



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL			
PREELIMINARES			
1	TRAZO Y NIVELACION PREELIMINAR, DE ACUERDO CON LA NORMA N-PRY-CAR-1-01-002/07, INCLUYE: REVISION DE NIVELES DURANTE LA EJECUCION DE LA OBRA.	M2	242.30
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	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	242.30
4	DEMOLICION DE DALA DE DESPLANTE DE 15X20CM. ARMADA PARA ANCLAJE DE CASTILLOS. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	242.30
5	RETIRO DE ARBOL GRANDE CON MEDIOS MECANICOS,	PZA	22.00

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

Hola: 1

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



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE: CORTE Y ACARREO HASTA EL BASURON EN CAMION		
6	RETIRO DE PORTON DE HERRERIA DE 3.40X2.60M SIN RECUPERACION, INCLUYE: ACARREO FUERA DE LA OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	1.00
BARDA			
EXCAVACIONES			
7	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	188.18
ACARREOS			
8	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, CLAUSULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: TODO LO NECESARIO.ACARREO KMS SUBSECUENTES AL 1RO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	255.53
9	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 NORMA.	M3-KM	3,321.92
CIMENTACION			

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

Hola: 2

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

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
10	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	235.22
11	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	44.22
12	ZAPATA CORRIDA DE 60X10 CM, ARMADA CON VS DE 3/8" @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE CIMBRA, DESCIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	235.22
13	CONTRATRABE DE 0.20X0.60M ARMADA CON 8 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. Y CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TRASLAPES, VIBRADO Y CURADO, CIMBRA Y DESCIMBRA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	235.22
IMPERMEABILIZACION			
14	IMPERMEABILIZACION DE CONTRA-TRABE CON UNA CAPA DE TAPA PORO Y DOS CAPAS DE IMPERMEABILIZACION, INCLUYE: APLICAR EN LOS CACHETES DE 60CM, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	235.22
RELLENO			
15	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO BALASTRE GRIS EN PLANTILLA DE 15 CM DE ESPESOR, AL 100 % DE SU PESO VOLUMETRICO, INCLUYE:	M3	98.79

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

Hola: 3



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
	SUMINISTRO DEL AGREGADO, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION		
ALBAÑILERIA			
16	CASTILLO K-1 DE 15X15CM 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.	ML	220.60
17	ANCLAJE DE CASTILLO DE 60CM, INCLUYE: SOLO ACERO DE 3/8", ALAMBRE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	117.00
18	MURO DE TABIQUE DE 0.07X0.14X0.28M EN CIMENTACION PARA DARLE NIVELACION AL PISO ACABADO COMUN ASENTADO CON MORTERO HIDRAULICO .ARENA PROPORCION 1:7 CONSIDERANDO UN GROSOR DE BOQUILLA DE 1.5 A 2CM, EJECUDADO A UN PRIMER NIVEL , INCLUYE: , MORTERO HECHO EN OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	369.42
19	JUNTA DE DILATACION CON SELLOTEC, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES. HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	43.00
20	DALA DE CERRAMIENTO DE 15X20CMS. CON CONCRETO REFORZADO HECHO EN OBRA F'C=200KG/CM2, ARMADO CON ARMEX ACABADO APARENTE, 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	235.22
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ENJARRE CEMENTO-ARENA PROP 1:4 EN MUROS ACABADO FLOTEADO,	M2	920.00

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

Hola: 4

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



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
	INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
22	FILOS APLANADO FINO CON MORTERO CEM-ARE 1:6 , INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	470.44
23	EMBOQUILLADO APLANADO FINO DE 15CM CON MORTERO CEM-ARE 1:6 , INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	235.22
24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 3 HILADAS DE ALAMBRE DE PUAS 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	191.00
PINTURA			
25	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	920.00
26	PINTURA VINILICA EN MUROS, A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE UNIFORME, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, ANDAMIO TIPO CABALLETE Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	920.00
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	235.22
36	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COMEX	ML	16.58

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

Hola: 5

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



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
	O SIMILAR EN BOQUILLA, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
HERRERIA			
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON 4.00X2.50M DE DOS HOJAS A BASE DE MARCO DE PTR DE 2" CAL-14 (22.40ML), VERTICALES DE PTR DE 2" (66.00ML), PASADOR PREFABRICADO (1PZ), INCLUYE: APLICACION DE FONDO (4.5LT) Y PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS (4.5LT), SOLDADURA (1KG), BROCHA 3" (1PZ), THINNER (2LT), DISCO DE CORTE (1PZ), DISCO DE DEBASTE (1PZ), ESTOPA (0.5KG), MATERIALES, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZ	1.00
28	SUMINISTRO Y COLOCACION HERRERIA A BASE DE PANELES DE 3.00X1.70M DE VERTICALES DE PERFIL TUBULAR DE 4"X1/2" (25.50ML) Y MARCO DE PTR DE 4"X1 1/2" CAL-14 (9.40ML), INCLUYE: APLICACION DE FONDO (2LT) Y PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS (2LT), SOLDADURA 60 11X1/8"(1KG), BROCHA 3"(2PZ), THINNER (1LT), DISCO DE CORTE(1PZ), DISCO DE DEBASTE(1PZ), ESTOPA(0.50KG), MATERIALES, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZ	4.00
ACCESO			
EXCAVACIONES			
29	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	7.81

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

Hola: 6

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

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
ACARREOS			
30	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, CLAUSULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: TODO LO NECESARIO.ACARREO KMS SUBSECUENTES AL 1RO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3	10.15
31	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 NORMA.	M3-KM	131.92
CIMENTACION			
32	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	8.12
33	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	2.88
34	ZAPATA AISLADA ZA-1 CENTRAL DE 70X70X15CM DE ESPESOR, ARMADA CON VARILLAS DE 3/8" @15CM. EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=200KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TRASLAPES, VIBRADO Y CURADO, CIMBRA Y DESCIMBRA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	PZA	2.00
35	ZAPATA AISLADA ZA-2 DE 1.00MX1.00M X15CM. DE	PZA	2.00

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

Hola: 7



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
	ESPESOR CON CONCRETO F'C=200KG/CM2 ARMADA CON VS. DE 3/8" @ 20CM. EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DES-CIMBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
36	COLUMNA C-1 DE 20X60CM ARMADA CON F'C=200KG/CM2 ARMADA CON 8VS. DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @20CM. EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DES-CIMBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	7.00
37	CASTILLO DE 15 X 15 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. INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA A TRES CARAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	8.00
38	CONTRATRABE DE 0.20X0.60M ARMADA CON 8 VARILLAS DE 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS. Y CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TRASLAPES, VIBRADO Y CURADO, CIMBRA Y DESCIMBRA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	12.05
IMPERMEABILIZACION			
39	IMPERMEABILIZACION DE CONTRA-TRABE CON UNA CAPA DE TAPA PORO Y DOS CAPAS DE IMPERMEABILIZACION, INCLUYE: APLICAR EN LOS CACHETES DE 60CM, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	12.05
RELLENO			
40	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO BALASTRE GRIS EN PLANTILLA DE 15 CM DE ESPESOR, AL 100 % DE SU PESO VOLUMETRICO, INCLUYE:	M3	4.69

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

Hola: 8

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



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
	SUMINISTRO DEL AGREGADO, COMPACTACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION		
ALBAÑILERIA			
41	ANCLAJE DE CASTILLO DE 60CM, INCLUYE: SOLO ACERO DE 3/8", ALAMBRE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	2.00
42	MURO DE TABIQUE DE 0.07X0.14X0.28M EN CIMENTACION PARA DARLE NIVELACION AL PISO ACABADO COMUN ASENTADO CON MORTERO HIDRAULICO .ARENA PROPORCION 1:7 CONSIDERANDO UN GROSOR DE BOQUILLA DE 1.5 A 2CM, EJECUDADO A UN PRIMER NIVEL , INCLUYE: , MORTERO HECHO EN OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	16.70
43	DALA DE CERRAMIENTO DE 15X20CMS. CON CONCRETO REFORZADO HECHO EN OBRA F'C=200KG/CM2, ARMADO CON ARMEX ACABADO APARENTE, 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	8.76
44	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, HABILITADO DE ACERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	21.00
45	APLANADO ACABADO FLOTEADO EN PLAFONES 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	21.00

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

Hola: 9

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

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto			
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ENJARRE CEMENTO-ARENA PROP 1:4 EN MUROS ACABADO FLOTEADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	43.80
47	FILOS APLANADO FINO CON MORTERO CEM-ARE 1:6 , INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	17.52
48	EMBOQUILLADO APLANADO FINO DE 15CM CON MORTERO CEM-ARE 1:6 , INCLUYE: MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	8.76
PINTURA			
49	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	43.80
50	PINTURA VINILICA EN MUROS, A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE UNIFORME, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, ANDAMIO TIPO CABALLETE Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	43.80
51	PINTURA FONDO COLOR BLANCO EN PLAFONES, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, ANDAMIO TIPO CABALLETE Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	21.00
52	PINTURA VINILICA EN PLAFON, A DOS MANOS SOBRE SUPERFICIE UNIFORME, INCLUYE: APLICACION DE SELLADOR, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, ANDAMIO TIPO CABALLETE Y TODO LO	M2	21.00

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

Hola: 10



H. Ayuntamiento de Mazatlán, Sinaloa.

2024 - 2027

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN ESCUELA PRIMARIA 30 DE ABRIL ENTRE CALLE NO INTERVENCION Y CALLE SOLIDARIDAD FRACC. PUESTA DEL SOL

21/ABRIL/2026
No.- de Obra DOP-26-206

Presupuesto		
Nº	Descripción	Cantidad

NECESARIO PARA SU TERMINACION.

HERRERIA

53	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PORTON 3.45X2.50M DE DOS HOJAS A BASE DE MARCO DE PTR DE 2" CAL-14 (22.40ML), VERTICALES DE PTR DE 2" (66.00ML), PASADOR PREFABRICADO (1PZ), INCLUYE: APLICACION DE FONDO (4.5LT) Y PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVO A DOS MANOS (4.5LT), SOLDADURA (1KG), BROCHA 3" (1PZ), THINNER (2LT), DISCO DE CORTE (1PZ), DISCO DE DEBASTE (1PZ), ESTOPA (0.5KG), MATERIALES, MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00
----	--	-----	------

LIMPIEZA

54	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 CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA.	M2	242.30
----	---	----	--------

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

Hola: 11

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