



TOTAL DE RECURSO APROXIMADO EMPLEADO EN EL PNCC 2021 POR SUBPROGRAMA DE CONSERVACIÓN DE CARRETERAS PARA EL SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRAS.

PROGRAMA	ASIGNACIÓN	COSTO DIRECTO	% SEÑALAMIENTO	COSTO SEÑALAMIENTO
I.- MEJORAR EL ESTADO FÍSICO DE LA RED	3,385,181,487.23	2,297,716,523.94	1.04%	23,985,740.25
- RECONSTRUCCIÓN DE TRAMOS	87,411,900.00	56,068,090.55	1.19%	667,210.28
- CONSERVACIÓN PERIÓDICA DE TRAMOS	3,292,171,347.17	2,238,057,587.86	1.04%	23,275,798.91
- CRUCES DE FERROCARRIL	5,598,240.06	3,590,845.53	1.19%	42,731.06
II.- MANTENER EL ESTADO FÍSICO DE LA RED	2,780,411,889.72	1,672,067,739.95	1.49%	24,913,243.95
- CONSERVACIÓN RUTINARIA DE TRAMOS	2,646,137,133.41	1,590,159,064.40	1.44%	22,898,290.53
- CONSERVACIÓN RUTINARIA DE PUENTES	134,274,756.32	81,908,675.55	2.46%	2,014,953.42
III.- INCREMENTAR LA SEGURIDAD	1,688,280,327.83	1,121,251,659.59	1.23%	13,838,669.58
- RECONSTRUCCIÓN DE PUENTES	506,022,409.07	325,042,482.42	1.61%	5,233,183.97
- CONSERVACIÓN PERIÓDICA DE PUENTES	46,365,178.25	27,765,137.88	1.75%	485,889.91
- ATENCIÓN A PUNTOS DE CONFLICTO Y SEGURIDAD VIAL	91,875,100.00	58,930,894.14	1.19%	701,277.64
- ATENCIÓN A FALLAS GEOLÓGICAS	23,978,875.08	15,380,625.97	1.19%	183,029.45
- OBRAS DE DRENAJE	40,069,201.92	25,701,347.77	1.19%	305,846.04
SEÑALAMIENTO HORIZONTAL	663,085,868.12	456,622,147.54	0.93%	4,246,585.97
SEÑALAMIENTO VERTICAL	303,012,203.68	202,911,516.17	1.27%	2,576,976.26
BARRERAS DE PROTECCIÓN	13,871,491.71	8,897,507.70	1.19%	105,880.34
IV.- EMERGENCIAS	1,057,580,756.77	678,357,679.33	1.19%	8,072,456.38
V.- EST, PROY, ING Y SUP (OF CENTRALES)	399,836,818.89	256,464,931.72	0.00%	0.00
TOTAL	9,311,291,280.44	6,025,858,534.53	1.18%	70,810,110.16

NOTAS GENERALES:

Los precios presentados corresponden al PNCC 2021.