

S.S. 675 "UMBRO - LAZIALE"
**Sistema infrastrutturale del collegamento del porto
 di Civitavecchia con il nodo intermodale di Orte**
Tratta Monte Romano est - Civitavecchia
1° Stralcio Monte Romano est - Tarquinia

PROGETTO DEFINITIVO

COD. RM366

R.T.I. di PROGETTAZIONE:



I PROGETTISTI:

Ing. Nicola Cuozzo (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma N. 15447

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:

Ing. Biagio Camaldo

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Giampiero Carrieri
Ordine regionale dei Geologi del Piemonte. N. 274

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Dott. Geol. Giampiero Carrieri
Ordine regionale dei Geologi del Piemonte. N. 274

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

Ing. Achille Devitofranceschi

PROTOCOLLO

DATA

INTERFERENZE ED ESPROPRI
RELAZIONE DESCRITTIVA DELLE INTERFERENZE

CODICE PROGETTO			NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00_IN00_INT_RE01_A			
DPRM0366	D	2201	CODICE ELAB.	T00IN00INTRE01	A	-
A	EMISSIONE PD		MARZO 2022	N.Schinco	L.Guadagnuolo	A.Guadagnuolo
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

INDICE

1	INTRODUZIONE	2
2	ELENCO ENTI – SOCIETÀ – GESTORI RETI ED IMPIANTI	3
3	DESCRIZIONE DEI SOTTOSERVIZI E DEGLI IMPIANTI INTERFERENTI	4
3.1	Energia elettrica (EAA – EAB - EAM)	4
3.1.1	<i>E – Distribuzione S.p.A. e Terna S.p.A.</i>	4
3.2	Telefonia fissa (TA – TI - TFO)	4
3.2.1	<i>Telecom Italia S.p.A.</i>	4
3.3	Acquedotto e fognatura (AC –FO)	4
3.3.1	<i>Comune di Monte Romano</i>	4
3.3.2	<i>Comune di Vetralla</i>	4
3.4	Metanodotto e gasdotto (ME – GS)	4
4	QUADRO RIEPILOGATIVO DELLE INTERFERENZE	6
4.1	Tracciato di progetto	6
4.1.1	<i>L'esame delle interferenze censite</i>	6
4.1.2	<i>La risoluzione delle interferenze</i>	6

1 INTRODUZIONE

L'intervento oggetto della presente Progettazione Definitiva ha per oggetto le aree che verranno interessate dall'intervento sulla SS n° 675 "Umbro - Laziale", Tratta Monte Romano est – Civitavecchia, 1° stralcio Monte Romano est - Tarquinia.

Il progetto prevede la puntuale individuazione ed il censimento delle interferenze e dei relativi Enti Gestori.

Tali interferenze sono illustrate, nella loro configurazione attuale, negli elaborati:

T00-IN00-INT-RE01	Relazione descrittiva delle interferenze
T00-IN00-INT-PV01	Planimetria di censimento e risoluzione interferenze

Il rilievo e l'individuazione delle interferenze tra il tracciato di progetto e le diverse reti infrastrutturali e di servizi è avvenuto essenzialmente in tre fasi: nella prima fase con sopralluoghi sul terreno e con la individuazione dei servizi visibili, nella seconda fase contattando gli Enti territoriali e gli Enti gestori dei servizi per prendere conoscenza delle realtà locali e nella terza fase con la richiesta formale agli stessi enti e società di gestione di individuazione delle loro interferenze e delle risoluzioni che intendessero adottare.

2 ELENCO ENTI – SOCIETÀ – GESTORI RETI ED IMPIANTI

NOME ENTE	COMPETENZE	INDIRIZZO	e-mail / PEC	TELEFONO
E-Distribuzione, unità operativa di Viterbo	Elettrodotto Enel Media/Bassa tensione	Via G. Saragat, 26 01100 – Viterbo	e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it info@e-distribuzione.it	800 900860
TERNA	Elettrodotto Alta tensione	Via E. Galbani, 70 00156 - Roma	info@pec.terna.it	800 999333
TELECOM	Linea Telecom		telecomitalia@pec.telecomitalia.it	800 000187
SNAM RETE GAS	Rete gas metano	Via Pascucci snc 00053 Civitavecchia (RM)	snamretegas.assemblea@pec.eni.it segreteria@snamretegas.it	0761 251418
Comune di Monte Romano	Acquedotto e fognatura Monte Romano	Piazza Plebiscito, 2 01010 – Monte Romano (VT)	segreteria@comune.monteromano.it	0766 860021
TALETE S.p.A.	Acquedotto e fognatura Vetralla	Via Maresciallo Mariano Romiti 48 01100 – Viterbo	info@taletespa.eu taletespa@sicurezza@postale.it	0761 133791

3 DESCRIZIONE DEI SOTTOSERVIZI E DEGLI IMPIANTI INTERFERENTI

Le interferenze individuate a seguito di sopralluogo, avvenuto il 17/02/2022, sono identificate nell'apposita planimetria T00-IN00-INT-PL01. Ciascuna interferenza è stata codificata in modo che, dalla lettura del codice riportato in planimetria, si possa risalire facilmente alle sue informazioni nelle tabelle riepilogative al paragrafo successivo e viceversa.

Le principali reti ed impianti di pubblici servizi interferenti con l'opera, come individuati nelle corrispondenti planimetrie di censimento, sono descritte nei seguenti paragrafi:

3.1 Energia elettrica (EAA – EAB - EAM)

3.1.1 E – Distribuzione S.p.A. e Terna S.p.A.

Nell'intervento di progetto si riscontra la presenza di linee elettriche aeree in B.T. ed una linea ad A.T. fuori dall'area d'intervento, ma comunque interferente durante le lavorazioni, gestite da E – Distribuzione e Terna.

3.2 Telefonia fissa (TA – TI - TFO)

3.2.1 Telecom Italia S.p.A.

Nell'intervento di progetto si riscontra la presenza di cavi aerei in rame che interferiscono con il tracciato.

3.3 Acquedotto e fognatura (AC –FO)

3.3.1 Comune di Monte Romano

Nell'intervento di progetto si riscontra un tombino e la presenza di tubazioni della rete di distribuzione cittadina per l'acquedotto, oltre ad un pozzetto fognario. Il servizio è gestito direttamente dal Comune di Monte Romano.

3.3.2 Comune di Vetralla

Nell'intervento di progetto non si riscontra la presenza di tubazioni e condutture della rete di distribuzione per l'acquedotto o fognatura, che è gestito dalla Talete S.p.A.

3.4 Metanodotto e gasdotto (ME – GS)

Nell'intervento di progetto non risultano interferenze con gasdotti o metanodotti. Si è fatta lo

stesso richiesta formale all'Ente Gestore, SNAM RETE GAS, per eventuali presenze di tubazioni interrato non visibili dall'esterno.

4 QUADRO RIEPILOGATIVO DELLE INTERFERENZE

Nei paragrafi a seguire si riporta un quadro riepilogativo utile per l'identificazione dell'interferenza e l'immediata lettura della stessa negli elaborati grafici predisposti.

4.1 Tracciato di progetto

4.1.1 L'esame delle interferenze censite

Il tracciato di progetto si sviluppa nella Regione Lazio ed in particolare nel Comune di Monte Romano ed, in minima parte, in quello di Vetralla.

Le interferenze comprendenti linee elettriche BT sono, nella generalità dei casi di interesse locale e sono normalmente di modesta entità in quanto a servizio di abitazioni sparse o di piccole frazioni.

4.1.2 La risoluzione delle interferenze

Gli Enti gestori sono stati contattati da ANAS nel mese di febbraio 2022 tramite la richiesta formale di valutazione e risoluzione delle eventuali interferenze fra le loro linee ed il progetto in oggetto. Ad oggi ANAS non ci ha fornito nessuna risposta da parte degli enti contattati.

Nelle tabelle di seguito è riportato un prospetto riassuntivo delle interferenze, classificate secondo il relativo codice opera.

TIPOLOGIA	CODICE OPERA	PROGRESSIVE KM	ENTE	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA
EAB	EAB01	4+981	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
	EAB02	4+117 – 4+137	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
	EAB03	4+167 – 4+173	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
	EAB04	3+932 – 3+961	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
	EAB05	2+016 – 2+032	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
	EAB06	0+643 – 0+648	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
	EAB07	0+593 - 0+600	E-DISTRIBUZIONE	SPOSTAMENTO DI UNA LINEA ELETTRICA
TA	TA01	4+975	TELECOM	SPOSTAMENTO LINEA TELECOM
	TA02	1+938 – 1+948	TELECOM	SPOSTAMENTO LINEA TELECOM
AC	AC01		ACQUEDOTTO	VERIFICA LINEA ACQUEDOTTO
FO	FO01		FOGNATURA	VERIFICA LINEA FOGNATURA

Per alcune di queste è necessario intervenire prima dell'inizio dei lavori, al fine di poter attuare quelle misure che consentano di introdurre un livello più elevato di protezione e di condizioni di sicurezza oltre a garantire la continuità del servizio durante le operazioni di costruzione della nuova strada.

In alcuni tratti, le lavorazioni superficiali, specie nelle zone di raccordo con la viabilità esistente, non interferiscono con i servizi sottostanti, ma vengono evidenziati e messi a conoscenza affinché la ditta appaltatrice, cui compete l'obbligo della verifica attraverso i vari gestori, possa individuarne l'esatta posizione. Le interferenze di più onerosa risoluzione, anche da un punto di vista economico, sono quelle inerenti le linee elettriche aeree. Per tali linee si ipotizza lo spostamento dei conduttori aerei o l'interramento.

Per l'ubicazione delle interferenze vedasi le planimetrie di progetto. La loro risoluzione sarà sviluppata in una fase successiva.