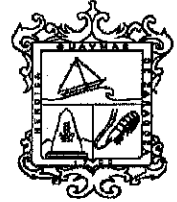




H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LPO-826029996-006-2020

ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LPO-826029996-006-2020, REFERENTE A LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE BLVD. LAZARO CARDENAS ENTRE CARRETERA INTERNACIONAL Y BENITO JUAREZ, EN VICAM, SONORA.

En la Ciudad de Guaymas, Sonora, siendo las 14:00 hrs. del día 24 de Agosto del 2020, fecha y hora fijadas, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección de Obras Públicas, Sitio en Calle 23 entre Avenida Serdán y Alfonso Iberri, Col. Centro, C.P. 85400, en Guaymas, Sonora, las personas físicas, morales y servidores públicos, cuyos nombres y representaciones se indican al final del presente documento, con el objeto de celebrar el acto de fallo de la licitación anteriormente citada.

Presidido el acto por el C. Ing. Manuel Andrés Valenzuela Flores, Director de Obras Públicas, con la participación del C. Ing. Alfonso Rubén Carranco Zamudio, Auditor Técnico del Órgano de Control y Evaluación Gubernamental.

La evaluación de las proposiciones se llevó a cabo conforme a las disposiciones contenidas en el Artículo 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionadas con las Mismas para el Estado de Sonora y Artículo 57 del Reglamento de la misma Ley, así como en el punto W.7) de las bases de licitación, conforme a lo anterior se elaboró el dictamen de fallo, para la adjudicación de fecha: 24 de Agosto del 2020. Cuyo resultado es el siguiente:

Se desechan las propuestas de las empresas:

EDIFICADORA CABO HARO, S.A. DE C.V.

Por los siguientes motivos:

En la Documentación Económica:

En El Documento AE1.- ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.- Los análisis de precios unitarios, presentados por el Licitante, específicamente con claves: 09, 12, 13 y 14, relativos a los siguientes conceptos:

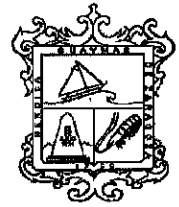
Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 09.- CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE 1ER. KM. (VOLUMEN ABULTADO) P.U.O.T.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 12.- 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.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 13.- FABRICACION DE GUARNICION RECTA O CURVA TIPO "L" DE CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 T.M.A 3/4" INCL: TRAZO, NIVELACION, SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO, CIMBRA METALICA, CELOTEX DE 1/2" @ 4 MTS. DE LONGITUD, COLADO, VIBRADO, Y CURADO CON CURACRETO BLANCO, EXCAVACION Y/O RELLENO COMPACTADO EN UN ESPESOR PROMEDIO DE 10 CM. PARA ALOJARSE A SI MISMA Y EN LA PARTE POSTERIOR PARA COLOCAR CIMBRA.



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LPO-826029996-006-2020

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 14.- FABRICACION DE GUARNICION RECTA O CURVA TIPO "I" (TIPO DENTELLÓN) A RAS DE LOSA (CORONA) PARA DELIMITAR CAMELLONES INTERIORES DE CONCRETO F'C = 200 KG/CM2 T.M.A 3/4" DE DIMENSIONES DE 30 CM. DE ALTO POR 20 CMS. DE ANCHO INCL: TRAZO, EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO, CIMBRA METALICA, CELOTEX DE 1/2" @ 3 MTS. DE LONGITUD, COLADO, VIBRADO, Y CURADO CON CURACRETO BLANCO.

Mismos análisis que integran su presupuesto, no son aceptables, ya que no son acordes con las condiciones vigentes en el mercado nacional o de la zona en donde se ejecutará la obra, debido a que están por debajo, a los precios actuales de la región, de tal forma que resultan inconvenientes para la ejecución de los trabajos.

En el Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 20.- FABRICACION DE BANQUETA O RAMPAS, EN AREAS AFECTADAS, DE 8.0 CMS DE ESP. DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO DE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", FIBRA DE POLIPROPILENO DE 900 GRAMOS/M3. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, ACABADO SEMIPULIDO, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, RELLENO CON MATERIAL DE CORTES, CIMBRA METALICA, DESCIMBRA, CORTE PARA JUNTA CON VOLTEADOR EN SENTIDO TRANS VERSAL @ 1.50 MTS. APROX., VIBRADO Y CURADO CON CURACRETO BLANCO A RAZON DE 0.5 LTS/M2, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN.

Se indica considerar dentro de este Concepto "Fibra de Polipropileno de 900 Gramos/M3", de lo cual en el análisis de precio unitario presentado, se está considerando la fibra de polipropileno a razón de 0.945 KG/M2, cálculo que viene incorrecto, ya que debió dar como resultado fibra de polipropileno a razón de 0.0778 KG/M2.

Con la siguiente metodología:

0.900 kg para cada 1 M3

En su análisis de precio unitario, específicamente el material con clave CON150-02, referente a: Concreto premezclado F'C=150 KG/CM2, tiene como resultado 0.08240 M3.

En el consumo del material se considera un 5% de los desperdicios o mermas.

Realizando el cálculo de la siguiente forma:

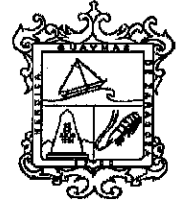
$$((0.900 \text{ kg} * 0.08240 \text{ M3}) / 1 \text{ M3}) * 5\% (\text{desperdicio}) = 0.0778$$

Por lo que se determina que el precio de la fibra de polipropileno propuesto por el licitante y considerado en el análisis de precios unitarios, no se encuentra dentro de los parámetros de precios vigentes en el mercado.

Por lo anteriormente descrito y de acuerdo al apartado **W.6) CAUSAS DE RECHAZO DE PROPUESTAS**, en su punto **W.6.3), W.6.7) y W.6.8)**, de las bases de licitación, se desecha su propuesta.



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.
LPO-826029996-006-2020

GRUPO BELALCAN CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.
Por los siguientes motivos:

En la Documentación Técnica:

En el Documento AT5.- CURRÍCULUM DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS.- Omite presentar la documentación que acredite la experiencia de los profesionales técnicos al servicio del licitante, tal y como se solicita en las Bases de Licitación.

En el Documento AT7.- CAPACIDAD FINANCIERA.- No presenta el documento referente al comparativo de razones financieras básicas 2018-2019, tal y como se solicita en las Bases y Anexos Técnicos de Licitación.

En la Documentación Económica:

En El Documento AE1.- ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.- Los análisis de precios unitarios, presentados por el Licitante, específicamente con claves: 12, 16, 20, 23 y 39, relativos a los siguientes conceptos:

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 12.- 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.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 16.- SELLADO DE JUNTAS TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES EN LOSAS DE CONCRETO INCLUYE: ENSANCHAMIENTO DE CORTE CON CORTADORA DE DISCO, FONDO DE JUNTA DE ESPUMA DE POLIOLEFINA EXTRUIDA DE 3/8" Y MASILLA SELLADORA AUTONIVELANTE CON BASE EN POLIURETANO-ALQUITRAN RESISTENTE AL ATAQUE BIOLÓGICO A COMBUSTIBLES Y ACEITES (SIKAFLEX-15-LM) Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 20.- FABRICACION DE BANQUETA O RAMPAS, EN AREAS AFECTADAS, DE 8.0 CMS DE ESP. DE CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO DEF'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", FIBRA DE POLIPROPILENO DE 900 GRAMOS/M3. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, ACABADO SEMIPULIDO, MANIOBRAS Y ACARREOS LOCALES, RELLENO CON MATERIAL DE CORTES, CIMBRA METALICA, DESCIMBRA, CORTE PARA JUNTA CON VOLTEADOR EN SENTIDO TRANS VERSAL @ 1.50 MTS. APROX., VIBRADO Y CURADO CON CURACRETO BLANCO A RAZON DE 0.5 LTS/M2, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 23.- RAMPA DE ACCESO A GASOLINERA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 TMA 3/4" REV 10, ADITIVO AUTO CURABLE O SIMILAR, INCLUYE: TRAZO, NVELACION, EXCAVACION, RELLENO COMPACTADO AL 90%, JUNTAS @ 6 MTS CON CELTEX DE 1/2", CIMBRA, COLADO VIBRADO, ACABADO SEMIPULIDO O ESCOBILLADO Y PLASTICO BLANCO, DIMENSIONES SEGUN PLANO, HERRAMIENTA, EQUIPO, MAO DE OBRA Y TDO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 39.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALAMIENTO SID-13 (INDICADOR DE DIRECCION).



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LPO-826029996-006-2020

Se determina que los precios de los conceptos anteriormente descritos, no son aceptables, ya que no son acordes con las condiciones vigentes en el mercado nacional o de la zona en donde se ejecutará la obra, debido a que exceden, a los precios actuales de la región, de tal forma que resultan inconvenientes para la ejecución de los trabajos.

Por lo anteriormente descrito y de acuerdo al apartado W.6) CAUSAS DE RECHAZO DE PROPUESTAS, en su punto W.6.2), W.6.3), W.6.7) y W.6.8), de las bases de licitación, se desecha su propuesta.

GERPE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Por los siguientes motivos:

En la Documentación Legal:

En el Documento AL3.- ACREDITACION DEL CAPITAL CONTABLE REQUERIDO.- No presenta, tal y como se solicitó en las Bases de licitación, copia simple de la declaración fiscal auditada de la empresa, correspondiente al ejercicio fiscal inmediato anterior o balance general al 31 de Diciembre del 2019 o posterior, tampoco anexa los pagos provisionales del año en curso, avalado por Contador Público.

En la Documentación Técnica:

En el Documento AT4.- DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS.- No presenta los protocolos de seguridad sanitaria, que se utilizarán en caso de que sean adjudicados los trabajos en mención, acordes a los lineamientos generales que dispongan las Secretarías de Salud, de Economía y del Trabajo y Previsión Social.

En el Documento AT5.- CURRÍCULUM DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, IDENTIFICANDO A LOS QUE SE ENCARGARÁN DE LA EJECUCIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LA OBRA.- No presentan la documentación que acredite la experiencia mínima solicitada en las Bases de Licitación, como actas de entrega recepción, notas de bitácora, finiquitos, estimaciones etc.

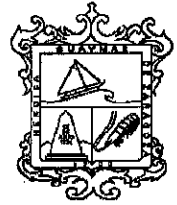
En la Documentación Económica:

En El Documento AE1.- ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS.- Presenta los análisis de precios unitarios, específicamente con claves: 12, 41 y 51, relativos a algunos conceptos que integran su presupuesto, más sin embargo al momento de analizarlos, no consideró los precios de materiales, maquinaria y equipos, vigentes en el mercado, ya que exceden, a los precios actuales de la región, por lo que no son aceptables, es decir no son acordes con las condiciones vigentes en el mercado, de tal forma que resultan inconvenientes para la ejecución de los trabajos, los cuales corresponden a:

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 12.- 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.



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LPO-826029996-006-2020

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 41.- LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. P.U.O.T.

Análisis del Precio Unitario correspondiente al Concepto 51.- CONEXIÓN A LINEA DE CONDUCCION AGUA POTABLE EN TUBO DE 4" D., INCLUYE: ABRAZADERA DE P.V.C. 4" X 1/2", CODO COMBINADO, LLAVE DE INSERION', LLAVE DE BANQUETA, BOTA DE FOFO PARA LLAVE DE BANQUETA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.

Por lo anteriormente descrito y de acuerdo al apartado **W.6) CAUSAS DE RECHAZO DE PROPUESTAS**, en sus puntos **W.6.2), W.6.7) y W.6.8)**, de las bases de licitación, se desecha su propuesta.

HOLY VIAL DE SONORA, S.A. DE C.V.

Por los siguientes motivos:

En la Documentación Técnica:

En el Documento AT7.- CAPACIDAD FINANCIERA.- No presenta el documento referente al comparativo de razones financieras básicas 2018-2019, tal y como se solicita en las Bases y Anexos Técnicos de Licitación.

En el Documento AT10.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL.- Específicamente en la TABLA 2.- OBTENCION DEL FACTOR DE SALARIO REAL, realizan erróneo el cálculo de la columna factor de salario real, su operación aritmética correcta es la siguiente: $\text{factor de salario real} = \text{salario real en vsmgz} / \text{salario base en vsmgz}$, tal y como se establece en los anexos técnicos de las bases de licitación.

Por lo anteriormente descrito y de acuerdo al apartado **W.6) CAUSAS DE RECHAZO DE PROPUESTAS**, en su punto **W.6.2), y W.6.3)**, de las bases de licitación, se desecha su propuesta.

Se aceptan las propuestas solventes legal, técnica y económicamente de las empresas:

*JULIO CÉSAR LÓPEZ RODRÍGUEZ
*SASAEM CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES, S.A. DE C.V.
*CONSTRUCTORA Y SUPERVISORA VISA, S.A. DE C.V.

Con base en los cuadros comparativos y en los análisis de los documentos de las propuestas aceptadas, presentados por la Dirección de Obras Públicas, se aceptan las propuestas de las siguientes empresas, por considerar que cumplen con todos los requisitos solicitados en las bases de licitación:

NOMBRE DEL LICITANTE	IMPORTE (SIN IVA)	LUGAR
JULIO CÉSAR LÓPEZ RODRÍGUEZ	\$4,348,542.31	PRIMERO
SASAEM CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES, S.A. DE C.V.	\$4,641,712.20	SEGUNDO
CONSTRUCTORA Y SUPERVISORA VISA, S.A. DE C.V.	\$4,792,073.74	TERCERO

Villegas

Handwritten signature and mark.

Handwritten signature and mark.



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.
LPO-826029996-006-2020

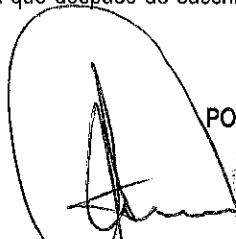

Con base en los cuadros comparativos y en el análisis de los documentos de las propuestas aceptadas y con fundamento en el Artículo 51 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas para el Estado de Sonora y 57 del Reglamento de la misma Ley; de lo anterior se procedió a elaborar el presupuesto de referencia promediando las propuestas solventes legal, técnica y económicamente siendo éste de \$4,594,109.42, por lo que se descalifica a las empresas **SASAEM CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES, S.A. DE C.V. Y CONSTRUCTORA Y SUPERVISORA VISA, S.A. DE C.V.**, porque sus propuestas son superiores al presupuesto de referencia.


La propuesta presentada por **JULIO CÉSAR LÓPEZ RODRÍGUEZ**, se declaró solvente legal, técnica y económicamente, ya que esta propuesta cumplió con los requerimientos solicitados.

Por lo tanto se adjudica el contrato a: **JULIO CÉSAR LÓPEZ RODRÍGUEZ**; por un importe de **\$4,348,542.31 (SON: CUATRO MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 31/100 M.N.)**, más IVA y un plazo de ejecución de **100 días naturales**, iniciando los trabajos el día: **28 de Agosto del 2020** y terminarlos el día: **05 de Diciembre del 2020**.

El mismo Servidor Público manifestó que la presente acta surte efecto de notificación legal de adjudicación del contrato respectivo, a fin de dar inicio a los compromisos materia del mismo, de acuerdo a lo estipulado en las bases a la que se sujeta esta licitación; por lo que **JULIO CÉSAR LÓPEZ RODRÍGUEZ**; queda obligado a firmar a través de su representante legal el Contrato No. **GUAYMAS-20-FISMDF-SI-14**, el día **25 de Agosto del 2020**, en las oficinas de la Dirección de Obras Públicas y en iniciar los trabajos el día: **28 de Agosto del 2020** y terminarlos el día: **05 de Diciembre del 2020**, así como a presentar las garantías estipuladas en el mismo, a la fecha en que se suscriba el contrato.

Siendo las **14:30 HRS** del día: **24 de Agosto del 2020**, se dio por concluido este acto, levantándose la presente acta para los efectos que haya lugar, la que después de suscribirla de conformidad, las partes que intervinieron en el mismo, recibieron copia del presente documento.

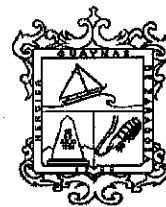

POR EL H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.

C. ING. MANUEL ANDRÉS VALENZUELA FLORES
Director de Obras Públicas


C. ING. ALFONSO RUBÉN CARRANCO ZAMUDIO
Auditor Técnico del Órgano de Control y
Evaluación Gubernamental







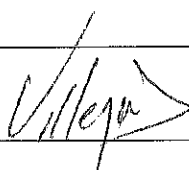
H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
Administración Municipal 2018-2021
Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología



Acta de Fallo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.
LPO-826029996-006-2020

POR LOS LICITANTES

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE Y FIRMA
EDIFICADORA CABO HARO, S.A. DE C.V.	
JULIO CÉSAR LÓPEZ RODRÍGUEZ	
HOLY VIAL DE SONORA, S.A. DE C.V.	
SASAEM CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES, S.A. DE C.V.	
CONSTRUCTORA Y SUPERVISORA VISA, S.A. DE C.V.	
GRUPO BELALCAN CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.	
GERPE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	

