

M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

Ħ

照照

M

ALC:

ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 LICITACION PUBLICA OBRA



UBICADA EN LA COLONIA CENTRO DE ESTA CIUDAD NIVELES (AULAS, SERVICIOS SANITARIOS Y MÓDULO DE ESCALERAS) EN ESCUELA PRIMARIA ÁLVARO OBREGON LICITANTES PARTICIPANTES PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIO DE DOS PISO, EN LA COLONIA CENTRO, CULIACÁN, SINALOA, PARA EVALUAR LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA EL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, ARTÍCULO 65 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS COMITÉ EN SU FRACCIÓN I DEL ARTÍCULO 51 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS DE ACUERDO CON ACTA PRIMERA DEL DÍA MIERCOLES 22 DE MAYO PARA DAR CUMPLIMIENTO A LAS FUNCIONES DEL DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN, SITO EN AVENIDA ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE MARIANO ESCOBEDO S/N, SEGUNDO MUNICIPAL SE REUNIÓ EN SESIÓN PÚBLICA EN LA SALA DE USOS MÚLTIPLES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS EN LA CIUDAD DE CULIACÁN, ROSALES, SINALOA, SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DÍA VIERNES 24 DE MAYO DE 2019

PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS UNA VEZ REUNIDO DICHO COMITÉ, SE D A LECTURA AL ACTA LEVANTADA CON MOTIVO DEL ACTO R

SE RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA" PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL EL ESTADO DE PORCENTAJES EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN MATERIA DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS PARA LA APLICACIÓN DEL CRITERIO DE EVALUACIÓN DE PROPOSICIONES A TRAVÉS DEL MECANISMO DE PUNTOS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE CONFORMIDAD CON EL "ACUERDO POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS LINEAMIENTOS ACUERDO CON EL ARTÍCULO 53 DE LA LOPSRMES Y EL ARTÍCULO 69 BIS 1 DEL RLOPSRMES, PROCEDIÓ A LA REVISIÓN CUANTITATIVA Y SE REALIZÓ LA VALORACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE EL COMITÉ APLICÓ LOS



Página 1 de 25

M

7

100 N. M M

M

1

11

ı M M

M H \*\*\*

E I H M

200

I N H H I Ħ TI. I 50% 309 100 ij

20

2

I Ħ H

100

lī

H

M

300 311 H

N

M M

M M



III

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



57 DE LA LOPSRMES, SINALOA EL 10 DE ABRIL DE 2017 QUE SIRVIERON DE BASE PARA LA CONVOCATORIA Y FUNDAMENTADO EN EL ARTÍCULO

Σ		a)	VIEI	V Que realizar acorde	IV Qu congrue	III Quo	cuent admin En los a de prepar estarán re	IQue	A) PR
El grado os quo ol licitante descondo del cadendamiento y la restabilidad de la	One of light antertions canacidad para pagar sus obligaciones v	Que el capital de trabajo del licitante cubre el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su análisis financiero presentado:	VI El municipio de Culiacán, Sinaloa, a través del área correspondiente, de acuerdo con las características, complejidad y magnitud de los trabajos, verifico en los estados financieros de los licitantes los siguientes aspectos:	V Que el procedimiento constructivo descrito por el licitante demuestra que éste conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento es acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición;	IV Que la planeación integral propuesta por el licitante para el desarrollo y organización de los trabajos, es congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;	III Que los licitantes cuentan con la maquinaria y equipo de construcción adecuado, suficiente y necesario, sea o no propio, para desarrollar los trabajos que se convocan;	II Que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos, cuentan con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la adecuada administración de los mismos.  A los aspectos referentes a la experiencia y capacidad técnica que deben cumplir los licitantes se consideró, entre otros, el grado académico de preparación profesional, la experiencia judica en obras o servicios similares y la capacidad técnica de las personas fisicas que estarán relacionados con la ejecución de los trabajos;	IQue cada documento contiene toda la información solicitada;	A) PROPUESTA TÉCNICA HOJA DE REVISIÓN: 1
COMPLE	CIMDIE	CUMPLE	ticas, complejidad y	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS WILLIS ASOCIADOS S.A. DE C.V.
CIME I	CIMBIE	CUMPLE	magnitud de los tra	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	BURGUEÑO Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. EN PARTICIPACION CONJUNTA CON JEMOFRA CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS S.A. DE C.V.
CUMPLE	CIMPIE	CUMPLE	abajos, verifi <mark>co</mark> en	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	INGENIERÍA DE NEGOCIOS SOSTENIBLES S.A. DE C.V.
CUMPLE	CIMPIE	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V.



7

NE NE NE NE

M

ı

N 150 100

100 100

phin Cindad Capital Ca



M

M

I

m

M

#### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



a) Que la maquir para ejecutar listado de mac			e) Que los insu presentados	<b>d)</b> Que los sumin	c) Que los progra equipo de cor por el licitante	b) Que los progr	a) Que el progra convocatoria;	De conformidad con las con A. De acuerdo con el convocatoria que l l. De los programas	VIISe verificó el g
listado de maquinaria y equipo presentado por el licitante;	Que la maquinaria y el equipo de construcción son los adecuados, necesarios y suficientes para ejecutar los trabajos objeto de la licitación pública, y que los datos coinciden con el	De la maquinaria y equipo:	e) Que los insumos propuestos por el licitante si corresponden a los periodos presentados en los programas;	Que los suministros son congruentes con el programa de ejecución general.	Que los programas de suministro y utilización de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción son congruentes con los consumos y rendimientos considerados por el licitante y en el procedimiento constructivo a realizar;	<ul> <li>Que los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministros y utilización son congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos;</li> </ul>	Que el programa de ejecución de los trabajos si corresponde al plazo establecido en la convocatoria;	De conformidad con las condiciones de pago, se verificaron, además de lo previsto en el párrafo anterior, los siguientes aspectos: A. De acuerdo con el artículo 64 fracción I de la Ley de Obras. Púbicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, se estableció en la convocatoria que la modalidad de contratación es sobre la base de precios unitarios, por lo que se verificó: I. De los programas	VIISe verificó el grado de cumplimiento de los contratos celebrados por el licitante con dependencias o entidades, conforme a los parámetros establecidos en la convocatoria.
	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	or, los siguientes asp con las Mismas del ue se verificó:	CUMPLE
ž.	CUMPLE	3 ag. ( ) (2 ag. ( ) ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ectos: Estado de Sinaloa,	CUMPLE
	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	se estableció en la	CUMPLE
	CUMPLE		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	E .	CUMPLE



M

2

M

Ħ

E

M

M

孤田



M

M

M

m

M III 183

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN





CUMPLE CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	c) Que se consideraron trabajadores de la especialidad requerida para la ejecución de los conceptos más significativos.	
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	b) Que los rendimientos considerados se encuentran dentro de los márgenes razonables y aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, tomando en cuenta los rendimientos observados de experiencias anteriores, así como las condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo las cuales deben realizarse los trabajos, y	
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Que los t	
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	b) Que las características, especificaciones y calidad de los materiales y equipos de instalación permanente son las requeridas en las normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción establecidas en la convocatoria, y  IV. De la mano de obra:	
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	a) Que en el consumo del material por unidad de medida, determinado por el licitante para el concepto de trabajo en que intervienen, se consideraron los desperdicios, mermas y los usos en el caso de madera y andamios de acuerdo con la vida útil de estos materiales, y	
CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Que cons dete amb	

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa



I H

M H 111 I XII M 1 M 

I

EN KIE

H

3

n

Ħ M 

100

I I

M H E

M Ħ M I 100 I DE H M 1 H 8 M



Service .

M

K

M

# H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



A) PROPUESTA TÉCNICA HOJA DE REVISIÓN: 2	CONSTRUCTORA PIGALI S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES LEKAYRO S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES FIRLO S.A. DE C.V.	MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
IQue cada documento contiene toda la información solicitada;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
II Que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos, cuentan con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la adecuada administración de los mismos.  Én los aspectos referentes a la experiencia y capacidad técnica que deben cumplir los licitantes se consideró, entre otros, el grado académico de preparación profesional, la experiencia la aboral especifica en obras o servicios similares y la capacidad técnica de las personas físicas que estarán relacionados con la ejecución de los trabajos;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
III Que los licitantes cuentan con la maquinaria y equipo de construcción adecuado, suficiente y necesario, sea o no propio, para desarrollar los trabajos que se convocan;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
IV Que la planeación integral propuesta por el licitante para el desarrollo y organización de los trabajos, es congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
V Que el procedimiento constructivo descrito por el licitante demuestra que éste conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento es acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
VI El municipio de Culiacán, Sinaloa, a través del área correspondiente, de acuerdo con las características, complejidad y magnitud de los trabajos, verifico en los estados financieros de los licitantes los siguientes aspectos:	ticas, complejidad y r	nagnitud de los tral	bajos, verifico en	
<ul> <li>d) Que el capital de trabajo del licitante cubre el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su análisis financiero presentado;</li> </ul>	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
e) Que el licitante tiene capacidad para pagar sus obligaciones, y	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
f) El grado en que el licitante depende del endeudamiento y la rentabilidad de la empresa, y	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
VIISe verificó el grado de cumplimiento de los contratos celebrados por el licitante con	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Ulfree m. Crudad Capital Codad Capital Capital Codad Capital Codad Capital Codad Capital Codad Capital Capital Codad Capital Codad Capital Cap

Página 5 de 25

Ħ

738 1006

N 201

NA NA NA NA NA

I

E

H

1

E.

200 900

H

Ĭ

I

E

E

H

100

H



### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

M

M

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



de	dependencias o entidades, conforme a los parámetros establecidos en la convocatoria.			
De	De conformidad con las condiciones de pago, se verificaron, además de lo previsto en el párrafo anterior, los siguientes aspectos: B. De acuerdo con el artículo 64 fracción I de la Ley de Obras Púbicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, se estableció en la convocatoria que la modalidad de contratación es sobre la base de precios unitarios, por lo que se verificó: V. De los programas	los siguientes asp on las Mismas del I se verificó:	ectos: Estado de Sinaloa,	se establ
<b>3</b>	Que el programa de ejecución de los trabajos si corresponde al plazo establecido en la convocatoria;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
g)	Que los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministros y utilización son congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
h)	Que los programas de suministro y utilización de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción son congruentes con los consumos y rendimientos considerados por el licitante y en el procedimiento constructivo a realizar;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
<b>=</b>	Que los suministros son congruentes con el programa de ejecución general.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
<del></del>	Que los insumos propuestos por el licitante si corresponden a los periodos presentados en los programas;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
_	VI. De la maquinaria y equipo:		Aparts See to	the state of
<u>a</u>	Que la maquinaria y el equipo de construcción son los adecuados, necesarios y suficientes para ejecutar los trabajos objeto de la licitación pública, y que los datos coinciden con el listado de maquinaria y equipo presentado por el licitante;	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
e)	Que las características y capacidad de la maquinaria y equipo de construcción consideradas por el licitante son las adecuadas para desarrollar el trabajo en las condiciones particulares donde se ejecutará y son congruentes con el procedimiento de construcción propuesto por él, y	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Uliacan U



Página 6 de 25

ı

B

ES 118 NM 118 224

100

I

XII

M

NI.

H

I

H

EN CHI CHI

10

IN 100 IN



M

# H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA



LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07

dores de la especialidad requerida par	lores de la especialidad requerida para la ejec	0	e la especialidad requerida para la ejecución	dores de la especialidad requerida para la ejecución CUMPLE	e la especialidad requerida para la ejecución CUMPLE	34.	e la especialidad requerida para la ejecución CUMPLE CUMPLE	e la especialidad requerida para la ejecución CUMPLE	e la especialidad requerida para la ejecución CUMPLE CUMPLE
con el procedimiento constructivo propuesto pendimientos observados de experiencias anteriore de la zona y las características particulares bajo la	con el procedimiento constructivo propuesto por el lic endimientos observados de experiencias anteriores, así co de la zona y las características particulares bajo las cuales	con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, endimientos observados de experiencias anteriores, así como las de la zona y las características particulares bajo las cuales deben		nsiderados se encuentran dentro de los márgenes razonables y con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, endimientos observados de experiencias anteriores, así como las de la zona y las características particulares bajo las cuales deben	CUMPLE		CUMPLE CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE
aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto p tomando en cuenta los rendimientos observados de experiencias anteriore condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo la realizarse los trabajos, y	rdo con el procedimiento constructivo propuesto por el lic los rendimientos observados de experiencias anteriores, así co ales de la zona y las características particulares bajo las cuales	aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, tomando en cuenta los rendimientos observados de experiencias anteriores, así como las condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo las cuales deben realizarse los trabajos, y			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE
con el procedimiento constructivo propuesto pendimientos observados de experiencias anterioro de la zona y las características particulares bajo la	con el procedimiento constructivo propuesto por el lic endimientos observados de experiencias anteriores, así co de la zona y las características particulares bajo las cuales	con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, endimientos observados de experiencias anteriores, así como las de la zona y las características particulares bajo las cuales deben			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE
s se encuentran dentro de los margent rocedimiento constructivo propuesto p tos observados de experiencias anteriore a y las características particulares bajo la procedimiento de la especialidad requierida nativos de la especialidad requierida nativos de la especialidad requierida nativos.	s se encuentran dentro de los margenes razona rocedimiento constructivo propuesto por el lictos observados de experiencias anteriores, así co a y las características particulares bajo las cuales es de la especialidad requerida para la eigores de la especialidad requerida para la eigores de la especialidad requerida para la eigores de la especialidad requerida para la eigores.	res de la especialidad requerida para la ejecución les de la especialidad requerida para la ejecución	3.	3.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE
entran dentro de los margente ento constructivo propuesto pento constructivo propuesto pervados de experiencias anteriore racterísticas particulares bajo la	entran dentro de los margenes razona ento constructivo propuesto por el lic vados de experiencias anteriores, así co racterísticas particulares bajo las cuales	entran dentro de los margenes razonables y ento constructivo propuesto por el licitante, vados de experiencias anteriores, así como las racterísticas particulares bajo las cuales deben	1	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE
nstructivo propuesto pre experiencias anteriore ticas particulares bajo la	nstructivo propuesto por el lice e experiencias anteriores, así co ticas particulares bajo las cuales	nstructivo propuesto por el licitante, e experiencias anteriores, así como las ticas particulares bajo las cuales deben			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE
de los margent vo propuesto p iencias anteriore rticulares bajo la requerida para	de los margenes razona de los margenes razona vo propuesto por el liciencias anteriores, así conticulares bajo las cuales requerida para la ejec	oe los margenes razonables y vo propuesto por el licitante, iencias anteriores, así como las rticulares bajo las cuales deben requerida para la elecución			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE
margene vuesto p anteriore s bajo la s bajo la	margenes razona vuesto por el lic anteriores, así co is bajo las cuales ida para la ejec	margenes razonables y nuesto por el licitante, anteriores, así como las is bajo las cuales deben ida para la ejecución			CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE
	es razona or el lic es, así co es cuales a la ejec	or el licitante, os, así como las se cuales deben a la ejecución	i		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE CUMPLE

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Página 7 de 25

E

I

153

N

H

100

U

Ē

HE RES

ı

11

1



M

M

m

M

m

#### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



A) PROPUESTA TÉCNICA HOJA DE REVISIÓN: 3	CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES, INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO ARIES S.A. DE C.V.	ā	
IQue cada documento contiene toda la información solicitada;	CUMPLE	CUMPLE		
II Que los profesionales técnicos que se encargarán de la dirección de los trabajos, cuentan con la experiencia y capacidad necesaria para llevar la adecuada administración de los mismos.  Ten los aspectos referentes a la experiencia y capacidad técnica que deben cumplir los licitantes se consideró, entre otros, el grado académico.	СИМРСЕ	CUMPLE		
* En los aspectos referentes a la experiencia y capacidad técnica que deben cumplir los licitantes se consideró, entre otros, el grado académico de preparación profesional, la experiencia laboral específica en obras o servicios similares y la capacidad técnica de las personas físicas que estarán relacionados con la ejecución de los trabajos;				
III Que los licitantes cuentan con la maquinaria y equipo de construcción adecuado, suficiente y necesario, sea o no propio, para desarrollar los trabajos que se convocan;	CUMPLE	CUMPLE		
IV Que la planeación integral propuesta por el licitante para el desarrollo y organización de los trabajos, es congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;	CUMPLE	CUMPLE		
V Que el procedimiento constructivo descrito por el licitante demuestra que éste conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento es acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición;	CUMPLE	CUMPLE		
VI El municipio de Culiacán, Sinaloa, a través del área correspondiente, de acuerdo con las características, complejidad y magnitud de los trabajos, verifico en los estados financieros de los licitantes los siguientes aspectos:	icas, complejidad y r	nagnitud de los traba	jos, verifico en	
g) Que el capital de trabajo del licitante cubre el financiamiento de los trabajos a realizar en los dos primeros meses de ejecución de los trabajos, de acuerdo a las cantidades y plazos considerados en su análisis financiero presentado;	CUMPLE	CUMPLE		
h) Que el licitante tiene capacidad para pagar sus obligaciones, y	CUMPLE	CUMPLE	27 27 2 *	ī.
i) El grado en que el licitante depende del endeudamiento y la rentabilidad de la empresa, y	CUMPLE	CUMPLE	,	
VIISe verificó el grado de cumplimiento de los contratos celebrados por el licitante con dependencias o entidades, conforme a los parámetros establecidos en la convocatoria.	CUMPLE	CUMPLE	7 B	a a

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa Página 8 de 25

豐

Ħ

H

H

NH 100

H

M

I

H

1

10

H

H

100

100

ı

M

H

H

N

E00 E00

15st 10st 10st

ELS 200 EUG

100



100

M

188 200 M 

M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M 

m 1115 m 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ ,TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 LICITACION PUBLICA



De conformidad con las condiciones de pago, se verificaron, además de lo previsto en el párrafo anterior, los siguientes aspectos:

De acuerdo con el artículo 64 fracción I de la Ley de Obras Púbicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, se estableció en convocatoria que la modalidad de contratación es sobre la base de precios unitarios, por lo que se verificó:

⋝ De los programas

乏 Que el programa de ejecución de los trabajos si corresponde al plazo establecido convocatoria; en a CUMPLE CUMPLE

son congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos; Que los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministros y utilización CUMPLE

m) Que los programas de suministro y utilización de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción son congruentes con los consumos y rendimientos considerados por el licitante y en el procedimiento constructivo a realizar; CUMPLE

Ξ Que los suministros son congruentes con el programa de ejecución genera

CUMPLE

CUMPLE

CUMPLE

CUMPLE

CUMPLE

9 Que los insumos propuestos por el licitante si presentados en los programas; corresponden a los periodos CUMPLE

× De la maquinaria y equipo:

Que la maquinaria y el equipo de construcción son los adecuados, necesarios y suficientes para ejecutar los trabajos objeto de la licitación pública, y que los datos coinciden con el listado de maquinaria y equipo presentado por el licitante; CUMPLE

三 donde se ejecutará y son congruentes con el procedimiento de construcción propuesto por por el licitante son las adecuadas para desarrollar el trabajo en las condiciones particulares Que las características y capacidad de la maquinaria y equipo de construcción consideradas CUMPLE

considerados como nuevos, y los rendimientos presentados corresponden a los que Que en la maquinaria y equipo de construcción, los rendimientos de éstos son CUMPLE

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Uliano U



CUMPLE

CUMPLE

CUMPLE

Página 9 de 25

H

M

H M H

II. H H 

M

Ħ

H

I

H

I

H E

H

E24 200 E3



M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

图 图 图

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



The second of the second of the second		CUMPLE	CUMPLE	Que se consideraron trabajadores de la especialidad requerida para la ejecución de los conceptos más significativos.	<b>(</b>
	-	CUMPLE	CUMPLE	Que los rendimientos considerados se encuentran dentro de los márgenes razonables y aceptables de acuerdo con el procedimiento constructivo propuesto por el licitante, tomando en cuenta los rendimientos observados de experiencias anteriores, así como las condiciones ambientales de la zona y las características particulares bajo las cuales deben realizarse los trabajos, y	h)
		CUMPLE	CUMPLE	g) Que el personal administrativo, técnico y de obra es el adecuado y suficiente para ejecutar los trabajos;	9)
	9			XII. De la mano de obra:	×
	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	CUMPLE	CUMPLE	f) Que las características, especificaciones y calidad de los materiales y equipos de instalación permanente son las requeridas en las normas de calidad y especificaciones generales y particulares de construcción establecidas en la convocatoria., y	Ð
		CUMPLE	CUMPLE	e) Que en el consumo del material por unidad de medida, determinado por el licitante para el concepto de trabajo en que intervienen, se consideraron los desperdicios, mermas y los usos en el caso de madera y andamios de acuerdo con la vida útil de estos materiales, y	e)
				XI. De los materiales:	×
,				determinan los manuales de los fabricantes respectivos, así como las características ambientales y topográficas de la zona donde se realizaran los trabajos;	

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Página 10 de 25

101 HI

II

100



M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

题

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



# LA EVALUACIÓN EN SU ASPECTO TÉCNICO ARROJÓ LO SIGUIENTE:

NUMERO	LICITANTE	PUNTOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN TÉCNICA
1	CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS WILLIS ASOCIADOS S.A. DE C.V.	34.43
2	BURGUEÑO Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. EN PARTICIPACION CONJUNTA CON JEMOFRA CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS S.A. DE C.V.	45.69
ω	INGENIERÍA DE NEGOCIOS SOSTENIBLES S.A. DE C.V.	34.18
4	CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V.	46.80
5	CONSTRUCTORA PIGALI S.A. DE C.V.	33.23
6	CONSTRUCCIONES LEKAYRO S.A. DE C.V.	31.79
7	CONSTRUCCIONES FIRLO S.A. DE C.V.	34.66
8	MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	37.91
9	CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V.	45.82
10	CONSTRUCCIONES, INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO ARIES S.A. DE C.V.	32.48

# LA ASIGNACIÓN DE PUNTOS SE REALIZÓ DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE MATRIZ :

Rubros y Sub-rubros  Puntos a distribuir  1RELATIVO A LA CALIDAD
--

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Página 11 de 25

100

M

**阿爾爾爾** 

100 MIN

EN EN EN EN

I

H

H

H

M

Control of the Country of the Countr



M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIAÇÂN

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



>\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	>
a) materiales	7
b) Mano de obra	2
c) Maquinaria y equipo de construcción	2
d) Esquema estructural de la organización de los profesionales técnicos	2
e) Procedimientos constructivos y descripción de la planeación integral para la ejecución de los trabajos.	ω
f) Programas	ω
g) Sistema de aseguramiento de calidad	2
2RELATIVO A LA CAPACIDAD DEL LICITANTE	15
a) Capacidad de los recursos humanos	6
a1) Experiencia en obras	1.8
a2) Competencia o habilidad en el trabajo	ω
a3) Dominio de herramientas con la obra a ejecutar	1.2
b) Capacidad de recursos económicos del licitante	6
c) Participación de los discapacitados	_
d) Subcontratación de MIPYMES	2
3RUBRO RELATIVO A LA EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE	10
a) Experiencia	ယ
b) Especialidad	7
4RUBRO RELATIVO A CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS	5
a) Cumplimiento de los contratos	5
5CONTENIDO NACIONAL	4
a) Materiales y maquinaria y equipo de instalación permanente.	2
b) Mano de obra.	2



Página 12 de 25

100 IN 100

E

I

H

H

I

A

M

MI

Ħ

H

NAME AND SOME AND

M

M

B

1

11

M



M 

M

調調調 

m 

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

85 H

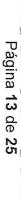
M

M 

ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07

			•
No.			h
The same	2	<b>d</b>	
(	)		
innan	- 0		1
-	194	1	
de		1	1
15.8%		3	
			4

							T	1					
		CITANTE	LI	_	2	ယ	4	Q	6	7	00	9	6
	П		a) 2 PUNTOS	2	2	2	2	2	2	2	2	N	2
			b) 2 PUNTOS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		ALID/ (1)	c) 2 PUNTOS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		DAD DE LA 0 (16 PUNTOS)	d) 2 PUNTOS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
TOTA	RUBR	CALIDAD DE LA OBRA (16 PUNTOS)	e) 3 PUNTOS	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω
L DE	RUBROS Y SUB-RUBROS	RA	f) 3 PUNTOS	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω
PUNT	JB-RU		g) 2 PUNTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL DE PUNTOS PROPUESTA TÉCNICA	BROS (	C	a1) 1.8 PUNTOS	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
ROPL	QUE IN	'APACI	a2) 3 PUNTOS	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω	ω
IESTA	TEGR.	DAD I (15 Pl	a3) 1.2 PUNTOS	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
TEC	AN LA	DAD DEL LICI (15 PUNTOS)	b) 6 PUNTOS	တ	တ	တ	50	တ	တ	0	တ	တ	6
NICA	QUE INTEGRAN LA PROPUESTA	CAPACIDAD DEL LICITANTE (15 PUNTOS)	c) 1 PUNTOS	0	_	0		0	0	0	0	0	0
	<b>JESTA</b>	뮲	d) 2 PUNTOS	2	2	2	2	0	0	0	2	2	0
	TÉCNI	EXPERIENCIA Y	a) 3 PUNTOS	1.20	3.00	0.60	2.10	1.50	0.90	1.20	2.10	2.40	1.20
5(	NICA	ESPECIALIDAD	b) 7 PUNTOS	0.78	5.44	0.97	7.00	0.97	0.58	1.94	2.14	6.42	0.97
50 PUNTOS		CUMPLIMIENTO	a) 5 PUNTOS	0.45	4.24	0.61	4.70	0.76	0.30	1.52	1.67	5.00	0.30
TOS		CONTENIDO	a) 2 PUNTOS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		NACIONAL	b) 2 PUNTOS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Ν
		BTENIDOS EN LA ESTA TÉCNICA		34.43	45.69	34.18	46.80	33.23	31.78	34.66	37.91	45.82	32.48



M

I

M

M H 0

H M M H H H

E

I

1

1 編 編 編 編 編 編 編

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa



### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

M M 

M

M 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ ȚÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 LICITACION PUBLICA



CADA UNO DE LOS REQUISITOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE. S.A. DE C.V. y CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V., SE CONSIDERAN SOLVENTES PORQUE CUMPLE CON TODOS Y CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS S.A. DE C.V., CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V., MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES BURGUENO EN SU ANÁLISIS DETALLADO SE ENCONTRÓ, QUE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LAS LICITANTES Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. EN PARTICIPACION CONJUNTA CON JEMOFRA

LA MOTIVARON SON LAS SIGUENTES ASI MISMO, LAS PROPUESTAS QUE SE DESECHAN POR NO CUMPLIR CON LA CONVOCATORIA Y LAS CAUSAS QUE

		CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS WILLIS ASOCIADOS S.A. DE C.V.	LICTANTE:	
PUNTOS DE LOS 50 MÁXIMOS QUE SE PUEDEN OBTENER EN SU EVALUACIÓN DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS EMITIDOS POR LA SECRETARÍA DE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS SERA DESECHADA; LA LICITANTE OBTIENE EN SU PROPUESTA TÉCNICA 34.43 PUNTOS.	PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA Y A LA CONVOCATORIA, CONCRETAMENTE EN EL PUNTO 18 CAUSAS POR LAS QUE PUEDE SER DESECHADA LA PROPUESTA EN SU INCISO J PAGINA 5, EN EL CUAL SE ASIENTA OLIF LA BRODIJESTA TÉCNICA OLIF NO ORTENGA CLIANDO MENOS 37.5	INCUMPLIMIENTO AL ARTICULO 57 SEGUNDO PARRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, ARTICULO 69 FRACCION II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS	CAUSA:	PROPUESTAS DESECHADAS:

SOSTENIBLES S.A. DE C.V. INGENIERÍA NEGOCIOS

PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA SINALOA, ARTICULO 69 FRACCION II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE INCUMPLIMIENTO AL ARTICULO 57 SEGUNDO PARRAFO DE LA LEY DE OBRAS

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el program

Uli a com Uli a control Copigio Ciudad Capigio Ciudad Capig

Página 14 de 25

Ī

M N

I H

1

EM EM EM EM

I 

H H I M l M

I

H M M 11.5 100

MA RES DA



腦

W

M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

m

100

M

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



**OBTIENE EN SU PROPUESTA TÉCNICA 34.18 PUNTOS.** ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS 37.5 PUNTOS DE LOS 50 MÁXIMOS QUE SE PUEDEN OBTENER EN SU EVALUACIÓN DE CUAL SE ASIENTA QUE LA PROPUESTA TÉCNICA QUE NO OBTENGA CUANDO MENOS PUEDE SER DESECHADA LA PROPUESTA EN SU INCISO J PAGINA 5 DE 37, EN EL Y A LA CONVOCATORIA, CONCRETAMENTE EN EL PUNTO 18 CAUSAS POR LAS QUE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS SERA DESECHADA; LA LICITANTE EMITIDOS POR LA SECRETARIA DE

			လွ	3			******						D	ဂ္ဂ
			S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES						EC.			DE C.V.	CONSTRUCTORA PIGALI S.A.
														PIGALI S.A.
ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS EMITIDOS POR LA SECRETARÍA DE	CUAL SE ASIENTA QUE LA PROPUESTA EN SU INCISO J PAGINA 5 DE 37, EN EL CUAL SE ASIENTA QUE LA PROPUESTA TÉCNICA QUE NO OBTENGA CUANDO MENOS 37 5 PHINTOS DE LOS 50 MÁXIMOS OLIE SE PHEDEN OBTENER EN SHEVALHACIÓN DE	PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA Y A LA CONVOCATORIA, CONCRETAMENTE EN EL <b>PUNTO 18 CAUSAS POR LAS QUE</b>	PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, ARTICULO 69 FRACCION II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS	INCLIMITATION AND THE COUNTY OF THE COUNTY O	OBTIENE EN SU PROPUESTA TÉCNICA 33.23 PUNTOS.	ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS EMITIDOS POR LA SECRETARIA DE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS SERA DESECHADA: LA LICITANTE	37.5 PUNTOS DE LOS 50 MÁXIMOS QUE SE PUEDEN OBTENER EN SU EVALUACIÓN DE	CUAL SE ASIENTA QUE LA PROPUESTA TÉCNICA QUE NO OBTENGA CUANDO MENOS	PUEDE SER DESECHADA LA PROPUESTA EN SU INCISO J PAGINA 5 DE 37, EN EL	Y A LA CONVOCATORIA, CONCRETAMENTE EN EL PUNTO 18 CAUSAS POR LAS QUE	PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA	SINALOA, ARTICULO 69 FRACCION II DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS	PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE	INCUMPLIMIENTO AL ARTICULO 57 SEGUNDO PARRAFO DE LA LEY DE OBRAS

and aliasa na Uliasa Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el program:

100

題題

H

FEE 200

100 ENR

H

M

M M M

H

H

M

Ħ

Página 15 de 25

n Uli se n Uli se n Uli se n pigi



m

M

M

M 

M 

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

M

M M 

躙

I 

M

M

M

M M 画

M

10

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



AQUELLAS QUE FUERON DECLARADAS SOLVENTES EN SU ASPECTO TÉCNICO, UNA VEZ VERIFICADO QUE LOS SOBRES ACTO CONTINUO SE PROCEDIÓ A REVISAR LOS SOBRES QUE CONTIENEN LAS **PROPUESTAS ECONÓMICAS** DE

H

1

I

M

M

FEE 10.1

ı

H

E23 E33 M Sil. M

2 MI I 1 H

H

H

U

uling muling mu Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el program

ESS 2008 STOR STOR I I I n 



M

M

100

M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ ,TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 LICITACIÓN PÚBLICA



CONTENER LOS ANEXOS ECÓNOMICOS SIGUIENTES NO FUERON VIOLADOS SE PROCEDE A ABRIRLOS, A FIN DE REALIZAR SU REVISIÓN EXAUSTIVA, MISMAS QUE DEBERÁ

verificaron los siguientes aspectos: del Reglamento para la evaluación económica de las proposiciones bajo el mecanismo de evaluación de puntos y porcentajes se De acuerdo al Artículo 57 de la Ley de Obras Púbicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa y Artículo 69 Bis 2

	=			≥ P
decir, que son menores, iguales y no rebasan el presupuesto de obra elaborado previamente por la convocante como parte del proyecto ejecutivo.	Que los precios a costo directo de los insumos	Que cada documento contiene toda la información solicitada;		A) PROPUESTA ECONÓMICA
Cumple		No cumple	PARTICIPACION CONJUNTA CON JEMOFRA CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS S.A. DE C.V.	BURGUEÑO Y ASOCIADOS CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. EN
Cumple		Cumple		CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V.
Cumple		Cumple	C.V.	MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES S.A. DE
Cumple		Cumple	a	CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V.

De acuerdo con el artículo 64 fracción I de la Ley de Obras Púbicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa en la convocatoria que la modalidad de contratación es sobre la base de precios unitarios, por lo que se verificó:

Del presupuesto de obra:

b)	a)	
Que los importes de los precios unitarios son anotados con número y con letra, los cuales son coincidentes entre sí y con sus respectivos análisis y	Que en todos y cada uno de los conceptos que lo integran se estableció el importe del precio unitario;	
Cumple	Cumple	

du Capigi - Cudad Cap Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Página 17 de 25

I

11

M

H M 150

EM. Ħ M I III H

M

H ı

I

M

ESS 103 103



M

M

H

200

M

III

m

m

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

m

M

150

m

M 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



			n y determinaron de se consideró:	III. Que los análisis de costos directos se estructuraron y determinaron de acuerdo con las bases de la convocatoria, además se consideró:
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	f) Que los costos horarios por la utilización de la maquinaria y equipo de construcción se obtuvieron por hora efectiva de trabajo y se presentan análisis para cada máquina o equipo, incluyendo los accesorios que tienen integrados;
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	d) Que los costos básicos de la mano de obra se obtuvieron aplicando los factores de salario real a los sueldos y salarios de los técnicos y trabajadores;
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	c) Que los precios básicos de adquisición de los materiales considerados en los análisis correspondientes están dentro de los parámetros de precios vigentes en el mercado;
Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	<ul> <li>Que los costos directos están integrados con los correspondientes materiales, equipos de instalación permanente, mano de obra, maquinaria y equipo de construcción;</li> </ul>
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	<ul> <li>Que los análisis de los precios unitarios están estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, cargo por utilidad y cargos adicionales;</li> </ul>
lo 29 de la Ley de	rdo con lo establecido en el Artículo 29 de	ó de acuerdo con lo e Sinaloa:	os unitarios, se realiz ismas del Estado de S	II. Que el análisis, cálculo e integración de los precios unitarios, se realizó de acue Obras Púbicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa:
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Que los insumos propuestos por el licitante si corresponden a los periodos presentados en los programas;
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	c) Que en todos y cada uno de los conceptos que lo integran se estableció el importe del precio unitario;
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Que las operaciones aritméticas se ejecutaron correctamente.
apital	Ciudad Capical	\$-19-CP/ID-07	LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/I	LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07

II

E

100

H 200 M 

H M 

IN IN E H

H 

M

N

U 200 100

E

H

I

H

M

I

E

E

M

904 Pik



M

m M

M H 

M

m 

I 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN



LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07

HANNAN	<u>c</u>		<b>D</b>	<u>a</u>		C	b)	a
Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa ultra no ultra n	Que no se incluyó ningún cargo que, por sus características o conforme a la convocatoria, deba pagarse aplicando un precio unitario específico;	del licitante, los que comprenden únicamente los necesarios para dar apoyo técnico y administrativo a la superintendencia del contratista encargado directamente de los trabajos y los de campo necesarios para la dirección, supervisión y administración de la obra, y	Que para el análisis de los costos indirectos se consideraron	Que el análisis se valorizó y desglosó por conceptos con su importe correspondiente, se anotó el monto total y su equivalente porcentual sobre el monto del costo directo;	<ul> <li>IV. Que los análisis de costos indirectos están determinados de acuerdo con las bases de la convoc consideró:</li> </ul>	Que los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción se determinaron con base en el precio y rendimientos considerados como nuevos, y se tomaron como máximos los rendimientos que determinan los manuales de los fabricantes, así como las características ambientales y topográficas de la zona donde se realizaran los trabajos;	Que los costos de la mano de obra considerados por el licitante son congruentes con el tabulador de los salarios y con los costos reales que prevalecen en la zona donde se ejecutarán los trabajos, y	Que los costos de los materiales considerados por el licitante son congruentes con la relación de los costos básicos y con las normas de calidad específicadas en la convocatoria.
rtido político. Queda prohibido el uso con ulino no ulino al la consideración de considerac	Cumple	Cumple	NO. OF THE PROPERTY OF THE PRO	Cumple	indirectos están estructurado y bases de la convocatoria, además se	Cumple	Cumple	Cumple
	Cumple	Cumple	A STATE OF S	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple
intos a los establecidos en el programa ne uli se me ul	Cumple	Cumple	and the particular for the engineer when the	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple
udad Capigi	Cumple	Cumple	Carriera COSTO DESCRIPTION DESCRIPTION OF THE PERSON OF TH	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple



M 

M

M

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

M

M 

M 

圆

W M

### LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



,		o para finos distintos a los ostablosid		Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa
	Cumple	Cumple	Cumple	VIII. Que los programas específicos de erogaciones de materiales, mano de obra y maquinaria y equipo de construcción y de instalación permanente, son congruentes con el programa de erogaciones de la ejecución general de los trabajos.
	Cumple	Cumple	Cumple	VII. Que el importe total de la proposición es congruente con todos los documentos que la integran, y
	Cumple	Cumple	Cumple	VI. Que el cargo por utilidad fijado por el licitante se determinó de acuerdo con las bases de la convocatoria, se verifico:
,	Cumple	Cumple	Cumple	<ul> <li>Que la mecánica para el análisis y cálculo del costo por financiamiento empleada por el licitante es congruente con lo establecido en la convocatoria;</li> </ul>
	Cumple	Cumple	Cumple	d) Que el costo del financiamiento es congruente con el programa de ejecución valorizado con montos mensuales, y
	Cumple	Cumple	Cumple	<ul> <li>Que la tasa de interés aplicable está definida con base en un indicador económico específico;</li> </ul>
	Cumple	Cumple	Cumple	b) Que el costo del financiamiento está representado por un porcentaje de la suma de los costos directos e indirectos;
	Cumple	Cumple	Cumple	a) Que los ingresos por concepto de anticipo consideran la periodicidad y su plazo de trámite y pago, deduciendo del monto de las estimaciones la amortización de dicho anticipo;
			anciero se determinó ás se verificó:	v. Que el análisis, cálculo e integración del costo financiero se determinó de acuerdo con las bases de la convocatoria, además se verificó:
dad Capital	Ciu	SOLUTIVO DE OBRA -19-CP/ID-07	H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07	ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07

H

Mil Mil

100 

I

E

M 100

200

H I H H H

H

8

B

M



M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

100 

M M 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



 $\bar{\times}$ establecido en el artículo 54 de la Ley económica se encuentre dentro Que el importe total de a proposición del rango Cumple Cumple Cumple Cumple

CUMPLIR CON LAS BASES DE LICITACIÓN FUERON DESECHADAS Y LAS CAUSAS QUE LO MOTIVARON: UNA VEZ EFECTUADA ÉSTA, A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN LAS PROPUESTAS **PRESENTADAS** Y LAS QUE POR NO

PROYECTOS S.A. DE C.V. CONSTRUCTORA S.A. DE C.V. EN BURGUENO JEMOFRA CONSTRUCCIONES Y PARTICIPACION CONJUNTA CON ASOCIADOS

CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, ARTICULO 62 BIS 2 INCORRECTO DEL MISMO. ES DECIR, LA FALTA DE CUALQUIER ANEXO O EL LLENADO INCOMPLETO O ALGUNO DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN DESECHADA LA PROPUESTA EN SU INCISO 6 PAGINA 5 EL INCUMPLIMIENTO DE CONCRETAMENTE EN EL PUNTO 18 CAUSAS POR LAS QUE PUEDE SER -- INCUMPLIMIENTO AL ARTICULO 57 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS SINALOA Y A LA CONVOCATORIA,

URREA CROMO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. DE LAVABO CON PEDESTAL COLOR HUESO, MARCA CORONA O SIMILAR, EL CONCEPTO CON CLAVE 091732A REFERENTE A SUMINISTRO Y COLOCACION INCLUYE: PEDESTAL, MODELO VIENNA, FUENTE VIENNA 4, LLAVE MEZCLADORA

MATERIAL NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN. -LA LICITANTE PRESENTA EL ANALISIS DE DICHO PRECIO Y NO CONSIDERA EL

 $\triangleright$ LICITANTE PRESENTA COSTOS DIFERENTES PARA EL AUXILIAR AUX08

nh. Uliacan Ul Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distinto a los establecidos en el program

Página 21 de 25

I H

H M ı M

H

I

M 

H

M

I

I

M

M



M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

M M M 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ ,TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 LICITACION PUBLICA



EQUIPO PARA SU REALIZACIÓN PRESENTA UN COSTO DE \$1500.51 CON CLAVE 12010 CONCRETO F'C=250 KG/CM2 EN CIMENTACION, T.M.A 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y CONCRETO F'C=250 KG/CM2 CON UN COSTO DE \$1679.35 Y PARA EL CONCEPTO

-- INCUMPLIMIENTO A LA CONVOCATORIA EN ANEXO AE 3 CORRESPONDIENTE DICHA PRIMA EXPEDIDO POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL CUOTA DE RIESGO DE TRABAJO, LA LICITANTE NO ANEXA DOCUMENTO DE CALCULO DE CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL, ESPECÍFICAMENTE EN EL CÁLCULO DE LA

DESCANSO OBLIGATORIO LA LICITANTE CONSIDERA 53 DÍAS DOMINGO DEBIENDO SER 52 CÁLCULO DEL FACTOR DE SALARIO REAL, ESPECÍFICAMENTE EN EL CÁLCULO DE DÍAS DE **FEDERAL DEL TRABAJO EN SU ARTÍCULO 69** DIAS DOMINGO DE ACUERDO AL CALENDARIO 2019 Y EN CUMPLIMIENTO A LA LEY -- INCUMPLIMIENTO A LA CONVOCATORIA EN ANEXO AE 3 CORRESPONDIENTE

EN VISTA DE LO ANTERIOR LA PROPUESTA SE DESECHA

ier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Este programa es publico, ajeno a cualqu

Página 22 de 25

M I 100 

M

I

300

ı

藻 M E18 E18

M M 111 1 2 H M M 1 I

100

200

M

M I

apital Ciudad Capital

H H



m

麗

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

M

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN PÚBLICA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



EFECTUADA ÉSTA, A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN LAS PROPUESTAS ACEPTADAS PRELIMINARMENTE ACTO SEGUIDO SE PROCEDIÓ A DAR LECTURA EN VOZ ALTA AL IMPORTE DE LAS PROPOSICIONES ACEPTADAS. UNA VEZ

## LAS PROPOSICIONES ECONÓMICAS ACEPTADAS SON:

LICITANTE	MONTO SIN I.V.A.
CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V.	4,177,187.28
MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	4,183,740.78
CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V.	4,309,583.24

SE PROCEDIÓ A LA EVALUACIÓN ECONÓMICA DE LAS PROPUESTAS OBSERVANDO LOS LINEAMIENTOS DE LOS RUBROS SE OBTUVO LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN DE PUNTOS Y SUB-RUBROS Y DE ACUERDO A LA FÓRMULA DE PROPORCIONALIDAD QUE PARA EL EFECTO EMITIÓ LA SECRETARÍA DE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA, POR LOQUE DE ESTA APLICACIÓN

48.46	865. ax	CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V.
49.92		MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
50.00	671 735 24	CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V.
PUNTOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN ECONÓMICA	CITANTÉ ULTOS OSTERIDOS EN LA	LICITANTÉ POS OSTEROS EN LA

Para determinar la puntuación o unidades porcentuales que correspondan al precio ofertado porcada licitante, la convocante aplicará siguiente formula:

acam) diacam dhigean dha an dha an dhacam dha cada chig cada chig cada chig cada chig cada chig cada chig cada Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el program. Página 23 de 25

M

H

M

H

H

M

ME 231 KN MI

調の

H

M

100 MH

MI MI

M

EM ESS 103

M

1



M 

M

25

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

M 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÈ ,TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN N°. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07 LICITACION PUBLICA



PPAj = 50(PSPMB/PPj) Para toda j = 1, 2,..n

PSPMB = Proposición Solvente cuyo Precio es el Más Bajo; PPAj = Puntuación o unidades Porcentuales a Asignar a la proposición "j" por el precio ofertado;

PPj = Precio de la Proposición "j"; y

El subíndice "j" representa a cada una de las proposiciones determinadas como solventes como resultado de la evaluación

* 1	¥ (		
MEZQUITILLO CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES MRM S.A. DE C.V.	CONSTRUCCIONES DORACO S.A. DE C.V.	LICITANTE
37.91	46.80	45.82	PUNTOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN TÉCNICA
49.92	48.46	50.00	PUNTOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN ECONÓMICA
87.83	95.26	95.82	PUNTOS TOTALES

SEGUNDO PISO, EN LA COLONIA CENTRO, CULIACÁN, SINALOA PUBLICAS DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN, SITO EN AVENIDA ÁLVARO OBREGÓN Y CALLE MARIANO ESCOBEDO S/N REALIZARA EL DÍA 27 DE MAYO DE 2019 A LAS 14:00 HORAS LA SALA DE USOS MÚLTIPLES DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS EN ATENCIÓN A LO ANTERIOR, ESTE COMITÉ RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA MUNICIPAL EMITIRÁ EL DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO QUE SERVIRÁ DE BASE PARA LA EMISIÓN DEL FALLO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, MISMO QUE SE

**ASISTIERON** COMO CONSTANCIA Y SE FIRMA DE CONFORMIDAD POR LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ Y LOS PROPONENTES QUE SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE SESIÓN PÚBLICA, Y SE LEVANTA EL ACTA RESPECTIVA PARA QUE QUEDE

CULIACÁN, SINALOA A 12:00 DEL DÍA VIERNES 24 DEL MES DE MAYO DE 2019

Ulia ni Ulia n Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el program

Página 24 de 25

H 

H H H

E H 

H H M M N H II

M M M THE REAL PROPERTY.



M M M M 

m 

M

M

### H. AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

Mil

M M 

#### ACTA SEGUNDA DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA LICITACIÓN Nº. AYTO-LOPSRMES-19-CP/ID-07



Comité Técnico Resolutivo de Obra Pública Municipal

ING. JÁVIER MASCAREÑO QUINONEZ

PRESIDENTE DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA

LIC. ISSEL GUILLERMINA SOTO GONZÁLEZ

SECRETARIO DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA

HC. FERNANDO BASILIO **TORRES GOMEZ** 

VOCAL DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA

MASCARENO ALDANA C.P. CFI ANASTACIO

REPRESENTANTE CIUDADANO DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE CULIACAN

> C.P. CFI PEDRO PINA LOPEZ

REPRESENTANTE CIUDADANO DEL COMITÉ TÉCNICO RESOLUTIVO DE OBRA PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE CULIACAN

Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa

Página 25 de 25

I

100

N

R

NA NA

128 MM 851