



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE SUPERVISION

706

OBRA: CONSERVACION MAYOR AUTOPISTA BENITO JUAREZ 2022 ETAPA # 1

CONTRATO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: KM 60+000 AL KM 65+000 VARIOS SUBTRAMOS AMBOS CUERPOS

IMPORTE: \$15,000,309.19

ESTIMACION No. 1 (UNO)

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 14 AL 27 DE FEBRERO DEL 2022

FECHA: 28/02/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

E 1 CONSERVACION MAYOR CON CONCRETO ASFALTICO:

\$3,000,740.49

SUMA TOTAL:

\$3,000,740.49

ING. JESUS MARTIN GONZALEZ AMADOR
SUPERINTENDENTE (PRIECASIN)

ING. MARGARITA ROMACHO BOLAQUEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE JAVIER CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

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



ESTIMACION

OBRA: CONSERVACION MAYOR AUTOPISTA BENITO JUAREZ 2022 ETAPA # 1

CONTRATO:

UBICACION: KM 60+000 AL KM 65+000 VARIOS SUBTRAMOS AMBOS CUERPOS

IMPORTE: \$15,000,309.19

ESTIMACION No. 1 (UNO)

HOJA 1 DE 2

PERIODO: DEL 14 AL 27 DE FEBRERO DEL 2022

FECHA: 28/02/2022

| CLAVE | CONCEPTO | UNIDAD | SEGUN PROYECTO | HASTA ESTA ESTIMACION | HASTA LA ESTIMACION ANTERIOR | EXCEDENTE | DE ESTA ESTIMACION | P.U. | IMPORTE |
|------------|--|--------|----------------|-----------------------|------------------------------|-----------|--------------------|------------|----------------|
| P06S18C006 | RIEGO DE LIGA CON EMULSION CATIONICA ECR-60 A RAZON DE 0.50 LTS/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, APLICACION, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACION DE LOS MATERIALES ASFALTICOS, MATERIALES Y MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. APLICACION, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO Y BOMBEO DE MATERIALES ASFALTICOS. | LT | 30,821.70 | 6,270.00 | 0.00 | 24,551.70 | 6,270.00 | \$21.78 | \$136,560.60 |
| P06S21C024 | RECUPERACION DE CARPETA EXISTENTE. INCLUYE: CORTE CON MAQUINA EN PROMEDIO DE 5 A 10 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: ACARREO A 10 KM. DE DISTANCIA. | M3 | 3,082.17 | 627.00 | 0.00 | 2,455.17 | 627.00 | \$265.74 | \$166,618.98 |
| P06S27C003 | TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACION. | M3 | 3,082.17 | 627.00 | 0.00 | 2,455.17 | 627.00 | \$228.97 | \$143,564.19 |
| P06S27C002 | SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: ADQUISICION O PROCESAMIENTO DE MEZCLA ASFALTICA CALIENTE PARA LA CONSTRUCCION DE CARPETAS, ELABORADA EN PLANTA, CON AGREGADO MAXIMO DE 3/4" Y CEMENTO ASFALTICO AC-20, SUMINISTRO Y ALMACENAMIENTO DE LOS MATERIALES PETREOS Y ASFALTICOS, TODOS LOS ACARREOS PARA LA ELABORACION DE LA MEZCLA, FLETES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, ACARREOS AL LUGAR DE LA APLICACION EN OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO. | M3 | 3,082.17 | 627.00 | 0.00 | 2,455.17 | 627.00 | \$4,073.36 | \$2,553,996.72 |
| SUMA: | | | | | | | | | \$3,000,740.49 |

ING. JESUS MARTIN GONZALEZ AMADOR
SUPERINTENDENTE (PRECASIN)

ARO. MARGARITA GARCIA BORGUEZ
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE JAVIER CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR ARMANDO CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION