

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIREZIONE TECNICA
U.O. Architettura, Ambiente e Territorio
Cantierizzazione e Interferenze Sottoservizi

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA
COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE
METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI

BRETELLA DI SIBARI

Dossier di censimento dei sottoservizi

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RC2V 00 R 53 RG S10000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione esecutiva	D. Marini 	Mar. 23	D. Marini 	Mar. 23	I. D'Amore 	Mar. 23	

ITALFERR S.p.A.
 U.O. Architettura Ambiente e Territorio
 Cantierizzazione e Interferenze Sottoservizi
 Dott. Ing. Stefano Maccari
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
 n. A 19935

File: RC2V00R53RGSIO000001A.docx

N. Elab.:

PREMESSA

Nell'ambito delle risorse previste nel PNRR per gli interventi sulla linea ferroviaria jonica nel territorio della Regione Calabria, è prevista la realizzazione della bretella di Sibari tenendo conto anche della richiesta avanzata formalmente dalla Regione Calabria nell'ambito del Tavolo Tecnico di Ascolto 2021.

La stazione di Sibari costituisce il punto di confluenza delle linee Sibari – Crotone – Catanzaro Lido (cosiddetta linea jonica) e Sibari – Cosenza – Paola. Attualmente non esiste un collegamento diretto fra le linee afferenti a Sibari, pertanto il passaggio da una linea all'altra prevede un'inversione del senso di marcia sui binari di ricevimento della stazione, con conseguente aumento dei tempi di percorrenza.



Figura 1 -Inquadramento Territoriale

La realizzazione di un binario esterno che colleghi direttamente le due linee diramate consente di creare le condizioni per un nuovo modello di servizio in grado di collegare i versanti jonico e tirrenico della Calabria senza soluzione di continuità.

Descrizione del Progetto


Lo sviluppo complessivo dell'intervento risulta essere pari a circa 1 km, con innesto sulla L.S. Reggio Calabria - Metaponto al km c.a. 123+345 e innesto sulla LS Sibari – Cosenza alla km c.a. 1+230 circa, ove i primi 285m c.a. sono in rilevato con altezza massima pari a circa 6 m dal p.c.. Proseguendo con l'avanzamento delle progressive, il tracciato si sviluppa in viadotto con una lunghezza pari a circa che consente lo scavalco della SS106, della nuova viabilità in fase di realizzazione nel progetto di soppressione PL e del canale interposto tra le due arterie stradali.

Nei restanti 386m circa, il tracciato si sviluppa in rilevato a meno di un ponte a travi incorporate che consente lo scavalco di un canale posto al km 0+712 circa della nuova bretella per poi ricollegarsi sulla LS Sibari-Cosenza.

Per rendere il tracciato compatibile con i vincoli presenti sul territorio e le preesistenze viarie ed idrauliche, la livelletta ferroviaria presenta una pendenza massima del 27,5 per mille con un'addizionale del 2 per mille (lato LS Reggio Calabria – Metaponto). La velocità di tracciato massima è pari a 60km/h e ne consegue che i rispettivi allacci alle linee esistenti sono stati previsti tramite comunicazioni che consentono una velocità in deviata di 60Km/h oltre alla realizzazione dei tronchini di sicurezza.




Figura 2 – Planimetria del progetto

	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A	FOGLIO 3 di 51

All'interno dell'intervento è prevista la realizzazione di una viabilità sterrata NV01 per garantire accesso ai fondi terrieri interclusi e una deviazione provvisoria di una viabilità necessaria per la realizzazione del VI01.

- Nel seguito si riportano le caratteristiche funzionali dell'intervento:
- Sviluppo complessivo dell'intervento circa 1km;
- Realizzazione di due viadotti di cui, VI01 330m e VI02 di 20m;
- Realizzazione di tratti in rilevato;
- Pendenza - lato LS Reggio Calabria – Metaponto 27,5 per mille + 3,2 per mille di addizionale;
- Pendenza lato LS Sibari - Cosenza 18,85 per mille + 3,2 per mille di addizionale.
- Velocità di progetto 60 km/h;
- Deviatoi per allaccio linea storica 60/UNI/400/0.094;
- Interventi tecnologici.

	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
	Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A

QUADRO SINOTTICO ENTI TERRITORIALI GESTIONE SERVIZI E SOTTOSERVIZI DI RETE


Ai fini della corretta progettazione delle opere, è stato necessario individuare la presenza e la tipologia dei sottoservizi posti in parallelo o in attraversamento agli interventi in oggetto.

Come prima indagine, essendo un intervento da realizzare tra due linee ferroviari esistenti, come prima attività sono state richieste a RFI/Ferservizi le convenzioni già stipulate con Enti presenti sulla linea storica Metaponto – Reggio Calabria e Sibari – Cosnza.

Di sotto quanto emerso

Tabella riepilogativa delle Convenzioni

PK	TIPOLOGIA	Posizionamento	CONTRATTO	ENTE
linea storica Metaponto – Reggio Calabria				
122+834	ACQUEDOTTO	attraversamento	1000000083359	COMUNE DI CASSANO ALLO IONIO
122+877	TELECOMUNICAZIONI	attraversamento	1000000091283	TELECOM ITALIA SPA
122+877	TELECOMUNICAZIONI	attraversamento	1000000000614	TELECOM ITALIA SPA
122+877	ELETTRODOTTO	attraversamento	1000000043574	e-distribuzione S.p.a.
123+508	ACQUEDOTTO	attraversamento	1000000079591	CONS.DI BONIF.PIANA DI SIBARI
124+359	FOGNATURA	attraversamento	1000000086418	COMUNE DI CASSANO ALLO IONIO
125+025	STRADALE	attraversamento	1000000051200	ANAS S.P.A.
125+064	ACQUEDOTTO	attraversamento	1000000079591	CONS.DI BONIF.PIANA DI SIBARI
linea storica Sibari – Cosnza				
000+000	ELETTRODOTTO	attraversamento	1000000088470	e-distribuzione S.p.a.

 ITAFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
	Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A

PK	TIPOLOGIA	Posizionamento	CONTRATTO	ENTE
000+560	TELECOMUNICAZIONI	attraversamento	1000000000471	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.
000+564	TELECOMUNICAZIONI	attraversamento	1000000000488	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.
000+564	ELETTRODOTTO	attraversamento	1000000063026	e-distribuzione S.p.a.
000+625	ELETTRODOTTO	attraversamento	1000000076200	e-distribuzione S.p.a.
000+901	ELETTRODOTTO	attraversamento	1000000073634	e-distribuzione S.p.a.
001+606	STRADALE	attraversamento	-	ANAS S.P.A.
001+609	ACQUEDOTTO	attraversamento	1000000079582	CONS.DI BONIF.PIANA DI SIBARI
001+609	ACQUEDOTTO	attraversamento	1000000081882	SoRiCaL SpA

In data 13 e 14 marzo 2023 sono state inviate PEC agli enti proprietari e gestori dei sottoservizi, ed è stato richiesto di poter fornire informazioni e documentazioni relative alle planimetrie dei tracciati dei sottoservizi che potrebbero eventualmente interferire con l'opera da realizzare.

Di seguito si riporta una tabella di sintesi degli Enti contattati e dei relativi riscontri ricevuti.

Tabella riepilogativa degli Enti coinvolti

ENTE	PEC RICHIESTA CENSIMENTO ITAFERR	RISCONTRI DAGLI ENTI INTERFERITI	SINTESI RISCONTRO
Regione Calabria	13/03/2023	-	-
Provincia di Cosenza	13/03/2023	15/03/2023	Comunica l'avvenuta ricezione
Comune Cassano allo Ionio	13/03/2023 14/03/2023	14/03/2023	Comunicato prot. 7247 del 14/03/2023
ANAS	13/03/2023	-	-
UNMIG – Ministero dell'ambiente e della sicurezza Energetica	13/03/2023	-	-
MISE - Ministero delle Comunicazioni, attuale	13/03/2023	-	-

ENTE	PEC RICHIESTA CENSIMENTO ITALFERR	RISCONTRI DAGLI ENTI INTERFERITI	SINTESI RISCONTRO
Ministero delle Imprese e del Made in Italy			
Terna	13/03/2023	-	-
e-distribuzione S.p.A.	13/03/2023	-	-
Enel S.p.A.	13/03/2023	-	-
Enel Sole	13/03/2023	-	-
Edison S.p.A.	13/03/2023	-	-
Repower	13/03/2023	-	-
SNAM	13/03/2023	-	-
Italgas	13/03/2023	14/03/2023	No sottoservizi (vedi allegato 1)
2i Rete Gas S.p.A.	13/03/2023	16/03/2023	No sottoservizi
ENI	13/03/2023	-	-
Energean	13/03/2023	-	-
Gas Plus Italia	13/03/2023	-	-
IP	13/03/2023	-	-
SOL	13/03/2023	-	-
Telecom Italia	13/03/2023	-	-
Fibercop	13/03/2023	-	-
Wind 3	13/03/2023	-	-
Fastweb	13/03/2023	-	-
Iliad	13/03/2023	16/03/2023	No sottoservizi

ENTE	PEC RICHIESTA CENSIMENTO ITALFERR	RISCONTRI DAGLI ENTI INTERFERITI	SINTESI RISCONTRO
Vodafone	13/03/2023	29/03/2023	No sottoservizi
Infratel	13/03/2023	20/03/2023	No sottoservizi
Openfiber	13/03/2023	-	-
Ultranet	13/03/2023	-	-
Sorical	14/03/2023	22/03/2023	Inviata planimetria (vedi sottoservizio n. 17)
Consorzio di bonifica integrale dei bacini dello Jonio cosentino	13/03/2023	-	-
Consorzio Di Bonifica Jonio Crotonese	13/03/2023	-	-
Consorzio di bonifica della Piana di Sibari e della Media Valle del Crati	14/03/2023	-	-

Inoltre in data 23/02/2023 è stato effettuato il sopralluogo in sito

In definitiva, a seguito del censimento svolto, viene riportata una tabella riassuntiva delle tipologie di sottoservizi individuate nelle aree di progetto.

Tabella riepilogativa del censimento dei sottoservizi

Sott.	pk (LS)	TIPOLOGIA	Documenti reperiti	ENTE gestore	INTERFERENZE (individuate da GDP)
1	122+834	ACQUEDOTTO	1000000083359	COMUNE DI CASSANO ALLO IONIO	-
2	122+877	TELECOMUNICAZIONI	1000000091283	TELECOM ITALIA SPA	-
3	122+877	TELECOMUNICAZIONI	1000000000614	TELECOM ITALIA SPA	-
4	122+877	ELETTRODOTTO	1000000043574	e-distribuzione S.p.a.	-
5	123+508	ACQUEDOTTO	1000000079591	CONS.DI BONIF.PIANA DI SIBARI	-
6	124+359	FOGNATURA	1000000086418	COMUNE DI CASSANO ALLO IONIO	-

Sott.	pk (LS)	TIPOLOGIA	Documenti reperiti	ENTE gestore	INTERFERENZE (individuate da GDP)
7	125+025	STRADALE	1000000051200	ANAS S.P.A.	-
8	125+064	ACQUEDOTTO	1000000079591	CONS.DI BONIF.PIANA DI SIBARI	-
9	000+000	ELETTRODOTTO	1000000088470	e-distribuzione S.p.a.	-
10	000+560	TELECOMUNICAZIONI	1000000000471	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.	-
11	000+564	TELECOMUNICAZIONI	1000000000488	TELECOM ITALIA SPA O TIM S.P.A.	-
12	000+564	ELETTRODOTTO	1000000063026	e-distribuzione S.p.a.	-
13	000+625	ELETTRODOTTO	1000000076200	e-distribuzione S.p.a.	-
14	000+901	ELETTRODOTTO	1000000073634	e-distribuzione S.p.a.	Ipotesi risoluzione vedi el. RC2V00R14SHSI0000001A RC2V00R14P6SI0000001A - Risoluzione da richiedere all'ente nelle successive fasi progettuali
15	001+606	STRADALE	-	ANAS S.P.A.	-
16	001+609	ACQUEDOTTO	1000000079582	CONS.DI BONIF.PIANA DI SIBARI	-
17	001+609	ACQUEDOTTO	1000000081882	SoRiCaL SpA	-
18	N.D.	FOGNATURA	Sopralluogo del 23/02/2023	N.D.	Ipotesi risoluzione vedi el. RC2V00R14SHSI0000001A RC2V00R14P6SI0000001A
19	N.D.	RACCOLTA ACQUE PLUVIALI	Sopralluogo del 23/02/2024	N.D.	Ipotesi risoluzione vedi el. RC2V00R14SHSI0000001A RC2V00R14P6SI0000001A
20	N.D.	TELECOMUNICAZIONI	Sopralluogo del 23/02/2025	N.D.	-
21	N.D.	ELETTRODOTTO	Sopralluogo del 23/02/2026	N.D.	Ipotesi risoluzione vedi el. RC2V00R14SHSI0000001A RC2V00R14P6SI0000001A - Risoluzione da richiedere all'ente nelle successive fasi progettuali

Sott.	pk (LS)	TIPOLOGIA	Documenti reperiti	ENTE gestore	INTERFERENZE (individuate da GDP)
22	N.D.	FOSSO	Sopralluogo del 23/02/2027	N.D.	Risoluzione negli elaborati di progetto
23	N.D.	FOSSO	Sopralluogo del 23/02/2027	N.D.	-
24	N.D.	FOSSO	Sopralluogo del 23/02/2027	N.D.	-
25	N.D.	FOSSO	Sopralluogo del 23/02/2027	N.D.	Risoluzione negli elaborati di progetto
26	N.D.	ILLUMINAZIONE PUBBLICA	Sopralluogo del 23/02/2027	N.D.	-

Di seguito sono riportate le schede dei sottoservizi censiti.

SOTTOSERVIZIO N° 1

Tipologia: ACQUEDOTTO

Note: Interrato in attraversamento

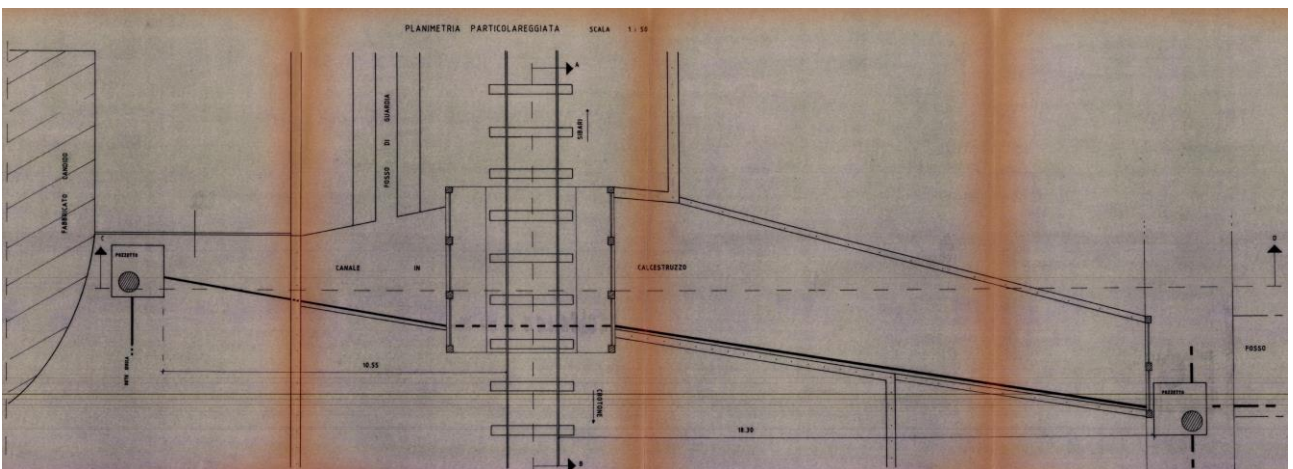
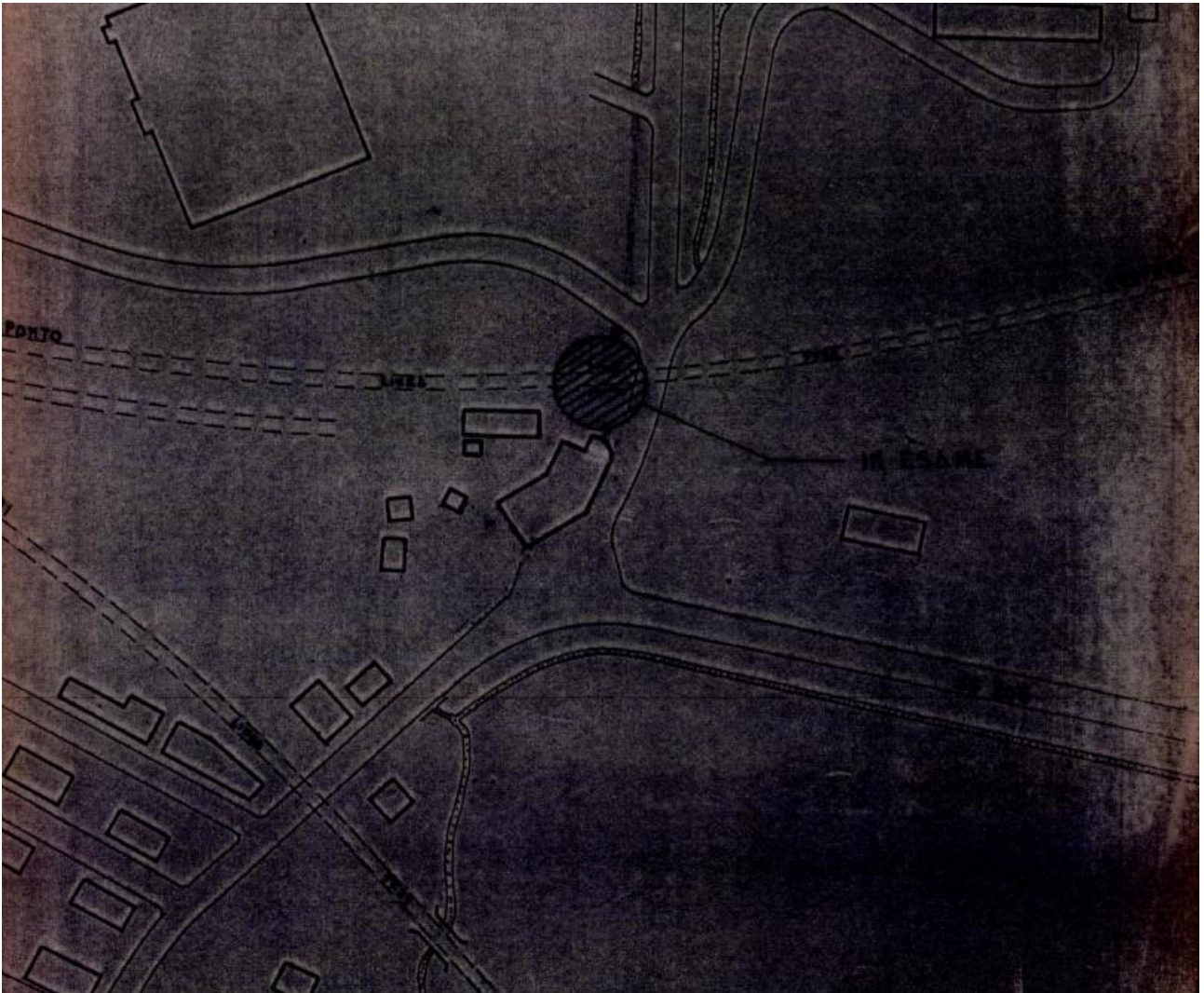
Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 122+834

Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: COMUNE DI CASSANO ALLO IONIO

