# MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

## Alto Paraná – Paraguay

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN (UOC)

Ciudad del Este, 09 de diciembre de 2014

*Señor*
*Abog. SANTIAGO JURE, Director Nacional*
*Dirección Nacional de Contrataciones Públicas*
*Presente*

***REF: Adj. ID. 266194 ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELECTRICOS(ARTICULOS NAVIDEÑOS) PARA EL HERMOSEAMIENTO Y DECORACION EN LOS DIFERENTES PUNTOS DE LA CIUDAD***

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., en respuesta a la **Nota DNCP Nº 43800/2014**, en la cual nos informan que el expediente de referencia no ha sido difundido a través del Portal de Contrataciones Públicas, por ende deberían ser subsanadas las observaciones mencionadas.

En tal sentido, la Unidad Operativa de Contratación de la Municipalidad de Ciudad del Este, comunica que las observaciones han sido subsanadas en su totalidad.

Por lo que, solicitamos la gentileza de publicar dicho proceso de tal manera a seguir con los trámites correspondientes.

En espera de una respuesta favorable, aprovecho la oportunidad para saludarle atentamente, estando a vuestra entera disposición para los requerimientos que hubiere lugar.

Atentamente.

Econ. Cristian Rolón
Coordinador

# MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

Alto Paraná - Paraguay

## INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

### CONCURSO DE OFERTAS N° 08/14
### "ADQUISICIÓN DE ARTICULOS NAVIDEÑOS PARA EL HERMOSEAMIENTO Y DECORACION DE LOS DIFERENTES PUNTOS DE LA CIUDAD"

1. **Introducción**

En Ciudad del Este, a los 10 días del mes de Noviembre de 2014, siendo las0 13:00 horas se reúnen los Miembros del Comité de Evaluación de la Municipalidad de Ciudad Del Este, a los efectos de evaluar la oferta presentada en el marco del presente llamado.-

Este Comité, se ha abocado a la elaboración del presente informe de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al presente procedimiento de contratación en cuestión, a fin de determinar la más conveniente para los intereses de la Municipalidad de Ciudad del Este.

2. **Antecedentes**

a. N° de PAC: 266194
b. Disponibilidad Presupuestaria: La cobertura presupuestaria para la obligación y pago se encuentra prevista en el rubro 390 30 001 "Otros bienes de consumo"

3. **Acto de Apertura**

De conformidad al Artículo 54 del Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y concordantes, se ha llevado a cabo el acto de apertura de sobres y verificación de los documentos que componen las Ofertas, en el Local de la Municipalidad de Ciudad del Este, sito Avda. Pioneros del Este c/ Alejo García, en fecha 10 de noviembre de 2014; siendo las 09:30 horas, presentándose las siguientes ofertas:

- LUMINOTECNIA
- VSA COMERCIAL
- CONSTRUTEC

4. **Monto de la Oferta por Lote según el Acta de Apertura**

| LUMINOTECNIA | VSA COMERCIAL | CONSTRU - TEC |
|---|---|---|
| Precio total (IVA Incluido) | | |
| 145.825.900 | 149.700.500 | 148.775.000 |

5. **Verificación de la Documentación presentada con la Oferta**

Conforme a lo establecido en el Artículo 61 del Decreto Reglamentario N° 21.909/03 "3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo,... la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación..." se procede a examinar la menor oferta correspondiente a la firma **LUMINOTECNIA.-**

C. Limbani Oberladstatter de O.
Abogada
Mat. N° 33.952

Se analiza en detalle la presentación de los documentos requeridos en el pliego de Bases y Condiciones. El resultado del estudio mencionado se resume en la siguiente planilla de verificación de documentos:

| EMPRESAS | LUMINOTECNIA | VSA COMERCIAL | CONSTRUTEC |
|---|---|---|---|
| **Cuadro Comparativo de Documentos Sustanciales** | **Cumple/ No Cumple** | **Cumple/ No Cumple** | **Cumple/ No Cumple** |
| Formulario de Oferta * | Cumple | Cumple | Cumple |
| Garantía de Mantenimiento de Oferta* | Cumple | NO CUMPLE | NO CUMPLE |
| Formulario de Composición de Precios Unitarios* | Cumple | | |
| Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.* | Cumple | Cumple | Cumple |
| Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.* | Cumple | Cumple | Cumple |
| 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 N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. * | Cumple | Cumple | Cumple |

**Obs.:** las documentaciones formales faltantes en el Acta de Apertura fueron solicitadas por este Comité de Evaluación Nota Mediante, las cuales fueron recibidas en tiempo y forma, cumpliendo así con todo lo requerido por la convocante.-

6. **Motivos de descalificación**

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 28º de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", y de conformidad al Artículo 63 del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03, "la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el PBC; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato; 3) Presente el precio evaluado como el más bajo".-

Teniendo en cuenta los parámetros mencionados más arriba, llegamos a la siguiente conclusión:

Conforme al Art. 58 del Decreto Nº 21909/03. Al analizar las documentaciones correspondientes a las Empresas **VSA COMERCIAL Y CONSTRUCTEC,** se detectó que dichas Empresas no han presentado en su sobre de ofertas su Garantía de Mantenimiento de Ofertas la cual en un documento sustancial según el Pliego de Bases y Condiciones.-

L. Limbani Oberladstatter de O.
Abogada
Mat. Nº 33.952

Por lo que de esta manera se rechaza la oferta presentada por las Empresas **VSA COMERCIAL Y CONSTRUCTEC,** y se sigue con la Oferta más baja en precio, conforme a lo establecido en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 y Concordantes.-

7. **Cuadro Comparativo de cumplimiento con las Especificaciones Técnicas**

| Item | Descripción | U.M. | Cantidad | Cumple/ No cumple |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Rojo | Metros | 1.500 | CUMPLE |
| 2 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Blanco | Metros | 1.700 | CUMPLE |
| 3 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Verde | Metros | 1.700 | CUMPLE |
| 4 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Amarillo | Metros | 1.700 | CUMPLE |
| 5 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Azul | Metros | 1.500 | CUMPLE |
| 6 | Fotocélula con Base de 2000 W, marrón | Unidad | 20 | CUMPLE |
| 7 | Conexión para Hilo Luz 220 V | Unidad | 1.500 | CUMPLE |
| 8 | Tubo Fluorescente de 40 W, color Rojo | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 9 | Tubo Fluorescente de 40 W, color Azul | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 10 | Tubo Fluorescente de 20 W, color Rojo | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 11 | Tubo Fluorescente de 20 W, color Azul | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 12 | Tubo Fluorescente de 40 W, color blanco | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 13 | Tubo Fluorescente de 20 W, color blanco | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 14 | Reactancia Electrónica de 40 W | Unidad | 50 | CUMPLE |
| 15 | Reactancia Electrónica de 20 W | Unidad | 80 | CUMPLE |
| 16 | Contactor de 50 Amp 220 W | Unidad | 20 | CUMPLE |
| 17 | Lámpara de 400 W E-40 Verde | Unidad | 20 | CUMPLE |
| 18 | Lámpara de 400 W E-40 Magenta | Unidad | 20 | CUMPLE |
| 19 | Lámpara de 400 W E-40 Azul | Unidad | 20 | CUMPLE |
| 20 | Cinta Aisladora Grande, Rollo | Unidad | 40 | CUMPLE |
| 21 | Cable Miltifilar de 6 mm | Metros | 2.000 | CUMPLE |
| 22 | Cable Miltifilar de 4 mm | Metros | 1.500 | CUMPLE |
| 23 | Cable Miltifilar de 2 mm | Metros | 600 | CUMPLE |
| 24 | Foco de 100 W | Unidad | 120 | CUMPLE |
| 25 | Portalámpara porcelana E27 | Unidad | 120 | CUMPLE |
| 26 | Cable Cordón 2x2 mm | Metros | 400 | CUMPLE |
| 27 | Lámpara Sodio de 400 W E-40 | Unidad | 20 | CUMPLE |
| [illegible] | Lámpara [illegible] W | Unidad | 20 | CUMPLE |

C. Lambani Oberlaitstatter de O.
Abogada
Mat. N° 33.952

Jefe [illegible] y Suministros

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 29 | Proyector de chapa PL 400 W | Unidad | 70 | CUMPLE |
| 30 | Reactor V Metálico de 400 W | Unidad | 60 | CUMPLE |
| 31 | Ignitor 250-400 W | Unidad | 70 | CUMPLE |
| 32 | Caño Electroducto de 1" | Metros | 400 | CUMPLE |
| 33 | Caño Electroducto de 3/4" | Metros | 500 | CUMPLE |
| 34 | Lluvia color rojo de 8 mts | Unidad | 200 | CUMPLE |
| 35 | Lluvia color blanco de 8 mts | Unidad | 70 | CUMPLE |
| 36 | Lluvia color azul de 8 mts | Unidad | 70 | CUMPLE |
| 37 | Lluvia color amarillo de 8 mts | Unidad | 70 | CUMPLE |
| 38 | Cable Cordón 2x2 mm | Unidad | 600 | CUMPLE |

## 8. Motivos de Calificación

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 28º de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", y de conformidad al Artículo 63 del Decreto Reglamentario Nº 21.909/03, "la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el PBC; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato, 3) Presente el precio evaluado como el más bajo", tales condiciones son reunidas por la firma **LUMINOTECNIA.-**

## 9. Cuadro Comparativo de Capacidad Financiera

| RATIO DE LIQUIDEZ | AÑO 2011 | AÑO 2012 | AÑO 2013 | PROMEDIO | CUMPLE / NO CUMPLE |
|---|---|---|---|---|---|
| Activo Corriente / Pasivo Corriente | 2,56 | 2,32 | 1,82 | 2,13 | CUMPLE |

| RATIO DE ENDEUDAMIENTO | AÑO 2011 | AÑO 2012 | AÑO 2013 | PROMEDIO | CUMPLE / NO CUMPLE |
|---|---|---|---|---|---|
| Pasivo Total / Activo Total | 0,41 | 0,38 | 0,50 | 0,44 | CUMPLE |

| RATIO DE RENTABILIDAD | AÑO 2011 | AÑO 2012 | AÑO 2013 | PROMEDIO | CUMPLE / NO CUMPLE |
|---|---|---|---|---|---|
| Utilidad después del Impuesto / Capital. | 17,52 | 17,94 | 20,79 | 18,93 | CUMPLE |

L. Limberti Oberlaitner de O.
Abogada
Mat. Nº 33.952

**10. Cuadro de Precios Adjudicados.**

| | | | | LUMINOTECNIA | |
|---|---|---|---|---|---|
| Item | Descripción | U.M. | Cantidad | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Rojo | Metros | 1.500 | 6.930 | 10.395.000 |
| 2 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Blanco | Metros | 1.700 | 6.930 | 11.781.000 |
| 3 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Verde | Metros | 1.700 | 6.930 | 11.781.000 |
| 4 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Amarillo | Metros | 1.700 | 6.930 | 11.781.000 |
| 5 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Azul | Metros | 1.500 | 6.930 | 10.395.000 |
| 6 | Fotocélula con Base de 2000 W, marrón | Unidad | 20 | 44.550 | 891.000 |
| 7 | Conexión para Hilo Luz 220 V | Unidad | 1.500 | 6.710 | 10.065.000 |
| 8 | Tubo Fluorescente de 40 W, color Rojo | Unidad | 50 | 14.850 | 742.500 |
| 9 | Tubo Fluorescente de 40 W, color Azul | Unidad | 50 | 14.850 | 742.500 |
| 10 | Tubo Fluorescente de 20 W, color Rojo | Unidad | 50 | 13.750 | 687.500 |
| 11 | Tubo Fluorescente de 20 W, color Azul | Unidad | 50 | 13.750 | 687.500 |
| 12 | Tubo Fluorescente de 40 W, color blanco | Unidad | 50 | 5.390 | 269.500 |
| 13 | Tubo Fluorescente de 20 W, color blanco | Unidad | 50 | 5.489 | 274.450 |
| 14 | Reactancia Electrónica de 40 W | Unidad | 50 | 16.500 | 825.000 |
| 15 | Reactancia Electrónica de 20 W | Unidad | 80 | 13.200 | 1.056.000 |
| 16 | Contactor de 50 Amp 220 W | Unidad | 20 | 368.500 | 7.370.000 |
| 17 | Lámpara de 400 W E-40 Verde | Unidad | 20 | 275.000 | 5.500.000 |
| 18 | Lámpara de 400-W E-40 Marrón | Unidad | 20 | 275.000 | 5.500.000 |

L. Limbani Oberlaststatter de O.
Abogada
Mat. Nº 33.952

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 19 | Lámpara de 400 W E-40 Azul | Unidad | 20 | 275.000 | 5.500.000 |
| 20 | Cinta Aisladora Grande, Rollo | Unidad | 40 | 5.720 | 228.800 |
| 21 | Cable Miltifilar de 6 mm | Metros | 2.000 | 3.033 | 6.066.000 |
| 22 | Cable Miltifilar de 4 mm | Metros | 1.500 | 2.087 | 3.130.500 |
| 23 | Cable Miltifilar de 2 mm | Metros | 600 | 1.133 | 679.800 |
| 24 | Foco de 100 W | Unidad | 120 | 1.980 | 237.600 |
| 25 | Portalámpara porcelana E27 | Unidad | 120 | 2.915 | 349.800 |
| 26 | Cable Cordón 2x2 mm | Metros | 400 | 2.640 | 1.056.000 |
| 27 | Lámpara Sodio de 400 W E-40 | Unidad | 20 | 48.400 | 968.000 |
| 28 | Lámpara Metálico de 400 W | Unidad | 20 | 104.500 | 2.090.000 |
| 29 | Proyector de chapa PL 400 W | Unidad | 70 | 121.000 | 8.470.000 |
| 30 | Reactor V Metálico de 400 W | Unidad | 60 | 136.400 | 8.184.000 |
| 31 | Ignitor 250-400 W | Unidad | 70 | 26.950 | 1.886.500 |
| 32 | Caño Electroducto de 1" | Metros | 400 | 1.430 | 572.000 |
| 33 | Caño Electroducto de 3/4" | Metros | 500 | 1.100 | 550.000 |
| 34 | Lluvia color rojo de 8 mts | Unidad | 200 | 33.000 | 6.600.000 |
| 35 | Lluvia color blanco de 8 mts | Unidad | 70 | 33.000 | 2.310.000 |
| 36 | Lluvia color azul de 8 mts | Unidad | 70 | 33.000 | 2.310.000 |
| 37 | Lluvia color amarillo de 8 mts | Unidad | 70 | 33.000 | 2.310.000 |
| 38 | Cable Cordón 2x2 mm | Unidad | 600 | 2.640 | 1.584.000 |
| | | | | | |
| | | | | Total | 145.825.900 |

Lic. Lombardi Oberlaender Gutierrez de O.
Abogada
Mat. Nº 33.952

Arquitecta

11. Conclusión o recomendación de Adjudicación

Como se desprende de la argumentación más arriba esbozada, de los documentos de la oferta y en base a las consideraciones expuestas en el presente informe, de conformidad a los Artículos 27 y 28 de la Ley Nº 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" y los Artículos 58 al 63 del Decreto Reglumentario Nº 21.909/03, el Comité de Evaluación, RECOMIENDA ADJUDICAR en el Concurso de Ofertas Nº 08/14 "Adquisición de Artículos Navideños para el Hermoseamiento y decoración en los diferentes puntos de la Ciudad", a la Empresa **LUMINOTECNIA**, en el Total de los Ítems, por la suma de Gs. **145.825.900** (Guaraníes Ciento cuarenta y cinco millones ochocientos veinticinco mil novecientos ), por resultar la oferta más conveniente a los intereses de la Institución Municipal.

Es nuestro informe.

E. Limberti Oberlaender de O.
Abogada
Mat. Nº 33.952

Adga. Administrativa

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
PARAGUAY

# MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CDE MUNICIPALIDAD CIUDAD DEL ESTE

## CUADRO COMPARATIVO

C.O. Nº 08/14 - Adquisición de Articulos Navideños para el Hermoseamiento y Decoracion en los Diferentes Puntos de la Ciudad.

| | | | | | LUMINOTECNIA | | VSA COMERCIAL | | CONSTRUTEC | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Código de Catálogo | Descripción | U.M. | Cantidad | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio Total | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | 39111514-001 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Rojo | Metros | 1.500 | 6.930 | 10.395.000 | 7.100 | 10.650.000 | 7.000 | 10.500.000 |
| 2 | 39111514-001 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Blanco | Metros | 1.700 | 6.930 | 11.781.000 | 0 | 0 | 7.000 | 11.900.000 |
| 3 | 39111514-001 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Verde | Metros | 1.700 | 6.930 | 11.781.000 | 7.100 | 12.070.000 | 7.000 | 11.900.000 |
| 4 | 39111514-001 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Amarillo | Metros | 1.700 | 6.930 | 11.781.000 | 7.100 | 12.070.000 | 7.000 | 11.900.000 |
| 5 | 39111514-001 | Manguera Hilo Luz 2 hilos color Azul | Metros | 1.500 | 6.930 | 10.395.000 | 7.100 | 10.650.000 | 7.000 | 10.500.000 |
| 6 | 32111701-001 | Fotocelula con Base de 2000 W, marrón | Unidad | 20 | 44.550 | 891.000 | 7.100 | 142.000 | 45.000 | 900.000 |
| 7 | 32131012-006 | Conexión para Hilo Luz 220 V | Unidad | 1.500 | 6.710 | 10.065.000 | 45.000 | 67.500.000 | 7.000 | 10.500.000 |
| 8 | 39101701-001 | Tubo Fluorescente de 40 W, color Rojo | Unidad | 50 | 14.850 | 742.500 | 7.000 | 350.000 | 15.000 | 750.000 |
| 9 | 39101701-001 | Tubo Fluorescente de 40 W, color Azul | Unidad | 50 | 14.850 | 742.500 | 15.000 | 750.000 | 15.000 | 750.000 |
| 10 | 39101701-001 | Tubo Fluorescente de 20 W, color Rojo | Unidad | 50 | 13.750 | 687.500 | 15.000 | 750.000 | 14.500 | 725.000 |
| 11 | 39101701-001 | Tubo Fluorescente de 20 W, color Azul | Unidad | 50 | 13.750 | 687.500 | 15.000 | 750.000 | 14.500 | 725.000 |
| 12 | 39101701-001 | Tubo Fluorescente de 40 W, color blanco | Unidad | 50 | 5.390 | 269.500 | 5.600 | 280.000 | 5.500 | 275.000 |
| 13 | 39101701-001 | Tubo Fluorescente de 20 W, color blanco | Unidad | 50 | 5.489 | 274.450 | 5.900 | 295.000 | 5.900 | 295.000 |
| 14 | 39111501-003 | Reactancia Electrónica de 40 W | Unidad | 50 | 16.500 | 825.000 | 17.000 | 850.000 | 17.000 | 850.000 |

L. Limbani Oberladstatter de O.
Abogada
Mat. Nº 33.952

Carlos M. Domínguez
Jefe Dep. Adq. y Suministros

Beatriz Matutina
Arquitecta
Municipalidad

Carlos M. Domínguez
Jefe Dep. Adq. y Suministros

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 39111501-003 | Reactancia Electrónica de 20 W | Unidad | 80 | 13.200 | 1.056.000 | 14.000 | 1.120.000 | 14.000 | 1.120.000 |
| 16 | 39121529-001 | Contactor de 50 Amp 220 W | Unidad | 20 | 368.500 | 7.370.000 | 368.600 | 7.372.000 | 368.600 | 7.372.000 |
| 17 | 39101601-019 | Lámpara de 400 W E-40 Verde | Unidad | 20 | 275.000 | 5.500.000 | 275.000 | 5.500.000 | 275.000 | 5.500.000 |
| 18 | 39101601-019 | Lámpara de 400 W E-40 Magenta | Unidad | 20 | 275.000 | 5.500.000 | 276.000 | 5.520.000 | 276.000 | 5.520.000 |
| 19 | 39101601-019 | Lámpara de 400 W E-40 Azul | Unidad | 20 | 275.000 | 5.500.000 | 276.000 | 5.520.000 | 276.000 | 5.520.000 |
| 20 | 31201502-001 | Cinta Aisladora Grande. Rollo | Unidad | 40 | 5.720 | 228.800 | 6.000 | 240.000 | 6.000 | 240.000 |
| 21 | 26121635-006 | Cable Miltifilar de 6 mm | Metros | 2.000 | 3.033 | 6.066.000 | 3.200 | 6.400.000 | 3.200 | 6.400.000 |
| 22 | 26121635-006 | Cable Miltifilar de 4 mm | Metros | 1.500 | 2.087 | 3.130.500 | 2.500 | 3.750.000 | 2.500 | 3.750.000 |
| 23 | 26121635-006 | Cable Miltifilar de 2 mm | Metros | 600 | 1.133 | 679.800 | 1.250 | 750.000 | 1.200 | 720.000 |
| 24 | 39101601-001 | Foco de 100 W | Unidad | 120 | 1.980 | 237.600 | 2.000 | 240.000 | 2.000 | 240.000 |
| 25 | 39111803-001 | Portalámpara porcelana E27 | Unidad | 120 | 2.915 | 349.800 | 3.000 | 360.000 | 3.000 | 360.000 |
| 26 | 26121635-001 | Cable Cordón 2x2 mm | Metros | 400 | 2.640 | 1.056.000 | 3.000 | 1.200.000 | 3.000 | 1.200.000 |
| 27 | 39101601-021 | Lámpara Sodio de 400 W E-40 | Unidad | 20 | 48.400 | 968.000 | 48.900 | 978.000 | 48.900 | 978.000 |
| 28 | 39101601-021 | Lámpara Metálico de 400 W | Unidad | 20 | 104.500 | 2.090.000 | 105.000 | 2.100.000 | 105.000 | 2.100.000 |
| 29 | 39101615-999 | Proyector de chapa PL 400 W | Unidad | 70 | 121.000 | 8.470.000 | 121.000 | 8.470.000 | 121.000 | 8.470.000 |
| 30 | 39121015-001 | Reactor V Metálico de 400 W | Unidad | 60 | 136.400 | 8.184.000 | 136.500 | 8.190.000 | 136.500 | 8.190.000 |
| 31 | 31162504-006 | Ignitor 250-400 W | Unidad | 70 | 26.950 | 1.886.500 | 27.000 | 1.890.000 | 27.000 | 1.890.000 |
| 32 | 40141705-003 | Caño Electroducto de 1" | Metros | 400 | 1.430 | 572.000 | 1.500 | 600.000 | 1.500 | 600.000 |
| 33 | 40141705-003 | Caño Electroducto de 3/4" | Metros | 500 | 1.100 | 550.000 | 70 | 35.000 | 1.200 | 600.000 |
| 34 | 39101601-022 | Lluvia color rojo de 8 mts | Unidad | 200 | 33.000 | 6.600.000 | 33.500 | 6.700.000 | 33.500 | 6.700.000 |
| 35 | 39101601-022 | Lluvia color blanco de 8 mts | Unidad | 70 | 33.000 | 2.310.000 | 33.500 | 2.345.000 | 33.500 | 2.345.000 |
| 36 | 39101601-022 | Lluvia color azul de 8 mts | Unidad | 70 | 33.000 | 2.310.000 | 33.500 | 2.345.000 | 33.500 | 2.345.000 |
| 37 | 39101601-022 | Lluvia color amarillo de 8 mts | Unidad | 70 | 33.000 | 2.310.000 | 33.500 | 2.345.000 | 33.500 | 2.345.000 |
| 38 | 39101601-022 | Cable Cordón 2x2 mm | Unidad | 600 | 2.640 | 1.584.000 | 3.000 | 1.800.000 | 3.000 | 1.800.000 |
| | | | | | | 145.825.900 | | 192.877.000 | | 148.775.000 |

L. Limbomi Oberlaststatter de O.
Abogada
Mat. N° 33.952

Carlos M. Domínguez
Dpto. Adq. y Suministres

Pedro Cesar Duarte Nuñez
Arquitecto
Director Area Urbana

Carlos M. Domínguez
Dpto. Adq. y Suministros