



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

OBRA: REVESTIMIENTO DE E.C. MEXICO 15 - CERRO CABEZON - LAZARO CARDENAS  
UBICACIÓN: MUNICIPIO DE GUASAVE

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA  
IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$5,093,154.00  
IMPORTE DE ESTIMACION: \$1,000,000.00

ESTIMACION No. 2

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 15 DE AGO AL 11 DE SEPT DEL 2022

FECHA: 12/09/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

REVESTIMIENTO DE CAMINO: \$1,000,000.00  
SUBTOTAL: \$1,000,000.00  
TOTAL \$1,000,000.00

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

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

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. GUZAR A. GUADARRAMA CASTRO  
DIR. DE CONST. MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE VIAS ESTATALES



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION

OBRA: REVESTIMIENTO DE E.C. MEXICO 15 - CERRO CABEZON - LAZARO CARDENAS

ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: MUNICIPIO DE GUASAVE

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$5,093,154.00

ESTIMACION No. 2

PERIODO: DEL 15 DE AGO AL 11 DE SEPT DEL 2022

FECHA: 12/09/2022

HOJA 1 DE 1

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P01S32C015	CORTE DE MATERIAL TIPO B EN BANCO	M3	23,400.00	9,087.81	4,585.84	14,312.19	4,501.97	\$52.68	\$237,163.78
P01S56C010	CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS	M3	23,400.00	9,087.81	4,585.84	14,312.19	4,501.97	\$16.91	\$76,128.31
P06S02C014	CONFORMADO Y PERFILADO DE LA SUPERFICIE EXISTENTE CON MOTOCONFORMADORA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y	M2	117,000.00	56,798.84	28,664.53	60,201.16	28,137.31	\$2.99	\$84,130.56
P06S02C020-01	FORMACION Y COMPACTACION DE TIERRAPLENES AL 95% COMPACTADO CON EQUIPO PATA DE CABRA Y TENDIDO CON MOTOCONFORMADORA INCLUYE: EXTRACCION Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACION DE HUMEDAD OPTIMA DE COMPACTACION, HOMOGENIZADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	18,000.00	6,990.62	3,527.57	11,009.38	3,463.05	\$102.63	\$355,412.82
P06S09C007	ACARREO AL PRIMER KILOMETRO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES PARA CUALQUIER DISTANCIA DE MATERIALES DE PRESTAMO DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAPA SUBRASANTE Y PARA COMPLETAR LA CONSTRUCCION DEL CUERPO, VOLUMEN MEDIDO SUELTO.	M3	23,400.00	9,087.81	4,585.84	14,312.19	4,501.97	\$15.47	\$69,645.48
P06S09C008	SOBRE-ACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES PARA CUALQUIER DISTANCIA DE MATERIALES DE PRESTAMO DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE LA CAPA SUBRASANTE Y PARA COMPLETAR LA CONSTRUCCION DEL CUERPO, VOLUMEN MEDIDO SUELTO.	M3/KM	117,000.00	46,297.9096	23,362.6318	70,702.0904	22,935.28	\$7.74	\$177,519.05
SUMA:									\$1,000,000.00
TOTAL ESTIMACION:									\$1,000,000.00

ING. LUIS ERNESTO VILLALBA BELTRAN  
RESIDENTE DE OBRA (PREEGA SIN)

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

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEAR A. CADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION