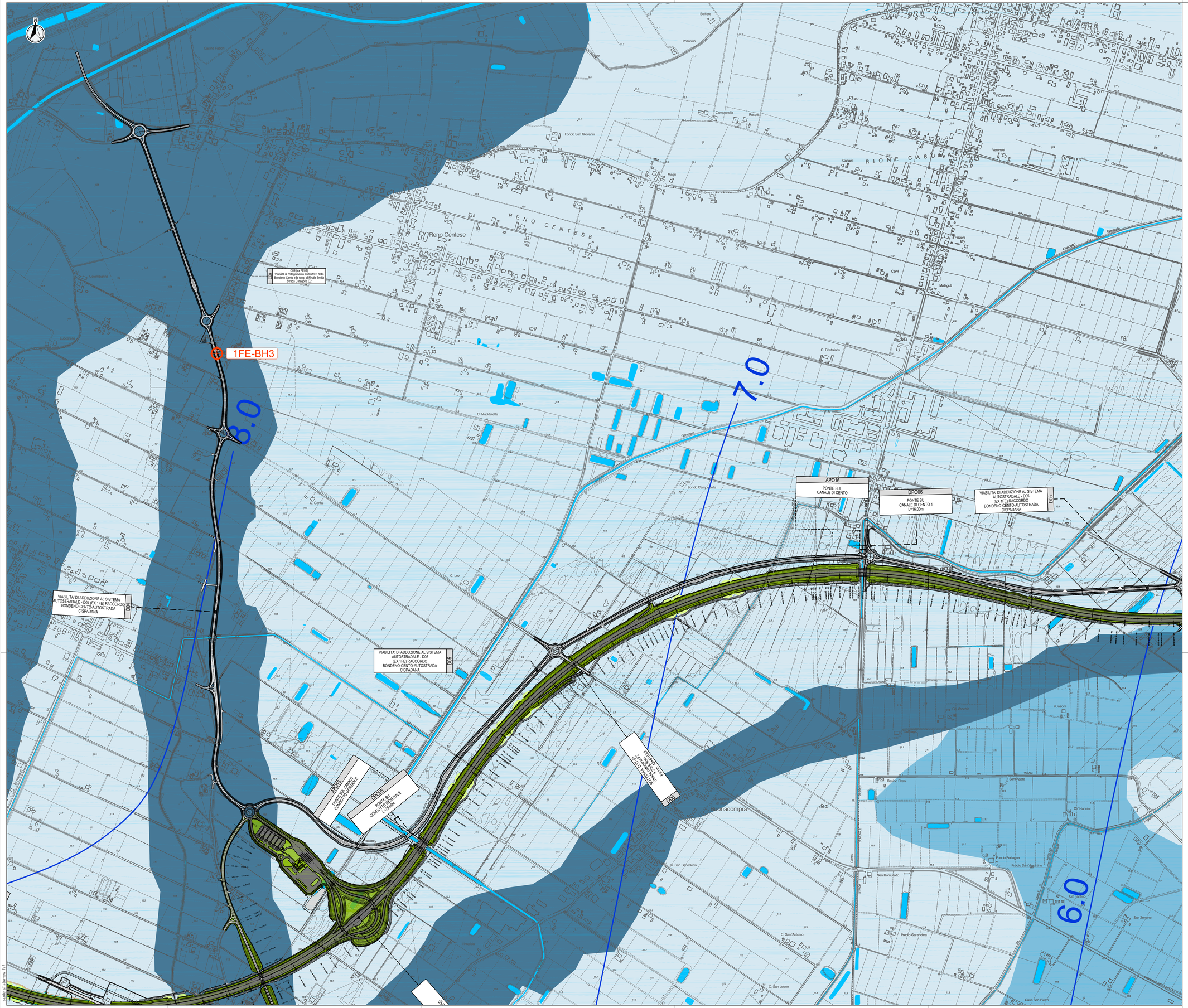

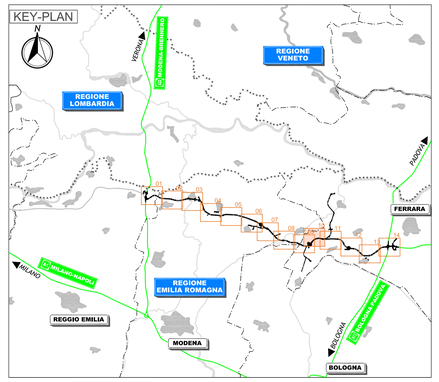

LEGENDA

PERMEABILITÀ INTRINSECA

Depositi a permeabilità elevata - coefficiente di permeabilità $k > 10^{-6}$ m/sec
Depositi a granulometria prevalentemente sabbiosa e sabbioso limosa. Sabbie medie e fini, organizzate in strati di spessore decimetrico, intercalate a sabbie fini e finissime limose; subordinatamente sono presenti limi e limi argillosi. Localmente sabbie medie e grossolane talora ghiaiose.

Depositi a media permeabilità - coefficiente di permeabilità $10^{-6} > k > 10^{-9}$ m/sec
Depositi a granulometria prevalentemente limoso sabbiosa, da argillosi a debolmente argillosi.

Depositi a bassa permeabilità - coefficiente di permeabilità $k < 10^{-9}$ m/sec
Depositi a granulometria prevalentemente limosa e limoso argillosa, limi, limi argillosi con locali e rare intercalazioni di limi sabbiosi e sabbie limose nonché depositi a granulometria prevalentemente argillosa e argilloso limosa talora con presenza di residui vegetali e lenti di strati torbosi.

SIMBOLOGIA

– 15.0 – Curve isofreatiche dei massimi livelli della falda (in m s.l.m.)

MO0100 Pozzi di monitoraggio delle acque sotteranee della Rete Regionale

INDAGINI GEOGNOSTICHE 2011-2012

BH605 Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con piezometro a tubo aperto tipo Norton

BH604 Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con piezometro Casagrande

IL CONCEDENTE

Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO

ARC AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P. E81B08000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRENSIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)
GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, SISMICA E GEOTECNICA

GEOLOGIA - IDROGEOLOGIA

ASSE AUTOSTRADALE, SVINCOLI, INTERCONNESSIONI

CARTA IDROGEOLOGICA - TAV. 10/14

IL PROGETTISTA
Ing. Gianfranco Marchi
Albo Ing. Ravenna n°342
Dott. Geol. Gianluca Benedetti
Ordine Geol. Emilia-Romagna - Sez. A n° 499

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Emilio Salsi
Albo Ing. Reggio Emilia n° 945

IL CONCESSIONARIO
Autostrada Regionale Cispadana S.p.A.
IL PRESIDENTE
Graziano Pettatori

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	Benedetti	G.Marchi	E.Salsi

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

NUM. PROGR.	FASE	LOTTO	GRUPPO	CODICE OPERA MEC.	TRATTO OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REV.
0 3 7 0	P D	0	A 0 0	A 0 0 0 0	0	G T	C D	1 3	A

DATA: MAGGIO 2012

SCALA: 1:5000

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DEL CONCEDENTE. 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 WHICH CONVERTING UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

scala di stampa: 1:1