



PREESFORZADOS CONCRETOS Y  
AGREGADOS DE SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
PREESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

<b>OBRA:</b> REHABILITACION CARR: BELLA VISTA - CULIACANCITO		<b>CONVENIO:</b> ADMINISTRACION DIRECTA	
<b>IMPORTE DE PRESUPUESTO:</b> \$		15,000,000.00	
<b>IMPORTE DE ESTIMACION:</b> \$		3,000,000.00	

**ESTIMACION:** 4

**PERIODO:** 24 AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023

**FECHA:** 02/10/2023

**RESUMEN DE ESTIMACION**

<b>E1</b>	<b>REHABILITACION DE CARRETERA</b>	<b>\$</b>	<b>3,000,000.00</b>
-----------	------------------------------------	-----------	---------------------

**TOTAL: \$ 3,000,000.00**

  
ARQ. JESUS ARTURO HERNANDEZ ARRIETA  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

  
ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ESTIMACION									
<b>OBRA:</b> REHABILITACION CARR: BELLA VISTA - CULIACANCITO <b>UBICACIÓN:</b> MUNICIPIO DE CULIACÁN <b>ESTIMACION:</b> 4 <b>PERIODO:</b> 24 AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023 <b>CONVENIO:</b> S/N <b>FECHA:</b> 02/10/2023 <b>IMPORTE DEL PRESUPUESTO:</b> \$ 15,000,000.00									
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
<b>E1 REHABILITACION DE CARRETERA</b>									
P06S18C006	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CATIONICA ECR-60 A RAZÓN DE 0.50 LT/M2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT N.CTR.CAR.1.04.005/00 Y N.CMT.4.05.001/06 INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE CON BARREDORA CON CEPILLO, APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES ASFÁLTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO Y BOMBEO DE MATERIALES ASFÁLTICOS.	LT	29,356.01	24,156.40	23,686.38	0.00	470.02	\$ 26.13	\$ 12,281.63
P06S27C002	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: ADQUISICIÓN O PROCESAMIENTO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CARPETAS, ELABORADA EN PLANTA, CON AGREGADO MÁXIMO DE 3/4" Y CEMENTO ASFÁLTICO TIPO PG 64-22, SUMINISTRO Y ALMACENAMIENTO DE LOS MATERIALES PÉTREOS Y ASFÁLTICOS, TODOS LOS ACARREOS PARA LA ELABORACIÓN DE LA MEZCLA, FLETES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS AL LUGAR DE LA APLICACIÓN EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, VOLUMEN MEDIDO COMPACTADO.	M3	2,348.24	2,415.64	1,930.00	67.40	485.64	\$ 5,621.48	\$ 2,730,015.55

ARQ. JESÚS ARTURO HERNÁNDEZ ARRIETA  
RESIDENTE DE OBRA PREECASIN

ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ESTIMACION									
<b>OBRA:</b> REHABILITACION CARR: BELLA VISTA - CULIACANCITO <b>UBICACIÓN:</b> MUNICIPIO DE CULIACÁN <b>ESTIMACION:</b> 4 <b>PERIODO:</b> 24 AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023 <b>CONVENIO:</b> S/N <b>FECHA:</b> 02/10/2023 <b>IMPORTE DEL PRESUPUESTO:</b> \$ 15,000,000.00									
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06S27C014P	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO, COMPACTACIÓN, BARRIDO DE LA SUPERFICIE Y RIEGO DE LIGA QUE NO INCLUYE LA EMULSION ASFÁLTICA.	M3	2,348.24	2,351.31	1,930.00	3.07	421.31	\$ 275.45	\$ 116,050.50
P34S02C009	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO M-3.1 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	20.00	4.60	0.00	0.00	4.60	\$ 11,446.56	\$ 52,654.18
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	3.83	6.60	0.00	2.77	6.60	\$ 5,021.05	\$ 33,138.93
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	12.00	4.88	0.00	0.00	4.88	\$ 11,446.56	\$ 55,859.21

**TOTAL de REHABILITACION DE CARRETERA:** \$ 3,000,000.00

**Total de Estimación No. 4:** \$ 3,000,000.00

ARQ. JESUS ARTURO HERNANDEZ ARRIETA  
RESIDENTE DE OBRA PREECASIN

ING. ALEJANDRO SAINZ SANCHEZ  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)