

820-31



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO

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

OBRA: 22\_S15P\_018\_E01 CONS MEN CARR MARMOL-MAXIP, MAZ

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MENOR DE CARRETERA MARMOL - MAXIPISTA, EN MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
E1	CONSERVACION MENOR CARRETERA			\$	3'355,094.61
Total de Presupuesto				\$	3'355,094.61

*Jonathan Garcia B.*

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

*[Signature]*

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNANDEZ  
REVISO

*[Signature]*

ARC. CUAUHEMOC ROBLES INZINZA  
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MENOR DE CARRETERA MARMOL - MAXIPISTA, EN MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total

**E1 CONSERVACION MENOR CARRETERA**

**P06 OBRAS VIALES**

**P06S18 RIEGO DE LIGA**

P06S18C006 RIEGO DE LIGA CON EMULSION CATIONICA ECR-60 LT 1,732.50 \$ 26.42 \$ 45,772.65

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.

**Total de RIEGO DE LIGA**

\$ 45,772.65

**P06S27**

**CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS**

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 103.95 \$ 5,399.30 \$ 561,257.23

**P06S27C014P**

TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO, COMPACTACIÓN, BARRIDO DE LA SUPERFICIE Y RIEGO DE LIGA QUE NO INCLUYE LA EMULSION ASFÁLTICA. M3 103.95 \$ 256.07 \$ 26,618.48

**Total de CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS**

\$ 587,875.71

**P06S31**

**BACHEO CON CONCRETO ASFÁLTICO**

P06S31C012P OPERACIÓN DE BACHEO CON MEZCLA CALIENTE, AGREGADO MÁXIMO 3/4" A FINOS, INCLUYE: AFINE, M3 318.66 \$ 8,363.88 \$ 2,665,234.00

*Jonathan de Jesús García Beltrán*

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ  
REVISO

*[Signature]*  
ARQ. CUAUHTEMOC ROSALES INZUNZA  
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MENOR DE CARRETERA MARMOL - MAXIPISTA, EN MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 2

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	BARRIDO Y LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, EMULSIÓN ASFÁLTICA ECR-65 PARA RIEGO DE LIGA, SUMINISTRO DE LA MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE, TENDIDO Y COMPACTADO, ACARREOS, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				
	<b>Total de BACHEO CON CONCRETO ASFÁLTICO</b>				<b>\$ 2'665,234.00</b>
	<b>Total de OBRAS VIALES</b>				<b>\$ 3'298,882.36</b>
<b>P34</b>	<b>SEÑALIZACIÓN VIAL</b>				
<b>P34S02</b>	<b>PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO</b>				
P34S02C045	MARCADO DE RAYA SEPARADORA DE CARRILES CENTRAL CONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR AMARILLO M-2.1 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	5.10	\$ 11,022.01	\$ 56,212.25
	<b>Total de PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO</b>				<b>\$ 56,212.25</b>
	<b>Total de SEÑALIZACIÓN VIAL</b>				<b>\$ 56,212.25</b>
	<b>Total de CONSERVACION MENOR CARRETERA</b>				<b>\$ 3'355,094.61</b>
	<b>Total de Presupuesto</b>				<b>\$ 3'355,094.61</b>

*Jonathan Garcia*

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

*[Signature]*

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ  
REVISÓ

*[Signature]*

ARQ. GUAIHEMIGOC ROSALES-INZUNZA  
AUTORIZÓ