



Alcaldía Municipal del Distrito Central



KfW

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

Cooperación Financiera Oficial entre Alemania y Honduras
Programa "Adaptación Urbana al Cambio Climático en
Centroamérica – Componente Honduras", Fase I;
No. 2014 67 745

Nota Aclaratoria No. 2

Al proceso de Licitación Pública Nacional
LPN-02-AMDC/KfW-09-2023, código KfW-020

La Alcaldía Municipal del Distrito Central comunica a todas las empresas interesadas en participar en el proceso de Licitación Pública Nacional No. LPN-02-AMDC/KfW-09-2023, para la contratación de "Obras hidráulicas de adaptación urbana al cambio climático mediante el control Integrado de Inundaciones en la Quebrada La Orejona, Barrio Morazán sector Los Jucos, Tegucigalpa, M.D.C."; código KfW-020; de acuerdo a lo establecido en los Documentos de Licitación, Sección I. Instrucciones a los Oferentes, clausula 7 "Aclaración de los Documentos de Licitación, Visita al Lugar de las Obras y Reunión Previa a la Licitación"; se realiza la siguiente aclaración al Documento de Licitación.

1. Para la actividad A.1 Limpieza de Cauce en las especificaciones técnicas indica lo siguiente:

"Los materiales removidos en esta zona deberán extraerse y transportarse a sitios autorizados por el supervisor donde no constituyan peligro de depósito en el cauce limpiado"

Favor contestar lo siguiente;

- ¿Los materiales extraídos serán colocados y transportados al crematorio municipal?
R// Correcto, los materiales de desperdicio en todo proyecto de la AMDC su lugar de depósito es el Crematorio Municipal, o cualquier otro sitio autorizado por la AMDC.
- ¿La carga y transporte de esos materiales se tiene que incluir en el costo de dicha actividad?
R// Correcto, la ficha tiene que ir con todos los ítems, que crea conveniente para el costo de la actividad correspondiente.

2. Favor suministrar los Planos en un archivo PDF independiente o en un formato AutoCAD ya que los que se incluyen en el archivo entregado tienen muy poca definición y por lo tanto no se observan bien los detalles, como se puede observar en este segmento de la hoja 25/61.

R// Se proporcionan los Planos en archivo PDF (ver adjunto).



3. Con respecto a las actividades B.4, B.5, B.6, B.7 que son canales de diferente altura, consulta:

- ¿La actividad por ML de canales incluye 2 Paredes Laterales y una Losa de Fondo?
R//Correcto, están cuantificadas de esa manera
- ¿La actividad de Canales en algún tramo incluye losa superior?
R//No, los canales son abiertos.

4. Con respecto a la actividad B.8 Drenaje Francés favor responder las siguientes dudas:

- ¿Cuál es el diámetro de la tubería a considerar ya que en el detalle no se aprecia este dato?
R// La tubería será de 8" de diámetro, PVC.
- ¿Cuál es la especificación de la Tubería a Utilizar en el Drenaje Francés?
R// Tubería PVC ASTM F949 diámetro de 8"

5. Para las actividades C.1, D.1 Y I.1 DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y MAMPOSTERÍA.

Favor reconfirmar que el acarreo de material producto de esta demolición No se tiene que considerar en el costo de la misma.

- **R// Dentro del costo de esta actividad se debe de incluir el acarreo de los materiales a demoler.**

6. Para las actividades B.3, C.9, E.5, F.3, H.4, J.13, L.9, ACARREO DE MATERIAL DE DESPERDICIO ¿se tiene que considerar el Crematorio Municipal como lugar de disposición final de desperdicio?

R// Correcto, es el lugar estimado para los proyectos de la AMDC.

7. C.4, D.5 Y I.5 RELLENO ESTRUCTURAL, con respecto a estas actividades solicitamos muy respetuosamente se sustituya este relleno (que según especificaciones técnicas es con material del sitio) por relleno con material selecto ya que en las condiciones del proyecto se observa que el material del sitio no será apto para el relleno estructural.

- **R// En este caso, el estudio realizado en el sitio arroja que en el sitio se encuentra roca y lutita fracturada por lo que se utilizará este material para esta actividad.**

8. Para la actividad C.8 Restauración de pavimento asfáltico favor confirmar la cantidad de obra, ya que solamente 1.3 es muy poco para este tipo de trabajo.

- **R// La cantidad es la indicada en el cuadro de cantidades de obra del proyecto, en caso de ser más, será siempre y cuando el supervisor lo apruebe.**





9. Con respecto a la actividad E.7 CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBBASE ESTABILIZADA, en el listado de cantidades de Obra se indica la unidad M2, sin embargo, en las especificaciones técnicas se indica lo siguiente:

Medición y pago

El costo de Sub-Base se pagará por metro cúbico colocado, conformado y compactado aprobado por la Supervisión.

Favor Aclarar.

- **R// La unidad se pagará por M2 como lo indica el cuadro de cantidades de obra y la especificación técnica en el título, por lo que se deberá leer:**

El Costo de Sub-Base se pagará por Metro Cuadrado colocado, conformado y compactado aprobado por la Supervisión, sin embargo, el espesor deberá ser de 20 centímetros según lo indicado en la página 118 de los Documentos de Licitación.

10. E.9 Relleno en laterales Muros Rampa y F.5 Relleno laterales disipador, con respecto a estas actividades solicitamos muy respetuosamente se sustituya este relleno (que según especificaciones técnicas es con material del sitio) por relleno con material selecto ya que en las condiciones del proyecto se observa que el material del sitio no será apto para el relleno estructural.

- **R// En este caso, el estudio realizado en el sitio arroja que en el sitio se encuentra roca y lutita fracturada por lo que se utilizará este material para esta actividad.**

11. En los Planos existe un detalle de una Válvula Anti retorno sin embargo la misma no está en el listado de cantidades de obra ¿No se tienen que considerar esta válvula en el presupuesto?

- **R// No, la válvula no se considerará en el presupuesto.**

12. Con respecto a todas las actividades M. MEDIDAS AMBIENTALES, SOCIALES Y DE BIOSEGURIDAD, para que todos los oferentes estén bajo los mismos criterios solicitamos, respetuosamente se establezca un monto fijo para estos ítems o en su defecto se establezca un monto provisional en base a un porcentaje de la Oferta.

- **R// Las actividades mencionadas en el apartado M. Medidas Ambientales, Sociales y de Bioseguridad, surge del Plan de Gestión Ambiental y Social PGAS del proyecto, el cual, es un requisito del Banco KfW que estas actividades se estimen en ese orden en el cuadro de presupuesto, por lo que se deben presentar como está estipulado.**

13. Solicitamos muy respetuosamente se incluye una partida de Administración Delegada para el Proyecto ya que por las características del mismo seguramente surgirán muchas obras que puedan requerir pago por esta partida.

- **R// La Administración Delegada no ha sido autorizada por el Banco KfW.**

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

14. Solicitamos muy respetuosamente se amplié el plazo de ejecución de las obras ya que actualmente está fijado en 6.5 Meses, hay que considerar que el proyecto consiste el aproximadamente 300 Mts de Canalización con Muros de Gran altura en condiciones muy complicadas por lo cual solicitamos amplíen el plazo de ejecución a 12 meses.

- **R// El proyecto está programado para trabajarse en varios frentes de trabajo simultáneamente, en ese sentido y debido al tiempo que se debe de ejecutar el proyecto, el plazo está estimado en 6.5 meses.**

15. Solicitamos muy respetuosamente el cambio de fecha de licitación para el martes 19 de septiembre debido a que el viernes 15 de septiembre es feriado y los bancos no trabajan esa fecha para la entrega de garantía. Por cualquier inconveniente mejor el martes considerando el feriado largo.

- **R// Se mantienen la fecha y hora establecida para la recepción y apertura de ofertas de conformidad con la invitación publicada.**

16. Por favor compartirnos los planos en un formato con mejor resolución, los presentados en las bases de licitación están con resolución muy baja y no podemos presupuestar sin estar claros con detalles, notas estructurales y dimensiones de estructuras.

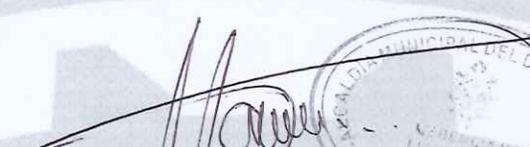
Como ejemplo en la página 381

- **R// Se proporcionan los Planos en archivo PDF (ver adjunto)**

17. Solicitamos se amplié el plazo de la Fecha de Recepción de Ofertas, consideramos que 15 días sería un tiempo considerable para poder presentar nuestra oferta.

- **R// Se mantienen la fecha y hora establecida para la Recepción y Apertura de Ofertas de conformidad con la invitación publicada en los Diarios La Tribuna y El Heraldo.**

Tegucigalpa, M.D.C., 04 de septiembre de 2023



Abogado Rodney Alexis Ham Guzmán
Gerente de Licitaciones y Adquisiciones