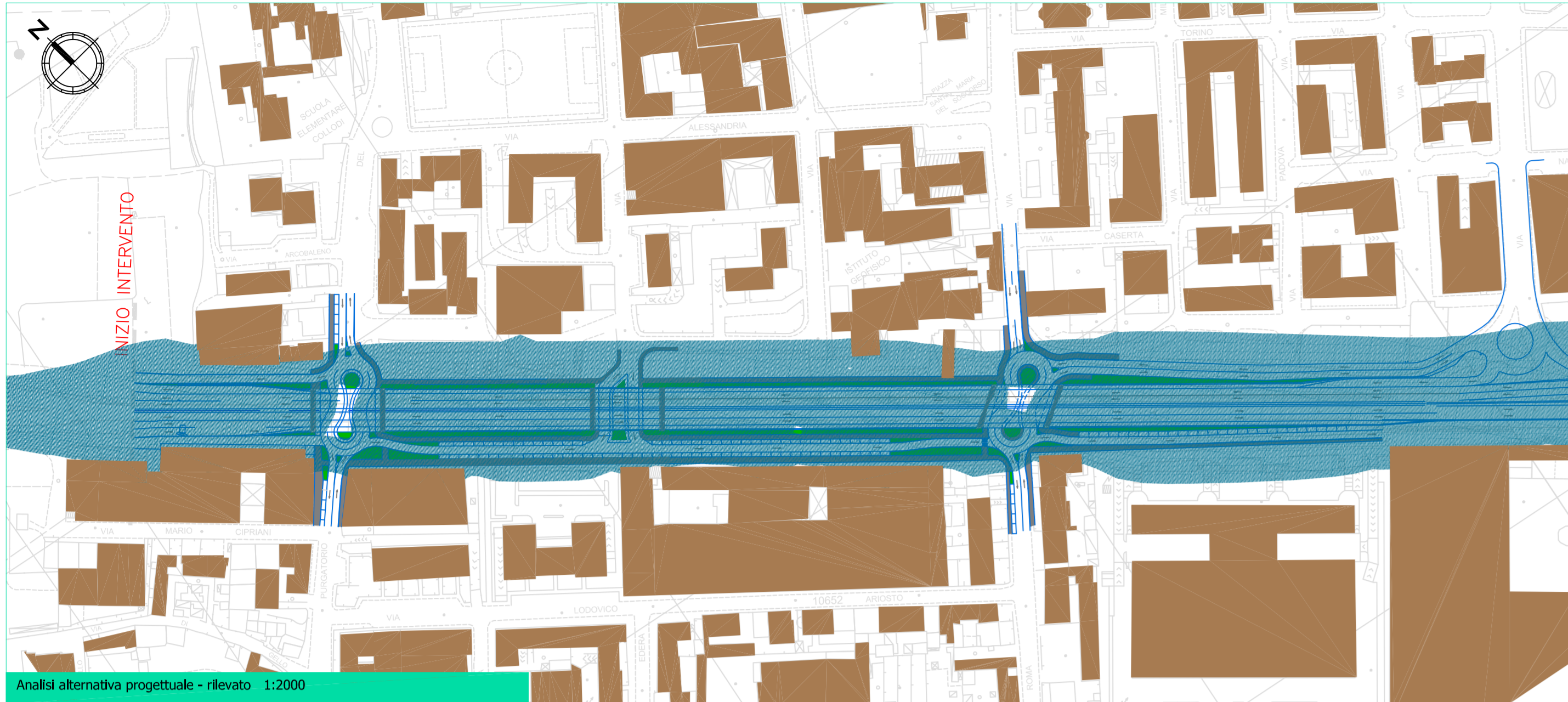
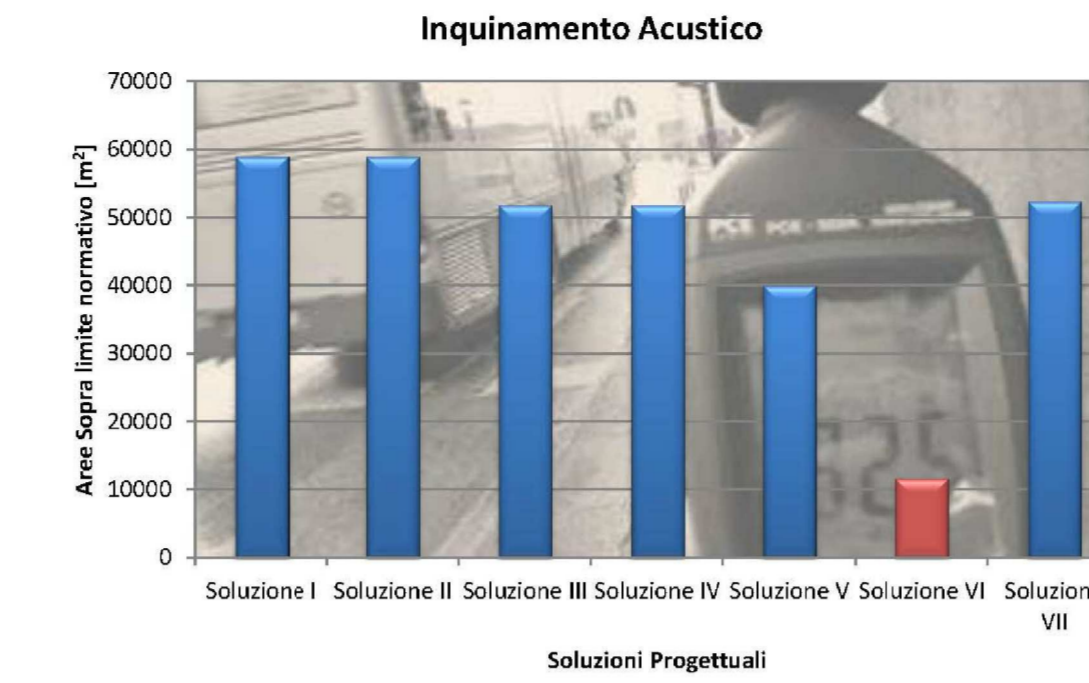


Curve isofoniche Leq diurno dB(A)

- 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

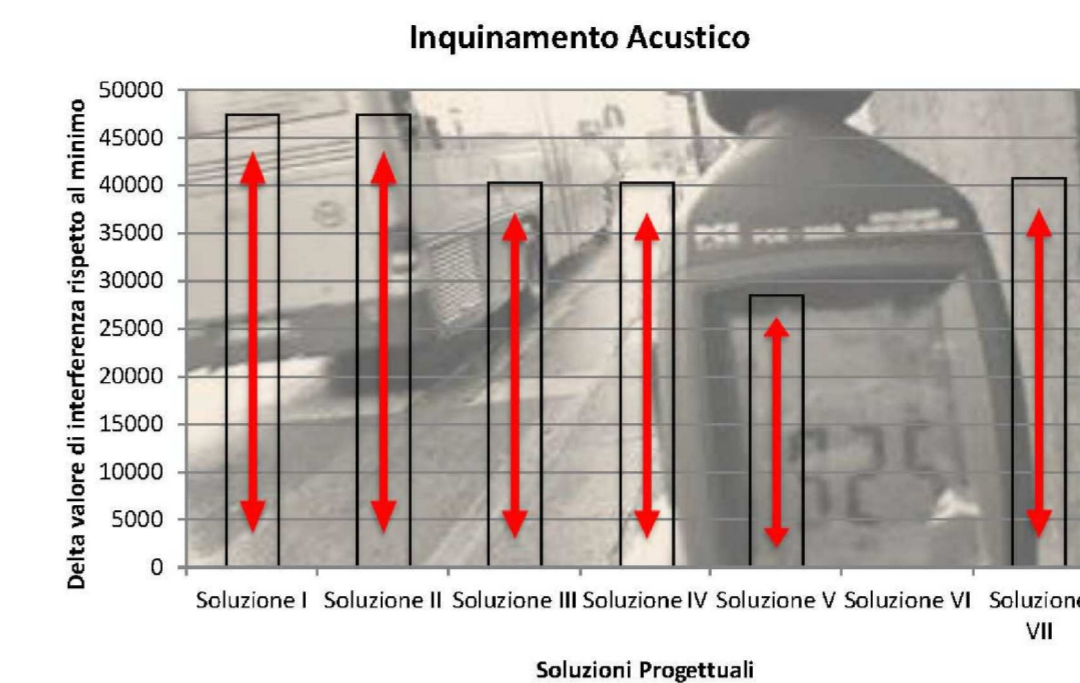


QUANTIFICAZIONE DELL'INDICATORE

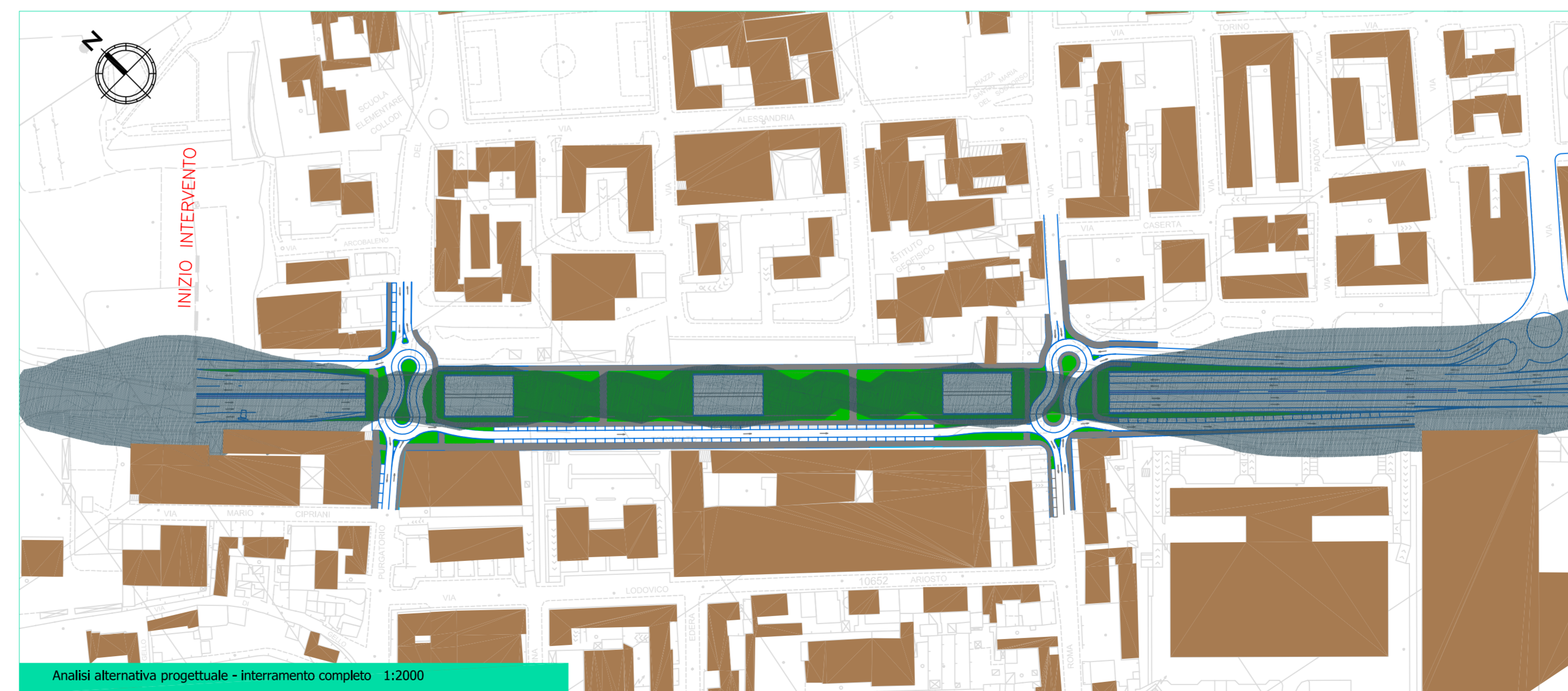
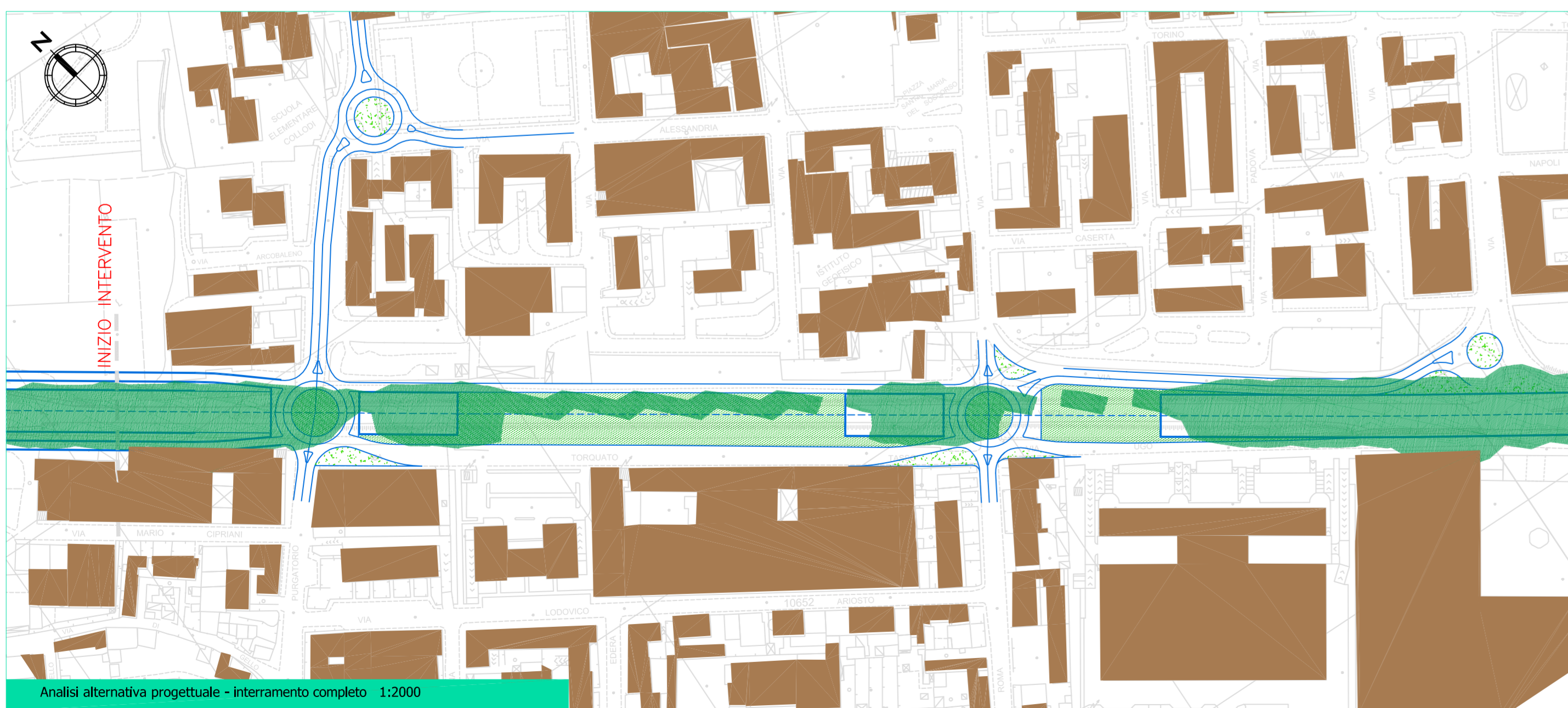
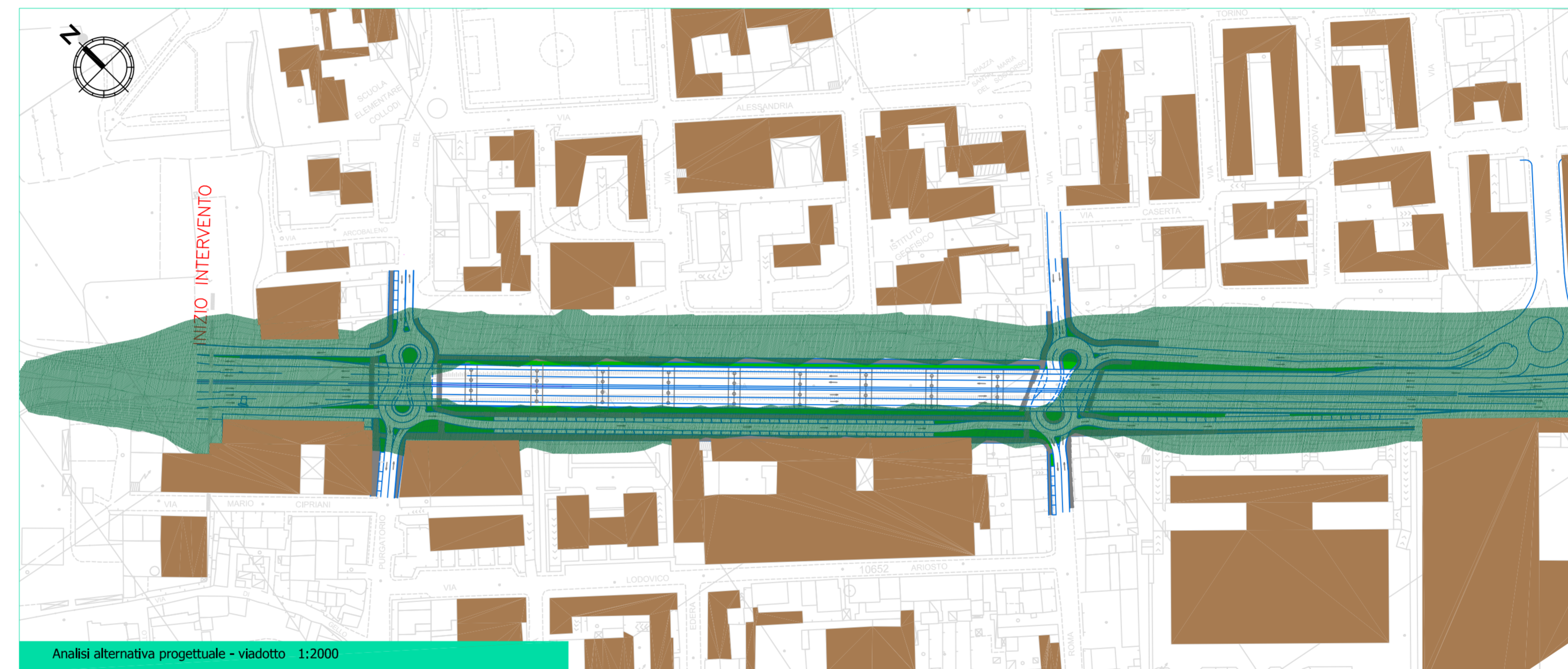
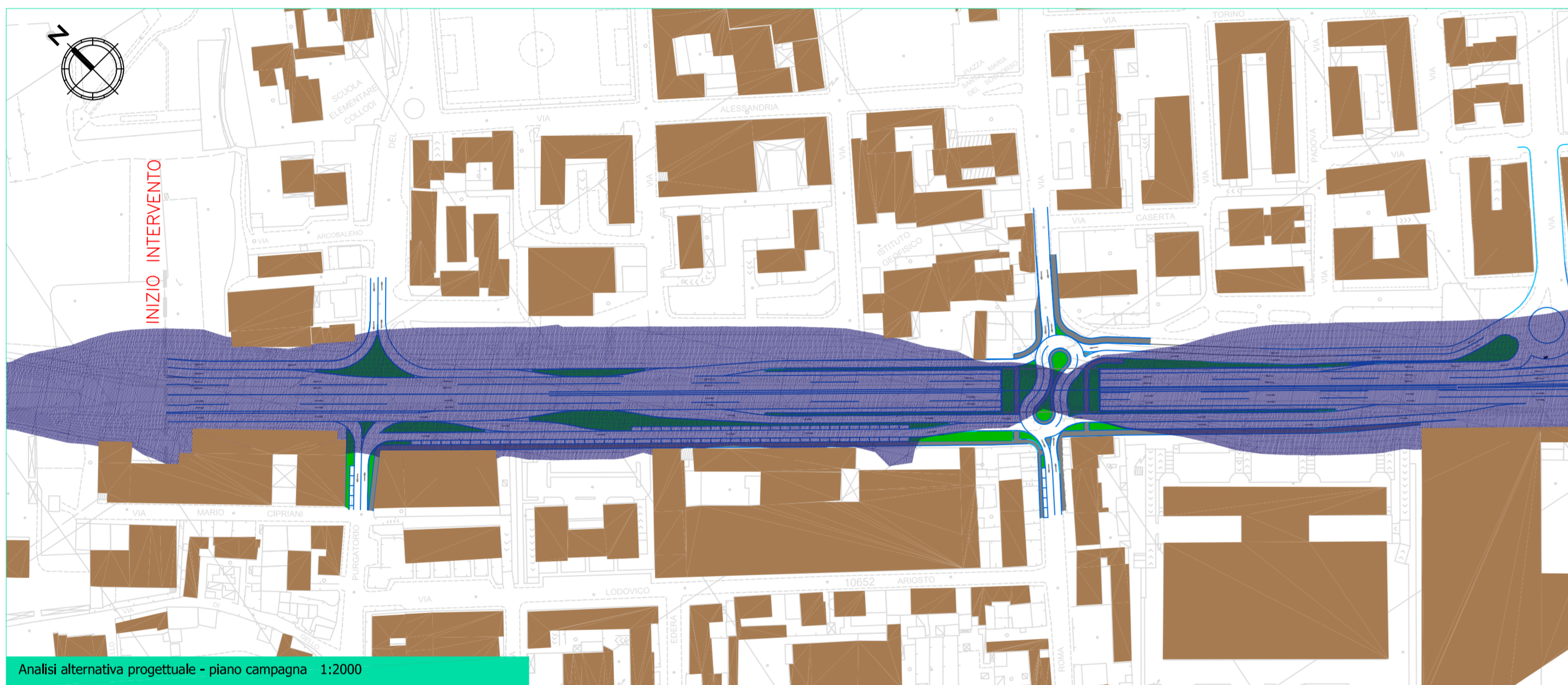


Per la quantificazione è stato assunto quale valore di riferimento per le aree delle curve isofoniche il valore limite ovvero, 65 dB(A).
Le aree al di sopra di tale soglia rappresentano pertanto l'interferenza tra il progetto e il territorio.
I valori calcolati per ogni alternativa sono sinteticamente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

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		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG. N. PROG.	T00_IA00_AMB_CT05_A		A	1:2.000
COF103	P 1701	CODICE ELAB. T00IA00AMBCT05			
C					
B					
A	EMISSIONE	Febbraio 2018	Cipriano	Veraldi	Di Prete
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO