

AUTOSTRADA A10 GENOVA – VENTIMIGLIA DA Progr. 10+025.50 A Progr. 10+605.800

PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO AI SENSI DELLA LEGGE QUADRO N° 447/95

PROGETTO ESECUTIVO

SOMME A DISPOSIZIONE

INTERFERENZE TECNOLOGICHE

RELAZIONE DESCRITTIVA INTERFERENZE

IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA

P.I.E. Fabio Cerchiari
O.Per.Ind. Como N.1067

RESPONSABILE UFFICIO ESC

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Danilo D'Alessandro
Ord. Ingg. L'Aquila N. 1503



CAPO PROGETTO

IL DIRETTORE TECNICO

Ing. Massimiliano Giacobbi
Ord. Ingg. Milano N. 20746

RESPONSABILE DIVISIONE ESERCIZIO
E NUOVE ATTIVITA'

WBS	RIFERIMENTO ELABORATO											DATA:		REVISIONE										
—	DIRETTORIO					FILE						SETTEMBRE 2016		n.	data									
	codice		commessa		N.Prog.	unita'	ufficio	n. progressivo		Rev.														
—	1	1	1	0	0	2	0	2	—	—	—	E	S	C	0	0	1	2	—	—	SCALA:			

 			ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :	
			ELABORAZIONE PROGETTUALE A CURA DI :	
	CONSULENZA A CURA DI :		IL RESPONSABILE UFFICIO/UNITA'	P.I.E. Fabio Cerchiari O.Per.Ind. Como N.1067

			VISTO DEL COMMITTENTE				VISTO DEL CONCEDENTE			
										
			RUP: Arch. Piero Indelli				Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI			



INDICE

1. PREMESSA.....	2
2. OPERAZIONI PRELIMINARI	3
3. CONTATTI CON GLI ENTI	4
4. ELENCO DEGLI ENTI PROPRIETARI E GESTORI	5
5. ELABORATI RELATIVI ALLE INTERFERENZE TECNOLOGICHE.....	6



1. PREMESSA

La presente Relazione e gli elaborati grafici ad essa allegati viene redatta al fine di illustrare l'oggetto del Progetto Definitivo delle opere previste dal "Piano di risanamento acustico ai sensi della Legge Quadro n. 447/95", costituito sostanzialmente dall'installazione di barriere fonoassorbenti nel tratto dell'Autostrada A10 Genova-Ventimiglia compreso tra le progressive 10+025.60 e 10+605.80.

Buona parte degli interventi ricadono su aree già nella disponibilità di Autostrade per l'Italia S.p.A. (nastro autostradale dell'A10 e sedimi attigui alla stessa), mentre, in particolare per l'installazione dei cantieri operativi, saranno interessati appezzamenti di proprietà privata presenti nei pressi dell'intervento.

Si è proceduto all'individuazione dei sotto e sovra servizi interferenti con la realizzazione dell'opera, per ognuno dei quali è stato ricercato un percorso alternativo e valutato un onere per la relativa risoluzione.



2. OPERAZIONI PRELIMINARI

Sulla base delle esperienze maturate in altri progetti sul territorio ligure, sono stati ricercati i riferimenti telefonici e gli indirizzi degli uffici tecnici degli Enti proprietari e/o gestori di sopra / sotto servizi interferenti con le nuove opere.

Si è provveduto quindi a contattare telefonicamente tutti i responsabili per accertare l'effettiva presenza di impianti interferiti di loro proprietà e per verificare la correttezza dei riferimenti individuati.

Sono quindi state predisposte ed inviate ai riferimenti degli Enti interessati formali comunicazioni mediante le quali è stato richiesto di fornire tutti gli elementi in loro possesso necessari al censimento puntuale delle reti impiantistiche presenti nelle zone interessate.

Per una migliore e più corretta individuazione delle problematiche, alle predette comunicazioni sono stati allegati gli stralci delle planimetrie progettuali dell'intero intervento.

Successivamente al ricevimento della predetta documentazione da parte degli enti si è provveduto a raccogliere i dati in possesso agli stessi anche mediante incontri con i responsabili individuati, incontri durante i quali è stato possibile raccogliere ulteriori informazioni di tipo tecnico ed economico utilizzate nelle fasi successive di ipotesi di risoluzione e costi delle interferenze stesse.

Tutta la documentazione raccolta è stata organizzata in un file di disegno sovrapponendola alle soluzioni progettuali e al rilievo fotogrammetrico e celerimetrico della situazione esistente.

Dalla sovrapposizione tra la situazione esistente, le informazioni fornite dagli enti ed il rilievo dei manufatti impiantistici si è potuto definire la posizione degli impianti esistenti interferiti con una discreta approssimazione.



3. CONTATTI CON GLI ENTI

Sulla base dei dati ricercati con le modalità descritte sono stati nuovamente attivati i contatti con gli enti interessati organizzando incontri o colloqui telefonici finalizzati a definire con maggior dettaglio le informazioni relative al censimento delle interferenze integrando quelle già acquisite e reperendo, laddove possibile, la mancante documentazione grafica.

Attraverso tali incontri e telefonate si è altresì cercato di analizzare in modo condiviso le ipotesi di risoluzione individuando anche i relativi costi.

Considerata la natura della richiesta e visti i tempi ristretti a disposizione nessun ente interferito ha riscontrato formalmente le comunicazioni inviate.

Tuttavia anche in assenza di comunicazioni ufficiali sono state comunque fornite dai responsabili intervistati alcune indicazioni verbali tali da consentire una formulazione sintetica delle ipotesi di risoluzione tecnica di ciascuna interferenza e la definizione dei conseguenti costi.



4. ELENCO DEGLI ENTI PROPRIETARI E GESTORI

Si riportano di seguito tutti i riferimenti degli Enti interferiti completi di indirizzi e nominativi:

ENTE	INDIRIZZO	REFERENTE	EMAIL
Aster	Via Xx Settembre 15 Genova	Ing. Tomarchio Stefano	stefano.tomarchio@astergenova.it
Autorita' Portuale	Via Della Mercanzia 2 Genova	Ing. Piazza Fulvio	f.piazza@porto.genova.it
Enel	Via Dino Col 4 Genova	Sig. Chiapparoli Tiziano	tiziano.chiapparoli@enel.com
Fastweb	Piazzale Porta Del Molo 2 Genova	Sig. D'Andrea Salvatore	salvatore.dandrea@fastweb.it
Genova Reti Gas	Via Piacenza 54 Genova	Ing. Milanesio Roberto	roberto.milanesio@gruppoiren.it
Mediterranea Delle Acque	Via Piacenza 54 Genova	Sig. Martinelli Gianmario	gianmario.martinelli@gruppoiren.it
Mediterranea Delle Acque	Via Piacenza 54 Genova	Ing. De Crescenzo Enrico	enrico.decrescenzo@mediterrane adelleacque.it
Metroweb	Via San Vincenzo 2 Genova	Sig. Pastorino Carlo	carlo.pastorino@metroweb.it
Telecom	Via Aldo Manuzio 13 Genova	Sig. Peloso Angelo	adrianoangelo.peloso@telecomita lia.it



5. ELABORATI RELATIVI ALLE INTERFERENZE TECNOLOGICHE

Tutte le interferenze rilevate sono state riportate in un elaborato grafico nella scala 1:1000 e in una serie di schede, riportanti altresì la risoluzione individuata, nella scala 1:500.

Inoltre è prevista una legenda riportante tutte le simbologie utilizzate per identificare le varie interferenze con tipi di linea e colori differenti.