



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

Objeto: CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS DE CONDUCCIÓN BOMBEO-GRAVEDAD Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECAÁNICO, REBOMBEO Y POZO PROFUNDO, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAN DIEGO DE ALEJANDRÍA, JALISCO. (PRIMERA ETAPA DE TRES).

Lugar y Fecha: En la sala de juntas de la COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA), ubicada en la Calle Brasilia No. 2970, Col. Colomos Providencia, en Guadalajara, Jalisco, siendo las 09:30 HORAS, del día 03 (TRES) DE JUNIO DE 2021 (DOS MIL VEINTIUNO).

Acta que se formula con fundamento en los artículos 27 fracción I, 31 fracción X, 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, así como en los artículos 31 fracción III, 39 y 40 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, siendo las 09:30 HORAS para constatar la realización de la junta convocada por la DIRECCIÓN TÉCNICA de la COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA), de conformidad con lo dispuesto para este procedimiento de contratación.

El acto fue presidido por el Ing. Eric Walberto Moreno Arévalo, Director de Presupuestos y Contratos y el personal de la DIRECCIÓN TÉCNICA de la COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO (CEA). La reunión tiene por objeto dar respuesta a las preguntas recibidas y hacer las aclaraciones necesarias a las bases de licitación, anexos, proyecto y/o catálogo de conceptos, para la preparación de las propuestas técnicas y económicas.

PREGUNTAS Y ACLARACIONES

EMPRESA Y/O PERSONA FÍSICA:

Las siguientes preguntas son presentadas por la empresa SCA INGENIERÍA, S.A. DE C.V.:

1. En el concepto 702501 PIEZAS ESPECIALES DE ACERO, SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN, no menciona el suministro de las mismas.



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

R: En este concepto la redacción del concepto si menciona el suministro de la pieza. Se debe cotizar conforme a catálogo.

2. En el concepto 702504 SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO habla sobre el suministro y colocación de brida el precio unitario lo pide por kilos, pero no especifica que diámetro es la brida, porque para sacar la cotización tenemos que saber el diámetro

R: Se deberá considerar para la elaboración de su propuesta la siguiente modificación:

DICE:			
I.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (POZO SAN FELIPE A 1ER REBOMBEO)			
PIEZAS ESPECIALES DE ACERO			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
702504	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO	KG	34.7
II.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (2DO REBOMBEO A CAJA ROMPEDORA DE PRESION PROYECTO)			
PIEZAS ESPECIALES DE ACERO			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
702504	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO	KG	80.1
V.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (1ER REBOMBEO A 2DO REBOMBEO)			
PIEZAS ESPECIALES DE ACERO			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
702504	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO	KG	2
DEBE DECIR:			
I.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (POZO SAN FELIPE A 1ER REBOMBEO)			
PIEZAS ESPECIALES DE ACERO			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
702504	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO AL CARBÓN DE 8" DE DIÁMETRO DE 150 LIBRAS TIPO SOLPRON.	KG	34.7



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

II.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (2DO REBOMBEO A CAJA ROMPEDORA DE PRESION PROYECTO)			
PIEZAS ESPECIALES DE ACERO			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
702504	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO AL CARBÓN DE 8" DE DIÁMETRO DE 150 LIBRAS TIPO SOLPRON.	KG	80.1
V.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (1ER REBOMBEO A 2DO REBOMBEO)			
PIEZAS ESPECIALES DE ACERO			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
702504	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE BRIDAS DE ACERO AL CARBÓN DE 8" DE DIÁMETRO DE 150 LIBRAS TIPO SOLPRON.	KG	2

NOTAS ACLARATORIAS:

1. Relativo al Documento A-25 (Catálogo de Conceptos) se hace la aclaración que los siguientes conceptos fueron eliminados de este documento:

CEA-CON-FED-LP-049-21 Documento A-25 (Catálogo de Conceptos)			
DICE:			
CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS DE CONDUCCIÓN BOMBEO-GRAVEDAD Y EQUIPAMIENTO ELECTROMECAÁNICO, REBOMBEO Y POZO PROFUNDO, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE SAN DIEGO DE ALEJANDRÍA, JALISCO. (PRIMERA ETAPA DE TRES).			
I.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (POZO SAN FELIPE A 1ER REBOMBEO)			
Clave	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
LIMP GRU OBR	LIMPIEZA GRUESA DE LA OBRA, INCLUYE: CARGA A MANO Y RETIRO EN CAMION DE VOLTEO, FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	2,073.75
II.- LINEA DE CONDUCCION BOMBEO (2DO REBOMBEO A CAJA ROMPEDORA DE PRESION PROYECTO)			
LIMP GRU OBR	LIMPIEZA GRUESA DE LA OBRA, INCLUYE: CARGA A MANO Y RETIRO EN CAMION DE VOLTEO, FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	915.00



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

III.- CAJA ROMPEDORA DE PRESION PROYECTO			
LIMP GRU OBR	LIMPIEZA GRUESA DE LA OBRA, INCLUYE: CARGA A MANO Y RETIRO EN CAMION DE VOLTEO, FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	6.25
IV.- 2DO REBOMBEO ?(REHABILITACION CERCO PERIMETRAL E IMPERMEABILIZANTE)			
LIMP GRU OBR	LIMPIEZA GRUESA DE LA OBRA, INCLUYE: CARGA A MANO Y RETIRO EN CAMION DE VOLTEO, FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	225.00

- El nuevo Documento A-25 (Catálogo de Conceptos) ya está disponible en la plataforma de COMPRANET.
- 2. Relativo al Documento A-13 (Fichas Técnicas, Certificación y Normas Aplicables) se hace la aclaración que solo aplicará el inciso E) de este documento para las propuestas elaboradas con diferentes divisas, de ser el caso deberá de señalar la divisa a utilizar, la tasa o tipo de cambio entre divisas y expresar la responsabilidad por parte del licitante para respetar y aceptar este tipo de cambio para futuras aclaraciones. En el caso de no considerar para la elaboración de su propuesta diferentes divisas (el licitante en su proposición, el Documento A-13 inciso E) deberá de señalarlo con la leyenda de "NO APLICA")
- 3. Se reitera que el día de la presentación y apertura de las proposiciones será el día 11 (ONCE) de junio del 2021 (dos mil veintiuno) a las 09:30 horas.

ACUERDOS

1. Deberán considerar, si es necesario, dentro de su propuesta realizar los trabajos en tiempo extraordinario en diferentes turnos, así como trabajos intermitentes sábados y domingos para terminar en la fecha programada.
2. La empresa deberá garantizar para la ejecución de los trabajos contar mínimo con un ingeniero topógrafo de planta para el control de nivelaciones con su respectivo equipo completo de trabajo.



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

3. Deberán analizar los precios unitarios como se describen en el concepto del catálogo y especificaciones de construcción; considerando los materiales, mano de obra y maquinaria o herramientas necesarias y suficientes para garantizar la ejecución de los trabajos, si el contratista no presenta el desglose de los insumos necesarios para la ejecución de los trabajos, será motivo de descalificación de su propuesta.
4. Deberá considerar para el análisis de precios unitarios, el costo de los insumos necesarios para la elaboración de los trabajos puestos en obra, tomando en cuenta la ubicación de la obra y la dificultad para acceder a la misma, los fletes y todo lo necesario para su correcta ejecución.
5. El contratista debe contemplar mano de obra especializada suficiente y necesaria para la ejecución de los trabajos.
6. El programa general de ejecución de los trabajos (Documento A-23) se presentará por conceptos (con la descripción completa), indicando erogaciones y cantidades mensuales de la ejecución de los trabajos, expresado en unidades, volúmenes totales y costos, respetando las fechas de inicio y terminación indicadas en las bases de esta licitación.
7. Se deberá mantener el sitio de los trabajos limpio durante todo el periodo de ejecución, así mismo la obra tendrá que ser entregada totalmente limpia.
8. Los conceptos fuera de catálogo, deberán ser presentados dentro del periodo de ejecución, en el formato autorizado, previo visto bueno del supervisor y debiendo quedar asentado en la bitácora de obra la fecha de autorización, contando a partir de ésta con 30 días naturales para su presentación de análisis de precio unitario, en la dirección de costos de la Dirección de Presupuestos y Contratos.
9. Durante la ejecución de los trabajos en el proceso para realizar el relleno o acostillado de la tubería en la zanja excavada con material producto de banco o bien con material producto de excavación, se deberá considerar que los trabajos de compactación



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

requeridos se ejecuten por cualquier medio, garantizando el contratista el grado de compactación requerido en el concepto a ejecutar.

10. Bajo los criterios de la Dirección Técnica de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco (CEA) se tramitará o aceptará se genere un precio extraordinario relativo a limpieza gruesa, fina o especializada de la obra, cuando las especificaciones, condiciones, lineamientos y el municipio lo requiera, en el entendido que solo se aplicará esta consideración como y cuando el supervisor de la obra por parte de la dependencia lo autorice.
11. El contratista no podrá sino por consentimiento expreso de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco realizar trabajos cuyo importe sea mayor al contratado, en caso contrario los trabajos excedentes quedarán a favor del estado.
12. Será responsabilidad del contratista realizar las modificaciones necesarias en su propuesta en caso de que se requieran, con base a juntas de aclaraciones, circulares aclaratorias, bases de licitación y convocatoria publicada por la dependencia, para ser entregada de forma adecuada y congruente el día del acto de presentación y apertura de la misma de acuerdo a las especificaciones, lineamientos, descripciones y fechas establecidas para este procedimiento por la dependencia.
13. Se deberá considerar como parte de sus indirectos el rotulo informativo con medidas mínimas de 2.00 mts de alto por 3.00 mts de largo; con la descripción de la obra en construcción, los tramites y permisos pertinentes, el equipo de seguridad del personal de obra, así como el señalamiento y materiales para proteger la zona de construcción de manera que se conserve el paso peatonal y vehicular seguro y limpio en todo momento durante la ejecución de la obra.
14. Los vehículos que se utilicen para el acarreo de materiales deberán cumplir con la normatividad de la SCT para transitar en vías estatales y federales.





Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

15. Las excavaciones se pagarán sobre las líneas de proyecto, cualquier cambio deberá ser autorizado por la subdirección de construcción; no se pagarán sobre excavaciones por la utilización incorrecta de su maquinaria en sus procesos constructivos.

Una vez leída la presente, se cierra siendo las 10:30 HORAS del mismo día, a continuación de conformidad al margen y al calce todos los participantes de ella.

Por parte de la Comisión Estatal del Agua de Jalisco.


Ing. Eric Walberto Moreno Arévalo
Director de Presupuestos y Contratos.
Dirección de Presupuestos y Contratos.
(CEA)


Ing. Héctor Gabriel Chaires Muñoz
Subdirector de Construcción
Subdirección de Construcción
Dirección Técnica (CEA)

Empresas y/o Persona Física participantes

No	RAZÓN SOCIAL Y/O PERSONA FÍSICA	REPRESENTANTES (NOMBRE Y FIRMA)
1	Josefina. Martinez Magaña. ²	
2	SCA INGENIERIA S.A. DE CV. ²	
3		



Comisión Estatal del Agua Jalisco

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE JALISCO
DIRECCIÓN DE PRESUPUESTOS Y CONTRATOS

LICITACIÓN PÚBLICA
No. CEA-CON-FED-LP-049-21
Procedimiento No. LO-914029999-E09-2021

Otro (s) participante (s)

DEPENDENCIA	REPRESENTANTES (NOMBRE Y FIRMA)
Coordinador Técnico. Subdirección de Construcción (CEA)	Ing. Hugo Ernesto Gonzalez Magallanes
Subdirector de Proyectos de Agua Potable Dirección de Proyectos y Gestión de Recursos (CEA)	 Ing. Margarita María Castrillo De la Peña
Asesoría de la Subdirector de Proyectos de Agua Potable Dirección de Proyectos y Gestión de Recursos (CEA)	 Ing. Baudelio Ramos López



