



Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

Estado libre y Soberano de Hidalgo  
Poder Ejecutivo  
Convocatoria No. 015/2021  
Procedimiento por Licitación Pública  
No. EO-SOPOT-N25-2021  
**JUNTA DE ACLARACIONES A LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN  
PÚBLICA**

Acta circunstanciada que se levanta con motivo de la Junta de Aclaraciones a las bases del procedimiento por Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021, correspondiente a la Obra: **Sustitución y ampliación del Hospital General de Pachuca (albañilería, azotea, instalaciones hidráulica, sanitaria y pluvial); ubicada en la localidad y Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo.**

En la Ciudad de Pachuca de Soto, Estado de Hidalgo, siendo las 11:00 horas del día 21 de diciembre de 2021, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección General de Administración de Programas de Obra de esta Secretaría de Obras Públicas y Ordenamiento Territorial, ubicada en Ex-Centro Minero Edificio II-B, planta baja, sita en el km. 87.5 de la Carretera México - Pachuca, Col. Venta Prieta, Pachuca, Hidalgo; las personas físicas y morales, así como los servidores públicos cuyos nombres, representaciones y firmas constan al calce de esta acta; presidiendo la reunión la **C. L.A. Yolanda García Ortiz, Directora de Licitaciones y Contratos**, adscrita a esta Secretaría de Obras Públicas y Ordenamiento Territorial, ello con fundamento en lo previsto por los Artículos 3 y 13 Fracción V y 28 Fracciones II y X de la Ley Orgánica de la Administración Pública del Estado de Hidalgo, y 1, 2, 3, 4, 5, 6 fracción II inciso b) y 13 fracciones VIII y XVII del Reglamento Interior de la Secretaría de Obras Públicas y Ordenamiento Territorial del Poder Ejecutivo del Estado Libre y Soberano de Hidalgo; con el objeto de llevar a cabo las aclaraciones y/o modificaciones, a las bases del procedimiento por Licitación; por tanto, se procede a realizar las aclaraciones pertinentes en el siguiente tenor, en las que se hacen constar correlativamente los acuerdos a que se llegaron.

El Servidor Público que preside el presente acto, en su calidad de persona titular de la Dirección de Licitaciones y Contratos, lo hace de conformidad con las facultades que le fueron delegadas por el titular de la Secretaría de Obras Públicas y Ordenamiento Territorial mediante Acuerdo Delegatorio de Facultades expedido para tal fin, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Hidalgo, de fecha 09 de agosto de 2021.

1. Los licitantes deberán preparar su proposición conforme a lo establecido en las bases del procedimiento por Licitación pública, así como en las aclaraciones y/o modificaciones que, en su caso, resulten de esta Junta Pública.

Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2. Todas las modificaciones a las bases del procedimiento por Licitación pública, sus anexos y cláusulas del modelo del contrato derivada del resultado de esta junta de aclaraciones, serán consideradas como parte integrante de las propias bases del procedimiento por Licitación pública, de conformidad con lo establecido por el Artículo 40 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo en vigor, y deberán anexarse a su proposición.
3. La maquinaria y equipo de construcción mínimo deberá ser lo que el licitante puede utilizar para la correcta ejecución de la obra.
4. El licitante deberá comprometer en el documento T-6, de su proposición, a un superintendente de construcción con el perfil y experiencia que se establecen en el punto T-6.2 numeral 3 fracción b, lo mantendrá permanentemente en obra y contará con facultades suficientes para dar cumplimiento al contrato.
5. El contratista deberá contar con su propia bodega para almacenar material, así como la oficina de su residencia de obra.
6. Se reitera por este conducto, que de acuerdo con lo indicado en la convocatoria No. 015/2021, de fecha 13 de diciembre de 2021, la fecha límite para la venta de bases del procedimiento por Licitación pública, quedo cerrada a las 16:15 hrs. del día 20 de diciembre de 2021.
7. Se informa a los licitantes que para la ejecución de la obra objeto de esta licitación, se deberán aplicar las normas y especificaciones que se encuentran descritas en la página web [s-obraspublicas.hidalgo.gob.mx](http://s-obraspublicas.hidalgo.gob.mx), así como en las bases de esta licitación en el Capítulo I numeral 13.
8. Se informa a los licitantes que deberán integrar de manera impresa y firmada cada uno de los documentos entregados por la convocante en el documento T-12.
9. Se informa a los licitantes que deberán de apegarse a las especificaciones particulares de cada uno de los conceptos que integran el catálogo de conceptos de trabajo de la presente licitación.
10. El no atender puntualmente uno o varios puntos de lo establecido en la presente acta de junta de aclaraciones, o si habiéndolos presentado no incluya toda la información solicitada, o no se ajuste sustancialmente a lo requerido, será motivo para desechar su proposición. (Art. 40 y 44 de la Ley).
11. Se hace la aclaración a los licitantes que en las bases del procedimiento por Licitación pública el documento T-3 planeación, en el Numeral 4.- Letreros Informativos del motivo de ejecución de la obra, aplicara solo un letrero.
12. Se ratifica a los licitantes que, de conformidad a lo establecido en las bases del procedimiento por Licitación pública, Capítulo I, Información General, en el numeral 11, no negociación de condiciones. - ninguno de los requisitos y condiciones contenidas en las bases del procedimiento por Licitación pública, así como la documentación de las proposiciones presentadas por los licitantes no podrán ser negociadas. (Art. 39, Fracc. VII de la Ley).



Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

13. Se informa a los licitantes que respecto a lo establecido en las bases del procedimiento por Licitación pública, en el Capítulo I.- Información General.- Numeral 5.- Para participar; Fracción 5.- el licitante deberá estar inscrito en el Registro del Padrón de Contratistas del Gobierno del Estado vigente, debiendo contar con la siguiente especialidad: **Edificación**, conforme a las partidas del catálogo de conceptos para la ejecución de la obra objeto de la presente licitación, lo anterior para garantizar que el licitante que resulte ganador cuente con la experiencia necesaria para llevar a cabo todos y cada uno de los trabajos.
14. Todos los formatos y modelos de escritos anexos a los formularios de las propuestas técnica y económica que la convocante integra en las bases del procedimiento por Licitación pública, podrán ser reproducidos por el licitante, respetando obligatoriamente toda la información requerida en cada uno de ellos y deberán ser presentados de manera impresa, anexando firmados los que se entregan en las bases del procedimiento por Licitación pública. (Cap. III.- Preparación e integración de la proposición, numeral 4, fracción 5 y art. 24 fracc. I del Reglamento).
15. Se informa a los licitantes que dando cumplimiento al Artículo 45 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, se fijará una copia de la carátula de la presente acta para su difusión, en la Dirección de Licitaciones y Contratos de la convocante y se entrega copia de la presente acta a los licitantes que intervinieron.
16. Se informa a los licitantes participantes que se anexa en las bases del procedimiento por Licitación pública como causal de desechamiento en el Capítulo IV.- Evaluación y Adjudicación; numeral 6.- Capacidad Financiera, fracción 6.1: Cuando no presenten los estados financieros auditados de los dos años anteriores y comparativo de las razones financieras básicas.
17. Se informa a los licitantes participantes en este procedimiento que el licitante que resulte ganador de esta licitación deberá presentar previo a la firma del contrato, un escrito en el cual manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés; en caso de que el licitante ganador sea persona moral, dicha manifestación deberá presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad. Lo anterior para dar cumplimiento al artículo 49 fracciones IX, X y último párrafo de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; mismo que se hará del conocimiento del Órgano interno de control en esta Dependencia.
18. Se informa a los licitantes participantes en este procedimiento, que en el presente Acto de Junta de Aclaraciones, se realizan las siguientes precisiones al catálogo de conceptos (documento E-9), de las bases de esta Licitación Pública, las cuales deberán de considerar en la preparación y presentación de su proposición:

DICE.			
CLAVE.	CONCEPTO	UNIDAD.	CANTIDAD.

DEBE DECIR.			
CLAVE.	CONCEPTO	UNIDAD.	CANTIDAD.

Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

5.- INSTALACIÓN SANITARIA.				5.- INSTALACIÓN SANITARIA.			
EFc0091	EXCAVACION A MANO EN CEPA EN SECO. INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO. MATERIAL SECO, TIPO II, TODAS LAS ZONAS, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M. INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	417.28	EFc0091	EXCAVACION EN CEPA A MANO, MATERIAL SECO TIPO II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A BORDE DE CEPA, TRASPALCOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	417.28

19. El Licitante Gyrsa Arquitectos, S.A. de C.V., dando cumplimiento a lo establecido en el Capítulo II, Numeral I de las Bases, Presento escrito de manifiesto de interés en participar y copia del recibo de pago de bases y realiza las siguientes preguntas o aclaraciones:

**PREGUNTAS:**

1. Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia aclarar LA RESISTENCIA DEL CONCRETO, SECCION GEOMETRICA Y DESARROLLO DE LAS ESCUADRAS, respecto a los conceptos:

2021-1509-0326-CI-EF	ANCLAJE DE CASTILLO EN CADENA, CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 15 cm., ALTURA DE 20 CM. INCLUYE: CIMBRA, CONCRETO, ACERO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	6305.00
2021-1509-0327-CI-EF	ANCLAJE DE CASTILLO EN CADENA, CON 6 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 15 cm., ALTURA DE 20 CM. INCLUYE: CIMBRA, CONCRETO, ACERO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	332.00
2021-1509-0328-CI-EF	ANCLAJE DE CASTILLO EN CADENA, CON 8 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 A CADA 15 cm., ALTURA DE 20 CM. INCLUYE: CIMBRA, CONCRETO, ACERO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	pza	44.00

**RESPUESTAS:**

2021-1509-0326-CI-EF RESPUESTA= F'C=150 kg/CM2 SECCION 12\*12CM.  
 2021-1509-0327-CI-EF RESPUESTA=F'C=150 kg/CM2 SECCION 12\*30CM.  
 2021-1509-0328-CI-EF RESPUESTA= F'C=150 kg/CM2 SECCION 12\*50CM.

2.- Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia aclarar LA LONGITUD DE LA VARILLA ROSCADA A CONSIDERAR.



Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0378-CI-EF	SOPORTE TIPO CAMA PARA TUBERIA CON UNICANAL PERFORADA DE 4X2 CM ELECTROGALVANIZADA SECCIÓN DE 30 CM A 45 CM Y 2 VARILLAS ROSCADAS DE 3/8" Y TAQUETE EXPANSIVOS. INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, FIJACIÓN, NIVELACIÓN, JUEGO DE TUERCAS Y RONDANAS, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1956.00
----------------------	---	-----	---------

**RESPUESTA:**

2021-1509-0378-CI-EF RESPUESTA= 50 CM PROM. POR DEBAJO DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES

3.- Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia aclarar si SE DEBE INCLUIR LAS BRIDAS EN ESTE CONCEPTO DE TRABAJO, ¿PARA LA INTEGRACION DEL PRECIO UNITARIO?

AAc0069	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBAS DE VALVULA CHECK (RETENCION) BRIDADA DE BRONCE DE 63 MM (2 1/2"), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	2.00
AAc0070	SUMINISTRO, COLOCACION Y PRUEBAS DE VALVULA CHECK (RETENCION) BRIDADA DE BRONCE DE 75 MM (3"), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	PZA	14.00

**RESPUESTA:**

AAc 0069 RESPUESTA= SI LAS DEBE INCLUIR  
AAc 0070 RESPUESTA= SI LAS DEBE INCLUIR

4.- Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia aclarar LA LONGITUD DE LA VARILLA ROSCADA A CONSIDERAR.

Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0406-CI-EF	SOPORTE TIPO PERA PARA TUBERIA DE 16 MM (1/2") CON VARILLA ROSCADA 1/4" Y TAQUETE EXPANSIVO. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, HABILITADO, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	pza	2.00
----------------------	--	-----	------

**RESPUESTA:**

2021-1509-0406-CI-EF RESPUESTA= 50 CM. PROMEDIO POR DEBAJO DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES

5.- Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia particularizar para los siguientes conceptos: La descripción y cantidad de las piezas de conexión necesarias para cada salida y/o tubería así como indicar cuantos metros lineales se consideran para cada pieza de conexión.

2021-1509-0343-CI-EF	SALIDA HIDRAÚLICA PARA LAVABO, TARJA O VERTEDERO (AGUA FRÍA O CALIENTE) CON TUBERÍA DE COBRE DE 13 MM, CON PIEZAS DE CONEXIÓN (CODOS, TEES, TAPON CAPA, CONECTORES, ENTRE OTRAS NECESARIAS); ASÍ COMO TRAMO DE CONEXIÓN A LÍNEA DE ALIMENTACIÓN (DESARROLLO DE 3.00 M). INCLUYE SUMINISTROS DE MATERIALES REQUERIDOS, RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA, PIEZAS ESPECIALES, CONEXIONES, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANIOBRAS, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	salida	1683.00
2021-1509-0344-CI-EF	SALIDA HIDRAÚLICA PARA REGADERA (AGUA FRÍA Y CALIENTE) CON TUBERÍA DE COBRE DE 13 MM, JUEGO DE ENSAMBLES E61 MARCA HELVEX, CON PIEZAS DE CONEXIÓN (CODOS, CODO PIPA, TEES, TAPON CAPA, REDUCCIÓN, ENTRE OTRAS NECESARIAS); ASÍ COMO TRAMO DE CONEXIÓN A LÍNEA DE ALIMENTACIÓN (DESARROLLO DE 5.00 M). INCLUYE SUMINISTROS DE MATERIALES REQUERIDOS, RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA, PIEZAS ESPECIALES, CONEXIONES, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANIOBRAS, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	salida	322.00



Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0345-CI-EF	SALIDA HIDRAÚLICA PARA FLUXOMETRO DE WC CON TUBERÍA DE COBRE DE 32 MM, CON PIEZAS DE CONEXIÓN (CODOS, CODO PIPA, TEES, TAPON CAPA, ENTRE OTRAS NECESARIAS); ASÍ COMO TRAMO DE CONEXIÓN A LÍNEA DE ALIMENTACIÓN (DESARROLLO DE 3.00 M). INCLUYE SUMINISTROS DE MATERIALES REQUERIDOS, RANURADO, TENDIDO DE TUBERIA, PIEZAS ESPECIALES, CONEXIONES, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANIOBRAS, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	salida	442.00
2021-1509-0346-CI-EF	TUBO DE COBRE 100 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	440.69
2021-1509-0347-CI-EF	TUBO DE COBRE 75 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	752.34
2021-1509-0348-CI-EF	TUBO DE COBRE 64 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	519.55

Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0349-CI-EF	TUBO DE COBRE 51 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1532.71
2021-1509-0350-CI-EF	TUBO DE COBRE 38 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1143.08
2021-1509-0351-CI-EF	TUBO DE COBRE 32 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	850.03
2021-1509-0352-CI-EF	TUBO DE COBRE 25 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	706.18

Handwritten signatures and scribbles in blue ink, including a large horizontal scribble and several individual signatures.

Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0353-CI-EF	TUBO DE COBRE 19 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	1113.62
2021-1509-0354-CI-EF	TUBO DE COBRE 13 MM DE DIAM TIPO M. INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODOS, TEES, COPLES, ENTRE OTRAS), RANURADO, FIJACIÓN, INSTALACIÓN, LIJADO, SOLDADURA, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, RESANES, CONEXIONES, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	730.02

**RESPUESTA:**

2021-1509-0343-CI-EF RESPUESTA= 3M To. Co. 13 mm., LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0344-CI-EF RESPUESTA= 3 M. To. Co. 13 mm., LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0345-CI-EF RESPUESTA= 3 M. To. Co. 32 mm., LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0346-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0347-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0348-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0349-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0350-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0351-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.



Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0352-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0353-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

2021-1509-0354-CI-EF RESPUESTA= LAS CONEXIONES SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO A PROYECTO.

6.- Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia particularizar para el siguiente concepto: La descripción y cantidad de las piezas de conexión de cobre necesarias para cada salida.

2021-1509-0439-CI-EF	SALIDA SANITARIA DE 2" DE DIAM PARA MUEBLE SANITARIO (LAVABO, TARJA, MINGITORIO O SIMILAR), CON 1 M DE TUBO DE COBRE DE 51 MM (2") DE DIAM Y PIEZAS DE CONEXIÓN DE COBRE (CODOS, CONECTOR CUERDA EXTERIOR); ASÍ COMO TRAMO DE CONEXIÓN A LÍNEA DE DESCARGA (DESARROLLO DE 3.00 M) CON TUBO DE Fo.Fo. TISA TAR DE 2" (51 MM) Y PIEZAS DE CONEXIÓN NECESARIAS (CODO, YEE, COPLES DE UNIÓN, ENTRE OTRAS NECESARIAS). INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, ELEVACIONES, MANIOBRAS, NIVELACIÓN, TENDIDO DE TUBERÍA, SOLDADURA, APLICACIÓN DE EMULSIÓN SELLADORA EN UNIONES, RANURADO, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SALIDA	1018.00
----------------------	---	--------	---------

**RESPUESTA:**

2021-1509-0439-CI-EF RESPUESTA= LA DESCRIPCION DE PIEZAS SE DEBEN UTILIZAR LAS INDICADAS EN PROYECTO Y LA CANTIDAD SE DEBEN PRORRATEAR DE ACUERDO AL MISMO.

7.- Referente al catálogo de conceptos, solicitamos de la manera más atenta a la dependencia particularizar para el siguiente concepto: La descripción y cantidad de CODOS, COPLA, YEE, ENTRE OTRAS NECESARIAS para cada salida.



Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

2021-1509-0440-CI-EF	SALIDA SANITARIA DE 4" DE DIAM PARA MUEBLE SANITARIO (WC) CON TUBO DE FoFo. TISA TAR DE 4" (100 MM) DE DIAM, CON CODOS, COPLÉ, YEE, ENTRE OTRAS NECESARIAS Y TUBO DE PLOMO DE 4"; ASÍ COMO TRAMO DE CONEXIÓN A LÍNEA DE DESCARGA (DESARROLLO DE 5.00 M). INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES REQUERIDOS, ACARREOS, ELEVACIONES, MANIOBRAS, NIVELACIÓN, APLICACIÓN DE EMULSIÓN SELLADORA EN UNIONES, PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SALIDA	447.00
----------------------	---	--------	--------

**RESPUESTA:**

2021-1509-0440-CI-EF RESPUESTA= LA DESCRIPCION DE LAS CONEXIONES SERÁN DE ACUERDO A PROYECTO Y SU CANTIDAD SERAN PRORRATEADAS DE ACUERDO AL MISMO.

- 20. Los licitantes **Constructora Airam JM, S.A. de C.V. e Israel González Carbajal** dando cumplimiento a lo establecido en el Capítulo II, Numeral I de las Bases, Presentaron escrito de manifiesto de interés en participar y copia del recibo de pago de bases y no realizan preguntas o aclaraciones.
- 21. El Licitante **Constructora y Edificadora DIZA, S.A. de C.V.**, no presenta escrito de manifiesto de interés en participar y copia del recibo de pago de bases de esta licitación, de acuerdo al Capítulo II.- Desarrollo del Procedimiento de Licitación, por lo que se aceptó su presencia y participación en este acto en calidad de observador.

Una vez aceptadas las aclaraciones y acuerdos anteriores por los licitantes participantes; se da cumplimiento a lo establecido por el artículo 39 fracción IV de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas para el Estado de Hidalgo, y lo aplicable de su Reglamento; así como lo establecido en las bases del procedimiento por Licitación pública, relativo a esta Junta de Aclaraciones, a las bases del procedimiento por Licitación pública que nos ocupa.

Se informa a los licitantes que, de acuerdo con las características, complejidad y magnitud de los trabajos a realizar, esta es la única Junta de Aclaraciones.

No habiendo otro punto que tratar y hacer constar, se da por concluida la presente junta siendo las 11:50 horas del día de su fecha, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron y así quisieron hacerlo, para debida constancia.

  
 Ex Centro Minero, Col. Venta Prieta, Edificio No. 2-B planta baja,  
 Pachuca de Soto, Hgo., C.P. 42080,  
 Tel.: 01 (771) 717 8000, ext. 8191  
[www.hidalgo.gob.mx](http://www.hidalgo.gob.mx)


Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

Por la Secretaría de Obras Públicas y Ordenamiento Territorial

La Directora de Licitaciones y Contratos

  
L.A. Yolanda García Ortiz

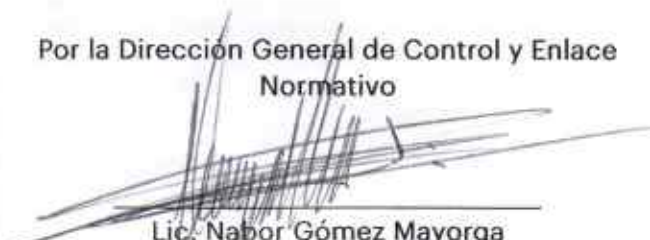
La Directora de Precios Unitarios

  
Arq. Ana Edith Cosmopulos Corona

Por el Órgano Interno de Control en la SOPOT.

  
Ing. Juan Carlos Sánchez Cortes

Por la Dirección General de Control y Enlace Normativo

  
Lic. Nabor Gómez Mayorga

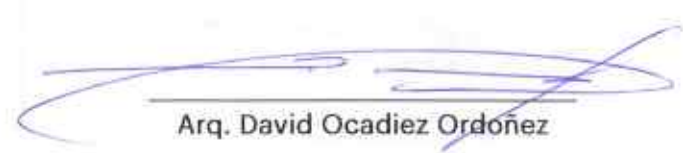
Por la Dirección General de Estudios y Proyectos

  
Arq. Carolo Skewes Escudero

Por la Secretaría de Contraloría

\_\_\_\_\_  
No se presento

Por la Dirección General de Estudios y Proyectos

  
Arq. David Ocadiez Ordoñez

Por la Unidad de Planeación y Prospectiva

\_\_\_\_\_  
No se presento

Por la Secretaría de Finanzas Públicas

  
Lic. Esmeralda Avante Gutiérrez

Por el Colegio de Ingenieros Civiles de Hidalgo AC

\_\_\_\_\_  
No se presento

Por el Consejo Coordinador Empresarial del Estado de Hidalgo

\_\_\_\_\_  
No se presento

Por el Colegio de Arquitectos de Hidalgo AC

\_\_\_\_\_  
No se presento



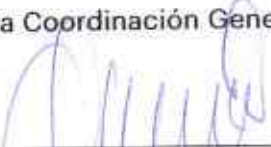






Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021

Por la Coordinación General Jurídica

  
\_\_\_\_\_  
L.D. Lucero Arriaga Lozano

Por la Cámara Mexicana de la Industria de la  
Construcción

\_\_\_\_\_  
No se presentó


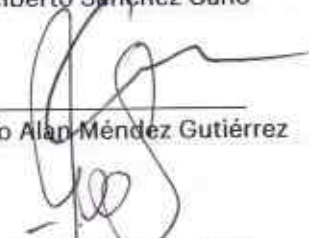
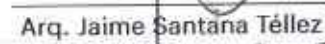
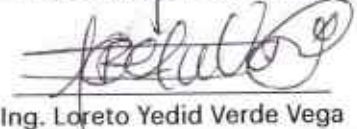
Por la Cámara Nacional de la Industria de  
Transformación Delegación Pachuca

\_\_\_\_\_  
No se presentó

Por los Servicios de Salud de Hidalgo

  
\_\_\_\_\_  
Arq. Iván Salazar Piña

Por los licitantes participantes

Nombre	Firma
1.- Constructora Airam JM, S.A. de C.V.	 _____ C. Adalberto Sánchez Cano
2.- Constructora y Edificadora DIZA, S.A. de C.V.	 _____ Arq. Mario Alan Méndez Gutiérrez
3.- Gydsa Arquitectos, S.A. de C.V.	 _____ Arq. Jaime Santana Téllez
4.- Israel González Carbajal	 _____ Ing. Loreto Yedid Verde Vega
5.- Miguel Márquez Asiain	_____ No se presentó

**Nota:** Estas firmas pertenecen al Acta Circunstanciada levantada con motivo de la Junta Pública del Acto de Junta de Aclaraciones a las Bases de Licitación Pública No. EO-SOPOT-N25-2021 correspondiente a la obra: **Sustitución y ampliación del Hospital General de Pachuca (albañilería, azotea, instalaciones hidráulica, sanitaria y pluvial); ubicada en la localidad y Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo.**

