

LICITACION/CONTRATO: LO-915114882-E21-2021/CAEM- DGIG-PROAGUA-026-21-CP	OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LA COMUNIDAD DE BUENAVISTA, MUNICIPIO DE EL ORO. (OBRA NUEVA)
---	--

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LUGAR Y FECHA: Atlacomulco, Estado de México; a 08 de junio de 2021

Se informa a los asistentes que los actos del presente concurso se apegan al "Protocolo de Actuación de los Servidores Públicos que intervienen en las Contrataciones Públicas, Prórrogas, el Otorgamiento de Licencias, Permisos, Autorizaciones, Concesiones y sus modificatorios Nacionales como Internacionales", publicado en el periódico oficial "Gaceta de Gobierno", el 23 de septiembre de 2015.

Que los datos personales que se recaben con motivo del contacto con particulares serán protegidos y tratados conforme a las disposiciones jurídicas aplicables.

Acta que se formula, a lo estipulado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 39 de su reglamento, siendo las 15:00 horas en el lugar y fecha citados, pertenecientes a la junta convocada por la Dirección General de Inversión y Gestión de la Comisión del Agua del Estado de México, en relación con la licitación y obra cuyos datos aparecen en el cuadro de referencia, y de conformidad con lo dispuesto en las bases de licitación contenidos en las instrucciones a los contratistas, se reunieron en: las oficinas de Residencia de Construcción Atlacomulco, ubicada en Carretera Panamericana km. 1.5 Salida a Acambay, Colonia la Palma S/N, Atlacomulco, Estado de México, con la intervención de **Mtro. Leonel Martínez Benítez** Residente de Construcción Atlacomulco, **Ing. Honorio Federico Martínez** Representante Técnico por la Residencia de Construcción Atlacomulco, **P.T.C.U. Alberto Alcántara Sámano** representante de la Delegación de Estudios y Proyectos Región Atlacomulco, **Ing. Pedro Alberto Acuña Olmos** representante del Órgano Interno de Control de la CAEM, **P. Ing. Anaid Asela Palma Aguilar** Representante de la Subdirección de Análisis de Mercado y Precios Unitarios, **L.D.I. Baruch Adonai Martínez Landeros** Representante por el Departamento de Concursos designado mediante oficio No. 219C0112010200L/256/2021 por la **Lic. Leticia Guadalupe Félix Espinoza** Subdirectora de Concursos y Contratos y las personas cuya asistencia se enlistan y firman este documento, con el objeto de hacer las aclaraciones en la preparación de la proposición de la Licitación en cuestión y que forma parte integrante de la misma, preguntando y contestando lo que a continuación se indica:

Motivo.

Realizar la junta de aclaraciones correspondiente a la licitación Pública Nacional LO-915114882-E21-2021/CAEM-DGIG-PROAGUA-026-21-CP, relativo a CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LA COMUNIDAD DE BUENAVISTA, MUNICIPIO DE EL ORO. (OBRA NUEVA), en términos de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas y su Reglamento.

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra
Comisión del Agua del Estado de México

Fecha de visita al sitio de realización de los trabajos.

De conformidad con lo establecido en el punto No. 1.2 en su sub inciso 1.2.1. de las bases de la licitación Pública Nacional LO-915114882-E21-2021/CAEM-DGIG-PROAGUA-026-21-CP, se realizó la visita de obra el día 08 de junio de 2021, a las 11:30 horas.

Licitantes asistentes:

Se encuentran presentes los licitantes cuya denominación social se describen a continuación:

No.	NOMBRE DEL CONCURSANTE
1	CONSTRUCTORA Y ARRENDADORA REMA, S.A. DE C.V.
2	APAGMEX CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.
3	ARCAC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
4	CONSTRUCTORES MEXICANOS PROFESIONALES, S.A. DE C.V.
5	TUNELEO Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.
6	CONSTRUCCIONES BERRELLEZA MACEDO, S.A. DE C.V.
7	CUADROSA, S.A. DE C.V.
8	DRENAND DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Preguntas de la empresa Construcciones Berrelleza Macedo, S.A. de C.V.

1. Se solicita se considere el otorgamiento de anticipo

Respuesta: No se otorgará anticipo.

2. Concepto 24. SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE LETRERO ESPECTACULAR A BASE DE 5 CHAROLAS DE 1.0 x 3.0. DE LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 24 SOLDADAS, 4 VIGAS IPR DE 8" x 4" x 12 M. CADA UNO, ÁNGULO DE 1" x 1/4" PARA CONTRAVENTEIO, 2 CANALETAS DE 2" x 4" x 6.0 M. CALIBRE 14, INCLUYE: ROTULACIÓN (SEGÚN ESPECIFICACIÓN) MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MONTAJE Y MANO DE OBRA, ASÍ COMO EXCAVACIONES EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, MUERTOS DE CONCRETO $f_c = 200$ KG/CM², PINTURA DE ESMALTE EN TODA LA ESTRUCTURA (MEDIO IMPACTO).

¿Es correcto el número de vigas IPR de 8"X4"x12 m cada una?

Respuesta: debe considerarse 2 vigas IPR con una medida de 8"X4"x6 m cada una.

3. CATÁLOGO DE DESCARGAS DOMICILIARIAS

¿Las cantidades descritas en el catálogo hacen referencia solo una descarga, es correcta nuestra apreciación?

Respuesta: El concepto No. 26 referente a las descargas domiciliarias indica una cantidad de 80 descargas.

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra
Comisión del Agua del Estado de México

4. Concepto 61. CONSTRUCCIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA CON TUBERÍA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CORRUGADA DE: 150 MM (6") DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOTA TIPO SLANT, TRAZO, SUMINISTRO DE TODOS LOS MATERIALES PUESTOS EN EL SITIO DE SU COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA, ASÍ COMO DOCUMENTO ORIGINAL DE ACEPTACIÓN POR PARTE DEL USUARIO CON FIRMA AUTOGRAFA Y COPIA DE DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN OFICIAL.
¿Especificar a qué se refiere el suministro e instalación de BOTA TIPO SLANT o si se refiere a la bota de inserción más codo de 45X6"?

Respuesta: En el catálogo de conceptos de esta licitación no existe el concepto No 61, el concepto que se refiere al SUMINISTRO E INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA es el No. 26 y debe decir:

No	CODIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
26	S/C	SUMINISTRO E INSTALACION DE DESCARGA DOMICILIARIA DE POLIETILENO (PEAD) DE 6" DE DIAMETRO Y UN DESARROLLO DE HASTA 6 ML INCLUYE MANO DE OBRA, EXCAVACION, CORTES DE BANQUETAS, PAVIMENTOS, CORTES DE BANQUETA, EMPEDRADO, RELLENOS, ACARREOS MANIOBRAS, HERRAMIENTA, CORTES DE CONCRETO Y BANQUETA, MATERIAL (BOTA DE INSERCIÓN, CODOS DE 45°, TUBERIA, COPLES) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION (PUESTO EN EL SITIO DE COLOCACION).	80.00	DESCARGA

Observaciones por parte de la Residencia de Construcción Atlacomulco

1. Las empresas participantes deberán considerar dentro de sus indirectos: ELABORACIÓN E INTEGRACIÓN DE EXPEDIENTE DE ENTREGA RECEPCIÓN DE LA OBRA CONFORMADO POR TRES ORIGINALES, RESPALDO EN CD/DVD CONTENIENDO: 1. SOLICITUD DE LA EMPRESA DE LA ENTREGA RECEPCIÓN, 2. CROQUIS DE LOCALIZACIÓN, 3. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS, 4. ALBUM FOTOGRÁFICO (ORIGINAL), 5. PLANO DE OBRA TERMINADA DE 90 X 60 CM (EN FORMATO DIGITAL E IMPRESO), 6. CONCENTRADO DE ESTIMACIONES, INCLUYENDO FINIQUITO, 7. BALANCE DE MATERIALES

2. Las empresas participantes deberán considerar las correcciones siguientes dentro del catálogo de obra:

Dice:

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
2	REPOSICIÓN DE EMPEDRADO EN SECO, UTILIZANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE LA RUPTURA INCLUYE: MANIOBRAS LOCALES Y ACARREOS EN LA 1a ESTACIÓN DE 20 M.	1,066.50	M2

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra
Comisión del Agua del Estado de México

Debe decir:

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
2	REPOSICIÓN DE EMPEDRADO JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 DE 20 A 25 CM DE ESPESOR, UTILIZANDO MATERIAL NUEVO INCLUYE: MANIOBRAS LOCALES Y ACARREOS EN LA 1a ESTACIÓN DE 20 M.	1,066.50	M2

Dice:

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA, INCLUYE: DESCARGA, ACARREO Y ALMACENAMIENTO DE LOS MATERIALES, MATERIAL PUESTO EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS. (NORMA C.A.E.M. 3.03.04.119)		
21	BROCAL Y TAPA DE POLICONCRETO	174	PZA

Debe decir:

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA, INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES, MANIOBRAS LOCALES Y MATERIALES PUESTOS EN EL SITIO DE SU COLOCACIÓN. (NORMA C.A.E.M. 3.03.04.119)		
21	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN. (V.C. 1993)	174.00	PZA

Observaciones:

- Para todo tipo de comunicación relacionada con la ejecución de la obra las empresas participantes deberán indicarle copia al Órgano Interno de Control de la Comisión del Agua del Estado de México, ubicado en el domicilio de Calle Parque La Malinche no. 17 Col. El Parque, Naucalpan, Estado de México.
- La empresa que resulte ganadora deberá entregar a la firma del contrato:
 - El Programa de Ejecución de los Trabajos detallado por concepto, consignado por periodos las cantidades de obra por ejecutar e importes correspondientes.
- Todos los materiales, se deberán considerar puestos en el sitio de su colocación incluyendo: su costo, fletes, acarreos, mermas, maniobras locales, desperdicios y almacenaje.
- Se les informa a los participantes que la Residencia de Construcción no suministrará ningún material o equipo.
- Se le informa a la empresa que resulte ganadora que deberá dar cumplimiento a la Resolución de la Miscelánea Fiscal 2021 publicada en Gaceta de Gobierno el 29 de diciembre de 2020, en lo referente a la solicitud de opinión del artículo 32-D, la cual deberá ser POSITIVA. En caso contrario no se firmará el contrato por parte del representante legal del adjudicado hasta que la misma esté POSITIVA.

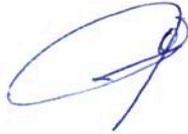
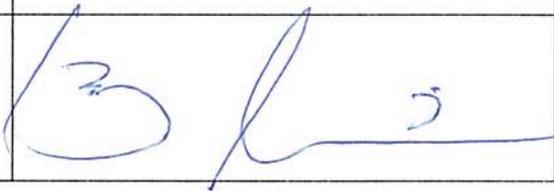
Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra
Comisión del Agua del Estado de México

6. Las empresas participantes deberán tomar en cuenta el Protocolo de Regreso Seguro a las Obras de Construcción para su cumplimiento durante la ejecución de la obra y serán considerados en los indirectos.

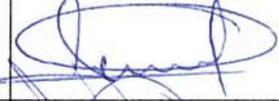
Cierre del evento

Sin más por el momento y firmando las personas que participaron en la presente Junta de Aclaraciones se cierra a las 16:00 hrs. del mismo día que se inició.

POR LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA CAEM

NO.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO, RAZÓN SOCIAL O ÁREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE	FIRMAS
1.-	MTRO. LEONEL MARTÍNEZ BENÍTEZ RESIDENTE DE CONSTRUCCIÓN ATLACOMULCO	
2.-	ING. HONORIO FEDERICO MARTÍNEZ REPRESENTANTE TÉCNICO POR LA RESIDENCIA DE CONSTRUCCIÓN ATLACOMULCO	
3.-	P.T.C.U. ALBERTO ALCÁNTARA SÁMANO REPRESENTANTE DE LA DELEGACIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS REGIÓN ATLACOMULCO	
4.-	ING. PEDRO ALBERTO ACUÑA OLMOS REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA CAEM	
5.-	P. ING. ANAID ASELA PALMA AGUILAR REPRESENTANTE DE LA SUBDIRECCIÓN DE ANÁLISIS DE MERCADO Y PRECIOS UNITARIOS	
6.-	L.D.I. BARUCH ADONAI MARTÍNEZ LANDEROS REPRESENTANTE DEL DEPARTAMENTO DE CONCURSOS	


Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra
Comisión del Agua del Estado de México

No	POR LOS CONTRATISTAS PARTICIPANTES	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1.-	CONSTRUCTORA Y ARRENDADORA REMA, S.A. DE C.V.	Arq. Fernando Baylon Espinoza	Superintendente	
2.-	APAGMEX CONSTRUCCIÓN Y CONSULTORÍA, S.A. DE C.V.	P. Ing. Julio Cesar Hernández Hernández	Superintendente	
3.-	ARCAC CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	Ing. Raúl Hernández Sánchez	Superintendente	
4.-	CONSTRUCTORES MEXICANOS PROFESIONALES, S.A. DE C.V.	Ing. Ignacio Martínez Flores	Superintendente	
5.-	TUNELEO Y URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.	Arq. Irving Vera Carrera	Superintendente	
6.-	CONSTRUCCIONES BERRELLEZA MACEDO, S.A. DE C.V.	Ing. Pedro Guzmán López	Superintendente	
7.-	CUADROSA, S.A. DE C.V.	Ing. Luis Javier Martínez Hipólito	Residente	

Secretaría de Desarrollo Urbano y Obra
Comisión del Agua del Estado de México