



Intervento in progetto

- Viadotto / Ponte
- Galleria

Scenari di cantiere ipotizzati

Scenario	Descrizione	Localizzazione	Limite diurno per abitazioni (77 dB)	Limite notturno per abitazioni (74 dB)	Numero ricettori impattati giorno	Numero ricettori impattati notte	Numero totale ricettori impattati
1	Deposito materiale, frantumazione, vagliatura e betonaggio	Campi base 1 e 2 Aree tecniche 1a e 7b	15 m	25 m	0	0	0
2	Realizzazione paratia di pali	Tratto di strada in progetto compreso fra la galleria Bucciano ed il viadotto Rilugo (progressive 3+994.27 e 4+147.04)	35 m	45 m	0	0	0
3	Scavi trincea e/o realizzazioni di rilevati (con nullatura)	Rilevato tra la galleria San Lazzero ed il viadotto Luglie (carreggiata est) e rilevato nel tratto compreso tra la galleria Bucciano ed il Viadotto Rilugo (carreggiata est)	65 m	80 m	3	7	7
4	Scavo in tradizionale delle gallerie (tratto in naturale)	Galleria San Lazzero Galleria Bucciano	35 m	45 m	1	2	2
5	Scavi nelle tratte di imbocco delle nuove gallerie	Galleria San Lazzero (entrambi i lati - carreggiata est) Galleria Bucciano (lato Fano - carreggiata est)	80 m	105 m	11	22	22

Localizzazione scenari di cantiere

- Scenario 1
- Scenario 2
- Scenario 3
- Scenario 4
- Scenario 5

 Distanza a cui si raggiunge il limite diurno (77 dB)
 Distanza a cui si raggiunge il limite notturno (74 dB)

Aree di cantiere

- Aree Tecniche (AT)
- Campi Base (CB)
- Aree di stoccaggio (AS)

Ricettori

- Residenziali
- Edificato

anas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO-FANO
Tratto Siena Bettolle (A1)
Adeguamento a 4 corsie del tratto Siena-Ruffolo (Lotto 0)

PROGETTO DEFINITIVO COD. FI-81

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria Mandante

PROGETTISTI:
 Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
 Ordine Ing. di Milano n. 18045
 Ing. Alberto Rinaldi - Erre.via.srl
 Ordine Ing. di Milano n. 16951

IL GEOLOGO
 Dott. Geol. Massimo Mezzanatica - Pro Iter srl
 Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Ing. Enrico Moretti - Erre.via.srl
 Ordine Ing. di Milano n. 16237

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
 Ing. Raffaele Franco Corso

07 - Sezione Ambientale
07.04 - Studio di Impatto Ambientale
 Scenario di base e analisi della compatibilità
 Vibrazioni - Studio vibrazionale - Planimetria ubicazione ricettori e fasce di influenza vibrazioni

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. D P F I 0081 D 20	TO0IA47AMBPL01B.pdf		
CODICE ELAB.	T 00 I A 47 AMB P L 0 1	B	varie
D			
C			
B	Revisione per istruttoria ANAS	MAGGIO 2021	GAMBARANA SECHI RINALDI
A	Emissione	OTTOBRE 2020	GAMBARANA SECHI RINALDI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO