



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

## ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

**Objeto:** REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE LAGUNILLAS, MUNICIPIO DE SAN MARTÍN HIDALGO, JALISCO. SEGUNDA ETAPA DE DOS.

**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 17:30 HORAS, del día 14 (CATORCE) DE JUNIO DE 2023 (DOS MIL VEINTITRES).

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 17:30 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:	
<b>NOTA ACLARATORIA</b>	
1. Con fundamento al Artículo 34 de Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, se hace de su conocimiento que se modifica el número de procedimiento quedando de la siguiente manera:	



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

DICE:  
LO-914029999-E5-2023

DEBE DECIR:  
LO-73-S02-914029999-N-5-2023

POR LO QUE ESTÁ OBSERVACIÓN DEBERA DE SER CONSIDERADA POR LOS CONTRATISTAS INTERESADOS EN PARTICIPAR, PARA LA ELABORACIÓN DE SU PROPUESTA.

La empresa KRAFT CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. presenta las siguientes preguntas:

1. En el concepto CEA-0921 CARRETE CORTO (0.25 MTS) DE FO.FO. DE 1" SUMINISTRO E INSTALACION. No existe el carrete corto de FO. FO

Respuesta por parte de la dependencia: Se sustituye el concepto CEA-0921, quedando de la siguiente manera:

DICE:	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
CEA-0921	CARRETE CORTO (0.25 MTS) DE FO.FO. DE 1" SUMINISTRO E INSTALACION
DEBE DECIR:	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
CEA-1139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECILES DE FIERRO GALVANIZADO (HIERRO MALEABLE) CÉDULA 40, POR INMERSIÓN EN CALIENTE TIPO ESTÁNDAR CLASE 150 (10.5 KG/CM2), NIPLE DE 1" DE DIAMETRO HASTA 4" DE LONGITUD.

2. En el concepto CEA-0757 SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA LARGA PARA AGUA POTABLE, CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA 6.00 MTS. DE LONGITUD PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, ABRAZADERAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN, CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS. Indica que incluye abrazaderas, ¿cuál será la medida de las mismas?

Respuesta por parte de la dependencia: Se modifica la redacción del concepto CEA-0757, quedando de la siguiente manera:



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

DICE:	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
CEA-0757	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA LARGA PARA AGUA POTABLE, CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA 6.00 MTS. DE LONGITUD PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, ABRAZADERAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN, CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS
DEBE DECIR:	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
CEA-0757	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA LARGA PARA AGUA POTABLE, CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA 6.00 MTS. DE LONGITUD PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, ABRAZADERAS DE 1/2" EN LINEA DE 2", MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN, CUANTIFICAR APARTE EXCAVACIONES Y RELLENOS

3. En el concepto CEA-0756 SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CORTA PARA AGUA POTABLE, CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA 3.00 MTS. DE LONGITUD PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCION, CUANTIFICAR APARTE RELLENOS Y EXCAVACIONES. Indica que incluye abrazaderas, ¿cuál será la medida de las mismas?

Respuesta por parte de la dependencia: Se modifica la redacción del concepto CEA-0756, quedando de la siguiente manera:

DICE:	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
CEA-0756	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CORTA PARA AGUA POTABLE, CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA 3.00 MTS. DE LONGITUD PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS, MATERIALES, MANO DE



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

DEBE DECIR:	
CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
CEA-0756	OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCION, CUANTIFICAR APARTE RELLENOS Y EXCAVACIONES. SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CORTA PARA AGUA POTABLE, CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 1/2" DE DIÁMETRO, PARA 3.00 MTS. DE LONGITUD PROMEDIO, INCLUYE: CONECTORES, ADAPTADORES, ABRAZADERAS DE 1/2" EN LINEA DE 2", MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA PARA SU COMPLETA EJECUCION, CUANTIFICAR APARTE RELLENOS Y EXCAVACIONES.

**NOTA:** Sera 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.

## 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.
3. Deberán analizar los precios unitarios como se describen en el concepto del catálogo y especificaciones de construcción; considerando los materiales, mano de obra especializada, maquinaria o herramientas necesarias y suficientes para garantizar la



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

ejecución 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, si el contratista no presenta el desglose de los insumos necesarios, será motivo de descalificación de su propuesta.

4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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 Subdirección de Costos y Presupuestos de la Dirección de Presupuestos y Contratos.
8. 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 requeridos se ejecuten por cualquier medio, garantizando el contratista el grado de compactación requerido en el concepto a ejecutar.



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

9. 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.
10. Sera responsabilidad del contratista realizar las modificaciones necesarias en su propuesta en caso de que se requieran, con base a juntas de aclaraciones y/o circulares aclaratorias 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.
11. 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.
12. 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.
13. Las excavaciones se pagarán sobre las líneas de proyecto, cualquier cambio deberá ser autorizado por la Dirección Técnica; 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 18:00 HORAS del mismo día, a continuación de conformidad al margen y al calce todos los participantes de ella.

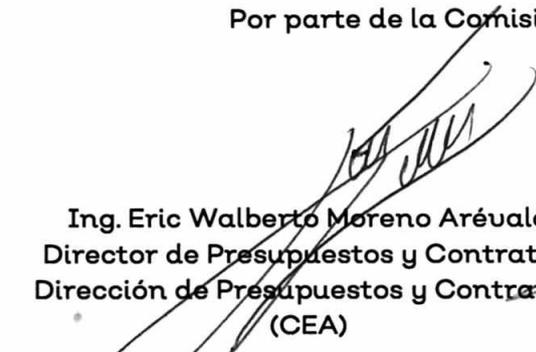


# Comisión Estatal del Agua Jalisco

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

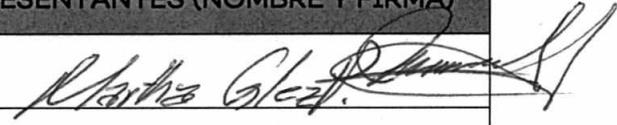
LICITACIÓN PÚBLICA  
No. CEA-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

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 Chaíres Muñoz  
Subdirector de Construcción  
Dirección Técnica (CEA)

Empresas y/o Persona Física participantes

No	RAZÓN SOCIAL Y/O PERSONA FÍSICA	REPRESENTANTES (NOMBRE Y FIRMA)
1	KRAFT CONSTRUCCION SA DE CV	Martha Gleza 
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		



# 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-RED-FED-LP-020-23  
Procedimiento No. LO-73-S02-914029999-N-5-2023

Otro (s) participante (s)

DEPENDENCIA	REPRESENTANTES (NOMBRE Y FIRMA)
Representante del Órgano Interno de Control.	