



**PREEFORZADOS CONCRETOS Y
AGREGADOS DE SINALOA**

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

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

OBRA: PAVIMENTACION CAMINO AGUA BLANCA - EL GUASIMAL

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$ 18,764,707.00

IMPORTE DE ESTIMACION: \$ 2,000,000.00

ESTIMACION: 7

PERIODO: 21 AGO AL 23 SEPT DE 2023

FECHA: 25/09/2023

RESUMEN DE ESTIMACION

E1	PAVIMENTACION CON CONCRETO ASFALTICO	\$ 2,000,000.00
-----------	---	------------------------

TOTAL: \$ 2,000,000.00

Braulio Castro C

**ING. BRAULIO CASTRO CERVANTES
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)**

Francisco Martinez Perez

**ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)**

ESTIMACION									
OBRA: PAVIMENTACION CAMINO AGUA BLANCA - EL GUASIMAL UBICACIÓN: MUNICIPIO DE CULIACÁN ESTIMACION: 7 PERIODO: 21 AGO AL 23 SEPT DE 2023 CONVENIO: S/N FECHA: 25/09/2023 IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 18,764,707.00									
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
E1	PAVIMENTACION CON CONCRETO ASFALTICO								
P06S17C014	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN CATIONICA ECI-60, A RAZÓN DE 1.50 LT/M2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT N.CTR.CAR.1.04.004/00 Y N.CMT.4.05.001/06, INCLUYE: 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.	LT	32,650.00	3,271.14	0.00	0.00	3,271.14	\$ 25.96	\$ 84,918.74
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 ASFALTICOS.	LT	9,270.00	8,734.37	0.00	0.00	8,734.37	\$ 26.25	\$ 229,277.21
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACIÓN.	M3	556.00	450.00	0.00	0.00	450.00	\$ 273.26	\$ 122,967.00

Braulio Castro
ING. BRAULIO CASTRO CERVANTES
RESIDENTE DE OBRA PREECASIN



ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ESTIMACION									
OBRA: PAVIMENTACION CAMINO AGUA BLANCA - EL GUASIMAL									
UBICACIÓN: MUNICIPIO DE CULIACÁN					CONVENIO: S/N				
ESTIMACION: 7									
PERIODO: 21 AGO AL 23 SEPT DE 2023			FECHA: 25/09/2023		IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 18,764,707.00				
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
P06S27C005	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 TRITURADO MÁXIMO DE 3/8" Y CEMENTO ASFÁLTICO GRADO 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, MEDIDA COMPACTADA AL 95%.	M3	556.00	525.07	286.98	0.00	238.09	\$ 6,564.06	\$ 1,562,837.05
TOTAL de PAVIMENTACION CON CONCRETO ASFALTICO: \$									2,000,000.00
Total de Estimación No. 7: \$									2,000,000.00


ING. BRAULIO CASTRO CERVANTES
RESIDENTE DE OBRA PREECASIN


ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)