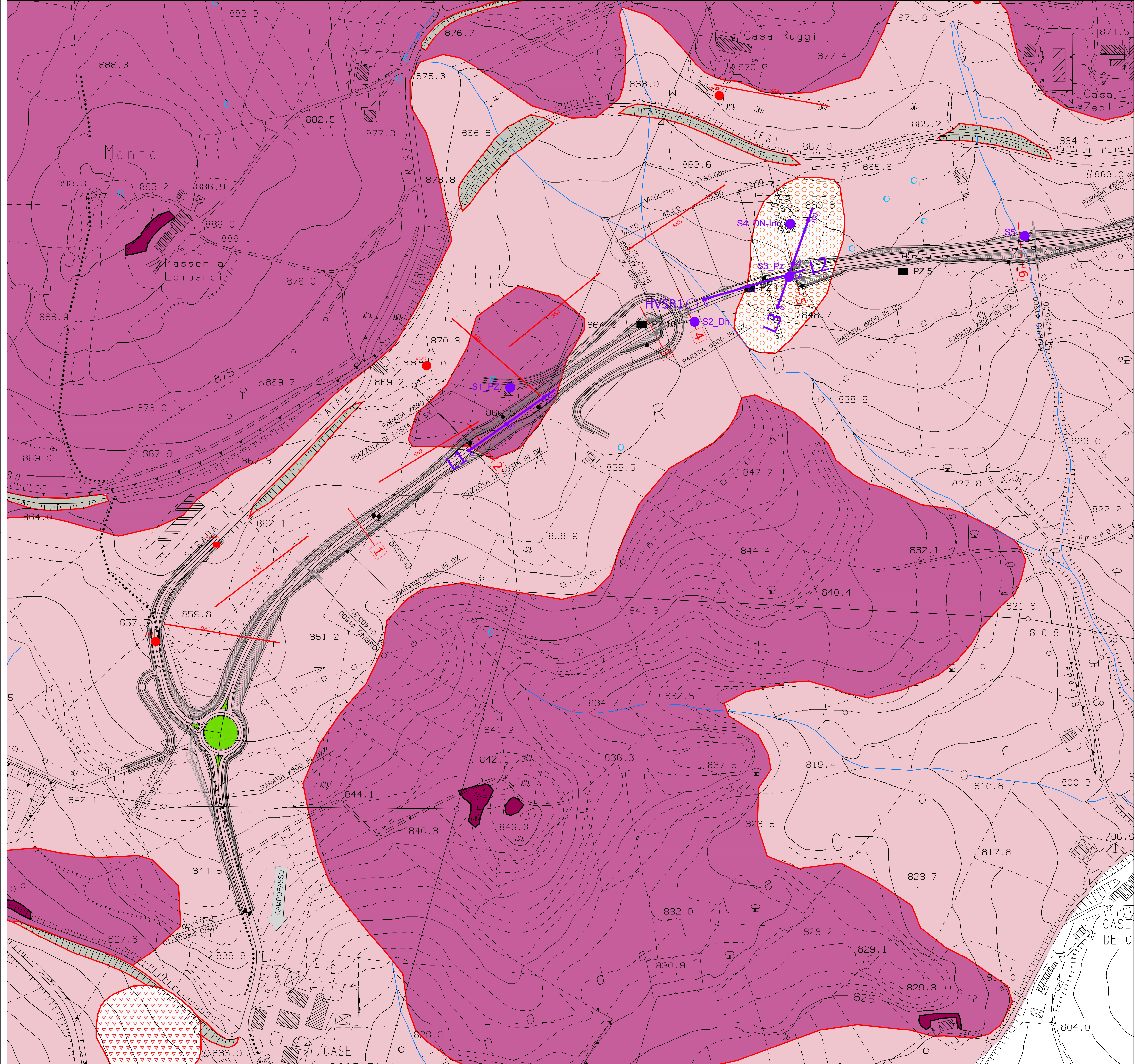




Terreno di riporto e di rilevato

DEPOSITI DI FRANA:
A giacitura caotica, di natura per lo più argillosa in dipendenza della successione originaria coinvolta (Attuale)

Corpo di frana attiva

Corpo di frana quiescente

Corpo di frana inattiva

FORMAZIONE DELLE ARGILLE DEL FIUME FORTORE (Messiniano - Pliocene)
Arenarie e sabbie stratificate con livelli di argille e argille siltose. Il colore più scuro indica l'esposizione dell'affioramento (Messiniano - Pliocene)

FORMAZIONE DELLE ARGILLE VARICOLORI (Cretaceo sup. Miocene inf.)
Argille Varicolo Pelitiche (AVp)
Argille Varicolori prevalentemente pelitiche, costituite da argille scagliose con intercalazioni di strati marnosi e calcarenitici (non rilevate in esposizioni)

Argille Varicolo Lapidee (AVI)
Calcarenitici, calciruditi bianche e grigie, calcilutiti e marne, disposta in strati. Il colore più scuro indica l'esposizione dell'affioramento

Sovrascorrimiento (da letteratura)

Nicchie di frana principali e secondarie

Contatto stratigrafico

Giaciture

Campagna indagini - Progetto Preliminare

Sondaggi a carotaggio

Prove penetrometriche dinamiche

Stendimenti sismici a rifrazione

Campagna indagini - Progetto Definitivo (2020-2021)

Sn Sondaggi a carotaggio continuo non strumentato

Sn Pz Sondaggi a carotaggio continuo attrezzato a piezometro

Sn DH Sondaggi a carotaggio continuo attrezzato per Down - Hole

Sn_Inc-DH Sondaggi a carotaggio continuo attrezzato a inclinometro/down - hole

Sn_DN-Inc Sondaggi a distruzione di nucleo attrezzato a inclinometro

Base sismica a rifrazione e relativa progressiva metrica

HVSR Indagine sismica del tipo HVSR

Pozzetto

Traccia sezione geologica

Sanas

GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ADEGUAMENTO S.S. n°87 "SANNITICA"

Interventi localizzati per garantire la percorribilità immediata
Tratto "Campobasso – Bivio S.Elia"
Lotti A2 e A3

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CB 150

PROGETTAZIONE:

(Mandatante)

bonifica spa

(Mandante)

SOL

Geotecnica Geology Structure Offshore

INGEGNERIA

(Mandante)

FRANCHETTI

PROGETTISTA:

Ing. Franco Persia Bocchetto – Ordine Ing. Roma n.9864-Sez A
Ing. Luigi Albert – Ordine Ing. Milano n.14725-Sez A
Ing. Paolo Franchetti – Ordine Ing. Vicenza n.2013-Sez A

GEOLOGO:

Geol. Dott. Anna Maria Bruna
Ordine Geol. Lazio n. 1531

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE
DISCIPLINE SPECIALISTICHE:

Ing. Franco Persia Bocchetto – Ordine Ing. Roma n.9864-Sez A

COORDINATORE DELLA SICUREZZA:

Ing. Andrea Maria Enea Falla – Ordine Ing. Catania n.16701

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. CLAUDIO BUCCI

GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA

Geologia geomorfologia e idrogeologia

Carta geologica – tav. 3/5

CODICE PROGETTO

PROGETTO

DPCB0150

LIV. PROG. ANNO

D 22

NOME FILE

T00GE00GEOCG03B

CODICE ELAB.

T00GE00GEOCG03

REVISIONE

SCALA:

B

1:2.000

C

B

A

REV.

ISTRUTTORIA ANAS

EMISSIONE

DESCRIZIONE

Luglio 2022

Aprile 2022

DATA

Geol. M. Tedesco

Geol. F. Staffini

REDDATO

Ing. L. Albert

Ing. L. Albert

VERIFICATO

APPROVATO