DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 211 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
A N D E

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1702/2022

"Adquisición de Postes de Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV)"
Convenio de Almacén de Productos Estratégicos
ANDE – ID Nº 415423

COMUNICACIÓN ACLARATORIA N° 1

Asunción, 26 de julio de 2022

Al Oferente

Señor(es):

Hemos recibido de potenciales oferentes las siguientes consultas, cuyas respuestas damos a continuación:

Consulta Nº 01: Sección transversal de Postes

Para los Ítems del 9 al 20 cuyas Especificaciones Técnicas son la EETT ANDE 03.10.28, en la pág. 29 y 30 donde se especifican los diseños y dimensiones se observa que la sección transversal superior de los postes debe ser rectangular.

Las medidas están indicadas en la tabla 4, Ítem 3 CIMA LADO A e Ítem 4 CIMA LADO B.

Solicitamos a la convocante aceptar postes con las sección superior Cuadrada. Según las medidas indicadas en la tabla 4 Item 3 CIMA LADO A.

Esta solicitud obedece a que los principales fabricantes de Postes PRFV de la zona fabrican los postes basados en la Norma Brasilera en la cual se determina que la sección debe ser cuadrada.

Esto facilita a los instaladores el trabajo a la hora de plantar los postes ya que la dimensión seria la misma para las cuatro caras del poste de esta manera se evita el plante con orientación equivocada siendo esto una ventaja frente a los postes con sección rectangular que precisan de una única orientación al momento del plante.

La aceptación de esta solicitud no representa un cambio en la calidad del producto ya que todos los Ensayos mecánicos son realizados a los postes con estas características con resultados positivos lo cual garantiza el cumplimiento de las características técnicas exigidas por la convocante.

Respuesta ANDE N° 01:

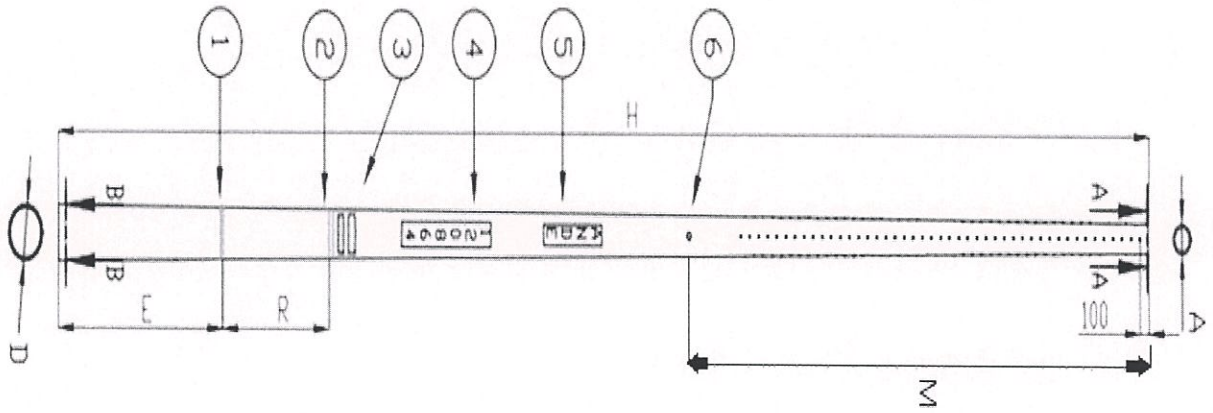
Al respecto, sírvanse considerar para la presentación de sus ofertas, lo establecido en la Especificación Técnica que forma parte del Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta Nº 02: Aclaración sobre dimensiones

En la EETT ANDE 03.10.30 pag. 30 tabla 4 item 5 se indica la medida de la dimensión ''M'' en cm. Solicitamos a la convocante aclarar en el Diseño de la pág. 29 cuál sería la dimensión M ya que la misma no se encuentra acotada ni se menciona en otro punto de las EETT a que correspondería.

Respuesta ANDE N° 02:

Al respecto, sírvanse considerar para la presentación de sus ofertas, la dimensión "M" como la distancia entre la cara circular superior del poste y el punto 6 de la marcación del centro de gravedad, así como está indicado en la siguiente figura:



Consulta Nº 03: Prórroga

Venimos a solicitar una prórroga para la presentación de las ofertas de la LPI 1702 – Postes PRFV - Convenio estratégico.

Esto obedece a qué la fábrica que representamos necesita más tiempo para preparar la documentación técnica de la gran variedad de postes solicitados.

Considerando que esta presentación es a efectos de homologar técnicamente el producto creemos conveniente dar más tiempo para que la oferta técnica sea más completa y así poder evaluar mejor la calidad y referencias del producto solicitado.

Respuesta ANDE N° 03:

Al respecto, sírvanse considerar para la presentación de sus ofertas, lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y a la Adenda Nº 4.

Consulta 4: Peso de los Postes

En la tabla 4 de la EETT Nro. 03.10.28 punto 9 y en la EETT. Nro 03.10.30 punto 8 Se establece la Masa o Peso que deben tener los postes.

Los pesos de los postes se calculan en base al diseño estructural necesario para cumplir con las características mecánicas requeridas. El cálculo depende de la cantidad de fibra y resina, ángulo de fabricación, geometría del mandril, entre otros factores. No tiene sentido que sea exigido un peso exacto, ya que es necesario calcularlo de acuerdo al tipo de poste, materia prima y características mecánicas exigidas.

Solicitamos a la convocante considerar postes con menores pesos que cumplan con todas las características técnicas , ensayos mecánicos, etc. debido al avance tecnológico en la industria del PRFV actualmente se fabrican postes más livianos que cumplen con todas las características mecánicas exigidas por la convocante. Esto también representa una ventaja al momento de transportar e instalar los mismos.

Respuesta ANDE N°4:

Al respecto, sírvanse considerar para la presentación de sus ofertas, que los valores indicados en la tabla 4 de la EETT 03.10.28 columna 9; y en la EETT 03.10.30 columna 8; establecen la masa máxima que deben pesar los postes PRFV, correspondiendo además el cumplimiento de las características mecánicas.

Consulta 5:

Por este medio realizamos la siguiente consulta, sobre el sistema de adjudicación, dato que no encontramos en el PBC.

Si sería por ítems o por el total, pudiendo el oferente cotizar solo aquellos ítems con que cuenta, con esto permitiendo una mayor participación.

Respuesta ANDE N°5:

Al respecto, sírvanse considerar para la presentación de sus ofertas, que la forma de adjudicación será por ítems; de acuerdo a lo estipulado en la Sección III. SUMINISTROS REQUERIDOS – ESPECIFICACIONES TECNICAS (EETT), en su apartado 30. SUMINISTROS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS.

Consulta 6:

Buenas Tardes.

Por este medio realizamos las siguientes consultas, creemos que serán más que fundamental aclarar estos puntos.

1-La EETT cuenta con un plano genérico (pág. 29) donde se pueden contar 45 perforaciones en un sentido y 44 en el otro, las cuales están ubicadas desde la cima cada 100mm y llegan hasta la marcación del Centro de Gravedad G2, que para todos los postes se indica de 250mm.

Esta cantidad de perforaciones es para todos los postes igual como ese plano de la ET? Si no es así por favor indicar para cada uno de los postes la cantidad de perforaciones.

2-También consultamos por el diámetro de las mismas, entendemos que son de 18mm, según lo descripto en 4.1.2.2 2.Diametro de las aberturas de los tubos de 18mm.

Respuesta ANDE N°6:

Al respecto, sírvanse considerar para la presentación de sus ofertas, lo indicado en la EE.TT.:

1- Respecto a la cantidad de perforaciones, la misma debe ser calculada para cada poste a partir de la zona de perforación (distancia medida desde la cima del poste, correspondiente a la cota M de la Tabla 4) y la separación simétrica entre perforaciones (indicada en el apartado Diseños, pág. 29/35).
2- Respecto al diámetro de las perforaciones, todas las perforaciones de la zona de perforación son de 18 mm, con las tolerancias indicadas en el ítem 4.1.2.2.

ANDE