



En la Ciudad de Hermosillo, Sonora siendo las 13:00 horas del día 08 de febrero de dos mil doce, se reunieron en la Sala de Reuniones "Alfonso Gardea" de la Planta Baja del Edificio "A" Administrativo del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C. ubicado en Carretera a La Victoria Km. 0.6, la C.P. Hilda Cecilia Peñúñuri Castro, Titular de la Subdirección de Recursos Materiales; el Ing. Diego Alonso Montoya León, Jefe del Departamento de Mantenimiento y Obra Pública; el C.P. & L.D. Ricardo Rascón Jaime, Titular del Órgano Interno de Control CIAD-Secretaría de la Función Pública; y las personas cuyos nombres y representaciones de las empresas concursantes que figuran en los espacios respectivos y firman la presente acta; todos ellos con el fin de llevar a cabo el evento de junta de aclaraciones, con fundamento en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento vigente, en relación con el Concurso de Invitación Nacional a Cuando Menos Tres Personas **CIADI32012/02** emitido por el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C. con sede en Hermosillo, Sonora, para la adjudicación del contrato de Obra Pública a Precios Unitarios consistente en **Suministro e Instalación de Ductos para Aire Acondicionado e Instalación Eléctrica para Equipos en el Edificio de la Unidad de Transferencia e Innovación, en Hermosillo, Sonora.**

Aclaraciones por parte de CIAD:

A1) Se modifica el plazo de ejecución a **45 días**, por lo que la fecha de inicio permanece el día **21 de febrero de 2012** y la fecha de término se modifica para el día **05 de abril de 2012.**

A2) En los difusores DP-01 y DP-02 el concepto indica modelo DP-DH-1828 y su precedente indica DP-1528, deberá de considerarse DPCO-1538.

Se recibieron las siguientes preguntas aclaratorias por correo electrónico:

ING. DAVID CAMPOS URIAS:

Pregunta No. 1.- En los conceptos de rejillas, DI-00, 001 Y 002, /DP-00, 001, 002, DT DMSE, 01, las rejillas son con control de volumen, pero no se menciona en ninguno de los conceptos el balanceo del sistema, ¿como se considerara el monto, dentro del concepto de rejilla? ¿o se pondrá otro concepto de balanceo?, el cual a mi punto de vista debe de considerarse para aprovechar que las rejillas serán con control de volumen.

Respuesta CIAD.- Se considerará dentro del concepto de rejillas.

ASLAMIENTO, INGENIERIA Y REFRIGERACION ESPECIALIZADA, S.A. DE C.V.-

Pregunta No. 2.- ¿En áreas donde se coloque ducto y no existe plafón deberá llevar un acabado especial?

Respuesta CIAD.- El concepto con clave DARA-2 especifica el tratamiento que se deberá dar a la ducteria donde no existe plafón.

Pregunta No. 3.- ¿En paso de ducto en muro de tablaroca, se deberá poner un acabado perimetral decorativo?

Respuesta CIAD.- No. Solamente se deberá considerar la reparación del perímetro del ducto con tablaroca.



Pregunta No. 4.- En paso de ductos en azotea debería de hacerse un precio unitario, considerando el tamaño del ducto. -----

Respuesta CIAD.- Los pases de ductos en lozas deberán ser considerados en el costo unitario de ductos incluyendo los resanes de albañilería y la impermeabilización en la loza. -----

Pregunta No. 5.- No existe ningún concepto de pintura elastomérica para sellado de ductos en exterior. --

Respuesta CIAD.- Para el acabado en ductos exteriores se deberá considerar impermeabilizante elastomérico blanco. -----

Pregunta No. 6.- No existe concepto por colocación de termostatos. -----

Respuesta CIAD.- No se deberá considerar el concepto por colocación de termostatos, sin embargo se deberá incluir la instalación eléctrica para termostatos, debiendo ser cable THW calibre 18 con tubería conduit de PVC pared delgada de media pulgada, para las seis unidades solicitadas en la Convocatoria del Concurso. -----

Por último se dio oportunidad para que los concursantes manifestaran alguna duda recordando a los observadores que deben abstenerse de intervenir en cualquier forma, Resultando las siguientes preguntas aclaratorias. -----

ASLAMIENTO, INGENIERIA Y REFRIGERACION ESPECIALIZADA, S.A. DE C.V.- -----

Pregunta No. 7.- Como se deberá considerar la instalación a la tubería de los equipos? -----

Respuesta CIAD.- La instalación de los equipos se hará por parte de la empresa que suministrará los mismos, pero con las preparaciones requeridas de conformidad al concepto. -----

Pregunta No. 8.- En los planos no viene definido los ductos que llevan plafón o cuales no. Solicito que se haga llegar los planos indicando cuales no llevan aislamiento. -----

Respuesta CIAD.- Para la elaboración de la proposición económica, tomar la información del catalogo de conceptos. Se les hará llegar por medio de correo electrónico los planos de acabado de plafonería. --

No habiendo mas aclaraciones, se les recuerda a los concursantes que las proposiciones técnicas y económicas deberán presentarse en un sobre cerrado, en la Subdirección de Recursos Materiales del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C., a más tardar a las **10:00 horas** del día **Miércoles 15 de Febrero de 2012**, iniciando el Acto de Apertura de Proposiciones a las **10:30 horas** del mismo día. -----

Para constancia y a fin de que surta los efectos legales que le son inherentes, a continuación firman el presente documento las personas que el acto intervinieron. -----

Por el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C.:



CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTACIÓN Y DESARROLLO, A. C.
Subdirección de Recursos Materiales
Departamento de Mantenimiento y Obra Pública
Invitación Nacional a Cuando Menos Tres Personas No. CIADI32012/02
Suministro e Instalación de Ductos para Aire Acondicionado e Instalación Eléctrica
para Equipos en el Edificio de la Unidad de Transferencia e Innovación, en
Hermosillo, Sonora

ACTA DE VISITA A LA OBRA Y JUNTA DE ACLARACIONES

3 de 3

C.P. HILDA CECILIA PEÑÓNURI CASTRO
Titular de la Subdirección de Recursos Materiales

ING. DIEGO ALONSO MONTOYA LEON
Jefe del Departamento de Mantenimiento y Obra Pública

C.P. & L.D. RICARDO RASCON JAIME
Titular del Órgano Interno de Control CIAD-SFP

Por los concursantes:

ING. SERGIO L. HURTADO RAMIREZ
Aislamiento, Ingeniería y Refrigeración
Especializada, S.A. de C.V.

LIC. CHRISTIAN J. ROMO MARTINEZ
CF Refrigeración y Geotermia, S.A. de C.V.

JOSE LUIS HERNANDEZ LOPEZ

Por los observadores:

ING. LEONARDO CORONADO
Aislamiento, Ingeniería y Refrigeración Especializada, S.A. de C.V.

NOTA: ESTA PAGINA DE FIRMAS FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL CONCURSO DE INVITACION NACIONAL A CUANDO MENOS TRES PERSONAS CIADI32012/02.