



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

749

OBRA: CONSERVACION MAYOR AUTOPISTA BENITO JUAREZ 2022 ETAPA # 4

CONTRATO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: KM 90+000 AL KM 100+000 VARIOS SUBTRAMOS AMBOS CUERPOS

IMPORTE: \$15,000,705.08

ESTIMACION No. 1 (UNO)

HOJA 1 DE 1

PERIODO: DEL 23 AL 29 DE MAYO DEL 2022

FECHA: 30/05/2022

RESUMEN DE ESTIMACION

E 1 CONSERVACION MAYOR CON CONCRETO ASFALTICO: \$5,699,236.29

SUMA TOTAL: \$5,699,236.29

ING. OSCAR FELZARRO VALENZUELA GUERRERO
SUPERINTENDENTE (PRECASINI)

ABQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE JAVIER CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

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



ESTIMACION

OBRA: CONSERVACION MAYOR AUTOPISTA BENITO JUAREZ 2022 ETAPA # 4

CONTRATO: ADMINISTRACION DIRECTA

UBICACION: KM 90+000 AL KM 100+000 VARIOS SUBTRAMOS AMBOS CUERPOS

IMPORTE: \$15,000,705.08

ESTIMACION No. 1 (UNO)

FECHA: 30/05/2022

PERIODO: DEL 23 AL 29 DE MAYO DEL 2022

HOJA 1 DE 2

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	23,705.00	9,140.56	0.00	14,564.44	9,140.56	\$23.41	\$213,980.51
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	2,370.50	914.06	0.00	1,456.44	914.06	\$285.61	\$261,064.68
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACION DE CARPETA ASFALTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACION.	M3	2,370.50	914.06	0.00	1,456.44	914.06	\$246.09	\$224,941.03
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 PIERROS 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	2,370.50	914.06	0.00	1,456.44	914.06	\$5,469.28	\$4,999,250.08
SUMA:									\$5,699,236.29

ING. OSCAR FELIZARDO VALENZUELA GUERRERO
SUPERINTENDENTE (PREECASIN)

ABG. GIGERTO CAMACHO ARMENTA
RESIDENTE DE OBRA (SOP)

ING. FELIPE JAVIER CASTRO ARMENTA
COORDINADOR DE ESTIMACIONES

ING. CEZAR RAMON CUADRAS CASTRO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION