



IL PIANO COMMERCIALE

EDIZIONE LUGLIO 2025



REGIONE CALABRIA



CALABRIA

CALABRIA

Infrastruttura e tecnologie	4
I servizi: scenario attuale	6
I servizi: scenario di sviluppo	8
Azioni di Piano	9
Overview delle azioni 2025 - 2029	13
Azioni di Piano 2025 - 2029	14





Infrastruttura e tecnologie

La Regione Calabria si estende per 15.082 km² e conta 1,9 milioni di abitanti. Il territorio è suddiviso in 405 comuni distribuiti in 5 enti di area vasta di cui 4 province e una città metropolitana, quella di Reggio Calabria.

La Regione si posiziona al 5° posto per numero di enti locali, al 10° posto per superficie e popolazione e al 13° posto in Italia per densità abitativa.

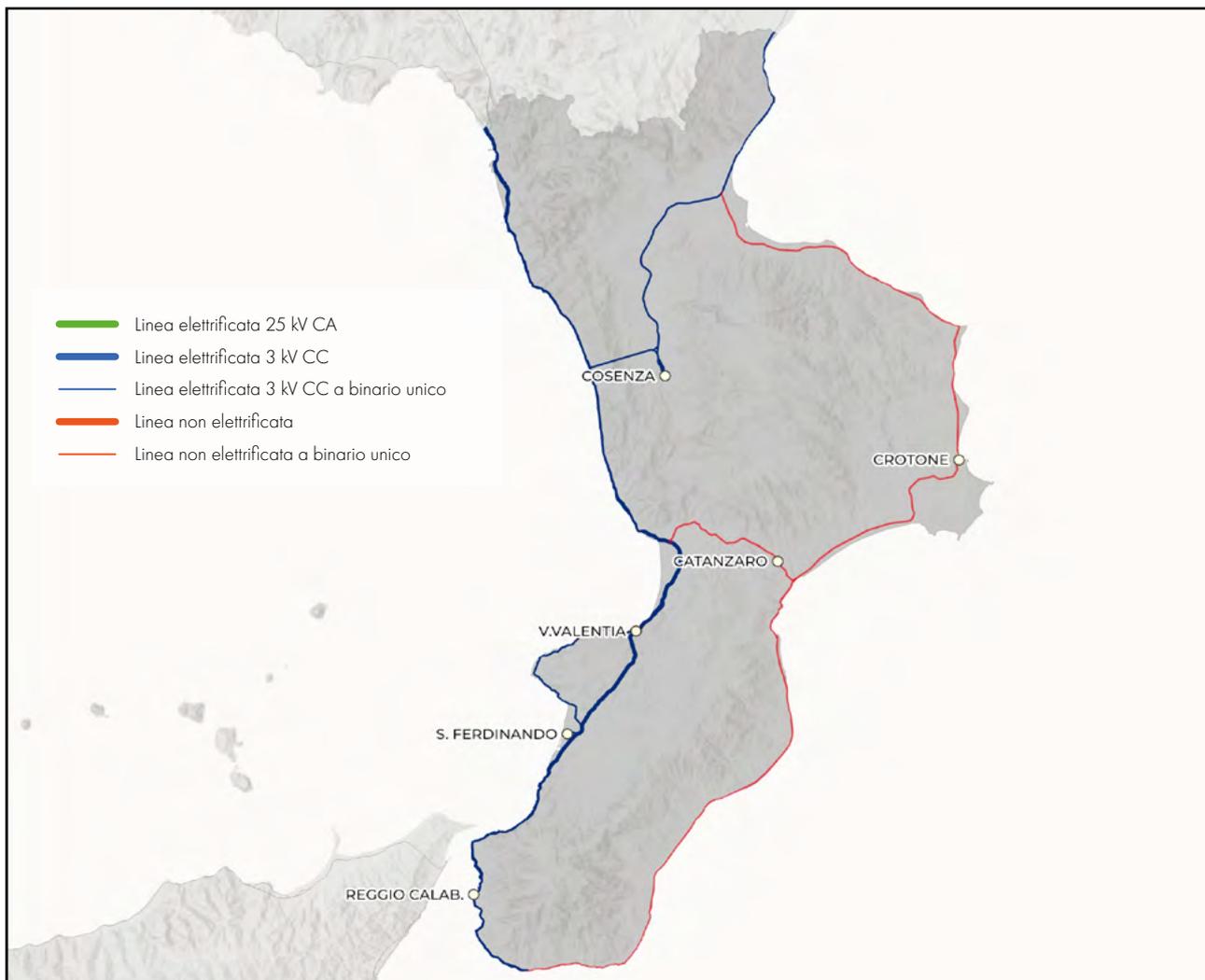


ALIMENTAZIONE

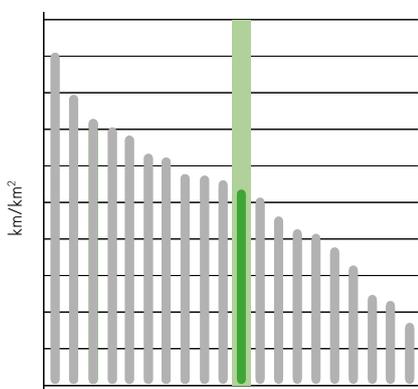
Linee elettrificate	489 km
› Linee a doppio binario	279 km
› Linee a semplice binario	210 km
Linee non elettrificate (diesel)	363 km

TECNOLOGIE PER IL TELECOMANDO E L'INTEROPERABILITÀ

Sistemi di telecomando della circolazione	851 km
---	--------



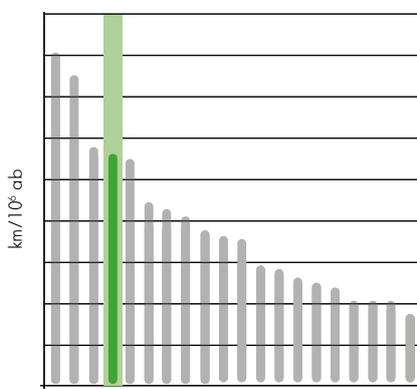
DENSITÀ DI RETE RISPETTO ALL'AREA SERVITA



0,056

km/km²

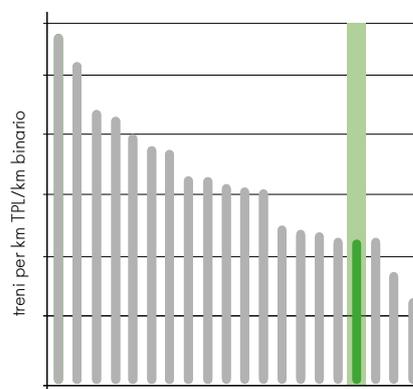
DENSITÀ DI RETE RISPETTO ALLA POPOLAZIONE



430,7

km/10⁶ ab

GRADO DI UTILIZZO DELL'INFRASTRUTTURA DA TRAFFICO TPL



5.593

treni*km TPL
/km binario



Scenario attuale

Il modello d'offerta regionale è stato rimodulato nel dicembre 2022 con caratteristiche d'integrazione e cadenzamento, in linea con le altre realtà nazionali. La nuova offerta, infatti, garantisce opportuna coincidenza nelle località d'interscambio di Lamezia Terme e Catanzaro Lido, generando le condizioni per l'integrazione ferro-ferro e ferro-gomma.

La **direttrice Ionica** è caratterizzata da **servizi extraurbani**:

- / Sibari - Catanzaro (18 collegamenti/giorno);
- / Catanzaro - Reggio Calabria (18 collegamenti/giorno);
- / Roccella Jonica - Reggio Calabria (10 collegamenti/giorno).

Con **integrazione di frequenza** nella tratta Roccella Jonica - Reggio Calabria, **interscambio** a Catanzaro con i servizi per Reggio Calabria e Lamezia Terme e a Reggio Calabria con i servizi della direttrice tirrenica.

La **direttrice Tirrenica** presenta **servizi extraurbani**:

- / Napoli - Paola /Cosenza (9 collegamenti/giorno);
 - / Cosenza - Reggio Calabria (60' con vuoti d'offerta);
 - / Sapri - Paola / Cosenza (15 collegamenti/giorno);
 - / Lamezia Terme - Reggio Calabria via Tropea (16 collegamenti/giorno);
- e **Servizi suburbani**:
- / Lamezia T./ Reggio C. - Melito P.S. (60').

Con **integrazione di frequenza** a Rosarno tra i servizi Lamezia T. - Reggio Calabria (via Tropea), i regionali veloci Cosenza - Reggio C., **interscambio** a Lamezia con i servizi Catanzaro Lido - Lamezia ed i servizi Lamezia - Reggio via Tropea.

Il collegamento diretto tra le due direttrici è assicurato da un collegamento extraurbano (60') tra Lamezia e Catanzaro.

