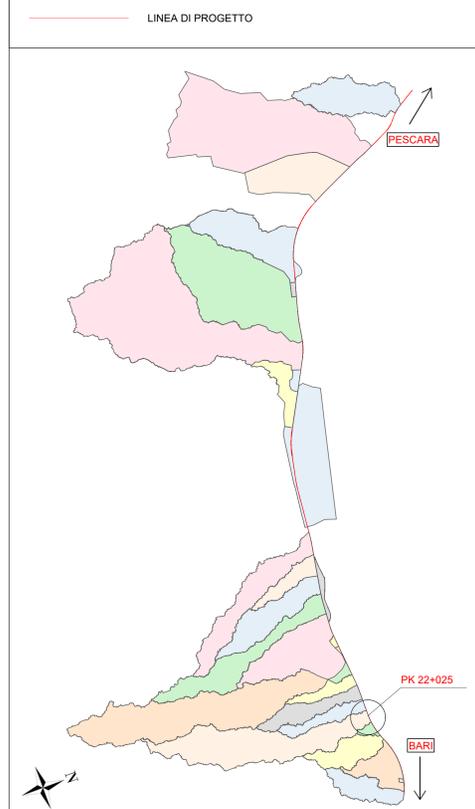
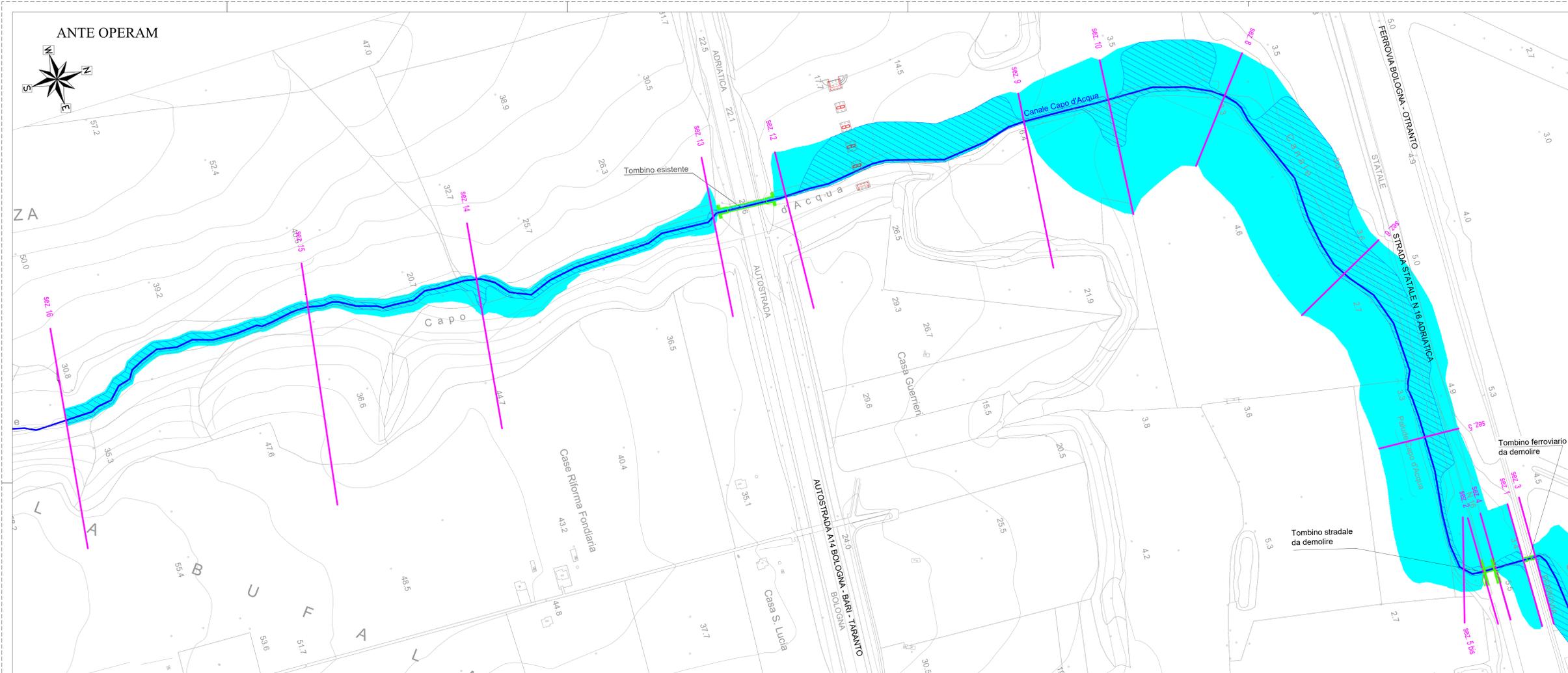
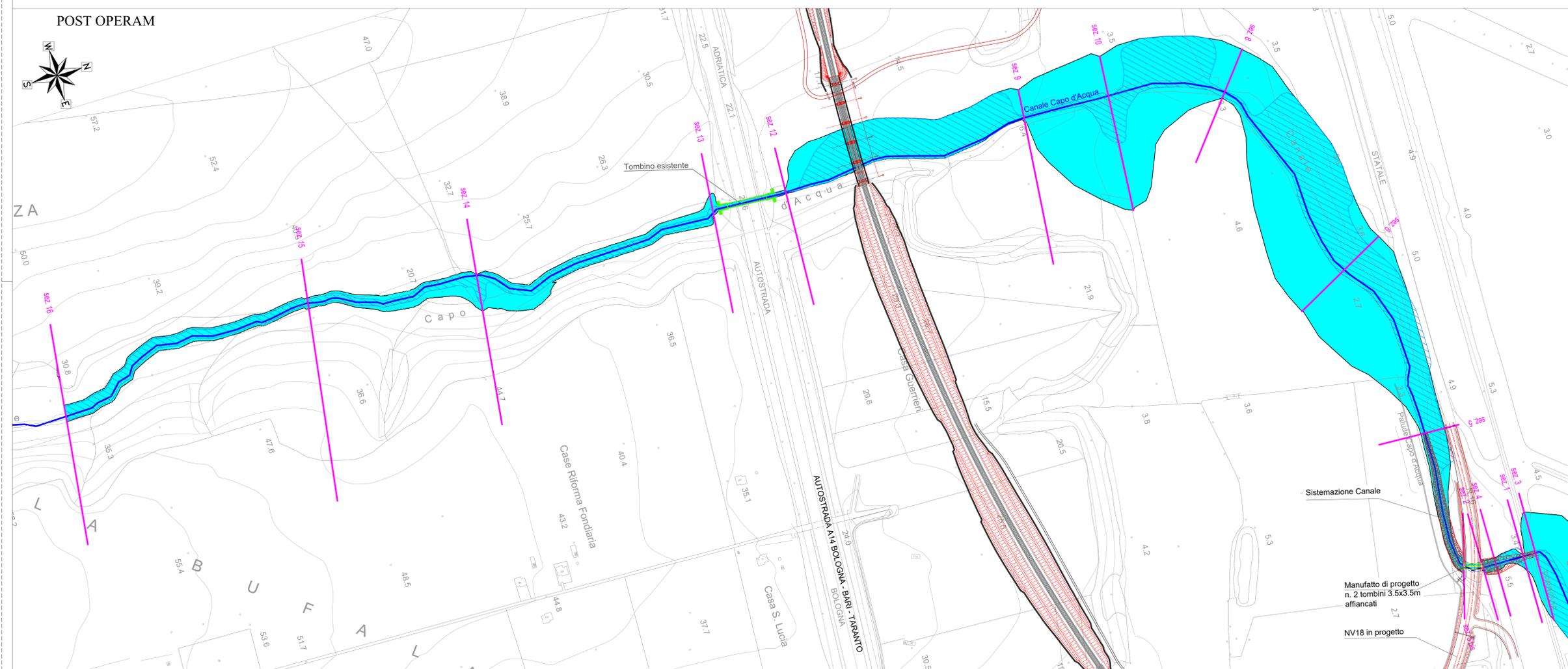


ANTE OPERAM



POST OPERAM



LEGENDA

- sez. 10 Scorsi rilevati (rilievo olettometrico in campo)
- Canale d'acqua
- Tombino esistente
- Tombino di progetto
- Area allagabili T₁ = 300 anni
- Area allagabili Q = 10 mc/s
- Opere in progetto
- Intervento di progetto

Q¹⁰ m³/s: portata massima in corrispondenza dell'attraversamento in progetto desunta dai risultati del modello bidimensionale

Sistemazione Canale:
 Tratto 1 (Sec. 4 - 3): Riassetto canale e rivestimento con massi scuri (L=192 m)
 Tratto 2 (Sec. 4 - 3): Riassetto canale (L=90 m)
 Nel tratto a valle della sezione 5 il riassetto del canale prevede una variazione graduale della geometria fino al raccordo con la sezione di imbocco del tombino di progetto. La sponda in destra idrografica rimane invarata (scarpa >3/2) mentre la sponda sinistra è stata riprofilata con scarpata 3/2. La sezione relativa all'imbocco del nuovo tombino (sezione 5) è stata riassetta assicurando la geometria dell'attraversamento, ovvero allargando la base fino a 7.40 m, e riprofilando la sponda (scarpa pari a 3/2). Lo stesso è stato fatto per la sezione di sbocco (sezione n°2). Per le sezioni a valle della n. 4 fino al tombino ferroviario da demolire è stata prevista soltanto una riprofilatura con variazioni graduale della geometria per consentire un raccordo idraulicamente compatibile con la sezione esistente.

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTI 2 e 3 - RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA
IDROLOGIA E IDRAULICA

Planimetria ante e post operam "Capo d'Acqua" pk 22+025

SCALA: 1:2.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
L102	02	D	78	P6	I00002	023	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Definitiva	M.Cocchi	Mar 2019	[Signature]	Mar 2019	[Signature]	Mar 2019	[Signature]

File: L10202D78P6ID0002023A.DWG