



SINALOA

GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA PREESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

OBRA: 23_C11P_094_E01 CONS MAY AUT BENITO JUAREZ ETAPA 17, CUL

PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA # 17, CULIACAN - LAS BRISAS, KM 0+000-KM 125+800, VARIOS MUNICIPIOS, EN EL ESTADO DE SINALOA, (VARIOS SUBTRAMOS DEL KM 0+000 AL KM 22+000, AMBOS CUERPOS) AREA = 21,600.00 M2.
Pag. 1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
E1	CONSERVACION MAYOR				\$ 15'330,608.96
	Total de Presupuesto				\$ 15'330,608.96

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISÓ

ARQ. CUAUHTEMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZÓ



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA # 17, CULIACAN - LAS BRISAS, KM 0+000-KM 125+800, VARIOS MUNICIPIOS, EN EL ESTADO DE SINALOA, (VARIOS SUBTRAMOS DEL KM 0+000 AL KM 22+000, AMBOS CUERPOS) AREA = 21,600.00 M2.
Pag. 1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
E1	CONSERVACION MAYOR				
P06	OBRAS VIALES				
P06S18	RIEGO DE LIGA				
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	\$ 26.48 \$	571,968.00
	Total de RIEGO DE LIGA			\$	571,968.00
P06S21	CARPETAS ASFÁLTICAS POR EL SISTEMA DE RIEGO				
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	\$ 315.47 \$	681,415.20
	Total de CARPETAS ASFÁLTICAS POR EL SISTEMA DE RIEGO			\$	681,415.20
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	M3	2,160.00	\$ 6,139.43 \$	13'261,168.80

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNANDEZ
REVISO

ARQ. CUAUHEMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA # 17, CULIACAN - LAS BRISAS, KM 0+000-KM 125+800, VARIOS MUNICIPIOS, EN EL ESTADO DE SINALOA, (VARIOS SUBTRAMOS DEL KM 0+000 AL KM 22+000, AMBOS CUERPOS) AREA = 21,600.00 M2.
Pag. 2

Presupuesto						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
	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	\$ 273.26	\$	590,241.60
	Total de CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS					\$ 13'851,410.40
	Total de OBRAS VIALES					\$ 15'104,793.60
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL					
P34S02	PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO					
P34S02C025	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA DE 20 CMS. (M-2.3) DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO TIPO TRAFICO CON MICROESFERA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	KM	2.84	\$ 10,910.84	\$	30,986.79
P34S02C026	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 20 CMS. (M-3.3) DE ANCHO, CON PINTURA COLOR AMARILLO TIPO TRAFICO CON MICROESFERA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	KM	2.84	\$ 24,085.10	\$	68,401.68
P34S02C046	MARCADO DE RAYA LATERAL EN LA ORILLA DERECHA, DISCONTINUA DE 20 CM. (M-3.2) DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO TIPO TRAFICO CON MICROESFERA, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS.	KM	2.84	\$ 11,864.51	\$	33,695.21
	Total de PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO					\$ 133,083.68
P34S04	VIALETAS					
P34S04C004	VIALETA UNIDIRECCIONAL, BLANCAS Y/O AMARILLAS, INCLUYE: MATERIAL BITUMINOSO.	PZA	568.00	\$ 163.26	\$	92,731.68
	Total de VIALETAS					\$ 92,731.68
	Total de SEÑALIZACIÓN VIAL					\$ 225,815.36

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

[Signature]
ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISO

[Signature]
ARQ. CUAUHTEMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A CONSERVACION MAYOR EN AUTOPISTA BENITO JUAREZ ETAPA # 17, CULIACAN - LAS BRISAS, KM 0+000-KM 125+800, VARIOS MUNICIPIOS, EN EL ESTADO DE SINALOA, (VARIOS SUBTRAMOS DEL KM 0+000 AL KM 22+000, AMBOS CUERPOS) AREA = 21,600.00 M2.
Pag. 3

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total de CONSERVACION MAYOR				\$ 15'330,608.96
	Total de Presupuesto				\$ 15'330,608.96

Jonathan Garcia B.

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO

[Signature]

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISO

[Signature]

ARQ. CUAUHEMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZO