STATO DI FATTO scala 1:200

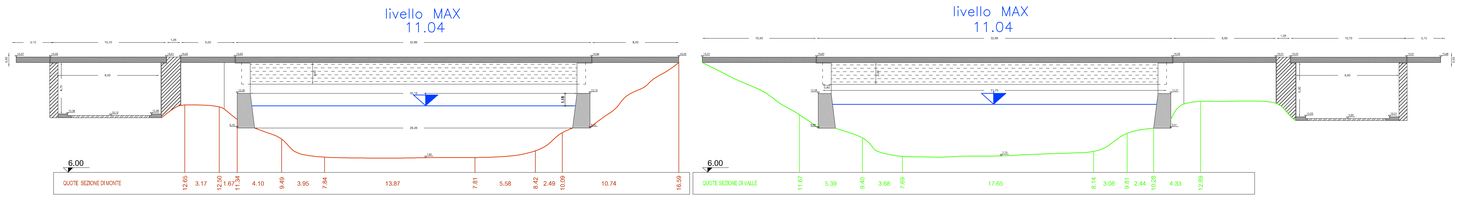


TABELLA PORTATE

T [anni]	Portata [mc/s]	Livello [m s.m.]	h [m]
-	70.00	11.04	3.45
-	60.00	11.03	3.44
-	50.00	11.02	3.43

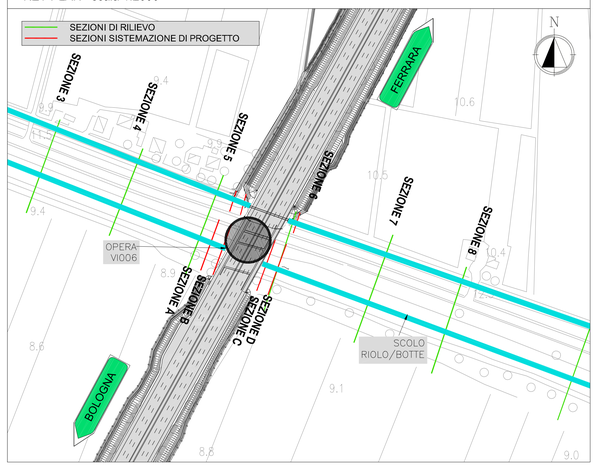
Portata: 70 mc/s
Altezza d'acqua a monte: 11.04 m s.l.m.
Altezza d'acqua a valle: 11.04 m s.l.m.
Franco idraulico: 1.89 m
Velocità della corrente (a valle): 0.64 m/s
Numero di froude: 0.11

Note:

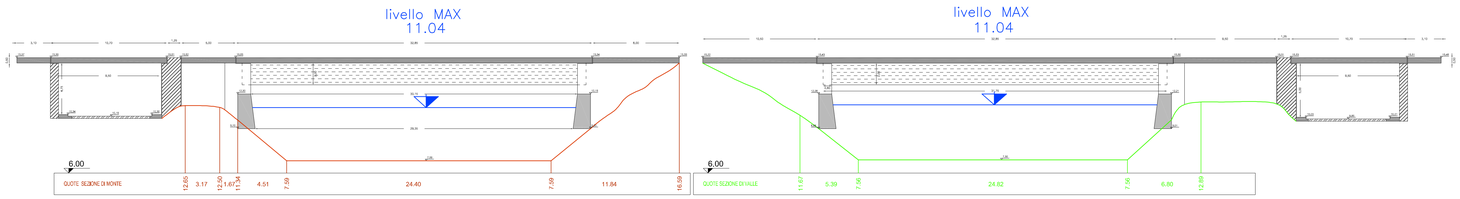
LEGENDA

- terreno esistente sezione di valle
- terreno esistente sezione di monte

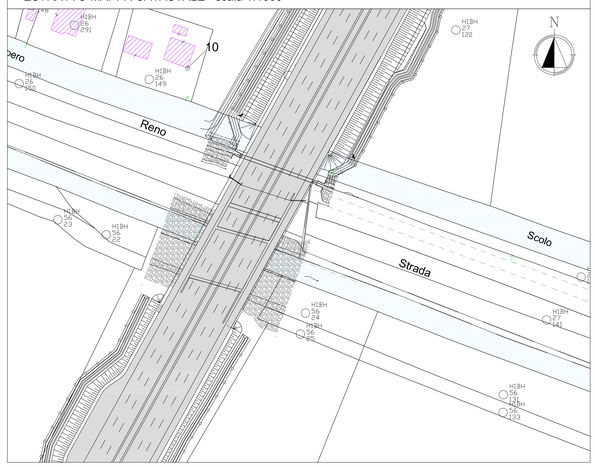
KEY PLAN scala 1:2000



STATO DI PROGETTO scala 1:100

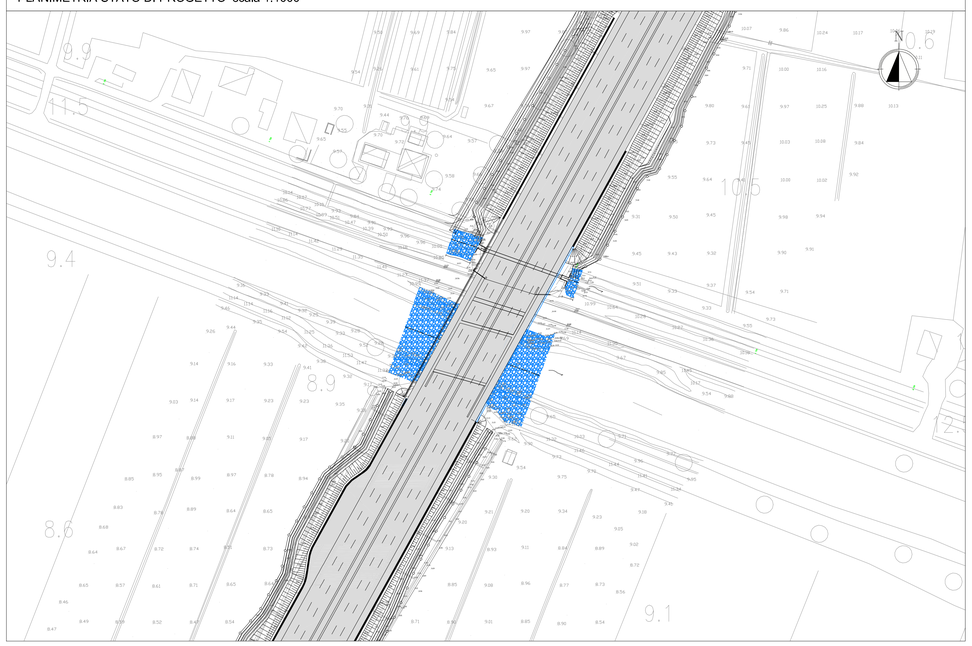


ESTRATTO MAPPA CATASTALE scala 1:1000



PLANIMETRIA STATO DI FATTO scala 1:1000

PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO scala 1:1000



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

SCOLO RIOLO/SCOLO BOTTE
INQUADRAMENTO

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

CODICE IDENTIFICATIVO

RIFERIMENTO PROGETTO: Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog, Cod. Appalto	Fase	Capitolo	RIFERIMENTO DIRETTORE: Paragrafo	Elaborato/Disegno	Opera/Disegno	PARTE D'OPERA	RIFERIMENTO ELABORATO: Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	Ordinatore:	SCALA:
1 1 1 3 0 6	0 0 0 1	P D 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	I D	R	0 0 3 1	0 0	00	varie

	PROJECT MANAGER:	SUPPORTO SPECIALISTICO:	REVISIONE: n.	data
spea ENGINEERING / Atlantia	Ing. Federica Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082		0	NOVEMBRE 2016
			1	–
			2	–
	REDATTO: –	VERIFICATO: –	3	–
			4	–

VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
autostrade per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonio Toel	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LA RETE STRADALE E AUTOSTRADALE ED I SISTEMI STRADALI, AUTOSTRADALI, FERROVIARI ED AERO-PORTUALI DIRIGENTE DELL'UFFICIO TECNICO PER LA VIGILANZA SULLE OPERE DI ANAS E DELLE SOCIETÀ AUTOSTRADALI

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 SARA' PERSEGUITO 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.