



PRESFORZADOS CONCRETOS Y  
AGREGADOS DE SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA  
PRESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

OBRA: PAVIMENTACION CAMINO LAS AGUAMITAS - AGUA BLANCA ETAPA # 2

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$ 7,786,225.24

IMPORTE DE ESTIMACION: \$ 1,000,000.00

ESTIMACION: 4

PERIODO: 20 FEB AL 05 MAR DE 2023

FECHA: 05/03/2023

RESUMEN DE ESTIMACION

E1	PAVIMENTACION CON CONCRETO ASFALTICO	\$	1,000,000.00
		TOTAL: \$	1,000,000.00

Braulio Castro  
ING. BRAULIO CASTRO CERVANTES  
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

Felipe J. Castro Armenta  
ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

Arq. Francisco Martinez Perez  
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  
PRESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

ESTIMACION

OBRA: PAVIMENTACION CAMINO LAS AGUAMITAS - AGUA BLANCA ETAPA # 2  
UBICACION: MUNICIPIO DE CULIACAN  
ESTIMACION: 4  
PERIODO: 20 FEB AL 05 MAR DE 2023  
FECHA: 05/03/2023  
CONVENIO: S/N  
IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 7,786,225.24

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
-------	----------	--------	----------------	-----------------------	------------------------------	-----------	--------------------	------	---------

E1 PAVIMENTACION CON CONCRETO ASFALTICO									
P06S18C006	RIEGO DE LIGA CON EMULSION CATIONICA ECR-60 A RAZON DE 0.50 L/TM2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT NCTR.CAR.1.04.005/00 Y N.CMT.4.05.001/06 INCLUYE: BARRIDO DE LA SUPERFICIE CON BARREDORA CON CEPILLO, APLICACION, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACION DE LOS MATERIALES ASFALTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. APLICACION, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO Y BOMBEO DE MATERIALES ASFALTICOS.	LT	5,856.03	5,308.33	2,631.60	0.00	2,676.73	\$ 26.09	\$ 69,835.84
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACION.	M3	284.71	284.00	146.00	0.00	138.00	\$ 253.97	\$ 35,047.86
P06S27C005	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: ADQUISICION O PROCESAMIENTO DE MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE PARA LA CONSTRUCCION DE CARPETAS, ELABORADA EN PLANTA, CON AGREGADO TRITURADO MAXIMO DE 3/8" Y CEMENTO ASFALTICO GRADO PG:64-22 SUMINISTRO Y ALMACENAMIENTO DE LOS MATERIALES PETREOS Y ASFALTICOS, TODOS LOS ACARREOS PARA LA ELABORACION DE LA MEZCLA, FLETES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS AL LUGAR DE LA APLICACION EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, MEDIDA COMPACTADA AL 95%.	M3	284.71	284.00	146.00	0.00	138.00	\$ 6,486.35	\$ 895,116.30

TOTAL de PAVIMENTACION CON CONCRETO ASFALTICO: \$ 1,000,000.00

TOTAL de ESTIMACION No. 4: \$ 1,000,000.00

Ing. Braulio Castro Cervantes  
PRESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

Arq. Francisco Martinez Perez  
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

Ing. Felipe J. Castro Armenta  
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

Ing. Cesar A. Cuadras Castro  
DIRECTOR DE CONSTRUCCION