

QUADRO D'UNIONE

**LEGENDA**

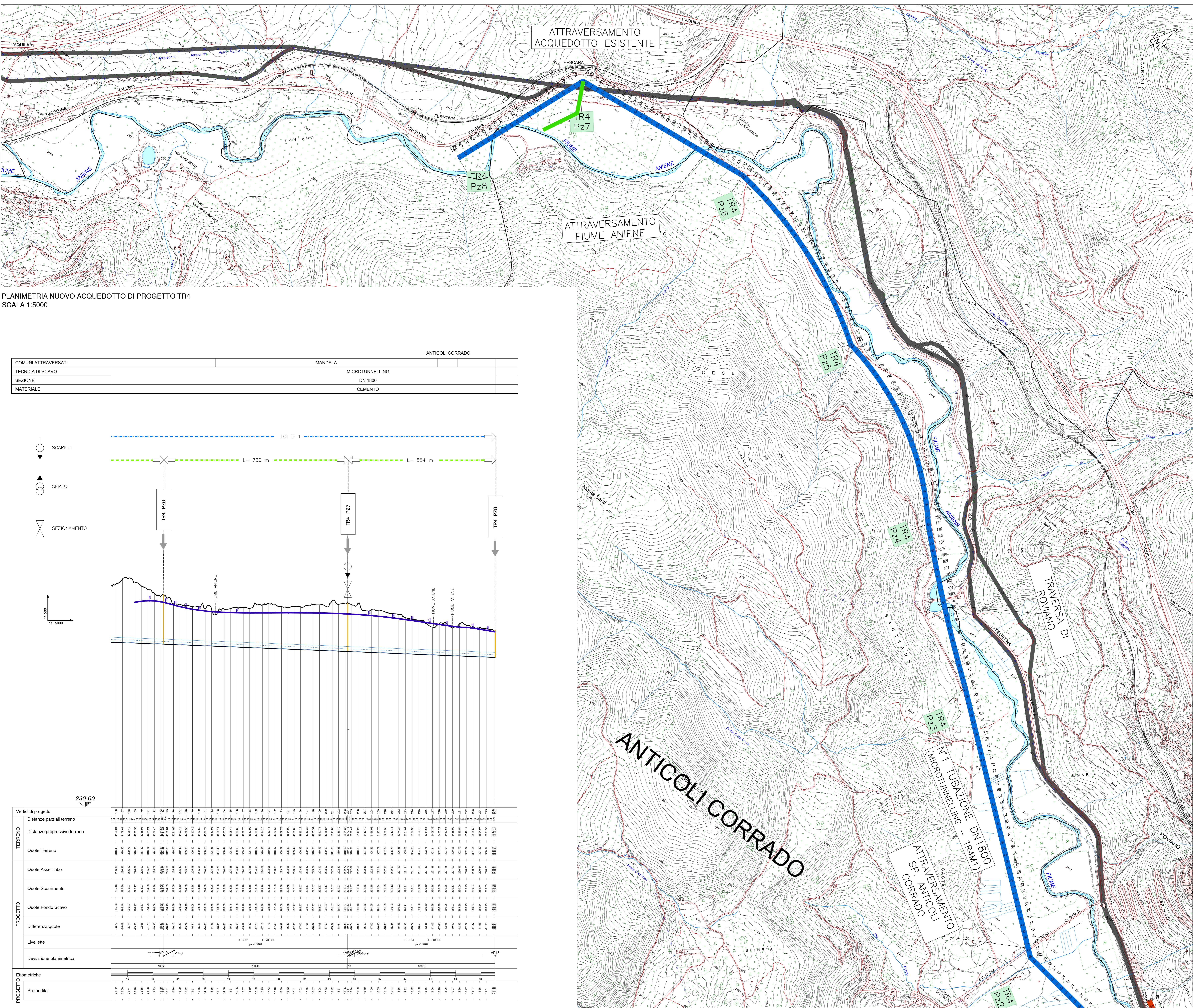
**OPERE ESISTENTI**

- ACQUEDOTTO DEL MARCIO ESISTENTE

**OPERE DI PROGETTO**

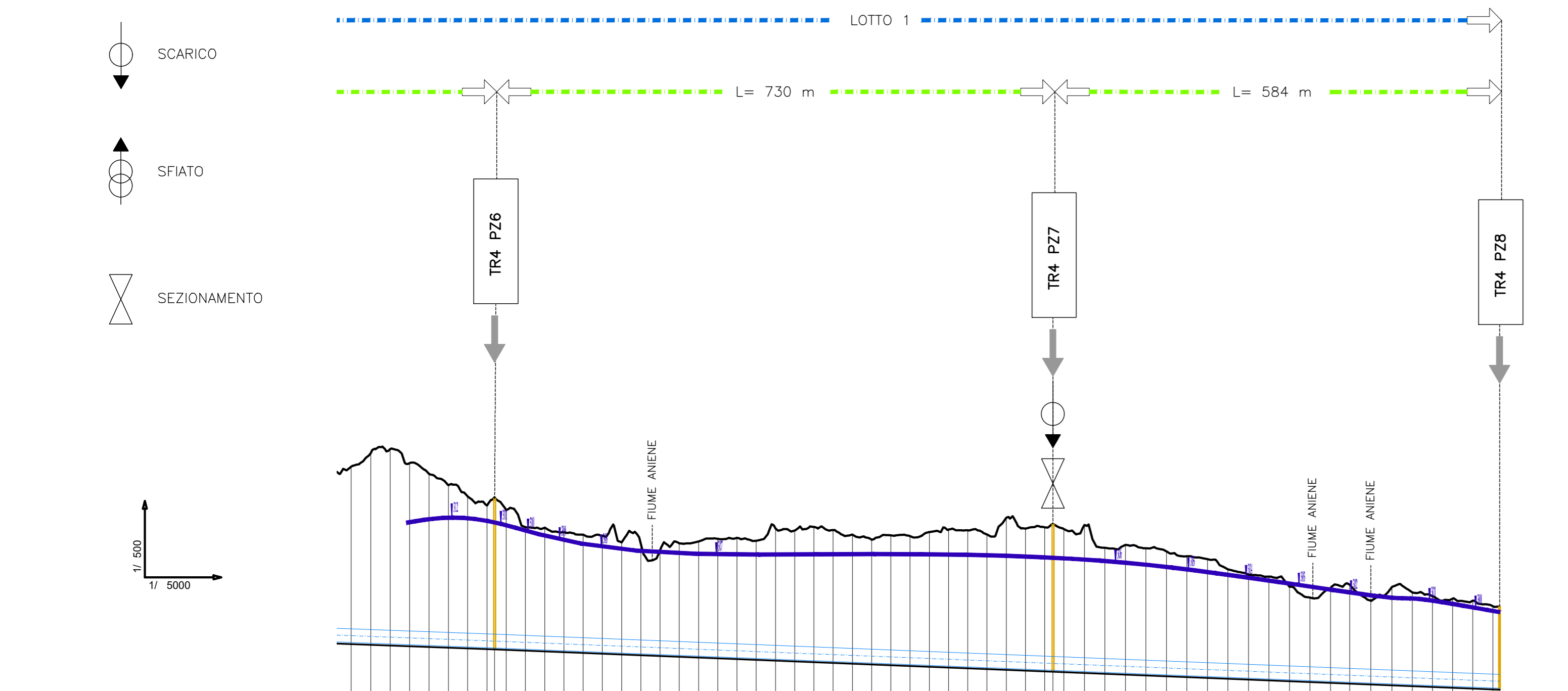
**NUOVO ACQUEDOTTO MARCIO**

- TRATTO IN MICROTUNNELLING (TR2M1 E TR2M2)
- TRATTO IN MICROTUNNELLING (TR4M1 E TR4M2)
- TRATTO A CIELO APERTO PARTENZA (TC1)
- SCARICO
- AREA DI INTERVENTO
- CONFINI COMUNALI
- LINEA FALDA



PLANIMETRIA NUOVO ACQUEDOTTO DI PROGETTO TR4  
SCALA 1:5000

COMUNI ATTRAVERSATI	MANDELA	ANTICOLI CORRADO
TECNICA DI SCAVO	MICROTUNNELLING	
SEZIONE	DN 1800	
MATERIALE	CEMENTO	



Vertici di progetto		L=730.00	
TERRENO	Distanze parziali terreno	0+00	730.00
TERRENO	Distanze progressive terreno	0+00	730.00
PROGETTO	Quote Terreno	230.00	230.00
PROGETTO	Quote Asse Tubo	230.00	230.00
PROGETTO	Quote Scorimento	230.00	230.00
PROGETTO	Quote Fondo Scavo	230.00	230.00
PROGETTO	Differenza quote	0.00	0.00
PROGETTO	Livellette	0.00	0.00
PROGETTO	Deviazione planimetrica	0.00	0.00
PROGETTO	Ettometriche	0.00	0.00
PROGETTO	Profondita'	0.00	0.00

**PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI**

MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PH.D MASSIMO SESSA  
SUB COMMISSARIO ING.

---

**ELABORATO**  
ACEA  
ACEA ATO 2 SPA

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. Ph.D Alessio Delle Site  
**SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Dott. Ann. Vittoria Geronzi  
Sig.ra Claudia Iacobelli  
Ing. Barbara Poggio

**CONSULENTE**  
Ing. Giorgio Eramo

**A250PDS D019 3**  
COD. ATO2 AAM10118  
DATA DICEMBRE 2021 SCALA 1:5000

**Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città metropolitana di Roma**  
"Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera"  
L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

**Sottoprogetto**  
NUOVO ACQUEDOTTO MARCIO - I LOTTO  
DAL MANUFATTO ORIGINE AL SIFONE CERASO  
(con il finanziamento dall'Unione europea - Next Generation EU)

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA**

**TEAM DI PROGETTAZIONE**  
CAPO PROGETTO: Ing. Angelo Marchetti  
DIRIGENTE: Ing. Roberto Biondi  
GEOTECNICA E GEODINAMICA: Ing. Francesco Giorgi  
ASPECTI AMBIENTALI: Ing. Ph.D Riccardo Stracqualturni  
ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO: Ing. Simone Fazio  
PATRIMONIALI: Ing. Tony Marzulli

**Hanno collaborato:**  
Ing. Geol. Eliseo Pasoli  
Ing. Roberto Biondi  
Ing. Antonio Aimeati  
Ing. Roberto Biagi  
Ing. Claudio Lisciani  
Ing. Nunziata Venzò  
Ing. Ph.D Paolo Caporossi  
Ing. Simone Fazio  
Ing. Yousef Abu Sabha

**Geol. Filippo Arisa**  
**Geom. Marco Filini**  
**Geom. Massimo Roberto Zappalà**

**PLANIMETRIA E PROFILI TRACCIATO DI PROGETTO TR4**  
2/2

PROFILO LONGITUDINALE NUOVO ACQUEDOTTO DI PROGETTO TR4  
SCALA 1:5000/500