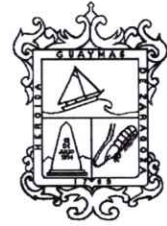


01 CP FMD 2023



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
Administración 2021-2024  
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGÍA



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

En la Ciudad de Guaymas, Sonora, siendo las **11:00 HRS** del día: **08 de Marzo del 2023**, fecha y hora fijada para este acto, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección de Obras Públicas, sito en Calle 23, entre Avenida Serdán y Alfonso Ibarra, Colonia Centro, en Guaymas, Sonora, las personas físicas, morales y servidores públicos cuyos nombres, representaciones y firmas, suscriben el presente documento, con el objeto de llevar a cabo la junta de aclaraciones a las bases de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LPO-826029996-002-2023**, correspondiente a la Obra: **PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO Y WHITETOPPING EN BLVD LAS PLAZAS ENTRE BLVD GASPAR ZARAGOZA Y CALLE PLAZA DE LA REVOLUCION, COLONIA LAS PLAZAS, EN GUAYMAS, SONORA.**

Dicho acto fue presidido por el **C. Arq. Jorge Alfonso Cañizares Rodríguez, Coordinador de Obras Públicas**, con la participación del **C. Ing. Alfonso Rubén Carranco Zamudio, Auditor Técnico del Órgano de Control y Evaluación Gubernamental.**

Las Observaciones y Aclaraciones que surgen del presente Acto son las siguientes:

**ACLARACIONES POR PARTE DEL AYUNTAMIENTO:**

1.- Dentro de la partida de PAVIMENTO WHITE-TOPPING del catálogo de conceptos se agregará un nuevo concepto con Clave No. 00 que **deberá decir:** TRAZO Y NIVELACION DEL AREA A PAVIMENTAR INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. CANTIDAD: 4140.19, UNIDAD: M2.

2.- Dentro de la partida de PAVIMENTO WHITE-TOPPING del catálogo de conceptos se modificará el concepto y la cantidad con clave No. 5 **que dice:** FRESADO DE SUPERFICIE EXISTENTE CON EL FIN DE RENIVELAR LA SUPERFICIE PARA TENER UN ESPESOR UNIFORME DE CONCRETO, MEDIANTE LAVADO ABRASIVO CON AGUA Y JABON, CEPILLO METALICO SIN EXCEDER DE 1/2" DE ESPESOR FRESADO. CANTIDAD: 4204.19, UNIDAD: M2; **Debe decir:** BARRIDO Y LAVADO DE SUPERFICIE EXISTENTE CON EL FIN DE RENIVELAR LA SUPERFICIE PARA TENER UN ESPESOR UNIFORME DE CONCRETO, MEDIANTE LAVADO ABRASIVO CON AGUA Y JABON, CEPILLO METALICO SIN EXCEDER DE 1/2" DE ESPESOR FRESADO. CANTIDAD: 4140.19, UNIDAD: M2.

3.- Dentro de la partida de PAVIMENTO WHITE-TOPPING del catálogo de conceptos se modificará la cantidad del concepto con clave No. 7 **que dice:** CONSTRUCCION DE LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO MR-45 KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR T.M.A. 3/4 INCLUYE CORTE CON DISCO A CADA METRO EQUIPO SOFT-CUT, JUNTA DE EXPANSION CON CELOTEX @ 30 MTS. Y MATERIALES PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD: 4204.19, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CONSTRUCCION DE LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO MR-45 KG/CM2 DE 8 CMS. DE ESPESOR T.M.A. 3/4 INCLUYE CORTE CON DISCO A CADA METRO EQUIPO SOFT-CUT, JUNTA DE EXPANSION CON CELOTEX @ 30 MTS. Y MATERIALES PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD: 4140.19, UNIDAD: M2.

4.- Dentro de la partida de PAVIMENTO WHITE-TOPPING del catálogo de conceptos se modificará la cantidad del concepto con clave No. 9 **que dice:** CONSTRUCCION DE CANALETA DE 50 CMS. DE ANCHO Y 20 CMS. DE ESPESOR (VER DETALLE DE PROYECTO), CONCRETO F'C=200 KG/CM2, INCLUYE: EXCAVACION, PREPARACION, COLADO, VIBRADO, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MAO DE OBRA. CANTIDAD: 323.24, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CONSTRUCCION DE CUNETA DE CONCRETO HIDRAULICO MR-42 T.M.A. 1 1/2" INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO, VIBRADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD: 80.94, UNIDAD: M3.

11



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
Administración 2021-2024  
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGÍA



5.- Dentro de la partida de PAVIMENTO DE CONCRETO (TRANSICION) del catálogo de conceptos se modificará el concepto con clave No. 18 **que dice:** SUMINISTRO DE BASE PARCIAL TRITURADA AGREGADO MAXIMO 1 1/2" CON MATERIAL DE BANCO, (GRAVA TRITURADA). CANTIDAD: 9.60, UNIDAD: M3; **Debe decir:** SUMINISTRO CON GRAVA TRITURADA AGREGADO MAXIMO 1 1/2" CON MATERIAL DE BANCO CON EQUIVALENTE DE ARENA NO MENOR 40%. CANTIDAD: 9.60, UNIDAD: M3.

6.- Dentro de la partida de PAVIMENTO DE CONCRETO (TRANSICION) del catálogo de conceptos se modificará el concepto con clave No. 22 **que dice:** CONSTRUCCION DE LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO MR-42 DE 15 CMS. DE ESP. T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, JUNTA DE EXPANSION A BASE DE CELOTEX @30 MTS Y PASAJUNTAS DE ACERO DE REDONDO LISO DEL No. 5 DE 66 CMS. DE LONGITUD @ 30 CMS., CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO (CON REGLA VIBRATORIA) , CURADO, CORTE CON MAQUINA, FIBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. CANTIDAD: 64.00, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CONSTRUCCION DE LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO MR-42 DE 15 CMS. DE ESP. T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, JUNTA DE EXPANSION A BASE DE CELOTEX @30 MTS Y PASAJUNTAS DE ACERO DE REDONDO LISO DEL No. 5 DE 66 CMS. DE LONGITUD @ 30 CMS., CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO (CON REGLA VIBRATORIA), CURADO, CORTE CON MAQUINA, FIBRA DE POLIPROPILENO A RAZON DE 900 GR/M3 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. CANTIDAD: 64.00, UNIDAD: M2.

7.- Dentro de la partida de LIMPIEZA del catálogo de conceptos se modificará la cantidad del concepto con clave No. 30 **que dice:** LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. P.U.T.O. CANTIDAD: 4204.19, UNIDAD: M2; **Debe decir:** LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. P.U.O.T. CANTIDAD: 4268.19, UNIDAD: M2.

8.- Dentro de la partida de PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CMS del catálogo de conceptos se modificará la cantidad del concepto con clave No. 33 **que dice:** DEMOLICION DE BANQUETA EXISTENTE DE 8 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: CARGA Y ACARREO HASTA 10 KM DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD: 980.00, UNIDAD: M2; **Debe decir:** DEMOLICION DE BANQUETA EXISTENTE DE 8 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: CARGA Y ACARREO HASTA 10 KM DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD: 383.98, UNIDAD: M2.

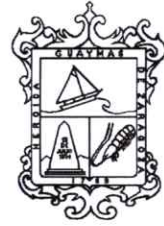
9.- Dentro de la partida de PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CMS del catálogo de conceptos se modificará el concepto con clave No. 34 **que dice:** DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE INCLUYE: CARGA Y RETIRO HASTA 10 KM, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD: 4653.92, UNIDAD: M2; **Debe decir:** DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE DE 8 CMS DE ESPESOR INCLUYE: CARGA Y RETIRO HASTA 10 KM, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. CANTIDAD:4653.92, UNIDAD: M2.

10.- Dentro de la partida de PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CMS del catálogo de conceptos se modificarán las cantidades de los siguientes conceptos con claves:

- No. 36.- **dice:** CANTIDAD: 2326.96, UNIDAD: M3; **Debe decir:** CANTIDAD: 1050.94, UNIDAD: M3
- No. 37.- **dice:** CANTIDAD: 4653.92, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CANTIDAD: 4777.00, UNIDAD: M2
- No. 38.- **dice:** CANTIDAD: 4653.52, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CANTIDAD: 4777.00, UNIDAD: M2
- No. 39.- **dice:** CANTIDAD: 698.09, UNIDAD: M3; **Debe decir:** CANTIDAD: 716.55, UNIDAD: M3
- No. 40.- **dice:** CANTIDAD: 2326.96, UNIDAD: M3; **Debe decir:** CANTIDAD: 1050.94, UNIDAD: M3
- No. 41.- **dice:** CANTIDAD: 20942.64, UNIDAD: M3-K; **Debe decir:** CANTIDAD: 9458.46, UNIDAD: M3-K
- No. 42.- **dice:** CANTIDAD: 4781.92, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CANTIDAD: 4653.52, UNIDAD: M2
- No. 43.- **dice:** CANTIDAD: 4781.92, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CANTIDAD: 4777.00, UNIDAD: M2



**H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA**  
**Administración 2021-2024**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGÍA**



11.- Dentro de la partida de PAVIMENTO DE CONCRETO DE 15 CMS del catálogo de conceptos se modificará el concepto y la cantidad con clave No. 44 **que dice:** CONSTRUCCION DE LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO MR-42 DE 15 CMS. DE ESP. T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, JUNTA DE EXPANSION A BASE DE CELOTEX @30 MTS Y PASAJUNTAS DE ACERO DE REDONDO LISO DEL No. 5 DE 66 CMS. DE LONGITUD @ 30 CMS., CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO ( CON REGLA VIBRATORIA) , CURADO, CORTE CON MAQUINA, FIBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. CANTIDAD: 4781.92, UNIDAD: M2; **Debe decir:** CONSTRUCCION DE LOSAS DE CONCRETO HIDRAULICO MR-42 DE 15 CMS. DE ESP. T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO DE CONCRETO, JUNTA DE EXPANSION A BASE DE CELOTEX @30 MTS Y PASAJUNTAS DE ACERO DE REDONDO LISO DEL No. 5 DE 66 CMS. DE LONGITUD @ 30 CMS., CIMBRA, DESCIMBRA, VIBRADO (CON REGLA VIBRATORIA), CURADO, CORTE CON MAQUINA, FIBRA POLIPROPILENO A RAZON 900 GR/M3 Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T. CANTIDAD: 4777.00, UNIDAD: M2.

12.- Dentro de la partida de AGUA POTABLE del catálogo de conceptos se modificará las cantidades del concepto con clave No. 62 **que dice:** PLANTILLA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERIA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HTA. Y EQUIPO. P.U.O.T. CANTIDAD: 509.40, UNIDAD: M2; **Debe decir:** PLANTILLA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERIA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HTA. Y EQUIPO. P.U.O.T. CANTIDAD: 367.90, UNIDAD: M2.

13.- Dentro de la partida de ALCANTARILLADO SANITARIO del catálogo de conceptos se modificará las cantidades del concepto con clave No. 79 **que dice:** PLANTILLA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERIA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HTA. Y EQUIPO. P.U.O.T. CANTIDAD: 509.40, UNIDAD: M2 **Debe decir:** PLANTILLA DE ARENA DE 10 CM DE ESPESOR PARA RECIBIR TUBERIA INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HTA. Y EQUIPO. P.U.O.T. CANTIDAD: 425.06, UNIDAD: M2.

**PREGUNTAS POR PARTE DE LOS LICITANTES:**

No hubo preguntas por parte de los Licitantes.

Siendo las **12:35 HRS** del día: **08 de Marzo del 2023**, se dio por concluido el acto, levantándose el presente documento para los efectos a que haya lugar, suscribiéndolo de conformidad las partes que intervinieron en el mismo.

**POR EL H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.**

Nombre y Representación		Firmas
1	<b>C. Arq. Jorge Alfonso Cañizares Rodríguez</b> <b>Coordinador de Obras Públicas</b>	
2	<b>C. Ing. Alfonso Rubén Carranco Zamudio</b> <b>Auditor Técnico del Órgano de Control y Evaluación Gubernamental</b>	



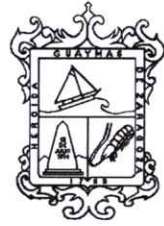
**POR LOS LICITANTES**

EMPRESA	REPRESENTANTE Y FIRMA
COMERCIALIZADORA NGC, S.A. DE C.V.	Juan Jesús Estrada V.

21



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  
Administración 2021-2024  
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGÍA



IDI DESARROLLOS, S.A. DE C.V.