



MAZATLÁN
2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO: 17/ABRIL/2023
DURACION: 20 DIAS NATURALES
TERMINO: 06/MAYO/2023

OBRA: CONSTRUCCION DE OBELISCO EN FUERTE 31 DE MARZO, AV. DEL MAR
28/MARZO/2023
No.- de Obra DOP-23-234 A

Presupuesto					
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
OBRA: CONSTRUCCION DE OBELISCO EN FUERTE 31 DE MARZO					
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	2.25	\$ 7.84	\$ 17.64
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 CONSTATISTA; 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	\$ 5,577.15	\$ 5,577.15
3	DEMOLICION DE FIRME DE CONCRETO EN MAL ESTADO DE 10CM DE ESPESOR, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	2.25	\$ 128.74	\$ 289.67
4	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	3.38	\$ 321.84	\$ 1,087.82
Total de PRELIMINARES				\$	6,972.28

CIMENTACION

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



MAZATLÁN

2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO: 17/ABRIL/2023
DURACION: 20 DIAS NATURALES
TERMINO: 06/MAYO/2023

OBRA: CONSTRUCCION DE OBELISCO EN FUERTE 31 DE MARZO, AV. DEL MAR

28/MARZO/2023

No.- de Obra DOP-23-234 A

Presupuesto					
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
5	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	2.25	\$ 21.92 \$	49.32
6	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	2.25	\$ 160.18 \$	360.41
7	ZAPATA AISLADA DE 1.50X1.50M Y 30CM DE ESPESOR CON ESCARPE DE 5CM AL CENTRO, CON CONCRETO F'C=250KG/CM2, T.M.A. 1 1/2" REV. DE 14 A 12CM, PREMEZCLADO ARMADO CON VS DE 1/2" @20CM EN AMBOS SENTIDOS DOBLE PARRILLA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TRASLAPES, VIBRADO, CURADO, CIMBRA, DES-CIMBRA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 6,641.11 \$	6,641.11
8	DADO DE 90X90CM X1.20M DE ALTO CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250KG/CM2 T.M.A. 1 1/2", ARMADA CON 12 VS DE 1" Y ESTRIBOS DE 3/8" A CADA 15CM CON UN RECUBRIMIENTO DE 4CM DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, TRASLAPES, VIBRADO, CURADO, CIMBRA, DES-CIMBRA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 8,476.79 \$	8,476.79
Total de CIMENTACION				\$	15,527.63
RELLENO					
9	RELLENO COMPACTADO A MANO CON MATERIAL DE BANCO (BALASTRE) EN CAPAS DE 15 CM., DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-010/00, CLUASULA B2, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE	M3	1.04	\$ 533.04 \$	554.36

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

Hoja: 2



MAZATLÁN
2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO: 17/ABRIL/2023
DURACION: 20 DIAS NATURALES
TERMINO: 06/MAYO/2023

OBRA: CONSTRUCCION DE OBELISCO EN FUERTE 31 DE MARZO, AV. DEL MAR
28/MARZO/2023
No.- de Obra DOP-23-234 A

Presupuesto					
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.				
	Total de RELLENO			\$	554.36
	ACABADOS				
10	APLANADO ACABADO PULIDO CON MORTERO ESPECIALIZADO MARCA KIMIKOLOR COLOR CHUKUM, INCLUYE: ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	M2	7.20	\$ 692.05	\$ 4,982.76
	Total de ACABADOS			\$	4,982.76
	ALBAÑILERIA				
11	COLUMNA DE 60X60CMS CON CONCRETO F'C=200KG/CM2, T.M.A. 3/4", ARMADO CON 12 VARILLAS DE 1" Y ESTRIBOS CON VARILLA DE 1/4" @ 20CM, CON UNA REDUCCION DE 7.5CM POR CADA METRO, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, CONCRETO HECHO EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACIÓN.	ML	4.00	\$ 5,185.23	\$ 20,740.92
	Total de ALBAÑILERIA			\$	20,740.92
	PLACA				
12	PUNTA DE ACERO INOXIDABLE ACABADO DORADO ACABADO DE 25 CM DE BASE Y 60 CM DE ALTURA FIJADO A OBELISCO, INCLUYE: ANDAMIO TIPO CABALLETE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, DESPERDICIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	PZA	1.00	\$ 19,023.75	\$ 19,023.75
13	ELABORACION DE BASE PARA COLOCACION DE PLACA DE 70X40CM, ACABADO PULIDO CON MORTERO ESPECIALIZADO MARCA KIMIKOLOR COLOR CHUKUM, INCLUYE: MANO DE OBRA,	PZA	1.00	\$ 546.61	\$ 546.61

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



MAZATLÁN
2021-2024

GOBIERNO MUNICIPAL DE MAZATLAN

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PRECIOS UNITARIOS.

INICIO: 17/ABRIL/2023
DURACION: 20 DIAS NATURALES
TERMINO: 06/MAYO/2023

OBRA: CONSTRUCCION DE OBELISCO EN FUERTE 31 DE MARZO, AV. DEL MAR
28/MARZO/2023
No.- de Obra DOP-23-234 A

Presupuesto					
Nº	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
14	ELABORACION Y COLOCACION DE PLACA CONMEMORATIVA DE 38X30CM A BASE DE GRANITO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	1.00	\$ 28,737.30	\$ 28,737.30
	Total de PLACA				\$ 48,307.66
	Total de OBRA: CONSTRUCCION DE OBELISCO EN FUERTE 31 DE MARZO				\$ 97,085.61
	Subtotal de Presupuesto				\$ 97,085.61
				Impuesto	\$ 15,533.70
				Total	\$ 112,619.31


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