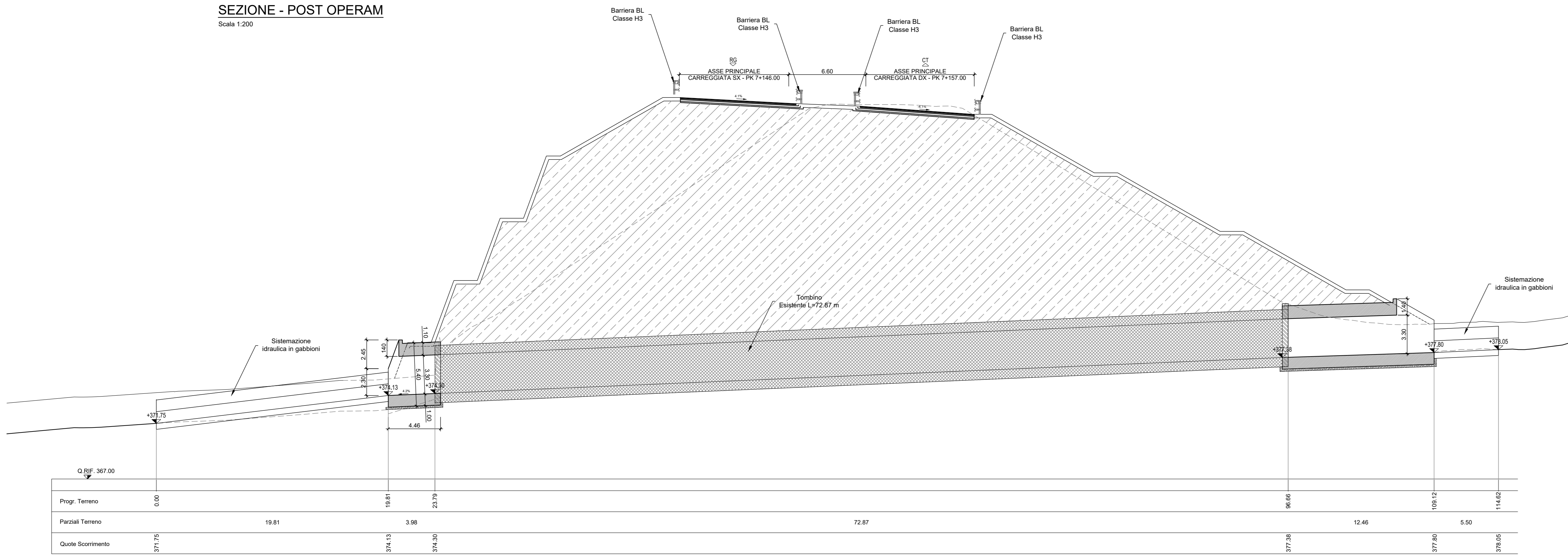
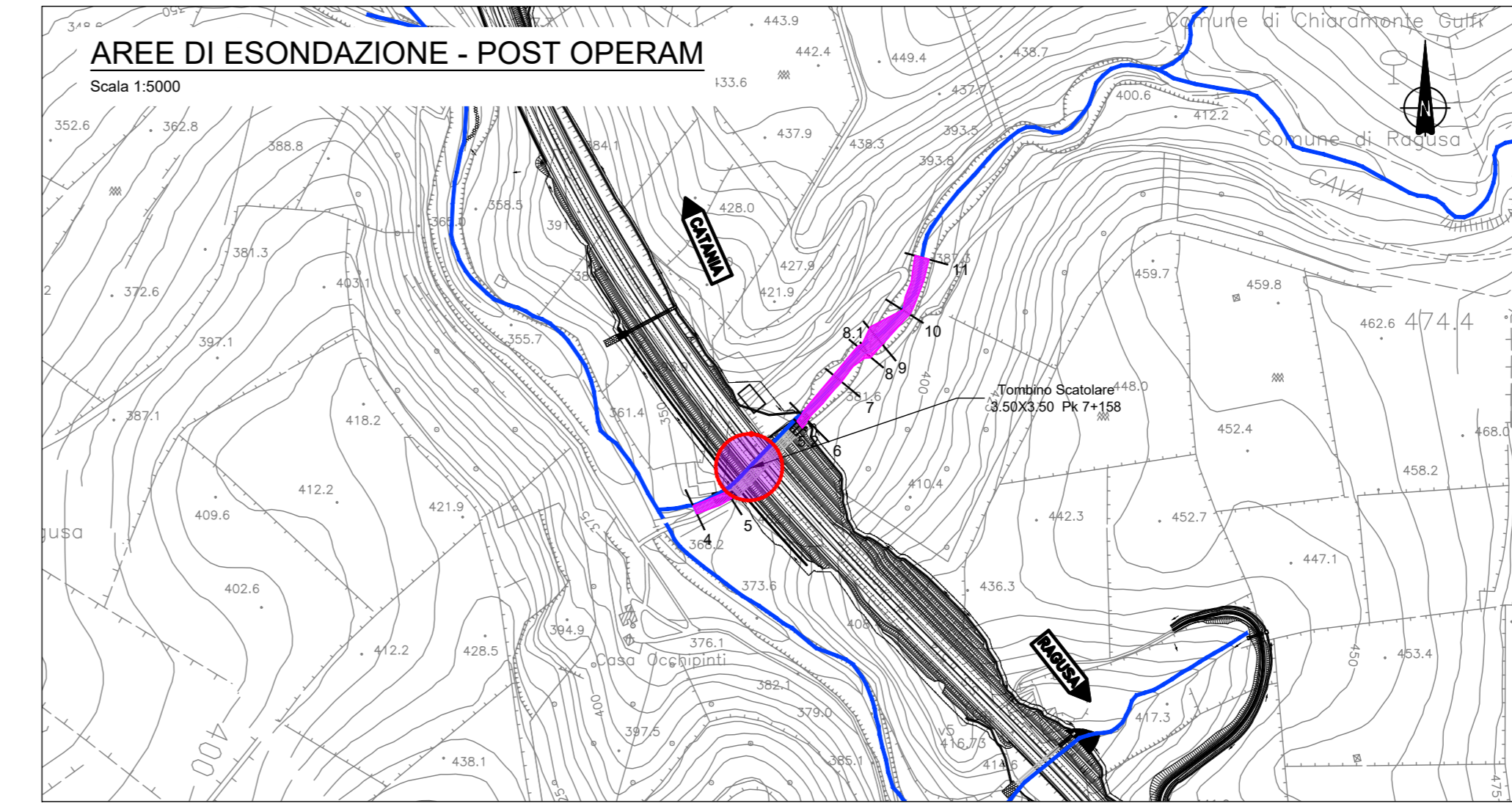


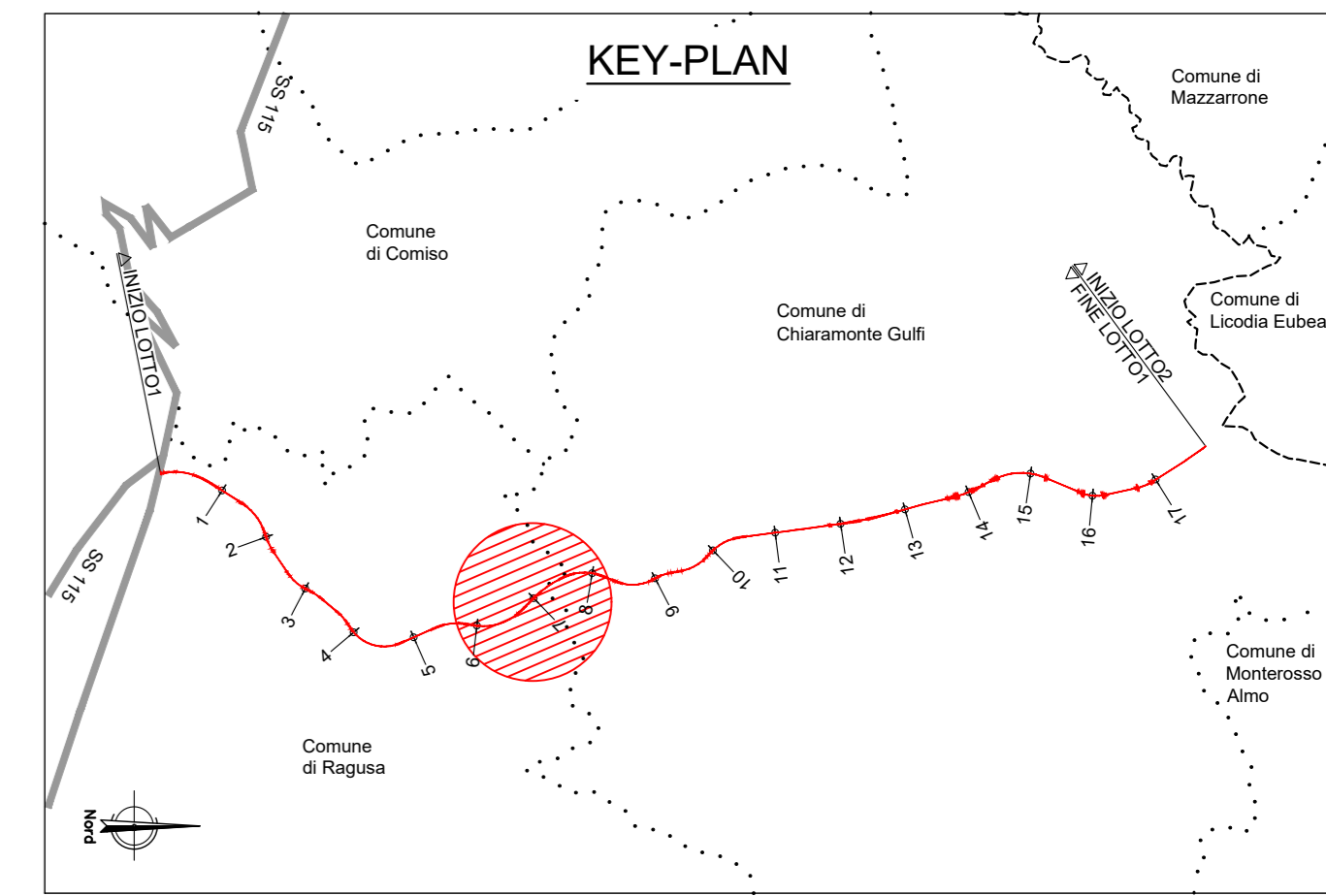
**SEZIONE - POST OPERAM**  
Scala 1:200



Prog. Termine	0.00	19.81	19.81	23.79	23.79	72.87	72.87	12.46	12.46	114.62	114.62
Parziali Termine											
Quote Scorrimento	377.75		374.13		374.30		377.30		377.30		378.00



- AREA DI ESONDAZIONE TR=200 ANNI
- AREA DI ESONDAZIONE TR=300 ANNI



**LEGENDA**

**LIVELLI DI PERICOLOSITA'**

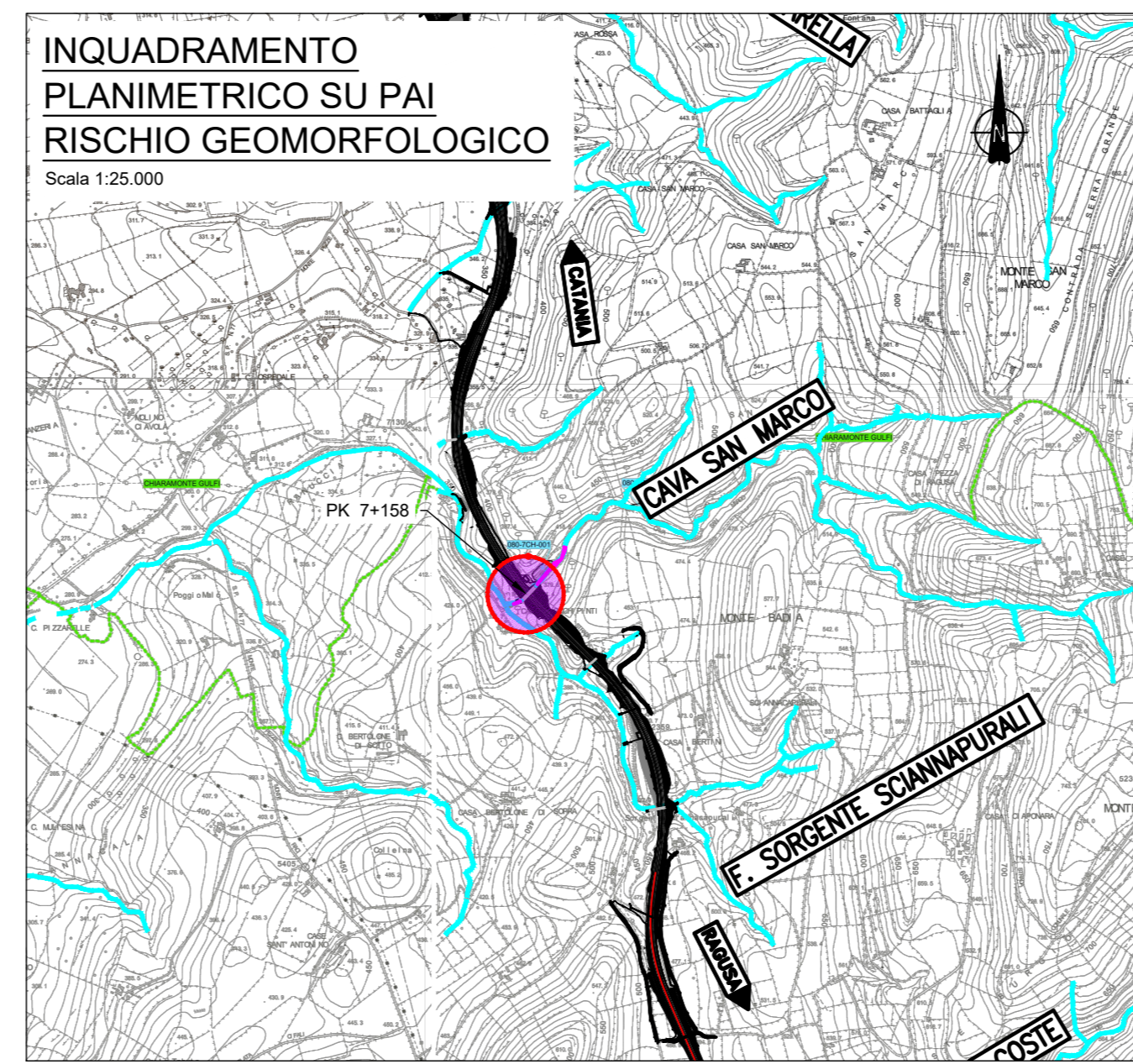
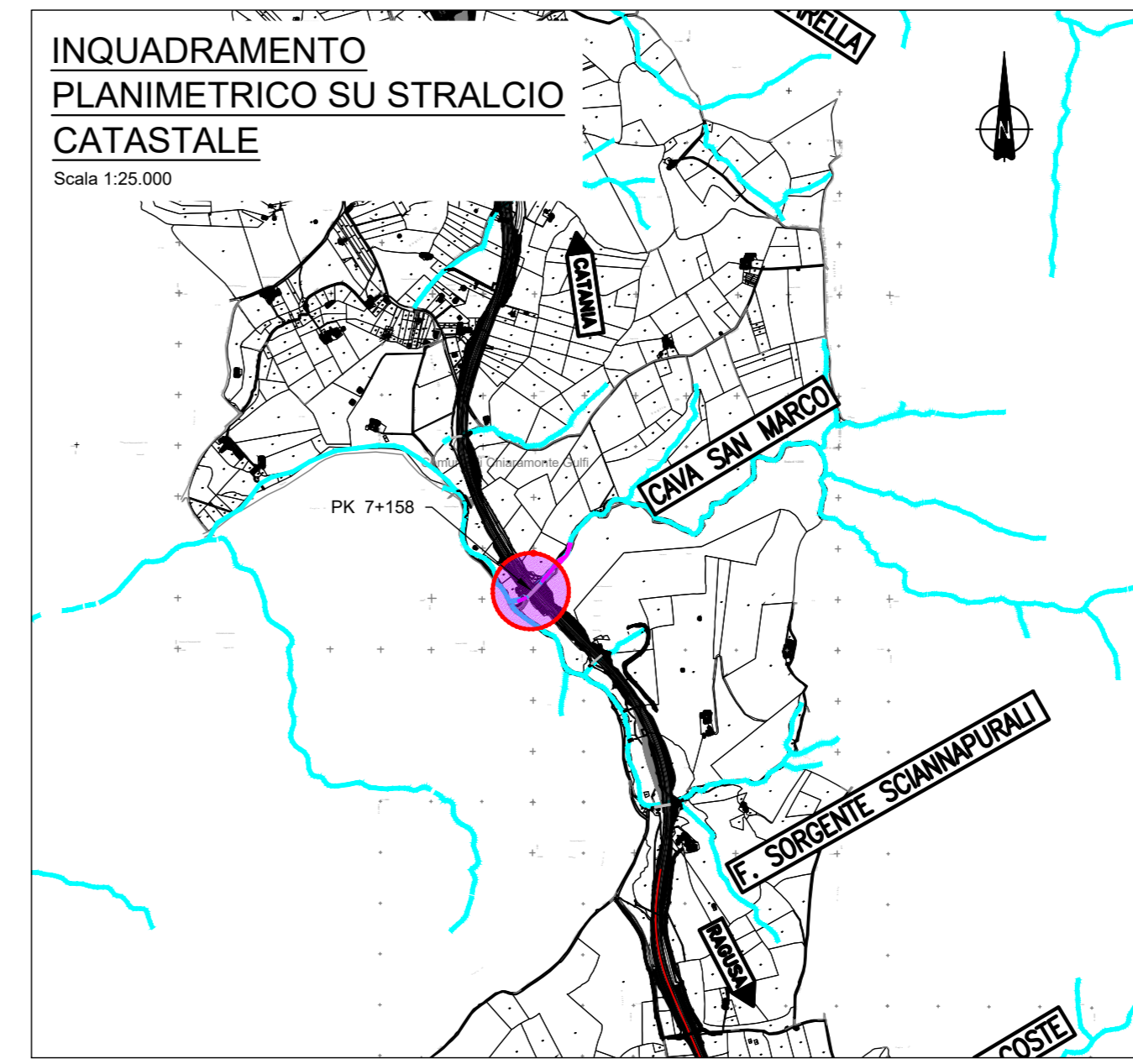
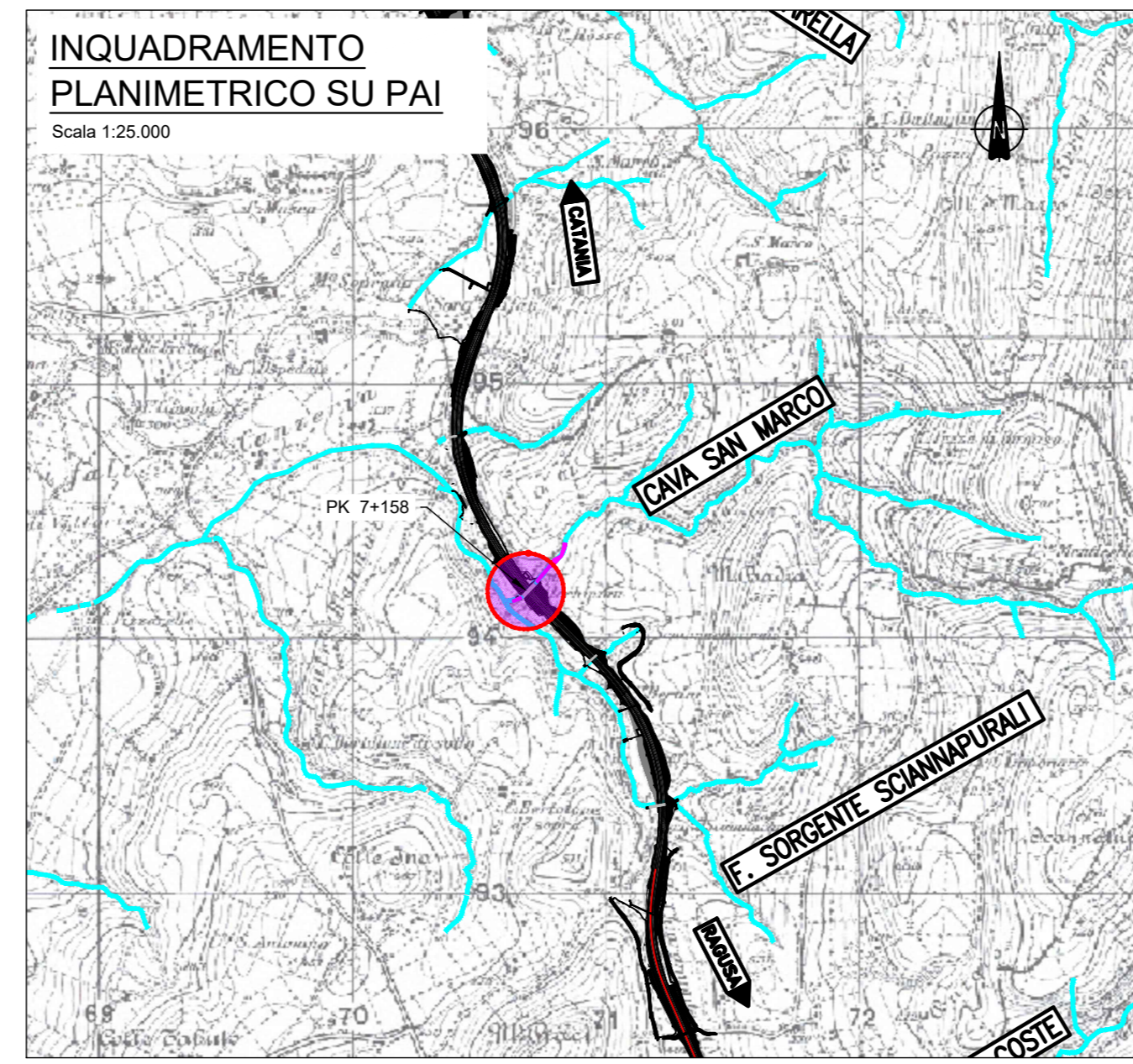
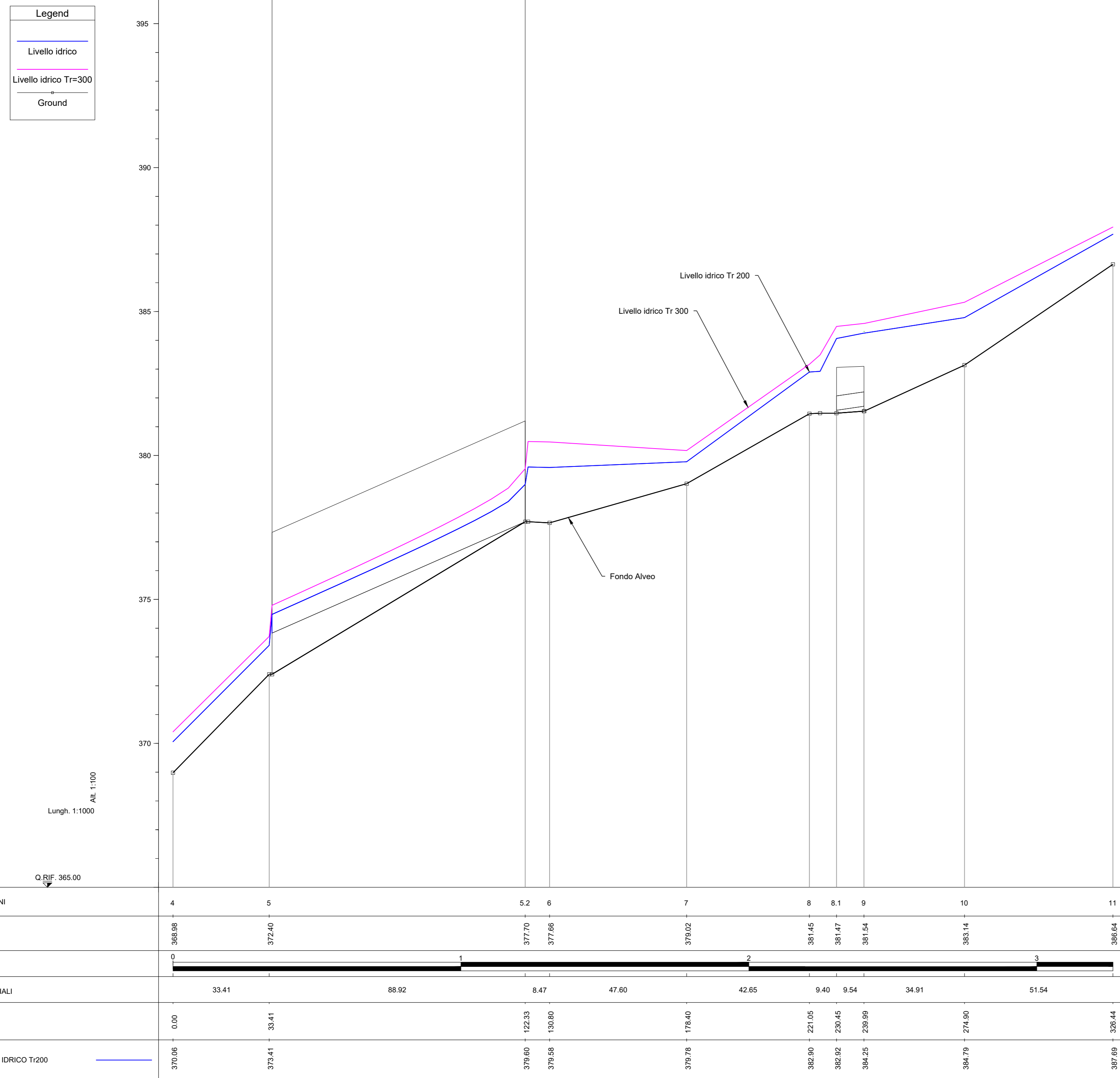
- P0 molto basso
- P1 moderato
- P2 medio
- P3 elevato
- P4 molto elevato

**LIVELLI DI RISCHIO**

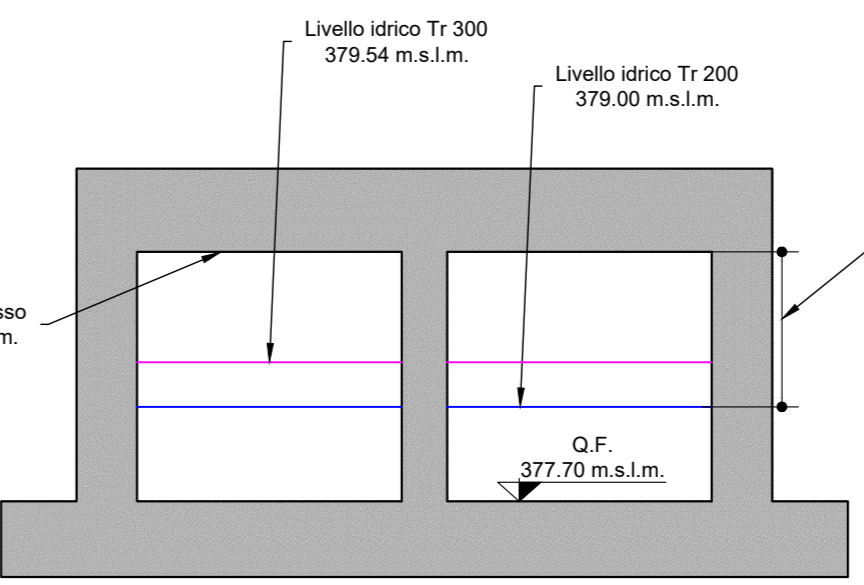
- R1 moderato
- R2 medio
- R3 elevato
- R4 molto elevato

- Limite bacino idrografico del F. Ippari
- Limite aree intermedie
- Limite comunale

**PROFILO IDRAULICO - POST OPERAM**  
Scala 1:100/1000



**SEZIONE IDRAULICA IMBOCCO TOMBINO - POST OPERAM**  
Scala 1:100



**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiamaronte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"  
LOTTO 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. **PA895**

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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Dott. Ing. Mando Granieri  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
MANDATARI:  
Dott. Ing. G. Granieri  
Dott. Ing. A. Sporelli  
Dott. Ing. M. Marretti  
Dott. Arch. E.A.E. Conti  
Dott. Arch. F. D'Amico  
Dott. Ing. G. Pini  
Dott. Ing. G. Lucifero  
Dott. Arch. G. Guadagni  
Dott. Arch. M. Amorelli  
Dott. Ing. L. Ragnozzi  
Dott. Arch. A. Sporelli  
Arch. M. Guadagni  
Dott. Ing. P. Alari  
Dott. Ing. A. Belloni  
Dott. Ing. V. Saporiti  
Dott. Ing. V. Pini  
Dott. Ing. P. Agnello

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Marco Leonardi  
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 2541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE:  
Dott. Ing. Ambrogio Signorelli  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° 435111

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:  
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:  
Dott. Ing. **MAURO GRANIERI**  
N. 144035

**IDROLOGIA E IDRAULICA**  
**AUTORIZZAZIONE IDRAULICA UNICA**  
Attraversamento corso d'acqua demaniale analisi dell'opera al km 7+158  
Tav.2

PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	REVISIONE	SCALA:
LQ4082E	2101	73/10715/PD/154	A	Varie
D				
C				
B				
A				
EMISSIONE	04/06/2021	A. Sporelli	C. Guadagni	M. Granieri
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO