



Juntos por el cambio



SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA **COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.**

SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA QUE EMITE LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO REFERENTE A LA OBRA DE: **CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METÁLICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.** PARA QUE EL COMITE DE OBRA MUNICIPAL ANALICE Y EN SU CASO DETERMINE LA PROCEDENCIA O NO DE EMITIR EL DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA.

EL FINANCIAMIENTO PARA LA EJECUCION DE LA PRESENTE OBRA, SE REALIZARÁ CON RECURSOS ECONOMICOS PROVENIENTES DEL **IMPUESTO PREDIAL RUSTICO.**

LA FECHA CONTEMPLADA DE **INICIO DE LA OBRA ES APARTIR DEL 03 DE SEPTIEMBRE DE 2021** Y EL **TERMINO DE LA MISMA SERÁ EL DIA 12 DE OCTUBRE DE 2021.**

SIENDO EL **IMPORTE DEL PRESUPUESTO BASE DE LA OBRA POR LA CANTIDAD DE \$ 254,671.83 + I.V.A.**

A CONTINUACION SE ENUNCIAN LOS IMPORTES ESTABLECIDOS EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA (**ARTICULO 62**) PARA PODER LLEVAR A CABO OBRAS PUBLICAS O SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, A TRAVÉS DE LOS PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA. SIEMPRE Y CUANDO EL IMPORTE DE CADA CONTRATACION NO EXCEDA DE LOS MONTOS QUE SE SEÑALAN A CONTINUACION.

ARTÍCULO 62 DE LA LEY:

I.- TRATANDOSE DE ADJUDICACION DIRECTA HASTA: $(15,000) \times (\$ 89.62) = \$ 1'344,300.00 + I.V.A.$

II.- TRATANDOSE LICITACION PÚBLICA A PARTIR DE \$ 1'344,301.00 + I.V.A.

(Valor de la Unidad de Medida y Actualización 2021 = \$89.62)

DE LO ANTERIOR SE DESPRENDE QUE EL PRESUPUESTO BASE DE NUESTRA OBRA DE **\$ 254,671.83 + I.V.A.** QUEDA COMPRENDIDO DENTRO DEL **PARRAFO UNO DEL ART. 62 DE LA LEY. (RANGO PARA PODER CONTRATARSE MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA).**

ASI MISMO SE ESTÁ CONSIDERANDO A ESTA OBRA DE MANERA INDIVIDUAL Y NO ESTA SIENDO FRACCIONADA PARA PODER QUEDAR COMPRENDIDA EN LOS SUPUESTOS DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DEL CITADO ARTICULO.

ASI MISMO AL CONSIDERAR ESTE PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACION DIRECTA** ESTAMOS OPTANDO POR CRITERIOS DE ECONOMIA, EFICACIA, EFICIENCIA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ PARA ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES AL MUNICIPIO DE NAVOLATO. LO ANTERIOR SE FUNDA Y MOTIVA YA QUE AL EFICIENTAR LOS TIEMPOS DE CONTRATACION SE ESTA EVITANDO QUE LA ALZA EN LOS COSTOS DE MATERIALES PROVOQUEN QUE LOS PRESUPUESTOS BASES QUEDEN DESFAZADOS POR MOTIVOS INFLACIONARIOS.



Juntos por el cambio



SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

EL OPTAR POR EL PROCEDIMIENTO DE **ADJUDICACION DIRECTA** NO IMPLICA QUE LA ASIGNACION DE LA OBRA CORRESPONDIENTE NO SE HAGA CON LOS MISMO CRITERIOS DE HONRADEZ E IMPARCIALIDAD QUE SE ESTABLECEN EN LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA.

ADEMAS, SE LE SOLICITA AL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL QUE EN CASO DE RESULTAR PROCEDENTE LA EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA, EN PLENO USO DE FACULTADES QUE LE OTORGA EL ARTICULO N° 11 Y 33 DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA, LLEVE A CABO LOS ANALISIS CORRESPONDIENTES PARA LA DESIGNACION DE LA EMPRESA QUE CONSIDERE OTORGA LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL MUNICIPIO DE NAVOLATO Y QUE SERA LA QUE EJECUTE LOS TRABAJOS.

PARA LA REALIZACIÓN DE LA CITADA OBRA SE ESTABLECE QUE SE INVITARÁ A EMPRESAS QUE CUENTEN CON CAPACIDAD DE RESPUESTA INMEDIATA Y CON LOS RECURSOS TECNICOS, FINANACIEROS Y DEMÁS NECESARIOS DE ACUERDO A LAS CARACTERISTICAS Y MAGNITUD DE LA CITADA OBRA; POR LO QUE SE ANEXAN LAS PROPUESTAS DE LAS EMPRESAS CONTEMPLADAS.

SIN OTRO ASUNTO SOBRE EL PARTICULAR SE SOMETE A CONSIDERACION DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL LA SIGUIENTE SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA PARA SU ANALISIS Y EN CASO DE CONSIDERARLO PROCEDENTE, EMITA EL DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DE LA CITADA OBRA.

ATENTAMENTE
NAVOLATO, SINALOA. A 23 DE AGOSTO DEL 2021


ARQ. BOGAR DIAZ OBESO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

C.c.p. Archivo.



DICTAMEN DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA

COMITÉ DE OBRA DEL MUNICIPIO DE NAVOLATO, SINALOA.

EN LA CIUDAD DE NAVOLATO, SINALOA. SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DIA 27 DE AGOSTO DEL 2021, SE REUNIERON EN LAS INSTALACIONES DE LA SALA DE JUNTAS DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO, SITO EN AV. BENITO JUÁREZ S/Nº, EN LA COLONIA PRIMAVERA II DE LA CIUDAD DE NAVOLATO, SINALOA. LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, INTEGRADO POR EL C. ARQ. BOGAR DIAZ OBESO DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL Y PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, EL L.C.P. LUIS ALBERTO LAURA VALDES ENCARGADO DE DESPACHO DE LA TESORERIA MUNICIPAL Y SECRETARIO EJECUTIVO DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, LIC. JUAN LUIS VARGAS CARDENAS DIRECTOR DE PLANEACIÓN MUNICIPAL Y VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL, M.E.H. GUADALUPE ALEYDA CARDENAS LOPEZ TITULAR DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL Y VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL Y LIC. OYUKI VAZQUEZ AMADOR DIRECTORA DE ASUNTOS JURÍDICOS Y VOCAL DEL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL. CON LA FINALIDAD DE QUE EN EL AMBITO DE LAS FACULTADES QUE LES CONFIERE EL ARTÍCULO No. 33 Y CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 62 PÁRRAFO TERCERO Y CUARTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE SINALOA. ANALIZAR LA SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PÚBLICA PRESENTADA POR LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS DEL H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO PARA EN SU CASO EMITIR EL DICTAMEN DE EXCEPCIÓN A LA LICITACION PUBLICA Y REALIZAR LA ADJUDICACION MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA, RELATIVA A LA OBRA CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METÁLICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL PARA HACER EL ANALISIS DE LA SOLICITUD DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DE LA OBRA ARRIBA EN MENCION VERIFICÓ LA SIGUIENTE INFORMACION EN BASE AL EXPEDIENTE TECNICO DE LA OBRA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ QUE EL IMPORTE DEL PRESUPUESTO BASE DE LA OBRA ES POR LA CANTIDAD DE \$ 254,671.83 + I.V.A.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ ASI MISMO QUE EN ESTA SOLICITUD, SE ESTÉ CONSIDERANDO A ESTA OBRA DE MANERA INDIVIDUAL Y NO ESTÉ SIENDO FRACCIONADA PARA PODER QUEDAR COMPRENDIDA EN LOS SUPUESTOS DE EXCEPCION A LA LICITACION PUBLICA DEL ARTICULO 62 NUMERAL I DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ QUE AL OPTAR POR ESTE PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA SE ESTE OPTANDO POR CRITERIOS DE ECONOMIA, EFICACIA, EFICIENCIA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ QUE OTORGUEN AL MUNICIPIO DE NAVOLATO LAS MEJORES CONDICIONES. LO ANTERIOR EN BASE

A LOS MOTIVOS EXPUESTOS POR LA DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS EN SU SOLICITUD DE EXCEPCIÓN A LA LICITACION PÚBLICA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ LA DISPONIBILIDAD DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS PARA EL FINANCIAMIENTO DE LA CITADA OBRA.

EL COMITÉ DE OBRA MUNICIPAL VERIFICÓ EN BASE AL PROGRAMA DE INVERSIÓN ANUAL EN OBRAS QUE DICHA OBRA SE ENCUENTRE CONTEMPLADA DENTRO DEL MISMO.

