

 <b>CAO</b> Caminos y Aeropistas de Oaxaca		<b>LICITACION N° :</b> <b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b> REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA JUCHITÁN – UNIÓN HIDALGO – LA VENTA – SAN MIGUEL CHIMALAPA- COFRADÍA - SANTA INÉS - E.C. (EL MEZQUITE - SANTA MARÍA CHIMALAPA), DEL KM 0+000 AL KM 78+000, SUBTRAMO: JUCHITÁN – UNIÓN HIDALGO – LA VENTA -E.C. (JUCHITÁN - ARRIAGA) DEL KM 0+000 AL KM 32+000, SUBTRAMO DEL KM 14+810 AL KM 18+900 <b>NOMBRE DE LA ETAPA:</b> REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA JUCHITÁN DE ZARAGOZA - UNIÓN HIDALGO DEL KM 14+810 AL KM 18+900. EN LOS MUNICIPIOS HEROICA CIUDAD DE JUCHITÁN DE ZARAGOZA Y UNIÓN HIDALGO					<b>DOCUMENTO E-7</b>	
<b>CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA</b>								
<small>NUMERO EN ORDEN PROGRESIVO</small>	<small>NORMA Y/O ESPESIFICACION</small>	<small>CONCEPTOS DE OBRA DESCRIPCION</small>	<small>UNIDAD</small>	<small>CANTIDAD</small>	<small>PRECIO UNITARIO</small>		<small>IMPORTE EN PESOS</small>	<small>% INCIDENCIA</small>
					<small>CON NUMERO</small>			
		<b>TERRACERIAS</b>						
	<b>N-CTR-CAR-1-01-009/16</b>	<b>TERRAPLÉN</b>						
	E.P	Construcción de la subrasante aprovechando el material del pavimento existente. Incluye, Escarificado de 30 cm, disgregado, acamellonado por alas de la capa superior del pavimento existente, compactación de la superficie descubierta al escarificar, tendido del material producto de la escarificación, afinamiento para dar el acabado superficial y su compactacion, y todo lo necesario para la correcta ejecución de este concepto, por unidad de obra terminada.	m3	9,203.00				
1		Para noventa y cinco por ciento (95 %)						
		<b>DRENAJE Y SUBDRENAJE</b>						
	<b>N-CTR-CAR-1-03-011/00</b>	<b>CAPAS DRENANTES</b>						
	1-03-011/00_010	Formación de capas drenantes con material pétreo, compactado al 90 % conforme lo indicado en el proyecto, por unidad de obra terminada	m3	765.00				
2								
		<b>PAVIMENTOS</b>						
	<b>N-CTR-CAR-1-04-002/11</b>	<b>SUBBASES Y BASES</b>						
	1-04-002/11_010	Base hidráulica, con materiales pétreos procedentes de bancos que elija el contratista incluyendo acarreo, compactada al 100 % conforme lo indicado en el proyecto, por unidad de obra terminada (Incluye: Carga mecánica + Acarreo 1er kilómetro + kilómetros subsecuentes).	m3	4,479.00				
3								
	<b>N-CTR-CAR-1-04-004/15</b>	<b>RIEGO DE IMPREGNACION</b>						
	1-04-004/15_010	Riego de impregnación con emulsiones asfálticas de rompimiento lento, incluye poreo con arena, P.U.O.T.	m2	29,857.00				
4								
	<b>N-CTR-CAR-1-04-006/14</b>	<b>CARPETA ASFÁLTICA CON MEZCLA EN CALIENTE</b>						
	1-04-006/14_010	Carpeta asfáltica en caliente de granulometría densa con materiales procedentes de bancos que elija el contratista incluyendo acarreo, compactada al 100% conforme lo indicado en el proyecto, con cemento asfáltico Grado PG 64-22, P.U.O.T.	m3	1,472.00				
5								
		<b>SEÑALAMIENTO</b>						
	<b>N-CTR-CAR-1-07-001/00</b>	<b>MARCAS EN EL PAVIMENTO</b>						
	1-07-001/00_010	Marcas M-1.1 Raya separadora de sentidos de circulación continua sencilla, con pintura convencional color amarillo retrorreflejante de 10 cm de ancho, P.U.O.T. (longitud efectiva)	m	4,090.00				
6								
	<b>1-07-001/00_370</b>	Marcas M-3.1 Raya en la orilla derecha, continua, con pintura convencional color blanco retrorreflejante de 10 cm de ancho, P.U.O.T. (longitud efectiva)	m	4,090.00				
7								
<b>ESTA RELACION COMPRENDE 08 CONCEPTOS DE OBRA</b>			<b>PARA USO EXCLUSIVO Y POSTERIOR DE LA (CONVOCANTE)</b>		<b>SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA: PROPOSICION QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO: IVA TOTAL</b>			
<b>RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA</b>		<b>FIRMA DEL CONTRATISTA</b>						



NOMBRE DEL PROYECTO: REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA JUCHITÁN – UNIÓN HIDALGO – LA VENTA – SAN MIGUEL CHIMALAPA- COFRADÍA - SANTA INÉS - E.C. (EL MEZQUITE - SANTA MARÍA CHIMALAPA), DEL KM 0+000 AL KM 78+000, SUBTRAMO: JUCHITÁN – UNIÓN HIDALGO – LA VENTA -E.C. (JUCHITÁN - ARRIAGA) DEL KM 0+000 AL KM 32+000, SUBTRAMO DEL KM 14+810 AL KM 18+900

DOCUMENTO E-7

**CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA**

[illegible]