



OBRA: CONSERVACION MENOR DESTINOS TURISTICOS CARR. E.C. MEXICO 15 - EL
VAREJONAL
UBICACIÓN: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA
IMPORTE DE PROGRAMA: \$23,612,061.91
IMPORTE DE OBRA: \$978,551.83
IMPORTE DE ESTIMACION: \$978,551.83

ESTIMACION No. 1
PERIODO: DEL 01 DE FEBRERO AL 03 DE ABRIL DEL 2022

HOJA 1 DE 1
FECHA: 04/04/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

TRABAJO DE CONSERVACION MENOR DE CARRETERA:	\$978,551.83
SUBTOTAL:	\$978,551.83
TOTAL	\$978,551.83

ING. JESUS MARTIN GONZALEZ AMADOR
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

ING. MARCO ANTONIO CASTORGA Y MEX
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE L. CASINO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CECILIA CUADRAS CASTRO
DIR. DE CONST., MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE VIAS ESTATALES



ESTIMACION

OBRA: CONSERVACION MENOR DESTINOS TURISTICOS CARR: E.C. MEXICO 15 - EL VAREJONAL

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: MUNICIPIO DE BADIRAGUATO

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$978,551.83

ESTIMACION No. 1

PERIODO: DEL 01 DE FEBRERO AL 03 DE ABRIL DEL 2022

FECHA: 04/04/2022

HOJA 1 DE 1

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P. U.	IMPORTE
P06S31C012	OPERACIÓN DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE	M3	16.34	16.34	0.00	0.00	16.34	\$6,073.66	\$99,243.60
P34S02C009	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE	KM	49.00	49.00	0.00	0.00	49.00	\$8,490.38	\$416,028.62
P34S02C010	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA DE 10 CM DE	KM	9.10	9.10	0.00	0.00	9.10	\$2,763.47	\$25,147.58
P34S02C011	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA DE 10 CM DE	KM	27.80	27.80	0.00	0.00	27.80	\$8,490.38	\$236,032.56
P01S17C011	EXCAVACION CON MAQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	149.25	149.25	0.00	0.00	149.25	\$39.96	\$5,964.03
P01S30C007	AFINE DE PLANTILLA A MANO EN FONDO DE EXCAVACIONES REALIZADAS A MAQUINA.	M2	30.00	30.00	0.00	0.00	30.00	\$26.81	\$804.30
P04S04C010	CIMBRA Y DESCIMBRA CON CIMBRAPLAY DE PINO DE 5/8" ACABADO APARENTE	M2	107.80	107.80	0.00	0.00	107.80	\$498.80	\$53,770.64
P01S72C029	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION COMPACTADO CON BALARINA AL 90%.	M3	54.00	54.00	0.00	0.00	54.00	\$18.59	\$1,003.86
P05S25C005	CONCRETO PREMEZCLADO F' C=150 KG/CM2 TMA 11/2"	M3	52.00	52.20	0.00	-0.20	52.20	\$2,360.18	\$123,201.40
P06S35C027	FABRICACION DE LAVADERO DE SECCION 60 CM DE ANCHO Y 10 CM DE ESPESOR CON BORDILLO DE 15 X 15.	ML	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	\$661.64	\$13,232.80
P06S35C087	BORDILLO TRAPEZOIDAL DE 16 CM DE BASE Y 8 CM DE CORONA CON 12 CM DE ALTURA FABRICADO EN EL LUGAR	ML	28.00	28.00	0.00	0.00	28.00	\$147.23	\$4,122.44
								SUMA:	\$978,551.83

ING. JESUS MARTIN GONZALEZ AMADOR
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. MANO ENRIQUE ASTORGA YANEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. VASTRO ABAMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CENAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION