



PREESFORZADOS CONCRETOS Y
AGREGADOS DE SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
PREESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

777

OBRA: PAVIMENTACION CAMINO EL PALMAR DE LOS RIOS - LA GUASIMA DE LOS GUERRERO

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$ 20,604,498.37

IMPORTE DE ESTIMACION: \$ 5,000,000.00

ESTIMACION: 2

PERIODO: 01 AGO AL 31 DIC DE 2022

FECHA: 02/01/2023

RESUMEN DE ESTIMACION

E1	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO	\$	1,741,775.21
E2	ALCANTARILLADO	\$	3,258,224.79

TOTAL: \$ 5,000,000.00


ING. JESUS MARTIN GONZALEZ AMADOR
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)


ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

777

ESTIMACION**OBRA:** PAVIMENTACION CAMINO EL PALMAR DE LOS RIOS - LA GUASIMA DE LOS GUERRERO**UBICACIÓN:** MUNICIPIO DE BADIRAGUATO**CONVENIO:** S/N**ESTIMACION:** 2**PERIODO:** 01 AGO AL 31 DIC DE 2022**FECHA:** 02/01/2023**IMPORTE DEL PRESUPUESTO:** \$ 20,604,498.37

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
E1 PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO									
P06S02C015	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: EXTRACCIÓN O ADQUISICIÓN DE MATERIAL EN BANCO, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, DEPRECIACIÓN, PRUEBAS, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREO DEL AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	7,000.00	5,171.65	703.61	0.00	4,468.0379	\$ 389.83	\$ 1,741,775.21

TOTAL de PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO: \$ 1,741,775.21

E2 ALCANTARILLADO									
P01S72C029	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON BAILARINA AL 90%, INCLUYE: TENDIDO EN CAPAS, HUMEDECIMIENTO DEL MATERIAL, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	600.00	758.59	0.00	158.59	758.59	\$ 126.81	\$ 96,196.80
P04S04C010	CIMBRA Y DESCIMBRA CON CIMBRAPLAY DE PINO DE 5/8", ACABADO APARENTE MEDIDA POR SUPERFICIE DE CONTACTO EN MUROS Y LOSAS, INCLUYE: HABILITADO, COLOCACIÓN, DESCIMBRA, TUINO, DESPERDICIOS, CLAVO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,700.00	2,103.24	367.71	403.24	1,735.53	\$ 538.65	\$ 934,843.23
P05S25C005	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, DESPERDICIOS, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	413.00	593.45	0.00	180.45	593.45	\$ 3,234.72	\$ 1,919,644.58
P05S25C032	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2.T.M.A. 1-1/2" R.N., INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, BOMBEO, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACIÓN.	M3	170.00	92.52	0.00	0.00	92.52	\$ 3,324.04	\$ 307,540.18

TOTAL de ALCANTARILLADO: \$ 3,258,224.79**TOTAL de ESTIMACION No. 2:** \$ 5,000,000.00


ING. JESUS MARTIN GONZALEZ AMADOR
RESIDENTE DE OBRA PREECASIN


ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)