



Alcaldía Municipal del Distrito Central

Tegucigalpa, M. D. C. Honduras C.A.

Enmienda No. 1

La Alcaldía Municipal del Distrito Central, comunica a todas las empresas interesadas en participar en el proceso de **Licitación Pública Nacional No. LPuNo-06-AMDC-191-2018**, **proyecto: AMPLIACION DE PARQUE LA CONCORDIA FASE II**, Código No. 2533, de acuerdo a lo establecido en la sección I. Instrucciones a los Oferentes (IAO) "clausula No. 11", Enmienda a los Documentos de Licitación, incisos 11.1, 11.2, 11.3 y 11.4, que se realizan la siguiente modificación e incorporación al documento Bases de Licitación:

1. En la actividad E.14 el cable a utilizar es THNN #10 y en la actividad E.16 el cable a utilizar es THNN Cu #14.
2. Se modifica las Actividades E.14, E.16, G.1, I.8 e I.16 de la Sección VII.- Especificaciones y Condiciones de Cumplimiento y se leen de la siguiente manera:

E.14 SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTORES

UNIDAD: UNIDAD

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

Este trabajo consiste en el suministro, instalación y prueba de conexión de reflectores tipo LED en poste metálico con una potencia de 70 watts, equivalente a 7000 lúmenes aprobada por el supervisor de la obra. El cable a utilizar es THNN #10.

CONSIDERACIONES DEL CÁLCULO DEL ANALISIS DE COSTO:

La ejecución de esta actividad deberá ser realizada por mano de obra calificada (electricista) y mano de obra no calificada (ayudante de electricista).

CRITERIOS DE MEDICION Y PAGO

MEDICION: La cantidad a pagarse será por unidad de luminaria instalada con sus respectivos materiales que serán inspeccionadas, contabilizadas y aceptadas por el supervisor de la obra.

PAGO: Estos precios y pagos constituirán la compensación total por suministro de mano de obra, herramientas, materiales y operaciones conexas en la ejecución de los trabajos descritos en esta especificación.

a

E.16 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA EXTERIOR, INCLUYE TUBO METAL 6" DIA.

UNIDAD: UNIDAD

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

Consiste en el suministro de tubo metálico de 6" de diámetro, pintado color café tabaco, pintura al horno, base de concreto, pernos de anclaje, arandelas, tuercas todo para su fijación en base de concreto, accesorios para instalar luminarias a 90 grados, (2) dos luminarias SIMILAR a KT1 90L 120 SP04 Lithonia lighting. El cable a utilizar es THNN Cu #14.

CONSIDERACIONES DEL CÁLCULO DEL ANALISIS DE COSTO:

La ejecución de esta actividad incluye el tubo de metal y las luminarias según descripción.

CRITERIOS DE MEDICION Y PAGO:

MEDICION: La cantidad a pagarse por el suministro e instalación de poste de 6" de diámetro y luminarias (2) para exterior, SIMILAR KT1 90L 120 SP04 Lithonia Lighting. Incluye fotocelda, accesorios para montaje a 90 Grados,

PAGO: Se pagará cada poste hincado y aplomado con sus luminarias instaladas de acuerdo a los requerimientos del proyecto. Estos precios y pagos constituirán la compensación total por suministro de mano de obra, equipo, herramientas, materiales.

G. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS

G.1 LIMPIEZA DE CISTERNA Y ACONDICIONAMIENTO

UNIDAD: UNIDAD

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

La siguiente actividad consiste en la limpieza del área de la cisterna para esto se contrata a personal capacitado con experiencia para poder efectuar esta actividad. El área es de aproximadamente 10 m².

CONSIDERACIONES DEL CÁLCULO DEL ANALISIS DE COSTO:

Para el análisis se deberá tomar en cuenta el precio del contratista y la herramienta menor, teniendo en cuenta el tiempo de ejecución.

CRITERIOS DE MEDICION Y PAGO:

MEDICION: La medición de esta actividad será por unidad contratada en obra.

PAGO: El pago se hará por precios unitarios ya establecidos en el contrato que incluyen herramienta, mano de obra, equipos y materiales necesarios para su ejecución.

I.8 SOBREVOLACION DE BLOQUE DE 8", REF. # 3 @ 0.40 M.

UNIDAD: M2

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

Este trabajo consistirá en la construcción del sobre cimientado de 15 cm, conformado por bloque de 8" con una liga de mortero 1:4. Los agujeros de los bloques serán rellenos con concreto en proporción 1:2:3 y reforzada verticalmente con varilla # 3 a cada 40 cm. El mortero deberá mezclarse en bateas especiales, preferiblemente de madera, para que se consiga una mezcla homogénea y libre de impurezas, deberá colocarse en la base y en los lados de los bloques con un espesor no menor de 1.2 cm. El concreto debe fabricarse sobre una superficie impermeable y limpia, haciéndose la mezcla en seco hasta lograr un aspecto uniforme, agregando después el agua en pequeñas cantidades hasta obtener un producto homogéneo y cuidando que durante la operación no se mezcle tierra ni impureza alguna. Deberá tener la humedad estipulada en la proporción propuesta, que permita una consistencia plástica y trabajable a fin de llenar la sección excavada sin dejar cavidades interiores. Los métodos de colocación y vaciado del concreto serán tales como para obtener una masa uniforme y densa, evitando la segregación de materiales y el desplazamiento de la armadura. Se cuidará de mantener continuamente húmeda la superficie del concreto durante los siete (7) días posteriores al vaciado. El acabado final de la estructura consistirá en rellenar huecos, remover áreas sobresalientes o manchadas y reparar cualquier zona con desperfectos que haya en la superficie. Las varillas se doblarán en frío. Ninguna varilla deberá ser doblada después de ser parcialmente embebida en concreto a menos que lo indique la supervisión.

CRITERIOS DE CÁLCULOS DEL ANÁLISIS DE COSTO

La proporción de concreto a utilizar será de 1:2:3. No se considera el uso de equipo de mezclado, la actividad se hará con mano de obra de tal forma que se obtenga una mezcla consistente.

CRITERIOS DE MEDICIÓN Y PAGO

MEDICIÓN: La cantidad a pagarse por sobrelevación será por metro cuadrado ejecutado en obra, de trabajos ordenados y aprobados por la supervisión.

PAGO: Estos precios y pagos constituirán la compensación total por suministro de mano de obra, equipo, materiales, herramientas y operaciones conexas necesarias para ejecutar la actividad.

I.16 VIGA DE MADERA DE 3" X 10"

UNIDAD: ML

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:

La actividad consiste en la construcción de una viga de madera de 3"x10", con placas de acero de 10"x 10" x ¼" apernada con pernos de 1x8", en cada una de las uniones. Previo al ensamblaje de las vigas de madera en la solera de remate se curará la madera con preservativo aplicado con brocha. Se verificará que la madera tenga secciones monolíticas libre de quebraduras y/o fisuras, ya que de ocurrir lo anterior el Supervisor ordenará el remplazo de dichas piezas dañadas por otras en buenas condiciones.

CONSIDERACIONES DEL CÁLCULO DEL ANALISIS DE COSTO:

Se instalarán las vigas de madera de 3" x 10". Se incluye el suministro e instalación madera curada con preservativo aplicado con brocha. Se incluye un porcentaje de herramienta menor que cubre el andamiaje y otros necesarios para la instalación de las vigas.

CRITERIOS DE MEDICION Y PAGO:

MEDICION: La cantidad a pagarse será el número de metros lineales medidos en la obra, de trabajos ordenados, ejecutados y aceptados por el supervisor de obra.

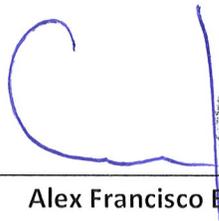
PAGO: Se pagará al precio del contrato estipulado en el ítem correspondiente, dichos precios y pagos constituirán la compensación total por suministro de materiales, mezclado, transporte, colocación, acabado y

curado de las vigas, así como por mano de obra, equipo, herramientas, materiales y operaciones conexas en la ejecución de los trabajos descritos en toda la especificación.

3. Se anexa plano 5D a la Sección VIII.- Planos: Ver plano anexo en pdf

La presente enmienda N° 1, pasa a formar parte integral del documento base de esta Licitación Pública Nacional.

Tegucigalpa, M.D.C. 14 de enero de 2019



Alex Francisco Elvir Arica

Sub Gerente de Licitaciones, Contrataciones y
Servicios Internos.

Cc. Archivo