



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



**INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**

FECHA

30/12/2022

CONTRATISTA:

INGENIERIA PESO, S. A. DE C. V.

DOMICILIO: CALLE PEDREGAL No. 1076, COL. LOMAS
DEL PEDREGAL, CULIACAN DE ROSALES,

R.F.C.

IPE080814SMA

DEPENDENCIA:

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

**INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA**

RESÚMEN DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22304	No. DE OBRA:	220949	C.C.T.	25EMS0032Z	ESTIMACIÓN:	02
PLANTEL:	MEDIA SUPERIOR EMSAD 107, CENTRO DE BACHILLERATO A DISTANCIA NUM. 107 (ZONA 03)			LOCALIDAD:	SAN BENITO	MUNICIPIO:	MOCORITO
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN MEDIA SUPERIOR EMSAD 107, CENTRO DE BACHILLERATO A DISTANCIA NUM. 107 (ZONA 03) UBICADA EN SAN BENITO, MOCORITO, SINALOA.						

IMPORTE DE OBRA:	\$1,143,658.13
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$400,280.35
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,143,658.13

OBRA	IMPORTE
CIMENTACION	\$ 13,338.27
ALBAÑILERIA Y ACABADOS	\$ 16,402.13
ADHERIDOS	\$ 127,120.63
SUBTOTAL ESTIMACIÓN:	\$ 156,861.03
SUB TOTAL=	\$ 156,861.03
I.V.A AL 16 %	\$ 25,097.76
TOTAL =	\$ 181,958.79

INGENIERIA PESO, S. A. DE C. V.
CONTRATISTA

ING. ARNOLDO VALENZUELA WONG
SUPERVISOR



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



INSTITUTO SINALOENSE
DE LA INFRAESTRUCTURA
FÍSICA EDUCATIVA

FECHA: 30/12/2022
HOJA:

CONTRATISTA: INGENIERIA PESO, S. A. DE C. V. DOMICILIO: CALLE PEDREGAL No. 1076, COL. LOMAS DEL PEDREGAL, CULIACAN DE ROSALES, CULIACAN, SINALOA, C.P. 80016 R.F.C. IPE080814SMA				DEPENDENCIA: GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA			
--	--	--	--	--	--	--	--

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO:	22304	No. DE OBRA:	220949	C.C.T.	25EMS0032Z	ESTIMACIÓN:	02
PLANTEL:	MEDIA SUPERIOR EMSAD 107, CENTRO DE BACHILLERATO A DISTANCIA NUM. 107 (ZONA 03)				LOCALIDAD:	SAN BENITO	MUNICIPIO: MOCORITO
DESCRIPCIÓN:	CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN MEDIA SUPERIOR EMSAD 107, CENTRO DE BACHILLERATO A DISTANCIA NUM. 107 (ZONA 03) UBICADA EN SAN BENITO, MOCORITO, SINALOA.						
IMPORTE DE OBRA:	\$1,143,658.13						
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA:	\$400,280.35						
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO:	\$1,143,658.13						

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL	PU	\$					
	CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES DE 16.00X28.00M									
	CIMENTACION									
11081	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS), INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	548.70	\$ 21.25	\$ 11,659.88	493.18	472.08	-55.52	21.10	\$ 448.38
11090	EXCAVACION POR MEDIO MECANICO CUALQUIER TERRENO, INCL. AFINE DE TALUDES, ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZADO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA (INCLY. MATERIALES, M. DE OBRA Y EQUIPO).	M3	219.48	\$ 284.69	\$ 62,483.76	215.53	202.99	-3.95	12.54	\$ 3,570.01
11101	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 6 CM DE ESPESOR. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	27.00	\$ 309.44	\$ 8,354.88	49.92	43.78	22.92	6.14	\$ 1,899.96
11131	SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL INERTE, COMPACTADO CON PIZON Y AGUA, EN CAPAS DE 20 CM ESPESOR. INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. MEDIR COMPACTO.	M3	259.25	\$ 559.52	\$145,055.56	249.47	247.73	-9.78	1.74	\$ 973.56
12010	CONCRETO F'c=250 KG/CM2 EN CIMENTACION T.M.A. 3/4", INCLUYE COLADO, VIBRADO Y CURADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO PARA SU REALIZACION.	M3	9.70	\$ 3,882.91	\$ 37,470.23	5.66	5.28	-4.04	0.38	\$ 1,467.91
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCLUYE CIMBRADO Y DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	77.28	\$ 352.36	\$ 27,230.38	23.98	22.08	-53.30	1.90	\$ 669.48
12034	ACERO DE REFUERZO DIAMETRO #3 F'y=4200 KG/CM2, INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DOBLES Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	327.35	\$ 49.33	\$ 16,148.18	265.27	230.75	-62.08	34.52	\$ 1,702.87
12035	ACERO DE REFUERZO DIAMETRO #4 F'y=4200 KG/CM2, INCLUYE SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, DOBLES Y DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	578.52	\$ 49.33	\$ 28,538.39	409.64	356.81	-168.88	52.83	\$ 2,606.10
TOTAL DE CIMENTACION:										\$13,338.27

	ALBAÑILERIA Y ACABADOS									
31200	REFUERZO CON MALLA ELECTROSOLDADA 66-1010 EN PISOS, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, SUMINISTRO Y COLOCACION	M2	548.70	\$ 72.31	\$ 39,676.50	477.58	470.17	-71.12	7.41	\$ 535.82
31220	PISO CONCRETO F'c=150 KG/CM2 10 CM DE ESPESOR ACABADO PULIDO O RAYA CON BROCHA DE PELO, LOSAS 3.06X2.00M, JUNTAS FRIAS ACABADO CON VOLT., INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRA DE FRONTERA.	M2	548.70	\$ 539.71	\$296,138.88	477.58	470.17	-71.12	7.41	\$ 3,999.25
31256	FORJADO DE NARIZ EN BANQUETA, INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, CIMBRA	ML	97.40	\$ 275.47	\$ 26,830.78	69.72	57.06	-27.68	12.66	\$ 3,487.45



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO



FECHA: 30/12/2022
HOJA:

CONTRATISTA:
INGENIERIA PESO, S. A. DE C. V.
DOMICILIO: CALLE PEDREGAL No. 1076, COL. LOMAS DEL PEDREGAL, CULIACAN DE ROSALES,
CULIACAN, SINALOA, C.P. 80016
R.F.C.
IPE080814SMA

DEPENDENCIA:
GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA
EDUCATIVA

DESGLOSE DE CONCEPTOS DE ESTIMACIÓN

No. DE PGO: 22304 No. DE OBRA: 220949 C.C.T. 25EMS0032Z ESTIMACIÓN: 02
PLATEL: MEDIA SUPERIOR EMSAD 107, CENTRO DE BACHILLERATO A DISTANCIA NUM. 107 (ZONA 03) LOCALIDAD: SAN BENITO MUNICIPIO: MOCORITO

DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MULTIPLES EN MEDIA SUPERIOR EMSAD 107, CENTRO DE BACHILLERATO A DISTANCIA NUM. 107 (ZONA 03) UBICADA EN SAN BENITO, MOCORITO, SINALOA.

IMPORTE DE OBRA: \$1,143,658.13
IMPORTE DE ANTICIPO DE OBRA: \$400,280.35
IMPORTE TOTAL DE CONTRATO: \$1,143,658.13

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO			HASTA ESTA ESTIM	HASTA ESTIM ANT	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	IMPORTE
			VOL.	PU	\$					
86903	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION/O DEMOLICION AL 1er. KILOMETRO INCLUYENDO: MANO DE OBA Y EQUIPO (MEDIDO SUELTO)	M3	259.25	\$ 38.81	\$ 10,061.49	224.09	202.99	-35.16	21.10	\$ 818.89
31271	DENTELLON DE 15X30 CM CON ARMEX Y CONCRETO FC=200 KG/CM2, INCLUYE VIBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	88.00	\$ 570.19	\$ 50,176.72	102.22	88.96	14.22	13.26	\$ 7,560.72

TOTAL DE ALBANILERIA Y ACABADOS:

\$16,402.13

ADHERIDOS

84611	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTERIA P/FOOT-BALL	PZA	2.00	\$ 48,321.68	\$ 96,643.36	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 96,643.36
34056	PINTURA ESMALTE EN LINEAS DE CANCHA BASQUETBOL 0.05M DE ANCHO TRABAJO TERMINADO. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	ML	257.70	\$ 62.43	\$ 16,088.21	171.02	0.00	-86.68	171.02	\$ 10,676.78
34056-1	PINTURA ESMALTE EN LINEAS DE CANCHA VOLEIBOL 0.05M DE ANCHO TRABAJO TERMINADO. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	ML	72.00	\$ 62.43	\$ 4,494.96	72.36	0.00	0.36	72.36	\$ 4,517.43
34056-1-	PINTURA ESMALTE EN LINEAS DE CANCHA FUTBOL 0.05M DE ANCHO TRABAJO TERMINADO. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, TRAZO, LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE.	ML	94.80	\$ 62.43	\$ 5,918.36	133.68	0.00	38.88	133.68	\$ 8,345.64
33070	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CANCHA DE VOLEIBOL C/TUBOS FO GALV. C-40 65 CM LONG 101 MM DIAM Y 2.05 M X 75 MM DIAM. AHOGADA EN BASE CONCRETO. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	2.00	\$ 3,468.71	\$ 6,937.42	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 6,937.42

TOTAL DE ADHERIDOS:

\$127,120.63

TOTAL DE ESTIMACION:

\$ 156,861.03

INGENIERIA PESO S. A. DE C. V.
CONTRATISTA

ING. ARNOLDO VALENZUELA WONG
SUPERVISOR