



**CAO**  
Caminos y Aeropistas  
de Oaxaca

**LICITACION N° :**

**NOMBRE DEL PROYECTO:** REHABILITACIÓN DE CARRETERAS ALIMENTADORAS EN EL MUNICIPIO DE SAN FRANCISCO IXHUATÁN

**NOMBRE DE LA ETAPA:** REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA SAN FRANCISCO IXHUATÁN – CERRO GRANDE DEL KM. 0+000 AL KM. 10+500 EN T.P.

**DOCUMENTO E-7**

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

NÚMERO DE CANTIDAD PROCESADO	NORMA Y/O ESPECIFICACION	CONCEPTOS DE OBRA DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS	% INCIDENCIA	
					CON NUMERO				
<b>TERRACERIAS</b>									
	<b>N-CTR-CAR-1-01-009/16</b> E.P	<b>TERRAPLÉN</b> Construcción de la subrasante aprovechando el material del pavimento existente. Incluye, Escarificado de 20 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. Para noventa y cinco por ciento (95 %)	m3	4,500.00					
1									
<b>PAVIMENTOS</b>									
	<b>N-CTR-CAR-1-04-002/11</b> 1-04-002/11_010	<b>SUBBASES Y BASES</b> 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	2,920.00					
2									
	<b>N-CTR-CAR-1-04-004/15</b> 1-04-004/15_010	<b>RIEGO DE IMPREGNACION</b> Riego de impregnación con emulsiones asfálticas de rompimiento lento, incluye poreo con arena, P.U.O.T.	m2	14,600.00					
3									
	<b>N-CTR-CAR-1-04-006/14</b> 1-04-006/14_010	<b>CARPETA ASFÁLTICA CON MEZCLA EN CALIENTE</b> 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, P.U.O.T.	m3	720.00					
4									
	<b>N-CSV-CAR-2-02-003/16</b> 2-02-003/16_010	<b>BACHEO SUPERFICIAL AISLADO</b> Bacheo superficial aislado con mezcla asfáltica en caliente, por unidad de obra terminada	m3	150.00					
5									
<b>SEÑALAMIENTO Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD</b>									
	<b>N-CTR-CAR-1-07-001/00</b> 1-07-001/00_010	<b>MARCAS EN EL PAVIMENTO</b> Marcas M-1.1 Raya separadora de sentidos de circulación continua sencilla, con pintura convencional color amarillo retroreflejante de 10 cm de ancho, P.U.O.T. (longitud efectiva)	m	2,000.00					
6									
	1-07-001/00_370	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	2,000.00					
7									
	1-07-001/00_450	Marcas M-3.3 Raya en la orilla izquierda, continua, con pintura convencional color blanco retrorreflejante de 10 cm de ancho, P.U.O.T. (longitud efectiva)	m	2,000.00					
8									
<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>		
RAZON SOCIAL DEL CONTRATISTA			FIRMA DEL CONTRATISTA						