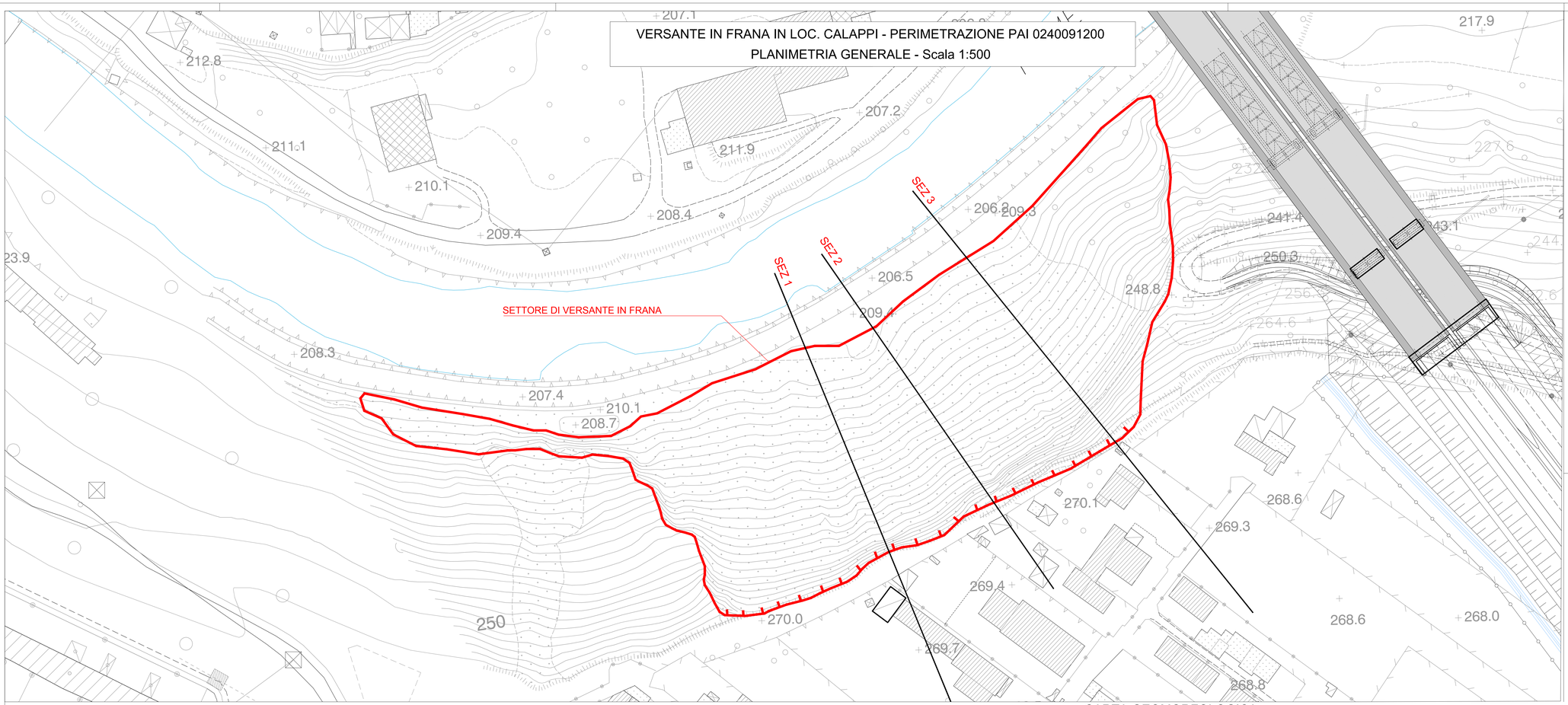
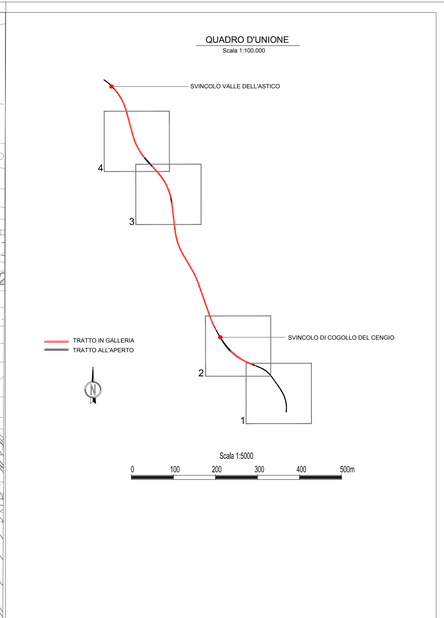
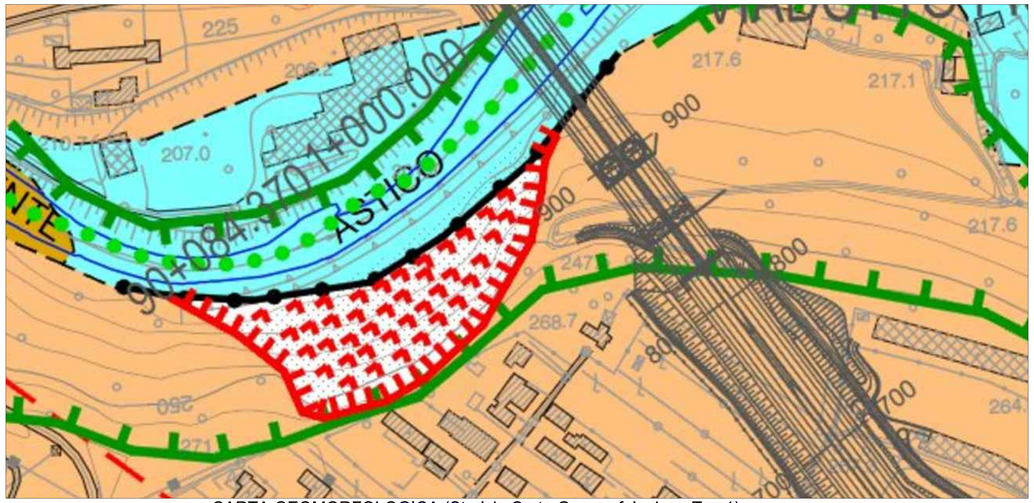
VERSANTE IN FRANA IN LOC. CALAPPI - PERIMETRAZIONE PAI 0240091200

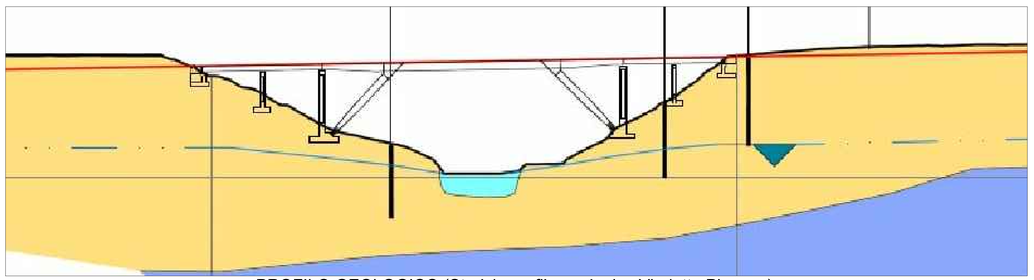
PLANIMETRIA GENERALE - Scala 1:500







CARTA GEOMORFOLOGICA (Stralcio Carta Geomorfologica - Tav.1)



PROFILO GEOLOGICO (Stralcio profilo geologico Viadotto Piovene)

CARTA GEOMORFOLOGICA

LEGENDA

ELEMENTI GEOLOGICO STRUTTURALI

LITOLOGIA

- 0 RIPORTO
- 1 ROCCE DOLOMITICHE CALCAREE E VULCANICHE
- 3 DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI
- 2 DEPOSITI DETRITICI E ALLUVIONALI E PALEOFRANA
- 4 DEPOSITI FLUVIALI TERRAZZATI, FLUVIOGLACIALI E GLACIALI

TETTONICA

- Faglia principale
- Faglia secondaria
- Asse di sinclinale
- Faglia certa
- Faglia presunta
- Asse di anticlinale
- Faglia diretta
- Faglia inversa
- Faglia trascorrente

NOTA: Ubicazione e caratteristiche delle faglie sono state desunte dal rilievo geologico di superficie, dallo studio delle foto aeree e dalla cartografia CARG scala 1:50000 foglio 82 Asiago

IDROGRAFIA

- Reticolo idrografico

FORME FLUVIALI, FLUVIOGLACIALI E DI VERSANTE DOVUTE AL DILAVAMENTO

FORME DI EROSIONE

ATTIVE NON ATTIVE

- Forra
- Solco da ruscellamento concentrato
- Vallecola a "V"
- Vallecola a conca
- Traccia di corso d'acqua estinto
- Traccia di corso d'acqua estinto a canali intrecciati
- Traccia di scaricatore fluvio-glaciale estinto
- Antica direzione di scorrimento

ATTIVE NON ATTIVE

- Superficie con forme di dilavamento/erosione diffuse
- Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo

FORME DI VERSANTE DOVUTE ALLA GRAVITA'

FORME DI DENUDAZIONE

ATTIVE NON ATTIVE Nicchia di frana:

- di crollo
- di scorrimento
- di colamento
- di colamento
- orlo di scarpata di degradazione
- canalone con scariche detritiche
- orlo di scarpata

FORME DI ACCUMULO E RELATIVI DEPOSITI

ATTIVE NON ATTIVE Corpo di frana:

- di crollo
- di scorrimento
- di colamento
- cono detritico

PROFILO GEOLOGICO

LEGENDA

4 **DEPOSITI FLUVIOGLACIALI ED ALLUVIONALI TERRAZZATI**

Ghiaie sabbiose e sabbie anche con piccoli massi, generalmente stratificate, localmente cementate.

12 **CALCARI GRIGI**

a

Calcari micritici grigi e nocciola stratificati con intercalazioni argillose e marnose nella parte superiore. Al letto calcari dolomitizzati e ricristallizzati. (Lias medio e inferiore) (a=affioranti)

A4autostrada
Brescia | Verona | Vicenza | Padova

RINA
SOCIETÀ CERTIFICATA
ISO 9001 Certified Management System

AUTOSTRADA VALDASTICO
A31 NORD

1° LOTTO
Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

PROGETTO DEFINITIVO

CUP	G21B1 30006 60005
WBS	B25.A31NL1
COMMESSA	J16L1

COMMITTENTE

A4autostrada
Brescia | Verona | Vicenza | Padova

FUNZIONE PROGETTO VALDASTICO

CAPO COMMESSA PER LA PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Pier Mauro Marsoli

PRESTATORE DI SERVIZI:
CONSORZIO RAETIA
RAPPRESENTANTE: Dott. Ing. Alberto Scotti

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE TRA LE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Tecnico Incaricato: Ing. Alberto Cervato

PROGETTAZIONE:
STI 20 PROGETTI SRLS
MANDATARIA RTPROGETTI S.r.l.
Il Responsabile:
Dott.Ing. Stefano Luca Passati

ELABORATO: DOCUMENTAZIONE INTEGRATIVA PREDISPOSTA DURANTE LE PROCEDURE APPROVATIVE
INTEGRAZIONI RICHIESTE DAL DIAO
INTERAZIONE CON PERIMETRAZIONE PAI - CODICE 0240091200
Interventi di stabilizzazione del versante in frana - VIADOTTO PIOVENE - PLANIMETRIA

Progressivo: 21 04 04 002 Rev. 00

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Controllo	Approvazione
0	06/22.01.19	PRIMA EMISSIONE	3TR PROGETTI - ir. FEDERICE	M. SORGE	S. L. POSSATI

SCALA: VARIE
NOME FILE: J16L1_21_04_04_002_0101_0PD_A0.dwg
CIG | PROGR. | FG | UM | REV.
J16L1_21_04_04_002_0101_0PD_A0

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA AUTOSTRADA BS-VR-VI-PD S.P.A., OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EXPLICITLY PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF AUTOSTRADA BRESCIA-VERONA-VICENZA-PADOVA S.P.A., UNLAWFUL USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.