



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REHABILITACION CARR: MEXICO 15 - EL SERRANO - ESTACION CAPOMAS  
UBICACION: MUNICIPIO DE GUASAVE

ADMINISTRACION DIRECTA  
IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$2,890,061.99  
IMPORTE DE ESTIMACION: \$2,567,277.54

ESTIMACION No. 1

PERIODO: DEL 25 DE NOV AL 18 DE DIC DEL 2022

HOJA 1 DE 1  
FECHA: 19/12/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

TRABAJO DE REENCARPETADO CON MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TAMA 3/4", BACHEO SUPERFICIAL Y BACHEO DE CAJA. \$2,567,277.54

SUBTOTAL: \$2,567,277.54

TOTAL \$2,567,277.54

  
ING LUIS ERNESTO VALENZUELA BELTRAN  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

  
ARQ. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

  
ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

  
ING. CEZAR ARMANDO CUADRAS CASTRO  
DIR. DE CONST. MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE VIAS ESTATALES



ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR. MEXICO 15 - EL SERRANO - ESTACION

CAPOMAS

UBICACION: MUNICIPIO DE GUASAVE

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$2,890,061.99

ADMINISTRACION DIRECTA

ESTIMACION No. 1

PERIODO: DEL 25 DE NOV AL 18 DE DIC DEL 2022

FECHA: 19/12/2022

HOJA 1 DE 2

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06S09C018	ACARRERO DE LA MEZCLA ASFALTICA 1ER KM	M3	70.35	67.54	0.00	2.81	67.54	\$15.47	\$1,044.84
P06S09C019	ACARRERO DE LA MEZCLA ASFALTICA KM SUBSECUENTES	M3/KM	2,532.60	2,431.44	0.00	101.16	2,431.44	\$7.74	\$18,819.35
P06S18C006	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ECR-60	LT	1,407.00	1,407.00	0.00	0.00	1,407.00	\$25.90	\$36,441.30
P06S20C053	ADQUISICION DE MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TMA 3/4	M3	53.34	56.28	0.00	-2.94	56.28	\$4,948.17	\$278,483.01
P06S27C003P	TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE) INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACION.	M3	56.28	56.28	0.00	0.00	56.28	\$258.30	\$14,537.12
P06S31C012P	OPERACION DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS.	M3	24.00	24.00	0.00	0.00	24.00	\$8,418.72	\$202,049.28
P06S31C018P1	OPERACION DE BACHEO DE CALA CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS	M3	2,248.00	2,248.00	0.00	0.00	2,248.00	\$589.08	\$1,324,251.84
								<b>SUMA:</b>	<b>\$1,875,626.74</b>

ING. LUIS ERNESTO VERA MUÑOZ BELTRAN  
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

ARQ. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO MARTINEZ  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEDRIL A. CUADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR. MEXICO 15 - EL SERRANO - ESTACION  
UBICACION: MUNICIPIO DE GUASAVE

CONVENIO: S/N  
IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$2,890,061.99

ESTIMACION No. 1

HOJA 2 DE 2

PERIODO: DEL 25 DE NOV AL 18 DE DIC DEL 2022

FECHA: 19/12/2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06SS31C018P2	OPERACION DE BACHEO DE CAJA CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS	M2	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	\$802.00	\$641,600.00
P06SS37C011	MOTOCONFORMADORA PARA LIMPIEZA DE HOMBROS	H.E.	24.00	24.00	0.00	0.00	24.00	\$2,085.45	\$50,050.80
P06SS37C017	EXCAVADORA PARA LIMPIEZA INCLUYE OPERADOR	H.E.	40.00	0.00	0.00	40.00	0.00	\$1,287.90	\$0.00
P34S02C009P	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT	KM	20.60	0.00	0.00	20.60	0.00	\$11,022.01	\$0.00
P34S02C010P	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA DE 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT	KM	9.00	0.00	0.00	9.00	0.00	\$4,845.29	\$0.00
P34S02C011P	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT	KM	1.30	0.00	0.00	1.30	0.00	\$11,022.01	\$0.00
<b>TOTAL REHABILITACION</b>								<b>SUMA:</b>	<b>\$691,650.80</b>
<b>TOTAL REHABILITACION</b>									<b>\$2,567,277.54</b>

ING. LUIS ERNESTO ARDUZCO BELTRAN  
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIM)

ARQ. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE CASARRO ARMIENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZR A. CUADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION