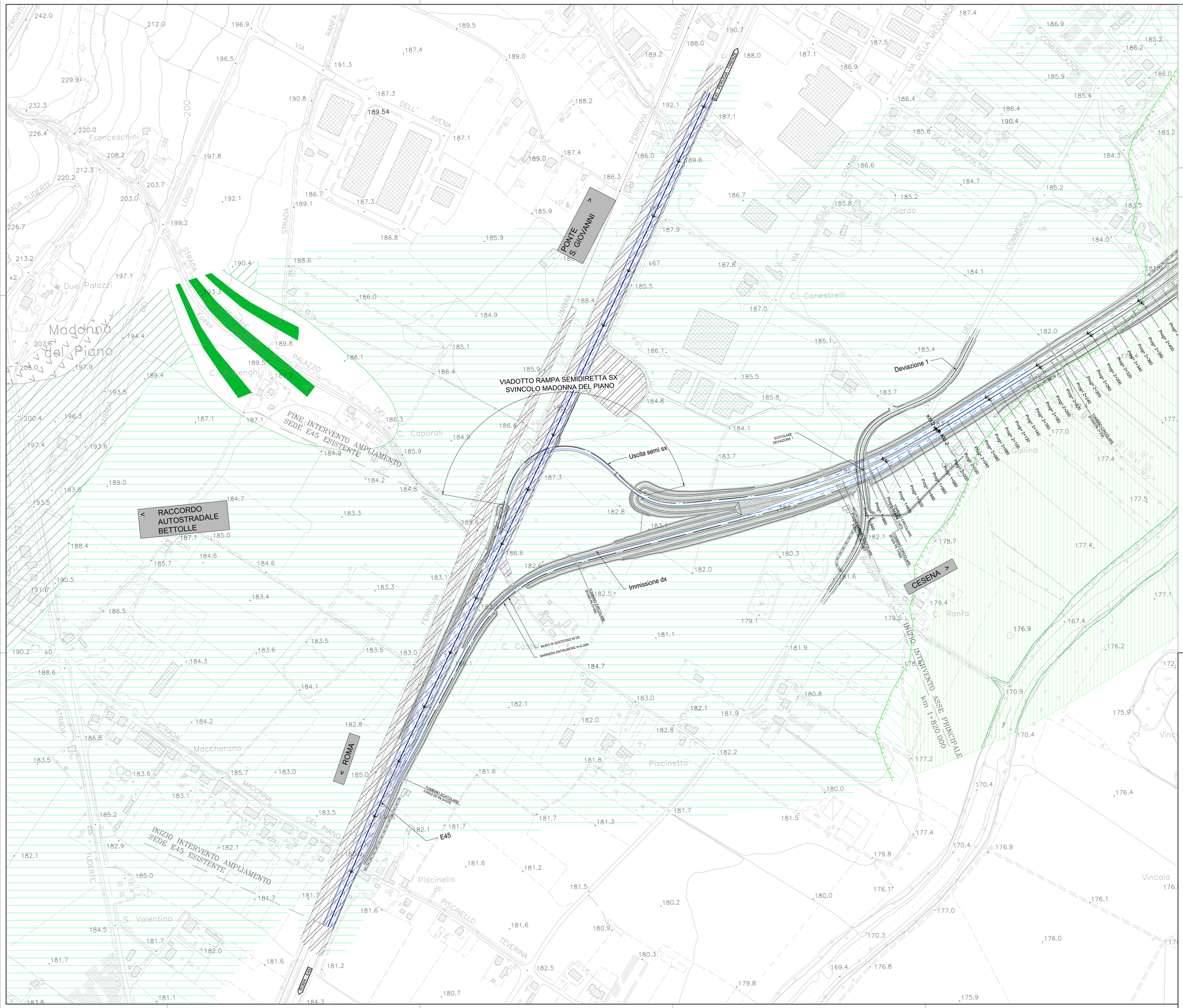

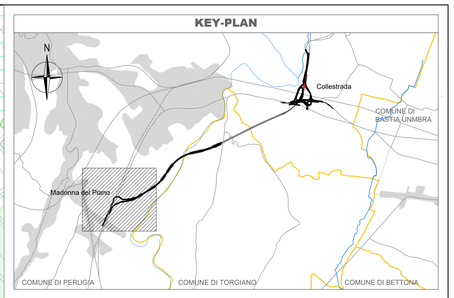

LEGENDA

Forme antropiche

- **Riporti (h) -** riempimenti, terrapieni, rilevati stradaili.
- **Trincee e tagli artificiali, fronti di cava.**

Forme gravitative

- **Frana rilevata da remoto con cinematica e stato di attività incerti.**
- **Frana con cinematica e stato di attività incerti.**
- **Frana per scivolamento attiva.**
- **Frana per scivolamento quiescente.**
- **Frana per scivolamento inattiva.**
- **Frana per colamento attiva.**
- **Frana per colamento quiescente.**
- **Frana complessa (scorrimento/colata) attiva.**
- **Frana complessa (scorrimento/colata) quiescente.**
- **Area a franosità superficiale diffusa (soliflusso).**

Forme erosive legate alle acque superficiali

- **Sponda fluviale.**
- **Orlo di erosione fluviale.**
- **Erosione laterale di sponda.**
- **Superficie fluvio-denudazionale su terrazzo recente.**
- **Versante fluvio-denudazionale su terrazzi antichi.**
- **Linea di spartiacque.**

Forme depositionali legate alle acque superficiali

- **Barra di meandro.**
- **Piana inondabile.**
- **Conoide Alluvionale.**
- **Superficie del terrazzo recente.**
- **Superficie di terrazzo antico.**

Forme lito-strutturali

- **Orlo di scarpata di faglia.**
- **Versante di faglia.**
- **Cuesta.**

Forme miste

- **Scarpata poligenica.**
- **Coltre eluvio-colluviale.**

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO	PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO Dott. Ing. Giorgio Guiducci Ordine Ingegneri Regione Marche - 1541	I PROGETTISTI SPECIALISTICI *Ing. Ambrogio Signorelli* Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111 *Ing. Moreno Panfili* Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657 *Ing. Giovanni C. Alfredo Dalene Cultrera* Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14069 *Ing. Giuseppe Resta* Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl (Mandante) cooprogetti (Mandante) engeko (Mandante) AIM Studio di Architettura Ingegneria Associati IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 8) *Dott. Ing. GIORGIO GIUDUCCI* Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE *Arch. Santo Salvatore Vermiglio* Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270		
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO *Ing. Alessandro Micheli*		
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO *Arch. Pianif. Marco Colazza*		

STUDI ED INDAGINI
Geologia e geotecnica
Geologia
Carta geomorfologica – Tav.1 di 4

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV.PROG. / ANNO)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DTPG372 D 22	CODICE ELAB. T00GE01GEOCG05_B	B	1:2000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	Rev. a seguito istruttoria Prot. U.0834569 e U.0862037	Gen. '23	Barletta	Leonardi	Guiducci
A	Emissione	Ottobre'22	Barletta	Leonardi	Guiducci