



PREESFORZADOS CONCRETOS Y
AGREGADOS DE SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
PREESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

		CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA	
OBRA: CONSERVACION MENOR EN CARRETERA SAN BLAS - OCORONI ETAPA # 2			
		IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$	914,697.76
		IMPORTE DE ESTIMACION: \$	914,697.76

ESTIMACION: 1

PERIODO: 11 OCT 2022 AL 11 ENE 2023

FECHA: 12/01/2023

RESUMEN DE ESTIMACION			
E1	PROGRAMA EMERGENTE REHABILITACION DE CARRETERA	\$	914,697.76

TOTAL: \$ 914,697.76



 ING. LUIS ERNESTO VERDUZCO BELTRAN
 RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)



 ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
 COORDINADOR DE ESTIMACIONES



 ING. LUIS KARIM LIGUERA CASTRO
 RESIDENTE DE OBRA (SOP)



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

ESTIMACION

OBRA: CONSERVACION MENOR EN CARRETERA SAN BLAS - OCORONI ETAPA # 2

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE EL FUERTE Y SINALOA

CONVENIO: S/N

ESTIMACION: 1

PERIODO: 11 OCT 2022 AL 11 ENE 2023

FECHA: 12/01/2023

IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 914,697.76

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
E1 PROGRAMA EMERGENTE REHABILITACION DE CARRETERA									
P06S31C012P	OPERACIÓN DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE, AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS, INCLUYE: AFINE, BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, EMULSIÓN ASFÁLTICA ECR-65 PARA RIEGO DE LIGA, SUMINISTRO DE LA MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE, TENDIDO Y COMPACTADO, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	39.00	39.00	0.00	0.00	39.00	\$ 8,602.69	\$ 335,504.91
P34S02C010	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, COLOR AMARILLO M-1.5, CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR / LT DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	33.00	23.20	0.00	0.00	23.20	\$ 4,845.29	\$ 112,410.73
P34S02C011	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR AMARILLO M-1.2 TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR/LT DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	24.00	42.35	0.00	18.35	42.35	\$ 11,022.01	\$ 466,782.12

TOTAL de PROGRAMA EMERGENTE REHABILITACION DE CARRETERA: \$ 914,697.76

TOTAL de ESTIMACION No. 1: \$ 914,697.76

ING. LUIS ERNESTO VERDUZCO BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. LUIS KARIM HIGUERA CASTRO
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION