



CARATULA DE ESTIMACION			
DATOS DE CONTRATISTA		DATOS DEL CONTRATO	
RAZON SOCIAL: AMIN ROLANDO BARRAZA LAURA		N° DE CONTRATO: MANIFESTACION DE IMPACTO AMBIENTAL GENERAL, MECANICA DE SUELOS, ESTUDIO HIDROLOGICO PARA LA CONSTRUCCION Y OPERACION DE CEMENTARIO UBICADO EN CARRETERA INTERNACIONAL MAZATLAN CULIACAN.	
SIERRA DE VENADOS #245 FRACC: LOMAS DE MAZATLAN BALA820806463		AD-MM-DOP-RP-2023-011 FECHA FIRMA CONTR. 25 FEBRERO DEL 2023 PALACIO MUNICIPAL: TESORERIA MUNICIPAL, DIRECCION DE EGRESOS	
R.F.C. RECIBI DEL MUNICIPIO DE MAZATLAN A TRAVES DE LA DIRECCION DE EGRESOS DE LA TESORERIA MUNICIPAL		FECHA INICIO 01 DE MARZO DEL 2023 FECHA TERMINACION 14 DE ABRIL DEL 2023	
LA CANTIDAD DE: \$304,678.77 (SON TRES CIENTOS CUATRO MIL, SEIS CIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 42/100 M.N.)		MODIFICACIONES FECHA INICIO FECHA TERMINO	
SERVS. REL. O.P. <input checked="" type="checkbox"/>		FECHA INICIO FECHA TERMINO	
MTTO. Y CONSV. <input type="checkbox"/>		FECHA INICIO FECHA TERMINO	
OBRA NUEVA <input type="checkbox"/>		FECHA INICIO FECHA TERMINO	
FINANCIERO 40%		FINANCIERO 40%	

ANTICIPO	
ENTREGADO SIN IVA	ACUMULADO DE AMORTIZACION
\$141,429.14	\$141,429.14
\$0.00	\$0.00

ESTADO DE CUENTA DE ESTIMACION	
PRESENTE ESTIMACION	ACUMULADO ANTERIOR
\$404,083.25	\$404,083.25
\$0.00	\$0.00
\$404,083.25	\$404,083.25

TOTALES:	
ELABORA	REVISAR
C. AMIR ROLANDO BARRAZA LAURA Amir Rolando Barraza Laura REPRESENTANTE LEGAL	ING. JUAN CARLOS GALARZA BARRON SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS
ING. JOSE SIMON GARCIA TIRADO SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H. AYUNTAMIENTO	ING. MARTIN GALLARDO NORIEGA SUBDIRECTOR TECNICO DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H. AYUNTAMIENTO
ING. RIGOBERTO ARAMBURO BOJORQUEZ AUTORIZA DIRECTOR DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H. AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN	ING. RIGOBERTO ARAMBURO BOJORQUEZ AUTORIZA DIRECTOR DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H. AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

MUNICIPIO DE MAZATLAN
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS



ESTIMACION 01

2021 - 2024

ESTIMACION 1 NORMAL	PERIODO DE EJECUCION	01 DE MARZO DEL 2023	14 DE ABRIL 2023	IMPORTE ESTIMADO:	No. DE HOJA 1 DE 3
Objeto:	ELABORACION DE ESTUDIO DE LA MANIFESTACION DE IMPACTO AMBIENTAL GENERAL, MECANICA DE SUELOS, ESTUDIO HIDROLOGICO PARA LA CONSTRUCCION Y OPERACION DE CEMENTARIO UBICADO EN CARRETERA INTERNACIONAL MAZATLAN CULIACAN.				
Ubicacion:	Mazatlan Sinaloa	CONTRATISTA: C. AMIN ROLANDO BARRAZA LAURA			
		CONTRATO: AD-MM-DOP-RP-2023-011			

PARTIDA No.	DESCRIPCION O CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA					PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			SEGUN CATALOGO	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO TOTAL			
1	VISITA DE RECONOCIMIENTO DEL SITIO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00		3,591.72	\$ 3,591.72
2	VUELO DE DRON, ANALISIS Y EVALUACION DEL PREDIO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00		8,521.09	\$ 8,521.09
3	VERIFICACION Y COMPROBACION DE COORDENADAS Y LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00		7,303.80	\$ 7,303.80
4	ELABORACION DE PLANOS AMBIENTALES DELIMITACION DEL SISTEMA AMBIENTAL	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00		12,173.01	\$ 12,173.01
5	DETERMINAR LAS ESPECIES DE FLORA Y FAUNA CONSIDERADAS EN ALGUNAS CATEGORIA DE PROTECCION, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA NOM-059-SEMARNAT-2010, ASI COMO EN LA LISTA CITES (CONSERVACION SOBRE COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES AMENAZADAS DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE)	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00		8,521.09	\$ 8,521.09
6	DESARROLLO DEL PROYECTO DONDE SE DESCRIBEN LAS OBRAS Y ACTIVIDADES POR ETAPAS QUE SE REALIZARAN	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00		12,781.65	\$ 12,781.65
								SUMA PARCIAL:	\$ 52,992.36

REVISAR
ING. JUAN CARLOS GALARZA BARRON
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. MARTIN GALLARDO NORIEGA
SUBDIRECTOR TECNICO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. JOSE SIMON GARCIA TIRODO
SUBDIRECTOR TECNICO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. RIGOBERTO RAMBURO
SUBDIRECTOR TECNICO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

MUNICIPIO DE MAZATLAN
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS



ESTIMACION 01

2021 - 2024

ESTIMACION 1 NORMAL	PERIODO DE EJECUCION	01 DE MARZO DEL 2023	14 DE ABRIL 2023	IMPORTE ESTIMADO:	No. DE HOJA 2 DE 3
ELABORACION DE ESTUDIO DE LA MANIFESTACION DE IMPACTO AMBIENTAL GENERAL, MECANICA DE SUELOS, ESTUDIO HIDROLOGICO PARA LA CONSTRUCCION Y OPERACION DE CEMENTARIO UBICADO EN CARRETERA INTERNACIONAL MAZATLAN CULIACAN.			AVANCE FISICO: 100%	CONTRATISTA:	C. AMIN ROLANDO BARRAZA LAURA
USIGACION: Mazatlan Sinaloa				CONTRATO:	AD-MM-DOP-RP-2023-011

PARTIDA No.	DESCRIPCION O CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA				IMPORTE
			SEGÚN CATALOGO	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO TOTAL	
7	VINCULACION CON LOS ARDENAMIENTOS JURIDICOS APLICABLES EN MATERIA AMBIENTAL Y EN SU CASO, CON LA REGULACION DEL USO DE SUELO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 12,785.65
8	DESCRIPCION DEL SISTEMA AMBIENTAL Y SEÑALAMIENTO DE LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL DETECTADA EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL PROYECTO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 11,564.34
9	IDENTIFICACION, DESCRIPCION Y EVALUACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 11,564.34
10	MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE MITIGACION DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 11,564.34
11	PRONOSTICOS AMBIENTALES	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	\$ 10,343.03
							SUMA PARCIAL: \$ 57,821.70

ELABORA
C. AMIR ROLANDO BARRAZA LAURA
REPRESENTANTE LEGAL

REVISAR
ING. JUAN CARLOS GALARZA BARRON
SUPERVISOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. MARTIN GALLARDO NORIEGA
SUBDIRECTOR TECNICO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. JOSE SIMON GARCIA TIRADO
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. RIGOBERTO ARAMBURU SOLORQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

MUNICIPIO DE MAZATLAN
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE SUPERVISION DE OBRAS



ESTIMACION 01

ESTIMACION 1 NORMAL	PERIODO DE EJECUCION	01 DE MARZO DEL 2023	14 DE ABRIL 2023	IMPORTE ESTIMADO:	No. DE HOJA 3 DE 3
ELABORACION DE ESTUDIO DE LA MANIFESTACION DE IMPACTO AMBIENTAL GENERAL, MECANICA DE SUELOS, ESTUDIO HIDROLOGICO PARA LA CONSTRUCCION Y OPERACION DE CEMENTARIO UBICADO EN CARRETERA INTERNACIONAL MAZATLAN CULIACAN.		AVANCE FISICO: 100%		CONTRATISTA: C. AMIN ROLANDO BARRAZA LAURA	
UBICACION: Mazatlan Sinaloa		CONTRATO:		AD-MM-DOP-RP-2023-011	

PARTIDA No.	DESCRIPCION O CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD DE OBRA					IMPORTE
			SEGUN CATALOGO	ESTA ESTIMACION	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO TOTAL	PRECIO UNITARIO	
12	INTEGRACION DE REPORTE FOTOGRAFICO Y ANEXOS	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	7,303.80	\$ 7,303.80
13	GESTION, ATENCION A SOLICITUD DE INFORMACION	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	12,173.01	\$ 12,173.01
14	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA DISEÑO DE CEMENTERIO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	54,778.50	\$ 54,778.50
15	ESTUDIO DE MECANICA DE SUELOS	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	97,383.93	\$ 97,383.93
16	ESTUDIO HIDROLOGICO	SERV	1.00	1.00	0.00	1.00	121,729.95	\$ 121,729.95
							SUMA PARCIAL:	\$ 293,369.19

ELABORA
C. AMIR ROLANDO BARRAZA LAURA
Amir Barraza Laura

REVISAR
ING. JUAN CARLOS GALARZA BARRON
SUPERVISION DE OBRAS PUBLICAS H

ING. MARTIN GALLARDO NORIEGA
DIRECTOR TECNICO DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. JOSE SIMON GARCIA TIRADO
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN

ING. RIGOBERTO ARAMBURI BOJORQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS H
AYUNTAMIENTO DE MAZATLAN