Documenti reperiti: 100000083359





SOTTOSERVIZIO N° 2

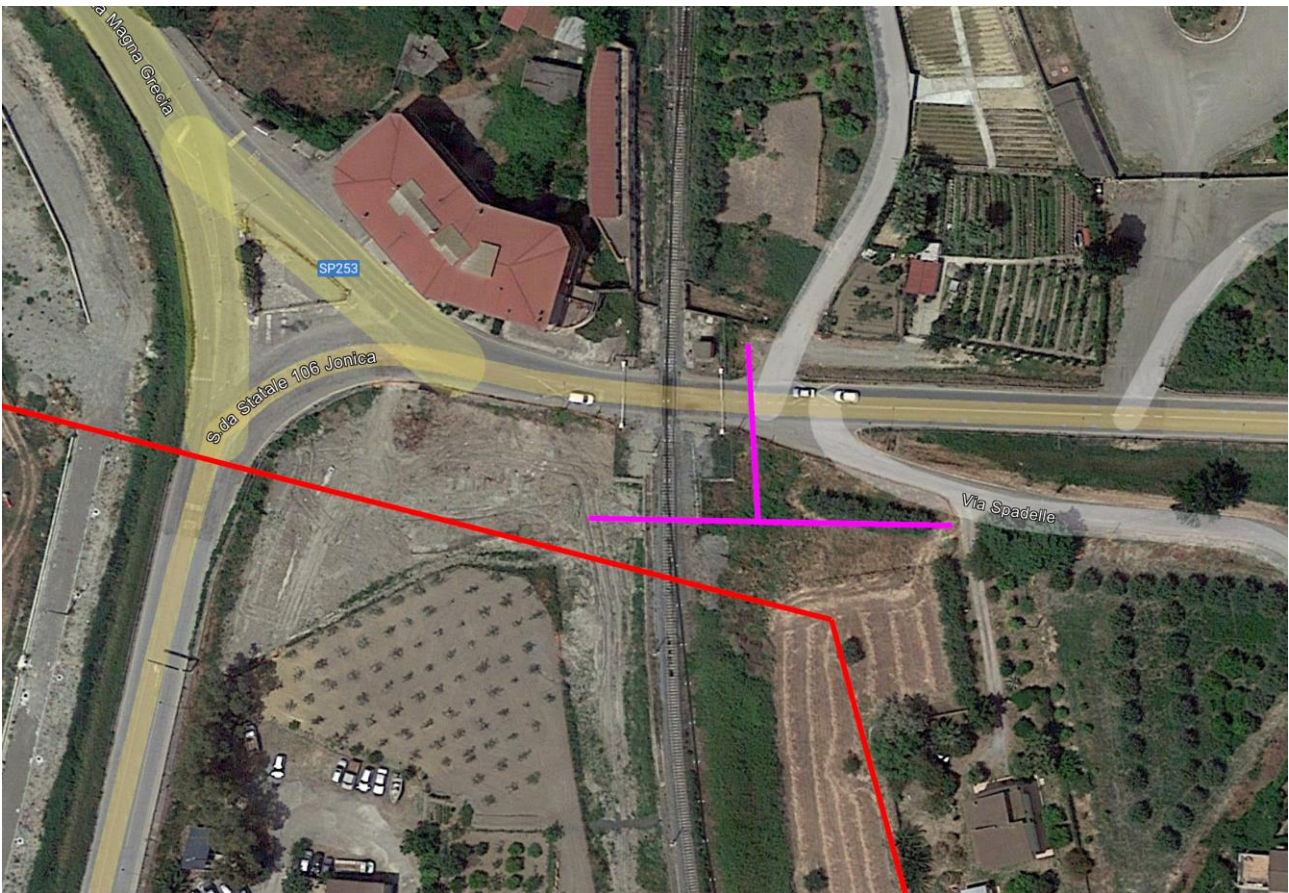
Tipologia: TELECOMUNICAZIONI

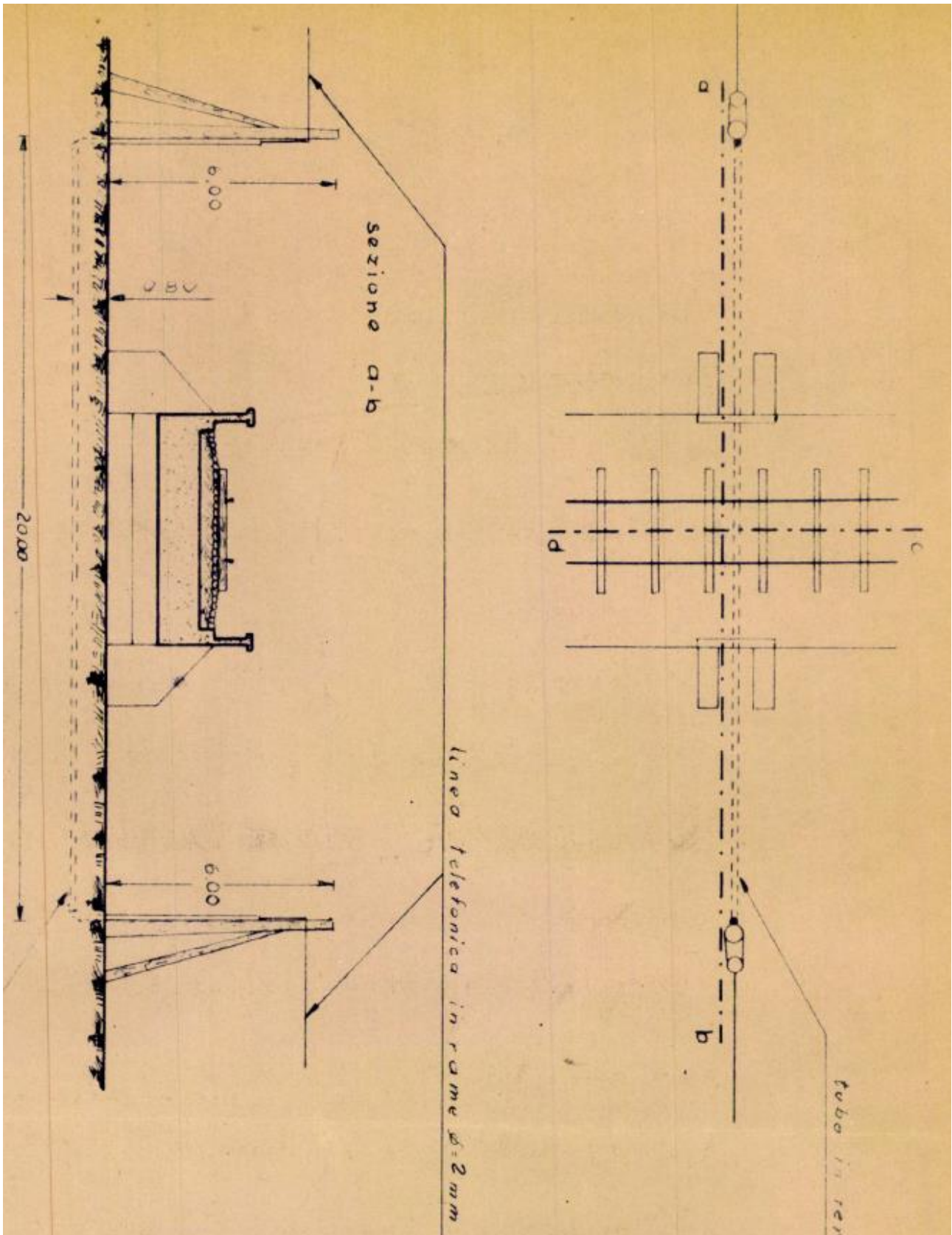
Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 122+877
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: TELECOM ITALIA SPA

Documenti reperiti: 1000000091283





SOTTOSERVIZIO N° 3

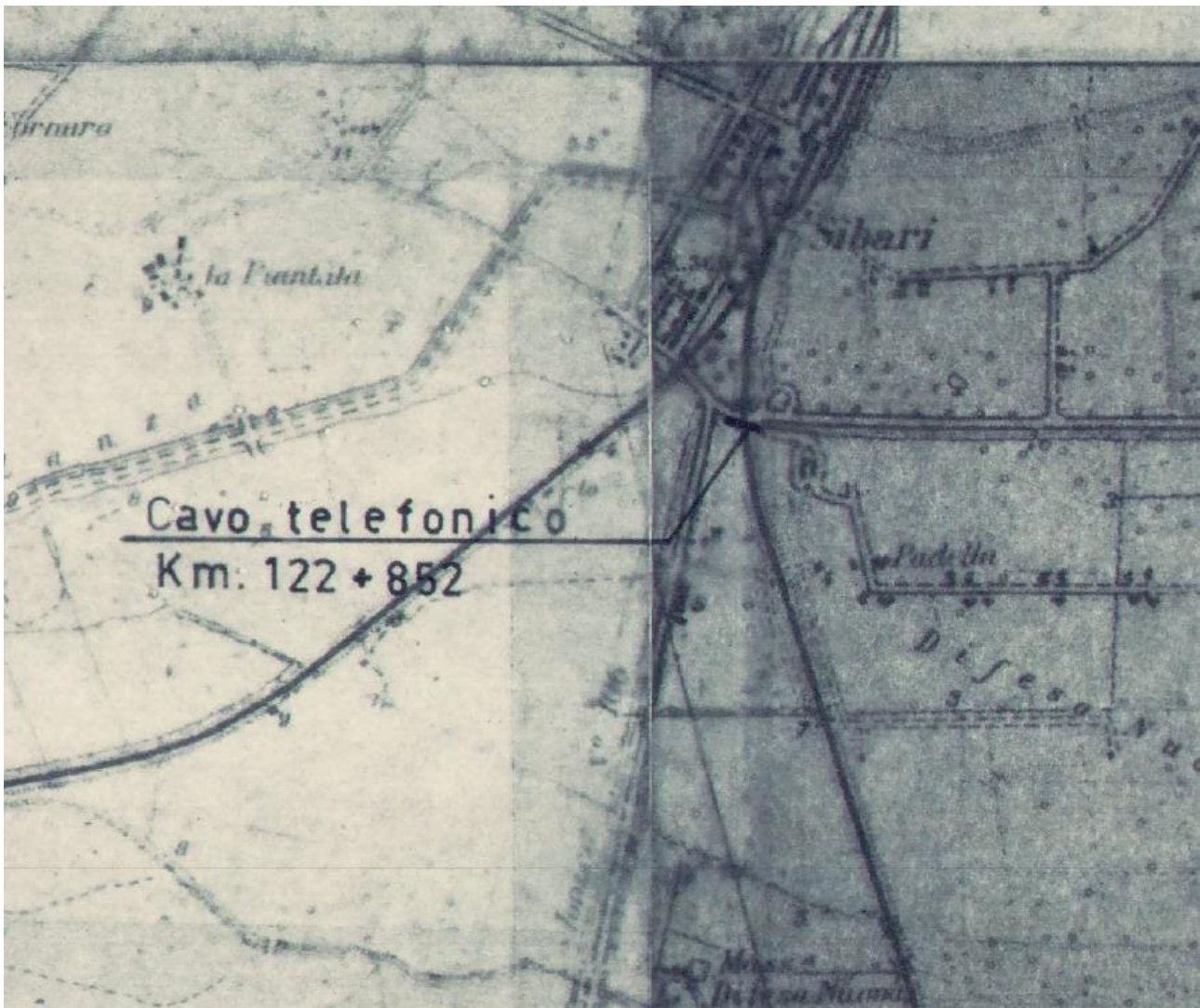
Tipologia: TELECOMUNICAZIONI

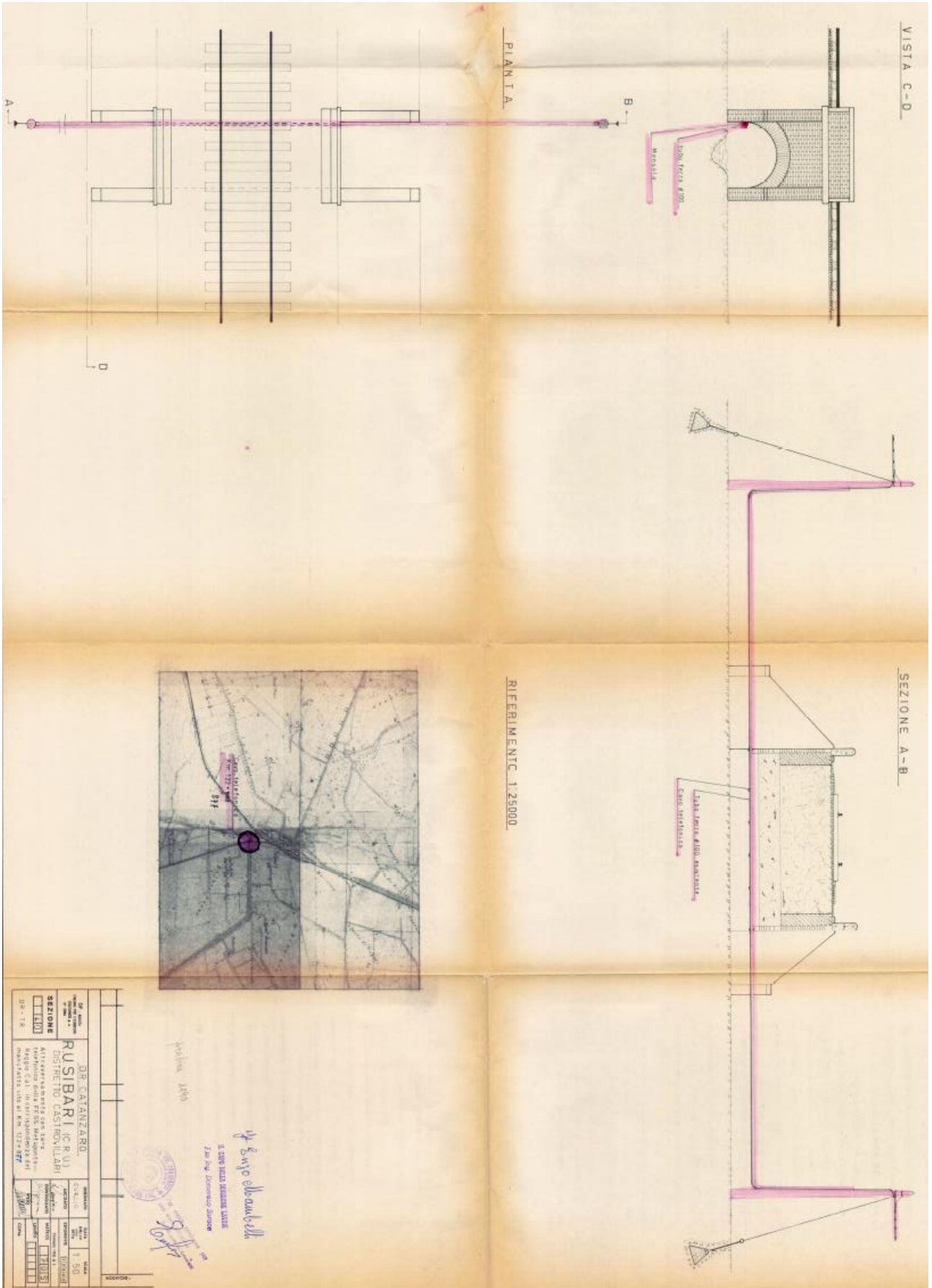
Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 122+877
Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: TELECOM ITALIA SPA

Documenti reperiti: 1000000000614





DR. CATANZARO
RU SIBARI (C.R.U.)
DISTRETTO CASTRONUOVA

Attivazione con la legge
Magna Cal. (interventiva)
MATERIALE AL N. 127/98

158-78

SEZIONE	158-78
LINEA	158-78
STAZIONE	158-78
TRATTO	158-78
PROGETTO	158-78
ESECUZIONE	158-78
VERIFICA	158-78
APPROVAZIONE	158-78
DATA	158-78

158-78

pos. 100

Dr. Catanzaro

IL DIR. DELLO STABILIMENTO
Per Sig. Antonio Jacono

158-78

SOTTOSERVIZIO N° 4

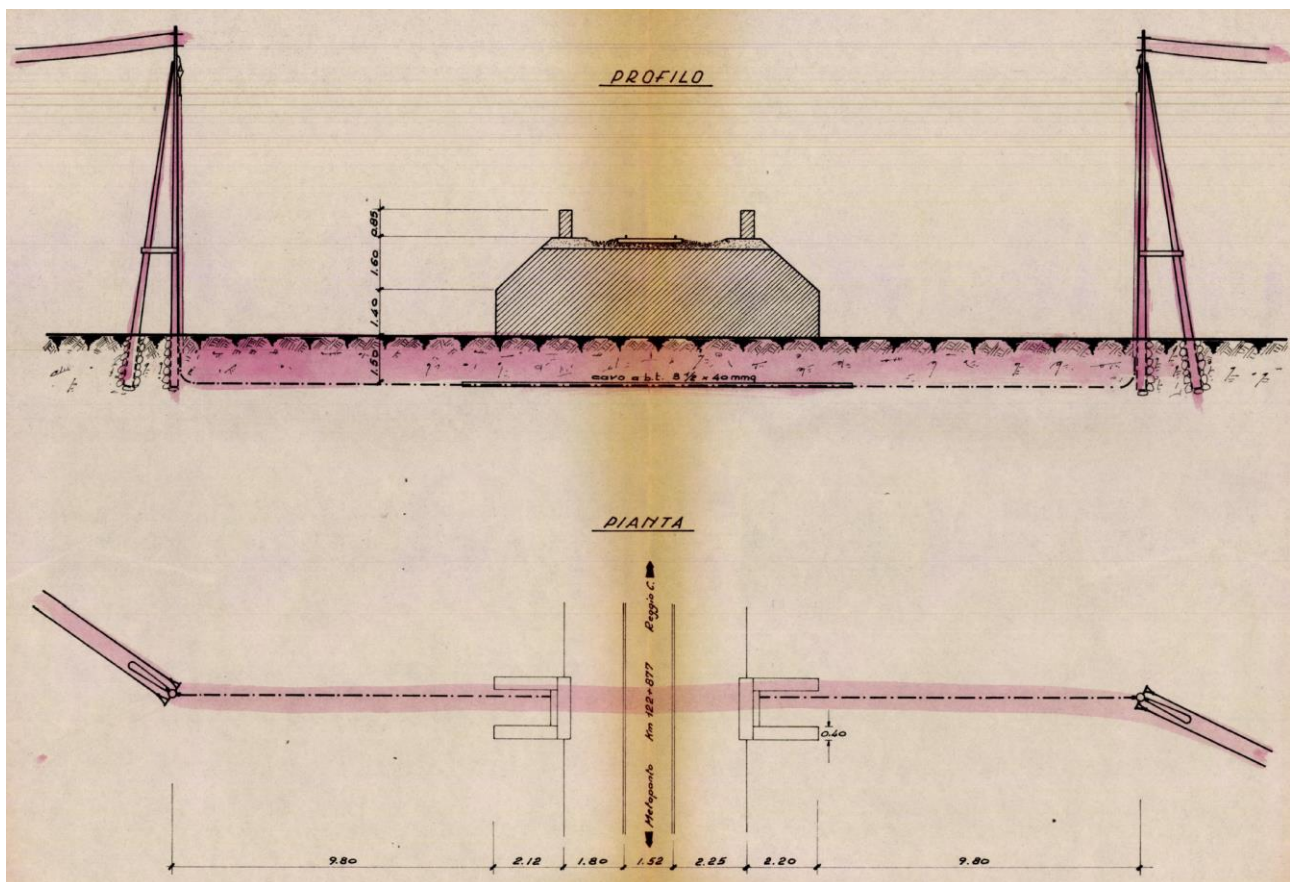
Tipologia: ELETTRODOTTO

Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 122+877
Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: e-distribuzione SPA

Documenti reperiti: 1000000043574



SOTTOSERVIZIO N° 5

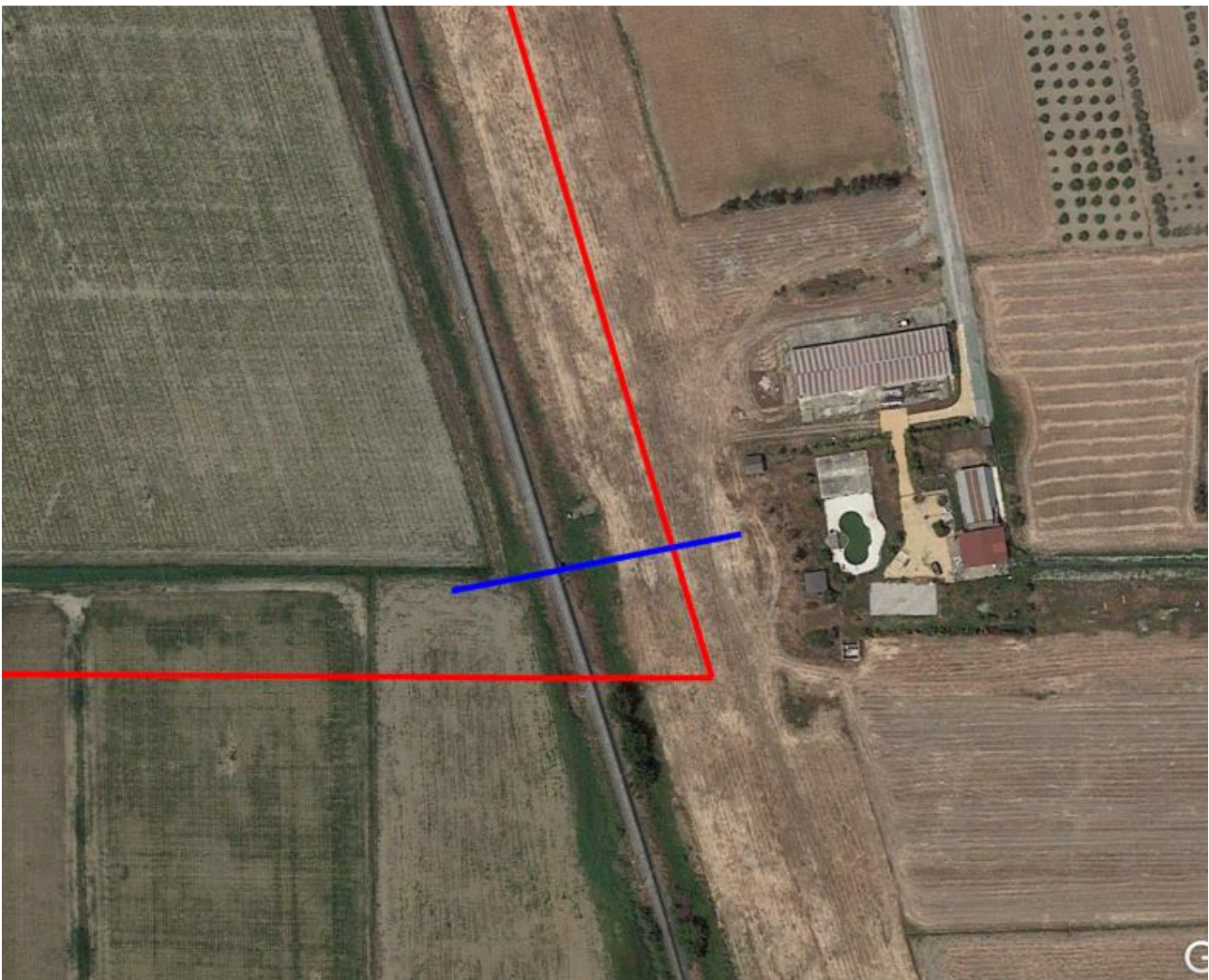
Tipologia: ACQUEDOTTO

Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 123+508
Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: Consorzio di Bonifica Piana di Sibari

Documenti reperiti: 1000000079591



SOTTOSERVIZIO N° 6

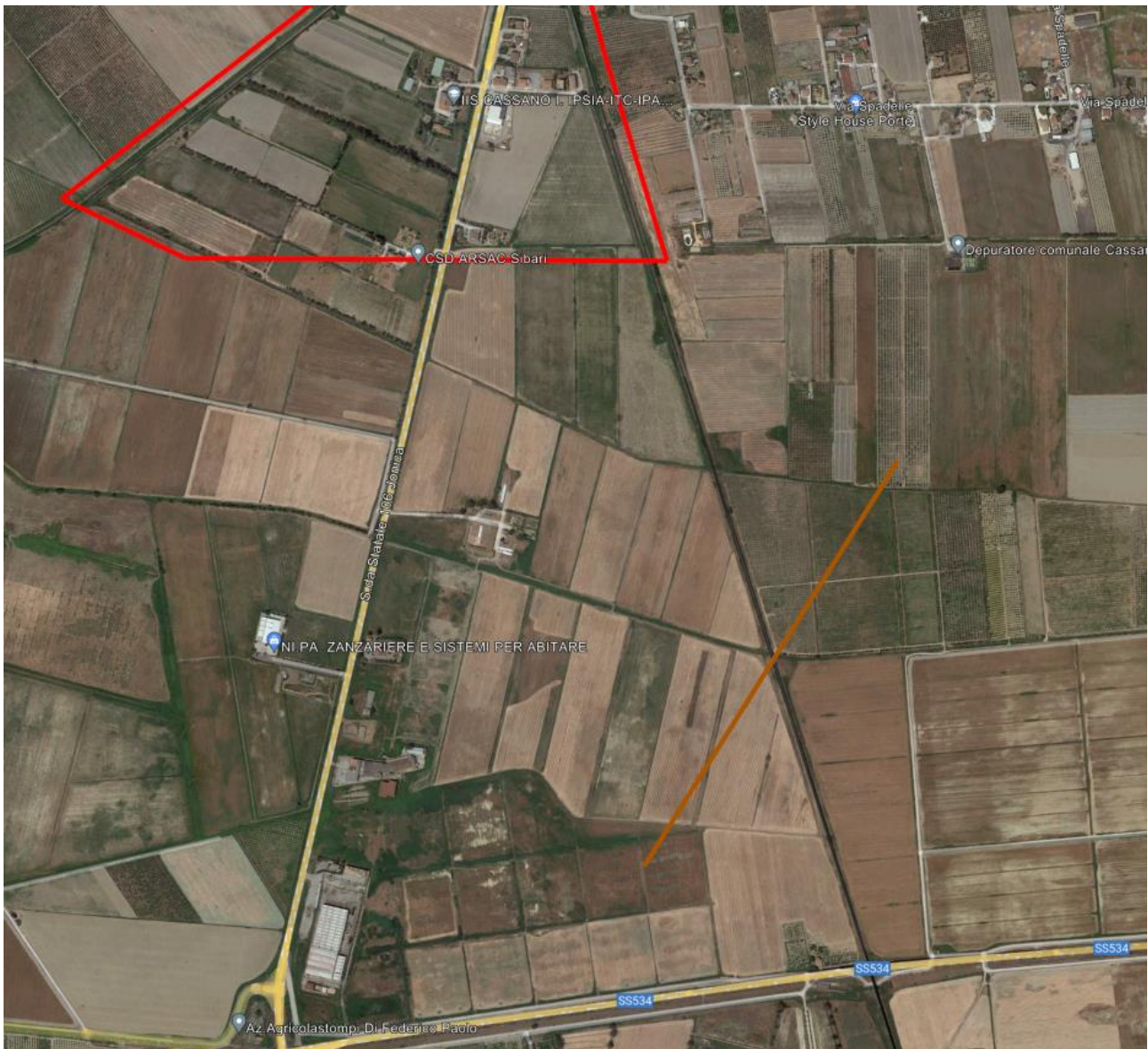
Tipologia: FOGNATURA

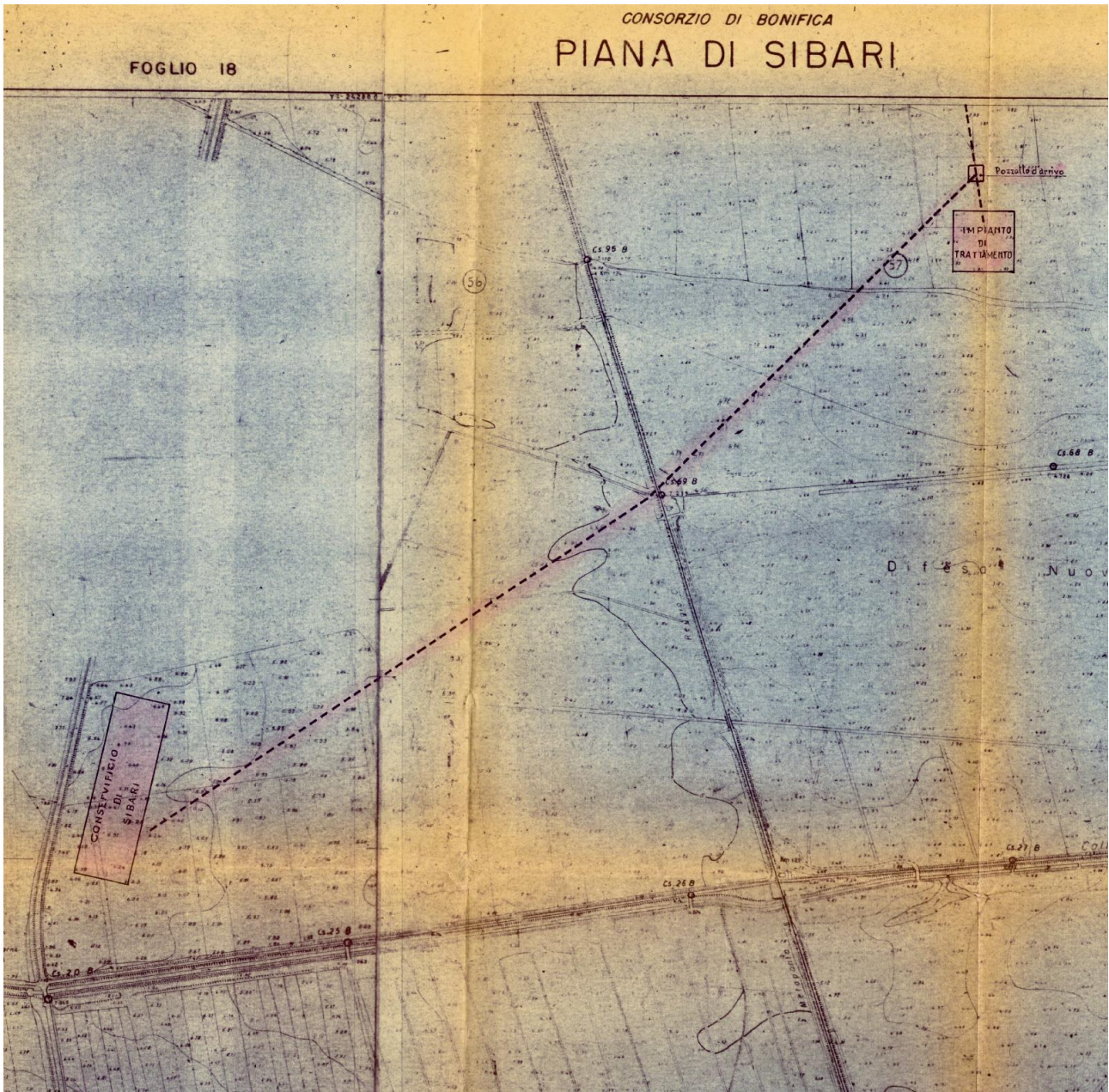
Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 124+359
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: Consorzio di Bonifica Piana di Sibari

Documenti reperiti: 1000000086418





SOTTOSERVIZIO N° 7


Tipologia: STRADALE

Note: In attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 125+025
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: Anas

Documenti reperiti: 1000000051200

	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A	FOGLIO 21 di 51

SOTTOSERVIZIO N° 8


Tipologia: **ACQUEDOTTO**

Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Metaponto – Reggio Calabria pk 125+064
 Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: Consorzio di Bonifica Piana di Sibari

Documenti reperiti: 1000000079591

	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
	Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A

SOTTOSERVIZIO N° 9

Tipologia: ELETTRODOTTO

Note: attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 0+000
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: e-distribuzione S.p.a.

Documenti reperiti: 1000000088470

SOTTOSERVIZIO N° 10


Tipologia: TELECOMUNICAZIONI

Note: attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 0+560
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: TELECOM ITALIA SPA

Documenti reperiti: 1000000000471

 <p>ITAFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO</p>	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A	FOGLIO 24 di 51

SOTTOSERVIZIO N° 11


Tipologia: TELECOMUNICAZIONI

Note: attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 0+564
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: TELECOM ITALIA SPA

Documenti reperiti: 1000000000488

	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A	FOGLIO 25 di 51

SOTTOSERVIZIO N° 12

Tipologia: **ELETTRODOTTO**

Note: attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 0+564
 Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: e-distribuzione S.p.a.

Documenti reperiti: 1000000063026

SOTTOSERVIZIO N° 13

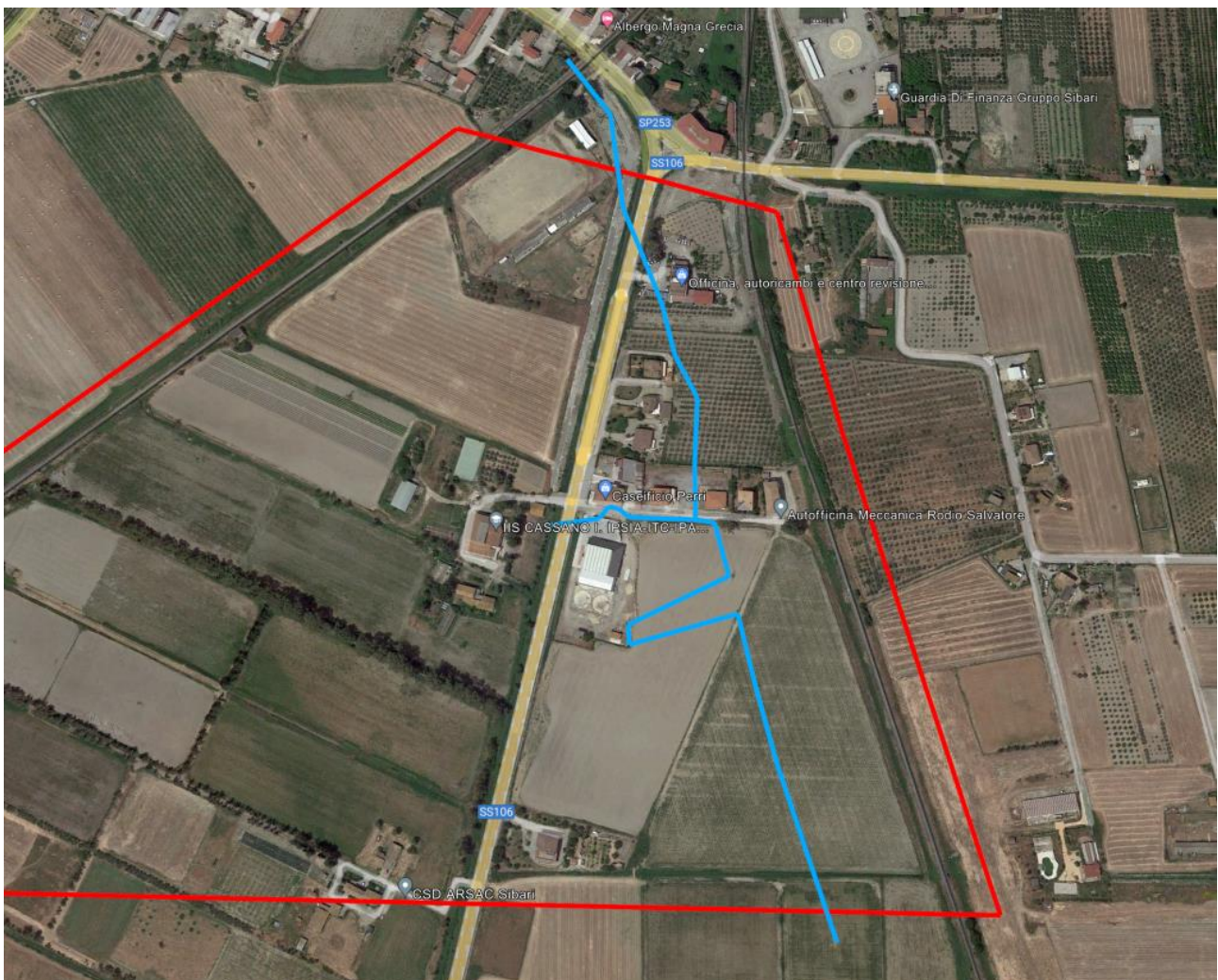
Tipologia: ELETTRODOTTO

Note: Aereo in attraversamento – Elettrico MT

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 0+625
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: e-distribuzione S.p.a.

Documenti reperiti: 100000076200





SOTTOSERVIZIO N° 14

Tipologia: ELETTRDOTTO

Note: Aereo in attraversamento


Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 0+901
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: e-distribuzione S.p.a.

Documenti reperiti: 100000073634





	COLLEGAMENTO DIRETTO CON LE LINEE METAPONTO-REGGIO CALABRIA E COSENZA – SIBARI BRETELLA DI SIBARI					
Dossier di censimento dei sottoservizi	COMMESSA RC2V	LOTTO 00 R 53	CODIFICA RG	DOCUMENTO SI0000 001	REV. A	FOGLIO 30 di 51

SOTTOSERVIZIO N° 15

Tipologia: STRADALE

Note: attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 1+606
Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: e-distribuzione S.p.a.

Documenti reperiti: -

SOTTOSERVIZIO N° 16

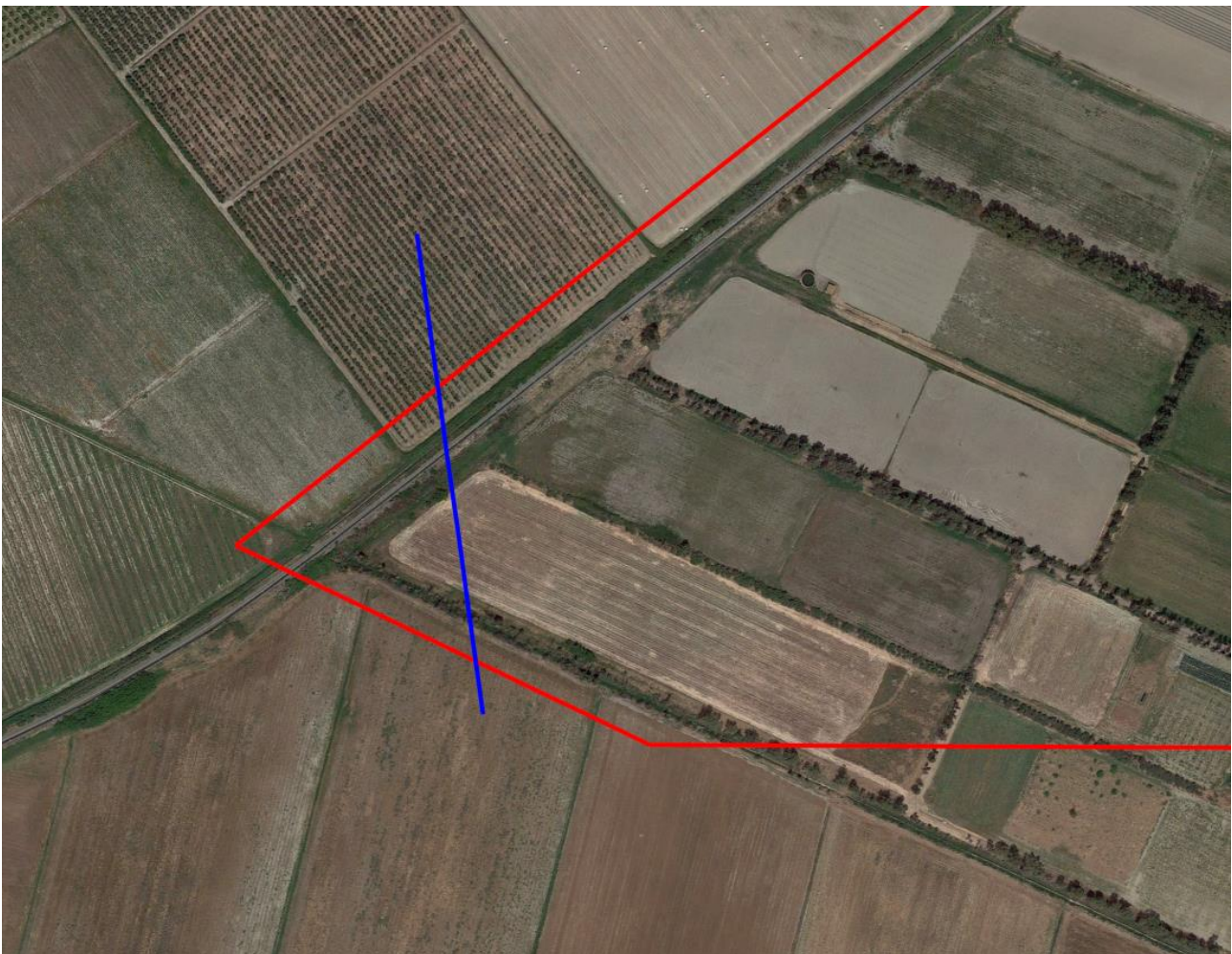
Tipologia: ACQUEDOTTO

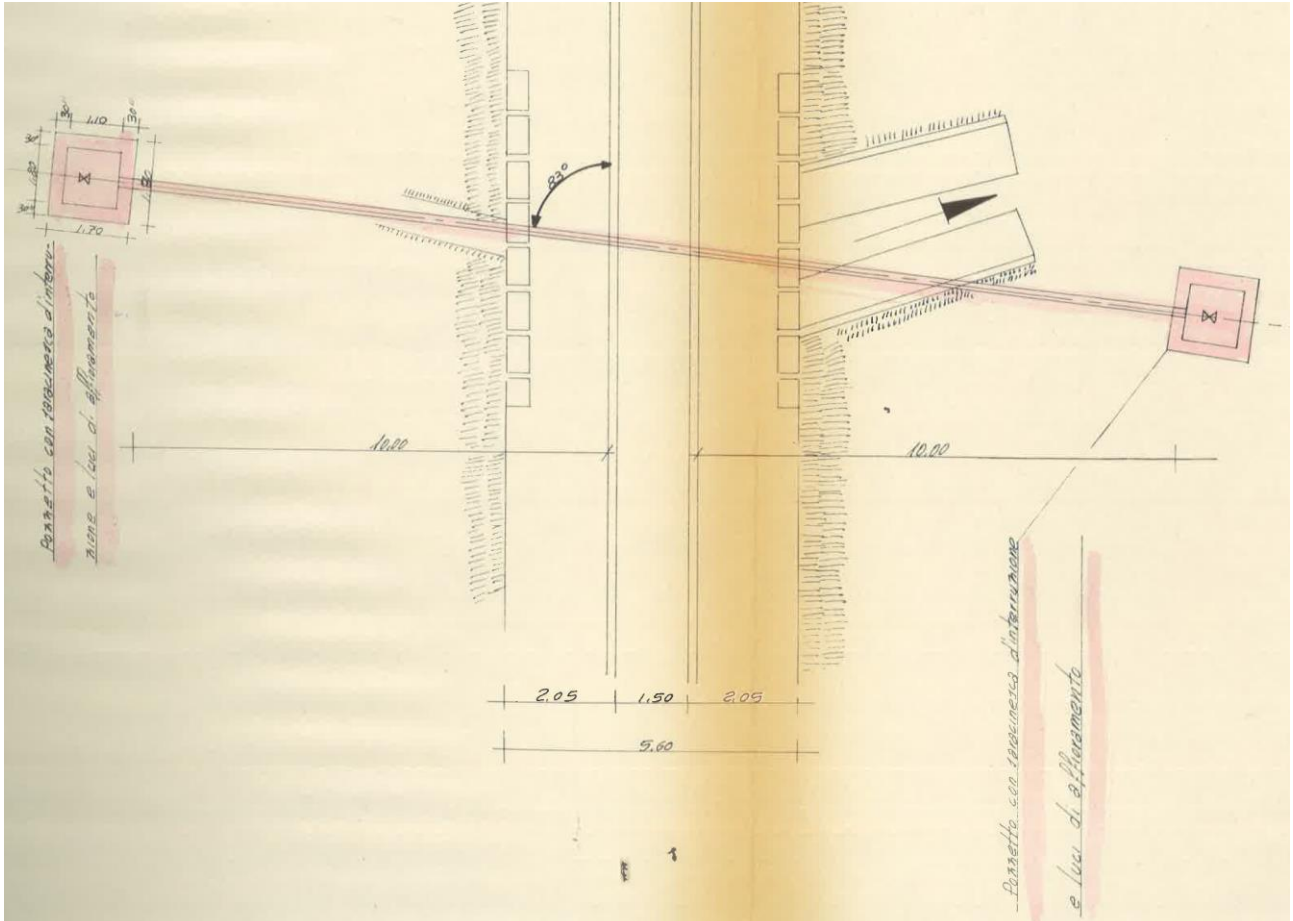
Note: Interrato in attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 1+609
Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: Consorzio di Bonifica Piana di Sibari

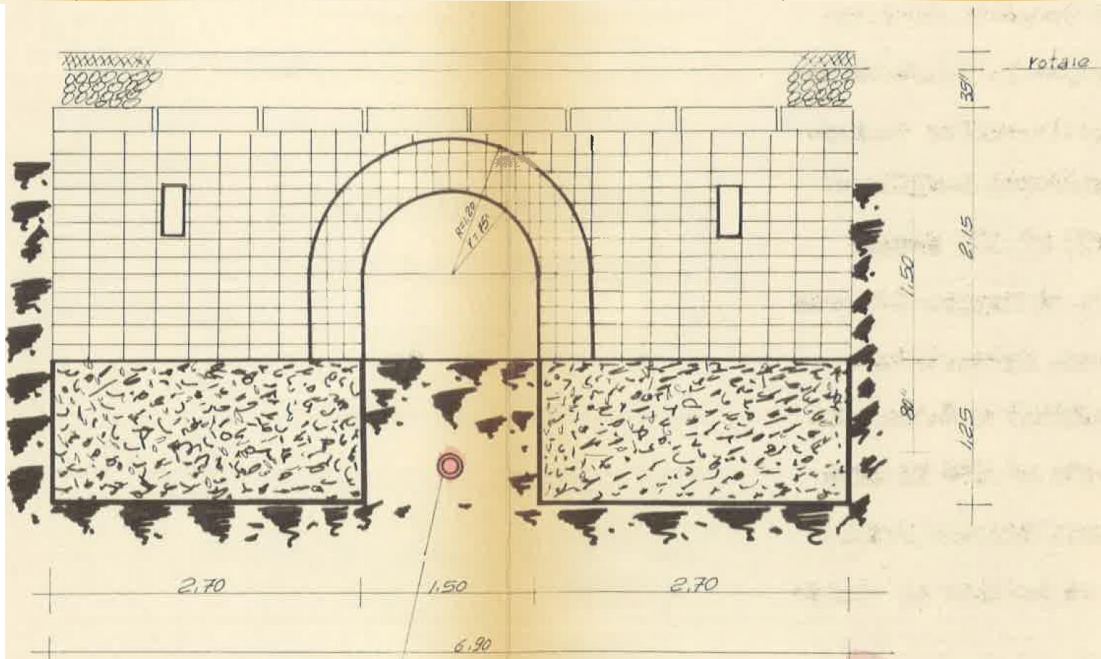
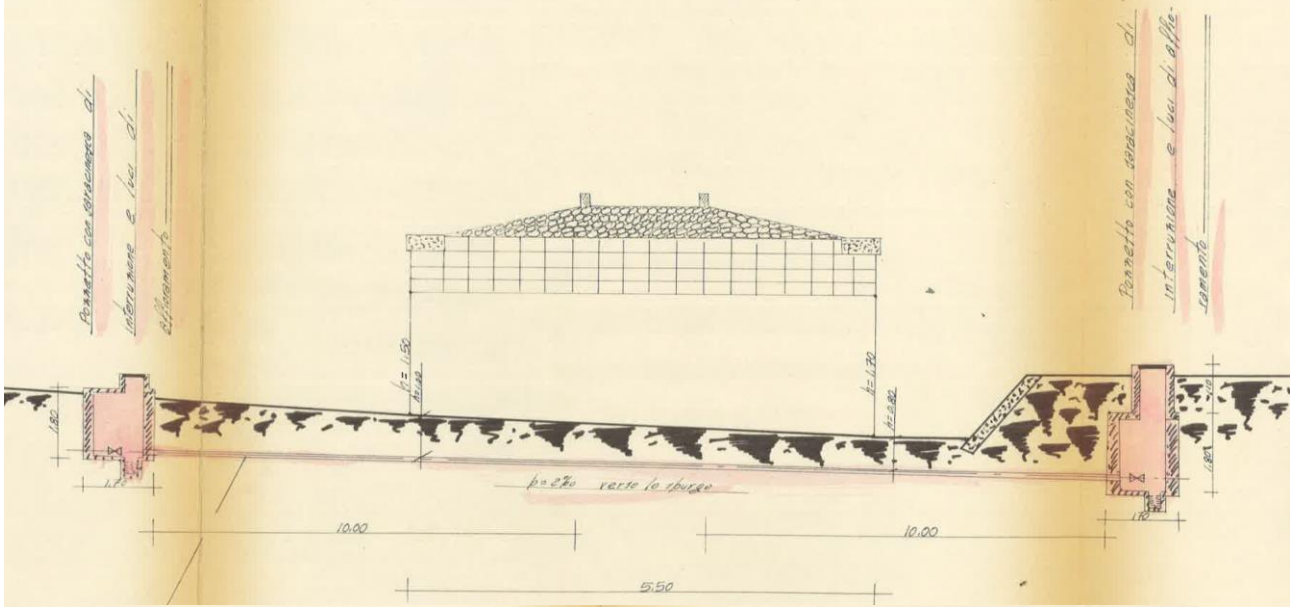
Documenti reperiti: 1000000079582





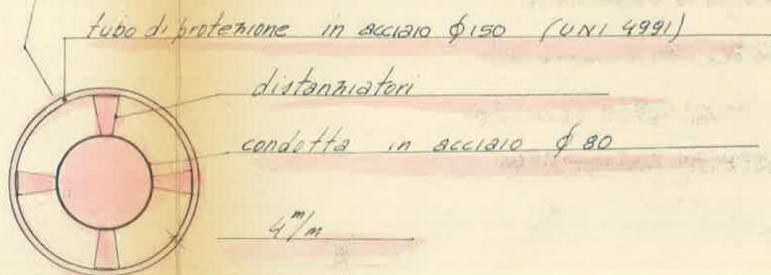
SEZIONE TRASVERSALE SCALA 1:100

TOMBINO SCALA 1:50



PARTICOLARE

SCALA 1:5



SOTTOSERVIZIO N° 17

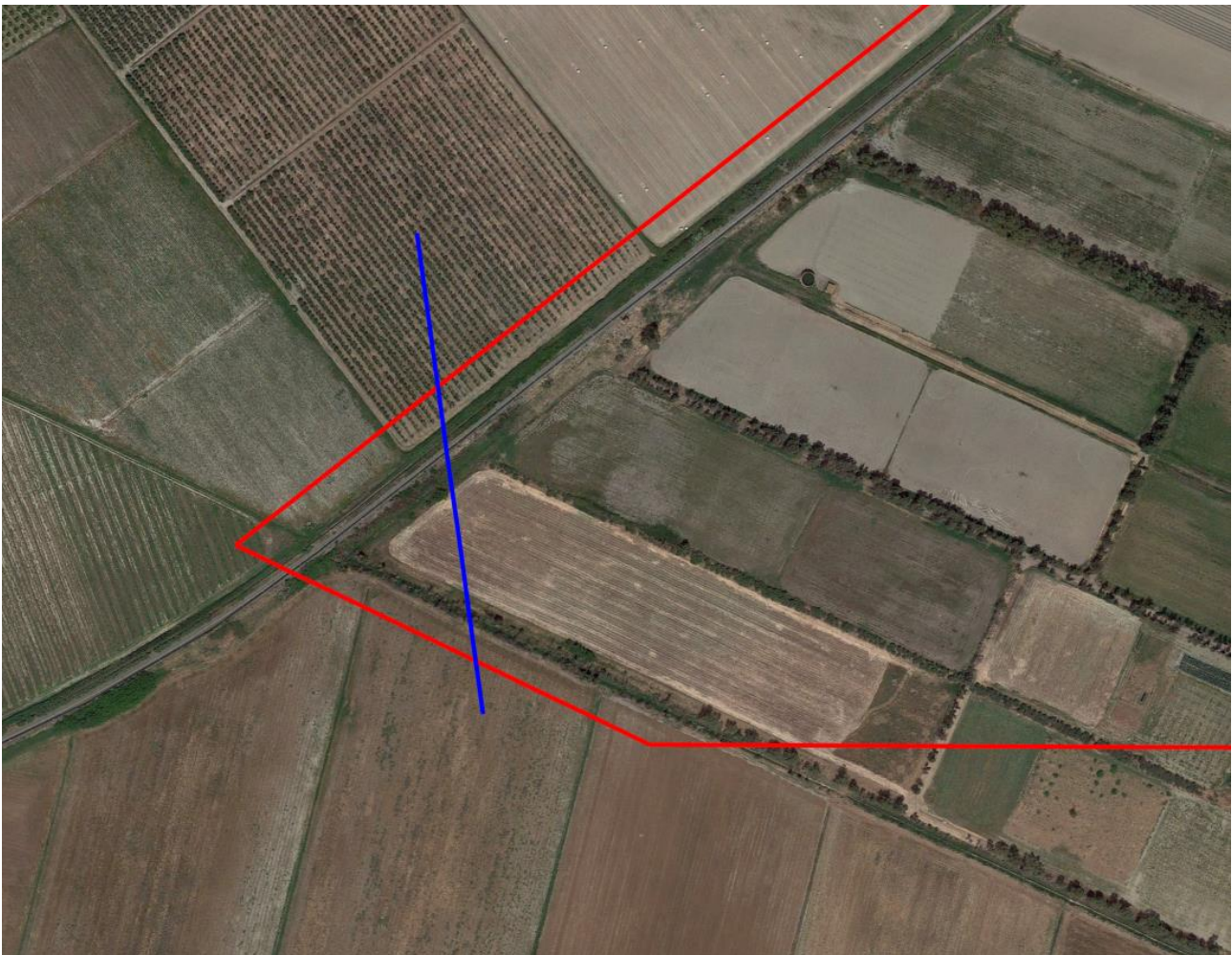
Tipologia: ACQUEDOTTO

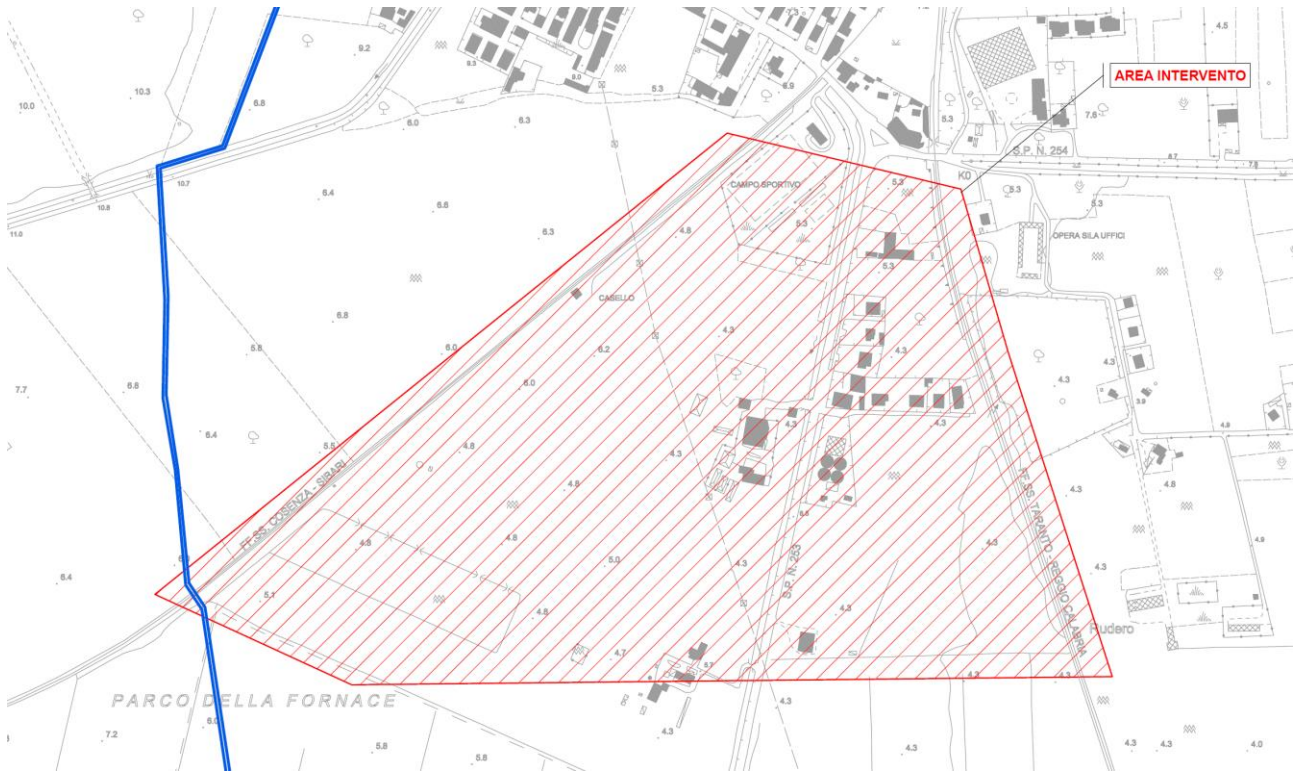
Note: attraversamento

Ubicazione: LS Sibari – Cosnza pk 1+609
Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: SoRiCaL SpA

Documenti reperiti: 1000000081882 – Confermato da ente con pec del 22/03/2023





SOTTOSERVIZIO N° 18

Tipologia: FOGNATURA

Note: attraversamento interrato

Ubicazione: Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023





SOTTOSERVIZIO N° 19

Tipologia: Raccolta acque pluviali

Note: attraversamento interrato

Ubicazione: Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023





SOTTOSERVIZIO N° 20

Tipologia: TELECOMUNICAZIONI

Note: attraversamento interrato aereo

Ubicazione: Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023





SOTTOSERVIZIO N° 21

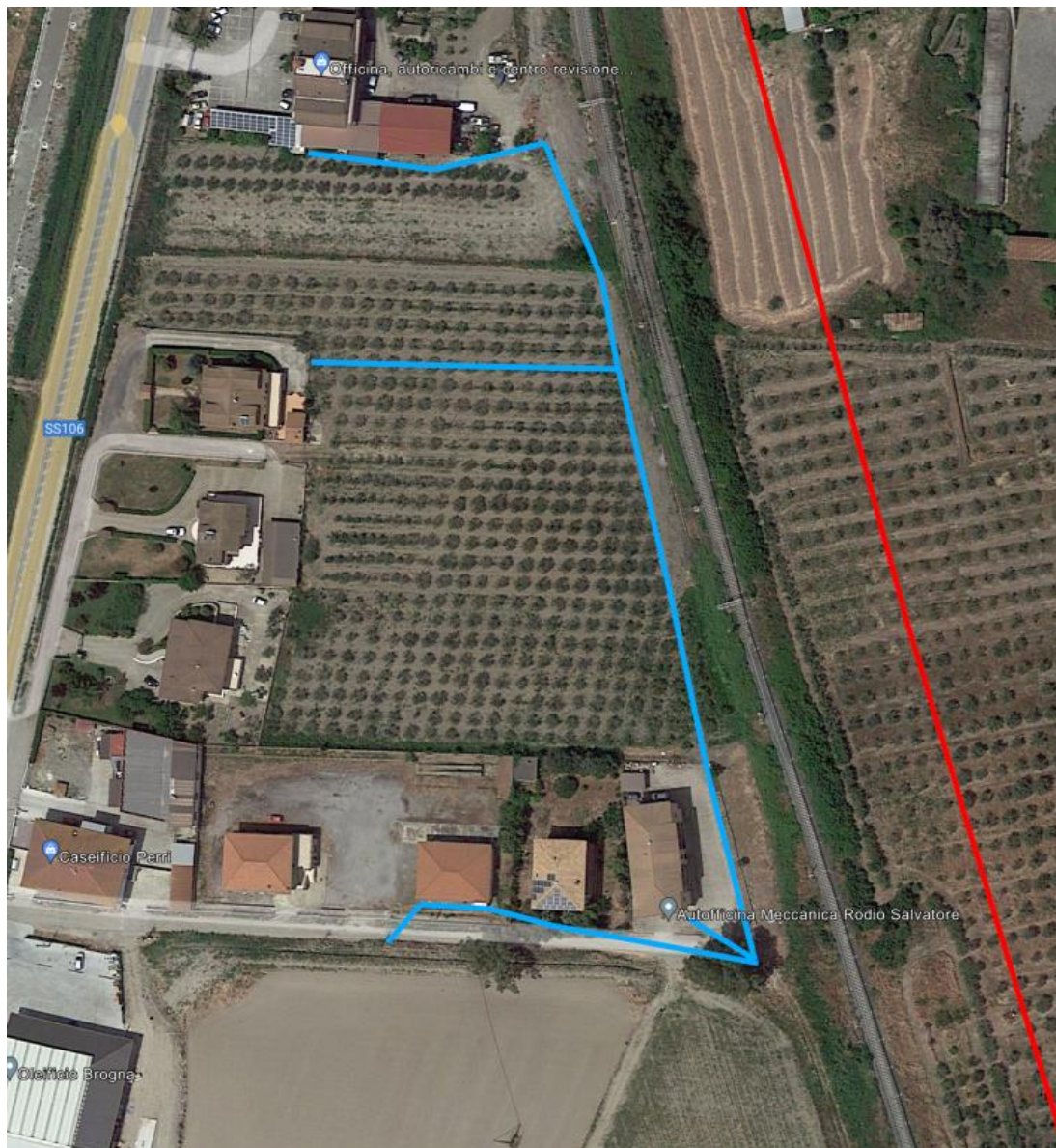
Tipologia: ELETTRODOTTO

Note: attraversamento interrato aereo – Elettrodotto BT

Ubicazione: Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023





SOTTOSERVIZIO N° 22

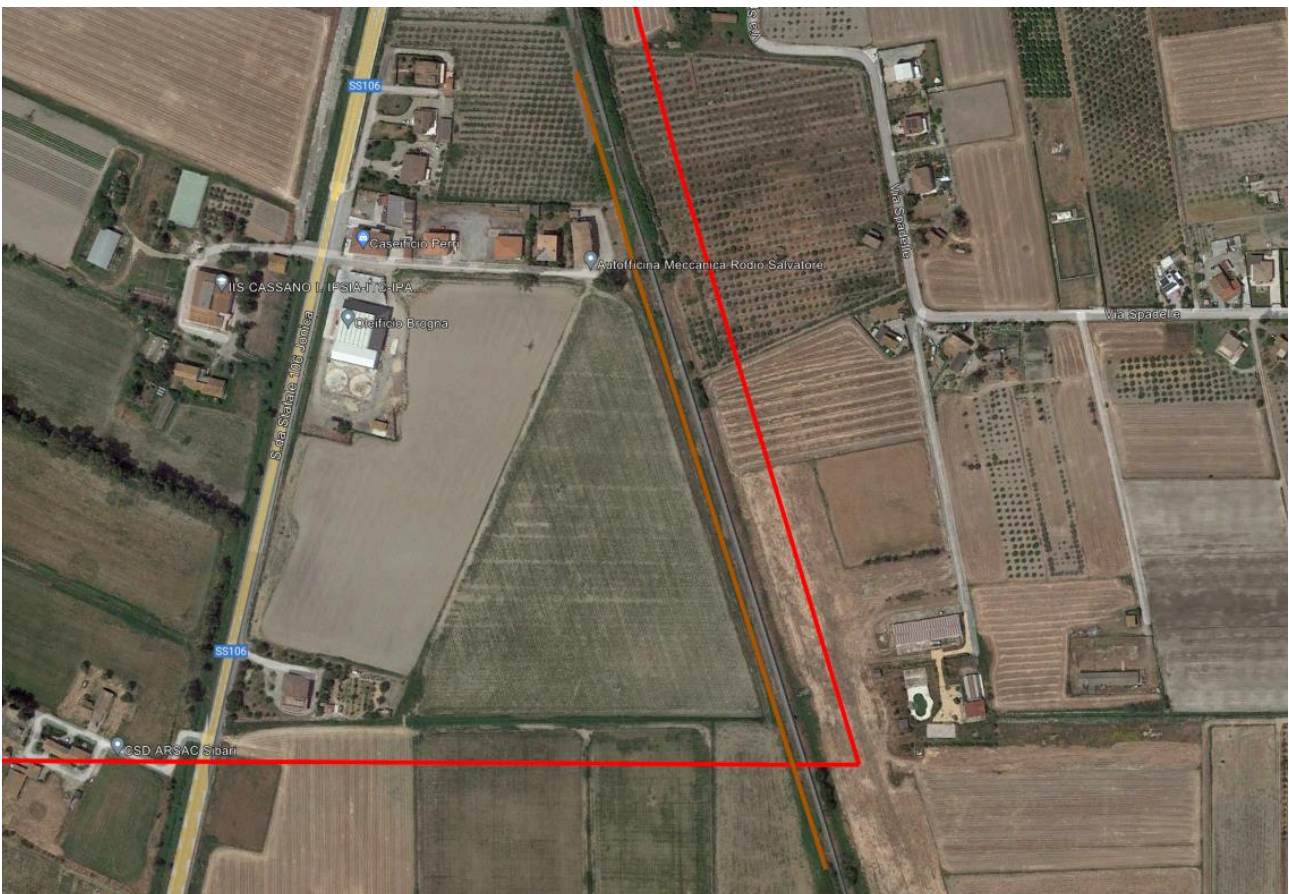
Tipologia: FOSSO

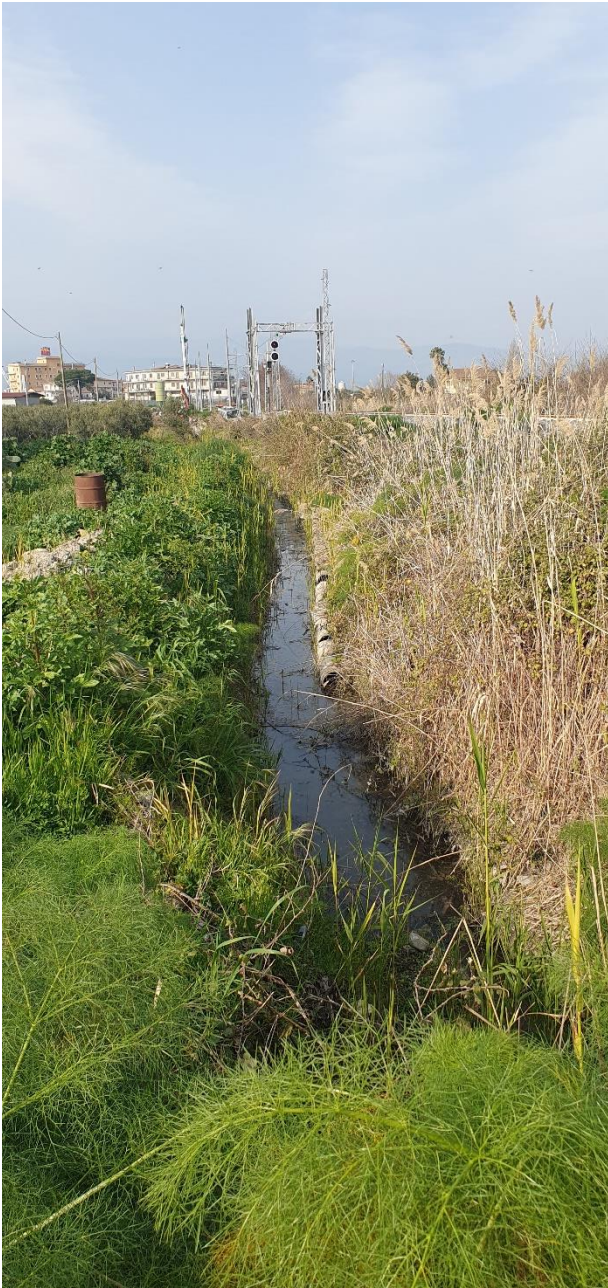
Note: attraversamento e affiancamento

Ubicazione: Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023





SOTTOSERVIZIO N° 23

Tipologia: FOSSO

Note: attraversamento e affiancamento

Ubicazione: Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023



SOTTOSERVIZIO N° 24

Tipologia: FOSSO

Note: attraversamento e affiancamento

Ubicazione: Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023



SOTTOSERVIZIO N° 25

Tipologia: FOSSO

Note: attraversamento e affiancamento

Ubicazione: Comune di Cassano allo Ionio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023



SOTTOSERVIZIO N° 26

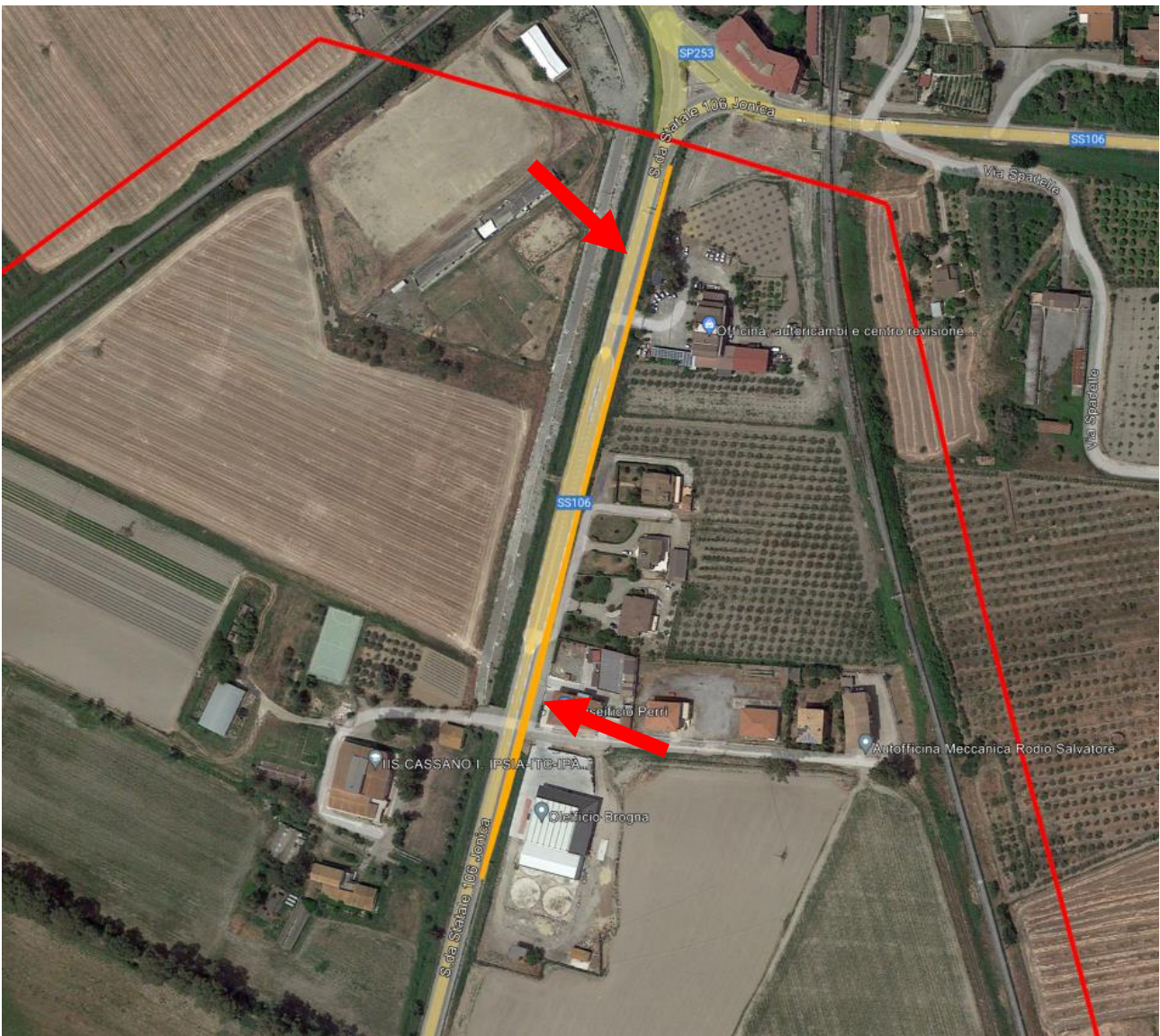
Tipologia: ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Note: attraversamento interrato

Ubicazione: Comune di Cassano allo Jonio

Titolare del servizio interferente: N.D.

Documenti reperiti: Sopralluogo del 23/02/2023





ALLEGATO 1

(Riscontro pec Italgas del 14/03/2023)

