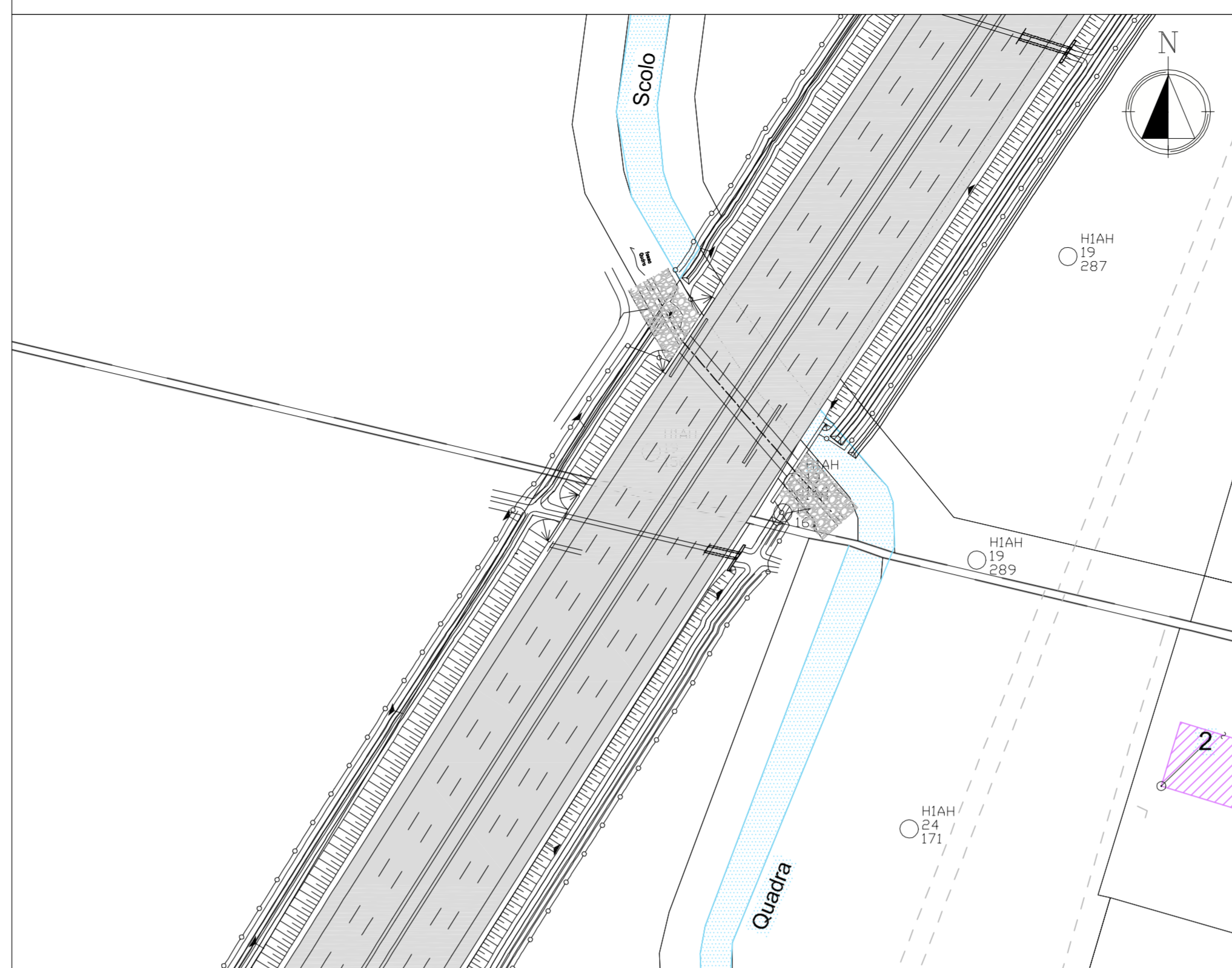


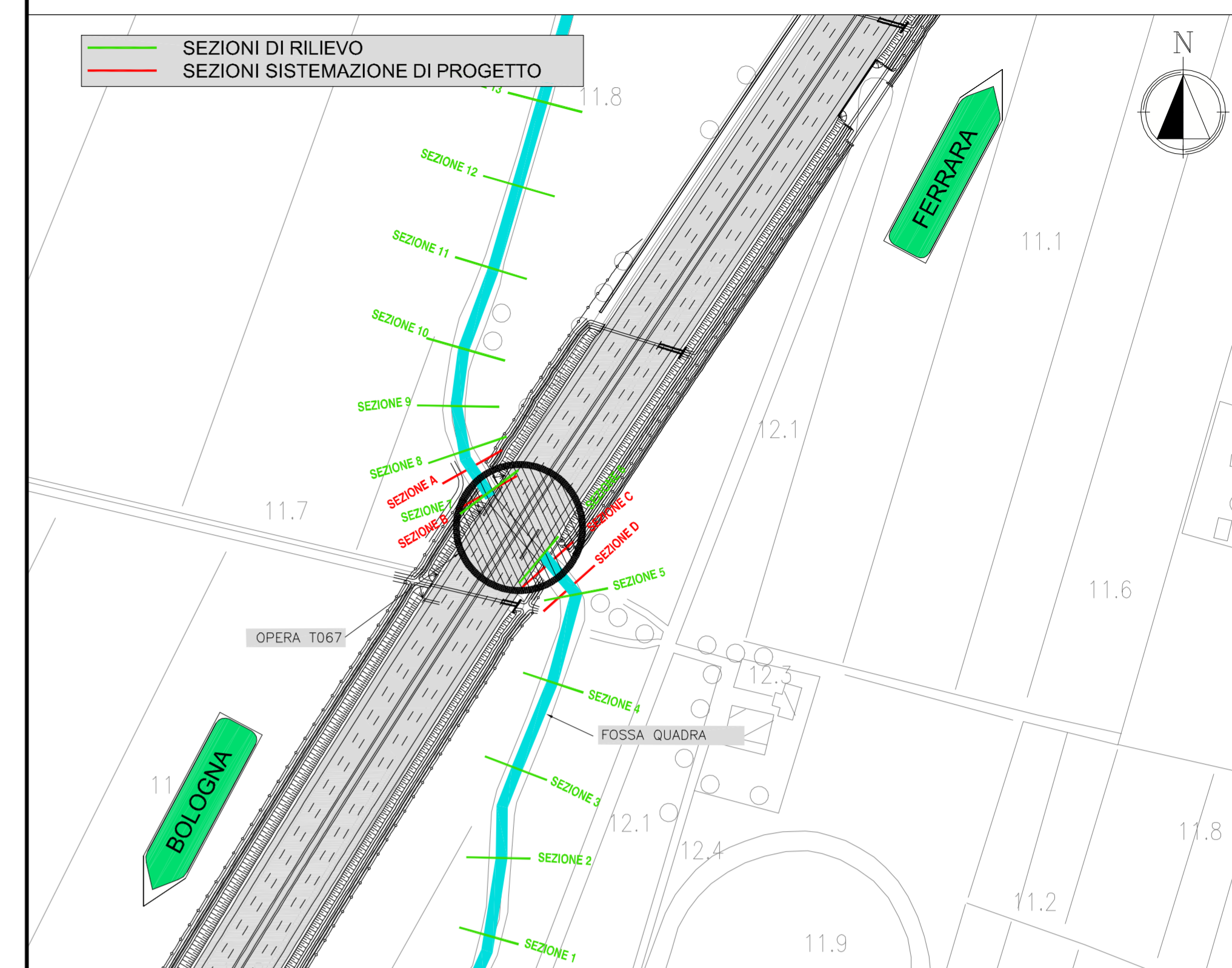
PLANIMETRIA STATO DI FATTO scala 1:1000



ESTRATTO MAPPA CATASTALE scala 1:1000



KEY PLAN scala 1:2000



PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO scala 1:1000

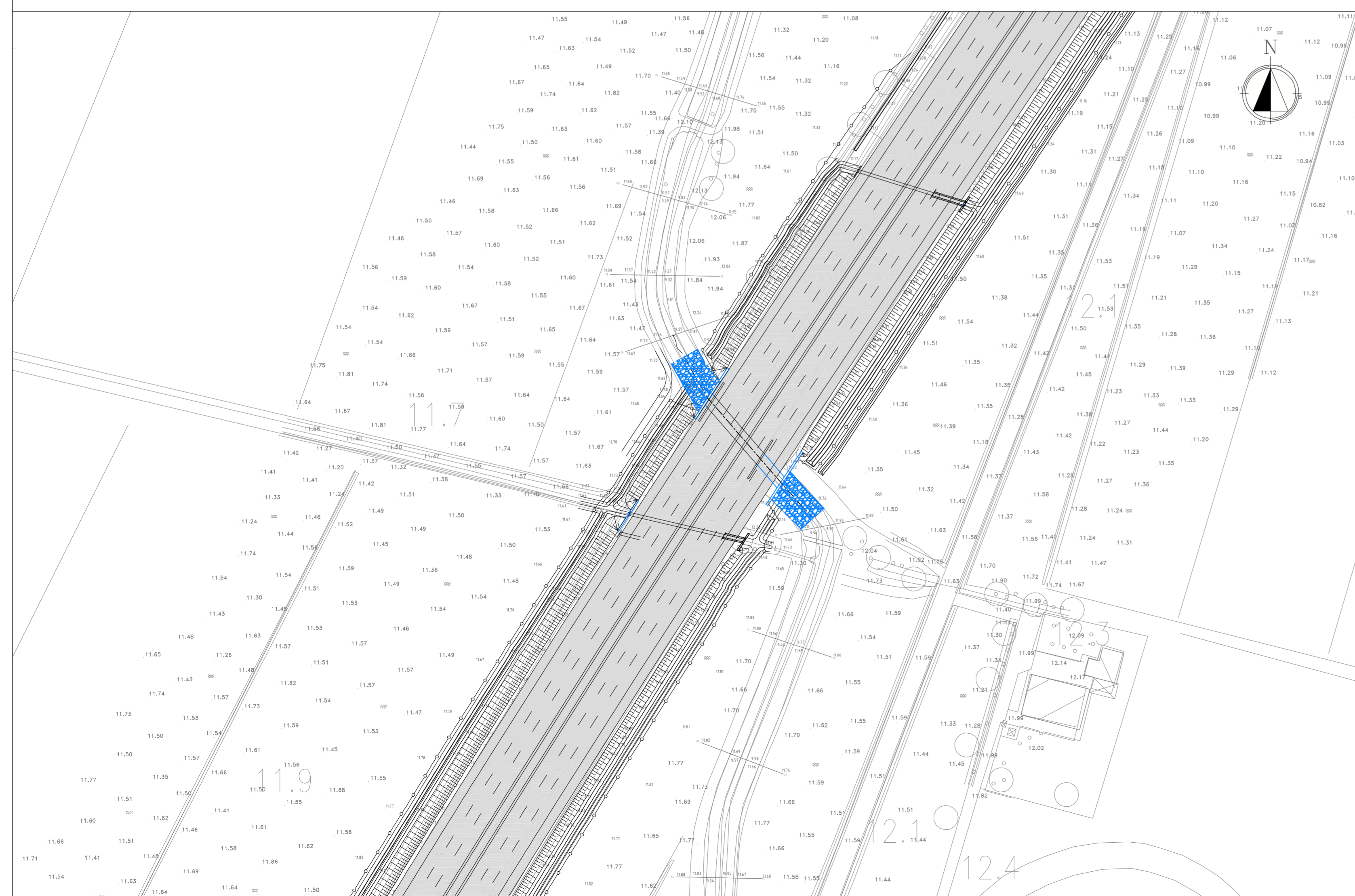


TABELLA PORTATE

T [ann]	Portata [mc/s]	Livello [m s.m.]	h [m]
-	13.00	11.49	2.27
-	12.00	11.46	2.24
-	11.00	11.40	2.18

Portata: 13,00 mc/s
 Altezza d'acqua a monte: 11,49 m s.l.m.
 Altezza d'acqua a valle: 11,45 m s.l.m.
 Franco idraulico: 1,23 m
 Velocità della corrente (a valle): 1,39 m/s
 Numero di frode: 0,38

Note:

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA
 TRATTO: BOLOGNA – FERRARA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
 TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO – FERRARA SUD

PROGETTO DEFINITIVO

AU – CORPO AUTOSTRADALE

INTERFERENZE IDROGRAFICHE

INTERFERENZE SECONDARIE

FOSSA QUADRA PK 14+411
INQUADRAMENTO

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Paolo De Paoli Ord. Ingg. Pavia N.1739 RESPONSABILE IDROLOGIA E IDRAULICA	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
--	---	--

REFERIMENTO PROGETTO		CODICE IDENTIFICATIVO		REFERIMENTO ELABORATO		Ordinatore:	
Codice Commessa	Legge, Sub-Prog., Cod. Appalto	Fase	Categoria	Paragrafo	Spazio	Progressivo	00
1113060001	PD00	00000000000000000000	IDR00	04800			SCALA: varie

spea ENGINEERING per Atlantia	PROJECT MANAGER: Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082	SUPPORTO SPECIALISTICO:	REVISIONE
	REDDATO:	VERIFICATO:	n. data
			0 NOVEMBRE 2016
			1 - 2 - 3 - 4 -

VISTO DEL COMMITTENTE autostrade // per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonio Tosi	VISTO DEL CONCEDENTE Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIRETTORE GENERALE DEL SERVIZIO REGIONALE DIREZIONE REGIONALE DELLE OPERE PUBBLICHE E INFRASTRUTTURE
--	---

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARAN PERSECUITO A NORMA DI LEGGE.
 THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.