



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
ACTA SOBRE ACUERDOS DE LA REUNION DE ACLARACIONES DE CONTRATISTAS
ANEXO II-A

En la localidad de **CULIACÁN** Municipio de **CULIACÁN** Estado de Sinaloa, siendo las **15:00 HRS**
horas de día **4** del mes **AGOSTO** del 2017

Se reunieron el Representante de la Secretaria de Obras Publicas, y los Representantes de las Compañías Constructoras que
están participando en la Convocatoria del Concurso de Licitación Pública Federal N° **SOP-C-LP-PAV-184-2017, E107**

OBRA

PAVIMENTACIÓN EN CALLES (LOTE D), EN EL MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA

Quienes firman al alcance manifiestamos que hemos expuesto todas las dudas que puedan repercutir en la elaboracion del presupuesto con el cual se elaboraran los trabajos y signamos la presente como señal de que aceptamos los acuerdos en esta reunion alcanzados.

Nº	COMPANIA	REPRESENTANTE	FIRMA
01	MATERIALES Y SISTEMAS ARQUITECTONICOS SADECY	Arq. Carlos Ornelas Hicks	
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

Se anexara por separado todas las especificaciones complementarias que se acuerden con respecto a este concurso
 REPRESENTANTE DE LA S.O.P.
 Arq. Carlos Ornelas Hicks
 Director de Estudios y Proyectos
 Ing. Fco. Roberto Soto Osuna
 Jefe de Dpto de Vialidades



CONCURSO DE LICITACIÓN PÚBLICA FEDERAL No.

SOP-C-LP-PAV-184-2017, E107

RESPUESTAS A LAS EMPRESAS

INMOBILIARIA CLASPER S.A. DE C.V.

1. PRESENTAR LOS PROGRAMAS DEL DOCUMENTO TE-13 EN BASE A TE-10, DONDE EN A) MANO DE OBRA (INCLUIR MANDO INTERMEDIO, SOLAMENTE) Y EN B) MAQUINARIA Y EQUIPO (INCLUIR EQUIPO DE SEGURIDAD Y HERRAMIENTA MENOR); DE MISMO MODO SE REALIZARÁ TE-28

2 Y 3. PRESENTAR DOCUMENTO TE-20 EN EL QUE A) MANO DE OBRA INCLUYE MANDO INTERMEDIO, Y B) MAQUINARIA Y EQUIPO, INCLUYE HERRAMIENTA Y EQUIPO DE SEGURIDAD

4. EN TE-20 SI SE ESTA HABLANDO DE LOS MISMOS CONCEPTOS PERO NO SE PUEDEN HOMOLOGAR LOS CODIGOS DE LOS CONCEPTOS.

LOS CODIGOS NO SE MODIFICAN

(Anexar en el Documento TE-03 debera de anexar comprobación de que la maquinaria y equipo son de su propiedad o en su caso si es arrendada debera anexar carta compromiso de arrendamiento donde enlistara la que se va utilizar en la propuesta)

(Anexar en el Documento TE-17 deberá anexar Cotizaciones de los Materiales que Intervienen en la Propuesta))

(Todas las pruebas de Calidad en las Compactaciones, Concretos, Asfaltos y Aceros, deberán ser analizadas en los precios unitarios)

(Las Hojas Membretadas, Cotizaciones, Arrendamientos, Bancos, deberan de contener, Nombre y Telefono del Responsable)

LUGAR Y FECHA: CULIACÁN SINALOA A 4 AGOSTO del 2017

Arq. Carlos Ornelas Hicks
Director de Estudios y Proyectos

Ing. Fco. Roberto Soto Osuna
Jefe de Dpto de Vialidades

EN EL DOCUMENTO BASES DE LICITACION DE LAS SIG. 4 CONVOCATORIAS.

LO-925004998-E104-2017

LO-925004998-E105-2017

LO-925004998-E106-2017

LO-925004998-E107-2017

EN EL DOCUMENTO TE-13 SE INDICA:

- a) De la mano de obra, expresadas en jornadas e identificando categorías (tomar en cuenta al analizar la mano de obra, la utilización del mando intermedio, la herramienta menor y el equipo de seguridad, en la presentación de la propuesta).

La pregunta es

1. ¿en la presente licitación se considerara en el inciso a) la herramienta menor y el equipo de seguridad, no será en el inciso B) como se muestra en el ejemplo de los anexos?

EN EL DOCUMENTO TE-20 SE INDICA:

- a) De la mano de obra (tomar en cuenta al analizar la mano de obra, la utilización del mando intermedio, la herramienta y equipo de seguridad, en la presentación de la propuesta).
- b) De la maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características (tomar en cuenta al analizar la maquinaria y equipo de construcción, en la operación la utilización del mando intermedio, la herramienta menor y el equipo de seguridad).

La pregunta es

2. ¿en cuál de los 2 incisos se debe considerar la herramienta menor y el equipo de seguridad?



EN EL DOCUMENTO TE-20 SE INDICA:

- a) De la mano de obra (tomar en cuenta al analizar la mano de obra, la utilización del mando intermedio, la herramienta y equipo de seguridad, en la presentación de la propuesta).
- b) De la maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características (tomar en cuenta al analizar la maquinaria y equipo de construcción, en la operación la utilización del mando intermedio, la herramienta menor y el equipo de seguridad).

La pregunta es

- 3. ¿en cuál de los 2 incisos se debe considerar la herramienta menor, el equipo de seguridad Y el mando intermedio?

EN EL DOCUMENTO TE-16 CATALOGO DE CONCEPTOS, APARECEN CONCEPTOS CON DESCRIPCION Y UNIDAD DE MEDIDA IDENTICAS, PERO CON DIFERENTE CLAVES, POR EJEMPLO:

P06S05C022	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.: _____	M3	8.88
P06S07C011	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUÉRPO DE BASE TRITURADA, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100%, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.: _____	M3	148.00
P06S07C012	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUÉRPO DE SUB-BASE, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100% DE LA PRUEBA PROCTOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.: _____	M3	148.00



Conceptos con claves diferentes pero descripción idéntica a los anteriores

*TEMP6	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.: _____	M3	4.35
*TEMP7	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUÉRPO DE BASE TRITURADA, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100%, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.: _____	M3	72.49
*TEMP8	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUÉRPO DE SUB-BASE, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100% DE LA PRUEBA PROCTOR, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.: _____	M3	72.49

La pregunta es

4. **¿se pueden homologar todas las claves de los conceptos que son idénticos, o existe alguna razón o diferencia entre los conceptos?**

INMOBILIARIA CLASPER S.A. DE C.V.



**SEVERINO BETANCOURT CAMPAGNE
REPRESENTANTE LEGAL**