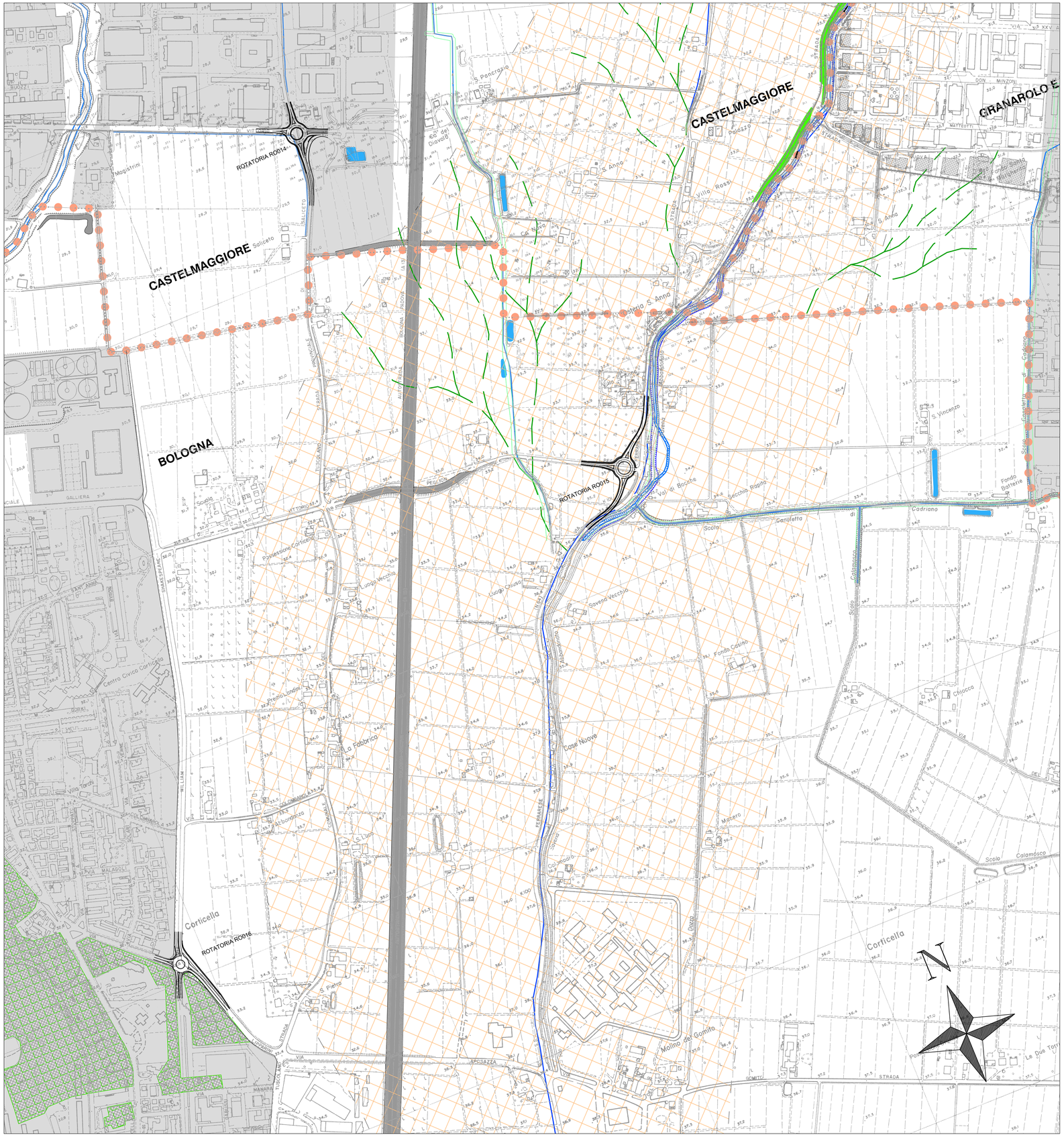

LEGENDA GEOMORFOLOGIA

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
- AREA DI CAVA DI GHIAIA INATTIVA (da P.A.E. 2020 - Comune di Bologna)
- AREA EX CAVA DI ARGILLA E GHIAIA (da P.A.E. 2020 - Comune di Bologna)
- AREA DI CAVA DI ARGILLA INATTIVA RIEMPITA / NON RIEMPITA (da Carta delle attività estrattive storiche P.A.E. 2007 - Comune di 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)
- AMBITO DI CAVA (da P.I.A.E. 2002 - Provincia di Bologna)
- DEPRESSIONE MORFOLOGICA
- LAGHI E SPECCHI D'ACQUA ARTIFICIALI
- RETICOLO IDROGRAFICO COPERTO (PSC Comune Bologna)
- PERIMETRO URBANIZZATO (da Città Metropolitana Bologna)

ALTRI ELEMENTI

- CONFINI COMUNALI

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14): BOLOGNA - BARI -TARANTO

TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA
AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA
INTERVENTI DI COMPLETAMENTO DELLA RETE VIARIA DI ADDUZIONE
INTERMEDIA DI PIANURA

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

GEOLOGIA
GEOMORFOLOGIA

PLANIMETRIA GEOMORFOLOGICA
TRATTA "C"

IL GEOLOGO	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL DIRETTORE TECNICO
Dott. Massimo Roberto Campana Ord. Geol. Toscana N. 1709	Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1068	Ing. Piero Bongio Ord. Ingg. Sondrio N. A538 T.A. - Geologia e Geotecnica

CODICE IDENTIFICATIVO												ORDINATORE
RIFERIMENTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO					--
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	W B S	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo	Rev.		
111443	0000	PD	DG	GEO	GM000	00000	D	GEO	0009	-0	SCALA 1:5000	

ENGINEER COORDINATOR:	SUPPORTO SPECIALISTICO:	REVISIONE	
Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1068		n.	data
		0	DICEMBRE 2021
REDATTO:	VERIFICATO:		

VISTO DEL COMMITTENTE	VISTO DEL CONCEDENTE
autostrade per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Fabio Visintin	Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili DIPARTIMENTO PER LA PROGRAMMAZIONE, GLI INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO A RETE E I SISTEMI INFORMATIVI

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.