



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA:		CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.										
CONTRATO: IPR-DOP-SIN-2023-011		IMPORTE \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.		PERIODO DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023		CONTRATO:		DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023		FECHA: 13/DICIEMBRE/2023		
ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA		PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023										
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE			
PRELIMINARES												
1.1	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA	M2	537.00	537.00			537.00	12.93	\$ 6,943.41			
1.2	DEMOLICION Y REPOSICION DE LOSA EXISTENTE DE 10 CM DE ESPESOR A BASE DE CONCRETO, INCLUYE, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	16.66	16.66			16.66	1,061.43	\$ 17,683.42			
1.3	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" SECO DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD	M3	20.16	20.16			20.16	394.74	\$ 7,957.96			
1.4	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACION, INCLUYE FABRICACION Y COLOCACION DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA, Y RETIRO DE SOBRRANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2	20.16	20.16			20.16	356.16	\$ 7,180.19			
TOTAL PRELIMINARES:									\$ 39,764.98			

POR EL CONTRATISTA
 C. JOEL JUAREZ PEREA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

 MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.		
CONTRATO: IPR-DOP-SIN-2023-011	IMPORTE \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.	PERIODO DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023	CONTRATO: DEL 23 DE NOVIEMBRE DE 2023
ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA	PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023	FECHA: 13/DICIEMBRE/2023	

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
2	CIMENTACION								
2.1	ZAPATA DE CIMENTACION AISLADA DE 1.20X1.20 M DE 35 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON VAR. 3/8" A C 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2-3/4", INCLUYE DADO DE 0.50 X 0.50 MTS ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CMS., CONCRETO F'C= 200 KG/CM2	PZA	14.00	14.00			14.00	5,912.08	\$ 82,769.12
1.2	ANCLAS PARA FIJAR COLUMNA CON DADO ARMADA CON ANCLAS DE VARILLA REDONDA LISA DE 3/4" 85 CM. DE LONGITUD CON ROSCA EN UN EXTREMO DE 5 CM. INCLUYE ESTRIBOS DE 1/4" Y TUERCAS HEXAGONALES DE 3/4"	JGO	14.00	14.00			14.00	2,077.87	\$ 29,090.18
3	ESTRUCTURA							TOTAL CIMENTACION	\$ 111,859.30
3.1	COLUMNA DE 4.00 M FABRICADA CON POLIN DE 12" CAL. 12 ENCAJONADO CON PLACA BASE DE 14" X 12" X 1/2" DE ESPESOR Y PLACA EN LA PARTE SUPERIOR DE 14"X12" DE 1/2" DE ESPESOR CON BARRENOS, INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	14.00	14.00			14.00	9,402.92	\$ 131,640.88

POR EL CONTRA...
C. JOEL JUAREZ PEREA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO
ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.		
CONTRATO:	IPR-DOP-SIN-2023-011	IMPORTE \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.	PERIODO DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023
ESTIMACION No.:	1 (UNO) UNICA	PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023	FECHA: 13/DICIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
3.2	TRABE DE MARCO FABRICADA CON POLIN DE 12" CAL. 12 ENCAJONADA CON CLIPS DE ANGULAR DE 3" X 3/16", INCLUYE PLACA DE ACERO DE 14" X 12" X 1/2" PARA CONEXION EN LA PARTE CENTRAL, Y EN LAS PARTES EXTREMAS PLACAS DE 14" X 12" X 1/2", SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA	7.00	7.00			7.00	45,765.73	\$ 320,360.11
3.3	LARGUEROS A BASE DE POLIN DE 4" X 6 M CAL. 14 ATORNILLADO EN LOS EXTREMOS EN CLIP DE ANGULAR SOLDADOS A TRABES.	PZA	108.00	108.00			108.00	2435.76	\$ 263,062.08
3.4	TENSOR PARA CONTRAVENTE FABRICADO CON REDONDO LISO DE 5/8" CON 2 CLIPS DE CONEXIONES EXTREMAS, CON PLACA DE 3 X 3/16.	PZA	12.00	12.00			12.00	1486.88	\$ 17,842.56
3.5	SEPARADOR DE PTR DE 1" ENTRE LARGUEROS COLOCADO AL CENTRO ENTRE LAS TRABES. INCLUYE ANGULAR DE 1 1/4" X 3/16" SOLDADO A LARGUERO Y 2 TORNILLOS UNICOS.	PZA	96.00	96.00			96.00	582.13	\$ 55,884.48


 POR EL CONTRATISTA
 C. JOEL JUAREZ PEREA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
 JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

 ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.	
CONTRATO: IPR-DOP-SIN-2023-011	IMPORTE \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.	PERIODO DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023
ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA	PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023	FECHA: 13/DICIEMBRE/2023

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
3.6	LAMINA GALVANIZADA TIPO R.72 CALIBRE 26 DE 34 PIES DE LARGO, INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA COLOCACION, FIJANDOLA CON PIJA BUSCARROSCA DE 1/4" X 3/4".	M2	597.25	597.25			597.25	491.59	\$ 293,602.13
3.7	CABALLETE GALVANIZADO DE 10' CAL. 26 INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACION, FIJANDOLA CON PIJAS AUTORROSCABLES DE 1/4" X 3/4".	ML	30.60	30.60			30.60	341.02	\$ 10,435.21
3.8	APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO ESTRUCTURAL COLOR GRIS, Y PINTURA DE LA MISMA INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACION A TODA LA ESTRUCTURA.	LOTE	1.00	1.00			1.00	43,723.97	\$ 43,723.97
4	VARIOS						TOTAL DE ESTRUCTURA		\$ 1,136,561.42
4.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE; HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA	M2	576.00	576.00			576.00	12.44	\$ 7,165.44
							TOTAL DE VARIOS		\$ 7,165.44

IMPORTE SIN I.V.A. 1,295,341.14

IVA (16%) 207,254.58

Total: 1,502,595.72

POR EL CONTRATISTA
C. JOEL JUAREZ PEREA

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISION



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.
CONTRATO: IIPR-DOP-SIN-2023-011 **IMPORTE:** \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.
ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA **PERIODO CONTRATO:** DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023
FECHA: 13 DE DICIEMBRE DEL 2023 **CALCULO:** ING. JOEL JUAREZ PEREA



CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		UNIDAD	TRAMO	EJE				LARGO	ANCHO
1	PRELIMINARES								
1.1	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA	M2					30.00	17.90	537.00
1.2	EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO "B" SECO DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD	M3					1.20	1.20	20.16
1.3	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR PARA ZAPATA DE CIMENTACIÓN, INCLUYE FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE CONCRETO EN OBRA, ACARREOS, TRAZOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA, Y RETIRO DE SOBRESANTES, HERRAMIENTA, EQUIPO MATERIAL Y MANO DE OBRA.	M2					1.20	1.20	20.16
2	CIMENTACION								20.16
2.1	ZAPATA DE CIMENTACIÓN AISLADA DE 1.20X1.20 M DE 35 CM. DE ESPESOR, ARMADA CON VAR. 3/8" A C 15 CM EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2-3/4", INCLUYE DADO DE 0.50 X 0.50 MTS ARMADO CON 8 VARS. DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CMS., CONCRETO F'C= 200 KG/CM2	PZA						14.00	14.00
									14.00

POR EL CONTRATISTA
C. JOEL JUAREZ PEREA

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. JOEL JUAREZ PEREA
REPRESENTANTE LEGAL

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: IIPR-DOP-SIN-2023-011

ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA

FECHA: 13 DE DICIEMBRE DEL 2023

IMPORTE: \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.

PERIODO CONTRATO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023

CALCULO: ING. JOEL JUAREZ PEREA



GENERADORES DE OBRA

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		UNIDAD	TRAMO	EJE				PARCIAL	TOTAL
3.3	LARGUEROS A BASE DE POLIN DE 4" X 6 M CAL. 14 ATORNILLADO EN LOS EXTREMOS EN CLIP DE ANGULAR SOLDADOS A TRABES.	PZA				108.00		108.00	108.00
3.4	TENSOR PARA CONTRAVENTE FABRICADO CON REDONDO LISO DE 5/8" CON 2 CLIPS DE CONEXIONES EXTREMAS, CON PLACA DE 3 X 3/16.	PZA			12.00			12.00	12.00
3.5	SEPARADOR DE PTR DE 1" ENTRE LARGUEROS COLOCADO AL CENTRO ENTRE LAS TRABES, INCLUYE ANGULAR DE 1 1/4" X 3/16" SOLDADO A LARGUERO Y 2 TORNILLOS UNICOS.	PZA			96.00			96.00	96.00
3.6	LAMINA GALVANIZADA TIPO R.72 CALIBRE 26 DE 34 PIES DE LARGO, INCLUYE EL SUMINISTRO Y LA COLOCACIÓN, FIJÁNDOLA CON PIA BUSCARROSCA DE 1/4" X 3/4".	M2	30.00	10.37	2.00			622.20	622.20
3.7	CABALLETE GALVANIZADO DE 10' CAL. 26 INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACIÓN, FIJÁNDOLA CON PIAS AUTORROSCABLES DE 1/4" X 3/4".	ML	30.00					30.00	30.00

POR EL CONTRATISTA
C. JOEL JUAREZ PEREA

ING. JOEL JUAREZ PEREA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

JUAN MARQUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: IIPR-DOP-SIN-2023-011

IMPORTE: \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.

ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA

PERIODO CONTRATO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023

FECHA: 13 DE DICIEMBRE DEL 2023

CALCULO: ING. JOEL JUAREZ PEREA



GENERADORES DE OBRA

CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			ANCHO	ALTO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		UNIDAD	TRAMO	EJE					PARCIAL	TOTAL
3.8	APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO ESTRUCTURAL COLOR GRIS, Y PINTURA DE LA MISMA INCLUYE SUMINISTRO Y APLICACIÓN A TODA LA ESTRUCTURA.	LOTE					1.00		1.00	
4	VARIOS									1.00
4.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE; HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA	M2			30.00		17.90		537.00	
										537.00

POR EL CONTRATISTA
C. JOEL JUAREZ PEREA

ING. JOEL JUAREZ PEREA
REPRESENTANTE LEGAL

V.O.B.O.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.
 CONTRATO: IIPR-DOP-SIN-2023-011 IMPORTE: \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.
 ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA PERIODO CONTRATO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023
 FECHA: 13 DE DICIEMBRE DEL 2023 CALCULO: ING. JOEL JUAREZ PEREA



CLAVE	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACION			ALTO	ANCHO	PZA	AREA	RESULTADOS	
		UNIDAD	TRAMO	EJE					PARCIAL	TOTAL
2.2	ANCLAS PARA FIJAR COLUMNA CON DADO ARMADA CON ANCLAS DE VARILLA REDONDA LISA DE 3/4" 85 CM. DE LONGITUD CON ROSCA EN UN EXTREMO DE 5 CM. INCLUYE ESTRIBOS DE 1/4" Y TUERCAS HEXAGONALES DE 3/4"	JGO					14.00		14.00	
3	ESTRUCTURA									14.00
3.1	COLUMNA DE 4.00 M FABRICADA CON POLIN DE 12" CAL. 12 ENCAJONADO CON PLACA BASE DE 14" X 12" X 1/2" DE ESPESOR Y PLACA EN LA PARTE SUPERIOR DE 14"X12" DE 1/2" DE ESPESOR CON BARRENOS, INCLUYE: SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA					14.00		14.00	
3.2	TRABE DE MARCO FABRICADA CON POLIN DE 12" CAL. 12 ENCAJONADA CON CLIPS DE ANGULAR DE 3" X 3/16", INCLUYE PLACA DE ACERO DE 14" X 12" X 1/2" PARA CONEXION EN LA PARTE CENTRAL, Y EN LAS PARTES EXTREMAS PLACAS DE 14" X 12" X 1/2", SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE.	PZA					7.00		7.00	
										14.00
										7.00

POR EL CONTRATISTA
 C. JOEL JUAREZ PEREA

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

 ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.	
CONTRATO: IPR-DOP-SIN-2023-011	PERIODO: \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.
ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA	PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023
	CONTRATO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023
	FECHA: 13 DE DICIEMBRE DE 2023



RESUMEN DE ESTIMACION

PRELIMINARES	\$39,764.98
CIMENTACION	\$111,859.30
ESTRUCTURA	\$1,136,551.42
VIARIOS	\$7,165.44

SUB-TOTAL DE OBRA: \$1,295,341.14
I.V.A. (16%): \$207,254.58
SUB-TOTAL DE ESTIMACION: \$1,502,595.72

DEDUCCIONES:

Amortización 35.00% \$525,908.50
 INSPECCION, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJOS: 3% \$38,860.23

Suma de deducciones \$564,768.73

Neto a pagar de esta estimacion: \$937,826.99

(Son: NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTISIS PESOS 99/100 M.N.)

POR EL CONTRATO/A
 INGENIERIA
 ING. JOEL JUAN AVILA
 REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
 DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
 RESIDENTE DE SUPERVISION



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



OBRA: CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

CONTRATO: IPR-DOP-SIN-2023-011

IMPORTE: \$ 1,295,341.14 SIN I.V.A.

PERIODO DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023

ESTIMACION No.: 1 (UNO) UNICA

PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023

FECHA: 13 DE DICIEMBRE DE 2023

HOJA: 1 DE 1



RESUMEN GENERAL DE ESTIMACION

CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOBAMPO, MUNICIPIO DE SINALOA, ESTADO DE SINALOA. \$1,295,341.14

SUB-TOTAL DE OBRA: \$1,295,341.14
I.V.A. (16%): \$207,254.58
SUB-TOTAL DE ESTIMACION: **\$1,502,595.72**

DEDUCCIONES:

Amortización 35.00% \$525,908.50
INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE LOS TRABAJOS: 3% \$38,860.23

Suma de deducciones **\$564,768.73**

Neto a pagar de esta estimacion: **\$937,826.99**

(Son: NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTISÉIS PESOS 99/100 M.N.)

POR EL CONTRATISTA
C. JOEL JUAREZ PEREA
REPRESENTANTE LEGAL

Vo.Bo.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO

ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN



**MUNICIPIO DE SINALOA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTIMACION DE OBRA**



CONSTRUCCION DE TECHADO EN CANCHA DE BAILES (30 X 17.90) EN LA LOCALIDAD DE TOBOLAMPO, MUNICIPIO DE OBRA: SINALOA, ESTADO DE SINALOA.	
CONTRATO: IPR-DOP-SIN-2023-011	PERIODO CONTRATO: DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 27 DE DICIEMBRE DE 2023
IMPORTE CONTRATO: \$1,502,595.72 CON I.V.A.	IMPORTE ANTICIPO: \$525,908.50 CON I.V.A.
ESTIMACIÓN No.: 1 (UNO) UNICA	PERIODO: DEL 23 DE NOVIEMBRE DE 2023 FECHA: 13 DE DICIEMBRE DE 2023



HOJA: 1 DE 1

ESTADO DE CUENTA							
ESTIMACION	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACION	INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL: 3 %		AMORTIZACION DE ANTICIPO (35%)	TOTAL DE DEDUCCIONES	LIQUIDO A PAGAR
ESTIMACION 1(UNO)	DEL 23 DE NOVIEMBRE AL 13 DE DICIEMBRE DE 2023	\$1,502,595.72	\$38,860.23		\$525,908.50	\$564,768.73	\$937,826.99
TOTALES		\$1,502,595.72	\$38,860.23		\$525,908.50	\$564,768.73	\$937,826.99
SALDO DEL CONTRATO:		\$0.00	SALDO POR AMORTIZAR DEL ANTICIPO		\$0.00		

POR EL CONTRATISTA
C. JOEL JUAREZ PEREA
REPRESENTANTE LEGAL

V.O.B.O.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
JUAN MANUEL LOPEZ MENCHACA
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

REVISÓ
DEPARTAMENTO TÉCNICO
ING. MARIO JOVANY ALVAREZ CASTRO
RESIDENTE DE SUPERVISIÓN