



**PRESFORZADOS CONCRETOS Y
AGREGADOS DE SINALOA**

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

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

OBRA: REHABILITACION DE ESTACIONAMIENTO EN ESTADIO EMILIO IBARRA ALMADA

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$ 2,931,512.32

IMPORTE DE ESTIMACION: \$ 500,000.00

ESTIMACION: 3

PERIODO: 12 AL 25 DE JUNIO DE 2023

FECHA: 26/06/2023

RESUMEN DE ESTIMACION

E1	REHABILITACION DE ESTACIONAMIENTO	\$	500,000.00
-----------	--	-----------	-------------------

TOTAL: \$ 500,000.00

ING. LUIS ERNESTO VERDUZCO BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIR. DE CONST., MANTENIMIENTO Y CONSERV. DE VIAS ESTATALES

ESTIMACION**OBRA:** REHABILITACION DE ESTACIONAMIENTO EN ESTADIO EMILIO IBARRA ALMADA**UBICACIÓN:** MUNICIPIO DE AHOME**CONVENIO:** S/N**ESTIMACION:** 3**PERIODO:** 12 AL 25 DE JUNIO DE 2023**FECHA:** 26/06/2023**IMPORTE DEL PRESUPUESTO:** \$ 2,931,512.32

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
E1	REHABILITACION DE ESTACIONAMIENTO								
P06S02C004	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES PARA EL 95%, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO CON PATA DE CABRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	1,269.39	1,269.45	1,268.05	0.06	1.40	\$ 47.50	\$ 66.57
P06S05C022	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	101.55	72.05	52.86	0.00	19.19	\$ 1,253.90	\$ 24,059.83
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	12,693.75	9,006.00	6,607.50	0.00	2,398.50	\$ 25.84	\$ 61,977.24

ING. LUIS ERNESTO VERDUZCO BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION

ESTIMACION**OBRA:** REHABILITACION DE ESTACIONAMIENTO EN ESTADIO EMILIO IBARRA ALMADA**UBICACIÓN:** MUNICIPIO DE AHOME**CONVENIO:** S/N**ESTIMACION:** 3**PERIODO:** 12 AL 25 DE JUNIO DE 2023**FECHA:** 26/06/2023**IMPORTE DEL PRESUPUESTO:** \$ 2,931,512.32

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACION	HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACION	P.U.	IMPORTE
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	4,231.25	3,002.00	2,202.50	0.00	799.50	\$ 26.13	\$ 20,890.94
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	338.50	240.16	176.20	0.00	63.96	\$ 5,871.29	\$ 375,527.71
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACIÓN.	M3	338.50	240.16	176.20	0.00	63.96	\$ 273.26	\$ 17,477.71

TOTAL de REHABILITACION DE ESTACIONAMIENTO: \$ 500,000.00**TOTAL de ESTIMACION No. 3:** \$ 500,000.00

ING. LUIS ERNESTO VERDUZCO BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA (PREECASIN)

ING. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION