



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-815054938-E4-2017
CONTRATO No. OPDAPAS/UJ/COP/011/2017

RECURSOS: PRODDER 2017 / NORMAL ORGANISMO 2017

EN METEPEC, MÉXICO, SIENDO LAS 11:30 HRS. DEL DÍA 13 DE SEPTIEMBRE DE 2017, EN LA SALA DE JUNTAS "B" DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE METEPEC, UBICADO EN LA CALLE DE JOSÉ MA. MORELOS No. 227 NTE., 1° PISO, BARRIO DE SANTA CRUZ, METEPEC, MÉXICO; EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL ART. 39 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, SE REUNIERON LAS EMPRESAS INTERESADAS EN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA DE LA OBRA DENOMINADA: "PERFORACIÓN, DESARROLLO Y AFORO DEL POZO PROFUNDO No.48 "LA LOMA", BARRIO LA LOMA OCOTITLÁN, METEPEC, MÉXICO", PARA CELEBRAR LA JUNTA DE ACLARACIONES, OBSERVÁNDOSE LO SIGUIENTE:

No.	PREGUNTAS Y ACLARACIONES
CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES GRUPO DOS SA DE CV	
1.-	SIN PREGUNTAS
GRUPO CONSTRUCTOR INMOBILIARIO HEGO SA DE CV	
1.-	P.-En el concepto No. 53 clave APFBO que dice: "Análisis de parámetros bacteriológicos y organolepticos del agua según la Norma Mexicana NOM-127-SSA-1994.", en el rubro de unidad indica "1" ¿Qué unidad deberemos tomar en cuenta para la integración del presupuesto? R.- LA UNIDAD ES ANALISIS
2.-	P.-la matriz de archivo indica conceptos con numeración y claves ¿Cuál de estos valores debe tomarse para identificación de los conceptos? Y de especificar que las claves serán las que rijan en la identificación de los conceptos, favor de asignar a todos una clave específica y distinta. R.- SE ASIGNO CLAVE A TODOS LOS CONCEPTOS Y SE HACE ENTREGA DEL CATALOGO DE CONCEPTOS DONDE SE INCLUYEN.
3.-	P.- en el punto 7.1 DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA PROPUESTA ECONÓMICA, sección 14.1. ANÁLISIS DE LOS CARGOS ADICIONALES. En el último párrafo indica Por los servicios de vigilancia, inspección y control que realiza la Secretaría de la Función Pública el 0.005 (cinco al millar) y en la sección 12 RETENCIONES. Indica a.- Por los servicios de vigilancia, inspección y control que realiza la Secretaría de la Función Pública el 0.005 (cinco al millar) sobre el importe de cada una de las estimaciones que presente el contratista con base en el artículo 191 de la Ley Federal de Derechos., queda claro que el cargo del 5 al millar se deducirá del importe total de la estimación que se ejecutará y cobrará. Conforme con esto el cargo adicional debe de realizarse sobre los costos directos afectados por indirectos, financiamiento y utilidad ¿Será correcto aplicarlo así? R.- NO. SE DEBE APLICAR AL COSTO DIRECTO.

X
A
A
bb
A
A

CONTROLADORA INTERNA
13 SEP '17 12:58
RECIBIDO

[Handwritten signatures]


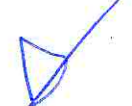










LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-815054938-E4-2017
CONTRATO No. OPDAPAS/UJ/COP/011/2017

RECURSOS: PRODDER 2017 / NORMAL ORGANISMO 2017

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES ISJAN SA DE CV	
1.-	SIN PREGUNTAS

CAMPOS CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES SA DE CV (Preguntas recibidas a través de CompraNet)		
P.- Relacionado al punto 4. Documentación proporcionada por la dependencia para la elaboración de la propuesta, Inciso c) Catalogo de Conceptos, Cantidades y Unidades de medición. Los siguientes conceptos contenidos en el catalogo de conceptos no cuentan con una clave definida:		
No.	CLAVE	DESCRIPCIÓN
1	S/Clave	Poda, derribo y extracción de árboles existentes en terreno para la perforación variables, incluye: acarreo fuera del sitio, de troncos y ramas hasta tiro libre propuesto por el contratista. En los troncos de 20.0 a 30.0 cms de diámetro y 3.00 mts de altura. Incluye troceo de troncos en tramos de 80 cms., mano de obra, equipo, herramientas, materiales, limpieza del área de trabajo, acarreo de materiales hasta el lugar de su utilización y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.
2	S/Clave	Excavación y conformación de terreno en material tipo I con equipo mecánico, conformación con material producto de excavación, incluye: desmonte y excavación, movimiento de tierras para conformación, nivelación final de terreno, acarreo y compactación
1.- 30	S/Clave	Ampliación de agujero de 55.88 cm a 60.96 cm (22" a 24") de diámetro nominal en material clase I. ampliación de 0.00 a 100.00 m de profundidad.
31	S/Clave	Ampliación de agujero de 55.88 cm a 60.96 cm (22" a 24") de diámetro nominal en material clase II. ampliación de 0.00 a 100.00 m de profundidad.
32	S/Clave	Ampliación de agujero de 55.88 cm a 60.96 cm (22" a 24") de diámetro nominal en material clase III. ampliación de 0.00 a 100.00 m de profundidad.
33	S/Clave	Ampliación de agujero de 60.96 cm a 66.04 cm (24" a 26") de diámetro nominal en material clase I. ampliación de 0.00 a 100.00 m de profundidad.
34	S/Clave	Ampliación de agujero de 60.96 cm a 66.04 cm (24" a 26") de diámetro nominal en material clase II. ampliación de 0.00 a 100.00 m de profundidad.
35	S/Clave	Ampliación de agujero de 60.96 cm a 66.04 cm (24" a 26") de diámetro nominal en material clase III. ampliación de 0.00 a 100.00 m de profundidad.
46	S/Clave	Acarreo a tiro libre fuera de obra con camión de capacidad de 6 m3 del material producto de la excavación de perforación del pozo, Incluye: carga manual.





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-815054938-E4-2017
CONTRATO No. OPDAPAS/UJ/COP/011/2017

RECURSOS: PRODDER 2017 / NORMAL ORGANISMO 2017

57	S/Clave	Tubo de fierro galvanizado de 100 cm de longitud de 4" de diámetro, con un extremo con cuerda exterior con tapón hembra de fierro galvanizado de 4" de diámetro , incluye; suministro e instalación, materiales, mano de obra, herramienta y equipo para su correcta instalación.			
58	S/Clave	Piso de concreto armado con una área de 3.00 x 3.00 m de 15 cms de espesor con varilla del no. 4, f'c=250 kg/cm ² @= 15 cm ambos sentidos, concreto hecho en obra con agregado máximo de 3/4, incluye: cimbra aparente suministro de todos los materiales puestos en el sitio de su colocación, acarreo locales, vaciado y extendido del concreto, mano de obra, equipo y herramienta.			
<p>R.- EL DEPTO. DE ESTUDIOS Y PROYECTOS, HACE ENTREGA DEL CATALOGO DE CONCEPTOS, CANTIDADES Y UNIDADES DE MEDIDA, CON SUS CLAVES CORRESPONDIENTES.</p>					
2.-	<p>P.- Relacionado al punto 7. Forma de presentación. Inciso g) Presentar la propuesta en carpeta Lefort tamaño carta y en forma digital CD's. (Económica en programa OPUS, Proyecto en Autocad, versiones recientes y toda la propuesta en PDF). Manifiesto que mi representada solo cuenta con el software de Neodata Precios Unitarios, solicitamos la autorización para que sustituya al software OPUS como forma de presentación.</p> <p>R.- LA PROPUESTA ECONOMICA LA PODRÁ ELABORAR EN EL SOFTWARE DE NEODATA, PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN DEBERÁ EXPORTARLA AL PROGRAMA EXCEL PARA COTEJO CON LA PROPUESTAS ECONOMICA IMPRESA, RESPETANDO LOS FORMATOS QUE PARA TAL EFECTO SE INTEGRAN EN LAS BASES.</p>				
3.-	<p>p.- Relacionado con el punto 4. Documentación proporcionada por la dependencia para la elaboración propuesta. Inciso c) Catálogo de Conceptos, Cantidades y Unidades de medición. El siguiente concepto con una definición específica:</p> <table border="1" data-bbox="164 1339 1398 1455"> <tr> <td data-bbox="164 1339 293 1455">39</td> <td data-bbox="293 1339 440 1455">STUCED</td> <td data-bbox="440 1339 1398 1455">Suministro tubería de acero cedazo canastilla tipo I,II,III o iv de 12"(305 mm) x1/4" 6.4mm) de espesor. Incluye: flete y maniobras de carga y descarga.</td> </tr> </table> <p>Solicitamos la especificación del tipo y tamaño de ranura en la tubería de ademe.</p> <p>R.- EL TAMAÑO DE LA RANURA SE DEFINIRÁ DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA BRA CON LOS RESULTADOS DEL REGISTRO ELÉCTRICO.</p>		39	STUCED	Suministro tubería de acero cedazo canastilla tipo I,II,III o iv de 12"(305 mm) x1/4" 6.4mm) de espesor. Incluye: flete y maniobras de carga y descarga.
39	STUCED	Suministro tubería de acero cedazo canastilla tipo I,II,III o iv de 12"(305 mm) x1/4" 6.4mm) de espesor. Incluye: flete y maniobras de carga y descarga.			
4.-	<p>P.- Relacionado con el punto 4. Documentación proporcionada por la dependencia para la elaboración propuesta. Inciso c) Catálogo de Conceptos, Cantidades y Unidades de medición. El siguiente concepto con una definición específica:</p> <table border="1" data-bbox="164 1644 1398 1780"> <tr> <td data-bbox="164 1644 293 1780">42</td> <td data-bbox="293 1644 440 1780">GRAVA01</td> <td data-bbox="440 1644 1398 1780">Suministro y colocación de grava silica redondeada, lavada y cribada para filtros de pozos de diferentes diámetros, incluye: carga y descarga, acarreo hasta el sitio de la obra (cuando sea material seleccionado de río), debiendo ser de los bancos de material de Minatitlán y/o Coatzacoalcos Veracruz. (Tabasco)</td> </tr> </table> <p>Solicitamos la especificación del tamaño del agregado (grava silica)</p> <p>R.- EL DIÁMETRO DE LA GRAVA SE DEFINIRÁ DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA BRA CON LOS RESULTADOS DEL REGISTRO ELÉCTRICO.</p>		42	GRAVA01	Suministro y colocación de grava silica redondeada, lavada y cribada para filtros de pozos de diferentes diámetros, incluye: carga y descarga, acarreo hasta el sitio de la obra (cuando sea material seleccionado de río), debiendo ser de los bancos de material de Minatitlán y/o Coatzacoalcos Veracruz. (Tabasco)
42	GRAVA01	Suministro y colocación de grava silica redondeada, lavada y cribada para filtros de pozos de diferentes diámetros, incluye: carga y descarga, acarreo hasta el sitio de la obra (cuando sea material seleccionado de río), debiendo ser de los bancos de material de Minatitlán y/o Coatzacoalcos Veracruz. (Tabasco)			

(Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin)

(Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right)



**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-815054938-E4-2017
CONTRATO No. OPDAPAS/UJ/COP/011/2017**

RECURSOS: PRODDER 2017 / NORMAL ORGANISMO 2017

ACLARACIONES:

1. Los documentos de la propuesta deberán estar dirigidos al C.P. Gabriel Olvera Hernández, Director General del OPDAPAS del municipio de Metepec.
2. Los licitantes deberán integrar los precios unitarios de los conceptos de trabajo en correspondencia con las condiciones propias al sitio de los trabajos.
3. Los licitantes deberán considerar los cargos adicionales para el análisis de los precios unitarios que serán aplicados sobre el costo directo, 5 al millar.
4. Los licitantes deberán considerar en sus indirectos los costos por resguardo de los equipos.
5. Los licitantes deberán considerar en los indirectos los costos por señalamientos y equipo de seguridad e higiene que se requieran para el desarrollo de los trabajos, debiendo especificar en que consisten.
6. El Departamento de Estudios y Proyectos de la Subdirección de Planeación, hace entrega del catálogo de conceptos modificado y será publicado en el sistema CompraNet.

SE CIERRA LA PRESENTE A LAS 12:30 HRS. DEL MISMO DÍA, FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

POR EL ORGANISMO OPDAPAS DEL MUNICIPIO DE METEPEC

DIRECCIÓN DE OPERACIÓN

ROBERTO CARLOS SEVERIANO VILLA

SUBDIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN

ANASTACIO OSORMO POLO

**DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS
Y PROYECTOS**

LUIS MAURICIO GONZÁLEZ NAVARRETE

DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN DE OBRAS

MAXIMILIANO LÓPEZ LÓPEZ



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LO-815054938-E4-2017
CONTRATO No. OPDAPAS/UJ/COP/011/2017

RECURSOS: PRODDER 2017 / NORMAL ORGANISMO 2017

CONTRALORIA INTERNA

CARLOS LOMELÍ MONROY
(SUPLENTE)

POR LAS EMPRESAS:

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES
GRUPO DOS SA DE CV

LIN. JUAN CARLOS CAMACHO GUTIÉRREZ

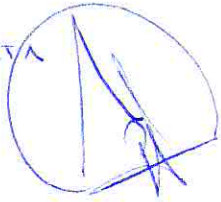
GRUPO CONSTRUCTOR INMOBILIARIO HEGO
SA DE CV

ING. LUIS ANTONIO PERALTA PLIEGO

CONSTRUCCIONES Y PERFORACIONES ISJAN
SA DE CV

MIGUEL ÁNGEL TEJEDA LEÓN

RECIBI COPIA DE ACTA
13-SEP-2017
HEGO



RECIBI COPIA DE ACTA
13/SEP/2017
GRUPO DOS

A handwritten signature in blue ink, consisting of several stylized, overlapping strokes.

