

### AUTOSTRADA A24 ROMA - L'AQUILA - TERAMO TRATTA TORNIMPARTE - L'AQUILA OVEST

## INTERVENTI DI ADEGUAMENTO AI SENSI DELLA LEGGE 228/2012 ART.1 COMMA 183

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO SISMICO DEI VIADOTTI RAIO, ATERNO (AQ), ATTRAVERSAMENTO S.S.17 FOSSO VETOIO E RAMPA ROMA-L'AQUILA OVEST

### PROGETTO DEFINITIVO

### INTERFERENZE/SOTTOSERVIZI

### RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE INTERFERENZE

C	COMMESSA	FASE	MACRO OPERA	AMBITO/OPERA	DISCIPLINA	TIPO	PROGR.	REV.	SCALA
	250	D	003	EG000	INT	RE	001	Α	-
Rev.	Data			Descrizione			Redatto	Verificato	Approvato
Α	Febbraio 2018	18 Emissione			S. Ventura	G. Furlanetto	F. Presta		

FILE: 250D003EG000INTRE001A.DWG

PROJECT MANAGER: Ing. Stefano Ventura

PROGETTAZIONE:



IL DIRETTORE TECNICO (Ing. Francesco Presta)



COMMITTENTE:
LA SOCIETA' CONCESSONARIA



IL PROCURATORE SPECIALE (Ing. Gabriele Nati)

## Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI DIREZIONE GENERALE PER LA VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

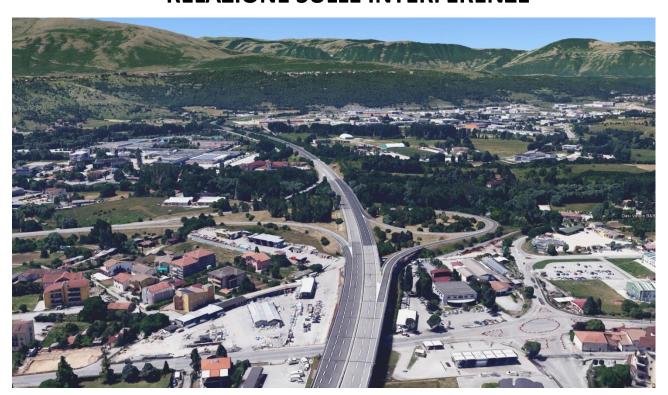
IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. STRADA DEI PARCHI S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. STRADA DEI PARCHI S.P.A. UNAUTHORIZZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.



## **AUTOSTRADA A24**

# Tratta Tornimparte – L'Aquila Ovest Adeguamento sismico dei viadotti Raio, Aterno, SS17, Vetoio, rampa RM-AQ

### **RELAZIONE SULLE INTERFERENZE**





#### RELAZIONE SULLE INTERFERENZE

1.	INTRODUZIONE	3
2.	INDIVIDUAZIONE DELLE INTERFERENZE	4
3.	RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE	5
4.	COSTI	6
5.	PROGRAMMA DEL PROCESSO	6

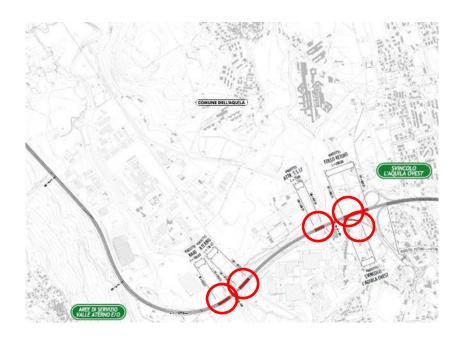


RELAZIONE SULLE INTERFERENZE

### 1. INTRODUZIONE

La presente relazione illustra i servizi che interferiscono con l'esecuzione dei lavori previsti nel Progetto Definitivo per l'adeguamento sismico di cinque viadotti compresi nella tratta Tornimparte – L'Aquila Ovest dell'autostrada A24 Roma – L'Aquila – Teramo ovvero:

	nome opera:	inizio	fine	lunghezza	ID catasto
n° ord.		progr. Km	progr. Km	m	autostradale
1	Raio	99+631	99+736	106	VI076
2	Aterno	99+839	99+944	106	VI077
3	Attr. SS 17	100+620	100+695	75	VI078
4	Fosso Vetoio	100+847	101+047	200	VI079
5	Rampa AQ Ovest	100+821	100+946	125	IV006



250D003EG000INTRE001A.docx



RELAZIONE SULLE INTERFERENZE

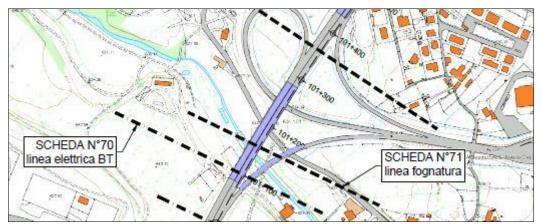
### 2. INDIVIDUAZIONE DELLE INTERFERENZE

La tratta autostradale Tornimparte – L'Aquila Ovest, lunga circa 15 km è in costante discesa dal valico di Tornimparte (1100m slm) – progr. Km 85 circa - alla piana in cui sorge la città dell'Aquila (circa 700m slm) – progr. Km 100 circa.

Le opere ricadono nella Regione Abruzzo, nella provincia dell'Aquila, nel Comune dell'Aquila.

Le interferenze individuate riguardano:

- La linea di dorsale Fibra Ottica (Telecom + Strada dei Parchi "SdP") che corre lungo la via sinistra dell'autostrada. Gestore della linea: TIM spa.
- La linea principale telefonica 7bcp (SdP) che corre lungo la via destra dell'autostrada; Gestore della linea Strada dei Parchi spa;
- Il sistema di drenaggio esistente dell'autostrada; Gestore della linea Strada dei Parchi spa;
- Il sistema viario esistente esterno all'autostrada che l'attraversa in corrispondenza di alcune opere (viadotto Raio, SS17, Vetoio, rampa RM-AQ); Gestore: Anas spa; comune dell'Aquila;
- Linea MT aerea che attraversa trasversalmente il viadotto Raio; Gestore della linea: Enel spa;
- Linea ferroviaria (non elettificata) che sottopassa il viadotto Aterno; Gestore linea: RFI spa;
- Linee idrauliche che attraversano il viadotto Vetoio n°70 e n°71 (vedi immagini); Gestore della linea: Gran Sasso Acqua;





RELAZIONE SULLE INTERFERENZE





Si individua in progetto un'area principale fissa e permanente per tutta la durata dei lavori destinata alla cantierizzazione individuata presso il viadotto Fornaca (comune di Lucoli), km 92+500 circa, non interessata da interferenze.

### 3. RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE

- Linea di dorsale Fibra Ottica: Tale interferenza verrà risolta in fase di cantiere con posizionamento su tracciati provvisori e ricollocamento a fine lavori; a tal fine occorre che il concessionario coinvolga il gestore e il manutentore della linea (TIM spa – Sirti Spa) con congruo anticipo per concordare nel dettaglio le modalità esecutive.
- Linea principale telefonica 7bcp: Tale interferenza verrà risolta in fase di cantiere con posizionamento su tracciati provvisori e ricollocamento a fine lavori;
- Il sistema di drenaggio esistente dell'autostrada: il progetto integra il sistema di drenaggio in progetto con il sistema di drenaggio esistente.
- La viabilità locale dovrà subire temporanei restringimenti, regolazione della viabilità mediante senso unico alternato e chiusure temporanee, il tutto regolato da opportuni accorgimenti per la



RELAZIONE SULLE INTERFERENZE

siurezza degli utenti e dei lavoratori.

- Linea MT aerea che attraversa trasversalmente il viadotto Raio non inficia l'esecuzione dei lavori salvo l'adozione di opportuni accorgimenti e protezioni (barriere) durante le fasi di svaro e varo dell'impalcato al fine di conservare le distanze di sicurezza di norma;
- Linea ferroviaria che sottopassa il viadotto Aterno: interferenza risolta mediante coordinamento dei lavori con opportune interruzioni della linea ferroviaria e l'adozione di precauzioni e presidi di sicurezza;
- Linee idrauliche che attraversano il viadotto Vetoio; occorre prevedere la deviazione temporanea della linee n°70 e n°71 e successivo ripristino;

Le aree oggetto di intervento interessano in minima parte nuove aree di acquisizione temporanea. Gli interventi definitivi rimangono all'interno della fascia di rispetto autostradale. Si rimanda per ulteriori particolari alle planimetrie catastali allegate al progetto.

### 4. COSTI

La valutazione economica della risoluzione interferenze viene inserita nel quadro economico, nella parte somme a disposizione, come percentuale dell'importo dei lavori (1%).

### 5. PROGRAMMA DEL PROCESSO

A valle della consegna del Progetto Definitivo, eventualmente in sede di conferenza di servizi (se convocata) o comunque singolarmente per ogni Ente coinvolto, il Concessionario dovrà contattare gli enti proprietari o gestori delle linee interferenti onde verificare i tracciati e le modalità e il programma delle risoluzioni. Tali indicazioni fornite dal Concessionario potranno essere inserite nel Progetto Esecutivo ed essere quindi gestite direttamente dal Concessionario stesso nell'ambito delle somme a disposizione in modo che al momento della consegna dei lavori le interferenze risultino risolte o comunque siano programmate in modo tale che la loro risoluzione non interferisca con il regolare e previsto programma dei lavori.

250D003EG000INTRE001A.docx