



**PRESFORZADOS CONCRETOS Y
AGREGADOS DE SINALOA**

**GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
PRESFORZADOS 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: \$ 1,000,000.00

ESTIMACION: 8

PERIODO: 24 SEPT AL 31 OCT DE 2023

FECHA: 01/11/2023

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)**

Francisco Martinez Perez

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

ESTIMACION									
OBRA: PAVIMENTACION CAMINO AGUA BLANCA - EL GUASIMAL UBICACIÓN: MUNICIPIO DE CULIACÁN ESTIMACION: 8 PERIODO: 24 SEPT AL 31 OCT DE 2023 CONVENIO: S/N FECHA: 01/11/2023 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	21,231.22	3,271.14	0.00	17,960.08	\$ 25.96	\$ 466,243.63
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACIÓN.	M3	556.00	510.00	450.00	0.00	60.00	\$ 273.26	\$ 16,395.60
P06S35C028	CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", DE 8 CM. DE ESPESOR Y UN ANCHO VARIABLE (PROMEDIO 2.07 M.), INCLUYE: TRAZO, NIVELACION, COLOCACION DEL CONCRETO CIMBRA, DESCIMBRA, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEADOR Y CURADO.	ML	300.00	371.40	0.00	71.40	371.40	\$ 878.58	\$ 326,304.61
P06S35C087	BORDILLO TRAPEZOIDAL DE 16 CM. DE BASE Y 8 CM. DE CORONA CON 12 CM. DE ALTURA, FABRICADO EN EL LUGAR, ACABADO APARENTE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", CON ALAMBRÓN DE 1/4" LONGITUDINAL, ANCLADO CON UNA VARILLA DE 3/8"X 25 CM.DE LONGITUD. A. C. 1.50 M. INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	200.00	90.00	0.00	0.00	90.00	\$ 187.04	\$ 16,833.60
P14S09C002	PARAPETO DE ACERO PARA CALZADA TIPO T-34.3.1 A BASE DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR Y UN PASAMANOS CON TUBO DE ACERO DE 3" CED. 40, INCLUYE: PLACAS DE 21X30CMS. Y 1/2" DE ESP., 4 PERNS DE 1" X 20 CM. CON ROSCA, TUERCAS, COLOCACIÓN Y PINTURA.	ML	40.80	36.00	0.00	0.00	36.00	\$ 4,680.67	\$ 168,504.12

Braulio Castro
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: 8 PERIODO: 24 SEPT AL 31 OCT DE 2023 CONVENIO: S/N FECHA: 01/11/2023 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
P14S09C003	DRENES 60 CM. DE LONGITUD A BASE DE TUBO DE P.V.C. SANITARIO DE 4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, RECORTES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	26.00	26.00	0.00	0.00	26.00	\$ 219.94	\$ 5,718.44

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

Total de Estimación No. 8: \$ 1,000,000.00

Braulio Castro

ING. BRAULIO CASTRO CERVANTES
RESIDENTE DE OBRA PREECASIN

Arq. Francisco Martinez Perez
ARQ. FRANCISCO MARTINEZ PEREZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)