



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA  
SUBGERENCIA DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA



LICITACIÓN NÚM. LO-009J2T002-N6-2013  
ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

" DEMOLICIONES, PAVIMENTOS Y RETIRO DE ESCOMBROS EN LA TERMINAL DE  
TRANSBORDADORES ", MAZATLÁN, SIN.

**ACTA JUNTA DE ACLARACIONES**

Que se elabora conforme a lo estipulado en los Artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su Artículo 39 de su Reglamento.

**1.- LUGAR Y FECHA:**

En la Ciudad de Mazatlán, Sinaloa, siendo las **once** horas del día **diecinueve** de **septiembre** de **dos mil trece**, se reunieron en la Sala de Juntas de la Administración Portuaria Integral de Mazatlán, S.A. de C.V., sita en el Interior del Recinto Fiscal Portuario S/N, las personas morales y los servidores públicos cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al final de la presente acta.

**2.- PRESIDE EL ACTO:**

Con fundamento en lo establecido en el artículo 35 de la Ley de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas, preside el presente acto el C. Ing. Dionisio de Jesús Reynaga Solís, Subgerente de Ingeniería y Ecología:

**3.- MOTIVO:**

Realizar la junta de aclaraciones correspondientes a:

Licitación Pública Internacional: **Nº LO-009J2T002-N6-2013.**

Objeto del procedimiento: **DEMOLICIONES, PAVIMENTOS Y RETIRO DE ESCOMBROS EN LA TERMINAL DE TRANSBORDADORES, MAZATLÁN, SIN.**

**4.- FECHA DE VISITA AL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS:**

De conformidad con lo establecido en la Base Séptima de la Convocatoria a la licitación y con fundamento en lo señalado en el artículo 38 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, la visita al sitio de los trabajos se llevó a cabo el día **diecinueve** de **septiembre** de **dos mil trece** a las **diez** horas.

**5.- LICITANTES ASISTENTES:**

Se encuentran presentes las empresas cuya denominación social se describe a continuación:

Nº	NOMBRE DE LA EMPRESA
1	QUEL OBRAS Y EDIFICACIONES, S.A. DE C.V.
2	CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS PLAN DE AYALA, S.A. DE C.V.
3	CONSTRUCTORA MARLI, S.A. DE C.V.
4	MARURBED CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
5	CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIONES JAPAVA, S.A. DE C.V.

Florencia Odeur E.

**6.- SOLICITUDES DE ACLARACIÓN FORMULADAS POR LOS LICITANTES Y RESPUESTAS POR PARTE DE LA APIMAZATLAN.**

1.- La empresa **QUEL OBRAS Y EDIFICACIONES, S.A. DE C.V.** hace las siguientes preguntas:

**Pregunta 1.-** Para el concepto N° 43 Retiro de material de escombro, la dependencia nos dará el peso por metro cúbico para estar en igualdad de circunstancias o nosotros lo propondremos.



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA  
SUBGERENCIA DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA



MAZATLÁN  
COORDINACIÓN GENERAL DE  
PUERTOS Y MARINA MERCANTIL

LICITACIÓN NÚM. LO-009J2T002-N6-2013  
ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

" DEMOLICIONES, PAVIMENTOS Y RETIRO DE ESCOMBROS EN LA TERMINAL DE  
TRANSBORDADORES ", MAZATLÁN, SIN.

**Respuesta de la Apimazatlán:** En el concepto N° 43 la medición es por tonelada por lo que deberán de considerar la capacidad que llevarán en sus camiones.

**Pregunta 2.-** Para el concepto N° 44 Acarreo en kilómetros subsecuentes al primero de material de escombros, donde será el lugar de tiro y que precio debemos de considerar.

**Respuesta de la Apimazatlán:** Para el concepto N° 44 el lugar de tiro será en los terrenos de los parques del Club Rotario localizado por la calle Rio Grijalva cercano a la Av. Juan Pablo Segundo y no hay que considerar ningún precio por la descarga de material.

7.- NOTAS ACLARATORIAS POR PARTE DE LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE MAZATLÁN S.A. DE C.V.

**NOTA N° 1:**

**Dice:**

**E.P.**

**LICITACIÓN N°: LO-009J2T002-N6-2013**

**CONCEPTO: N° 32**

**Unidad: M<sup>3</sup>**

**CONCEPTO: Tendido y Compactado de material de base.**

**DESCRIPCION:** Colocación de material de base recuperado producto del corte en capas de 20 Cm. de espesor.

**ALCANCES:**

- 1.- Suministro de todos los materiales en el lugar de la obra tales como: cemento (**30 kg/m<sup>3</sup>**) y agua.
- 2.- Incorporación del material que se requiera para que la base recuperada tenga los porcentajes de grava-arena de tal forma que cumpla con las especificaciones de base, deberá incorporarse **30 kg/m<sup>3</sup>** de cemento portland, agua para mezclado y acamellonamiento del material humedecido.
- 3.- Tendido, conformación, nivelación y compactación al 100% de su peso volumétrico seco máximo.
- 4.- Limpieza general.
- 5.- Todos los materiales, mano de obra, maquinaria, equipo de construcción, herramientas de mano y equipo de seguridad y todos los cargos correspondientes para la correcta ejecución del concepto de trabajo por unidad de obra terminada.

**MEDICION:**

La unidad de medición será el **Metro Cúbico (M<sup>3</sup>)** cuantificado en obra considerando la superficie a la que se le coloque la base por 20 cm. del espesor de la misma P.U.O.T.

19 SEPTIEMBRE 2013

Página 2 de 5

Flora Conner Olivera

6



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA  
SUBGERENCIA DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA



LICITACIÓN NÚM. LO-009J2T002-N6-2013  
ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

" DEMOLICIONES, PAVIMENTOS Y RETIRO DE ESCOMBROS EN LA TERMINAL DE  
TRANSBORDADORES ", MAZATLÁN, SIN.

**Debe de decir:**

**E.P.**

**LICITACIÓN N°: LO-009J2T002-N6-2013**

**CONCEPTO: N° 32**

**Unidad: M³**

**CONCEPTO: Tendido y Compactado de material de base.**

**DESCRIPCION:** Colocación de material de base recuperado producto del corte en capas de 20 Cm. de espesor.

**ALCANCES:**

- 1.- Suministro de todos los materiales en el lugar de la obra tales como: cemento (60 kg/m³) y agua.
- 2.- Incorporación del material que se requiera para que la base recuperada tenga los porcentajes de grava-arena de tal forma que cumpla con las especificaciones de base, deberá incorporarse 60 kg/m³ de cemento portland, agua para mezclado y acamellonamiento del material humedecido.
- 3.- Tendido, conformación, nivelación y compactación al 100% de su peso volumétrico seco máximo.
- 4.- Limpieza general.
- 5.- Todos los materiales, mano de obra, maquinaria, equipo de construcción, herramientas de mano y equipo de seguridad y todos los cargos correspondientes para la correcta ejecución del concepto de trabajo por unidad de obra terminada.

*Fleas Comandante 2*

**MEDICION:**

La unidad de medición será el **Metro Cúbico (M³)** cuantificado en obra considerando la superficie a la que se le coloque la base por 20 cm. del espesor de la misma P.U.O.T.

**Dice:**

**E.P.**

**LICITACIÓN N°: LO-009J2T002-N6-2013**

**CONCEPTO: N° 33**

**Unidad: M³**

**CONCEPTO: Material de Base.**

**DESCRIPCION:** Suministro de material de base de 20 cm de espesor mezclada con **30 Kg** de cemento por cada metro cúbico de base, incluye su colocación y compactación.

**ALCANCES:**

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA  
SUBGERENCIA DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA



LICITACIÓN NÚM. LO-009J2T002-N6-2013  
ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

" DEMOLICIONES, PAVIMENTOS Y RETIRO DE ESCOMBROS EN LA TERMINAL DE  
TRANSBORDADORES ", MAZATLÁN, SIN.

- 1.- Suministro de todos los materiales en el lugar de la obra tales como: material de base que cumpla con los requerimientos de la misma, cemento tipo CPO 40 o CPC 30R y agua.
- 2.- Acarreos de los materiales requeridos para la elaboración de la base.
- 3.- Incorporación de los materiales con los porcentajes de grava-arena requeridos para que cumpla con la especificación de base.
- 4.- A cada metro cúbico de material de base elaborada se le añadirá **30 Kg** de cemento y agua para mezclarlo de manera homogénea.
- 5.- Tendido de de la base en el sitio requerido, nivelación topográfica y compactación al 100 % de su P.V.S.M. para quedar con 20 cm de espesor
- 6.- Limpieza general.
- 7.- Todos los materiales, mano de obra, maquinaria, equipo de construcción, herramientas de mano y equipo de seguridad y todos los cargos correspondientes para la correcta ejecución del concepto de trabajo por unidad de obra terminada.

**MEDICION:**

La unidad de medición será el **Metro Cúbico (M<sup>3</sup>)** cuantificado en obra considerando la superficie a la que se le coloque la base por 20 cm. del espesor de la misma P.U.O.T.

**Debe de decir:**

E.P.

LICITACIÓN N°: LO-009J2T002-N6-2013

CONCEPTO: N° 33

Unidad: M<sup>3</sup>

**CONCEPTO: Material de Base.**

**DESCRIPCION:** Suministro de material de base de 20 cm de espesor mezclada con 60 Kg de cemento por cada metro cúbico de base, incluye su colocación y compactación.

**ALCANCES:**

- 1.- Suministro de todos los materiales en el lugar de la obra tales como: material de base que cumpla con los requerimientos de la misma, cemento tipo CPO 40 o CPC 30R y agua.
- 2.- Acarreos de los materiales requeridos para la elaboración de la base.
- 3.- Incorporación de los materiales con los porcentajes de grava-arena requeridos para que cumpla con la especificación de base.
- 4.- A cada metro cúbico de material de base elaborada se le añadirá 60 Kg de cemento y agua para mezclarlo de manera homogénea.
- 5.- Tendido de de la base en el sitio requerido, nivelación topográfica y compactación al 100 % de su P.V.S.M. para quedar con 20 cm de espesor
- 6.- Limpieza general.

19 SEPTIEMBRE 2013

*Frazer Gomez Debu E.*



GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA  
SUBGERENCIA DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA



LICITACIÓN NÚM. LO-009J2T002-N6-2013  
ACTA JUNTA DE ACLARACIONES

" DEMOLICIONES, PAVIMENTOS Y RETIRO DE ESCOMBROS EN LA TERMINAL DE  
TRANSBORDADORES ", MAZATLÁN, SIN.

7.- Todos los materiales, mano de obra, maquinaria, equipo de construcción, herramientas de mano y equipo de seguridad y todos los cargos correspondientes para la correcta ejecución del concepto de trabajo por unidad de obra terminada.

**MEDICION:**

La unidad de medición será el **Metro Cúbico (M<sup>3</sup>)** cuantificado en obra considerando la superficie a la que se le coloque la base por 20 cm. del espesor de la misma P.U.O.T.

8.- FINAL.

La APIMAZATLAN informa que de conformidad con lo indicado en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, las modificaciones efectuadas a la convocatoria a la licitación contenidas en la presente acta, formará parte de la misma y deberá ser considerada por los licitantes en la elaboración de su proposición.

Asimismo, se hace constar que al término de la Junta de Aclaraciones, se entrega copia de la presente acta a los participantes presentes en las oficinas de la APIMAZATLAN y se informa que esta es la única junta de aclaraciones.

No habiendo más asuntos que tratar, se da por terminada la presente **junta de aclaraciones** siendo las **doce horas cero minutos** del mismo día de su inicio, firmando, al margen y al calce quienes en ella intervinieron.

POR LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**ING. DIONISIO DE I. REYNAGA SOLIS.**  
SUBGERENTE DE INGENIERIA Y ECOLOGIA

**C.P. ADAN ERNESTO FLORES GOMEZ**  
AUDITOR DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL

**POR LOS LICITANTES**

**ING. ISMAEL REYES DELGADO**  
CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS  
PLAN DE AYALA, S.A. DE C.V.

**ING. QUEL GALVAN PELAYO**  
QUEL OBRAS Y EDIFICACIONES,  
S.A. DE C.V.

**ING. DAVID CRESPO CHOZA**  
CONSTRUCTORA MARLI, S.A. DE C.V.

**ING. LEOBARDO DIAZ GAVILANEZ**  
MARURBED CONSTRUCTORA,  
S.A. DE C.V.

**ING. VICENTE IBARRA**  
CONSTRUCCIONES Y  
URBANIZACIONES JAPAVA,  
S.A. DE C.V.