



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO

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

OBRA: 23\_C11P\_080\_E01 CONS MAY AUT BENITO JUAREZ ETAPA 15, CUL

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA #15,CULIACAN - LAS BRISAS,KM.0+000-KM.125+800,VARIOS MUNICIPIOS,EN ESTADO DE SINALOA,(VARIOS SUBTRAMOS DEL KM15+000 AL KM40+000,AMBOS CUERPOS) AREA= 21,600.00 M2.  
Pág. 1

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	
E1	CONSERVACION MAYOR				\$	15'218,919.43
	Total de Presupuesto				\$	15'218,919.43

*Jonathan Garcia B*

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

*Ramón Humberto Lozoya Hernández*

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ  
REVISÓ

*Cauhtemoc Rosales Inzunza*

ARQ. CAUHTEMOC ROSALES INZUNZA  
AUTORIZÓ



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA #15,CULIACAN - LAS BRISAS,KM.0+000-  
KM.125+800,VARIOS MUNICIPIOS,EN ESTADO DE SINALOA,(VARIOS SUBTRAMOS DEL KM15+000 AL KM40+000,AMBOS CUERPOS) AREA= 21,600.00 M2.  
Pág. 1

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	
<b>E1</b>	<b>CONSERVACION MAYOR</b>					
<b>P06</b>	<b>OBRAS VIALES</b>					
<b>P06S18</b>	<b>RIEGO DE LIGA</b>					
P06S18C006P	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 ASFÁLTICOS.	LT	21,600.00	\$ 25.90	\$	559,440.00
	<b>Total de RIEGO DE LIGA</b>				\$	<b>559,440.00</b>
<b>P06S21</b>	<b>CARPETAS ASFÁLTICAS POR EL SISTEMA DE RIEGO</b>					
P06S21C024	RECUPERACION DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE, INCLUYE: CORTE CON MAQUINA EN PROMEDIO DE 5 A 10 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: ACARREO A 10 KM. DE DISTANCIA.	M3	2,160.00	\$ 314.23	\$	678,736.80
	<b>Total de CARPETAS ASFÁLTICAS POR EL SISTEMA DE RIEGO</b>				\$	<b>678,736.80</b>
<b>P06S27</b>	<b>CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS</b>					
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	M3	2,160.00	\$ 6,120.26	\$	13'219,761.60

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

ING. RAMÓN HUBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ  
REVISÓ

ARQ. CUAHTEMOC ROSALES INZUNZA  
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA #15,CULIACAN - LAS BRISAS,KM.0+000-KM.125+800,VARIOS MUNICIPIOS,EN ESTADO DE SINALOYA,(VARIOS SUBTRAMOS DEL KM15+000 AL KM40+000,AMBOS CUERPOS) AREA= 21,600.00 M2.  
Pag. 2

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
	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.					
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACIÓN.	M3	2,160.00	\$ 259.29	\$	560,066.40
	<b>Total de CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS</b>					<b>\$ 13'779,828.00</b>
	<b>Total de OBRAS VIALES</b>					<b>\$ 15'018,004.80</b>
<b>P34</b>	<b>SEÑALIZACIÓN VIAL</b>					
<b>P34S02</b>	<b>PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO</b>					
P34S02C025	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA DE 20 CMS. DE ANCHO, CON PINTURA TIPO TRAFICO CON MICROESFERA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	KM	2.84	\$ 10,430.49	\$	29,622.59
P34S02C026	MARCADO DE RAYA CONTINUA DE 20 CMS. DE ANCHO, CON PINTURA TIPO TRAFICO CON MICROESFERA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	KM	2.84	\$ 17,480.43	\$	49,644.42
P34S02C046	MARCADO DE RAYA EN LA ORILLA DERECHA, DISCONTINUA DE 20 CM. DE ANCHO, CON PINTURA TIPO TRAFICO CON MICROESFERA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	KM	2.84	\$ 11,667.67	\$	33,136.18
	<b>Total de PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO</b>					<b>\$ 112,403.19</b>
<b>P34S04</b>	<b>VIALETAS</b>					
P34S04C004	VIALETA UNIDIRECCIONAL, BLANCAS Y/O AMARILLAS, INCLUYE: MATERIAL BITUMINOSO.	PZA	568.00	\$ 155.83	\$	88,511.44
	<b>Total de VIALETAS</b>					<b>\$ 88,511.44</b>
	<b>Total de SEÑALIZACIÓN VIAL</b>					<b>\$ 200,914.63</b>
	<b>Total de CONSERVACION MAYOR</b>					<b>\$ 15'218,919.43</b>

*Jonathan Garcia B.*  
ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

*[Signature]*  
ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ  
REVISÓ

*[Signature]*  
ARQ. CUAUHEMOC ROSALES INZUNZA  
AUTORIZÓ



**SINALOA**  
GOBIERNO DEL ESTADO

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

OBRA: 23\_C11P\_080\_E01 CONS MAY AUT BENITO JUAREZ ETAPA 15, CUL

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA #15,CULIACAN - LAS BRISAS,KM.0+000-KM.125+800,VARIOS MUNICIPIOS,EN ESTADO DE SINALOA,(VARIOS SUBTRAMOS DEL KM15+000 AL KM40+000,AMBOS CUERPOS) AREA= 21,600.00 M2.  
Pág. 3

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total	
Total de Presupuesto						\$ 15'218,919.43

*Jonathan Garcia B.*

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN  
ELABORO

*Ramón Humberto Lozoya Hernández*

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ  
REVISÓ

*Cauhtemoc Rosales Inzunza*

ARQ. CUAUHEMOC ROSALES INZUNZA  
AUTORIZÓ