## ADENDA Nº 01/2.017 ID Nº 333.127

A los 29 días del mes junio del año dos mil diez y siete, la Unidad Operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Loma Plata, emite la presente Aclaraciones, por el del llamado "EXTENSION ELECTRICA PARA VERTEDERO" con CD N° 19/2017, ID Nº 333.127, con y Expediente de llamado N° 318.125 de entrada a la DNCP del año 2.017, siendo las mismas como sigue:

**1- DONDE DICE: DATOS DE LA CONTRATACION**
**Punto N° 7**
**Cuando la Convocante considere necesaria la visita al sitio de obras, la misma se llevará a cabo: NO APLICA**

*Todo Oferente que no efectúe dicha visita, deberá declarar en su oferta expresamente que conoce el sitio de los trabajos y que cuenta con la información necesaria relativa a la zona para preparar la oferta y celebrar el contrato.*

**1.1- DEBE DECIR: DATOS DE LA CONTRATACION**
**Punto N° 7**
**Cuando la Convocante considere necesaria la visita al sitio de obras, la misma se llevará a cabo:**
Fecha: 06 de julio de 2.017
Hora: 10 a.m.
Funcionario responsable: Ing. Víctor Cerquetti

**2- DONDE DICE: DATOS DE LA CONTRATACION**
**Punto N° 12**
**La Garantía de Mantenimiento de Oferta podrá ser presentada por Garantía Bancaria o Póliza de Seguros.**

Para los casos de Contratación Directa, la Convocante podrá aceptar Declaración Jurada, para lo cual deberá expresamente indicar en este apartado. LA CONVOCANTE **SI** ACEPTARA DECLARACION JURADA.

**2.1- DEBE DECIR: DATOS DE LA CONTRATACION**
**Punto N° 12**
La Garantía de Mantenimiento de Oferta podrá ser presentada por:
**DECLARACION JURADA.-** El oferente deberá presentar una Declaración Jurada por el 5% del monto total de su oferta

**3- DONDE DICE: CRITERIOS DE EVALUACION**
**PUNTO C**

**Capacidad financiera:**

1. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 (tres) años (2014-2015 y 2016)
2. Endeudamiento: pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 (tres) años (2014-2015 y 2016)
3. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital
El promedio en los últimos 3 (tres) años (2014-2015 y 2016) no deberá ser negativo

**3.1- DEBE DECIR: DATOS DE LA CONTRATACION**

**PUNTO C**

**Capacidad financiera: Documentos a presentar para dicha acreditación será el Balance correspondiente a los ejercicios 2.014, 2.015 y 2.016**

**4- DONDE DICE: DESCRIPCION DE LA OBRA**

**Punto N° 2 ESPECICACIONES TECNICAS**

| Ítem N° | Especificaciones técnicas |
|---|---|
| 1 | AMPLIACION DE RED MEDIA TENSION PUBLICA, TRIFASICA CON HILO DE GUARDIA |
| 2. | AMPLIACION DE RED MEDIA TENSION EXCLUSIVA, TRIFASICA SIN HILO DE GUARDIA, CON TRANSFORMADOR DE 25KVA |

**4.1- DEBE DECIR: DESCRIPCION DE LA OBRA**

**Punto N° 2 ESPECICACIONES TECNICAS**

**1-ASPECTOS GENERALES:**
La Obra se ejecutará en, de la ciudad de **Loma Plata.** La ejecución de la obra se hará de acuerdo, al plano, y detalles de instalaciones y a las instrucciones del Fiscal de obra.
El Contratista proveerá: los **materiales de buena calidad, Mano de obra calificada, elementos y herramientas, necesarias para la ejecución de la obra**.
**2-OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**
El Contratista, estará perfectamente informado de los lugares del emplazamiento de la obra, y de otros datos que puedan influir en la marcha del trabajo. Es imprescindible la visita del oferente a la obra, la misma se efectuará en la fecha establecida al final de este anexo, en ella se podrán aclarar ciertas dudas o informaciones necesarias para la ejecución de la obra.
En la obra, el Contratista debe contar con los siguientes documentos:
Una copia de estas Especificaciones, y de la lista de materiales.
Una copia de todos los planos de referente a la construcción.
**3-MATERIALES**
Los materiales que serán utilizados por el Contratista, deberán ser de buena calidad, nuevos y de primer uso y se ajustarán estrictamente a las especificaciones técnicas. Previamente a su colocación en obra, los materiales deberán ser aprobados por el fiscal.

**Lista de Materiales para la instalación de línea M.T.3.F 2.000m, con hilo de Guardia**

| ITEMS | CANTIDAD | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|---|
| 1 | 12 | Aislador disco Polimétrico | unidad |
| 2 | 64 | Aislador recto | unidad |
| 3 | 65 | Arandela cuad. 2x2 | unidad |
| 4 | 21 | bayoneta recta para hilo de guardia | unidad |
| 5 | 21 | bulones 1/2x3" | unidad |
| 6 | 10 | bulones de 5/8x16" | unidad |
| 7 | 54 | bulones de 5/8x4" | unidad |
| 8 | 65 | bulones de 5/8x6" | unidad |
| 9 | 24 | bulones de 5/8x9" | unidad |
| 10 | 24 | cable de acero 3/8" | unidad |
| 11 | 8.000 | cable aluminio caa 25mm | metros |
| 12 | 20 | columna 12-200 | unidad |
| 13 | 3 | columna 12-300 | unidad |
| 14 | 27 | cruceta de madera 3x4x2,4m lap. | unidad |
| 15 | 3 | fusible M.T 2A | unidad |
| 16 | 20 | guarda cabo 3/8" | unidad |
| 17 | 23 | mano de obra | unidad |
| 18 | 54 | manofrancesa 26" | unidad |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 19 | 5 | perno ojal 5/8x8" | unidad |
| 20 | 64 | perno para aislador recto | unidad |
| 21 | 16 | preformado de retención 25mm | unidad |
| 22 | 64 | preformado de tope 25mm | unidad |
| 23 | 21 | preformado lateral 25mm | unidad |
| 24 | 4 | preformado para rienda 3/8" | unidad |
| 25 | 8 | prensa paralela GPAL 49-1 | unidad |
| 26 | 3 | seccionador fusible M.T | unidad |
| 27 | 21 | soporte para hilo de guardia | unidad |
| 28 | 2 | tronco anclaje de 1,20x1,20m | unidad |
| 29 | 12 | tuerca ojal 5/8" | unidad |
| 30 | 2 | varilla anclaje 5/8x2,10m | unidad |

**Lista de Materiales para la instalación de línea M.T.3.F, sin hilo de Guardia y transformador 25KVA 3F.**

| ITEMS | CANTIDAD | DESCRIPCION | PRESENTACION |
|---|---|---|---|
| 1 | 1 | abrazadera canto normal | unidad |
| 2 | 12 | aislador disco polimérico | unidad |
| 3 | 13 | aislador recto | unidad |
| 4 | 45 | Arandela cuad. 2x2 | unidad |
| 5 | 9 | bulones de 5/8x16" | unidad |
| 6 | 20 | bulones de 5/8x4" | unidad |
| 7 | 7 | bulones de 5/8x9" | unidad |
| 8 | 1.500 | cable aluminio caa 6 AWG | metros |
| 9 | 2 | caño con 10mm cable 3F | unidad |
| 10 | 6 | columna 12-200 | unidad |
| 11 | 1 | Caja para medidor 3F. TAF | unidad |
| 12 | 10 | Cruceta de madera 3x4x2,4m Lap. | unidad |
| 13 | 3 | descargador M.T polimérico | unidad |
| 14 | 1 | disyuntor 3x40A | unidad |
| 15 | 6 | fusible M.T 1A | unidad |
| 16 | 12 | guarda cabo 3/8" | unidad |
| 17 | 1 | jabalina M.T | unidad |
| 18 | 6 | mano de obra | unidad |
| 19 | 20 | manofrancesa 26" | unidad |
| 20 | 13 | perno para aislador recto | unidad |
| 21 | 12 | preformado de retención 16mm | unidad |
| 22 | 13 | preformado de tope 16mm | unidad |
| 23 | 3 | prenza estrib de conexión | unidad |
| 24 | 3 | prensa línea viva | unidad |
| 25 | 6 | seccionador fusible M.T | unidad |
| 26 | 2 | soporte para trafo 12-200 | unidad |
| 27 | 1 | transformador 25KVA 3F | unidad |
| 28 | 12 | tuerca ojal 5/8" | unidad |

**4- Equipo de transportes**

El equipo de Transporte y Camión Grúa, Camión con Canasto Hidroelevador, será del tipo adecuado para cada clase de trabajo a realizar, (montaje de Columnas 12-200 kgf. Y de las estructuras de Distribución y Puestas a Tierra en BT.

La Fiscalización aprobará el equipo propuesto por el Contratista, sobre la base de un tramo de prueba y determinará el número mínimo de carga del equipo, para lograr su finalización en el tiempo especificado.

**5- INSTALACIÓN ELECTRICA**

**5.1.** Todos los materiales a instalarse, deberán ser nuevos de marca de reconocido prestigio y conforme a la norma técnica de la ANDE.

**5.2.** En su presupuesto el contratista indicara las marcas de los materiales a utilizar, y la aceptación de la propuesta, sin observación, no exime al contratista de su responsabilidad por la calidad y las características técnicas establecidas explicita e implícitamente en la documentación.

**6- Reglamentación.**

**6.1** La instalación se efectuara de acuerdo al plano, y deberá cumplir con las reglamentaciones establecidas en el REGLAMENTO PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DE BAJA TENSION (aprobado por ANDE según Resolución No. 146/71 de 12/09/71).

**6.2.** El contratista ofrecerá las instalaciones en perfecto estado de funcionamiento y responderá, rehaciendo o respondiendo sin cargo adicional, todo trabajo o material que presente defectos, dentro del término establecido contractualmente.

**5- DONDE DICE: CONDICIONES DEL CONTRATO**
**PUNTO 7**
**Se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos mínimos que se indican a continuación y con vigencia desde la firma de contrato hasta la recepción definitiva:**

6.1. Seguro contra daños a terceros, por el siguiente monto 10%

6.2. Seguro contra accidentes de trabajo, por el siguiente monto 10%

6.3. Seguro contra los riesgos en la Zona de Obras, por el siguiente monto 10%

**5.1- DONDE DICE: CONDICIONES DEL CONTRATO**
**PUNTO 7**
**Se requieren las siguientes pólizas de seguros por los montos mínimos que se indican a continuación y con vigencia desde la firma de contrato hasta la recepción definitiva:**

6.1. Seguro contra daños a terceros, por el siguiente monto: 10% del monto total contratado.
6.2. Seguro contra accidentes de trabajo, por el siguiente monto: 10% del monto total contratado.
6.3. Seguro contra los riesgos en la Zona de Obras, por el siguiente monto: 10% del monto total contratado.

**6. La forma de pago se hará a plazo.**

**7- Señores oferentes las nuevas fechas son las siguientes:**

**Fecha Tope de Consultas:** 06 de julio de 2017 a las 11:00hs
**Fecha de presentación de sobres:** 10 de julio de 2017 a las 14:00hs.
**Fecha de apertura:** 10de julio de 2017 a las 14:30hs

**Atte.**

Armanda Acosta
Directora de la Unidad Operativa de Contrataciones