

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.

LICITACION PUBLICA No. **AYTO-LOPSRMES-22-CP/ID-36**

DE LA OBRA: **PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, TRAMO ENTRE CALLES MARINA NACIONAL Y AV. CORNETA FRANCISCO RAMIREZ, COLONIA 21 DE MARZO, EN CULIACAN, SINALOA.**

PRESUPUESTO DE OBRA: \$ **10'964,109.82 M.N. IVA INCLUIDO**
(Diez Millones Novecientos Sesenta y Cuatro Mil Ciento Nueve Pesos 82/100 M.N.)

ORIGEN DE LOS RECURSOS: **INVERSION MUNICIPAL DIRECTA Autorizados Mediante Oficio TM/AUT-046/2022; de fecha 8 de noviembre del 2022**

FECHA ESTIMADA:

INICIO: **22 de diciembre del 2022**

TERMINO: **21 de marzo del 2023**

PLAZO DE EJECUCION:

90 (Noventa) Días Naturales



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

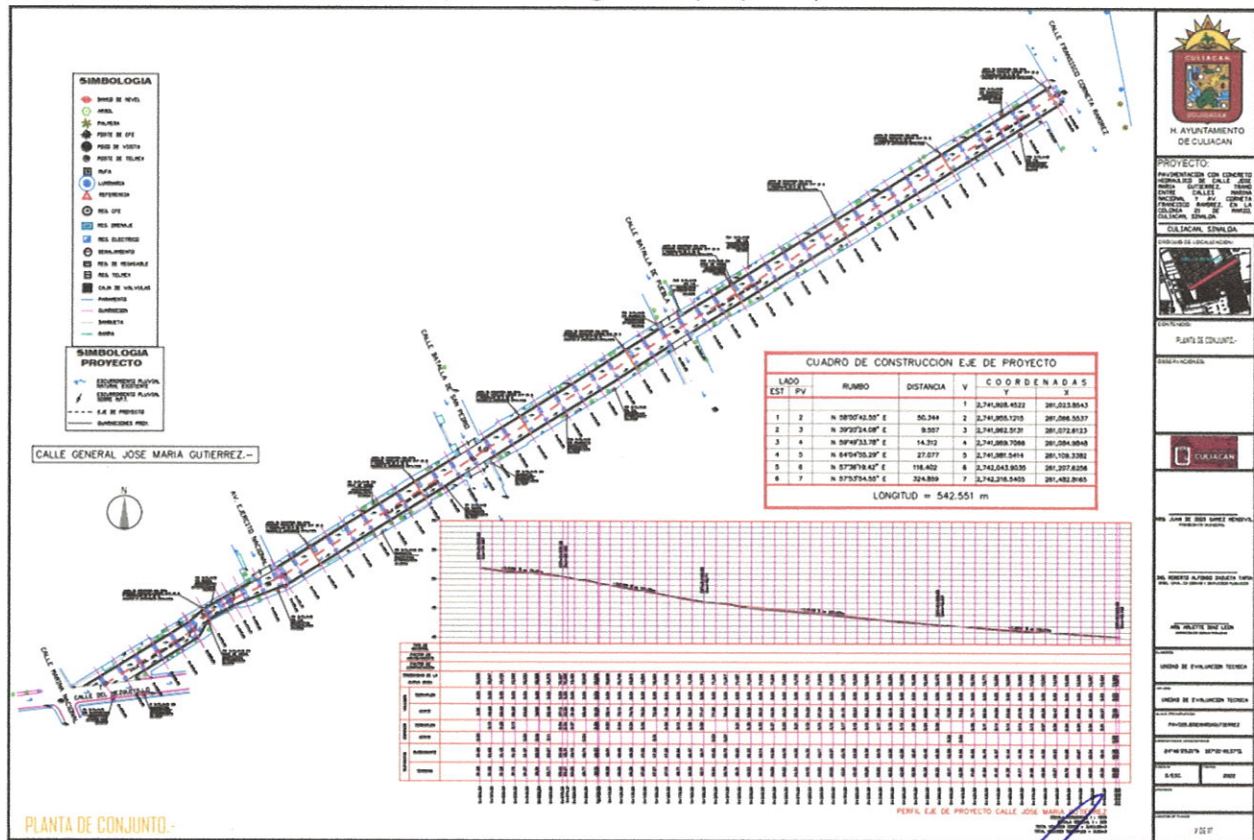
PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.

I. ANTECEDENTES

Mediante correo electrónico el día 17 de noviembre del presente año en donde se me notifica la asignación como testigo social de la obra **"Pavimentación con Concreto Hidráulico de Calle José María Gutiérrez, Tramo entre Calles Marina Nacional y Av. Corneta Francisco Ramírez, Colonia 21 de Marzo, en Culiacán, Sinaloa"**, donde recibí oficio adjunto número **OIC-DT-682/2022**, además de la convocatoria de dicha licitación misma que desarrolla el Comité de Obras Publicas del Ayuntamiento de Culiacán, referente a la contratación de la obra a base de precios unitarios y tiempo determinado mediante el mecanismo de puntos y porcentajes evaluadas con la tasación aritmética, por tal motivo participar en las diferentes etapas de la Licitación según lo establecido en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionada con las Mismas.

Posteriormente realice la búsqueda en el portal de Compranet Sinaloa relacionada a la obra como son: Bases, Catalogo de Conceptos, Planos de Pavimentación, Plano de Agua Potable, Plano de Drenaje Sanitario, Secciones y las especificaciones de la obra.

(anexo imagen del proyecto)



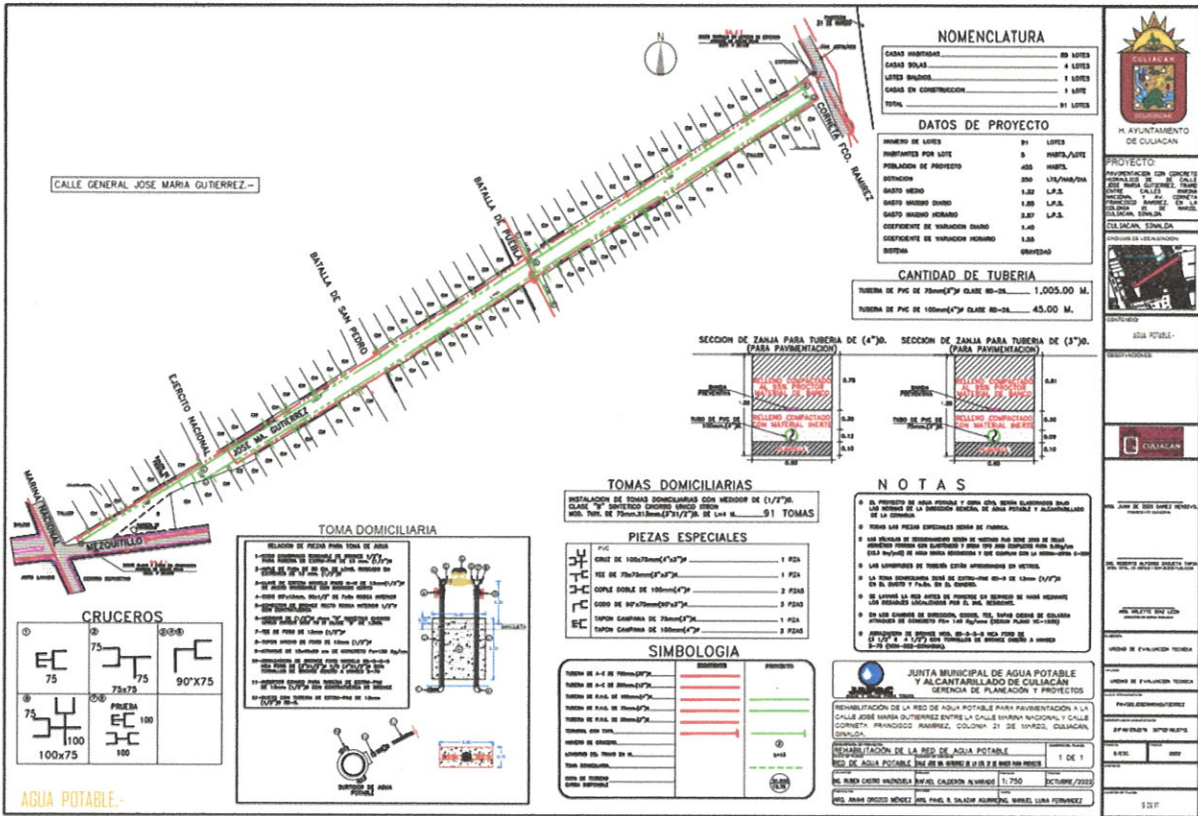
Planta Arquitectónica del Trazo de la Calle



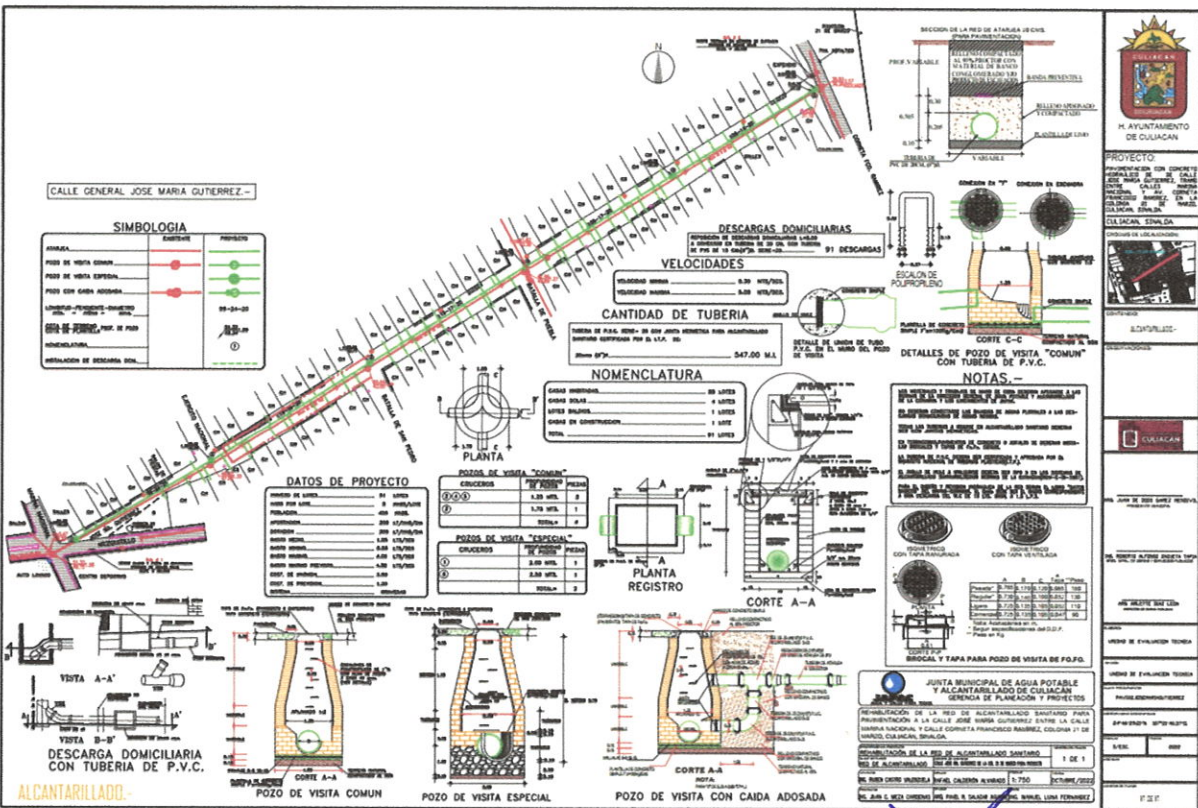
ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA
TESTIGO SOCIAL No. 004
Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.



Plano de Agua Potable



Plano de Drenaje Sanitario



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.

Cabe mencionar que no se cuenta con lo establecido en el artículo 26 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionada con las Mismas, referente a los permisos, licencias y responsiva de un director responsable de obra no se encontró la documentación como las licencias, permisos y demás.

II. ACTIVIDADES QUE DESARROLLAR

De conformidad con el artículo No. 40, fracción IX de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionada con las Mismas en donde mi actuación como Testigo social participe en los siguientes procesos:

- a) Revisión de las Bases de Licitación.
- b) Visita de Obra.
- c) Junta de Aclaraciones.
- d) Acto de Presentación y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas.
- e) Revisión y Evaluación de las Propuestas Técnicas y Económicas.
- f) Acto de Fallo.
- g) Testimonio.

a) Revisión de las Bases de Licitación.

Dentro de la información descargada del portal de Compranet como lo son las bases realicé la revisión de las mismas considerando que la Normas establecidas para este procedimiento de Licitación no encontré ninguna situación que limite el proceso de competencia y cumple con lo establecido en los artículos No. 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49 y 50 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionadas con las mismas.

b) Visita de Obra.

En la fecha emitida según convocatoria el día 24 de noviembre del presente año a las 13:00 hrs., me presente al lugar donde se ejecutarán los trabajos de la **"Pavimentación con Concreto Hidráulico de Calle José María Gutiérrez, Tramo entre Calles Marina Nacional y Av. Corneta Francisco Ramírez, Colonia 21 de Marzo, en Culiacán, Sinaloa"**, para tal evento asistieron por parte de la contratante el Ing. **Ángel Gabriel Rodríguez López** Jefe del Departamento de Control de Obras en representación de la Dirección de Obras Públicas; por los participantes acudió el representante de la empresa **CONSTRUCTORA CESECO S.A. de C.V.**, en esta licitación; en donde se realizó una inspección a pie por el tramo para ver las condiciones físicas y ambientales y características referentes al grado de dificultad y de los trabajos a desarrollar, donde se hace invitación a la junta de aclaraciones para formular preguntas referente a la obra.



