

C. SERGIO URIAS RUBIO
REP. LEGAL DE LA EMPRESA
EL MISMO
P R E S E N T E.-

En cumplimiento a lo establecido en los Artículos 4, 29, 39 y 62 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, se invita a usted a participar en el procedimiento de Adjudicación Directa, referente a la realización de los trabajos consistentes en: Construcción de Techumbre Metálica en Escuela Primaria de la Comunidad de Santiago de los Caballeros, Sindicatura de Santiago de los Caballeros, Municipio de Badiraguato, Sinaloa, con un tiempo de ejecución de **31** días.

Lo anterior, es en virtud de que cumple con lo establecido en la Ley en mención y se encuentra inscrito en el Padrón de Contratistas a cargo de esta Dirección. A continuación, se detallan características:

- Fecha límite para dar respuesta a esta invitación: 12 de Noviembre de 2025
- Fecha para la entrega de la propuesta: 13 de Noviembre de 2025
- Firma del contrato: 14 de Noviembre de 2025
- Fecha de inicio de obra: 17 de Noviembre de 2025
- Fecha de término de obra: 17 de Diciembre de 2025
- Origen de los recursos: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FAISMUN), Ejercicio Fiscal 2025.

Así mismo, le informo que se le otorgará un anticipo por el 35% (treinta y cinco por ciento), para utilizarlo en la siguiente forma: 15% (quince por ciento), para la utilización de mano de obra; y un 20% (veinte por ciento), en la adquisición de los materiales, equipo e instalaciones que se requieran para realizar los trabajos. Los criterios de adjudicación del contrato correspondiente, serán los establecidos en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa. Se le anexa catálogo de conceptos, planos y especificaciones para su pronta respuesta.

Agradeciendo de antemano la atención que sirva brindar a la presente, quedo a sus apreciables órdenes.



ATENTAMENTE



C. ING. RUBIEL RINCÓN RAMOS
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y ECOLOGÍA
BADIRAGUATO, SINALOA.

Recibi
SERGIO URIAS RUBIO
11-11-2025

C.c.p. Archivo.

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO
Y ECOLOGIA.



CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METALICA EN ESCUELA PRIMARIA DE LA
 COMUNIDAD DE SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, SINDICATURA DE
 SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METALICA EN ESCUELA PRIMARIA DE LA COMUNIDAD DE SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, SINDICATURA DE SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.			
01	PRELIMINARES		
GP01	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	280.80
GP153	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN BANQUETA Y/O LOSA DE PAVIMENTO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	54.00
GP157	DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR, INCLUYE:MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	30.38
GP17	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	69.86
GP58	RELLENO COMPACTADO CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL EN LA OBRA, AGUA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	M3	54.96
GP03	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIONES MEDIDO COMPACTO, 1ER KILÓMETRO.	M3	69.86
02	CIMENTACION		
GP207	ZAPATA AISLADA DE 2.00X2.00X0.25 MTS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLA DE 1/2" @ 20 EN AMBAS DIRECCIONES A DOS LECHOS, COLADA CON CONCRETO HECHO EN OBRA CON F'C=250 KG/CM, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	6.00
GP238	DADO DE 60X60 DE 2.00 MTS DE ALTURA ARMADO CON CON 15 VARILLAS DE 1/2" Y ESTRIBOS DE VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS ACABADO APARENTE, CONCRETO HECHO EN OBRA CON UN F'C=200 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS.	PZA	6.00
GP160	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE ACERO DE 60 X 60 CMS. DE 1" DE ESPESOR CON CUATRO BARRENOS DE 1 1/8" DE DIÁMETRO Y CUATRO BARRENOS DE 7/8" DE DIÁMETRO, ANCLADA EN DADO CON CUATRO ANCLAS DE 1" Y CUATRO ANCLAS DE 3/4" DE 1.80 MTS. CON 20 CM DE DOBLES Y 10 CMS. DE ROSCA, INCLUYE: PRIMARIO DE FONDO ANTICORROSIVO, MORTERO GROUT EN UN ESPESOR DE 5 CMS. PARA ESTABILIZAR PLACA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00
03	ESTRUCTURA		
GP161	COLUMNA DE TUBO CIRCULAR DE 8" DE 1/2" DE ESPESOR CON TUBO DE FIERRO NEGRO DE 6.00 M DE LONGITUD, INCLUYE: 4 CARTABONES DE FORMA TRAPEZOIDAL A BASE DE PLACA DE ACERO DE 15 X 25 CM Y DE 1/2" DE ESPESOR, INCLUYE: CORTES, COLOCACIÓN, SOLDADURA, PLOMEADO, NIVELACIÓN, MANIOBRAS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (VER DETALLE)	PZA	6.00
GP162	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO PARA ASIENTO DE ARMADURA ARMADA CON DOS PLACAS (MENSULAS) VERTICALES DE 0.15X0.15 MTS. X1/2" DE ESPESOR Y BASE DE 0.20X0.25 MTS. X1/2" DE ESPESOR. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	12.00
GP163	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 15 x 20 CM X1/2" DE ESPESOR PARA UNIR COLUMNAS CON VIGAS Y VIGAS CON VIGAS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	64.00
GP164	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE ACERO PARA ASIENTO DE VIGA IPR 6" X 4" (12.70 KG/ML) CON DOS PLACAS DE 15 X 10 CM. X 1/2" DE ESPESOR (MENSULAS) SEGÚN DETALLE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	8.00
GP165	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE ACERO CIRCULAR DE 14" DE DIÁMETRO Y 1/4" DE ESPESOR. INCLUYE: SOLDADURA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	6.00
GP166	SUMINISTRO, FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE ARMADURA DE 1.20 MTS. DE PERALTE Y 17.70 MTS DE LONGITUD COMBADA, A BASE DE PTR DE 3" X 3" COLOR BLANCO EN (CUERDA SUPERIOR E INFERIOR) , DOS MONTANTES DE 3" X 3" CALIBRE VERDE EN CADA EXTREMO INTERIOR DE LA ARMADURA SOLDADOS A PLACAS DE COLUMNA, DOS DIAGONALES Y DOS MONTANTES EN CADA EXTREMO DE	PZA	3.00

