



SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
PREESFORZADOS CONCRETOS Y AGREGADOS DE SINALOA

OBRA: 23_C11P_088_E01 REHAB CARR MEXICO 15 - COSTA RICA, CUL

PRESUPUESTO REFERENTE A REHABILITACION DE CARRETERA MEXICO 15 - COSTA RICA, EN CULIACAN, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 1

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
E1	REHABILITACION DE CARRETERA				\$ 14'000,002.54
	Total de Presupuesto				\$ 14'000,002.54


ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO


ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISÓ


ARQ. CUAUHTEMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZÓ



PRESUPUESTO REFERENTE A REHABILITACION DE CARRETERA MEXICO 15 - COSTA RICA, EN CULIACAN, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 1

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
E1	REHABILITACION DE CARRETERA					
P06	OBRAS VIALES					
P06S18	RIEGO DE LIGA					
P06S18C006	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	32,205.82	\$ 26.48	\$	852,810.00
Total de RIEGO DE LIGA						\$ 852,810.00
P06S27	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS					
P06S27C002P	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	1,836.00	\$ 5,260.03	\$	9'657,415.08
P06S27C003	TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE), INCLUYE: TENDIDO Y COMPACTACIÓN.	M3	2,228.00	\$ 273.26	\$	608,823.28
P06S27C005	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE CARPETA ASFÁLTICA (MEZCLA CALIENTE),	M3	392.00	\$ 6,731.64	\$	2'638,802.88

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISÓ

ARQ. CUAUHTÉMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A REHABILITACION DE CARRETERA MEXICO 15 - COSTA RICA, EN CULIACAN, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 2

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	INCLUYE: ADQUISICIÓN O PROCESAMIENTO DE MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CARPETAS, ELABORADA EN PLANTA, CON AGREGADO TRITURADO MÁXIMO DE 3/8" Y CEMENTO ASFÁLTICO GRADO 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, MEDIDA COMPACTADA AL 95%.				
	Total de CONSTRUCCIÓN DE CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO Y COMPACTACIÓN AL 95% Y 100% DE SU DENSIDAD TEÓRICA MÁXIMA POR MEDIOS MECÁNICOS				\$ 12'905,041.24
	Total de OBRAS VIALES				\$ 13'757,851.24
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL				
P34S02	PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO TRAFICO				
P34S02C007	MARCADO DE RAYA CENTRAL CONTINUA DOBLE DE 10 CM DE ANCHO, M-2.2, CON PINTURA COLOR AMARILLO 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	2.10	\$ 22,146.81	\$ 46,508.30
P34S02C009	MARCADO DE RAYA LATERAL CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA COLOR BLANCO M-3.1 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	15.70	\$ 11,073.42	\$ 173,852.69
P34S02C010	MARCADO DE RAYA CENTRAL DISCONTINUA SENCILLA DE 10 CM DE ANCHO, COLOR AMARILLO M-1.5, CON PINTURA 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	4.45	\$ 4,896.70	\$ 21,790.31
	Total de PINTADO DE RAYA CON PINTURA TIPO				\$ 242,151.30

ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO

ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISÓ

ARQ. CUAUHTÉMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZO



PRESUPUESTO REFERENTE A REHABILITACION DE CARRETERA MEXICO 15 - COSTA RICA, EN CULIACAN, MUNICIPIO DE CULIACAN, ESTADO DE SINALOA.

Pág. 3

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total

TRAFICO

Total de SEÑALIZACIÓN VIAL

\$ 242,151.30

Total de REHABILITACION DE CARRETERA

\$ 14'000,002.54

Total de Presupuesto

\$ 14'000,002.54


ARQ. JONATHAN DE JESUS GARCIA BELTRAN
ELABORO


ING. RAMÓN HUMBERTO LOZOYA HERNÁNDEZ
REVISÓ


ARQ. CUAUHTEMOC ROSALES INZUNZA
AUTORIZÓ