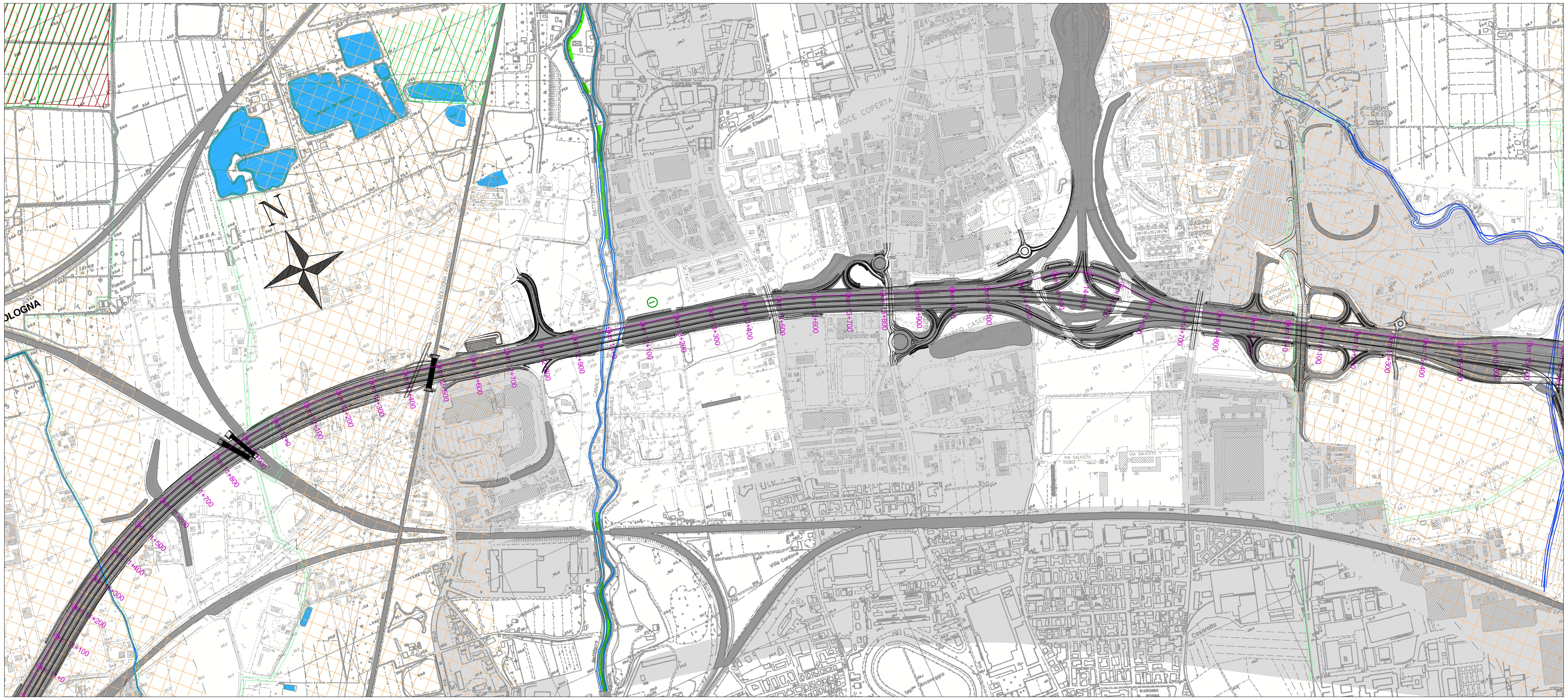

LEGENDA GEOMORFOLOGIA

FORME DOVUTE A PROCESSI FLUVIALI

- TRACCIA DI ORLO DI TERRAZZO
- EROSIONE DI SPONDA
- ALVEO FLUVIALE / IDROGRAFIA
- ISOLA FLUVIALE / DEPOSITI MOBILIZZABILI
- ANTICHI VENTAGLI DI ESONDAZIONE O DI ROTTA (da Geoportale RER)
- ANTICA DIREZIONE DI SCORRIMENTO FLUVIALE/PALEOALVEO
- SUPERFICIE RESIDUA DI TERRAZZO FLUVIALE
- DOSSO FLUVIALE (da P.S.C. Bologna)

NOTA: per chiarezza grafica non è stata riportata la simbologia inerente i conoidi alluvionli (da P.S.C. Bologna)

FORME E STRUTTURE DI ORIGINE ANTROPICA

- RIPORTO, RILEVATO STRADALE/FERROVIARIO PRINCIPALE
- SCARPATA MORFOLOGICA
- ARGINE IDRAULICO
- AMBITO DI CAVA (da P.I.A.E. 2002 - Città Metropolitana Bologna)
- AMBITO DI CAVA ATTIVA (da P.I.A.E. 2013 - Città Metropolitana Bologna)
- IMPIANTO DI LAVORAZIONE INERTE ATTIVO (da P.I.A.E. 2013 - Città Metropolitana Bologna)
- DEPRESSIONE MORFOLOGICA
- LAGHI E SPECCHI D'ACQUA ARTIFICIALI
- RETICOLO IDROGRAFICO COPERTO (PSC Comune Bologna)
- PERIMETRO URBANIZZATO (da Città Metropolitana Bologna)
- DISCARICA R.S.U.

ALTRI ELEMENTI

- CONFINI COMUNALI

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA–BARI–TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE – BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO DEL SISTEMA TANGENZIALE DI BOLOGNA TRA BORGO PANIGALE E SAN LAZZARO

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA E IDROGEOLOGIA DI INQUADRAMENTO

PLANIMETRIA GEOMORFOLOGICA

TAV. 1/2

IL GEOLOGO
Dott. Vittorio Boerio
Ord. Geol. Lombardia N.794
RESPONSABILE GEOLOGIA

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Raffaele Rinaldesi
Ord. Ingg. Macerata N. A1068

IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Orlando Mazza
Ord. Ingg. Pavia N. 1496
PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI

CODICE IDENTIFICATIVO												Ordinatore:
RIFERIMENTO PROGETTO				RIFERIMENTO DIRETTORIO					RIFERIMENTO ELABORATO			00
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	WBS tipologia	WBS progressivo	PARTE D'OPERA	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.	SCALA:
111442	0001	PD	00	00	00	00000	00000	0	GE	0006	--	1:5000

spea ENGINEERING gruppo Atlantia

PROJECT MANAGER:
Ing. Giulio Ghezzi
Ord. Ingg. Pesaro Urbino N. 1768

SUPPORTO SPECIALISTICO:
SoilData
Studio Associato

REDATTO: Dott. Luciano Cagnola
VERIFICATO: -

n.	REVISIONE data
0	NOVEMBRE 2016
1	-
2	-
3	-
4	-

VISTO DEL COMMITTENTE
autostrade // per l'italia
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marlisa Conte

VISTO DEL CONCEDENTE
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRÀ 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 SARÀ 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.