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.



(anexo localización de la reunión)

c) Junta de Aclaraciones.

El día 25 de noviembre del presente año a las 13:30 hrs. En la Dirección de Obras Públicas, donde me presente al evento mencionado el cual fue precedido por el **Ing. Ángel Gabriel Rodríguez López** Jefe del Departamento de Control de Obras e **Ing. Gabriel Moreno Alarcón** Jefe del Departamento de Evaluación técnica ambos en representación de la Dirección de Obras Públicas, por los participantes NO acudieron los representantes de la empresas participantes.

En el evento no se presentaron preguntas o dudas al respecto referente a los trabajos de pavimentación de la calle, así como en su catálogo de conceptos, detalles de la obra o algún otro, se informa que esta será la primer y última junta previa a la apertura.

Por último, se comunica que la apertura se realizara según la convocatoria el día 12 de diciembre del presente año a las 15:00 hrs.

d) Acto de Presentación y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas.

El día 12 de diciembre del presente año a las 15:00 hrs. se realizó la presentación de propuestas técnicas y económicas en la sala de usos múltiples del H. Ayuntamiento de Culiacán, donde me presente al evento mencionado el cual en cumplimiento a la Ley el **Ing. Ángel Gabriel Rodríguez López** en



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.

representación del Presidente del Comité de Obra, **Lic. Miguel Ángel Mendoza Félix**, Suplente de Vocal de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Culiacán ; **Lic. Denis Velarde Sánchez** representante de la Sindica Procuradora, **C. Ing. Jesús Cevero Astorga Félix** Representante de la Secretaria de Transparencia y Rendición de Cuentas.

En la apertura se realizó una revisión cuantitativa de la documentación técnica, económica y adicionales en donde no fueron desechadas ninguna de las propuestas y se aceptaron las siguientes empresas participantes con sus montos:

LAS PROPOSICIONES ACEPTADAS PARA LA EVALUACION CUALITATIVA SON:					
No.	Licitantes	Documentos Adicionales No. Folio	Anexos Técnicos No. De Folio	Anexos Económicos No. De Folio	Monto Sin I.V.A.
1.	XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	001-128	001-207	001-233	\$9'357,015.18 MN
2.	INGENIERIA DE NEGOCIOS SOSTENIBLES, S.A. DE C.V.	001-110	001-541	001-285	\$8'506,636.93 MN
3.	G X 2 DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	001-094	001-203	001-245	\$9'262,716.29 MN
4.	JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.	001-030	001-191	001-261	\$9'067,744.92 MN

Al acto acudió solo 4 empresa de las 19 que estaban registradas, se informa que el comité de obras se reunirá el día 16 de diciembre a las 12:00. Hrs. para el análisis detallado de las propuestas.

e) Revisión y Evaluación de las Propuestas Técnicas y Económicas.

El día 16 de diciembre siendo las 12:00 hrs. en la sala de usos múltiples del H. Ayuntamiento de Culiacán me presente al evento mencionado el cual en cumplimiento a la Ley el **Ing. Ángel Gabriel Rodríguez López** en representación del Presidente del Comité de Obra Pública del municipio de Culiacán, **Lic. Iván Rojas Gastelum**, en calidad de suplente de la secretaria ejecutiva del comité de obras públicas del Municipio De Culiacán, **Ing. Gabriel Moreno Alarcón** vocal del comité de obras públicas del Municipio de Culiacán, **Lic. Miguel Ángel Mendoza Félix** suplente de Vocal de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Culiacán, como invitada **Lic. Denis Velarde Sánchez** representante de la Sindica Procuradora.

En la revisión de los requerimientos técnicos se desechan a las empresas siguientes por esta causa:

No.	LICITANTES	CAUSA
1.	XV ELECTROCONSTRUCCIONES, SA de CV	Documento AT7 – La carta de arrendamiento no tiene firma del arrendador.



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.

2.	JASE DESARROLLOS, CONSTRUCCION Y SUPERVISION, S.A. DE C.V.	Documento AT7 – La carta de arrendamiento no tiene firma del arrendador.
----	--	--

Las empresas restantes aceptadas para revisión de los requerimientos técnicos donde se otorga la puntuación de los siguientes participantes:

No.	LICITANTES	PUNTOS TECNICOS
1.	INGENIERIA DE NEGOCIOS SOSTENIBLES, S.A. DE C.V.	37.36
2.	G X 2 DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	43.80

LICITANTE	RUBROS Y SUB-RUBROS QUE INTEGRAN LA PROPUESTA TÉCNICA																	PUNTOS OBTENIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA	
	RELATIVO A LA CALIDAD DE LA OBRA (16 PUNTOS)							CAPACIDAD DEL LICITANTE (15 PUNTOS)						EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD		CUMPLIMIENTO	CONTENIDO NACIONAL		
	a) 2 PUNTOS	b) 2 PUNTOS	c) 2 PUNTOS	d) 2 PUNTOS	e) 3 PUNTOS	f) 3 PUNTOS	g) 2 PUNTOS	a1) 1.8 PUNTOS	a2) 3 PUNTOS	a3) 1.2 PUNTOS	b) 6 PUNTOS	c) 1 PUNTOS	d) 2 PUNTOS	a) 3 PUNTOS	b) 7 PUNTOS	a) 5 PUNTOS	a) 2 PUNTOS		b) 2 PUNTOS
1	2	2	2	2	3	3	0	1.8	3	1.2	6	0	0	1.80	7.00	5.00	2	2	37.36
2	2	2	2	2	3	3	0	1.8	3	1.2	6	0	0	3.00	2.69	1.67	2	2	43.80

Se desecha a la empresa INGENIERIA DE NEGOCIOS SOSTENIBLES, S.A. de C.V., debido que no cumple con los 37.50 puntos requerido por la licitante.

Acto siguiente se procede a la revisión económica de las propuestas de las empresas con los siguientes montos:

No.	LICITANTES	MONTO SIN IVA
1	G X 2 DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	\$9'262,716.29 MN

Luego se procede a revisar si se encuentra del rango según las bases entre el presupuesto base y el 90% como límite inferior que es el siguiente:

Rango de aceptación	
PRESUPUESTO BASE S/IVA	\$9,451,818.79
90%	\$8,506,636.91

La empresa es aceptada ya que se encuentra dentro del rango de aceptación.

Acto continuo se realiza la tasación aritmética de la empresa que es susceptible, en donde arrojó el siguiente resultado:

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	IMPORTE PROPUESTA
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA				
1	G X 2 DESARROLLOS, S.A. DE C.V.	\$3,998,468.83	\$1,171,029.12	\$2,521,754.27	\$728,785.37	\$0.00	\$842,003.76	\$9,262,716.29
	PRECIOS DE MERCADO	\$3,998,468.83	\$1,171,029.12	\$2,521,754.27	\$728,785.37	\$0.00		



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

PAVIMENTACION CALLE JOSE MARIA GUTIERREZ, 21 DE MARZO, CULIACAN.

RESULTADOS DE LAS INSUFICIENCIAS					SUMA E=A+B+C+D+E+F	DIFERENCIA UTIL - "E"	RESULTADO	
MATERIALES (A)	M. DE O. (B)	MAQUINARIA (C)	COSTO INDIRECTO (D)	FINANCIAMIENT O (E)				
\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$842,003.76	SOLVENTE	

Por tanto, la empresa se consideran SOLVENTE ya que cumple con lo establecida por las Bases de licitación y se considera GANADOR; Por último, se informa que el fallo se realizará el día 19 de diciembre a las 14:30 hrs. En la Dirección de Obras Publicas del Ayuntamiento de Culiacán.

f) Acto de Fallo.

Me constituí el día 19 de diciembre del presente año a las 14:30 hrs. en la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Culiacán, me presenté como Testigo Social al acto de fallo que fue precedido por el **Ing. Ángel Gabriel Rodríguez López** en representación del Presidente del Comité de Obra, **Lic. Iván Rojas Gastelum** en calidad de suplente de la Secretaria Ejecutiva del Comité de Obras Publicas del Municipio de Culiacán, **Lic. Heriberto Villanueva Zazueta** suplentes de Vocal de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Culiacán y el **C. Ing. Jesús Cevero Astorga Félix** representante de la Secretaria de Transparencia y Rendición de Cuentas del Gobierno del Estado.

Se informa que la Licitación que el GANADOR es la empresa **G X 2 DESARROLLOS, S.A. de C.V.**, con un monto de **\$10´744,750.90 (Son: Diez Millones Setecientos Cuarenta y Cuatro Mil Setecientos Cincuenta Pesos 90/100 M.N. IVA INCLUIDO)** por parte del participante no asistió ningún representante de la empresa; Por tanto, concluye mi participación en la Licitación para la cual se me fue asignado.



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 004

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

