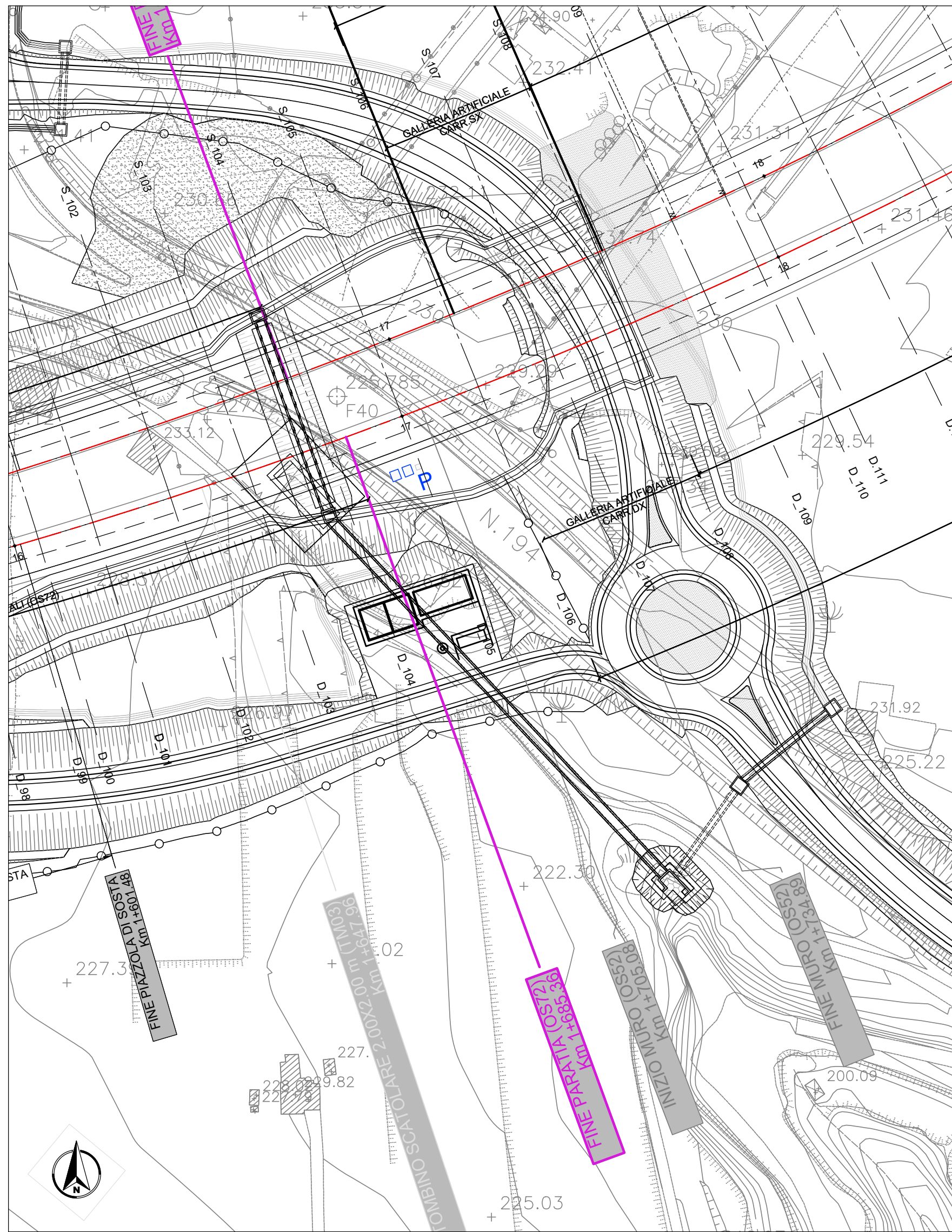
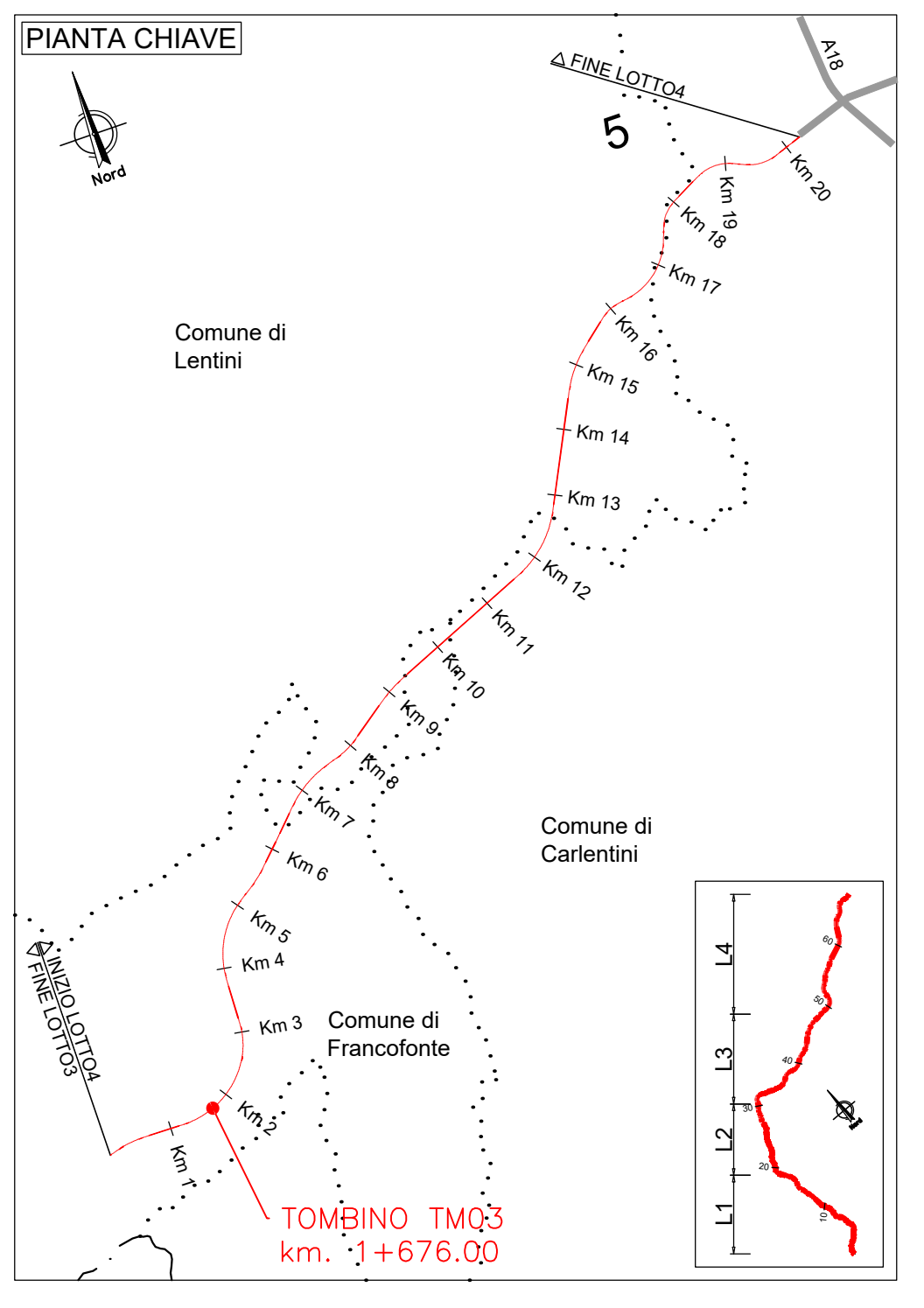
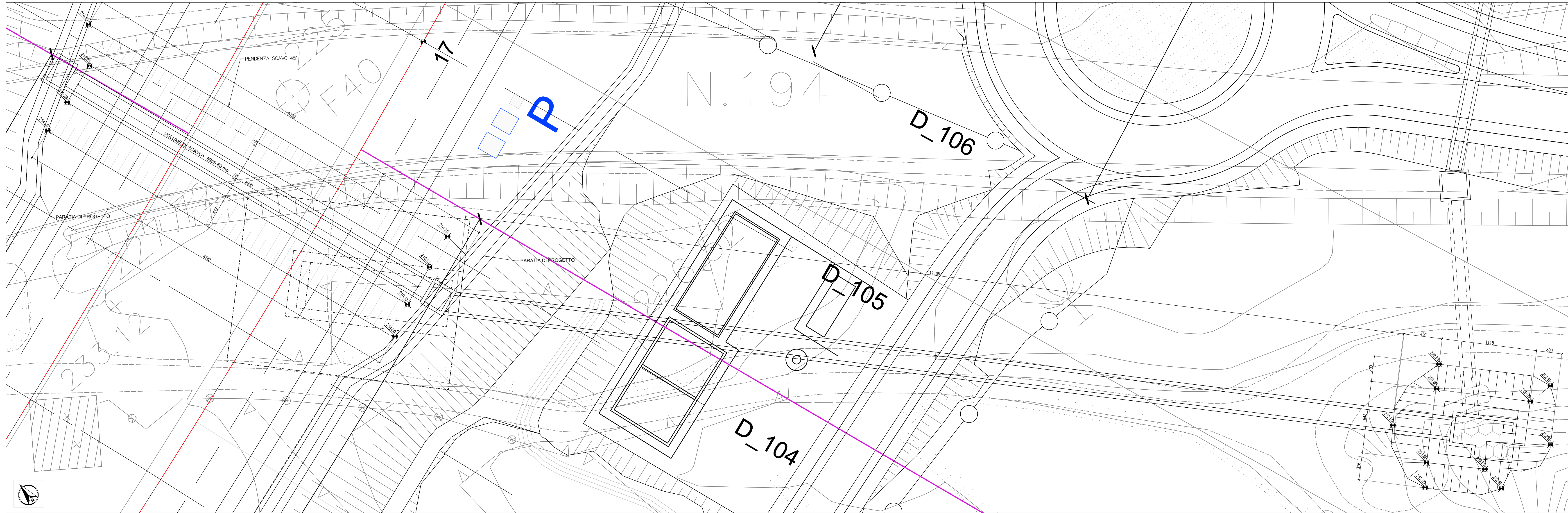


PLANIMETRIA STATO ATTUALE  
SCALA 1:1000



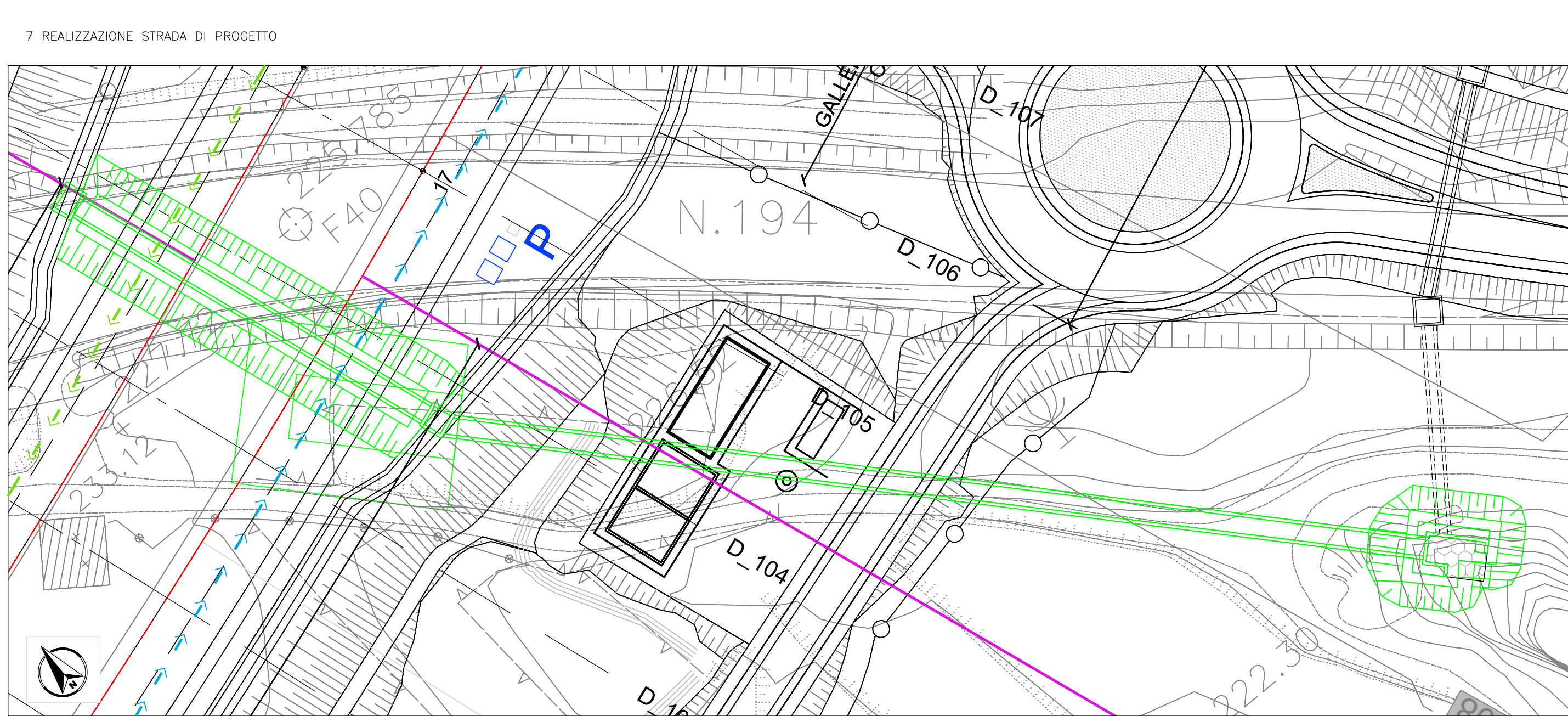
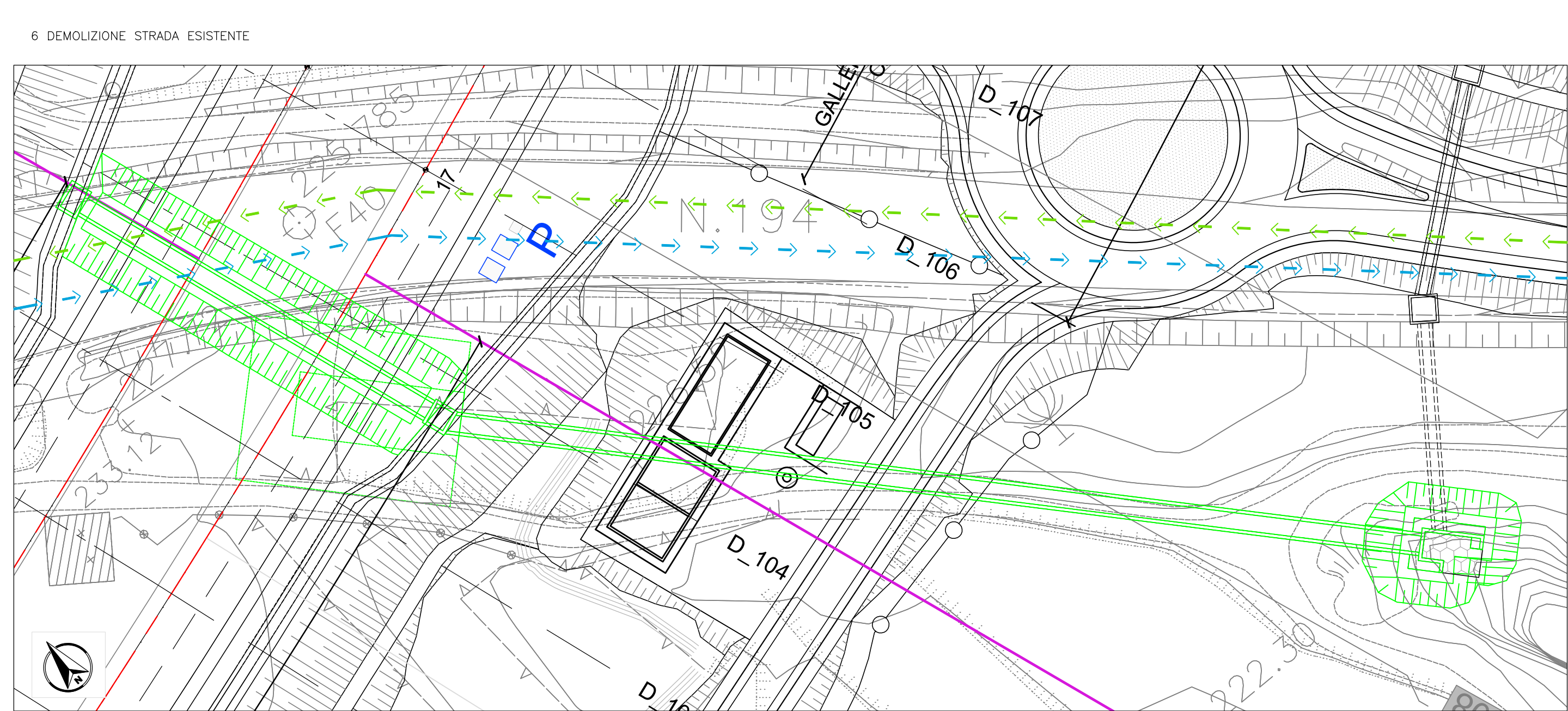
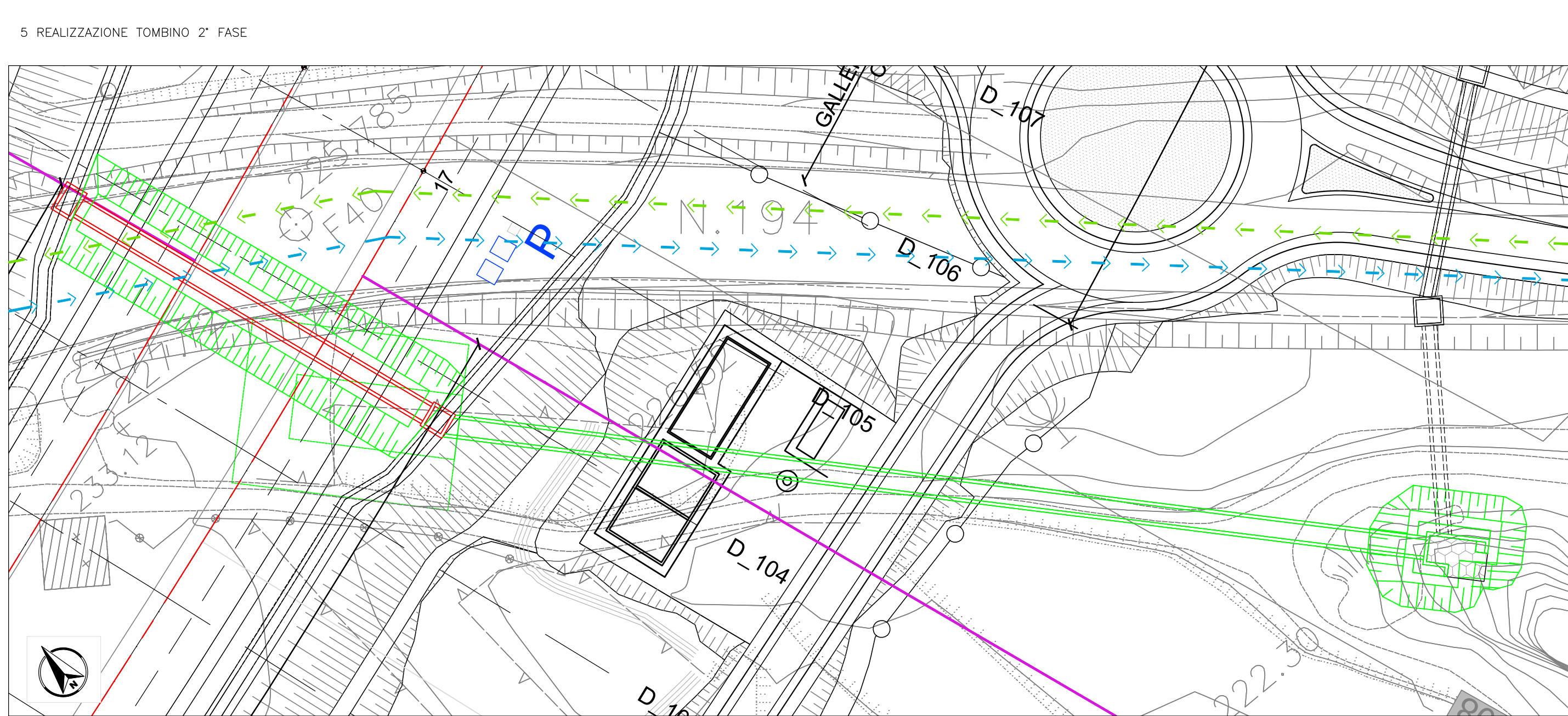
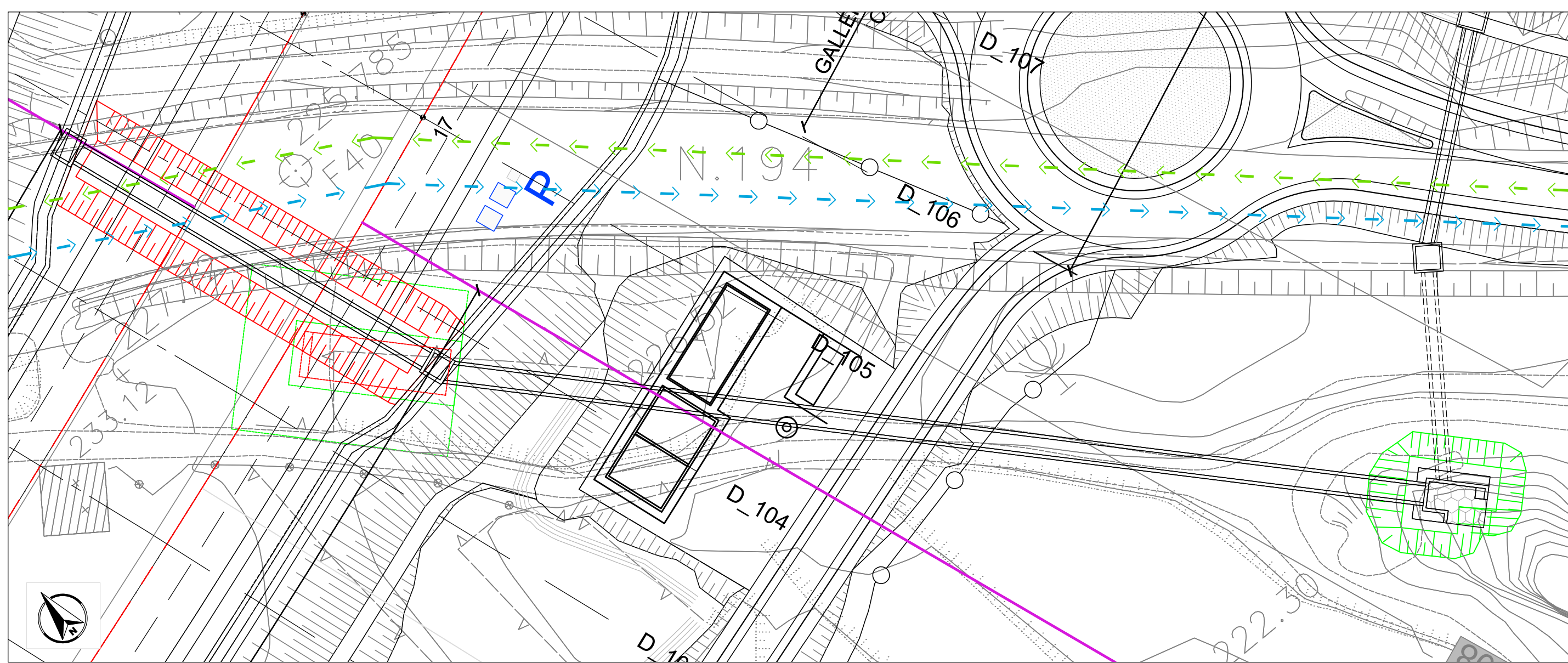
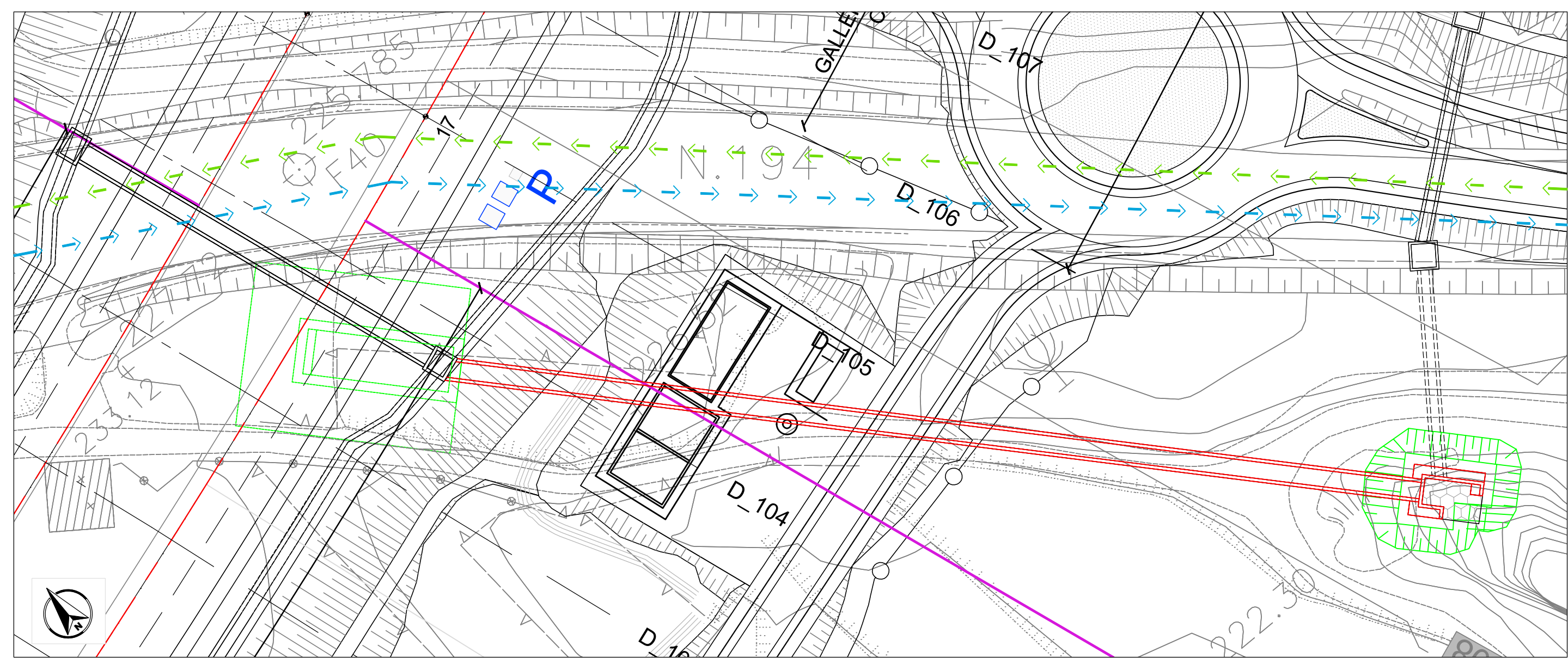
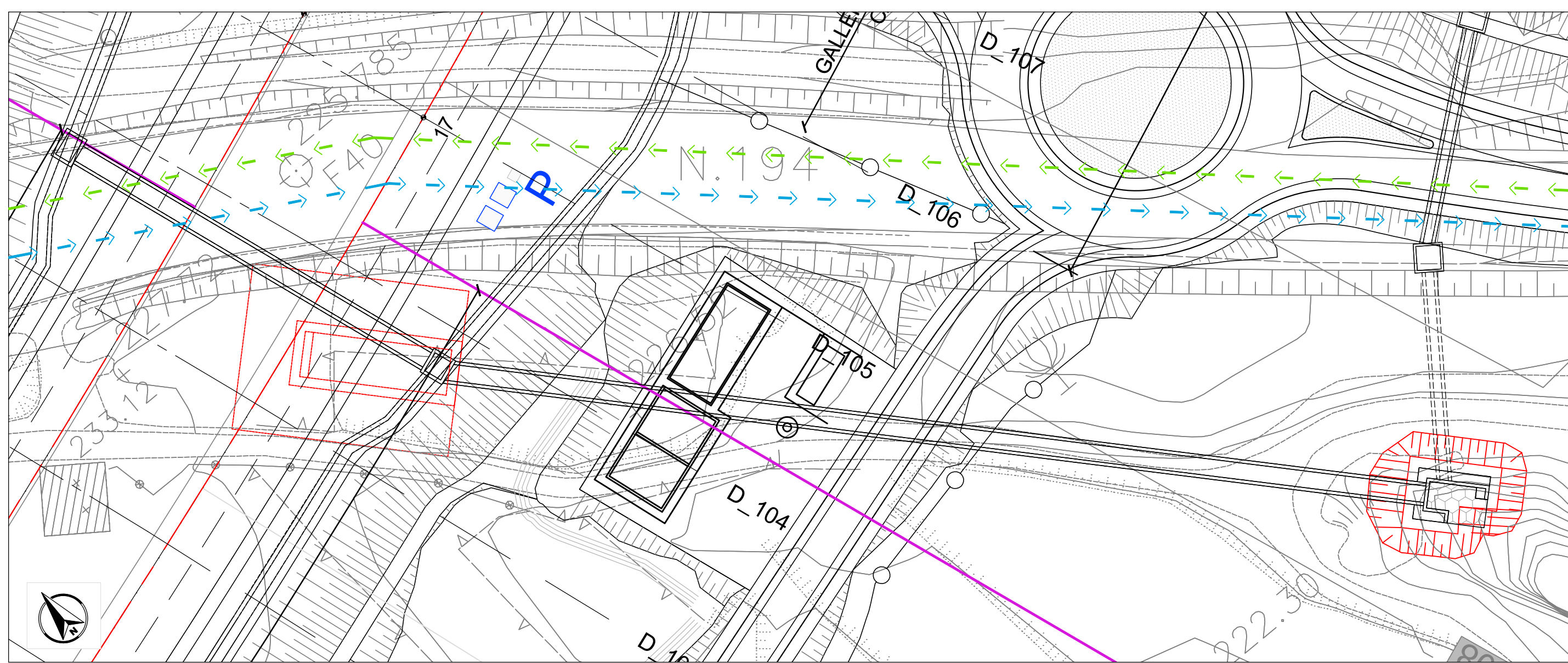
PIANTA  
SCALA 1:200



**LEGENDA:**  
 TRAFFICO IN ESERCIZIO DIR. CATANIA  
 TRAFFICO IN ESERCIZIO DIR. RAGUSA  
 IN FASE DI REALIZZAZIONE  
 OPERE REALIZZATE

FASI REALIZZATIVE  
SCALA 1:500

- 1 SCAVO 1° FASE
- 2 REALIZZAZIONE MANUFATTO DI SPINTA
- 3 REALIZZAZIONE TOMBINO 1° FASE A SPINTA E MANUFATTO DI SBROCCO
- 4 DEMOLIZIONE MANUFATTO DI SPINTA
- 5 SCAVO 2° FASE
- 6 DEMOLIZIONE STRADA ESISTENTE
- 7 REALIZZAZIONE STRADA DI PROGETTO



**anas**  
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"  
LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francolonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana" (escluso)

**PROGETTO ESECUTIVO** COD: PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI - GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI  
SPECIALISTICHE:  
Dir. Ing. Nando Granati  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GEOLOGO:  
Dott. Ing. Gioi, Giorgio Cortigugli  
Ordine dei Geologi della Regione Umbra n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
Dott. Ing. Filippo Parronaro  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° 4351

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Ing. Luigi Majo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
MANDATARIA:  
**Sintagma**  
Dir. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

MANDATARI:  
**GP Ingegneria**  
Dir. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

**COOPROGETTI**  
Dir. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

**GDG**  
Dir. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

**ICARIA**  
Dir. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

**OMNISERVICE**  
Dir. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:  
Dott. Ing. G. Caramanna  
Dir. Ing. F. Caramanna  
Dir. Ing. A. Caramanna  
Dir. Ing. G. Caramanna

OPERE D'ARTE MINORI  
TOMBINO SCATOLARE 2X2 AL KM 1+676  
Fasi esecutive, Pianta scavi e opere provvisoriali

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
L04082E2101	TOMBINO2X2AL1676	A	1/500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2017	F. Parronaro	V. Parronaro	A. Parronaro