



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA.- PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO, EN LA COLONIA MILITAR, GUAMUCHIL, SINALOA

FALLO

En la ciudad de Guamúchil, Salvador Alvarado, Sinaloa, el día **31 de Marzo de 2021**, en las Oficinas que ocupa la **Dirección de Obras Públicas Municipales del Municipio de Salvador Alvarado**, sita en Blvd. Antonio Rosales y Fco. Villa s/n Colonia Centro, en **Guamúchil, Sinaloa**; en cumplimiento a lo establecido en el artículo 59 de la Ley de Obras y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa; se emite el presente fallo de adjudicación de contrato para realizar la obra pública denominada PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO EN LA COLONIA MILITAR, GUAMUCHIL, SINALOA, referente al concurso por Licitación Pública Nacional **No. MSA-LP-PAV-001-2021**

Dictamen que sirve de base para emitir el fallo

El dictamen que sirve de base para emitir el presente fallo, se emitió el día **29 de Marzo de 2021** por el Comité de Obra Pública, en su sesión ordinaria numero 1

En el acto de presentación y apertura de propuestas se presentaron y se recibieron los sobres cerrados con las propuestas técnicas y económicas y documentos legales de 8 (Ocho) licitantes, mismas que fueron aceptadas, abriendo las propuestas técnicas – económicas para revisar cuantitativamente la documentación, siendo las siguientes:

Nombre del Licitante
1. C. JESUS JOSE BAEZ PEREZ
2. C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES
3. GRUTA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
4. CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.
5. VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
6. DISEÑO E INGENIERIA EN AVANCE S.A. DE C.V.
7. ARRENCOSA S.A. DE C.V.
8.- ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

Licitantes cuyas propuestas fueron desechadas

El nombre o denominación social de los licitantes cuyas propuestas fueron desechadas por el Comité de Obra Pública, fueron las siguientes:

Nombre del Licitante
1.- GRUTA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.
2.- DISEÑO E INGENIERIA EN AVANCE
3.- ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

Las causas fundadas y motivadas por las cuales fueron desechadas.

Los licitantes que cuyas propuestas no cumplen con los requerimientos técnicos solicitados en las bases de licitación, por lo que se desechan, son los siguientes:



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA.- PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO, EN LA COLONIA MILITAR, GUAMUCHIL, SINALOA

FALLO

DISEÑO E INGENIERIA EN AVANCE S.A. DE C.V.

REFERENCIA DE LAS BASES: DOCUMENTO ADICIONAL DA 7

ASPECTO SOLICITADO: DECLARACION DE INTEGRIDAD

MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO: HACE REFERENCIA A UNA DEPENDENCIA DISTINTA A LA CONVOCANTE

FUNDAMENTO: BASES DE LICITACION PARA EL CONCURSO, NUMERAL 5.3.- CAUSAS POR LAS QUE SERAN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES; 1.- LA FALTA DE UNO O ALGUNOS DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, REQUISITOS Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LAS PRESENTES BASES

REFERENCIA DE LAS BASES: DOCUMENTO PT 03

ASPECTO SOLICITADO: RELACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO: LAS FECHAS DE DISPOSICION DEL EQUIPO NO COINCIDEN CON EL PROGRAMA DE MAQUINARIA, NO ANEXA CARTA DE ARRENDAMIENTO DEL EQUIPO EN RENTA.

FUNDAMENTO: BASES DE LICITACION PARA EL CONCURSO, NUMERAL 5.3.- CAUSAS POR LAS QUE SERAN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES; 1.- LA FALTA DE UNO O ALGUNOS DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, REQUISITOS Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LAS PRESENTES BASES; 27.- QUE LOS LICITANTES NO PRESENTEN LAS CARACTERISTICAS PARTICULARES Y CAPACIDAD DE CADA UNA DE LAS MAQUINARIAS Y/O EQUIPO DE CONSTRUCCION Y QUE ESTOS SEAN LOS ADECUADOS, SUFICIENTES Y NECESARIOS, ASI COMO NO INDICAR LA FECHA DE DISPOSICION U UTILIZACION DE CADA DE ESTAS SEGUN EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO PROPUESTO POR EL LICITANTE Y SU PROGRAMA DE OBRAS CORRESPONDIENTE, EN EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS QUE SE CONVOCAN O BIEN NO COINCIDAN CON LOS DOCUMENTOS EN QUE PARTICIPEN COMOLISTADO DE INSUMOS, PROGRAMAS DE SUMINISTRO, PRECIOS UNITARIOS Y LOS COSTOS HORARIOS, ASI COMO EL NO COINCIDIR CON LAS CANTIDADES DE HORAS PROPUESTAS CON LOS DEMAS DOCUMENTOS DONDE SE HAGA MENCION DE LA UTILIZACION DE LA MISMA.

REFERENCIA DE LAS BASES: DOCUMENTO PT 08 A

ASPECTO SOLICITADO: MANIFESTACION ESCRITA DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTONICOS Y DE INGENIERIA

MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO: HACE REFERENCIA A UNA DEPENDENCIA DISTINTA A LA CONVOCANTE.

FUNDAMENTO: BASES DE LICITACION PARA EL CONCURSO, NUMERAL 5.3.- CAUSAS POR LAS QUE SERAN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES; 1.- LA FALTA DE UNO O ALGUNOS DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, REQUISITOS Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LAS PRESENTES BASES

REFERENCIA DE LAS BASES: DOCUMENTO PT-11

ASPECTO SOLICITADO: ANALISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL (FSR)

MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO: CONSIDERA 6 DIAS OFICIALES POR LEY, DEBIENDO SER 7 PARA EL AÑO 2021.

FUNDAMENTO: BASES DE LICITACION PARA EL CONCURSO, NUMERAL 5.3.- CAUSAS POR LAS QUE SERAN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES; 1.- LA FALTA DE UNO O ALGUNOS DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, REQUISITOS Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LAS PRESENTES BASES; 33.- QUE EN EL CÁLCULO Y ESTUDIO DEL FACTOR DEL SALARIO REAL, NO SE HAYA CONSIDERADO DE ACUERDO LO ESTIPULADO EN LOS ARTÍCULOS 122 BIS.6 AL 122 BIS.8 DEL RLOPYSRMES, Y QUE NO SE HAYAN APLICADO ALGUNA DE LAS CUOTAS DEL I.M.S.S. VIGENTES, PARA CADA UNO DE LOS ARTÍCULOS DE LA LEY DEL I.M.S.S. Y LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO, ASÍ COMO EL NO HACER MENCIÓN DEL UMA Y SALARIO MÍNIMO ACTUAL; Y NO PRESENTAR FORMATO EMITIDO POR EL IMSS DONDE APARECE PRIMA DEL RIESGOS DE TRABAJO O ACTUALIZACIONES EN SU CASO, ASÍ COMO LA CEDULA DE DETERMINACIONES DE CUOTAS, APORTACIONES Y AMORTIZACIONES, TAL COMO SE INDICA EN EL FORMATO DE LLENADO DE LAS PRESENTES BASE

Como resultado del análisis de las propuestas técnicas que cumplieron con los requerimientos solicitados en las bases de licitación, se obtuvo lo siguiente:



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA.- PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO, EN LA COLONIA MILITAR, GUAMUCHIL, SINALOA

FALLO

No.	Licitante	Puntos Obtenidos (Prop. Tec.)
1	C. JESUS JOSE BAEZ PEREZ	46.78
2	C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	46.37
3	GRUTA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.	30.00
4	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	48.18
5	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	41.00
6	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	49.00
7	ALEJANDRO CASTRO GASTELUM	46.96

Se anexa tabla de puntuación

Una vez realizado el análisis cualitativo así como su valoración por el mecanismo de puntos y porcentajes de la propuesta técnica, los licitantes cuyas propuestas se consideraron **DESECHADAS** por no cumplir ni satisfacer los requisitos técnicos solicitados por la convocante; de conformidad con lo establecido en las bases de la presente licitación, en el punto 5.4 CRITERIOS PARA LA EVALUACION DE LAS PROPOSICIONES MEDIANTE EL MECANISMO DE PUNTOS Y PORCENTAJES, I. La puntuación o unidades porcentuales a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente y, por lo tanto no ser desechada, será de cuando menos 37.50 de los 50 máximos que se pueden obtener en su evaluación y fueron las siguientes, por los motivos que en las mismas se indican:

EMPRESA: GRUTA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.	Puntos Obtenidos	30.00
EN LA PROPUESTA TECNICA LOS REQUISITOS SOLICITADOS PARA SU VALORACION, A LA QUE SE ESTA LICITANDO, NO CUMPLE CON LA PUNTUACION SUFICIENTE PARA EL ANALISIS ECONOMICO, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD A LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO EN EL PUNTO 5.4 CRITERIOS PARA LA EVALUACION DE LAS PROPOSICIONES MEDIANTE EL MECANISMO DE PUNTOS Y PORCENTAJES I. La puntuación o unidades porcentuales a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente y, por tanto, no ser desechada, será de cuando menos 37.50 de los 50 máximos que se pueden obtener en su evaluación; No presenta el mínimo de contratos completos solicitados en las bases de licitación, que acrediten la experiencia y capacidad técnica en obras similares o de la misma naturaleza, los cuales son mínimo 2 (dos) y máximo 4 (cuatro)		

Se dio a conocer el presupuesto base de la obra determinado por la convocante y se determinó en las bases de licitación como rango de aceptación para las propuestas económicas lo siguiente: No deberá ser mayor al presupuesto base ni menor al 90% de dicho presupuesto.

Presupuesto Base: \$ 5'701,343.98

90% Presupuesto Base: \$ 5'131,209.58

Rango: \$ 5'131,209.58 a \$ 5'701,343.98

Se anotan las propuestas con sus importes para analizar si están dentro del rango de aceptación, en el mismo orden que se hizo el análisis técnico:



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA.- PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE
CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA
ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO, EN LA COLONIA MILITAR,
GUAMUCHIL, SINALOA

FALLO

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO	RESULTADO
1	C. JESUS JOSE BAEZ PEREZ	\$ 5,687,911.37	DENTRO DE RANGO
2	C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	\$ 5,188,223.02	DENTRO DE RANGO
3	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	\$ 5,133,794.76	DENTRO DE RANGO
4	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	\$ 5,392,861.10	DENTRO DE RANGO
5	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	\$ 5,296,079.38	DENTRO DE RANGO
6	ALEJANDRO CASTRO GASTELUM	\$ 5,286,703.58	DENTRO DE RANGO

Las propuestas que quedaron dentro del rango de aceptación, fueron las siguientes:

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO
1	C. JESUS JOSE BAEZ PEREZ	\$ 5,687,911.37
2	C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	\$ 5,188,223.02
3	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	\$ 5,133,794.76
4	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	\$ 5,392,861.10
5	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	\$ 5,296,079.38
6	ALEJANDRO CASTRO GASTELUM	\$ 5,286,703.58

Una vez realizado el análisis cuantitativo y cualitativo de las propuestas económicas, los licitantes cuyas propuestas fueron DESECHADAS por NO cumplir todos los requisitos económicos solicitados por la convocante, fueron las siguientes:

ALEJANDRO CASTRO GASTELUM

REFERENCIA DE LAS BASES: DOCUMENTO PE 13

ASPECTO SOLICITADO: ANALISIS DEL TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS

MOTIVO DE INCUMPLIMIENTO: PRESENTA P.U. CON LOS ACARREOS COMO INSUMOS

FUNDAMENTO: BASES DE LICITACION PARA EL CONCURSO, NUMERAL 5.3.- CAUSAS POR LAS QUE SERAN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES; 1.- LA FALTA DE UNO O ALGUNOS DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, REQUISITOS Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LAS PRESENTES BASES; 24.- EL CONSIDERAR A LOS ACARREOS COMO INSUMOS Y NO COMO EL RESULTADO DE UN ANALISIS.

Se enlistan las propuestas económicas que están comprendidas dentro del rango de aceptación y que cumplen con la revisión cualitativa de sus documentos, para su posterior evaluación mediante el método de tasación aritmética:

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO
1	C. JESUS JOSE BAEZ PEREZ	\$ 5,687,911.37
2	C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	\$ 5,188,223.02
3	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	\$ 5,133,794.76
4	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	\$ 5,392,861.10
5	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	\$ 5,296,079.38



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA.- PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE
CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA
ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO, EN LA COLONIA MILITAR,
GUAMUCHIL, SINALOA

FALLO

Una vez calificada la solvencia por el método de tasación aritmética de las propuestas económicas, los licitantes cuyas propuestas fueron DESECHADAS por resultar INSOLVENTES, fueron las siguientes: (SE ANEXA TABLA)

No.	LICITANTE	IMPORTE	RESULTADO
1	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	\$ 5,133,794.76	INSOLVENTE
2	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	\$ 5,296,079.38	INSOLVENTE

Licitantes cuyas propuestas resultaron SOLVENTES: (SE ANEXA TABLA)

No.	LICITANTE	PROPUESTAS
1	C. JESUS JOSE BAEZ PEREZ	\$ 5,687,911.37
2	C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	\$ 5,188,223.02
3	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	\$ 5,392,861.10

Licitante cuya propuesta resulta ganadora y a cuyo favor se falla y adjudica el contrato de obra publica

El nombre o denominación del licitante cuya propuesta económica solvente resulta ganadora, por ofrecer el presupuesto total menor y a cuyo favor se falla y adjudica el contrato de obra pública correspondiente, es el siguiente:

NOMBRE DEL LICITANTES	(\$) IMPORTE DE LA PROPUESTA
C. ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	\$ 5,188,223.02

Lugar y fecha en que el licitante ganador deberá firmar el contrato respectivo

La firma del contrato se llevara a cabo el día **08 de Abril de 2021**, en las oficinas las Oficinas que ocupa la **Dirección de Obras Públicas Municipales del Municipio de Salvador Alvarado**, sita en Blvd. Antonio Rosales y Fco. Villa s/n Colonia Centro, en **Guamúchil, Sinaloa**.

Plazo y fecha de inicio de los trabajos

El plazo para realizar los trabajos de la obra pública, no excederá de 104 (ciento cuatro) días naturales

El inicio de los trabajos se efectuara el día 19 de Abril del 2021, y se concluirán a más tardar el día 31 de Julio del 2021



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA.- PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE
CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA
ENTRE LOPEZ MATEOS Y FCO. I. MADERO, EN LA COLONIA MILITAR,
GUAMUCHIL, SINALOA

FALLO

Forma en que se notificara el fallo a los licitantes

El presente fallo se dará a conocer en junta publica el día **05 de Abril del 2021** a las 10:00 horas en las oficinas las Oficinas que ocupa la **Dirección de Obras Públicas Municipales del Municipio de Salvador Alvarado**, sita en Blvd. Antonio Rosales y Fco. Villa s/n Colonia Centro, en **Guamúchil, Sinaloa**.

El Director de Obras y Servicios Públicos Municipales y
Presidente del Comité de Obras Municipal


Arq. Hugo Alberto Soto Mata

El Tesorero Municipal y Secretario Ejecutivo del
Comité de Obras Municipal


Lic. José Rene Valenzuela Castro

La Coordinadora de Desarrollo Urbano y Ecología y
Vocal del Comité de Obras Municipal


Arq. Karina Camacho Mejía

La Titular del Órgano Interno de Control y Vocal
del Comité de Obras Municipal


C.P. Isela Angulo Payan

El Titular del Área Jurídica del Ayuntamiento y Vocal
Del Comité de Obras Municipal


Lic. José Valentín López Angulo



**MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES**

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO No.: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA: PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA ENTRE LOPE MATEOS Y FCO. I. MADERO EN LA COLONIA MILITAR, GUAMUCHIL, SINALOA

TABLA PUNTOS Y PORCENTAJES PROPUESTA TECNICA

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	CALIDAD DE LA OBRA (17 PUNTOS)							CAPACIDAD DEL LICITANTE (12 PUNTOS)					EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE (13 PUNTOS)		CUMPLIMIENTO CONTRATOS (5 PUNTOS)		CONTENIDO NACIONAL (6 PUNTOS)		PUNTAJACION PROP. TECNICA (50 PUNTOS) TOTAL
		MATERIALES (2 PUNTOS)	MANO DE OBRA (2 PUNTOS)	MAQ. Y EQUIPO (3 PUNTOS)	PROF. TECNICOS (2 PUNTOS)	PROG. GRAL. (3 PUNTOS)	PROGRAMAS (3 PUNTOS)	PLANEACION INT. (2 PUNTOS)	REC. HUM. (5 PUNTOS)	REC. ECON. (5 PUNTOS)	DISCAPACITADOS (1 PUNTO)	MYPIMES (1 PUNTO)	EXPERIENCIA (6.50 PUNTOS)	ESPECIALIDAD (6.50 PUNTOS)	CUM. CONTRATOS (5 PUNTOS)	MAT. MAQ. EQ. (1.50 PUNTOS)	INST. PERM. (1.50 PUNTOS)	MANO DE OBRA (1.50 PUNTOS)		
1	JESUS JOSE BAEZ PEREZ	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	0	5.28	6.50	5.00	1.50	1.50	46.78		
2	ERNESTO ALONSO URTUSATEGUI REYES	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	0	4.87	6.50	5.00	1.50	1.50	46.37		
3	GRUTA CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	0	0.00	0.00	0.00	1.50	1.50	30.00		
4	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	5.68	6.50	5.00	1.50	1.50	48.18		
5	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	1	1	3.25	3.25	2.50	1.50	1.50	41.00		
6	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	6.50	6.50	5.00	1.50	1.50	49.00		
7	ALEJANDRO CASTRO GASTELUM	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	4.46	6.50	5.00	1.50	1.50	46.96		

ARQ. HUGO ALBERTO SOTO MATA
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
Y PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS



MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LICITACION PUBLICA NACIONAL No. 001
CONCURSO No.: MSA-LP-PAV-001-2021

OBRA-PAVIMENTACION DE LAS CALLES ADOLFO LOPEZ MATEOS ENTRE CARRETERA A MOCORITO Y MACARIO GAXIOLA Y MACARIO GAXIOLA ENTRE LOPE MATEOS Y FCO. I. MADERO EN LA COLONIA MILITAR, GUAMUCHIL, SINALOA

TABLA TASACION ARITMETICA

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS ADICIONALES	IMPORTE PROPUESTAS SI/VA
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA					
1	JESUS JOSE BAEZ PEREZ	2,450,385.72	585,242.35	810,597.99	461,547.13	16,172.28	432,325.24	146,968.76	4,903,239.47
2	ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	2,428,496.83	531,380.23	672,069.66	422,032.21	0.00	284,432.39	134,061.87	4,472,473.19
3	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	2,284,467.25	596,049.35	751,621.70	316,032.80	26,894.14	318,031.34	132,656.68	4,425,753.26
4	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	2,606,155.54	628,894.48	554,369.40	318,311.23	33,043.20	372,669.65	139,465.40	4,652,908.90
5	ARRENCOSA S.A. DE C.V.	2,701,117.27	717,470.43	212,316.80	586,950.31	0.00	210,892.74	136,848.29	4,565,595.84
COSTO DE MERCADO		2,494,124.52	611,807.37	600,195.11	420,974.74	15,221.92			

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	RESULTADO DE INSUFICIENCIAS					SUMAS	DIFERENCIA	RESULTADO
		MATERIALES (A)	MANO DE OBRA (B)	MAQUINARIA (C)	COSTO INDIRECTO (D)	FINANCIAMIENTO (E.)			
1	JESUS JOSE BAEZ PEREZ	-43,738.80	-26,565.02				-70,303.82	362,021.42	SOLVENTE
2	ERNESTO ALONSO URTUSUATEGUI REYES	-65,627.69	-80,427.14			-15,221.92	-161,276.75	123,155.64	SOLVENTE
3	CONSTRUCCIONES HIDROPAC S.A. DE C.V.	-209,657.27	-15,758.02		-104,941.94		-330,357.23	-12,325.89	INSOLVENTE
4	VELCO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.			-45,825.71	-102,663.51		-148,489.22	224,180.43	SOLVENTE
5	ARRENCOSA S.A. DE C.V.			-387,878.31		-15,221.92	-403,100.23	-192,207.49	INSOLVENTE

[Handwritten Signature]

ARQ. HUGO ALBERTO SOTO MATA
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES
Y PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRAS