



PRESFORZADOS CONCRETOS Y
AGREGADOS DE SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

744

OBRA: REHABILITACION CARR: ESTACION BAMOA - MAQUIPO

CONVENIO: ADMINISTRACION DIRECTA

IMPORTE DE PRESUPUESTO: \$ 5,073,894.60

IMPORTE DE ESTIMACION: \$ 553,147.97

ESTIMACION: 4

PERIODO: 13 AL 26 DE JUNIO DE 2022

FECHA: 12/06/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

E1	REHABILITACION DE CARRETERA	\$	553,147.97
		TOTAL: \$	553,147.97

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

ARO. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

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

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR. ESTACION BAMOA - MAQUIPO
UBICACION: MUNICIPIO DE SINALOA
ESTIMACION: 4
PERIODO: 13 AL 26 DE JUNIO DE 2022
CONVENIO: S/N
FECHA: 26/06/2022
IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 5,073,894.60

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

E1	REHABILITACION DE CARRETERA								
P06S18C006	RIEGO DE LIGA CON EMULSION 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 ASFÁLTICOS.	LT	9,681.00	9,681.00	0.00000	0.00	4,488.22	\$ 21.94	\$ 98,471.55

P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACIÓN.	M3	968.10	968.10	0.00000	0.00	468.10	\$ 228.97	\$ 107,180.19
------------	---	----	--------	--------	---------	------	--------	-----------	---------------

ING. LUIS ERNESTO VAREZCO BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR: ESTACION BAMOA - MAQUIPO

UBICACION: MUNICIPIO DE SINALOA

ESTIMACION: 4

PERIODO: 13 AL 26 DE JUNIO DE 2022

FECHA: 26/06/2022

CONVENIO: S/N

IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 5,073,894.60

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

P06S31C012	OPERACIÓN DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE, AGREGADO MAXIMO 3/4" A FINOS, INCLUYE: AFINE, BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, EMULSION ASFALTICA ECR-65 PARA RIEGO DE LIGA, SUMINISTRO DE LA MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE, TENDIDO Y COMPACTADO, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	39.00	39.00	0.00000	0.00	39.00	\$ 5,874.77	\$ 229,116.03
------------	--	----	-------	-------	---------	------	-------	-------------	---------------

P34S02C009	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO M-3.1 TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR/LT DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	6.30	6.30	0.00000	0.00	6.30	\$ 10,109.19	\$ 63,687.90
------------	--	----	------	------	---------	------	------	--------------	--------------

P34S02C010	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, COLOR AMARILLO M-1.5, CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR / LT DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	2.50	2.50	0.00000	0.00	2.50	\$ 4,362.16	\$ 10,905.40
------------	---	----	------	------	---------	------	------	-------------	--------------

ING LUIS ERNESTO VERDUZCO BELTRAN
RESIDENTE DE OBRA (PRECASIN)

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION

ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION CARR: ESTACION BAMOA - MAQUIPO

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE SINALOA

ESTIMACION: 4

PERIODO: 13 AL 26 DE JUNIO DE 2022

CONVENIO: S/N

FECHA: 26/06/2022

IMPORTE DEL PRESUPUESTO: \$ 5,073,894.60

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

P34S02C011	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR AMARILLO M-1.2 TIPO TRAFICO SCT CON MICROESFERA A RAZÓN DE 700 GR/LI DE PINTURA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	KM	1.90	1.90	0.00000	0.00	1.90	\$ 10,109.19	\$ 19,207.46
------------	---	----	------	------	---------	------	------	--------------	--------------

P34S04C009	VIALETA RELEJANTE POR DOS CARAS, COLOR BLANCO, (DH-1), INCLUYE: SUMINISTRO, PEGAMENTO, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	210.00	210.00	0.00000	0.00	210.00	\$ 78.03	\$ 16,386.30
------------	---	-----	--------	--------	---------	------	--------	----------	--------------

P34S04C011	VIALETA RELEJANTE POR DOS CARAS, COLOR AMARILLO, (DH-1), INCLUYE: SUMINISTRO, PEGAMENTO, INSTALACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	105.00	105.00	0.00000	0.00	105.00	\$ 78.03	\$ 8,193.15
------------	---	-----	--------	--------	---------	------	--------	----------	-------------

TOTAL DE ESTIMACION 4: \$ 553,147.97

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

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE J. CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR A. CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION