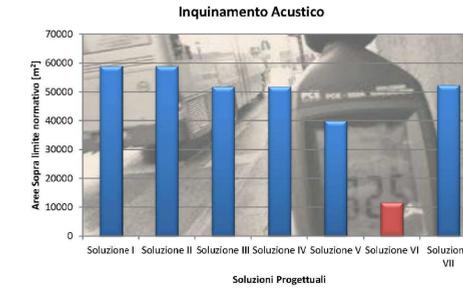


Curve isofoniche Leq diurno dB(A)

- Leq diurno ≥65 dB(A) per la soluzione rilevato
- Leq diurno ≥65 dB(A) per la soluzione viadotto
- Leq diurno ≥65 dB(A) per la soluzione piano campagna
- Leq diurno ≥65 dB(A) per la soluzione interramento
- Leq diurno ≥65 dB(A) per la soluzione interrimento completo

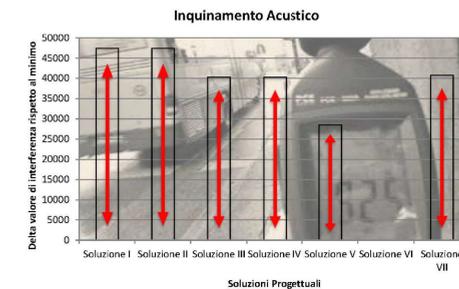


QUANTIFICAZIONE DELL'INDICATORE

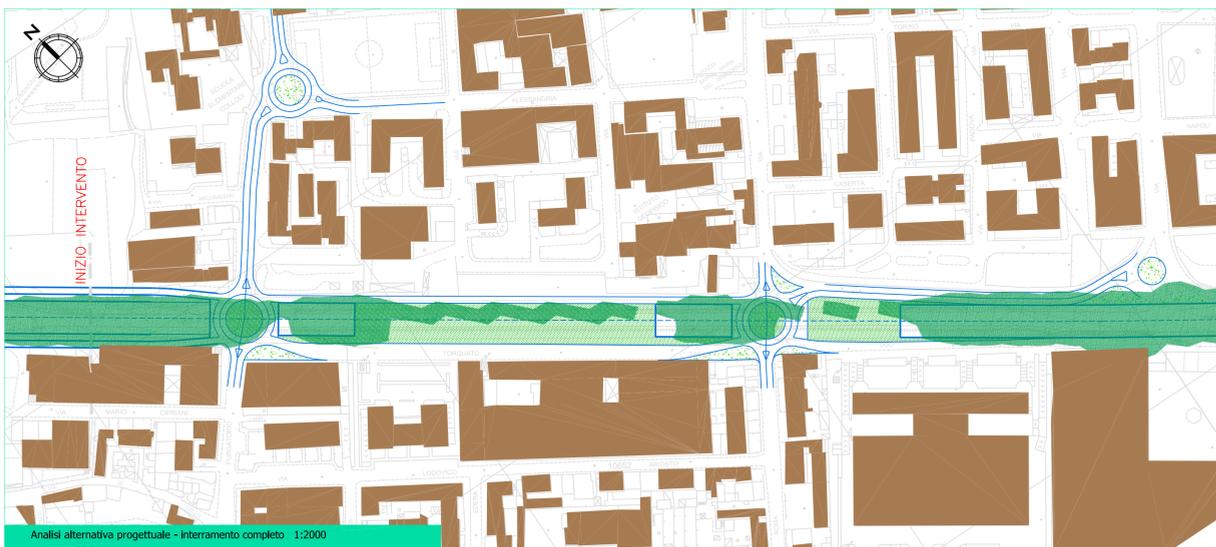
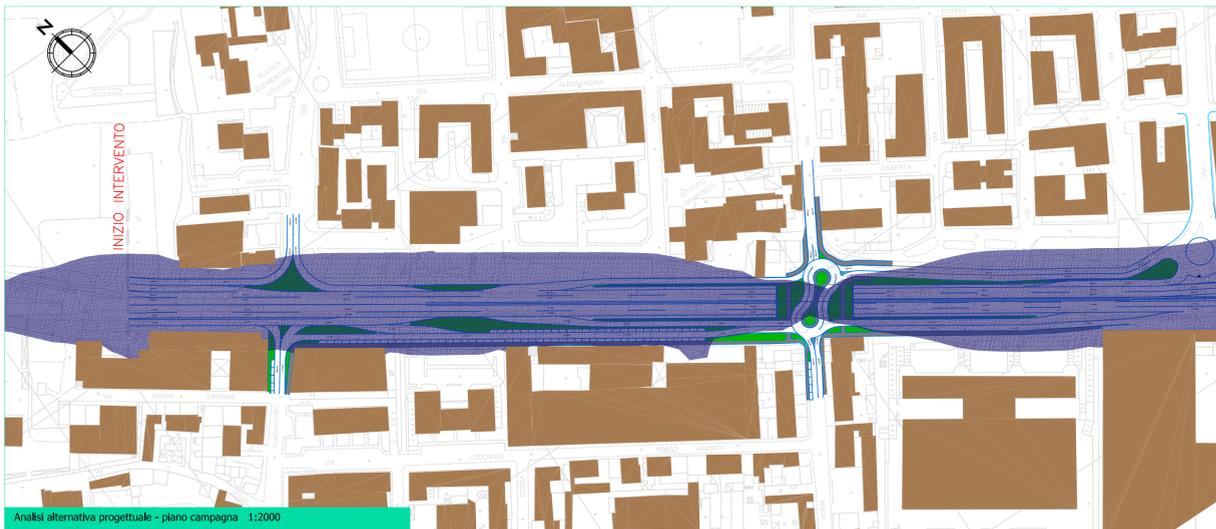


