

MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

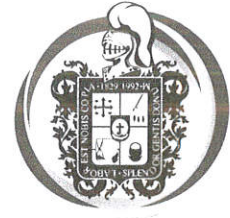
INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO LICITANTES

IRE-004-20 PAQ.01

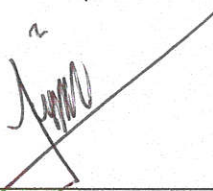
REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CALLE ALDAMA NORTE (TRAMO CALLE VICENTE GUERRERO ORIENTE HASTA JOSE MARIA CHAVEZ) FRACC. REVOLUCION - CABECERA MUNICIPAL

San Francisco de los Romo, Aguascalientes, 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2020 A LAS 10:00 HORAS


1. El Programa de ejecución de los trabajos Técnico y Financiero será por **partida y en periodo semanal**, el licitante ganador deberá de entregar el programa de ejecución de los trabajos por concepto y por semana avalado por el Departamento de Supervisión, el cual deberá de respetarse la programación original que presentó en la licitación.
2. Para los rubros de indirectos de obra se deberán basar en lo que se estipula en las bases de licitación y en el anexo a ésta minuta, donde se indica los rubros mínimos a considerar.
3. Cualquier incumplimiento, omisión o discrepancia contra lo indicado en las bases de licitación y en la minuta de la Junta de Aclaraciones, será motivo suficiente para desechar su propuesta, siempre y cuando afecte la solvencia legal, técnica y económica.
4. Los licitantes que cuenten con la Cédula del Padrón Estatal de Contratistas de Obra Pública 2020 la deberán de anexar en el documento 1t, en el caso que el licitante presente copia de la Constancia Provisional de inscripción en el Padrón Estatal de Contratistas de Obra 2020, ésta deberá de estar vigente al momento de la presentación y apertura de propuestas técnicas.
5. Si el licitante **no** tiene sellada la Cédula del Padrón Estatal de Contratistas de Obra Pública 2020, de haber presentado la declaración anual normal 2019. Deberán de anexar en el Documento 2t - 2.5: copia de la declaración anual Normal 2019, el no hacerlo es motivo para desechar la propuesta.
6. Las fianzas de anticipo, cumplimiento y vicios ocultos se deberán de constituir a favor de MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO.
7. Para la comprobación de la prima del Riesgo de Trabajo requerida en el Documento 5t se deberá de anexar copia de la "Determinación de la prima del seguro de riesgos de trabajo derivada de la revisión anual de la siniestralidad" vigente a la fecha de la última junta de aclaración de dudas.



8. El perito responsable de obra será contratado por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de San Francisco de los Romo.
9. Para la presente obra se otorgara el 50% de Anticipo, lo cual se deberá de considerar para la elaboración de su propuesta, de no hacerlo así se desechará la propuesta.
10. Se deberá considerar un seguro de cobertura amplia de la obra contra daños a terceros que cubra a personas, bienes muebles, bienes inmuebles e instalaciones, por un monto de **\$500,000.00**
11. Previo al finiquito de la obra el licitante adjudicado deberá de entregar al Departamento de Supervisión de la "LA DIRECCIÓN" los planos definitivos y actualizados, los cuales deberán de contener con la información general, acotaciones, medidas, longitudes, detalles constructivos, cortes. Lo anterior en digital con extensión *.dwg e impreso en formato doble carta, debiendo de estar firmados por el contratista y por el perito responsable de obra, para que a su vez sean entregados para firma por parte del personal del Departamento de Proyectos de "LA DIRECCIÓN" y se integren al expediente unitario correspondiente.
12. Se anexa lista de asistencia a visita de obra.
13. Se anexa lista de asistencia a junta de aclaraciones.
14. Se anexa matriz de pruebas mínimas.



I.C. JOSÉ DE JESÚS CHÁVEZ GARCÍA
Director de Obras Públicas del Municipio de
San Francisco de los Romo



ARQ. BENJAMÍN SALAZAR CHÁVEZ
Jefe de Departamento de Costos y Licitaciones



ARQ. ALFREDO FLORES MARMOLEJO
Jefe de Departamento de Supervisión



Residente de Supervisión

Archivo.

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO


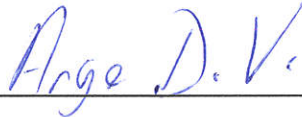





PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO LICITANTES

IRE-004-20

PAQ.01

REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CALLE ALDAMA NORTE (TRAMO CALLE VICENTE GUERRERO ORIENTE HASTA JOSE MARIA CHAVEZ) FRACC. REVOLUCION - CABECERA MUNICIPAL

VISITA DE OBRA

Nº	CONTRATISTA	ASISTENCIA
1	ALMACO CONSTRUCCION Y DISEÑO,S.A. DE C.V.	
2	ANGEL DANIEL VALLE HERNANDEZ, ARQ.	
3	CBG CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	
4	CI-ROMSCO, S. DE R.L. DE C.V.	
5	CONSORCIO INDUSTRIAL INTERNACIONAL AIRE, S.A. DE C.V.	
		
		

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

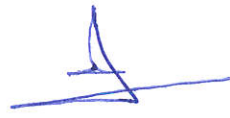
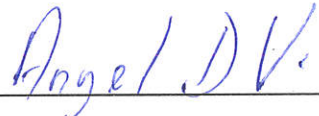



PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO LICITANTES

IRE-004-20

PAQ.01

REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO, CALLE ALDAMA NORTE (TRAMO CALLE VICENTE GUERRERO ORIENTE HASTA JOSE MARIA CHAVEZ) FRACC. REVOLUCION - CABECERA MUNICIPAL

JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	CONTRATISTA	FIRMA
1	ALMACO CONSTRUCCION Y DISEÑO,S.A. DE C.V.	
2	ANGEL DANIEL VALLE HERNANDEZ, ARQ.	
3	CBG CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	
4	CI-ROMSCO, S. DE R.L. DE C.V.	
5	CONSORCIO INDUSTRIAL INTERNACIONAL AIRE, S.A. DE C.V.	





Dirección de Obras Públicas del Municipio de San Francisco de los Romo

RUBROS MINIMOS POR CONSIDERAR DENTRO DE SUS INDIRECTOS DE OBRA Y/O EN SU PROPUESTA

Arq. Benjamin Salazar Chavéz

FECHA: 29 DE SEPT 2020

Jefe de Costos y Licitación

PRESENTE

OBRA:	REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE ALDAMA NORTE (TRAMO CALLES VICENTE GUERRERO ORIENTE HASTA JOSE MARIA CHAVEZ)FRACC. REVOLUCION-CABECERA MUNICIPAL.	IRE-004-20 PAQ01
-------	---	------------------

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES.

Personal Técnico			
Auxiliar	Duración	Residente de Obra	Duración
		100%	
			Otro
Personal Administrativo			
Secretaria	Duración	Velador	Duración
			Otro
Personal en Tránsito			
Checador	Duración	Almacenista	Duración
		Banderero	Duración
			Otro

INSTALACIONES EN OBRA

Bodega	Medidas	Letrina	Cantidad	Planta de Luz	Cantidad	Otro	Cantidad
			SI				

SERVICIOS

Pruebas mínimas de Laboratorio	(SI / No)	Planos actualizados	(SI / No)	Seguro Vs daños a terceros	(SI / No)	Otro	(SI / No)
	SI		SI				

PROTECCION DE OBRA

Cintas /malla naranja	(SI / No)	caballetes 8 PZAS	(SI / No)	barrera de proteccion de plastico color naranja	(SI / No)	Trafitambos 34 PZAS	(SI / No)
	SI		SI				SI

LETRERO INFORMATIVO

TIPO: A (.40x.60 mts.)	(SI / No)	TIPO: B (2.44x6.10 Mts.) CON ESTRUCTURA METALICA	(SI / No)	(2.00x4.00 mts) SIN ESTRUCTURA 1 PZAS	(SI / No)	Otro (1.2X2.44 mts.)SIN ESTRUCTURA 2 PZAS	(SI / No)
							SI

NOTA: Cabe hacer la aclaración que estos conceptos son mínimos, independientemente, esta supervisión revisará físicamente en obra que se cumpla con todo lo indicado por el contratista en su análisis de indirectos de obra.

Sin otro particular por el momento quedo de usted para cualquier duda o aclaración

Arq. D.V.

ATENTAMENTE
I.C. J JESUS HERNANDEZ FUENTES
Residente de Supervisor



MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS

OBRA:REHABILITACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO CALLE ALDAMA NORTE (TRAMO CALLES VICENTE GUERRERO ORIENTE HASTA JOSE MARIA CHAVEZ)FRACC. REVOLUCION-CABECERA MUNICIPAL.
REVOLUCION - CABECERA MUNICIPAL.

LUGAR: CABECERA MUNICIPAL

EXPEDIENTE:

LICITACION: IRE-004-20 PAQ01
martes, 29 de septiembre de 2020

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
COMPACTACIONES					
RELLENO DE TEPETATE COMPACTADO AL 90 y 95% DE SU PVSM CON BAILARINA EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE TEPETATE, AGUA LE NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCIÓN DEL MATERIAL, TENIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS.	M3	435.85	UNA MUESTRA @250 M3	1	EL VALOR ANOTADO EN "PRUEBAS MÍNIMAS. VARIARA SI SE CAMBIA DE PROVEEDOR, O FRENTE DEL BANCO DE EXPLOTACION. EL ESTUDIO DEBE CUMPLIR LA NORMATIVA SCT VIGENTE PARA RELLENOS EN ZANJAS.
	M2	2179.3	TRES PRUEBAS @500 M2	4	SE CONSIDERA TRES CALAS A VERIFICAR POR CADA VALOR DE PRUEBA MINIMA DE COMPACTACIONES. ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES.
	M2	2179.3	UNA PRUEBA@ 15 CALAS	1	PRUEBA PORTER, PROCTOR O AASHTO PARA DETERMINAR EL PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO Y HUMEDAD OPTIMA DE MATERIALES PARA VERIFICAR COMPACTACIONES.
PAVIMENTOS					
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO, A BASE DE CONCRETO PREMEEZCLADO MR=38 KG/CM2, T.M.A. 1 1/2", GRAVA TRITURADA, REVENIMIENTO DE 8"-2 CM, RR 7 DÍAS, DE 15 CM DE ESPESOR. INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, REGLEADO, ACABADO ESCOBILLADO Y CON DOBLADOR, BACK ROAD DE 1/4", CORTE ASERRADO EN JUNTAS, CURADO CON MEMBRANA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN, SEGÚN FICHA TÉCNICA 206 P.U.O.T.	M3	46.87	UNA MUESTRA @14 M3	4	MUESTREO DE CUATRO ESPECIMENES DE CONCRETO HIDRAULICO FRESCO, EFECTUANDO PRUEBA DE REVENIMIENTO Y COMPRESION SIMPLE A DIFERENTES EDADES , ES EL NUMERO DE PRUEBAS MINIMAS SI SE CAMBIA DE PROVEEDOR DE CEMENTO O AGREGADOS SE DEBERA CONSIDERAR PRUEBAS ADICIONALES

FIN DE LA MATRIZ

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]