Vazquez Amador

[Handwritten signature]

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				
TECHUMBRE				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.00	\$ 780.00
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	6.00	\$ 271.20	\$ 1,627.20
PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2, DE 5 CMS. DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACION, INCLUYE : FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	6.00	\$ 183.97	\$ 1,103.82
ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 x 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2.	PZA	6.00	\$ 1,266.34	\$ 7,598.04
DADO DE CONCRETO DE 30X30 CMS. ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Ø Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO F'C=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	6.00	\$ 1,151.82	\$ 6,910.92
RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS.	M3	4.36	\$ 108.46	\$ 472.89
COLUMNA CIRCULAR DE 25 CMS. DE DIAMETRO A BASE DE CONCRETO ARMADO CON 8 VARILLAS DE 1/2", ESTRIBO DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO F'C=200 KG/CM2. INCLUYE: CONCRETO F'C=200 KG/CM2., ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, CRUCES, CIMBRADO CON SONOTUBO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	18.00	\$ 1,187.59	\$ 21,376.62
TRABE DE MARCO DE 8.54 MTS. FABRICADA CON POLIN DE 6" CAL.12 ENCAJONADO, CON 10 CLIPS CON ANGULAR DE 3" X 1/8". INCLUYE: PLACAS DE 20 X 20 CMS. Y 1/2" DE ESPESOR ANCLADA EN PARTE SUPERIOR DE COLUMNAS, SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	3.00	\$ 15,624.62	\$ 46,873.86
POLIN DE 5" X 5 MTS. CAL. 14, INCLUYE SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	ML	110.00	\$ 372.88	\$ 41,016.80
SEPARADOR PARA CONTRAFLAMBEO HASTA DE 1.15 MTS. FABRICADO CON ANGULAR DE 1 1/4" X 1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	16.00	\$ 225.32	\$ 3,605.12
TENSOR PARA CONTRAVENTE DE 5.83 MTS. FABRICADO CON REDONDO LISO DE 3/4" CON CONEXIONES EXTREMAS	PZA	8.00	\$ 1,903.26	\$ 15,226.08
LAMINA GALVANIZADA TIPO R-72 CAL. 26 DE 14' DE LARGO, INCLUYE EL SUMINISTRO Y COLOCACION, FIJANDOLA CON PIJA BUSCAROSCA DE 1/4" X 1".	M2	93.72	\$ 477.39	\$ 44,740.99
CABALLETE GALV. TIPO LISO CAL. 26, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FIJANDOLO CON PIJA AUTOROSCABLE DE 1/4" X 3/4".	ML	11.00	\$ 349.57	\$ 3,845.27
APLICACION DE FONDO Y PINTURA DE ESMALTE, INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION A TODA LA ESTRUCTURA.	LOTE	1.00	\$ 12,961.12	\$ 12,961.12
Total de TECHUMBRE				\$ 208,138.73
FIRME				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.00	\$ 780.00
SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL INERTE CON MEDIOS MECANICOS (BAILARINA), INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD	M3	18.00	\$ 563.93	\$ 10,150.74

ARQ. BOGAR DIAZ OBESO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE DE 15 X 30 CMS. CONCRETO F'c=150 KG/CM2., INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	32.00	\$ 286.13	\$ 9,156.16
FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO FLOTEADO, REFORZADO CON MALLA - LAC 6X6-10/10, CONCRETO F'C=150 KG/CM2.	M2	60.00	\$ 440.77	\$ 26,446.20
Total de FIRME				\$ 46,533.10
Total de CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				\$ 254,671.83
Subtotal de Presupuesto				\$ 254,671.83
			IVA 16%	\$ 40,747.49
			Total	\$ 295,419.32



ARQ. BOGAR DIAZ OBESO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

JESUS MIGUEL ZAMACONA CASTRO

CALLE 18 DE MARZO S/No. COL. ANTONIO BONIFANT, NAVOLATO, SIN. C.P. 8037, TEL(6672) 08-07-11

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6x10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				
TECHUMBRE				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.10	\$ 786.00
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	6.00	\$ 358.73	\$ 2,152.38
PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2, DE 5 CMS. DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACION, INCLUYE : FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	6.00	\$ 204.68	\$ 1,228.08
ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 x 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2.	PZA	6.00	\$ 1,303.94	\$ 7,823.64
DADO DE CONCRETO DE 30X30 CMS. ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Ø Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO F'c=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	6.00	\$ 1,427.51	\$ 8,565.06
RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS.	M3	4.36	\$ 95.79	\$ 417.64
COLUMNA CIRCULAR DE 25 CMS. DE DIAMETRO A BASE DE CONCRETO ARMADO CON 8 VARILLAS DE 1/2", ESTRIBO DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO F'c=200 KG/CM2. INCLUYE: CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, CRUCES, CIMBRADO CON SONOTUBO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	18.00	\$ 1,265.92	\$ 22,786.56
TRABE DE MARCO DE 8.54 MTS. FABRICADA CON POLIN DE 6" CAL.12 ENCAJONADO, CON 10 CLIPS CON ANGULAR DE 3" X 1/8". INCLUYE: PLACAS DE 20 X 20 CMS. Y 1/2" DE ESPESOR ANCLADA EN PARTE SUPERIOR DE COLUMNAS, SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	3.00	\$ 15,277.75	\$ 45,833.25
POLIN DE 5" X 5 MTS. CAL. 14, INCLUYE SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	ML	110.00	\$ 378.02	\$ 41,582.20
SEPARADOR PARA CONTRAFLAMBEO HASTA DE 1.15 MTS. FABRICADO CON ANGULAR DE 1 1/4" X 1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	16.00	\$ 257.57	\$ 4,121.12
TENSOR PARA CONTRAVENTEADO DE 5.83 MTS. FABRICADO CON REDONDO LISO DE 3/4" CON CONEXIONES EXTREMAS	PZA	8.00	\$ 2,064.39	\$ 16,515.12
LAMINA GALVANIZADA TIPO R-72 CAL. 26 DE 14' DE LARGO, INCLUYE EL SUMINISTRO Y COLOCACION, FIJANDOLA CON PIJA BUSCAROSCA DE 1/4" X 1".	M2	93.72	\$ 443.48	\$ 41,562.95
CABALLETE GALV. TIPO LISO CAL. 26, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FIJANDOLO CON PIJA AUTOROSCABLE DE 1/4" X 3/4".	ML	11.00	\$ 342.58	\$ 3,768.38


 ING. JESUS MIGUEL ZAMACONA CASTRO
 REPRESENTANTE LEGAL

JESUS MIGUEL ZAMACONA CASTRO

CALLE 18 DE MARZO S/No. COL. ANTONIO BONIFANT, NAVOLATO, SIN. C.P. 8037, TEL(6672) 08-07-11

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6x10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
APLICACION DE FONDO Y PINTURA DE ESMALTE, INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION A TODA LA ESTRUCTURA.	LOTE	1.00	\$ 11,555.55	\$ 11,555.55
Total de TECHUMBRE				\$ 208,697.93
FIRME				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.10	\$ 786.00
SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL INERTE CON MEDIOS MECANICOS (BAILARINA), INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD	M3	18.00	\$ 481.42	\$ 8,665.56
DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE DE 15 X 30 CMS. CONCRETO F'c=150 KG/CM2., INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	32.00	\$ 294.34	\$ 9,418.88
FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO FLOTEADO, REFORZADO CON MALLA - LAC 6X6-10/10, CONCRETO F'C=150 KG/CM2.	M2	60.00	\$ 437.00	\$ 26,220.00
Total de FIRME				\$ 45,090.44
Total de CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				\$ 253,788.37
Subtotal de Presupuesto				\$ 253,788.37
			IVA 16%	\$ 40,606.14
			Total	\$ 294,394.51

Anticipo

35d.

788 025 93

+IVA

ING. JESUS MIGUEL ZAMACONA CASTRO
REPRESENTANTE LEGAL



URBAMA

ARQUITECTURA + CONSTRUCCIÓN

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6x10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

Ing. Miguel Ángel Corrales Villaseñor

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				
TECHUMBRE				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL	M2	60.00	\$ 13.11	\$ 786.60
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO 'B' CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	6.00	\$ 359.00	\$ 2,154.00
PLANTILLA DE CONCRETO Fc= 100 KG/CM2, DE 5 CMS. DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACION, INCLUYE : FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRESANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	6.00	\$ 204.84	\$ 1,229.04
ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 x 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO Fc=200 KG/CM2.	PZA	6.00	\$ 1,304.92	\$ 7,829.52
DADO DE CONCRETO DE 30X30 CMS. ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Ø Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO Fc=200 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	6.00	\$ 1,428.58	\$ 8,571.48
RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS.	M3	4.36	\$ 95.86	\$ 417.95
COLUMNA CIRCULAR DE 25 CMS. DE DIAMETRO A BASE DE CONCRETO ARMADO CON 8 VARILLAS DE 1/2", ESTRIBO DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO Fc=200 KG/CM2. INCLUYE: CONCRETO Fc=200 KG/CM2, ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, CRUCES, CIMBRADO CON SONOTUBO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	18.00	\$ 1,266.87	\$ 22,803.66
TRABE DE MARCO DE 8.54 MTS. FABRICADA CON POLIN DE 6" CAL12 ENCAJONADO, CON 10 CLIPS CON ANGULAR DE 3" X 1/8". INCLUYE: PLACAS DE 20 X 20 CMS. Y 1/2" DE ESPESOR ANCLADA EN PARTE SUPERIOR DE COLUMNAS, SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	3.00	\$ 15,289.21	\$ 45,867.63
POLIN DE 5" X 5 MTS. CAL 14, INCLUYE SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	ML	110.00	\$ 378.30	\$ 41,613.00
SEPARADOR PARA CONTRAFLAMBEO HASTA DE 1.15 MTS. FABRICADO CON ANGULAR DE 1 1/4" X 1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	16.00	\$ 257.77	\$ 4,124.32
TENSOR PARA CONTRAVENTE DE 5.83 MTS. FABRICADO CON REDONDO LISO DE 3/4" CON CONEXIONES EXTREMAS	PZA	8.00	\$ 2,065.94	\$ 16,527.52
LAMINA GALVANIZADA TIPO R-72 CAL 26 DE 14' DE LARGO,	M2	93.72	\$ 443.81	\$ 41,593.87

ING. MIGUEL ANGEL CORRALES VILLASEÑOR
REPRESENTANTE LEGAL



URBAMA

ARQUITECTURA + CONSTRUCCIÓN

Ing. Miguel Ángel Corrales Villaseñor

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6x10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
INCLUYE EL SUMINISTRO Y COLOCACION, FIJANDOLA CON PIJA BUSCAROSCA DE 1/4" X 1".				
CABALLETE GALV. TIPO LISO CAL. 26, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FIJANDOLO CON PIJA AUTOROSCABLE DE 1/4" X 3/4".	ML	11.00	\$ 342.84	\$ 3,771.24
APLICACION DE FONDO Y PINTURA DE ESMALTE, INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION A TODA LA ESTRUCTURA.	LOTE	1.00	\$ 11,564.21	\$ 11,564.21
Total de TECHUMBRE			\$	208,854.04
FIRME				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.11	\$ 786.60
SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL INERTE CON MEDIOS MECANICOS (BAILARINA), INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD	M3	18.00	\$ 481.78	\$ 8,672.04
DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE DE 15 X 30 CMS. CONCRETO F ^c -150 KG/CM2., INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	32.00	\$ 294.56	\$ 9,425.92
FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO FLOTEADO, REFORZADO CON MALLA - LAC 6X6-10/10, CONCRETO F ^c -150 KG/CM2.	M2	60.00	\$ 437.33	\$ 26,239.80
Total de FIRME			\$	45,124.36
Total de CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.			\$	253,978.40
Subtotal de Presupuesto			\$	253,978.40
			IVA 16%	\$ 40,636.54
			Total	\$ 294,614.94

ING. MIGUEL ANGEL CORRALES VILLASEÑOR
REPRESENTANTE LEGAL

(672) 727 7276 | Construccionescorrales@hotmail.com

Congresistas 229 sur, Col. Los Pinos, Navolato, Sin. C.P. 80370

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6x10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				
TECHUMBRE				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.12	\$ 787.20
EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" CON PICO Y PALA DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	6.00	\$ 359.23	\$ 2,155.38
PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2, DE 5 CMS. DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACION, INCLUYE : FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA Y RETIRO DE SOBRANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	6.00	\$ 204.97	\$ 1,229.82
ZAPATA AISLADA DE 1.00 x 1.00 x 0.20 MTS. ARMADA CON VARS. DE 3/8" Ø @ 20 CMS. AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'c=200 KG/CM2.	PZA	6.00	\$ 1,305.79	\$ 7,834.74
DADO DE CONCRETO DE 30X30 CMS. ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Ø Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO F'c=200 KG/CM2., CIMBRA DE MADERA ACABADO COMUN, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	6.00	\$ 1,429.53	\$ 8,577.18
RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE BANCO COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA EN CAPAS DE 20 CMS.	M3	4.36	\$ 95.92	\$ 418.21
COLUMNA CIRCULAR DE 25 CMS. DE DIAMETRO A BASE DE CONCRETO ARMADO CON 8 VARILLAS DE 1/2", ESTRIBO DE 1/4" @ 20 CMS. CONCRETO F'c=200 KG/CM2. INCLUYE: CONCRETO F'c=200 KG/CM2., ANCLAJE, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, CRUCES, CIMBRADO CON SONOTUBO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	18.00	\$ 1,267.71	\$ 22,818.78
TRABE DE MARCO DE 8.54 MTS. FABRICADA CON POLIN DE 6" CAL.12 ENCAJONADO, CON 10 CLIPS CON ANGULAR DE 3" X 1/8". INCLUYE: PLACAS DE 20 X 20 CMS. Y 1/2" DE ESPESOR ANCLADA EN PARTE SUPERIOR DE COLUMNAS, SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	3.00	\$ 15,299.39	\$ 45,898.17
POLIN DE 5" X 5 MTS. CAL. 14, INCLUYE SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	ML	110.00	\$ 378.56	\$ 41,641.60
SEPARADOR PARA CONTRAFLAMBEO HASTA DE 1.15 MTS. FABRICADO CON ANGULAR DE 1 1/4" X 1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	16.00	\$ 257.93	\$ 4,126.88
TENSOR PARA CONTRAVIENTO DE 5.83 MTS. FABRICADO CON REDONDO LISO DE 3/4" CON CONEXIONES EXTREMAS	PZA	8.00	\$ 2,067.31	\$ 16,538.48
LAMINA GALVANIZADA TIPO R-72 CAL. 26 DE 14' DE LARGO, INCLUYE EL SUMINISTRO Y COLOCACION, FIJANDOLA CON PIJA BUSCAROSCA DE 1/4" X 1".	M2	93.72	\$ 444.11	\$ 41,621.99
CABALLETE GALV. TIPO LISO CAL. 26, INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION FIJANDOLO CON PIJA AUTOROSCABLE DE 1/4" X 3/4".	ML	11.00	\$ 343.07	\$ 3,773.77
APLICACION DE FONDO Y PINTURA DE ESMALTE, INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION A TODA LA ESTRUCTURA.	LOTE	1.00	\$ 11,571.92	\$ 11,571.92
Total de TECHUMBRE				\$ 208,994.12
FIRME				
TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE CONTROL.	M2	60.00	\$ 13.12	\$ 787.20
SUMINISTRO, RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL INERTE CON MEDIOS MECANICOS (BAILARINA), INCLUYE INCORPORACION DE HUMEDAD	M3	18.00	\$ 482.10	\$ 8,677.80
DENTELLON DE CONCRETO SIMPLE DE 15 X 30 CMS. CONCRETO F'c=150 KG/CM2.,	ML	32.00	\$ 294.76	\$ 9,432.32

C. EDUARDO SANTIESTEBAN ESCALANTE
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA: CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6x10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.

Presupuesto				
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, LIMPIEZA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.				
FIRME DE CONCRETO EN LOSAS DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO FLOTEADO, REFORZADO CON MALLA - LAC 6X6-10/10, CONCRETO F'C=150 KG/CM2.	M2	60.00	\$ 437.62	\$ 26,257.20
Total de FIRME				\$ 45,154.52
Total de CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA EN MEDIDAS DE 6 X 10 MTS. EN LA LAGUNA DE CAIMANERO, SIND. DE SATAYA, NAVOLATO, SINALOA.				\$ 254,148.64
Subtotal de Presupuesto				\$ 254,148.64
			IVA 16%	\$ 40,663.78
			Total	\$ 294,812.42



C. EDUARDO SANTIESTEBAN ESCALANTE
 REPRESENTANTE LEGAL