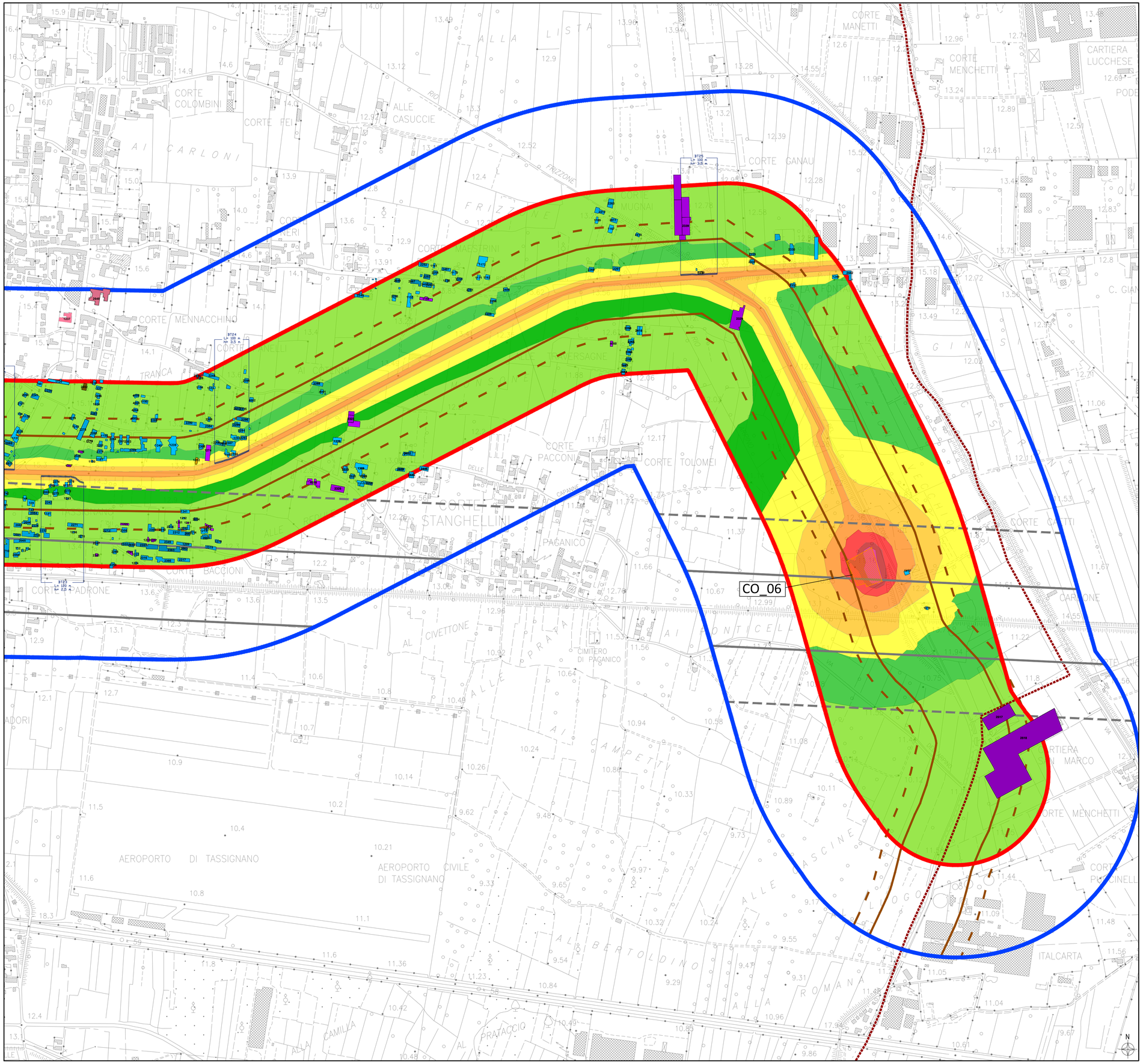
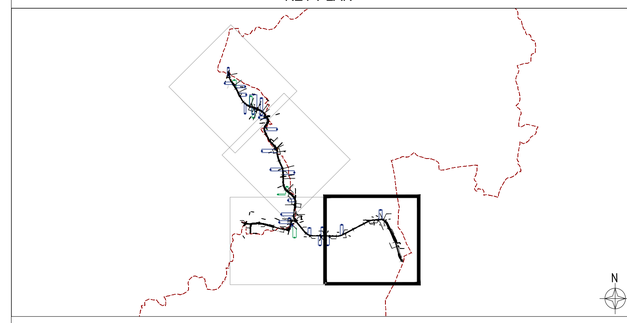


KEY PLAN



Legenda

- Confini comunali
- Ambito di studio (fascia di 500 m)
- Cantiere base
- Cantieri operativi
- Barriera antirumore per cantiere di tipo fisso
- Barriera antirumore per cantiere di tipo mobile

Ricettori e tipologia d'uso

Ricettori residenziali 1 piano	Ricettori sensibili 1 piano	Ricettori direzionali 1 piano
Ricettori residenziali 2 piani	Ricettori sensibili 2 piani	Ricettori produttivi 3 metri
Ricettori residenziali 3 piani	Ricettori terziari 1 piano	Ricettori produttivi 6 metri
Ricettori residenziali 4 piani	Ricettori terziari 2 piani	Ricettori produttivi 9 metri
Ricettori residenziali 5 piani	Ricettori terziari 3 piani	Edifici annessi

Fasce di pertinenza acustica ai sensi del DPR 142/2004 e DPR 459/1998

Tipologia di Infrastruttura	Fasce	Ampiezza fascia di pertinenza acustica (m)	Limiti DPR 142/04 e Limiti DPR 459/98			
			Ricettori Sensibili		Altri Ricettori	
			Diurno dB(A)	Notturno dB(A)	Diurno dB(A)	Notturno dB(A)
C1 - Strada extraurbana secondaria di nuova realizzazione	Unica	250	50	40	65	55
Cb - Tutte le altre strade extraurbane secondarie	A	100	50	40	70	60
	B	50			65	55
Ferrovia esistente con velocità di progetto inferiore a 200 km/h	A	100	50	40	70	60
	B	150			65	55

Curve isolivello Leq(A)

< 40 dB(A)	45 - 50 dB(A)	55 - 60 dB(A)	65 - 70 dB(A)
40 - 45 dB(A)	50 - 55 dB(A)	60 - 65 dB(A)	> 70 dB(A)

anas — *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA

Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti tra Ponte a Moriano ed i caselli dell'autostrada A11 del Frizzone e di Lucca Est - 1° Stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

I PROGETTISTI:
Ing. Vincenzo Marzi
Ordine Ing. di Bari n. 3594
Ing. Giuseppe Danilo Malgeri
Ordine Ing. di Roma n. AJ4610
Geol. Serena Majetta
Ordine Geologi del Lazio n. 928

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Fabio Quondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
Ing. Achille Devitofranceschi

PROTOCOLLO | DATA

STUDIO ACUSTICO

INQUINAMENTO ACUSTICO: CLIMA ACUSTICO POST MITIGAZIONE IN FASE DI CANTIERE
(TAV. 4/4)

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
LO601A / D / 1601	T00IA02AMBCT36A.dwg CODICE ELAB. T00IA02AMBCT36	A	1:5.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	12/2018	Ing.	Ing.	Ing.