



## Alcaldía Municipal del Distrito Central

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

### Nota Aclaratoria No. 1 al Proceso de Licitación Pública

#### Proyecto:

**“MEJORAMIENTO DE LA LINEA DE CONDUCCION JINIGUARE A LA REPRESA LA CONCEPCION”, Con Código N° 2821**

**Licitación Pública Nacional No. LPuNO-10-AMDC-55-2021**

---

La Alcaldía Municipal del Distrito Central (AMDC), a todas las empresas constructoras nacionales, precalificadas en el proceso de documentos de precalificación de empresas constructoras No. **PR-EC-01/AMDC/2017**, en la Categoría IV “Canalización y Drenaje de Ríos, Movimientos de Tierra, Obras de Agua Potable, Alcantarillado Sanitario, Drenajes Pluviales y Otros” y clasificados por el monto para ser contratados en: “E o F”. y que participan en la Licitación No. **LPuNo-10-AMDC-55-2021**, se les comunica que de conformidad a la cláusula 10.- “Aclaraciones del Documento de Licitación”, inciso 10.1, clausula 11 “Enmiendas a los Documentos de Licitación”, incisos 11.1, 11.2, 11.3 y 11.4 de la Sección I. “Instrucciones a los Oferentes” del documento de licitación para la Contratación de Obras por Licitación Pública Nacional (LPuNo), se realiza la Nota Aclaratoria No. 1, mediante la cual se refiere a las consultas planteadas por las Empresas participantes en la presente Licitación Pública, que enviaron solicitudes para aclaraciones, a continuación adjuntamos las respuestas y aclaraciones a dichas consultas que serán del conocimiento de todos los interesados.

1. Por medio de la presente solicitamos ampliacion de plazo (2 semanas hasta el proximo 13 de julio del 2021), para presentar documentos del proceso de licitacion LPuNO-10-AMDC-55-2021, PROYECTO: “MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN JINIGUARE A LA REPRESA LA CONCEPCIÓN, Codigo #2821”. Lo anterior debido a que la mayoría de los materiales se cotizan en el extranjero y los tiempos de respuesta son largos.

R/=Ver Enmienda Nª 1, de fecha 25 de junio de 2021

2. Solicitamos una ampliacion de tiempo de 15 dias para realizar una mejor gestion de cotizaciones y asi poder presentar una oferta competitiva.

R/=

Ver Enmienda Nª 1, de fecha 25 de junio de 2021



3. Facilitar un listado de los accesorios a utilizarse en la línea de conducción  
R/=

**1. Tubería de 500mm**

- Codos de 11.25°: 14 unidades
- Codos de 22.5°: 11 unidades
- Codos de 45°: 2 unidades

**2. Tubería de 400mm**

- Codos de 11.25°: 24 unidades
- Codos de 22.5°: 3 unidades
- Codos de 45°: 2 unidades

**Aclaración:** el listado proporcionado será el considerado para la presentación de ofertas del presente proceso de licitación, posteriormente las cantidades serán revisadas y aprobadas por la supervisión contratada para el proyecto.

4. El Plazo de Ejecución de las Obras es de 6 Meses, Consulta; ¿se considerará ampliación del Plazo de Ejecución de las obras por afectación de las lluvias si así se requiere? dado que estamos en un año que está pronosticado será muy lluvioso y por ser las obras en una zona montañosa y porque es muy posible que se inicie en invierno la probabilidad que las lluvias afecten la ejecución del proyecto es muy alta.

R/=

Esto será definido por la Dirección de Control y Seguimiento en conjunto con la aprobación de la supervisión contratada para el proyecto, la cual justificara de ser necesario.

5. Con respecto a los ÍTEM A.9 Válvula de aire para tubería de 400mm e ÍTEM A.10 Válvula de aire para tubería de 500mm, en las especificaciones Técnicas se mencionan 3 Tipos de Válvulas; Válvula de Aire de Función Simple, Válvula de Aire de Función Doble y Válvula de Aire de Función Triple. Consulta:Cuál de estos 3 Tipos de Válvula de Aire tenemos que considerar en el presupuesto.

R/=

Se deberá considerar de función simple

6. En las especificaciones se mencionan Tuberías y la Válvula de 200mm sin embargo esta no se incluye en el listado de cantidades de Obra. Consulta; Confirmar que no se instalara tubería de 200mm.

R/=

Se aclara que los únicos diámetros a considerar son de 400 y 500mm (Ver cuadro de cantidades y especificaciones)

7. En el listado de Cantidades de Obra no se incluyen cajas de protección para las válvulas. Consulta: Se construirán cajas de protección para las válvulas y si es así como tenemos que considerar el costo de las mismas.

R/=Ver Enmienda N<sup>a</sup> 2, numeral 1 y 2

8. Con respecto a los ITEM A.9 Válvula de aire para tubería de 400mm e ITEM A.10 Válvula de aire para tubería de 500mm, las Válvulas de Aire usualmente cuentan con reducción a menores diámetros para su instalación. Consulta: ¿Cuál es el diámetro de la conexión de entrada requerida para las válvulas de aire tanto de 500mm como de 400mm?

R/=

Se deberá considerar las especificaciones proporcionadas por el fabricante

9. Con respecto a los ITEM A.9 Válvula de aire para tubería de 400mm e ITEM A.10 Válvula de aire para tubería de 500mm, usualmente cuentan con reducción a menores diámetros para su instalación, para la instalación de dichas reducciones se utiliza una Tee con Reducción como accesorio y seguidamente se instalan las válvulas en la reducción de menor diámetro. Consulta: ¿Favor confirmar si tanto las Tee de 400 y 500mm como las reducciones se pagaran mediante el ITEM de accesorios?

R/=

Todos los accesorios a ser considerados se pagaran por el ITEM A.8 "Suministro e instalación de Accesorios Para Tubería HFD para DN de 400 y 500mm".

Ver respuesta #4 de esta aclaratoria, de ser necesario un accesorio adicional sera revisado y autorizado por la supervision contratada para el proyecto.

10. Con respecto a los ITEM A.9 Válvula de aire para tubería de 400mm e ITEM A.10 Válvula de aire para tubería de 500mm, las Válvulas de Aire usualmente cuentan con Válvulas de compuerta antes de la válvula de aire.

Consulta: ¿Hay que considerar la instalación de una válvula de compuerta en cada válvula de aire y si es así de que diámetro será la válvula de compuerta y como se pagará el costo de la misma?

R/=

Solo considerar lo indicado en el cuadro de cantidades, de ser necesario algo adicional sera revisado y aprobado por la supervision contratada para el proyecto.

11. Con respecto a los ITEM A.11 e ITEM A.12 Valvula de Desague de  $\varnothing = 400\text{mm}$  y Valvula de Desague de  $\varnothing = 500\text{mm}$ . Según entendemos las válvula de Desagüe son solamente para descargar las líneas de tubería por lo cual este tipo de válvulas son usualmente válvulas de compuerta simples, sin embargo en las especificaciones Técnicas se habla de válvulas reguladoras de presión que son válvulas muy diferentes y de mayor costo a las simples válvulas de desague favor aclarar.

R/=

Se aclara que estas valvulas son de compuerta con los diametros establecidos

12. Con respecto a los ITEM A.11 e ITEM A.12 Valvula de Desague de  $\varnothing = 400\text{mm}$  y Valvula de Desague de  $\varnothing = 500\text{mm}$ .

Usualmente estas válvulas son para descargar las líneas de tubería por lo cual son usualmente válvulas de compuerta simples de diámetros menores a los de las Líneas principales (ver imagen de ejemplo) Favor aclarar si estas Válvulas son de  $\varnothing = 400\text{mm}$  y de  $\varnothing = 500\text{mm}$  o si se instalara en tubos de menor diámetro y si es el caso cual es el diámetro de dichas válvulas.

R/=

Ver respuesta #13 de esta aclaratoria

13. Con respecto al Ítem A.8 Suministro e instalación de Accesorios Para Tubería HFD para DN de 400 y 500mm en las especificaciones se indica los siguiente; Para el cálculo de los accesorios se ha considerado un 10% del costo total de la tubería, favor aclarar cómo se pagaran los accesorios adicionales si el gasto real de los accesorios requeridos supera el 10% considerado ya que según entendemos esto es un costo aproximado y el mismo podría subir dependiendo de los accesorios que realmente se requieren.

R/=

Ver respuestas #4 y #10 de esta aclaratoria

14. ¿Con respecto al ITEM A-2 Excavacion en Zanja (Material Tipo II) favor confirmar si la excavación se puede realizar por medios mecánicos (RetroExcavadora) o será excavación manual? Esto por la ubicación montañosa del terreno.

R/=

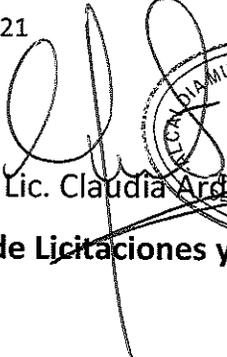
El contratista podra utilizar el metodo que mejor le convenga para realizar la excavacion en tiempo y forma.

15. Solicitamos muy respetuosamente AMPLIACION DE TIEMPO para la presentacion de las ofertas por lo menos en 15 dias ya que la licitacion incluye componentes especializados que tienen que ser cotizados en el extranjero como las tuberias HFD, accesorios y valvulas y los plazos de entrega de las cotizaciones se han extendido

por la afectacion de la pandemia ya que los proveedores no estan trabajando aun con todo su personal.

R/=Ver Enmienda Nª 1, de fecha 25 de junio de 2021

Tegucigalpa, M.D.C. 30 de junio de 2021

  
Lic. Claudia Arden  
  
**Gerente de Licitaciones y Adquisiciones**