de la firma en cuanto a:

1- **CAPACIDAD LEGAL**: El comité ha verificado el cumplimiento de los documentos que avalen no está comprendido dentro de las inhabilidades para contrata (Declaración Jurada Art. 40) así como los documentos descritos en el Anexo E de los documentos de licitación, y considera que la firma CUMPLE con este criterio, por haber presentado todas las documentaciones de referencia y califica para el siguiente criterio de evaluación. Los mismos fueron verificados en la base de datos del SINARH.

2- **EXPÈRIENCIA:** Los oferentes; **JL Y COMPAÑÍA S.A., TINGALDOS –SILOS GAL METAL, MARGEN CONSTRUCTORA S.A. Y ARQ. CANDIDO SANGUINA** han presentados facturaciones que demuestran sus

Lic. Víctor R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Gómez Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

experiencias en las provisiones de referencias, por lo que el COMITÉ considera que las firmas cumplen con este criterio y califica para el siguiente criterio de evaluación.

| ***Análisis de la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el art. 40 de la Ley 2051/03.*** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **EMPRESA:** | **JL Y COMPAÑIA S.A.** | | | |
| **Nº ORDEN** | **MIEMBROS** | **C.I.Nº** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** |
| 1 | DIEGO MARCELO JARA ESTIGARRIBIA | 3.030.337 | SI | |
| **EMPRESA:** | **TINGLADOS –SILOS GAL METAL** | | | |
| 1 | ASUNCIÓN GALEANO RIQUELME | 713.676 | SI | |
| **EMPRESA:** | **MARGEN CONSTRUCTORA S.A** | | | |
| 1 | ROBERTA RIBEIRO DE ARRUDA | 3.869.921 | SI | |
| **EMPRESA:** | **CSC DE ARQ. CANDIDO SANGUINA** | | | |
| 1 | CANDIDO SANGUINA CANO | 651.694 | SI | |

## D)- CAPACIDAD FINANCIERA: RATIO DE LIQUIDEZ FINANCIERO.

| CAPACIDAD FINANCIERA | JL Y COMPAÑIA S.A. | TINGLADOS –SILOS GAL METAL | CSC DE ARQ. CANDIDO SANGUINA | MARGEN CONSTRUCTORA S.A |
|---|---|---|---|---|
| a- *Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente:* ***Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2013, 2014, 2015).*** | **2,25** | **1,57** | **2,73** | **19,01** |
| b- *Endeudamiento: pasivo total / activo total:* ***No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2013, 2014, 2015).*** | **0,38** | **0,64** | **0,24** | **0,36** |
| c- *Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital:* ***El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo (2013, 2014, 2015).*** | **111** | **0,002** | **37,64** | **22,7** |

Desglose de Ratios de Liquidez financieros de la firma **TINGLADOS SILOS – GAL METAL.**

| ÍNDICES | 2013 | | | 2014 | | | 2015 | | | Promedio | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. SITUACIÓN FINANCIERA A CORTO PLAZO** | | | | | | | | | | | |
| **a) Razón corriente: AC/PC** | **AC=** | 239.070.606 | 2,07 | **AC=** | 624.847.474 | 1,16 | **AC=** | 289.223.308 | 3,69 | 384.380.463 | **1,57** |
| | **PC=** | 115.665.747 | | **PC=** | 539.745.426 | | **PC=** | 78.424.917 | | 244.612.030 | |

## IV. CORRECION POR ERRORES ARITMETICOS:

Según análisis del formulario de oferta presentada por la firma MARGEN CONSTRUCTORA, se constató que en el ítem 27 varia la cantidad, según Addenda Nº 03 de 02 de junio de 2016, la cantidad en el Ítems 27 debe ser de 3 (tres unidades) y en la planilla de precios de la firma mencionada más arriba figura la cantidad 1 (uno), por lo tanto varia el precio total de la oferta.

| **ANALISIS DE PRECIOS ADJUDICADOS** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Nº ITEMS** | **DESCRIPCIÓN** | **PRECIOS UNITARIOS REFERENCIAL** | **EMPRESA 1: JL Y COMPAÑIA S.A** | **EMPRESA 2: TINGALDOS SILOS – GAL METAL** | **EMPRESA 3: MARGEN CONSTRUCTORA S.A.** | **EMPRESA 4: C.S.C ESTUDIO - CONSTRUCCIONES** |
| **LOTE I - AMPLIACION ESCUELA BASICA Nº 6758 - SAN MARCELO, SANTO DOMINGO** | | | | | | |
| **Limpieza de Obra** | | | | | | |
| 1 | Limpieza de Obra y movilización | 1.800.000 | 1.477.309 | 1.336.900 | 1.440.000 | 3.000.000 |
| **Relleno y compactación** | | | | | | |
| 2 | Relleno y Compactación | 42.400 | 34.167 | 34.880 | 33.920 | 100.000 |
| **Replanteo y trazado** | | | | | | |

Lic. Víctor R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Gauna Aguilera
Secretaría de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Replanteo y trazado | 6.500 | 5.891 | 4.896 | 5.200 | 10.000 |
| **Cimiento** | | | | | | |
| 4 | Zapata corrida | 340.000 | 278.836 | 276.067 | 272.000 | 170.000 |
| **Mampostería de Nivelación de 0,30** | | | | | | |
| 5 | Mampostería de Nivelación de 0,30 | 240.000 | 196.978 | 176.039 | 192.000 | 110.000 |
| 6 | Cordón de galería | 70.000 | 57.600 | 61.091 | 56.000 | 60.000 |
| **Aislación horizontal 0,15 c/asfalto** | | | | | | |
| 7 | Aislación horizontal 0,15 c/asfalto | 30.000 | 24.742 | 21.649 | 24.000 | 30.000 |
| **Mampostería de elevación** | | | | | | |
| 8 | 0,15 de ladrillo 6 agujeros (int. Rev., ext. visto) | 185.000 | 151.662 | 142.416 | 148.000 | 105.000 |
| **Pilares** | | | | | | |
| 9 | Pilares de Ho Ao, long = 3,00 m | 305.000 | 258.873 | 219.405 | 244.000 | 400.000 |
| 10 | Pilares de metal tipo reticulado en galerías | 255.000 | 212.018 | 199.738 | 204.000 | 400.000 |
| **Embarrilado de mampostería** | | | | | | |
| 11 | Encadenado superior de Ho A° 11 x 25 cm | 75.000 | 67.934 | 68.155 | 60.000 | 100.000 |
| **Techo** | | | | | | |
| 12 | Chapas galvanizadas sobre estr. metálica | 184.000 | 150.545 | 132.136 | 147.200 | 175.000 |
| **Revoque** | | | | | | |
| 13 | Interior de mampostería | 40.000 | 32.045 | 30.177 | 32.000 | 40.000 |
| 14 | Exterior aberturas y mochetas | 3.000.000 | 2.413.887 | 2.412.300 | 2.400.000 | 6.000.000 |
| **Contra pisos de cascotes** | | | | | | |
| 15 | Contra pisos de cascotes | 53.000 | 43.855 | 38.410 | 42.400 | 40.000 |
| **Pisos** | | | | | | |
| 16 | Alisado de cemento con color, al frataz | 62.000 | 50.662 | 44.912 | 49.600 | 50.000 |
| **Cielorraso** | | | | | | |
| 17 | De madera machihembrada | 220.000 | 180.000 | 164.534 | 176.000 | 110.000 |
| 18 | Aislación membrana | 47.000 | 38.618 | 34.255 | 37.600 | 30.000 |
| **Desagüe Pluvial** | | | | | | |
| 19 | Canaletas y bajadas | 220.000 | 180.000 | 160.178 | 176.000 | 80.000 |
| 20 | Aljibe de 30.000 litros | 25.000.000 | 19.836.000 | 19.193.394 | 20.000.000 | 22.000.000 |
| **Desagüe cloacal** | | | | | | |
| 21 | Pozo negro | 2.600.000 | 2.158.036 | 2.018.669 | 2.080.000 | 4.000.000 |
| **Colocación de artefactos sanitarios** | | | | | | |
| 22 | Colocación de plancha de Ho | 500.000 | 411.709 | 387.444 | 400.000 | 500.000 |
| **Instalación eléctrica** | | | | | | |

Lic. Víctor R. Cáceres Traña
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria San Giorna Aguilera
Secretaría de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | Tablero principal | 2.500.000 | 2.055.927 | 2.068.334 | 2.000.000 | 1.000.000 |
| 24 | Ventiladores, caja de metal, 7 vel. | 300.000 | 245.455 | 233.284 | 240.000 | 450.000 |
| 25 | Luces, tomas, cableado, según detalle | 5.000.000 | 4.071.927 | 4.071.280 | 4.000.000 | 12.000.000 |
| **Carpintería metálica (Incluye vidrios)** | | | | | | |
| 26 | Puerta principal, ver detalle | 1.150.000 | 951.055 | 947.551 | 920.000 | 2.000.000 |
| 27 | Ventana tipo balancín, tipo c, ver detalle | 700.000 | 576.655 | 511.607 | 560.000 | 1.000.000 |
| 28 | Ventilación de techo, ver detalle | 310.000 | 255.927 | 257.379 | 248.000 | 500.000 |
| 29 | Ventana tipo balancín, baños | 380.000 | 310.909 | 284.567 | 304.000 | 200.000 |
| **Pinturas** | | | | | | |
| 30 | De paredes revocadas | 30.000 | 24.218 | 22.221 | 24.000 | 15.000 |
| 31 | De aberturas metálicas | 60.000 | 50.662 | 43.705 | 48.000 | 100.000 |
| 32 | De ladrillos vistos, tratamiento | 2.500.000 | 2.058.545 | 2.242.020 | 2.000.000 | 5.000.000 |
| **Otros** | | | | | | |
| 33 | Pizarrón completo, ver detalle | 1.400.000 | 1.139.564 | 1.243.612 | 1.120.000 | 800.000 |
| **LOTE II - AMPLIACION ESCUELA BASICA Nº 2.487 SAN PEDRO YISHINACHAT** | | | | | | |
| **Limpieza de Obra** | | | | | | |
| 1 | Limpieza de Obra y movilización | 1.800.000 | 1.637.351 | 1.336.900 | 1.440.000 | No cotiza |
| **Relleno y compactación** | | | | | | |
| 2 | Relleno y Compactación | 42.400 | 37.869 | 34.880 | 33.920 | No cotiza |
| **Replanteo y trazado** | | | | | | |
| 3 | Replanteo y trazado | 6.500 | 6.529 | 4.896 | 5.200 | No cotiza |
| **Cimiento** | | | | | | |
| 4 | Zapata corrida | 340.000 | 309.044 | 276.067 | 272.000 | No cotiza |
| **Mampostería de Nivelación de 0,30** | | | | | | |
| 5 | Mampostería de Nivelación de 0,30 | 240.000 | 222.018 | 176.039 | 192.000 | No cotiza |
| 6 | Cordón de galería | 70.000 | 63.840 | 61.091 | 56.000 | No cotiza |
| **Aislación horizontal 0,15 c/asfalto** | | | | | | |
| 7 | Aislación horizontal 0,15 c/asfalto | 30.000 | 27.422 | 21.649 | 24.000 | No cotiza |
| **Mampostería de elevación** | | | | | | |
| 8 | 0,15 de ladrillo 6 agujeros (int. Rev., ext. visto) | 185.000 | 159.455 | 142.416 | 148.000 | No cotiza |
| **Pilares** | | | | | | |
| 9 | Pilares de Ho Ao, long = 3,00 m | 305.000 | 286.917 | 219.405 | 244.000 | No cotiza |
| 10 | Pilares de metal tipo reticulado en galerías | 255.000 | 245.204 | 199.738 | 204.000 | No cotiza |

Lic. Nery R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Chona Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Embarrilado de mampostería** | | | | | | |
| 11 | Encadenado superior de Ho A° 11 x 25 cm | 75.000 | 78.567 | 68.155 | 60.000 | No cotiza |
| **Techo** | | | | | | |
| 12 | Chapas galvanizadas sobre estr. metálica | 184.000 | 166.855 | 140.197 | 147.200 | No cotiza |
| **Revoque** | | | | | | |
| 13 | Interior de mampostería | 40.000 | 34.096 | 30.177 | 32.000 | No cotiza |
| 14 | Exterior aberturas y mochetas | 3.000.000 | 2.469.592 | 2.412.300 | 2.400.000 | No cotiza |
| **Contra pisos de cascotes** | | | | | | |
| 15 | Contra pisos de cascotes | 53.000 | 48.605 | 38.410 | 42.400 | No cotiza |
| **Pisos** | | | | | | |
| 16 | Alisado de cemento con color, al frataz | 62.000 | 56.150 | 44.912 | 49.600 | No cotiza |
| **Cielorraso** | | | | | | |
| 17 | De madera machihembrada | 220.000 | 199.500 | 164.534 | 176.000 | No cotiza |
| 18 | Aislación membrana | 47.000 | 42.802 | 34.255 | 37.600 | No cotiza |
| **Desagüe Pluvial** | | | | | | |
| 19 | Canaletas y bajadas | 220.000 | 199.500 | 160.178 | 176.000 | No cotiza |
| 20 | Aljibe de 30.000 litros | 25.000.000 | 21.984.900 | 19.193.394 | 20.000.000 | No cotiza |
| **Desagüe cloacal** | | | | | | |
| 21 | Pozo negro | 2.600.000 | 2.391.824 | 2.018.669 | 2.080.000 | No cotiza |
| **Colocación de artefactos sanitarios** | | | | | | |
| 22 | Colocación de plancha de Ho | 500.000 | 456.311 | 387.444 | 400.000 | No cotiza |
| **Instalación eléctrica** | | | | | | |
| 23 | Tablero principal | 2.500.000 | 2.278.653 | 2.068.334 | 2.000.000 | No cotiza |
| 24 | Ventiladores, caja de metal, 7 vel. | 300.000 | 272.045 | 233.284 | 240.000 | No cotiza |
| 25 | Luces, tomas, cableado, según detalle | 5.000.000 | 4.513.053 | 4.071.280 | 4.000.000 | No cotiza |
| **Carpintería metálica (incluye vidrios)** | | | | | | |
| 26 | Puerta principal, ver detalle | 1.150.000 | 1.054.085 | 947.551 | 920.000 | No cotiza |
| 27 | Ventana tipo balancin, tipo c, ver detalle | 700.000 | 639.125 | 511.607 | 560.000 | No cotiza |
| 28 | Ventilación de techo, ver detalle | 310.000 | 283.653 | 257.379 | 248.000 | No cotiza |
| 29 | Ventana tipo balancin, baños | 380.000 | 344.591 | 284.567 | 304.000 | No cotiza |
| **Pinturas** | | | | | | |
| 30 | De paredes revocadas | 30.000 | 26.842 | 22.221 | 24.000 | No cotiza |
| 31 | De aberturas metálicas | 60.000 | 56.150 | 43.705 | 48.000 | No cotiza |

Lic. Víctor R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez C.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Caona Aguilera
Secretaría de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | De ladrillos vistos, tratamiento | 2.500.000 | 2.281.555 | 2.242.020 | 2.000.000 | No cotiza |
| **Otros** | | | | | | |
| 33 | Pizarrón completo, ver detalle | 1.400.000 | 1.263.016 | 1.243.612 | 1.120.000 | |
| **LOTE III - CONSTRUCCION ESCUELA BASICA S/Nº "VILLA MONTE" - LAGUNA NEGRA.** | | | | | | |
| **Limpieza de Obra** | | | | | | |
| 1 | Limpieza de Obra y movilización | 1.000.000 | 1.637.351 | 798.375 | 800.000 | No cotiza |
| **Relleno y compactación** | | | | | | |
| 2 | Relleno y Compactación | 42.400 | 37.869 | 34.880 | 33.920 | No cotiza |
| **Replanteo y trazado** | | | | | | |
| 3 | Replanteo y trazado | 6.500 | 6.529 | 4.896 | 5.200 | No cotiza |
| **Cimiento** | | | | | | |
| 4 | Zapata corrida | 340.000 | 309.044 | 243.827 | 272.000 | No cotiza |
| **Mampostería de Nivelación de 0,30** | | | | | | |
| 5 | Mampostería de Nivelación de 0,30 | 240.000 | 222.018 | 176.039 | 192.000 | No cotiza |
| 6 | Cordón de galería | 70.000 | 63.840 | 61.091 | 56.000 | No cotiza |
| **Aislación horizontal 0,15 c/asfalto** | | | | | | |
| 7 | Aislación horizontal 0,15 c/asfalto | 30.000 | 27.422 | 21.649 | 24.000 | No cotiza |
| **Mampostería de elevación** | | | | | | |
| 8 | 0,15 de ladrillo 6 agujeros (int. Rev., ext. visto) | 185.000 | 159.455 | 132.251 | 148.000 | No cotiza |
| **Pilares** | | | | | | |
| 9 | Pilares de Ho Ao, long = 3,00 m | 305.000 | 286.917 | 219.405 | 244.000 | No cotiza |
| 10 | Pilares de metal tipo reticulado en galerías | 255.000 | 245.204 | 199.738 | 204.000 | No cotiza |
| **Embarrilado de mampostería** | | | | | | |
| 11 | Encadenado superior de Ho Aº 11 x 25 cm | 75.000 | 78.567 | 68.155 | 60.000 | No cotiza |
| **Techo** | | | | | | |
| 12 | Chapas galvanizadas sobre estr. metálica | 184.000 | 166.855 | 132.136 | 147.200 | No cotiza |
| **Revoque** | | | | | | |
| 13 | Interior de mampostería | 40.000 | 34.096 | 30.177 | 32.000 | No cotiza |
| 14 | Exterior aberturas y mochetas | 1.000.000 | 2.469.592 | 2.412.300 | 800.000 | No cotiza |
| **Contra pisos de cascotes** | | | | | | |
| 15 | Contra pisos de cascotes | 53.000 | 48.605 | 38.410 | 42.400 | No cotiza |
| **Pisos** | | | | | | |
| 16 | Alisado de cemento con color, al frataz | 62.000 | 56.150 | 44.912 | 49.600 | No cotiza |
| **Cielorraso** | | | | | | |

Lic. Víctor R. Cáceres Trafa
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria San Giona Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | De madera machihembrada | 220.000 | 199.500 | 164.534 | 176.000 | No cotiza |
| 18 | Aislación membrana | 47.000 | 42.802 | 34.255 | 37.600 | No cotiza |
| **Desagüe Pluvial** | | | | | | |
| 19 | Canaletas y bajadas | 220.000 | 199.500 | 160.178 | 176.000 | No cotiza |
| 20 | Aljibe de 30.000 litros | 25.000.000 | 21.984.900 | 19.193.394 | 20.000.000 | No cotiza |
| **Desagüe cloacal** | | | | | | |
| 21 | Pozo negro | 2.600.000 | 2.391.824 | 2.018.669 | 2.080.000 | No cotiza |
| **Colocación de artefactos sanitarios** | | | | | | |
| 22 | Colocación de plancha de Ho | 500.000 | 456.311 | 387.444 | 400.000 | No cotiza |
| **Instalación eléctrica** | | | | | | |
| 23 | Tablero principal | 2.500.000 | 2.278.653 | 2.068.334 | 2.000.000 | No cotiza |
| 24 | Ventiladores | 300.000 | 272.045 | 233.284 | 240.000 | No cotiza |
| 25 | Luces, tomas, cableado, según detalle | 2.000.000 | 4.513.053 | 4.071.280 | 1.600.000 | No cotiza |
| **Carpintería de metal (incluye vidrios)** | | | | | | |
| 26 | Puerta principal, ver detalle | 1.150.000 | 1.054.085 | 947.551 | 920.000 | No cotiza |
| 27 | Ventana tipo balancín, tipo c, ver detalle | 700.000 | 639.125 | 511.607 | 560.000 | No cotiza |
| 28 | Ventilación de techo, ver detalle | 310.000 | 283.653 | 257.379 | 248.000 | No cotiza |
| 29 | Ventana tipo balancín, baños | 380.000 | 344.591 | 284.567 | 304.000 | No cotiza |
| **Pinturas** | | | | | | |
| 30 | De paredes revocadas | 30.000 | 26.842 | 22.221 | 24.000 | No cotiza |
| 31 | De aberturas metálicas | 60.000 | 56.150 | 43.705 | 48.000 | No cotiza |
| 32 | De ladrillos vistos, tratamiento | 500.000 | 2.281.555 | 2.242.020 | 400.000 | No cotiza |
| **Otros** | | | | | | |
| 33 | Pizarrón completo, ver detalle | 1.400.000 | 1.263.016 | 1.243.612 | 1.120.000 | No cotiza |
| 34 | Mástil de caño galv. de 2" y base de H° | 500.000 | 49.636 | 448.262 | 399.360 | No cotiza |
| **LOTE IV - AMPLIACION ESCUELA BASICA Nº 7.306 "YVOPEY RENDA"** | | | | | | |
| **Limpieza de Obra** | | | | | | |
| 1 | Limpieza de Obra y movilización | 1.800.000 | 1.477.309 | 1.336.900 | 1.440.000 | 3.000.000 |
| **Relleno y compactación** | | | | | | |
| 2 | Relleno y Compactación | 42.400 | 34.167 | 34.880 | 33.920 | 100.000 |
| **Replanteo y trazado** | | | | | | |
| 3 | Replanteo y trazado | 8.500 | 5.891 | 4.896 | 5.200 | 10.000 |
| **Cimiento** | | | | | | |
| 4 | Zapata corrida | | 278.836 | 273.467 | 272.000 | 170.000 |

Lic. Víctor R. Cáceres Traña
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sara Gamarra Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 340.000 | | | | |
| **Mampostería de Nivelación de 0,30** | | | | | | |
| 5 | Mampostería de Nivelación de 0,30 | 240.000 | 196.978 | 176.039 | 192.000 | 110.000 |
| 6 | Cordón de galería | 70.000 | 57.600 | 61.091 | 56.000 | 60.000 |
| **Aislación horizontal 0,15 c/asfalto** | | | | | | |
| 7 | Aislación horizontal 0,15 c/asfalto | 30.000 | 24.742 | 21.649 | 24.000 | 30.000 |
| **Mampostería de elevación** | | | | | | |
| 8 | 0,15 de ladrillo 6 agujeros (int. Rev., ext. visto) | 185.000 | 151.662 | 142.416 | 148.000 | 105.000 |
| **Pilares** | | | | | | |
| 9 | Pilares de Ho Ao, long = 3,00 m | 305.000 | 258.873 | 219.405 | 244.000 | 400.000 |
| 10 | Pilares de metal tipo reticulado en galerías | 255.000 | 212.018 | 199.738 | 204.000 | 400.000 |
| **Embarrilado de mampostería** | | | | | | |
| 11 | Encadenado superior de Ho A° 11 x 25 cm | 75.000 | 67.934 | 68.155 | 60.000 | 100.000 |
| **Techo** | | | | | | |
| 12 | Chapas galvanizadas sobre estr. metálica | 184.000 | 150.545 | 132.136 | 147.200 | 175.000 |
| **Revoque** | | | | | | |
| 13 | Interior de mampostería | 40.000 | 32.045 | 30.177 | 32.000 | 40.000 |
| 14 | Exterior aberturas y mochetas | 3.000.000 | 2.413.887 | 2.412.300 | 2.400.000 | 6.000.000 |
| **Contra pisos de cascotes** | | | | | | |
| 15 | Contra pisos de cascotes | 53.000 | 43.855 | 38.410 | 42.400 | 40.000 |
| **Pisos** | | | | | | |
| 16 | Alisado de cemento con color, al frataz | 62.000 | 50.662 | 44.912 | 49.600 | 50.000 |
| **Cielorraso** | | | | | | |
| 17 | De madera machihembrada | 220.000 | 180.000 | 164.534 | 176.000 | 110.000 |
| 18 | Aislación membrana | 47.000 | 38.618 | 34.255 | 37.600 | 30.000 |
| **Desagüe Pluvial** | | | | | | |
| 19 | Canaletas y bajadas | 220.000 | 180.000 | 160.178 | 176.000 | 80.000 |
| 20 | Aljibe de 30.000 litros | 25.000.000 | 19.836.000 | 19.193.394 | 20.000.000 | 22.000.000 |
| **Desagüe cloacal** | | | | | | |
| 21 | Pozo negro | 2.600.000 | 2.158.036 | 2.018.669 | 2.080.000 | 4.000.000 |
| **Colocación de artefactos sanitarios** | | | | | | |
| 22 | Colocación de plancha de Ho | 500.000 | 411.709 | 387.444 | 400.000 | 500.000 |
| **Instalación eléctrica** | | | | | | |
| 23 | Tablero principal | 2.500.000 | 2.055.927 | 2.068.334 | 2.000.000 | 1.000.000 |
| 24 | Ventiladores, caja de metal, 7 vel. | 300.000 | 245.455 | 233.284 | 240.000 | 450.000 |
| 25 | Luces, tomas, cableado, según detalle | 5.000.000 | 4.071.927 | 4.071.280 | 4.000.000 | 12.000.000 |
| **Carpintería metálica (incluye vidrios)** | | | | | | |

Lic. Víctor R. Cáceres Irala
Secretario General
Gobernación de Boquerón

Econ. Oscar A. Martínez G.
Secretario de Administración y Finanzas

Lic. Victoria Sanchioma Aguilera
Secretaria de Educ. y Cultura
Gobernación de Boquerón

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | Puerta principal, ver detalle | 1.150.000 | 951.055 | 947.551 | 920.000 | 2.000.000 |
| 27 | Ventana tipo balancín, tipo c, ver detalle | 700.000 | 576.655 | 511.607 | 560.000 | 1.000.000 |
| 28 | Ventilación de techo, ver detalle | 310.000 | 255.927 | 257.379 | 248.000 | 500.000 |
| 29 | Ventana tipo balancín, baños | 380.000 | 310.909 | 284.567 | 304.000 | 200.000 |
| **Pinturas** | | | | | | |
| 30 | De paredes revocadas | 30.000 | 24.218 | 22.221 | 24.000 | 15.000 |
| 31 | De aberturas metálicas | 60.000 | 50.662 | 43.705 | 48.000 | 100.000 |
| 32 | De ladrillos vistos, tratamiento | 2.500.000 | 2.058.545 | 2.242.020 | 2.000.000 | 5.000.000 |
| **Otros** | | | | | | |
| 33 | Pizarrón completo, ver detalle | 1.400.000 | 1.139.564 | 1.243.612 | 1.120.000 | 800.000 |
| 34 | Mástil de caño galv. de 2" y base de H° | 500.000 | 445.745 | 448.262 | 400.000 | 1.000.000 |

Según el análisis correspondiente y considerando las normativas legales vigentes, este Comité de Evaluación da por válido y considera que los precios adjudicados están dentro de los criterios y la realidad en el mercado a nivel nacional.

**V. CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS: ANEXO B – 02 – 08.**

**VI: INFORME TECNICO:**

Se procedió a la evaluación técnicas de las ofertas presentadas según los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones y concordantes con lo dispuesto en la Ley Nº 2051/03 "**DE CONTRATACIONES PUBLICAS**", su **Decreto Reglamentario Nº 21.909/03** y el **Decreto Nº 5174/05**, los mismo están acorde a lo establecido en el PBC.

**VII. SUGERENCIAS DE ADJUDICACION:**

Conforme a lo establecido en el **Art. 4 Principios Generales de la Ley N° 2051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"**; a lo esgrimido en el Punto III y punto VI, así como el Cumplimiento de los Requerimientos del Pliego de Bases y Condiciones y en concordancia al Art. 234, inc. c) de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, por lo tanto este Comité de Evaluación recomienda; **ADJUDICAR**; la **LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 05/2016 "AMPLIACION Y CONSTRUCCION DE AULAS EN DIFERENTES ESCUELAS DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERON"**, a la empresa siguiente;

- A la firma, **TINGLADOS –SILOS GAL METAL**, por un monto de Gs. **841.226.143 (Gs. ochocientos cuarenta y un millones doscientos veinte y dos mil ciento cuarenta y tres),** correspondiente a todos los lotes.

Lic. Víctor Cáceres
Miembro del Comité Evaluación

GOBERNACIÓN DE BOQUERON

Dr. Oscar Alfredo Martínez
Miembro del Comité Evaluación

Lic. Sara Gaona
Secretaria de Educación