

Todos los costes se expresan en: US Dollar.

Con Proyecto

Año	Tramo	Descripción de trabajos	Código	Coste Económico	Coste Financiero	Cantidad de trabajo
2023	Vía conexión E 30 - Pe	Mejora Pavimento	MPF	11,657,489.5	14,305,423.3	16,70 km
Coste total anual:				11,918,117.3	14,625,251.4	
2025	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	
2026	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO		3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM		719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR		2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTSP		9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTPS		9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMRTT		4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA RDGD		411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE		1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR		299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA		47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				331,931.7	407,328.2	
2027	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	
2028	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO		3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM		719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR		2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTSP		9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTPS		9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMRTT		4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA RDGD		411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE		1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR		299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA		47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				331,931.7	407,328.2	
2029	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	

H D M - 4 Calendario de actuaciones (por año)

2030	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO			16,70 km
			3,957.1	4,414.1	
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			331,931.7	407,328.2	
2031	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			47.5	58.3	
2032	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			331,931.7	407,328.2	
2033	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			47.5	58.3	
2034	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			331,931.7	407,328.2	
2035	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			47.5	58.3	
2036	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km

H D M - 4 Calendario de actuaciones (por año)

2036	Vía conexión E 30 - Pe	REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km

Coste total anual:

331,931.7 407,328.2

2037	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
------	------------------------	-----------------------	-----	------	------	----------

Coste total anual:

47.5 58.3

2038	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL M	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km

Coste total anual:

331,931.7 407,328.2

2039	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
------	------------------------	-----------------------	-----	------	------	----------

Coste total anual:

47.5 58.3

2040	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL M	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km

Coste total anual:

331,931.7 407,328.2

2041	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
------	------------------------	-----------------------	-----	------	------	----------

Coste total anual:

47.5 58.3

2042	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL M	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km

H D M - 4 Calendario de actuaciones (por año)

2042	Vía conexión E 30 - Pe	REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			331,931.7	407,328.2	

2043	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			47.5	58.3	

Costes totales para la Alternativa: 14,905,978.0 18,291,788.0

Sin Proyect

Año	Tramo	Descripción de trabajos	Código	Coste Económico	Coste Financiero	Cantidad de trabajo
2023	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA		47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	

2024	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			331,931.7	407,328.2	

2025	Vía conexión E 30 – Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			47.5	58.3	

2026 Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
	DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
	REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
	REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
	MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
	Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		331,931.7	407,328.2	

2027	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:			47.5	58.3	

2028	Vía conexión E 30 - P	INSPECCION TECNICA RU ITRO	2,434.3	2,986.8	16,70 km
------	-----------------------	----------------------------	---------	---------	----------

H D M - 4 Calendario de actuaciones (por año)

2028	Vía conexión E 30 - Pe	DESBROCE,DESBOSQUE	DDL	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	411.8	503.3	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	299,670.1	367,738.5	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	
2029	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	
2030	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				331,931.7	407,328.2	
2031	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	
2032	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				331,931.7	407,328.2	
2033	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				47.5	58.3	
2034	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km

H D M - 4 Calendario de actuaciones (por año)

2034 Vía conexión E 30 - Pe	REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
	REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
	MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
	Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		331,931.7	407,328.2	

2035 Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		47.5	58.3	

2036 Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
	DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
	REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
	REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
	MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
	Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		331,931.7	407,328.2	

2037 Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		47.5	58.3	

2038 Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
	DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
	REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
	REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km
	MANTENIMIENTOS RUTIN MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
	Bacheo superficial, medio, s BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		331,931.7	407,328.2	

2039 Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:		47.5	58.3	

2040 Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
	DESBROCE,DESBOSQUE DDLM	719.5	882.9	16,70 km
	REPOSICION E INSTALAC RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
	REPOSICION DE MARCA RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
	REPOSICION DE GUARDA RDGD	411.8	503.3	16,70 km

H D M - 4 Calendario de actuaciones (por año)

2040	Vía conexión E 30 - Pe	MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
Coste total anual:				331,931.7	407,328.2	
2041	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
				47.5	58.3	
2042	Vía conexión E 30 - Pe	INSPECCION TECNICA RU	ITRO	3,957.1	4,414.1	16,70 km
		DESBROCE,DESBOSQUE	DDL	719.5	882.9	16,70 km
		REPOSICION E INSTALAC	RILASR	2,317.5	2,843.9	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTSP	9,068.5	11,128.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMPTPS	9,236.4	11,334.4	16,70 km
		REPOSICION DE MARCA	RMRTT	4,896.6	6,008.9	16,70 km
		REPOSICION DE GUARDA	RDGD	411.8	503.3	16,70 km
		MANTENIMIENTOS RUTIN	MREE	1,966.9	2,413.7	16,70 km
		Bacheo superficial, medio, s	BSMFCR	299,670.1	367,738.5	16,70 km
		LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
		Coste total anual:				331,931.7
2043	Vía conexión E 30 - Pe	LIMPIEZA DE ALCANTARI	LDA	47.5	58.3	16,70 km
				47.5	58.3	
Costes totales para la Alternativa:				3,319,839.9	4,073,923.1	

Resumen de Costes Económicos Totales Anuales

	Con Proyecto	Sin Proyecto
2023	11,918,117.4	47.5
2024	0.00	331,931.7
2025	47.5	47.5
2026	331,931.7	331,931.7
2027	47.5	47.5
2028	331,931.7	331,931.7
2029	47.5	47.5
2030	331,931.7	331,931.7
2031	47.5	47.5
2032	331,931.7	331,931.7
2033	47.5	47.5
2034	331,931.7	331,931.7
2035	47.5	47.5

	Con Proyecto	Sin Proyecto
2036	331,931.7	331,931.7
2037	47.5	47.5
2038	331,931.7	331,931.7
2039	47.5	47.5
2040	331,931.7	331,931.7
2041	47.5	47.5
2042	331,931.7	331,931.7
2043	47.5	47.5
Total	14,905,978.0	3,319,839.9