



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

834

OBRA: REHABILITACION CARR. MEXICO 15 - ESTACION NARANJO DEL KM 0+000 AL KM 3+300  
UBICACIÓN: MUNICIPIO DE GUASAVE

CONVENIO: S/N  
IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$5,037,136.92  
IMPORTE DE ESTIMACION: \$3,266,525.00

ESTIMACION No. 2

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 31 DE OCTUBRE AL 27 DE NOVIEMBRE DEL 2022

FECHA: 28/11/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

TRABAJO DE REENCARPETADO CON MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TAMA 3/4 DE 3 Y 5 CM DE ESPESOR,  
BACHEO SUPERFICIAL Y BACHEO DE CAJA. \$3,266,525.00

SUBTOTAL: \$3,266,525.00

TOTAL \$3,266,525.00

ING LUIS ERNESTO VALENZUELA BELTRAN  
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

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

ING. FELIPE I. CASTRO AMENNA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

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



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR. MEXICO 15 - ESTACION NARANJO DEL KM  
0+000 AL KM 3+300  
UBICACION: MUNICIPIO DE GUASAVE

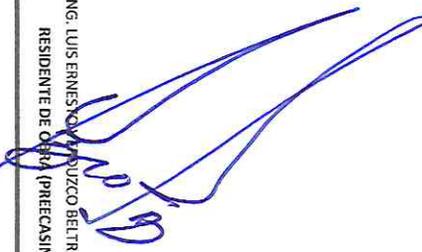
CONVENIO: S/N  
IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$5,037,136.92

ESTIMACION No. 2

PERIODO: DEL 31 DE OCTUBRE AL 27 DE NOVIEMBRE DEL 2022

FECHA: 28/11/2022  
HOJA 1 DE 2

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06S09C018	ACARREO DE LA MEZCLA ASFALTICA 1ER KM	M3	240.00	0.00	0.00	240.00	0.00	\$15.47	\$0.00
P06S09C019	ACARREO DE LA MEZCLA ASFALTICA KM SUBSECUENTES	M3/KM	13,440.00	0.00	0.00	13,440.00	0.00	\$7.74	\$0.00
P06S18C006	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ECR-60	LT	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	\$25.90	\$0.00
P06S20C053	ADQUISICION DE MEZCLA ASFALTICA CALIENTE ELABORADA EN PLANTA TMA 3/4	M3	200.00	0.00	0.00	200.00	0.00	\$5,047.14	\$0.00
P06S27C003P	TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE) INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACION.	M3	200.00	0.00	0.00	200.00	0.00	\$258.30	\$0.00
								SUMMA:	\$0.00

  
 ING. LUIS ERNESCO PUZCO BELTRAN  
 RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

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

  
 ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
 COORDINADOR DE ESTIMACIONES

  
 ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO  
 DIRECTOR DE CONSTRUCCION

037



ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR. MEXICO 15 - ESTACION NARANJO DEL KM  
UBICACION: MUNICIPIO DE GUASAVE

CONVENIO: S/N  
IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$5,037,136.92

ESTIMACION No. 2  
PERIODO: DEL 31 DE OCTUBRE AL 27 DE NOVIEMBRE DEL 2022

HOJA 2 DE 2  
FECHA: 28/11/2022

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P. U.	IMPORTE
P06S31C018P1	OPERACION DE BACHEO DE CAJA CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS	M2	4,000.00	6,060.00	1,475.99	-2,060.00	4,584.01	\$677.51	\$3,105,710.60
P06S31C018P2	OPERACION DE BACHEO DE CAJA CON MEZCLA CALIENTE AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS	M2	1,000.00	160.00	0.00	840.00	160.00	\$1,005.09	\$160,814.40
P34S02C009P	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT	KM	6.00	0.00	0.00	6.00	0.00	\$11,022.01	\$0.00
P34S02C010P	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA DE 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT	KM	5.00	0.00	0.00	5.00	0.00	\$4,845.29	\$0.00
P34S02C011P	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT	KM	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	\$11,022.01	\$0.00
<b>SUMA:</b>									\$3,266,525.00
<b>TOTAL REHABILITACION</b>									\$3,266,525.00

ING. LUIS ERNESTO VALENZUELA BELTRAN  
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

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

ING. FELIPE I. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION