Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

# MEMORANDUM DGC Nº 1128 /2020

| | | |
|---|---|---|
| **A** | : | **ING. HUGO ARCE,** Director<br>Director de Vialidad |
| **DE** | : | **LIC. LIZ BORJA,** Jefa interina<br>Departamento Gestión de Contrataciones |
| **FECHA** | : | 17 de diciembre de 2020 |
| **REFERENCIA** | : | LLAMADO MOPC N° 114/2020 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA ADQUISICIÓN DE MATERIALES PARA PLANTAS ASFÁLTICAS Y DEPARTAMENTO DE PUENTES Y OBRAS DE ARTE - ID Nº 387261 |

Se remite el Anexo A corregido correspondiente al llamado de referencia, teniendo en cuenta que se ha incurrido en un error involuntario en la sumatoria de los montos mínimos en el Lote 2, Lote 4, lote 5, Lote 6 y Lote 8

**A LA COORDINACIÓN DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS**: para los fines pertinentes.

**ING. HUGO ARCE**
Director
Dirección de Vialidad

Coordinación de Evaluación de Ofertas
Jefatura de Gabinete Ministerial
M.O.P.C.
RECIBIDO
Nombre: Gabriela I
Fecha: 17/12/2020
Hora: 13:02

**ANEXO A**

| Lote N° 2 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica de Itauguá | | | | | | PUNTAL CONSTRUCCIONES DE LUIS BOVEDA | | | | | | | ECOMIPA S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaranies) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaranies) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo Corregido según Art. 42 (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 2.000 | 25.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 81.619 | 163.238.000 | 2.040.475.000 | SI | 2.040.475.000 | NA | Ecomipa | 62.860 | 125.720.000 | 1.571.500.000 | SI | 1.571.500.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 20.000 | 25.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 81.619 | 1.632.380.000 | 2.040.475.000 | SI | 2.040.475.000 | NA | Ecomipa | 65.370 | 1.307.400.000 | 1.634.250.000 | SI | 1.634.250.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 3.000 | 5.000 | Arenera San Rafael | Nacional | 57.813 | 173.439.000 | 289.065.000 | NO | 317.971.500 | NA | Ecomipa | 30.877 | 92.631.000 | 154.385.000 | SI | 154.385.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **1.969.057.000** | **4.370.015.000** | | **4.398.921.500** | | | **Precio total** | **1.525.751.000** | **3.360.135.000** | | **3.360.135.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 4.370.000.000 | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 3.360.135.965 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | **15.000** | | **4.398.921.500** | | | **Diferencia** | | **- 965** | | **3.360.135.000** |

**OBS:** La **Empresa PUNTAL Construcciones Luis Rodrigo Boveda**, presenta diferencia de redondeo.
La **Empresa ECOMIPA S.A.**, presenta diferencia de redondeo.

| Lote N° 2 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica de Itauguá | | | | | | TECNOEDIL S.A. | | | | | | | LT S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaranies) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaranies) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 2.000 | 25.000 | Sin Marca | Paraguay | 101.854 | 203.708.000 | 2.546.350.000 | NO | 2.800.985.000 | LT S.A. | Nacional | 62.794 | 125.588.000 | 1.569.850.000 | SI | 1.569.850.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 20.000 | 25.000 | Sin Marca | Paraguay | 101.854 | 2.037.080.000 | 2.546.350.000 | NO | 2.800.985.000 | LT S.A. | Nacional | 63.710 | 1.274.200.000 | 1.592.750.000 | SI | 1.592.750.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 3.000 | 5.000 | Sin Marca | Paraguay | 64.931 | 194.793.000 | 324.655.000 | NO | 357.120.500 | LT S.A. | Nacional | 44.480 | 133.440.000 | 222.400.000 | SI | 222.400.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **2.435.581.000** | **5.417.355.000** | | **5.959.090.500** | | | **Precio total** | **1.533.228.000** | **3.385.000.000** | | **3.385.000.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 5.417.355.000 | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 3.385.000.000 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **5.959.090.500** | | | **Diferencia** | | - | | **3.385.000.000** |

| Lote N° 2 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica de Itauguá | | | | | | TOCSA S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaranies) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 2.000 | 25.000 | Tocsa | antera Villa Hay | 73.000 | 146.000.000 | 1.825.000.000 | SI | 1.825.000.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 20.000 | 25.000 | Tocsa | antera Villa Hay | 73.000 | 1.460.000.000 | 1.825.000.000 | SI | 1.825.000.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 3.000 | 5.000 | Tocsa | antera Villa Hay | 39.300 | 117.900.000 | 196.500.000 | NO | 216.150.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **1.723.900.000** | **3.846.500.000** | | **3.866.150.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 3.846.500.000 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **3.866.150.000** |

* Se realizaron los ajustes, conforme a los Art. 42 y 43 del Decreto 1107/14 de los menores precios ofertados

**CPEN:** CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL

Carlos Sosa
D.G.C.
Dirección de Vialidad

Lic. Liz M. Borja A.
Jefa Interina
Dpto. Gestión de Contrataciones

Ing. HUGO ARCE PALMA
Director de Vialidad
M.O.P.C.

**ANEXO A**

| Lote N° 4 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica de Cerro Verde | | | | | | ECOMIPA S.A. | | | | | | | TECNOEDIL S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo Corregido según Art. 42 (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 13.000 | 18.000 | NA | Ecomipa | 57.720 | 750.360.000 | 1.038.960.000 | SI | 1.038.960.000 | Sin Marca | Paraguay | 90.201 | 1.172.613.000 | 1.623.618.000 | NO | 1.785.979.800 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 13.000 | 18.000 | NA | Ecomipa | 57.720 | 750.360.000 | 1.038.960.000 | SI | 1.038.960.000 | Sin Marca | Paraguay | 90.201 | 1.172.613.000 | 1.623.618.000 | NO | 1.785.979.800 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 3.000 | 4.000 | NA | Ecomipa | 28.057 | 84.171.000 | 112.228.000 | SI | 112.228.000 | Sin Marca | Paraguay | 31.089 | 93.267.000 | 124.356.000 | NO | 136.791.600 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **1.584.891.000** | **2.190.148.000** | | **2.190.148.000** | | | **Precio total** | **2.438.493.000** | **3.371.592.000** | | **3.708.751.200** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **2.190.148.702** | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **3.371.592.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | **- 702** | | **2.190.148.000** | | | **Diferencia** | | **-** | | **3.708.751.200** |

**Obs**: La **Empresa ECOMIPA S.A.**, presenta diferencia de redondeo y; el Monto Total Ofertado fisicamente presenta diferencia con el monto total ofertado inicialmente en el Acta Virtual, se solicitó el ajuste conforme al Art. 42 del Decreto 1107/14.

| Lote N° 4 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica de Cerro Verde | | | | | | LT S.A. | | | | | | | CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 13.000 | 18.000 | LT S.A. | Nacional | 57.501 | 747.513.000 | 1.035.018.000 | SI | 1.035.018.000 | Heisecke S.A. | Nacional | 48.200 | 626.600.000 | 867.600.000 | SI | 867.600.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 13.000 | 18.000 | LT S.A. | Nacional | 57.981 | 753.753.000 | 1.043.658.000 | SI | 1.043.658.000 | Heisecke S.A. | Nacional | 65.350 | 849.550.000 | 1.176.300.000 | SI | 1.176.300.000 |
| 3 | 1111501-001 | Arena. | Ton | 3.000 | 4.000 | LT S.A. | Nacional | 32.831 | 98.493.000 | 131.324.000 | SI | 131.324.000 | Heisecke S.A. | Nacional | 38.275 | 114.825.000 | 153.100.000 | NO | 168.410.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **1.599.759.000** | **2.210.000.000** | | **2.210.000.000** | | | **Precio total** | **1.590.975.000** | **2.197.000.000** | | **2.212.310.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **2.210.000.000** | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **2.197.000.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | **-** | | **2.210.000.000** | | | **Diferencia** | | **-** | | **2.212.310.000** |

| Lote N° 4 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica de Cerro Verde | | | | | | TOCSA S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 13.000 | 18.000 | Tocsa | Cantera Villa Hayes | 61.000 | 793.000.000 | 1.098.000.000 | SI | 1.098.000.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 13.000 | 18.000 | Tocsa | Cantera Villa Hayes | 61.000 | 793.000.000 | 1.098.000.000 | SI | 1.098.000.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 3.000 | 4.000 | Tocsa | Cantera Villa Hayes | 35.000 | 105.000.000 | 140.000.000 | NO | 154.000.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **1.691.000.000** | **2.336.000.000** | | **2.350.000.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **2.336.000.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | **-** | | **2.350.000.000** |

* Se realizaron los ajustes, conforme a los Art. 42 y 43 del Decreto 1107/14 de los menores precios ofertados

**CPEN:** CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL

Lic. Liz M. Borja B.
Jefa Interina
Dpto. Gestión de Contrataciones

Carolina Serán
D.G.C.
Dirección de Vialidad

Ing. HUGO [illegible]RCE PALMA
Director [illegible] Vialidad
M[illegible]P.C.

## ANEXO A

| Lote N° 5 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica Móvil de La Paz | | | | | | PUNTAL CONSTRUCCIONES DE LUIS BOVEDA | | | | | | | ECOMIPA S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 138.000 | 1.380.000.000 | 2.070.000.000 | SI | 2.070.000.000 | NA | Ecomipa | 136.400 | 1.364.000.000 | 2.046.000.000 | SI | 2.046.000.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 138.000 | 1.380.000.000 | 2.070.000.000 | SI | 2.070.000.000 | NA | Ecomipa | 136.400 | 1.364.000.000 | 2.046.000.000 | SI | 2.046.000.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 3.000 | Arenera San Rafael | Nacional | 20.000 | 40.000.000 | 60.000.000 | NO | 66.000.000 | NA | Ecomipa | 74.529 | 149.058.000 | 223.587.000 | SI | 223.587.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **2.800.000.000** | **4.200.000.000** | | **4.206.000.000** | | | **Precio total** | **2.877.058.000** | **4.315.587.000** | | **4.315.587.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 4.200.000.000 | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 4.315.589.000 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **4.206.000.000** | | | **Diferencia** | | - **2.000** | | **4.315.587.000** |

Obs: La **Empresa ECOMIPA S.A.**, presenta diferencia de redondeo.

| Lote N° 5 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica Móvil de La Paz | | | | | | TECNOEDIL S.A. | | | | | | | LT S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Sin Marca | Paraguay | 132.764 | 1.327.640.000 | 1.991.460.000 | NO | 2.190.606.000 | LT S.A. | Nacional | 136.589 | 1.365.890.000 | 2.048.835.000 | SI | 2.048.835.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Sin Marca | Paraguay | 132.765 | 1.327.650.000 | 1.991.475.000 | NO | 2.190.622.500 | LT S.A. | Nacional | 136.589 | 1.365.890.000 | 2.048.835.000 | SI | 2.048.835.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 3.000 | Sin Marca | Paraguay | 70.355 | 140.710.000 | 211.065.000 | NO | 232.171.500 | LT S.A. | Nacional | 73.443 | 146.886.000 | 220.329.000 | SI | 220.329.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **2.796.000.000** | **4.194.000.000** | | **4.613.400.000** | | | **Precio total** | **2.878.666.000** | **4.317.999.000** | | **4.317.999.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 4.194.000.000 | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 4.317.999.000 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **4.613.400.000** | | | **Diferencia** | | - | | **4.317.999.000** |

| Lote N° 5 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica Móvil de La Paz | | | | | | ARQ. ANA LUCI PORRO S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | 3G | Paraguay | 134.900 | 1.349.000.000 | 2.023.500.000 | NO | 2.225.850.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | 3G | Paraguay | 132.300 | 1.323.000.000 | 1.984.500.000 | NO | 2.182.950.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 3.000 | 3G | Paraguay | 70.666 | 141.332.000 | 211.998.000 | NO | 233.197.800 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **2.813.332.000** | **4.219.998.000** | | **4.641.997.800** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 4.219.998.000 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **4.641.997.800** |

Obs: **La Empresa Arq. Ana Luci Porro,** presenta diferencia en el Monto Total Ofertado fisicamente con el monto total ofertado inicialmente en el Acta Virtual.

**CPEN:** CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL

Carolina Servín
Dirección de Vialidad

Ing. HUGO ARCE PALMA
Director de Vialidad
M.O.P.C.

Lic. Liz M. Borja A.
Jefa Interina
Dpto. de Licitaciones

LLAMADO MOPC N° 114/2020. LICITACION PUBLICA NACIONAL A LA SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA - ADQUISICION DE MATERIALES PARA PLANTA ASFALTICA DEPARTAMENTO DE PUENTES Y OBRAS DE ARTES. ID 387261. LOTE 6

**ANEXO A**

| Lote N° 6 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica Móvil de María Auxiliadora | | | | | | PUNTAL CONSTRUCCIONES DE LUIS BOVEDA | | | | | | | ECOMIPA S.A. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario Corregido, según Art. 42 | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 126.500 | 1.265.000.000 | 1.897.500.000 | SI | 1.897.500.000 | NA | Ecomipa | 146.000 | 1.460.000.000 | 2.190.000.000 | SI | 2.190.000.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 126.500 | 1.265.000.000 | 1.897.500.000 | SI | 1.897.500.000 | NA | Ecomipa | 146.000 | 1.460.000.000 | 2.190.000.000 | SI | 2.190.000.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 3.000 | Arenera San Rafael | Nacional | 21.666 | 43.332.000 | 64.998.000 | NO | 71.497.800 | NA | Ecomipa | 73.601 | 147.202.000 | 220.803.000 | SI | 220.803.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **2.573.332.000** | **3.859.998.000** | | **3.866.497.800** | | | **Precio total** | **3.067.202.000** | **4.600.803.000** | | **4.600.803.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Corregido** | | **3.859.998.000** | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **4.600.805.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **3.866.497.800** | | | **Diferencia** | | **- 2.000** | | **4.600.803.000** |

OBS: La **Empresa PUNTAL Construcciones Luis Rodrigo Boveda,** presenta diferencia de redondeo.
La **Empresa ECOMIPA S.A.**, presenta diferencia de redondeo.

| Lote N° 6 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica Móvil de María Auxiliadora | | | | | | TECNOEDIL S.A. | | | | | | | LT S.A. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Sin Marca | Paraguay | 147.263 | 1.472.630.000 | 2.208.945.000 | NO | 2.429.839.500 | LT S.A. | Nacional | 149.843 | 1.498.430.000 | 2.247.645.000 | SI | 2.247.645.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | Sin Marca | Paraguay | 147.264 | 1.472.640.000 | 2.208.960.000 | NO | 2.429.856.000 | LT S.A. | Nacional | 156.598 | 1.565.980.000 | 2.348.970.000 | SI | 2.348.970.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 3.000 | Sin Marca | Paraguay | 127.365 | 254.730.000 | 382.095.000 | NO | 420.304.500 | LT S.A. | Nacional | 67.795 | 135.590.000 | 203.385.000 | SI | 203.385.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **3.200.000.000** | **4.800.000.000** | | **5.280.000.000** | | | **Precio total** | **3.200.000.000** | **4.800.000.000** | | **4.800.000.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **4.800.000.000** | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **4.800.000.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **5.280.000.000** | | | **Diferencia** | | - | | **4.800.000.000** |

| Lote N° 6 - Adquisición de Piedra y Arena para la Planta Asfáltica Móvil de María Auxiliadora | | | | | | ARQ. ANA LUCI PORRO | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 5ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | 3G | Paraguay | 122.250 | 1.222.500.000 | 1.833.750.000 | NO | 2.017.125.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 6ta. | Ton | 10.000 | 15.000 | 3G | Paraguay | 122.251 | 1.222.510.000 | 1.833.765.000 | NO | 2.017.141.500 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 3.000 | 3G | Paraguay | 60.828 | 121.656.000 | 182.484.000 | NO | 200.732.400 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **2.566.666.000** | **3.849.999.000** | | **4.234.998.900** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **3.849.999.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **4.234.998.900** |

Obs: **La Empresa Arq. Ana Luci Porro,** presenta diferencia en el Monto Total Ofertado fisicamente con el monto total ofertado inicialmente en el Acta Virtual.

* Se realizaron los ajustes, conforme a los Art. 42 y 43 del Decreto 1107/14 de los menores precios ofertados

**CPEN:** CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL

Carolina Servin
Dirección de Vialidad

Ing. HUGO [illegible]CE PALMA
Director de Vialidad
M.O.P.C.

Lic. Liz M. Borja A.
Jefa Interina
Dpto. [illegible]

**ANEXO A**

| Lote N° 8 - Adquisición de Piedra y Arena para el Departamento de Puentes y Obras de Arte | | | | | | PUNTAL CONSTRUCCIONES DE LUIS BOVEDA | | | | | | | ECOMIPA S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario Corregido, según Art. 42 | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-003 | Piedra Bruta | Ton | 1.500 | 3.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 86.666 | 129.999.000 | 259.998.000 | SI | 259.998.000 | NA | Ecomipa | 64.000 | 96.000.000 | 192.000.000 | NO | 211.200.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 4ta. | Ton | 1.500 | 3.000 | Constructora Heisecke S.A | Nacional | 86.666 | 129.999.000 | 259.998.000 | SI | 259.998.000 | NA | Ecomipa | 91.200 | 136.800.000 | 273.600.000 | SI | 273.600.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 4.000 | Arenera San Rafael | Nacional | 20.000 | 40.000.000 | 80.000.000 | NO | 88.000.000 | NA | Ecomipa | 34.227 | 68.454.000 | 136.908.000 | SI | 136.908.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **299.998.000** | **599.996.000** | | **607.996.000** | | | **Precio total** | **301.254.000** | **602.508.000** | | **621.708.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Corregido** | | 599.996.000 | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 602.510.965 | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **607.996.000** | | | **Diferencia** | | - 2.965 | | **621.708.000** |

OBS: La **Empresa PUNTAL Construcciones Luis Rodrigo Boveda**, presenta diferencia de redondeo, se solicitó el ajuste conforme al Art. 42 del Decreto 1107/14..

La **Empresa ECOMIPA S.A.**, presenta diferencia de redondeo.

| Lote N° 8 - Adquisición de Piedra y Arena para el Departamento de Puentes y Obras de Arte | | | | | | TECNOEDIL S.A. | | | | | | | LT S.A. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem N° | Código de Catalogo | Descripción | Unidad de medida | Cantidad Mínima | Cantidad Máxima | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% | Marca | Procedencia | Precio Unitario (Guaraníes) | Monto Mínimo (Guaraníes) | Monto Máximo (Guaraníes) | CPEN | Margen de preferencia 10% |
| 1 | 11111501-003 | Piedra Bruta | Ton | 1.500 | 3.000 | Sin Marca | Paraguay | 119.942 | 179.913.000 | 359.826.000 | NO | 395.808.600 | LT S.A. | Nacional | 104.583 | 156.874.500 | 313.749.000 | SI | 313.749.000 |
| 2 | 11111501-004 | Piedra Triturada Tipo 4ta. | Ton | 1.500 | 3.000 | Sin Marca | Paraguay | 159.573 | 239.359.500 | 478.719.000 | NO | 526.590.900 | LT S.A. | Nacional | 139.667 | 209.500.500 | 419.001.000 | SI | 419.001.000 |
| 3 | 11111501-001 | Arena. | Ton | 2.000 | 4.000 | Sin Marca | Paraguay | 69.192 | 138.384.000 | 276.768.000 | NO | 304.444.800 | LT S.A. | Nacional | 70.333 | 140.666.000 | 281.332.000 | SI | 281.332.000 |
| | | | | | | | | **Precio total** | **557.656.500** | **1.115.313.000** | | **1.226.844.300** | | | **Precio total** | **507.041.000** | **1.014.082.000** | | **1.014.082.000** |
| | | | | | | | | **Precio Total Ofertado** | | 1.115.313.000 | | | | | **Precio Total Ofertado** | | **1.014.082.000** | | |
| | | | | | | | | **Diferencia** | | - | | **1.226.844.300** | | | **Diferencia** | | - | | **1.014.082.000** |

* Se realizaron los ajustes, conforme a los Art. 42 y 43 del Decreto 1107/14 de los menores precios ofertados

**CPEN:** CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL

Lic. Liz M. Borja A.
Jefa Interina
Dpto. Gestión de Contrataciones

Carolina Servin
Dirección de Vialidad

Ing. HUGO [illegible]RCE PALMA
Director de Vialidad
M.O.P.C.