Le Stazioni principali del TPL

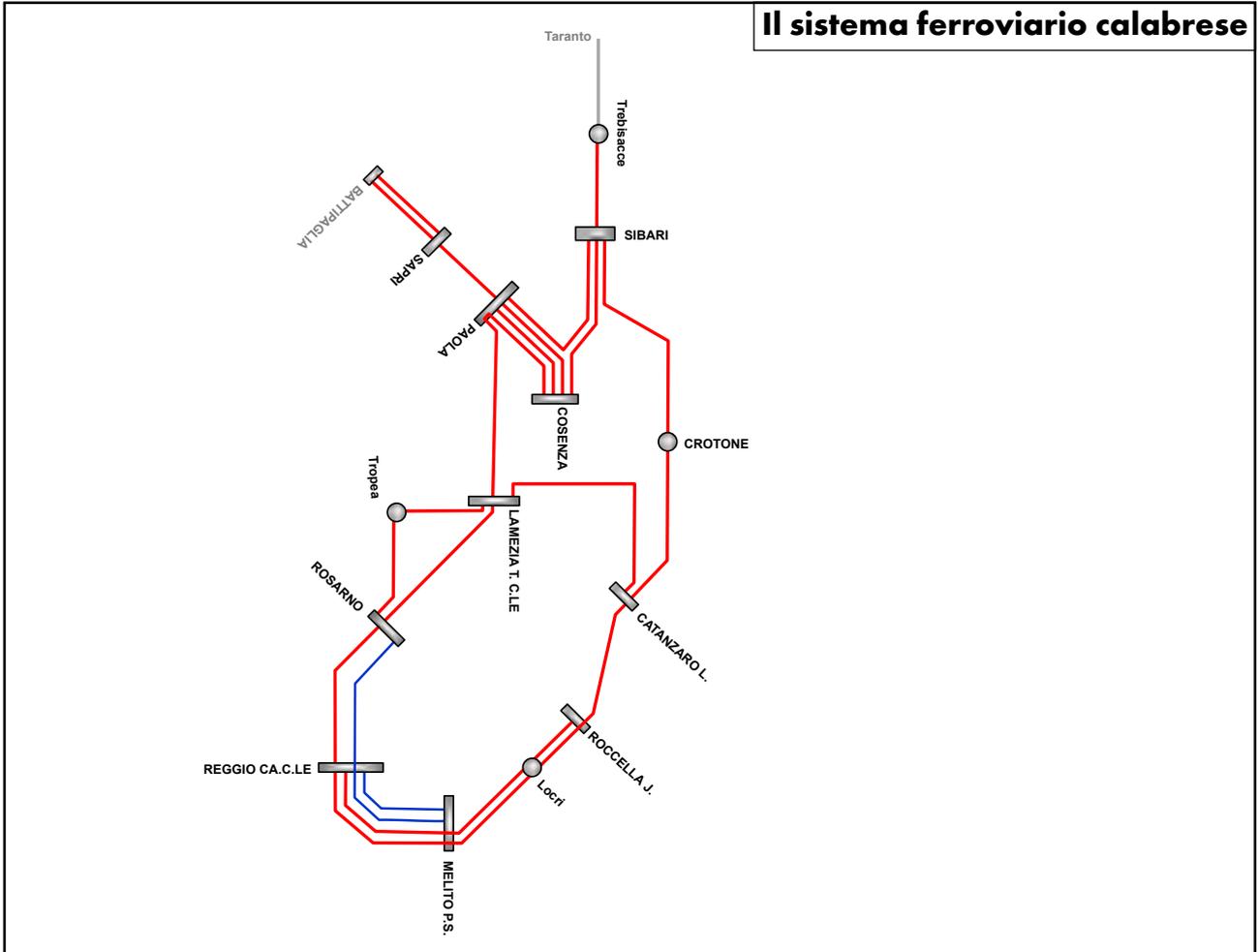
Stazione	N° fermate/giorno medio feriale
Reggio di Calabria Centrale	100
Catanzaro Lido	67
Lamezia Terme Centrale	63
Melito di Porto Salvo	57
Castiglione Cosentino	56
Cosenza	56
Reggio C. Lido	54
Villa S.Giovanni	54
Paola	53
Rosarno	42
Gioia Tauro	42
Bagnara	42
Silla	42
Palma	42
Reggio C.Omecca	41

Le Relazioni principali del TPL

Relazioni di traffico	N° treni al giorno medio feriale
Cosenza - Reggio di Calabria C.le	21
Melito P.S. - Reggio Cal Cle	18
Catanzaro Lido - Lamezia Terme Centrale	18
Catanzaro Lido - Sibari	18
Catanzaro Lido - Reggio Calabria C.le	18
Lamezia T. C.le - Reggio Calabria C.le	16
Cosenza - Sibari	14
Melito P.S. - Villa S. Giovanni	11
Cosenza - Sapri	10
Reggio Calabria C.le - Roccella Jonica	10
Cosenza - Napoli C.le	6
Paola - Sapri	6
Crotone - Lamezia T. C.le	4



Il sistema ferroviario calabrese



6,4 milioni treni*km/anno



200 treni al giorno

Valori orario 2024-2025 - contrattualizzato



Le connessioni TPL con le altre Regioni come origine/ destino dei servizi

Treni medi giorno feriale
con origine/destino
nella Regione Calabria

Campania

200

26 (13%)

I rimanenti 174 treni al giorno hanno origine/destinazione in ambito regionale



Scenario di sviluppo

Lo scenario di sviluppo dei servizi commerciali nel quinquennio 2023 - 2027 prevede la razionalizzazione dei collegamenti a garanzia della qualità del servizio di trasporto su ferro.

In particolare è necessario intervenire ulteriormente a favore della specializzazione delle missioni (lente e veloci) incrementando e migliorando la qualità dell'integrazione tra i vari servizi regionali e a mercato ed evitando la sovrapposizione di servizi oggi ancora esistente.

A tal fine verrà ulteriormente ottimizzato l'orario nelle località di Lamezia T., Paola, Reggio Calabria, Melito, Sibari e Catanzaro Lido, in un percorso che vedrà coinvolto anche il segmento dei servizi a lunga percorrenza.

I collegamenti regionali ivi presenti verranno ulteriormente ottimizzati al fine di poter garantire l'interscambio modale per soddisfare le esigenze manifestate dal territorio e terranno conto anche del nuovo assetto della navigazione per poter integrare gli orari dei treni del Continente con il nuovo servizio di navi veloci e la prosecuzione del viaggio in Sicilia.

Gli interventi previsti sulla linea jonica permetteranno una completa revisione del modello di offerta.

Nell'area metropolitana di Reggio Calabria sono previste le nuove fermate di San Leo, Bocale II e Sant'Elia di Lazzaro.

Sarà prevista l'attivazione della bretella di Sibari che consentirà un collegamento diretto tra la linea jonica e il bacino cosentino.



Razionalizzazione dei servizi



Integrazione dell'offerta





INTERMODALITÀ

Il beneficio rappresenta la possibilità di poter progettare nuovi servizi merci intermodali nave – treno.



INTERMODALITÀ

Il beneficio rappresenta la possibilità di poter progettare nuovi servizi passeggeri da/verso gli aeroporti.



INTEGRAZIONE DELLA RETE

Grazie allo sviluppo dell'interoperabilità tra Stati, sarà possibile ridurre il tempo di attraversamento delle frontiere, migliorando l'utilizzo degli impianti e riducendo i movimenti di manovra.



SOSTENIBILITÀ

In sostenibilità sono inseriti tutti i benefici che hanno un impatto positivo sull'interazione del sistema ferroviario con l'ambiente.



ACCESSIBILITÀ PRM

Il beneficio è rappresentato nei progetti dove è previsto uno sviluppo dei servizi PRM

LEGENDA

1. Il titolo individua univocamente uno specifico progetto.
2. Indica la riga del Contratto di Programma 2022-2026 alla quale afferisce il finanziamento dell'intervento.
3. Sintetica spiegazione del progetto volta anche a fornire, a parere del Gestore, tutte le informazioni funzionali alle Imprese Ferroviarie per valutarne gli impatti diretti e indiretti sulla loro attività.
4. Indica qualitativamente la tipologia di benefici commerciali associati all'intervento, la distinzione di colori li colloca nei diversi business: il verde per il TPL, il rosso per il Lungo Percorso e il giallo per il Merci.
5. Indica quantitativamente il principale KPI prestazionale sotteso alla realizzazione dell'intervento.
6. Rappresenta l'anno previsto di attivazione all'esercizio con Circolare Compartimentale. In caso i progetti prevedano più fasi di attivazione che hanno ricadute in termini di benefici per le IF verrà data evidenza delle su menzionate diverse fasi.



LEGENDA PER LA LETTURA DELLE ICONE PNRR



Progetti in ambito PNRR con finanziamento dell'Unione Europea: "finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU"



MIT: Amministrazione Centrale titolare degli interventi PNRR per i trasporti



Italia Domani è il portale del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) che si inserisce all'interno del programma Next Generation EU (NGEU), concordato dall'Unione Europea in risposta alla crisi pandemica.



Indicatore della Misura PNRR

LEGENDA PER LA LETTURA DELLE ICONE BENEFICI PRESTAZIONI



SAGOMA

Dimensione massima di larghezza e altezza sul piano del ferro del rotabile ferroviario



MODULO

Misura espressa in metri corrispondente ai binari di circolazione nonché alla lunghezza del treno di massima composizione che può circolare su di una linea in relazione alla capacità dei binari di incrocio e precedenza



PESO ASSIALE

Si intende il limite massimo della massa del veicolo che grava su ogni asse ammesso su una linea



TERMINALI

Il beneficio rappresenta la possibilità di poter progettare nuovi servizi merci da/per i terminali merci



Overview delle azioni 2025 - 2029

PRINCIPALI INTERVENTI	BENEFICI	ANNO
 Upgrade tecnologico della linea Sibari - Catanzaro Lido - Lamezia Terme C.le con ACCM/SCCM (fase)	 	2027 fase 2027 co.
 Nuove fermate nell'area metropolitana di Reggio Calabria	 	2029 fase I oltre 2029 co.
 Adeguamento, velocizzazione ed elettrificazione linea ferroviaria jonica	    	2027 fase oltre 2029 co.
 Salerno - Reggio Calabria	  	2028 fase oltre 2029 co.
 PRG di Rosarno e San Ferdinando	  	2026

 Intervento previsto in Accordo Quadro con la Regione (in fase di stipula)





Upgrade tecnologico della linea Sibari - Catanzaro Lido - Lamezia Terme Centrale con ACCM/SCCM (fase)

PNRR
Misura 1.7

• **2026**
fase
• **2027**
compl.



Rif. CdP-I: P245 - Adeguamento e velocizzazione linea ferroviaria jonica - tratta Sibari-Melito Porto Salvo e trasversale Lamezia Terme - Catanzaro Lido

Descrizione del progetto

La linea Sibari - Catanzaro Lido - Lamezia Terme C.le si estende per circa 216 km su un tracciato ferroviario attualmente non elettrificato e a semplice binario.

L'intervento consiste nella sostituzione degli attuali sistemi di comando e controllo degli impianti di stazione con innovativi apparati computerizzati, gestiti da un nuovo sistema di telecomando, e nell'upgrading tecnologico del segnalamento con implementazione del nuovo sistema ERTMS L2 stand alone.

L'intervento consente di gestire in modo più efficace ed efficiente la circolazione ferroviaria.

Attraverso questa azione di Piano, unitamente a quanto previsto nell'ambito di altri interventi, saranno create le condizioni per ridurre i tempi di incrocio e incrementare il livello di affidabilità e regolarità della linea.

Benefici commerciali



VELOCITÀ

Il tempo di percorrenza attuale sulla tratta Sibari-Catanzaro Lido è pari a circa 2h e 30'. L'obiettivo dell'intervento è di recuperare fino a 5'



REGOLARITÀ



Nuove fermate nell'Area Metropolitana di Reggio Calabria

- **2029** fase 1
- Oltre il **2029*** fase 2

Rif. CdP-I: P055_A - Piano integrato Stazioni

Descrizione del progetto

L'Area Metropolitana di Reggio Calabria è servita dalla linea a doppio binario elettrificata Villa San Giovanni - Melito di Porto Salvo che si estende per circa 44 km.

L'intervento consiste nella realizzazione di tre ulteriori fermate adibite a servizio viaggiatori, ubicate nel tratto compreso fra Reggio Calabria Centrale e Melito di Porto Salvo rispettivamente nelle località di Reggio Calabria San Leo, Bocale II e Sant'Elia di Lazzaro.

Stante i fondi attualmente disponibili si prevede una prima fase di realizzazione delle fermate di Reggio Calabria San Leo e Sant'Elia di Lazzaro, per le quali è in corso l'iter autorizzativo. Attraverso questa azione di Piano saranno create le condizioni per migliorare l'accessibilità al servizio ferroviario.

* Da consolidare a valle del completo finanziamento in CdP-I

Benefici commerciali

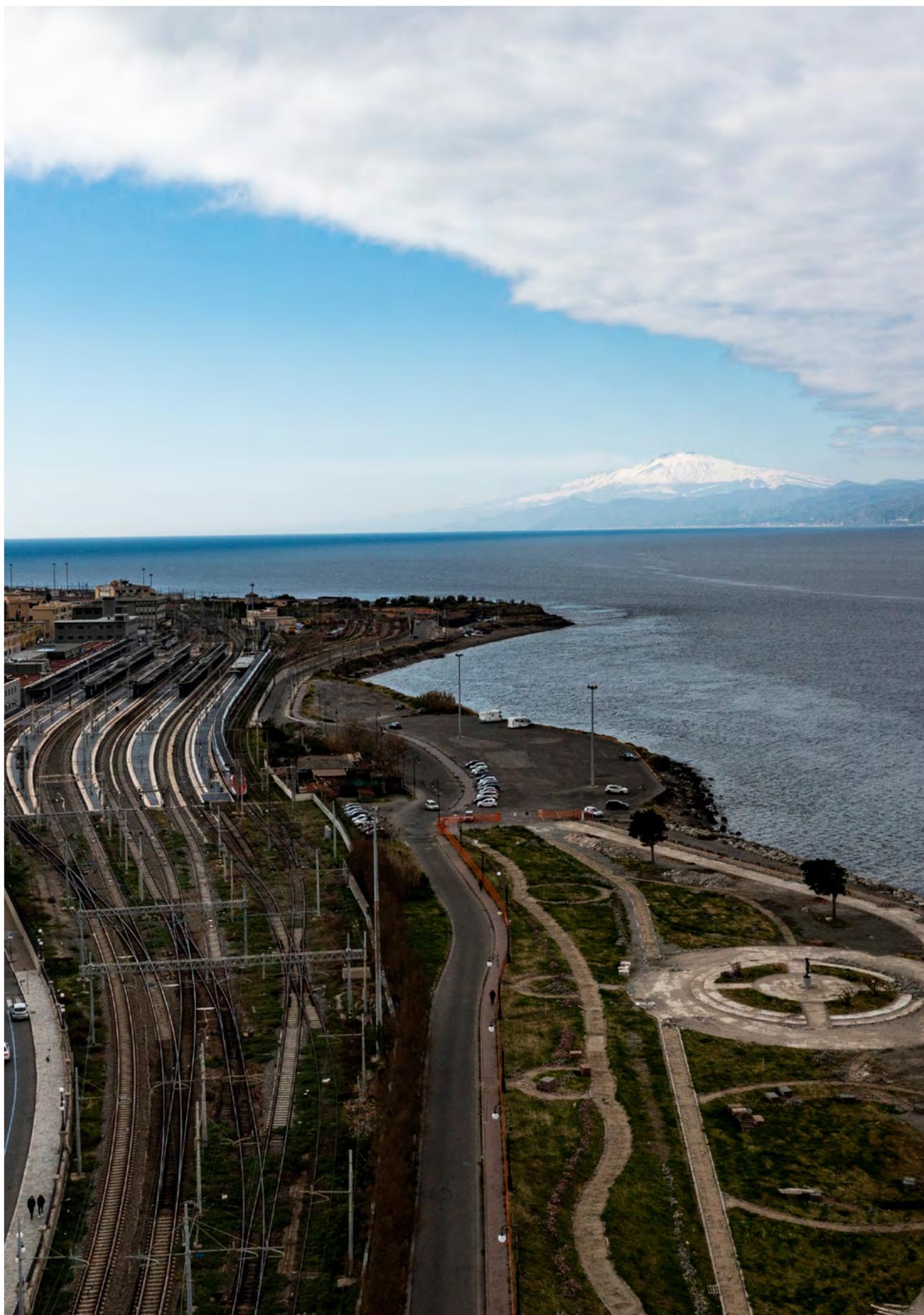


**ACCESSIBILITÀ
ALLA RETE**

Si ipotizza che le nuove fermate verranno servite da 2 treni/h



ACCESSIBILITÀ PRM





Adeguamento, velocizzazione ed elettrificazione linea ferroviaria jonica

PNRR
Misura 1.7

- **2027** fase
- **Oltre il 2029*** completamente



Rif. CdP-I: P245 - Adeguamento e velocizzazione linea ferroviaria jonica: tratta Sibari-Melito Porto Salvo e trasversale Lamezia Terme-Catanzaro Lido

Descrizione del progetto

La linea jonica, compresa fra le stazioni di Sibari e Melito P.S., è interessata da interventi finalizzati ad aumentare l'affidabilità dell'infrastruttura, velocizzare le sedi di incrocio e l'accessibilità e risolvere alcune interferenze con la viabilità ordinaria attraverso la soppressione di alcuni passaggi a livello.

La tratta Sibari-Catanzaro Lido è inoltre interessata da un progetto di elettrificazione che si estende anche sulla linea trasversale Catanzaro Lido-Lamezia Terme C.le, dove sono in corso interventi di potenziamento infrastrutturale e di velocizzazione.

Entrambe le linee citate sono infine interessate, nell'ambito di altro progetto di investimento, da un intervento di upgrade tecnologico teso a migliorare l'affidabilità e la gestione dei sistemi di segnalamento.

Oltre agli interventi citati e già in corso di progettazione/realizzazione sono previsti i seguenti ulteriori interventi:

- / adeguamento delle opere d'arte su tratti di linea per l'incremento delle velocità massime ed istituzione del rango C nella tratta Sibari – Catanzaro Lido;

- / PRG Catanzaro Lido;
- / velocizzazione dei deviatoi nelle principali località di servizio sede di incrocio. È inoltre prevista la riqualificazione delle principali stazioni con il prolungamento o la realizzazione di sottopassi;
- / ripristino del quarto binario dell'impianto di Melito Porto Salvo;
- / adeguamento della Galleria Cutro, nell'ambito dell'intervento di elettrificazione fra Sibari e Catanzaro Lido;
- / nuova bretella di Sibari.

Gli interventi consentono di elevare in alcuni tratti la velocità massima e a rimuovere le limitazioni sul peso assiale nella tratta Sibari – Catanzaro Lido al fine di estendere la categoria di peso assiale C3.

* Da consolidare a valle del completo finanziamento in CdP-I

Benefici commerciali Fase



VELOCITÀ

Ridurre i tempi di percorrenza per effetto dell'incremento della velocità lungo la linea e della riduzione dei perditempo nelle sedi di incrocio nonché grazie all'istituzione del Rango C



ACCESSIBILITÀ ALLA RETE

Migliorare l'accessibilità al servizio ferroviario mediante l'innalzamento dei marciapiedi e la realizzazione di sottopassi pedonali nelle principali stazioni



ACCESSIBILITÀ PRM

Migliorare l'accessibilità al servizio ferroviario mediante l'innalzamento dei marciapiedi e la realizzazione di sottopassi pedonali negli impianti di Corigliano e Botricello (già realizzati), Mirto in corso e Bovalino, Palizzi e Gioiosa Jonica da avviare



Adeguamento, velocizzazione ed elettrificazione linea ferroviaria jonica

Benefici commerciali a completamento del progetto



INTEGRAZIONE DELLA RETE

Il completamento degli interventi consentirà di potenziare i collegamenti fra linea jonica e linea tirrenica e migliorare l'accessibilità con Lamezia Terme



INTEGRAZIONE DELLA RETE

L'elettrificazione della linea consente di estendere i collegamenti a lunga percorrenza nord-sud sino a Catanzaro Lido senza necessità di effettuare il cambio della trazione nella stazione di Sibari.

Con tale intervento si creano le condizioni infrastrutturali per una rilettura del modello dei servizi per il trasporto pubblico locale sull'intero collegamento Sibari - Catanzaro Lido - Lamezia T. C.le



VELOCITÀ

Il tempo di percorrenza attuale sulla tratta Sibari-Catanzaro Lido è pari a circa 2h e 30'.

L'obiettivo dell'intervento è di recuperare fino a 5'



VELOCITÀ

Il tempo di percorrenza attuale sulla tratta Catanzaro Lido-Reggio Calabria C.le è pari a circa 2h e 25'.

L'obiettivo dell'intervento è di recuperare fino a 5'



VELOCITÀ

Il tempo di percorrenza attuale sulla tratta Lamezia Terme-Catanzaro Lido è pari a 42'.

L'obiettivo dell'intervento è di recuperare fino a 5'



SOSTENIBILITÀ

Riduzione dell'inquinamento ambientale e di emissioni



Salerno-Reggio Calabria

PNRR

Misura 1.1

- **2028** fase (lotto 1a)
- *Oltre il 2029**
completamento



Rif. CdP-I: I107 - AV-AC Salerno-Reggio Calabria;
Rif. CdP-I: P238-Battipaglia-Potenza-Metaponto-Taranto

Descrizione del progetto

La realizzazione del nuovo collegamento ad alta velocità fra Salerno e Reggio Calabria, in nuovo tracciato rispetto alle dorsali esistenti, prevede la realizzazione dei seguenti primi lotti funzionali:

- / lotto 1a: Battipaglia-Romagnano, che consente di ottenere benefici anche sulla relazione Battipaglia -Potenza, grazie all'interconnessione a Romagnano tra le due linee;
- / lotto 1b+1c: Romagnano-Praja, con interconnessione con la dorsale tirrenica e nuova LdS di Buonabitacolo/ Vallo di Diano.

E' in corso di sviluppo il progetto relativo alla nuova Galleria Santomarco, nonché gli ulteriori approfondimenti correlati, in relazione alla complessità dei territori interessati, riguardanti lo sviluppo dell'infrastruttura fino a Reggio Calabria. All'interno del perimetro dello stesso intervento è prevista la realizzazione della fermata Settimo di Rende - Montalto Uffugo.

* Da consolidare a valle del completo finanziamento in CdP-I.

Benefici commerciali Fase



VELOCITÀ

Il completamento del lotto funzionale 1a al 2026 consente di ottenere un recupero dei tempi di percorrenza di circa 20 minuti nella relazione Battipaglia - Potenza unitamente agli interventi previsti sulla direttrice Battipaglia - Taranto



Salerno-Reggio Calabria

Benefici commerciali a completamento del progetto



VELOCITÀ

Al completamento di tutta l'opera, il tempo di percorrenza Roma-Reggio Calabria sarà riducibile sino a di 4 ore in relazione al modello di esercizio



INTEGRAZIONE DELLA RETE

La nuova infrastruttura consentirà pertanto di sviluppare nuovi traffici viaggiatori lungo l'asse nord-sud della penisola, a beneficio anche dei collegamenti da e per la Sicilia



INTERMODALITÀ

L'infrastruttura consentirà l'incremento del traffico merci in adduzione al porto di Gioia Tauro

18‰	Pendenza massima linea
300 km/h	Velocità massima
25 Kv c.a.	Elettrificazione
D4	Peso assiale
P/C80	Sagoma
ERTMS L2	Tecnologie
750 m	Modulo

I principali
numeri
del progetto



PRG di Rosarno e San Ferdinando

PNRR
Misura 1.6

• 2026



Rif. CdP-I: P258 - Linea Rosarno-San Ferdinando: adeguamento PRG di Rosarno e San Ferdinando

Descrizione del progetto

La stazione di San Ferdinando costituisce un impianto di appoggio per i raccordi terminali a servizio del porto di Gioia Tauro. Essa è collegata, tramite una bretella a singolo binario elettrificata di circa 5 km, alla stazione di Rosarno che insiste sulla dorsale tirrenica della Calabria. Gli impianti sono parte integrante del corridoio TEN-T Core Scandinavo-Mediterraneo.

L'intervento prevede:

- / il raddoppio della bretella di collegamento fra San Ferdinando e Rosarno;
- / la rivisitazione del PRG di San Ferdinando, con realizzazione di almeno 3 binari aventi capacità di 750 metri, in coerenza con le specifiche del corridoio TEN-T;

/ upgrade tecnologico dell'apparato di stazione di San Ferdinando e di Rosarno (quest'ultimo già attivato).

L'intervento consentirà di efficientare i collegamenti con i raccordi afferenti alla stazione di San Ferdinando. Analogamente, nella stazione di Rosarno è prevista la riconfigurazione del PRG in funzione del raddoppio della suddetta bretella di collegamento con San Ferdinando e per la realizzazione di un binario di capacità 750 metri e l'upgrade tecnologico dell'apparato di stazione (già attivato).

Benefici commerciali



CAPACITÀ

L'adeguamento agli standard richiesti dalla rete Core TEN-T consentirà di sviluppare nuovo traffico merci sul corridoio TEN-T Scandinavo-Mediterraneo



INTERMODALITÀ

I benefici in termini di nuovi traffici merci sono inoltre collegati allo sviluppo degli impianti raccordati alla stazione di San Ferdinando che favoriscono l'intermodalità nave-ferro



PRESTAZIONI

Lo sviluppo dei traffici merci lungo il corridoio TEN-T è correlato al completamento degli interventi di adeguamento della sagoma a PC80 e ad ulteriori interventi ai PRG di alcuni impianti finalizzati ad ottenere un modulo pari a 750 metri sul corridoio TEN, oltre il 2026



Direzione Strategie, Sostenibilità e Pianificazione Sviluppo Infrastrutture di Polo

Piazza della Croce Rossa 1 - 00161 Roma

Fotografie

© Archivio FS Italiane

© Adobe Stock

Le foto, di proprietà dell'archivio di FS Italiane, hanno esclusivo valore rappresentativo e non sono strettamente correlate alla sezione nella quale sono inserite

Edizione luglio 2025

