

**Anexo**  
**TABLAS ADICIONALES**

Costos unitarios carreteras.

**CAMINOS**

Tabla de costos km para caminos pavimentados

RECONSTRUCCION DE CAMINOS PAVIMENTADOS DESDE EL CORTE POUT, HASTA 1 MT DE ALTURA, COLOCACION DE LA SUBRASANTE, SUBSASE, BASE, CARPETA ASFALTICA Y RAYAS EN LOS PAVIMENTOS																		
CAMINO	ANCHO PROMEDIO	CORTES Y ADICIONALES DEBAJO DE LA SUBRASANTE COSTO \$110.5/M3		COMPACTACION DE TERRAPLENES POUT, COSTO \$314/M3		FORMACION Y COMPACTACION DE LA CAPA SUBRASANTE, COSTO \$333.13/M3		SUB - BASE COSTO \$749.23/M3		BASE COSTO \$843.51/M3		CARPETA ASFALTICA COSTO \$6001.35/M3		RAYAS EN EL PAVIMENTO COSTO \$14.50/ML		VIALETAS COSTO \$97.00/PZA		IMPORTE TOTAL PESOS MX / KM
		VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	CANTIDAD (ML)	IMPORTE	CANTIDAD (PIEZA)	IMPORTE	
A	14	29093.75	\$3,214,859.38	17750	\$5,573,500.00	4740	\$1,579,036.20	3010	\$2,255,182.30	2890	\$2,437,743.90	2133.75	\$12,805,380.56	6000	\$87,000.00	200	\$19,400.00	\$27,972,102.34
B	10	22093.75	\$2,441,359.38	13750	\$4,317,500.00	3540	\$788,535.00	2210	\$1,655,798.30	2090	\$1,762,935.90	1022.5	\$6,136,380.38	4000	\$58,000.00	200	\$19,400.00	\$17,179,908.95
C	7	16843.75	\$1,861,234.38	10750	\$3,375,500.00	2640	\$588,060.00	1610	\$1,206,260.30	1490	\$1,256,829.90	505.75	\$3,035,182.76	4000	\$58,000.00	67	\$6,499.00	\$11,387,566.34
D	6	15093.75	\$1,667,859.38	9750	\$3,061,500.00	2340	\$521,235.00	1410	\$1,056,414.30	1290	\$1,088,127.90	311.25	\$1,867,920.19	3000	\$43,500.00	67	\$6,499.00	\$9,313,055.76
E	4	11593.75	\$1,281,109.38	7750	\$2,433,500.00	1740	\$387,585.00	1010	\$756,722.30	890	\$750,723.90	211.25	\$1,267,785.19	2000	\$29,000.00	0	\$-	\$6,906,425.76
F	4	11593.75	\$1,281,109.38	7750	\$2,433,500.00	1740	\$387,585.00	1010	\$756,722.30	890	\$750,723.90	211.25	\$1,267,785.19	2000	\$29,000.00	0	\$-	\$6,906,425.76

REPARACION DE CAMINOS REVESTIDOS MEDIANTE EL RECARGUE DE MATERIALES EN TRAMOS PARCIALES, 30% CON BONIFICACION POR REFINAMIENTO								
CAMINO	ANCHO PROMEDIO	ESCARIFICADO Y DISGREGADO DE MATERIALES PARA CUANDO SE RECARGA UN MATERIAL PETREO COSTO \$142.38/M3		REVESTIMIENTO COSTO \$619.15/M3		BONIFICACION POR REFINAMIENTO ANCHO PROMEDIO 6 MTS COSTO \$11932.28/KM		IMPORTE TOTAL PESOS MX / KM
		VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	CANTIDAD (KM)	IMPORTE	
A	14	858	\$ 122,162.04	858	\$ 531,230.70	2	\$ 23,864.56	\$ 677,257.30
B	10	618	\$ 87,990.84	618	\$ 382,634.70	2	\$ 23,864.56	\$ 494,490.10
C	7	438	\$ 62,362.44	438	\$ 271,187.70	1	\$ 11,932.28	\$ 345,482.42
D	6	378	\$ 53,819.64	378	\$ 234,038.70	1	\$ 11,932.28	\$ 299,790.62
E	4	258	\$ 36,734.04	258	\$ 159,740.70	1	\$ 11,932.28	\$ 208,407.02
F	4	258	\$ 36,734.04	258	\$ 159,740.70	1	\$ 11,932.28	\$ 208,407.02

REPARACION DE CAMINO REVESTIDO, MEDIANTE ESCARIFICADO, RECOMPACTACION DE LA SUPERFICIE DESCUBIERTA AL ESCARIFICAR Y ACAMELLONAR POR ALAS, TENDIDO Y RECOMPACTACION CON RECARGUE DE 20 CM DE MATERIAL DE REVESTIMIENTO, INCLUYE ACARREO 15 KM DE DISTANCIA								UNIDA KM
CAMINO	ANCHO PROMEDIO	ESCARIFICADO Y DISGREGADO DE MATERIALES PARA CUANDO SE RECARGA UN MATERIAL PETREO COSTO \$142.38/M3		REVESTIMIENTO COSTO \$619.15/M3		BONIFICACION POR REFINAMIENTO ANCHO PROMEDIO 6 MTS COSTO \$11932.28/KM		IMPORTE TOTAL PESOS MX / KM
		VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	CANT (KM)	IMPORTE	
A	14	2860	\$ 407,206.80	2860	\$ 1,770,769.00	2	\$ 23,864.56	\$ 2,201,840.36
B	10	2060	\$ 293,302.80	2060	\$ 1,275,449.00	2	\$ 23,864.56	\$ 1,592,616.36
C	7	1460	\$ 207,874.80	1460	\$ 903,959.00	1	\$ 11,932.28	\$ 1,123,766.08
D	6	1260	\$ 179,398.80	1260	\$ 780,129.00	1	\$ 11,932.28	\$ 971,460.08
E	4	860	\$ 122,446.80	860	\$ 532,469.00	1	\$ 11,932.28	\$ 666,848.08
F	4	860	\$ 122,446.80	860	\$ 532,469.00	1	\$ 11,932.28	\$ 666,848.08



REPARACION DE CAMINOS REVESTIDOS MEDIANTE EL RECARGUE DE MATERIALES EN TRAMOS AISLADOS, 10% CON BONIFICACION POR REFINAMIENTO								UNIDA KM
CAMINO	ANCHO PROMEDIO	ESCARIFICADO Y DISGREGADO DE MATERIALES PARA CUANDO SE RECARGA UN MATERIAL PETREO COSTO \$142.38/M3		REVESTIMIENTO COSTO \$619.15/M3		BONIFICACION POR REFINAMIENTO ANCHO PROMEDIO 6 MTS COSTO \$11932.28/KM		IMPORTE TOTAL PESOS MX / KM
		VOLUMEN (M3)	IMPORTE	VOLUMEN (M3)	IMPORTE	CANT (KM)	IMPORTE	
A	14	286	\$ 40,720.68	286	\$ 177,076.90	2	\$ 23,864.56	\$ 241,662.14
B	10	206	\$ 29,330.28	206	\$ 127,544.90	2	\$ 23,864.56	\$ 180,739.74
C	7	146	\$ 20,787.48	146	\$ 90,395.90	1	\$ 11,932.28	\$ 123,115.66
D	6	126	\$ 17,939.88	126	\$ 78,012.90	1	\$ 11,932.28	\$ 107,885.06
E	4	86	\$ 12,244.68	86	\$ 53,246.90	1	\$ 11,932.28	\$ 77,423.86
F	4	86	\$ 12,244.68	86	\$ 53,246.90	1	\$ 11,932.28	\$ 77,423.86

www.oaxaca.gob.mx