



GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS

18/FEBRERO/2023

No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto

N°	Descripción	Unidad	Cantidad
OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS			
PRELIMINARES			
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	989.50
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	DEMOLICION DE FIRME DE 10 CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	989.50
5	DEMOLICION DE GUARNICION TIPO "L" CON MEDIOS MECANICOS (RETROEXCAVADORA CON ADITAMENTO DE MARTILLO), INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	38.96
6	DEMOLICION DE MURO BAJO CON MEDIOS MECANICOS (RETROEXCAVADORA CON ADITAMENTO DE MARTILLO), INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	24.50
ACARREOS			
7	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	172.50
8	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	4,129.30

FIRMES

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
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.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS
18/FEBRERO/2023
No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
RELLENOS			
9	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO (BALASTRE) EN CAPAS DE 20 CM., INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M3	371.80
10	SUMINISTRO DE CAMA DE ARENA DE 5CM DE ESPESOR PARA RECIBIR BASALTEX., INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	M2	12.29
ALBAÑILERIA			
11	CONCRETO F'C=150KG/CM2 ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 ESTAMPADO COLOR AMARILLO INTEGRAL EN POLVO, CON MOLDE FIGURA DE PIEDRA LAJA., INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	31.41
12	CONCRETO F'C=150KG/CM2 ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10 ESTAMPADO COLOR NEGRO INTEGRAL EN POLVO, CON MOLDE FIGURA DE PIEDRA LAJA., INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	31.41
13	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE 10 CM. DE ESP. CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200KG/CM2 T.M.A. 3/4", 10CMS DE ESPESOR, CONSTRUJUNTA A CADA 2.00M, COMO MÁXIMO. INCLUYE:ACABADO ESTAMPADO, CARGO DIRECTO POR EL COSTO DE LOS MATERIALES Y MANO DE OBRA QUE INTERVENGAN, CIMBRA Y DESCIMBRA, FRONTERAS, COLADO, CURADO, EXTENDIDO, DEPRECIACIÓN, COMBUSTIBLES Y DEMÁS DERIVADOS DEL USO DE HERRAMIENTA MENOR O EQUIPO MENOR O MECÁNICO, FLETES, ACARREOS, INSTALACIONES DE PROTECCIÓN PARA TRABAJADORES, USUARIOS Y RESIDENTES DEL LUGAR.	M2	499.73
14	PISO DE 40X40CM BASALTEX DE 4CM DE ESPESOR COLOR NEGRO TERMINADO PERREADO, JUNTEADO CON ARENA CERNIDA, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	30.72
16	RAMPA DE CONCRETO DE 0.10X2.00X7.00M, DE ACUERDO CON LA NORMA DE ACCESIBILIDAD DE INIFED, INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MATERIALES, HERRAMIENTAS, PINTURA, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	1.00
17	RAMPA DE CONCRETO DE 0.10X2.00X3.30M, DE ACUERDO CON LA NORMA DE ACCESIBILIDAD DE INIFED, INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MATERIALES, HERRAMIENTAS, PINTURA, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	1.00
18	RAMPA DE CONCRETO DE 0.10X1.05X2.00M, DE ACUERDO CON LA NORMA DE ACCESIBILIDAD DE INIFED, INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MATERIALES,	PZA	1.00

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
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.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS

18/FEBRERO/2023

No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	HERRAMIENTAS, PINTURA, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
19	FIRME DE CONCRETO F'C=200KG/CM2 DE 10CM DE ESPESOR, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ACABADO SELLO LAVADO, HABILITADO DE ACERO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	38.91
JARDINERAS			
20	DALA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CMS. CON 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, DESPERDICIO, MANDOS INTERMEDIOS, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	115.27
21	MURO DE TABICÓN DE 7X14X28 CM DE 32CM DE ALTURA, JUNTEADO CON MORTERO-CEMENTO-ARENA PROP. 1:1:4 E IMPERMEABILIZADO POR AMBAS CARAS CON IMPERMEABILIZANTE ASFALTICO NEGRO (SIKA PERMALASTIK PRO), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	41.32
22	FIRME DE 10CM DE ESPESOR DE CONCRETO F'C=200KG/CM2 REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/8-8 E IMPERMEABILIZANTE NEGRO (SIKA PERMALASATIK PRO), INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	17.35
23	MURETE DE BLOCK CARA DE PIEDRA 15X20X40 CM CON REFUERZO VERTICAL COLOR TRIGO DE 1VS 3/8"Ø @20CM, CONCRETO EN CELDAS F'C=200KG/CM2 @60CM CON AGREGADO MAXIMO DE 3/8", PROPORCION DE MORTERO 1:4 DE 1CM DE ESPESOR. (JUNTA: COLOCAR MORTERO EN TODA LA CARA DE LA PIEZA), INCLUYE: MATERIALES, ACARREO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN	M2	17.35
24	REPISÓN DE CONCRETO ARMADO DE 5CM DE ESPESOR A BASE DE MARMOLINA, GRANO DE MARMOL Y CEMENTO BLANCO PROP. 2:2:1 TERMINADO PULIDO Y BOLEADO EN NARIZ, INCLUYE: VR DE 3/8" @15CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	17.35
25	APLANADO FINO EN INTERIOR A BASE DE MORTERO-CEMENTO-ARENA EN PROP. 1:1:4, INCLUYE: MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN	M2	17.35
26	IMPERMEABILIZANTE EN INTERIOR DE JARDINERA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACIÓN	M2	17.35

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
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.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS
18/FEBRERO/2023
No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
AREA VERDE			
27	COLOCACION DE TIERRA LAMA POR MEDIOS MECANICOS EN CAPAS DE 20CM, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	254.11
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALMERA COCOTERA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	PZA	3.00
29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALMERA CANARIA, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	PZA	12.00
30	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PALMERA COCO PLUMOSO, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	PZA	5.00
31	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AMAPA, INCLUYE: MANTENIMIENTO DEL MISMO HASTA SU ENTREGA, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	PZA	2.00
32	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PRIMAVERA AMARILLA, INCLUYE: MANTENIMIENTO DEL MISMO HASTA SU ENTREGA, MATERIALES, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS	PZA	1.00
MOBILIARIO			
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOTE DE BASURA [MMCITE-PRX145/ME/GRO] BASURERO PRAX METAL (FRENTE METAL LISO), INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	2.00
34	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CICLOPUERTO BKT-CP-008, (CAPACIDAD 1 BICI/AHOGABLE), INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZ	5.00
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA BKT-AS-005/TIPO1/120X56/BCO ASIENTO 005 (BLANCO TIPO 1/120 CM X 56 CM), INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZ	5.00
36	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOLARDO MODELO BO-004 AHOGADO MARCA BKT MOBILIARIO URBANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00
ELECTRICO			
MURETE DE MEDICION			
37	SUMINISTRO Y COLOCACION DE NICHOS DE MEDICION DE 1.5X1.3X0.67M PREFABRICADO, INCLUYE: MANO DE OBRA, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO	PZ	1.00

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
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.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS

18/FEBRERO/2023

No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
	NECESARIO PARA SU EJECUCION.		
38	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE DISTRIBUCION QO-8 MARCA SQUARE D, BASE DE MEDIDOR A 220V, TABLERO DE CONTROL CON CONTACTORES Y RELOJ ASTRONOMICO, INTERRUPTORES 3X100, CENTRO DE CARGA PARA INTERRUPTOR DE 3X100, TABLA DE GUANACASTLE DE 50X50CM, GABINETE POLIURIETANO DE 50X30X20CM, INCLUYE: CONEXIONES DE TUBERIA DE PVC DE 13MM, PRUEBAS, CONEXIONES, VARILLA DE TIERRA DE 3M, CONECTOR, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	PZ	1.00
0 ALUMBRADO			
39	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA SOLAR PLAZA LIGHT MODELO PLAZA-3000 CON POSTE DE 4 M, INCLUYE: MANO DE OBRA, MANIOBRAS, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	5.00
40	BASE DE ALUMBRADO TRAPEZOIDAL DE 40X40CM X1.50M DE ALTURA, INCLUYE: CONCRETO FC=200KG/CM2, CIMBRA APARENTE, DESCIMBRA, ANCLAS DE VARILLA CON ROSCA DE 3/4" CON HUASA Y TUERCA, ESTRIBOS DE VARILLA DE 3/8" SOLDADOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	5.00
BANCA			
41	BANCA DE CONCRETO ARMADO CON VR DE 3/8" @15CM, DE 10CM DE ESPESOR A BASE DE MARMOLINA, GRANO DE MARMOL Y CEMENTO BLANCO PROP. 2:2:1 TERMINADO PULIDO Y BOLEADO EN NARIZ (ASIENTO DE 60CM Y 40CM DE ALTURA), INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION.	ML	14.00
42	REPISÓN DE CONCRETO ARMADO DE 10CM DE ESPESOR A BASE DE MARMOLINA, GRANO DE MARMOL Y CEMENTO BLANCO PROP. 2:2:1 TERMINADO PULIDO Y BOLEADO EN NARIZ, INCLUYE: VR DE 3/8" @15CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	8.40
SEÑALAMIENTO			
43	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA BLANCA IMPERMEABLE CON POLIMEROS EN AREAS PEATONALES, INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	M2	40.00
DUCTO PLUVIAL			

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
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.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS

18/FEBRERO/2023

No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto			
N°	Descripción	Unidad	Cantidad
PRELIMINARES			
44	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	140.00
45	DEMOLICION DE MURO DE CONCRETO DE 15CMS DE ESPESOR CON MEDIOS MECANICOS INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	120.00
ACARREOS			
46	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	47.99
47	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	1,200.00
ESTABILIZADO			
48	ESTABILIZADO CON PIEDRA BOLA O MATACAN, DE ACUERDO A LA NORMA N-CMT-CAR-4-02-001/16, CLAUSULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M3	24.00
ALBAÑILERIA			
49	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100KG/CM2 DE 5CMS DE ESPESOR ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA, INCLUYE: CONCRETO HECHO EN OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	80.00
50	LOSA INFERIOR DE CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR, 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	80.00
51	MURO DE CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR Y 1.50M 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	120.00

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
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.

OBRA: ACCESO A PLAYA EN HOTEL TORRES EN CERRITOS

18/FEBRERO/2023

No.- de Obra DOP-23-118 A

Presupuesto

N°	Descripción	Unidad	Cantidad
52	LOSA SUPERIOR DE CONCRETO ARMADO DE 15CM DE ESPESOR, 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	80.00
MURO DE CONTENCION			
PRELIMINARES			
53	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	220.07
CIMENTACION			
54	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA 60% PIEDRA BRAZA Y 40% CONCRETO CPP RS F'C= 250 KG/CM2 PREMECLADO EN FORMA TRAPEZOIDAL: 3.00 M DE BASE, 60 CM DE CORONA, 3.70 M DE ALTURA, ACABADO COMUN, INCLUYE MATERIA, MANO DE OBRA, HERRAMINRS Y TODO LO NECESARIO	ML	41.32
55	MURETE DE MAMPOSTERIA DE 30 CMS DE ESPESOR 40 CMS DE ALTURA REPISON DE CONCRETO ARMADO DE 5 CM DE ESPESOR A BASE DE MARMOLINA, GRANO DE MARMOL Y CEMENTO BLANCO PROP. 2:2:1 TERMINADO PULIDO Y BOLEADO EN NARIZ, INCLUYE: VR DE 3/8" @ 15 CM, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACION	M2	12.40
RELLENO			
56	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DEL LUGAR (O PRODUCTO DE LA EXCAVACION) EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: AGUA MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M3	206.25
LIMPIEZA			
57	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, INCLUYE: LIMPIEZA DE TODA SUPERFICE EN EL AREA DE TRABAJO.	M2	989.50

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

2023, año de FRANCISCO VILLA
Angel Flores S/N Centro Mazatlán, Sinaloa
Tel: 9-15-80-00 Ext. 1430