



MAZATLÁN
2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.			
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	320.04
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	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	119.01
ACARREOS			
4	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	154.71

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430



OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
5	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	1,547.10
AULAS			
6	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	119.01
CIMENTACION			
7	PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 150 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	119.01
8	ZAPATA (Z-2) AISLADA CENTRAL DE 1.50MX1.50M. Y 20 CM. DE ESPESOR , ARMADA CON VS. DE 5/8" @ 20CM. EN AMBOS SENTIDOS , CONCRETO F'C=200KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TRASLAPES, VIBRADO, CURADO, CIMBRA, DES-CIMBRA, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	16.00
9	ZAPATA CORRIDA DE 0.20M. DE ALTOX 1M DE ANCHO , ARMADA CON VS 3/8" @15CM EN AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F'C=200KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DES-CIMBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	53.84
10	CONTRATRABE DE 20X60CM ARMADA CON 6 VS DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 3/8" @ 20 CMS. Y CONCRETO F'C= 200	ML	79.34

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
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: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	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.		
IMPERMEABILIZACION			
11	IMPERMEABILIZACION DE CONTRA-TRABE, DESPLANTE Y DALA DE DESPLANTE CON UNA CAPA DE TAPA PORO Y DOS CAPAS DE IMPERMEABILIZACION, INCLUYE: APLICAR EN LOS CACHETES DE 1.40M, TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	119.01
RELLENO			
12	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO (BALASTRE) EN CAPAS DE 15 CM., INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	38.08
ALBAÑILERIA			
13	CASTILLO K-1 DE 14X20CM 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	12.00
14	ANCLAJE DE CASTILLO DE 60CM, INCLUYE: SOLO ACERO DE 3/8", ALAMBRE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	4.00
15	COLUMNA (C-1) DE 0.45X0.30 MTS ARMADO CON 4 VS DE 1", 4 VS DE 5/8" DE ESTRIBOS DE 3/8"@0.15 MTS Y 0.20. CON AMARRES DE ALAMBRE RECOCIDO CAL. 16 CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 INCLUYE: TWIN DE MADERA, ACABADO APARENTE, CIMBRA, DECIMBRA, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANIOBRAS, VIBRADO, MANO DE OBRA, AMTERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORECTA EJECUCION.	ML	48.00

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430



MAZATLÁN
2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO:
DURACION:
TERMINO:

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
16	ANCLAJE DE COLUMNAS (C-1) ARMADA CON 4 VARILLAS DE 5/8" E DE 1/4" @ 20 CMS AHOGADO EN DALA DE DESPLANTE CON UNA ATURA DE 0.50 MTS. LIBRES INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO, MANDOS INTERMEDIOS Y MANIOBRAS,	PZA	16.00
17	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO (BALASTRE) EN CAPAS DE 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	128.02
18	FIRME DE CONCRETO DE 7 CMS DE ESPESOR F'C=150 KG/CM2 ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, ACABADO PULIDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	213.36
19	CONSTRUCCION DE MACHUELO DE 15 X 40 CMS. DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	ML	76.00
20	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE 10 CM. DE ESP. CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100 KG/CM2 T.M.A. 3/4", 10CMS DE ESPESOR, CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIALES , MANO DE OBRA , CIMBRA Y DESCIMBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	106.68
21	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	108.17
22	TRABE (T-1) EMBEBIDA EN LOSA Y ADOSADA EN COLUMNAS EXISTENTES DE 0.30X0.45 CMS. ARMADA CON 2 VS DE 3/4", 4 VS DE 5/8", CON ESTRIBOS DE 3/8" @ 25 CMS. CON TWIN EN LAS ESQUINAS ACABADO APARENTE INCLUYE CONCRETO FC=200 KG/CM2, MANO DE OBRA,	ML	79.40

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
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: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	HERRAMIENTA, MATERIAL, CIMBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
23	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	334.98
24	BASE PARA MINISPLIT DE 1.00 x 0.50 x 0.10 M DE ALTURA CONCRETO DE F'C= 150KG/CM2 COMUN, Y APLANADO FLOTEADO, INCLUYE:CIMBRA, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	PZA	6.00
ACABADOS			
25	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	216.34
26	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	334.98
27	FILOS APLANADO FINO CON MORTERO CEM-ARE 1:6, INCLUYE: TWIN (GOTERO), MORTERO HECHO EN OBRA, ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	95.36
RECUBRIMIENTO			
28	SUMINISTRO Y COLOCACION VITROPISO DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE DE 40X40CM, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	213.36

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
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: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO DE CERAMICA DE 10X40CM, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	ML	83.88
PINTURA			
30	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VINILICO COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN MUROS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	216.34
31	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	216.34
32	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE FONDO CON SELLADOR VILNILICO COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN PLAFON PARA FONDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, ANDAMIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	334.98
33	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA VINILICA COMEX O SIMILAR A DOS MANOS EN PLAFON, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA, ANDAMIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	334.98
34	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	95.36
35	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	95.36

IMPERMEABILIZANTE

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE IMPERMEABILIZANTE A.P.P. A BASE DE PREFABRICADO DE 4MM DE ESPESOR ACABADO CON GRAVILLA ROJA, INCLUYE: LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, SELLADOR DE GRIETAS CON CEMENTO PLASTICO, COLOCACION APP CON TERMOFUSION.	M2	334.98
VENTANAS			
37	VENTANERIA DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2"X2" CON UNA PZA CORREDIZA Y UNA FIJA DE 3.00X1.50M DE CRISTAL FILTRASOL DE 6 MM DE ESP , INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	6.00
38	VENTANERIA DE ALUMINIO NATURAL DE 1 1/2"X2" CON UNA PZA CORREDIZA Y UNA FIJA DE 2.00X1.50M DE CRISTAL FILTRASOL DE 6 MM DE ESP , INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	6.00
HERRERIA			
39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HERRERIA PARA PROTECCION DE VENTANA CON MARCO DE ANGULO DE 1 1/2" X 1 1/2" CON VERTICALES DE CUADRADO DE 1/2", INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	87.93
40	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE LAMINA ACANALADA CON PTR DE 2" CAL-14 Y CUADRADO DE 1/2" DE 1.00X2.10 MTS CON UN FIJO PARTE SUPERIOR DE 0.90X.040 MTS.	PZA	3.00
ELECTRICO			
41	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ABANICO DE TECHO BLANCO SENCILLO, MARCA TMT O SIMILAR EN CALIDAD, CONSIDERANDO CABLEADO Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	16.00
42	SALIDA ELECTRICA DE ILUMINACION. INCLUYE: ALIMENTACION Y RAMALEO (CABLEADO) PARA 8 M DE	SAL	32.00

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
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: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	DIST., APAGADOR, SOCKET DE BAQUELITA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION		
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA SLIM-LINE (COMPLETA DE 2.50M) DE DOS TUBOS DE 75W, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	SAL	32.00
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX POLARIZADOS CORRIENTE 110 V, INCLUYE TAPA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, EQUIPO MENOR.	SAL	14.00
45	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO DUPLEX POLARIZADOS CORRIENTE 220V, INCLUYE TAPA, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, EQUIPO MENOR.	SAL	6.00
46	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO-4 TIPO AMERICANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00
47	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMANEGTICO DE 1X20AMP, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL.	PZA	4.00
48	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2X15 AMP. PARA CONTROL DE ALUMBRADO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y MATERIAL	PZA	6.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE MINISPLIT DE 2TON., INCLUYE: PRUEBAS, CONEXIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6.00
50	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE PVC DE 4X4" PARA REGISTRO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6.00
51	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA SANITARIA DE 3/4" PVC PARA DESAGUE DE MINI SPLIT INCLUYE: RANURADO, APLANADO EN ÁREA DE RANURADO, MANO	ML	72.00

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
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: CONSTRUCCIÓN DE MODULO DE 3 AULAS EN ESC. SECUNDARIA NUEVA CREACIÓN, FRACC. SANTA TERESA.

10/MARZO/2024

No.- de Obra DOP-24-183 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		
52	REGISTRO PLUVIAL DE 0.40 X 0.60 X 0.60 CMS DE PROFUNDIDAD A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 7 X 14 X 28 CMS, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ACABADO FINO CON MORTERO 1:3 EN INTERIOR, LA TAPA DEL REGISTRO INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO.	REG	1.00
	"		
	LIMPIEZA		
53	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: LIMPIEZA DE TODA SUPERFICE EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	320.04

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

2024, año de Felipe Carrillo Puerto, Benemérito del Proletariado, Revolucionario y defensor del Mayab
Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430