Per la quantificazione è stato assunto quale valore di riferimento per le aree delle curve isofoniche il valore limite ovvero, 65 dB(A).  
Le aree al di sopra di tale soglia rappresentano pertanto l'interferenza tra il progetto e il territorio.  
I valori calcolati per ogni alternativa sono sinteticamente riportati nel grafico soprastante:

QUANTIFICAZIONE DELLA MITIGAZIONE



La misura mitigativa consiste pertanto nel progettare delle barriere fonoassorbenti tali da far sì che il rumore prodotto dalle diverse soluzioni sia analogo in tutte le soluzioni. Riferendosi alla quantità definita dall'indicatore, le aree al di sopra del 65 dB(A) devono essere equivalenti.  
L'area di riferimento a cui dovranno tendere tutte le alternative è quella relativa alla soluzione VI ovvero la soluzione completamente interrata.



Anas Spa Società con Socio Unico  
Cap. Soc. € 2.260.890.000 - Iscr. R.E.A. 1024951 - P.IVA. 021336810003 - C.F. 80208450587  
Sede legale: Via Manzambano, 10 - 00185 Roma - Tel. 06 44461 - Fax 06 4456224  
Sede di Firenze - Viale dei Mille, 36 - 50131 - Tel. 055 56401 - Fax 055 573497

GRUPPO FS ITALIANE Coordinamento Territoriale Centro

Asse stradale di collegamento tra gli svincoli  
di Prato Est e Prato Ovest  
"Declassata di Prato"

Raddoppio di Viale Leonardo da Vinci nel tratto  
compreso tra Via Marx e Via Nenni mediante la  
realizzazione di un sottopasso

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE

IL PROGETTISTA IRIDE S.r.l. Ing. Mauro Di Prete		
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonio Scalamanfrè		
TITOLO STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE Carta di analisi delle alternative inquinamento acustico		
CODICE PROGETTO PROGETTO L.V. PROG. N. PROG. COF103 P 1701	NOME FILE T00_IA00_AMB_CT05_A CODICE ELAB. T00IA00AMBCT05	REVISIONE A
		SCALA: 1:2.000
C		
B		
A	EMISSIONE	Febbraio 2018    Ciprigno    Veraldi    Di Prete
REV.	DESCRIZIONE	DATA    REDATTO    VERIFICATO    APPROVATO