

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS			
BARDA PERIMETRAL			
PRELIMINARES			
1	TRAZO Y NIVELACION PRELIMINAR, DE ACUERDO CON LA NORMA N-PRY-CAR-1-01-002/07, INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.	M2	376.14
2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO ALUSIVO A LA OBRA, PERMANENTE DESDE EL INICIO HASTA EL TERMINO DE LA MISMA; INCLUYE, DATOS RELEVANTES DE LA OBRA Y DEL CONSTRATISTA; FABRICADO CON BASE DE CONCRETO DE 0.4 M X 0.4 M X .60 M, CON SOPORTES Y MARCO METALICO DE PTR DE 2" X 2" CAL 16, RECUBIERTO DE PINTURA ESTRUCTURAL A 2 MANOS, LONA REFORZADA DE 1.20 M X 1.20 M CON CARACTERES VISIBLES A UNA DISTANCIA NO MENOR DE 20 M, ADHERIDA AL MARCO CON PIJAS AUTOTALADRABLES, CON VISTA EN AMBAS CARAS; CONSIDERACIONES MANTENERLO EN OPTIMAS CONDICIONES DURANTE EL PROCESO DE LA OBRA, INCLUIR LA FABRICACION, INSTALACION, MANTENIMIENTO Y RETIRO AL CONCLUIR EL PROCESO DE EJECUCION DE LA OBRA. FUNDAMENTO ART. 77 LOPSRES	PZA	1.00
3	RETIRO DE PORTON DE 2.70X2.10M A BASE DE PTR DE 2", INCLUYE: ACARREO FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	1.00
4	RETIRO DE PORTON CORREDIZO DE 2.80X2.10M A BASE DE PTR DE 2", INCLUYE: ACARREO FUERA DE	PZA	1.00

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 1

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026

No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	LA OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION		
5	RETIRO DE ALAMBRE EN ESPIRAL TIPO CONCERTINA EN MAL ESTADO, POSTES Y ACCESORIOS POR MEDIOS MANUALES INCLUYE: MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACION DE MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	89.39
6	RETIRAR MALLA CICLONICA DE 0.0 HASTA 2.20 M DE ALTURA CON POSTES Y ACCESORIOS POR MEDIOS MANUALES INCLUYE: MANO DE OBRA, MANIOBRAS Y ACARREOS DEL MATERIAL PRODUCTO DEL DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACION DE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA.	ML	89.39
7	RETIRO DE ENJARRE EN MURO EN MAL ESTADO. INCLUYE: ANDAMIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	353.92
8	DEMOLICION DE MURO DE TABIQUE RECOCIDO DE 14 CM. DE ESP. POR MEDIOS MECANICOS, CONSIDERANDO CASTILLOS Y DALAS DE CERRAMIENTO. SIN RECUPERACION DE MATERIAL NI ACARREOS INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	312.87
9	DEMOLICION DE CIMENTACION DE MAMPOSTERIA TRAPEZOIDAL, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M3	58.10
10	DEMOLICION DE BANQUETA DE 10 CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS INCLUYE:	M2	210.33

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 2

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026

No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
11	DEMOLICION DE LOSA DE CONCRETO DE 10CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	14.30
12	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS HASTA DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA. INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	257.44
13	EXCAVACIÓN A MANO EN CEPAS EN MATERIAL TIPO I O II DE 0.00 A 2.00 MTS. INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN, MANIOBRAS, HERRAMIENTA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	M3	31.55
ACARREOS			
14	CARGA Y ACARREO EN CAMION A 1ER KM DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION O DEMOLICION, DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-01-013/00 (el volumen señalado incluye abundamiento en corte del 30 % y en demoliciones el 50% con referencia a la extracion medida en banco) , CLAUSULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: TODO LO NECESARIO.	M3	566.94
15	ACARREO KMS SUBSECUENTES AL 1RO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION. DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-01-013/00, CLAUSULA B4, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA	M3-KM	5,669.36

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 3

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	NORMA.		
	CIMENTACION		
16	AFINE Y COMPACTACION POR MEDIOS MECANICOS (BAILARINA, PATA DE ELEFANTE), DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-010/00, CLUASULA B2, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: AREA DEL PARQUE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	143.02
17	PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: CONCRETO HECHO EN OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	143.02
18	ZAPATA CORRIDA DE 1.20X0.20M, ARMADA CON VS 3/8" @20CM EN AMBOS SENTIDOS DOBLE PARRILLA, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DES-CIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	89.39
19	MURO DE CONCRETO ARMADO DE 20CM DE ESPESOR Y 1.60M DE ALTURA, CONCRETO F'C=250KG/CM2 ARMADA CON VS 1/2" @20CM EN AMBOS SENTIDOS DOBLE PARRILLA, INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	134.09
	IMPEMEABILIZACION		
20	IMPERMEABILIZACION DE MURO CON UNA CAPA DE TAPA PORO Y DOS CAPAS DE	M2	134.09

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 4

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	IMPERMEABILIZACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION		
	RELLENO		
21	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO BALASTRE GRIS EN PLANTILLA DE 15 CM DE ESPESOR, AL 100 % DE SU PESO VOLUMETRICO, INCLUYE: SUMINISTRO DEL AGREGADO, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	187.72
	ALBAÑILERIA		
22	CASTILLO DE 15 X 15 CMS. DE CONCRETO REFORZADO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2,T.M.A. 3/4", ARMADO CON ARMEX PREFABRICADO. INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, , MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M3	193.50
23	ANCLAJE DE CASTILLO DE 60CM, INCLUYE: SOLO ACERO DE 3/8", ALAMBRE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	40.00
24	MURO DE TABIQUE DE 7 X 14 X 28 CM. DE 14 CM. DE ESPESOR ACABADO COMUN ASENTADO CON MORTERO HIDRAULICO-ARENA PROP. 1:5 CONSIDERANDO UN GROSOR DE DE BOQUILLA DE 1.5 A 2 CM. EJECUTADO A UN PRIMERA NIVEL, INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	321.80

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 5

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
25	JUNTA DE DILATACION CON SELLOTEC, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	160.00
26	DALA INTERMEDIA DE 15X20CM CON CONCRETO REFORZADO HECHO EN OBRA F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 3/4", ARMADO 4VS DE 3/8" Y EST. DE 1/4" @20 MTS, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	89.39
27	DALA DE CERRAMIENTO DE 15 X 20 CMS. CON CONCRETO REFORZADO HECHO EN OBRA F'C= 200 KG/CM2,T.M.A. 3/4", ARMADO CON 4 VS. DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" A CADA 20 CM. EN AMBOS SENTIDOS. ACABADO APARENTE CON TWIN EN LAS 4 ESQUINAS. INCLUYE:CIMBRA Y DESCIMBRA MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO, MANDOS INTERMEDIOS, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	89.39
28	APLANADO ACABADO FLOTEADO EN MUROS CON MEZCLA CEM-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	715.12
29	BOQUILLA DE APLANADO PULIDO A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	89.39
30	FILOS APLANADO FINO CON MORTERO-ARENA 1:4 , INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO	ML	178.78

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	NECESARIO PARA SU TERMINACION.		
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	89.39
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ALAMBRE EN ESPIRAL TIPO CONCERTANA APOYADOS EN TUBOS GALVANIZADO DE 2" CED-40 DE 60CM AHOGADO 20CM EN CASTILLOS, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	89.39
PINTURA			
33	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO A DOS MANOS EN MUROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	715.12
34	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA VINILICA COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	715.12
35	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN BOQUILLA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	ML	89.39
36	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COMEX O SIMILAR EN BOQUILLA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	89.39

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 7

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
BARDA PERIMETRAL EXISTENTE			
ALBAÑILERIA			
37	APLANADO ACABADO FLOTEADO EN MUROS CON MEZCLA CEM-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	353.92
38	BOQUILLA DE APLANADO PULIDO A BASE DE MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA MENOR.	ML	44.24
39	FILOS APLANADO FINO CON MORTERO-ARENA 1:4 , INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	88.48
PINTURA			
40	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO A DOS MANOS EN MUROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	353.92
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA VINILICA COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	M2	353.92
42	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN BOQUILLA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO	ML	44.24

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 8

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
43	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COMEX O SIMILAR EN BOQUILLA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	44.24
	PORTON		
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON 3.50X3.00M DE DOS HOJAS (CADA UNA DE 1.75X3.00M) INCLUYE: PASADOR CON VS LISA DE 3/4" CON SOLERA DE 1/4" X 3/16(1PZ), MARCO A BASE DE PTR DE 2" CAL-14 (24.75ML), VERTICALES DE PTR DE 2" (57.75ML), ANCLAS DE PTR DE 2" (8PZ), BISAGRA SUPERIOR (2PZ), BISAGRA INFERIOR (2PZ), BROCHA DE 3" (2PZ), THINNER (1LT), DISCO DE CORTE (2PZ), DISCO DE DESBASTE (2PZ), ESTOPA BLANCA INDUSTRIAL (0.5KG), CROMATO DE ZINC (3LT), PINTURA DE ESMALTE PARA ESTRUCTURA POR LITRO COMEX O SIMILAR (3LT), MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00
45	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON CORREDIZO DE 2.80X2.10M, INCLUYE: LAMINA GALVANIZADA ACANALADA (6.47M2), MARCO A BASE DE PERFIL TUBULAR P-200 (10.78ML), SOLERA DE 1/2" X 3/16" (6.16ML), GUIA DE 3" PARA PUERTA CORREDIZA CON CARRETE (5.6ML), BROCHA DE 3" (2PZ), THINNER (1LT), DISCO DE CORTE (2PZ), DISCO DE DESBASTE (2PZ), ESTOPA BLANCA INDUSTRIAL (1KG), CROMATO DE ZINC (4LT), PINTURA DE ESMALTE PARA ESTRUCTURA POR LITRO COMEX O SIMILAR (4LT), MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU	PZA	1.00

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 9

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCION DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA MIGUEL ALEMAN COL CASAS ECONOMICAS

08/SEPTIEMBRE/2026
No.- de Obra DOP-26-488

PRESUPUESTO			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	CORRECTA EJECUCION.		
	BANQUETA		
46	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO BALASTRE GRIS EN CAPAS DE 10 CM., INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	31.55
47	GUARNICION TIPO "I" 0.10 X 0.40 M. HECHA DE CONCRETO F'C=200KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DES-CIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	166.28
48	FIRME DE CONCRETO DE 10 CM. DE ESPESOR F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", REFORZADO CON MALLA-LAC 6-6/10X10, ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	210.33
	LOSA		
49	LOSA DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLA DE 3/8" @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE:CIMBRA Y DES-CIMBRA APARENTE, HABILITADO DE ACERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	14.30
	LIMPIEZA		
50	LIMPIEZA FINAL DE TODA LA SUPERFICIE EN EL AREA DE TRABAJO. DE ACUERDO A LA NORMA N-LEG-3/07, CLAUSULA D.4.28, RESPETANDO LAS	M2	376.14

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y COSTOS

Hoja: 10

Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430

