

H. AYUNTAMIENTO 2017-2019

SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

va contigo

MINUTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO LICITANTES

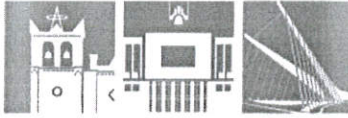
IRE-001-19 PAQ.02

CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE EN CANCHA DE BASQUETBOL, LA CONCEPCIÓN

San Francisco de los Romo, Aguascalientes, 28 DE MARZO DEL 2019 A LAS 10:15 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 2019 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 2019, 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 2019, de haber presentado la declaración anual normal 2018. Deberán de anexar en el Documento 2t - 2.5: copia de la declaración anual Normal 2018, 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.

Carmelo Ramirez
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



H. AYUNTAMIENTO 2017-2019

SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

va contigo

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

AV. JUÁREZ S/N, RANCHO LA TRINIDAD, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.
TEL. (465) 967 0124 EXT 1653 - 1654 1658

Hosuel Villalobos
Carmelo Ramirez

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


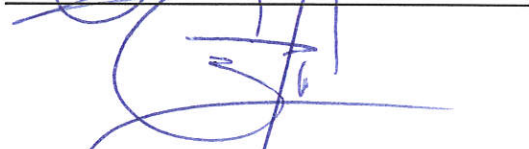
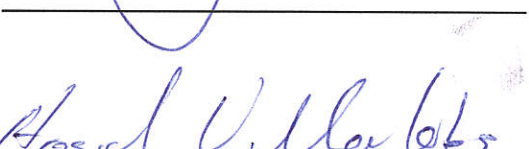
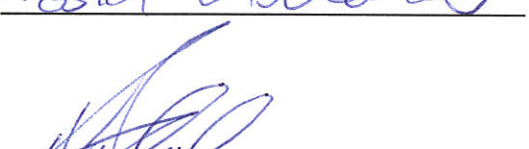
PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO LICITANTES

IRE-001-19

PAQ.02

CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE EN CANCHA DE BASQUETBOL, LA CONCEPCIÓN

VISITA DE OBRA

Nº	CONTRATISTA	ASISTENCIA
1	URDAZ SUPERVISIONES, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS DEL BAJIO, S.A. DE C.V.	
2	CESAR ENRIQUE PERALTA PLANCARTE, I.C.	
3	GRUPO AMBIENTA ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S. DE R.L. DE C.V.	<p>Carmelo Ramirez</p>
4	LM4 POZOS Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	
5	TRANSPORTE MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	

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

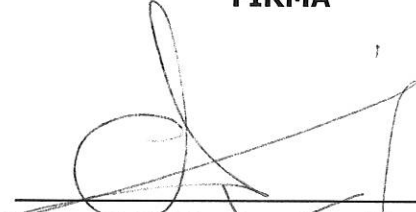

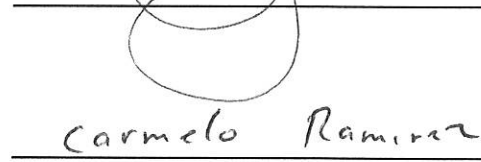
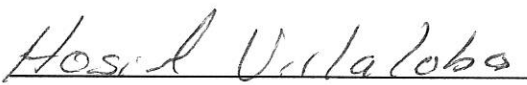

PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN POR INVITACIÓN RESTRINGIDA A CUANDO MENOS CINCO LICITANTES

IRE-001-19

PAQ.02

CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE EN CANCHA DE BASQUETBOL, LA CONCEPCIÓN

JUNTA DE ACLARACIONES

Nº	CONTRATISTA	FIRMA
1	URDAZ SUPERVISIONES, CONSTRUCCIONES Y PROYECTOS DEL BAJIO, S.A. DE C.V.	
2	CESAR ENRIQUE PERALTA PLANCARTE, I.C.	
3	GRUPO AMBIENTA ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION, S. DE R.L. DE C.V.	 Carmelo Ramirez
4	LM4 POZOS Y CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.	 Hosiel Vidaloba
5	TRANSPORTE MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	



va contigo

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: 28 de marzo de 2019

Jefe de Costos y Licitación

PRESENTE

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN CANCHA DE BASQUETBOL, LA CONCEPCION	LICITACION: IRE-001-19
--------------	---	----------------------------------

HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES.

Personal Técnico			
Auxiliar	Duración	Residente	Duración 100%
		Otro	Duración
Personal Administrativo			
Secretaria	Duración	Velador	Duración SI
		Otro	Duración
Personal en Tránsito			
Checador	Duración	Almacenista	Duración
		Otro	Duración

INSTALACIONES EN OBRA

Bodega	Medidas	Letrina	Cantidad	Planta de Luz	Cantidad	Otro	EQIPO DE SEGURIDAD	Cantidad
	3.0X4.0		1@25					

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	(Si / No)	Malla proteccion	(Si / No)	Tapial de madera	(Si / No)	Otro	(Si / No)
			SI				

LETRERO INFORMATIVO

TIPO: A (.40x.60 mts.)	(Si / No)	TIPO: B (2.44x6.10 Mts.) CON ESTRUCTURA METALICA	(Si / No)	1 PLACA DE ACRILICO 90X90 CM FABRICADA, FONDO BLANCO 6MM ROTULADA TEXTOS EN VINIL ADHERIBLE, COLOCADO CON CHAPETON COLOR PLATA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	(Si / No)	Otro (1.2X2.44 mts.) CON ESTRUCTURA 1 PZAS	(Si / No)
					SI		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

ATENTAMENTE

I.C. J. JESUS HERNANDEZ FUENTES
 Supervisor

Carmelo Ramirez
Flores V. Mercedes

[Firma manuscrita]



MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



MATRIZ DE PRUEBAS MÍNIMAS

va contigo

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN CANCHA DE BASQUETBOL, LA CONCEPCION, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO

LUGAR: LA CONCEPCION, SAN FRANCISCO DE LOS ROMO, AGS.

EXPEDIENTE:

LICITACIÓN: IRE-001-19

28-mar-19

CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	INTENSIDAD ESPECIFICADA	PRUEBAS MÍNIMAS	OBSERVACIONES
CIMENTACION					
RELLENO Y COMPACTACIÓN EN CIMENTACIÓN A BASE DE TEPETATE COMPACTADO AL 95% DE SU PVSM EN CAPAS DE HASTA 20 cm. DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE TEPETATE, AGUA LA NECESARIA, MEDIDO COMPACTO, SELECCIÓN DEL MATERIAL, TENDIDO, PAPEADO DE MATERIAL, ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, LIMPIEZAS, TRABAJO TERMINADO.	M3	20.73	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	17.28	TRES PRUEBAS @500 M2	1	SE CONSIDERA TRES CALAS A VERIFICAR POR CADA VALOR DE PRUEBA MINIMA DE COMPACTACIONES ESTE VALOR NO INCLUYE LA VERIFICACION DE RECOMPACTACIONES
	M2	0	UNA PRUEBA @ 15 CALAS	0	PRUEBA PORTER, PROCTOR O AASHO PARA DETERMINAR EL PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO Y HUMEDAD OPTIMA DE
CONSTRUCCIÓN DE ZAPATA AISLADA DE 1.50 X 1.50 X 0.30 M. DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 TMA 19 MM., REFORZADA CON PARRILLA INFERIOR DE VRS#3@18CMS AMBOS SENTIDOS Y PARRILLA SUPERIOR VRS#3@15CMS AMBOS SENTIDOS Y COLADA CONTRA EXCAVACION; INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, FLETES, ACARREOS, GANCHOS, TRASLAPES, ALAMBRE RECOCIDO, SILLETAS, DOBLECES, DESPERDICIOS, CRUCES; DE IGUAL MANERA SE DEBERÁ CONSIDERAR EN EL CONCRETO DE LOS MISMOS ELEMENTOS, LOS TRABAJOS DE :TRAZO Y NIVELACIÓN, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DE MATERIAL EXCEDENTE FUERA DE LA OBRA , TRABAJO TERMINADO.	M3	5.07	UNA MUESTRA @14 M3	1	MUESTREO DE CUATRO ESPECIMENES DE CONCRETO HIDRAULICO FRESCO, EFECTUANDO PRUEBA DE REVENIMIENTO Y COMPRESION SIMPLE A DIFERENTES EDADES , ES EL NUMERO DE PRUEBAS MÍNIMAS SI SE CAMBIA DE PROVEEDOR DE CEMENTO O AGREGADOS SE DEBERA CONSIDERAR PRUEBAS ADICIONALES
DADO DE 0.50X0.50X0.80 M. DE ALTURA, DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 TMA 19 MM., REFORZADO CON 4VS#8 EN ESQUINAS Y 4VS#4 AL CENTRO COMO SE INDICA EN PLANO, OCHO ANCLAS DE ACERO A BASE DE VARILLA LISA 5/8" (DESARROLLO DE 0.80 MTS. VER DETALLE EN PLANO) ROSC	M3	2.40	UNA MUESTRA @14 M3	1	MUESTREO DE CUATRO ESPECIMENES DE CONCRETO HIDRAULICO FRESCO, EFECTUANDO PRUEBA DE REVENIMIENTO Y COMPRESION SIMPLE A DIFERENTES EDADES , ES EL NUMERO DE PRUEBAS MÍNIMAS SI SE CAMBIA DE PROVEEDOR DE CEMENTO O AGREGADOS SE DEBERA CONSIDERAR PRUEBAS ADICIONALES
ESTRUCTURA					
PRUEBA DE LIQUIDOS PENETRANTES Y/O ULTRASONIDO EN SOLDADURA A FILETE, INCLUYE: MATERIAL PARA LLEVAR LA PRUEBA, ELEVACIONES CUALQUIER ALTURA, REPORTE ESCRITO, TRABAJO TERMINADO.	VISITA	3.00	1 VISITA @ TERCIO DEL PESO TOTAL	3	MUESTREO DE UN ESPECIMEN EN CUALQUIER UNION PARA UNA ESTRUCTURA

FIN DE LA MATRIZ

ATENTAMENTE

I.C. J. JESUS HERNANDEZ FUENTES
Supervisor

Hosiel Villalobos

Carmelo Ramirez