



PRESFORZADOS CONCRETOS Y  
AGREGADOS DE SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
PRESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

<b>OBRA:</b> CONSERVACION MENOR EN CARRETERA LA PALMA - VITARUTO		<b>CONVENIO:</b> ADMINISTRACION DIRECTA	
	<b>IMPORTE DE PRESUPUESTO:</b> \$		111,110.61
	<b>IMPORTE DE ESTIMACION:</b> \$		111,110.61

**ESTIMACION:** 1

**PERIODO:** 30 DE JULIO AL 11 DE NOVIEMBRE DE 2022

**FECHA:** 12/11/2022

**RESUMEN DE ESTIMACION**

E1	PROGRAMA EMERGENTE REHABILITACION DE CARRETERA	\$	111,110.61
<b>TOTAL:</b> \$			<b>111,110.61</b>

\_\_\_\_\_  
ING. MARTIN CASTRO MORENO  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

\_\_\_\_\_  
ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

\_\_\_\_\_  
ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

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



**GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
PREESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA**

<b>ESTIMACION</b>										
<b>OBRA:</b> CONSERVACION MENOR EN CARRETERA LA PALMA - VITARUTO										
<b>UBICACIÓN:</b> MUNICIPIO DE NAVOLATO					<b>CONVENIO:</b> S/N					
<b>ESTIMACION:</b> 1										
<b>PERIODO:</b> 30 DE JULIO AL 11 DE NOVIEMBRE DE 2022				<b>FECHA:</b> 12/11/2022			<b>IMPORTE DEL PRESUPUESTO:</b> \$ 111,110.61			
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE	

<b>E1 PROGRAMA EMERGENTE REHABILITACION DE CARRETERA</b>										
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	6.87	6.87	0.00	0.00	6.87	\$ 8,217.90	\$ 56,456.97	
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	8.55	8.55	0.00	0.00	8.55	\$ 4,845.29	\$ 41,427.23	
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	1.20	1.20	0.00	0.00	1.20	\$ 11,022.01	\$ 13,226.41	


**TOTAL de PROGRAMA EMERGENTE REHABILITACION DE CARRETERA:** \$ 111,110.61

**TOTAL de ESTIMACION No. 1:** \$ 111,110.61

  
\_\_\_\_\_  
ING. MARTIN CASTRO MORENO  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

  
\_\_\_\_\_  
ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

  
\_\_\_\_\_  
ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

  
\_\_\_\_\_  
ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION