



ACLARACION No. 1

LICITACIÓN PÚBLICA LP No. 26/2015

“CAMBIO Y/O REPARACIÓN DE CUBIERTA DE TECHO, CANALES Y SISTEMA ELÉCTRICO Y DE DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS DE LOS ALMACENES DE MEDICAMENTOS E INSUMOS DEL PLANTEL EL PARAÍSO, SAN SALVADOR,
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS PROPIOS: (FAE)

Se hace del conocimiento de las personas naturales y jurídicas participantes en el documento de LICITACIÓN PÚBLICA LP No. 26/2015, que deben tomar en cuenta para elaboración de su oferta lo siguiente:

PREGUNTA:

1. En la Partida No. 9.00 “Pintura con dos manos de galvite y una mano de inhibidor de oxido a piezas de cubierta de techo existente oxidadas (cara interior)”. ¿ La pregunta es: A cuantas laminas se le aplicara dicho tratamiento o será a todas las laminas?. El tratamiento será solo a lamina o debera incluirse la estructura metalica existente?

RESPUESTA:

La cantidad de laminas a tratar con inhibidor de oxido y galvite será definido por la Supervisión, dicho tratamiento se aplicara solo a las laminas sin incluir la estructura metalica.

PREGUNTA :

En las Partidas 10.00 y 11.00 donde se menciona que se demolerá el pavimento existente para instalar tubería nueva; ¿ Favor proporcionar el espesor del concreto existente y se deberá considerar algún tipo de refuerzo de acero y el detalle del ancho del zanja para el calculo de los respectivos volúmenes de excavación, compactación y concretado.

RESPUESTA:

No se tiene la certeza del espesor del concreto, pero se puede considerar un rango que puede variar entre 25 y 55 centímetros; el refuerzo minimo para la losa será de un lecho de hierro de ½” a cada 10 centímetros en ambos sentidos; pero al efectuar la demolición se detectara el refuerzo existente y se deberá colocar un refuerzo igual; para la tubería de 10”, el zanjajo deberá tener un ancho minimo de 50 centímetros, para la tubería de 4” y 6”, el ancho minimo será de 35 centímetros.

PREGUNTA:

En la Partida No. 15.00 “Canalizado y alambrado de unidad de iluminación para lamparas colgantes, incluye interruptor de palanca tipo industrial, accesorios y otros” ¿A que se refiere con ... y otros?

RESPUESTA:

“ Otros”, se refiere a toda la instalación eléctrica necesaria, desde el subtablero de distribución y circuito ramal, de acuerdo a las especificaciones técnicas

PREGUNTA:

Pueden proporcionar el monto económico de referencia para la ejecución de este proyecto.

RESPUESTA:

No es posible proporcionar el monto económico de referencia para la ejecución de este proyecto.

PREGUNTA:

Los extractores existentes tanto en el techo como en las paredes se conservaran o se deberan desmontar? Si se desmontan en que partida se debe incluir el consto de desmontaje?

RESPUESTA:

Los extractores existentes se desmontaran y el costo se debe incluir en la partida de desmontajes y demoliciones.

PREGUNTA:

Favor proporcionar las especificaciones técnicas para la partida *7.00*, que se refiere al SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE IMPERMEABILIZACION Y AISLAMIENTO SOBRE CUBIERTA DE TECHO DE LAMINA.

Respuesta:

La cubierta es una membrana fabricada a base de polímeros termoplásticos con refuerzo de poliéster, soldada con calor, el espesor se define en el formulario de oferta, de alta reflectividad a la luz solar (80%), resistencia a la ruptura de 1560 N, resistencia al rasgado de 382 N, resistencia a la perforación 1174 N, resistente al ozono, para instalarse en concreto, metal, madera, fibrocemento.

PREGUNTA:

Cuando se realicen los trabajos de demolición, quien será el encargado de cubrir y/o proteger los insumos y materiales que se encuentran en el almacén?

Respuesta:

El responsable de mitigar la emisión de polvo y desechos, productos de las demoliciones será el contratista, de acuerdo a lo establecido en las especificaciones técnicas

PREGUNTA:

Podrían proporcionar el monto del proyecto, ya que esto ayudaría a no pasarnos del monto asignado y no ser descalificados.

Respuesta:

No es posible proporcionar el monto económico de referencia para la ejecución de este proyecto.

PREGUNTA:

En partida 9.00, Pintura con dos manos de galvite y una mano de inhibidor de oxido a piezas de cubierta de techo existente oxidadas (cara interior), podrían proporcionar el área de techo al cual se le aplicara esta pintura?, ya que la cantidad se especifica como 1 sg. Y aunque se tiene el área de todo el techo, consideramos que no todo necesite dicha aplicación, sin embargo para unificar volúmenes de obra sería más justo que ustedes dijeran en que porcentaje del techo total se aplicaría.

Respuesta:

La cantidad de láminas a tratar con inhibidor de oxido y galvite será definido por la supervisión, dicho tratamiento se aplicará sólo a las láminas sin incluir la estructura metálica.

PREGUNTA:

En especificaciones técnicas en página 445, se menciona una parilla para protección de cajas de aguas lluvias de (0.70x4.25) mts. de $< 1 \frac{1}{4}'' \times 1 \frac{1}{2}'' \times \frac{1}{8}''$ y pletina de $1'' \times \frac{1}{8}''$ a cada 2 cms. Y en formulario reoferta no especifica esa parilla ni tampoco una caja con esas dimensiones. La agregaran al formulario de oferta y de ser así especificar el lugar donde se colocara. En campo nos mostraron la caja de aguas lluvias donde se conectara la tubería de 10", pero es existente y no tiene esas dimensiones, y debería haber una caja de conexión intermedia pero no de esas dimensiones, aclarar?.

Respuesta:

Según planos, se construirá una caja de registro con un diferencia de nivel entre la tapa y el fondo mayor a 1.50 metros, pero se construirá según detalle en planos.

PREGUNTA:

En campo se verificó que algunas bajadas externas deberían de unirse al aire, para evitar obstaculizar bodega existente, cómo queda esa opinión de campo?

Respuesta:

Se instalarán las tuberías tal como está indicado en planos.

PREGUNTA:

No existe ítems en el formulario de oferta que contenga que los canales desmontados se podrán nuevos?

Respuesta:

La partida canales se incluyo en el nuevo formulario de oferta en el ítem 13.0.

PREGUNTA:

En ítem 13 dice 9 cajas de conexión, en plano se ven que internamente son 13 bajadas, por lo que 4 bajadas no tienen caja de conexión?

Respuesta:

Al revisar los planos, se observa que sólo se construirán 9 cajas para las bajadas de aguas lluvias, sobre las oficinas del almacén, se generan dos pares de bajadas, las cuales tendrán su descarga hacia una caja de conexión, y se observa una bajada de aguas lluvias que no tendrá caja de conexión dado que descarga al exterior.

PREGUNTA:

En campo también se sugirió que en vista de no tener un espesor definido de concreto a demoler, por qué no se consideraba la alternativa de que las bajadas internas puedan unirse al aire y sacarse en una sola bajada externa, con diferentes diámetros de tubería, comenzando de 4" y unificando en 6" u 8" hasta la pared externa donde se haría una sola bajada, dos cajas de conexión por diferencia de nivel a superar y conectar a la caja existente que se nos señaló en la visita, de esta manera dichos trabajos tendrían más beneficios que si la instalación de la tubería fuera bajo piso. Por otro lado la limpieza para mantenimiento es recomendable.

Respuesta:

La instalación de tubería se hará como está descrito en el plan de oferta y en los planos.

Las demás especificaciones técnicas y condiciones establecidas documento de contratación directa, se mantienen igual.

San Salvador, 20 de Noviembre de 2015.



LICDA. ISELA DE LOS ANGELES MEJIA
JEFE UACI

Rcr.