C.ING. RUBIEL RINCON RAMOS.
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,
 DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA

MUNICIPIO DE BADIRAGUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS, DESARROLLO URBANO
Y ECOLOGIA.



CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE METALICA EN ESCUELA PRIMARIA DE LA
 COMUNIDAD DE SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, SINDICATURA DE
 SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, MUNICIPIO DE BADIRAGUATO, SINALOA.

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PTR DE 2 1/2" X 2 1/2" CALIBRE VERDE, MONTANTES Y DIAGONALES DE 2 1/2" X 2 1/2" COLOR BLANCO EN PARTE EXTERNA, (VER CROQUIS), INCLUYE: SOLDADURA 7018, APLICACIÓN DE PRIMARIO, COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		
GP167	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PTR DE 3" X 3" (BLANCO), COMO REFUERZOS CENTRALES, INCLUYE: SOLDADURA Y PINTURA ANTICORROSIVA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	35.10
GP168	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VIGA "I" 6" X 4", COMO REFUERZO LATERAL, INCLUYE: SOLDADURA, PINTURA ESMALTE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. (VER DETALLE).	ML	30.00
GP169	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CLIPS DE 20 CMS. DE LARGO PARA SUJECCIÓN DE POLIN A BASE DE ANGULAR DE 5" X 1/4" DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	54.00
GP170	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIN 8" CAL. 14 Y SOLDADA A VIGA CARGADORA INCLUYE: PINTURA ANTICORROSIVA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	315.90
GP171	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA REDONDA LISA DE 5/8" CON EXTREMOS ROSCADOS PARA CONTRAVENTE, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	84.86
GP172	SEPARADOR DE ANGULAR DE 1 1/2" X 1/4" DE ESPESOR DE 1.10 MTS. DE LONGITUD CON PLACA DE 2" X 4" X 1/4" EN LOS EXTREMOS, INCLUYE: SOLDADURA, PINTURA ANTICORROSIVA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	48.00
GP173	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CUBIERTA CONVADA DE LAMINA TERNIUM TO-100 GALVANIZADA CAL. 24 INCLUYE:PIJA AUTOROSCABLE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	307.65
GP174	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANALETA PARA BAJANTE DE AGUAS PLUVIALES A BASE DE LAMINA LISA PINTRO CAL. 22, INCLUYE: MANO DE OBRA, SOPORTES PARA SUJECCIÓN, HERRAMIENTA, MATERIALES Y EQUIPO.	ML	35.10
GP175	BAJANTE DE AGUA PLUVIALES CON TUBO DE 6", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, COLOCACIÓN, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	2.00
04	ALBAÑILERIA		
GP177	PISO DE 10 CMS DE ESPESOR ACABADO PULIDO, CONCRETO HECHO EN OBRA CON F'C=200 KG/CM2 AGREGADO DE 3/4", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	27.48
05	TRABAJOS FINALES		
GP67	LETRERO INFORMATIVO ALUSIVO A LA OBRA FABRICADO CON PTR DE 1 1/2" CON MEDIDAS DE 1.20X1.80 MTS DE ALTO, INCLUYE: LONA IMPRESA CON INFORMACIÓN DE LA OBRA, CONCRETO HECHO EN OBRA CON UN F'C=150 KG/CM2 EN PATAS DE ANUNCIO DE 0.40X0.40X0.40, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00
GP101	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	280.80

C.ING. RUBIEL RINCON RAMOS.
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS,
 DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA