

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**U.O. COORDINAMENTO NO CAPTIVE E INGEGNERIA DI SISTEMA**

**PROGETTO DEFINITIVO**

NODO INTERMODALE DI BRINDISI  
INFRASTRUTTURA DI COLLEGAMENTO DELL'AREA INDUSTRIALE  
RETRO-PORTUALE DI BRINDISI CON INFRASTRUTTURA FERROVIARIA  
NAZIONALE

**RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI**

Relazione tecnico descrittiva sulle ipotesi di risoluzione delle interferenze

SCALA:

-

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

I A 7 L    0 0    D    1 0    R O    S I 0 1 0 0    0 0 1    A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	L. Dinelli 	Maggio 2020	A. Ciavarella 	Maggio 2020	T. Paolotti 	Maggio 2020	L. Berardi Maggio 2020 

File : IA7L00D10ROSI0100001A.doc

n. Elab.:

## Indice

1	INTRODUZIONE E SCOPO DEL DOCUMENTO.....	3
2	DOCUMENTI DI RIFERIMENTO.....	4
2.1	DOCUMENTI CORRELATI.....	4
2.2	NORMATIVA DI RIFERIMENTO.....	4
3	QUADRO SINOTTICO SOTTOSERVIZI INTERFERENTI.....	5
4	IPOSTESI DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE.....	6



**PROGETTO DEFINITIVO  
NODO INTERMODALE DI BRINDISI  
INFRASTRUTTURA DI COLLEGAMENTO DELL'AREA  
INDUSTRIALE RETRO-PORTUALE DI BRINDISI CON  
INFRASTRUTTURA FERROVIARIA NAZIONALE**

**RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE CON I  
SOTTOSERVIZI - Relazione tecnico descrittiva  
sulle ipotesi di risoluzione delle interferenze**

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA7L	00	D10	RO SI0100 001	A	3 di 6

## **1 INTRODUZIONE E SCOPO DEL DOCUMENTO**

La presente relazione è volta alla descrizione delle ipotesi di risoluzione delle interferenze con i sottoservizi censiti lungo lo sviluppo del tracciato ferroviario in progetto e delle opere in realizzazione ad esso collegate.

Nell'ambito del Progetto Definitivo è stato fatto un censimento di dettaglio sia con l'effettuazione di sopralluoghi, sia contattando gli Enti proprietari per ricevere le caratteristiche delle reti/sottoservizi interferiti.

Sulla base di tale documentazione, sono state elaborate delle ipotesi di risoluzione, tenendo conto sia delle caratteristiche del singolo sottoservizio interferito, sia dei dettami del D.M. 04 aprile 2014 "Norme Tecniche per gli attraversamenti ed i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto", ove applicabile

	<b>PROGETTO DEFINITIVO NODO INTERMODALE DI BRINDISI INFRASTRUTTURA DI COLLEGAMENTO DELL'AREA INDUSTRIALE RETRO-PORTUALE DI BRINDISI CON INFRASTRUTTURA FERROVIARIA NAZIONALE</b>					
<b>RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI - Relazione tecnico descrittiva sulle ipotesi di risoluzione delle interferenze</b>	COMMESSA IA7L	LOTTO 00	CODIFICA D10	DOCUMENTO RO SI0100 001	REV. A	FOGLIO 4 di 6

## 2 DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### 2.1 Documenti correlati

IA7L00D10SHSI0000001A - Sintesi delle ipotesi di risoluzione

IA7L00D10P5SI0000001A - Planimetria di individuazione dei sottoservizi interferenti

### 2.2 Normativa di riferimento

D.M. 04 aprile 2014 "Norme Tecniche per gli attraversamenti ed i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto"

### 3 QUADRO SINOTTICO SOTTOSERVIZI INTERFERENTI

Di seguito si riporta la lista completa di tutti i sottoservizi rilevati e descritte nelle planimetrie di censimento.

N°	DESCRIZIONE	ENTE	PROG.	TIPO
1	Attraversamento Acquedotto	CONS. A.S.I. BRINDISI PORTO	L.S. 764+615	Interrato – Acquedotti
2	Attraversamento Telefonico	TELECOM BRINDISI	P.K. 4+974 (L.S. 764+305)	Aereo - Telefonico
3	Attraversamento Telefonico	TELECOM BRINDISI	L.S. 764+215	Interrato - Telefonico
4	Attraversamento Telefonico	GENIO M.MARINA - BR	L.S. 764+220	Interrato - Telefonico
5	Attraversamento Elettrodotta MT	ENEL BRINDISI	L.S. 764+354	Aereo - Elettrico
6	Attraversamento Elettrodotta AT 20 kv	Polimeri Europa SpA/ENICHEM S.P.A.	P.K. 4+812 (L.S. 764+457)	Aereo - Elettrico
7	Attraversamento Acquedotto	Polimeri Europa SpA/ENICHEM S.P.A.	L.S. 764+615	Interrato – Idraulico sotto il ponte sul fiume Grande
8	Attraversamento Elettrodotta AT 18 kv	ENEL BRINDISI	L.S. 764+350	Aereo - Elettrico
9	Attraversamento Gasdotto	SNAM MILANO	P.K. 4+809 (L.S. 764+476)	Interrato- Gasdotto 75 bar – DN 1050
10	Attraversamento Gasdotto	SNAM MILANO	P.K. 4+800	Interrato- Gasdotto – DN 300
11	Attraversamento Elettrodotta AT 380kv	EniPower Trasmissione SpA	L.S. 764+140	Aereo - Elettrico in doppia terna trinata
12	Attraversamento Fibra	F.O. Aerea - EniPower Trasmissione SpA	L.S. 764+140	Aereo - cavo a f.o. Teso con la fune di guardia dell'attrav elettrico al km.764+140
13	Attraversamento Elettrodotta MT	VERSALIS S.p.A.	P.K. 4+812 (L.S. 764+457)	Interrato – Elettrico
14	Attraversamento Acquedotto	VERSALIS S.p.A.	L.S. 764+615	Interrato – Acquedotti
15	Attraversamento Elettrodotta	Aereo Elettrico - ENEL spa	4+275	Aereo - Elettrico
16	Attraversamento Elettrodotta	Aereo Elettrico - ENEL spa	3+600	Aereo - Elettrico
17	Attraversamento Elettrodotta AAT 380kv	EniPower Trasmissione SpA	1+970	Aereo - Elettrico in doppia terna trinata
18	Attraversamento Gasdotto	SNAM MILANO	1+888	Interrato- Gasdotto – DN 300

	<b>PROGETTO DEFINITIVO NODO INTERMODALE DI BRINDISI INFRASTRUTTURA DI COLLEGAMENTO DELL'AREA INDUSTRIALE RETRO-PORTUALE DI BRINDISI CON INFRASTRUTTURA FERROVIARIA NAZIONALE</b>					
<b>RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE CON I SOTTOSERVIZI - Relazione tecnico descrittiva sulle ipotesi di risoluzione delle interferenze</b>	COMMESSA IA7L	LOTTO 00	CODIFICA D10	DOCUMENTO RO SI0100 001	REV. A	FOGLIO 6 di 6

#### 4 IPOTESI DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

Nell'ambito del presente Progetto Definitivo sono state elaborate delle ipotesi di risoluzione delle interferenze con i sottoservizi che sono illustrate nell'elaborato "Sintesi delle ipotesi di risoluzione – cod. IA7L00D10SHSI0000001A".

Per gli acquedotti e i gasdotti interferiti le ipotesi di risoluzione sono descritte tramite degli stralci planimetrici dove, per ogni singolo sottoservizio è indicato sia il tracciato esistente (ante-operam), sia le deviazioni di progetto previste (post-operam), elaborate in accordo a quanto prescritto dal D.M. 04 aprile 2014 "Norme Tecniche per gli attraversamenti ed i parallelismi di condotte e canali convoglianti liquidi e gas con ferrovie ed altre linee di trasporto", ove applicabile.

Sono inoltre state prodotte delle soluzioni tipologiche, con riferimento alle diverse tipologie di sottoservizio (es, acquedotto, gas, elettrodotta, etc), che descrivono le opere civili necessarie per la realizzazione della risoluzione tipologica della interferenza.