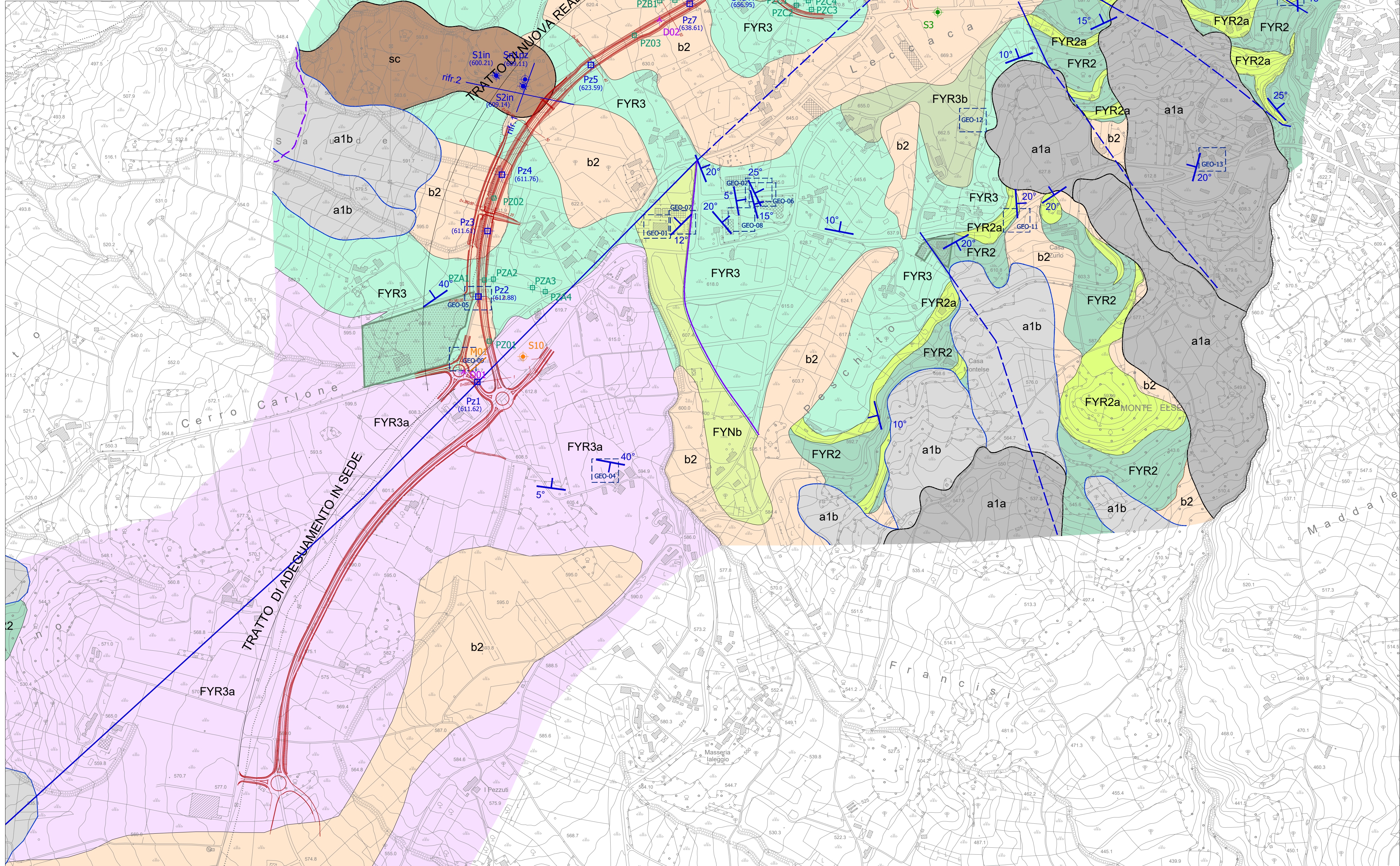


LEGENDA CARTA GEOLOGICA - Parte 2/2

- INDAGINI GEOGNOSTICHE - PUC 2003**
- S10** Sondaggio a carotaggio continuo
 - S9DH** Sondaggio a c.c. con Down-Hole
- INDAGINI GEOGNOSTICHE - PREGRESSE**
- S3** Sondaggio a carotaggio continuo
- INDAGINI GEOGNOSTICHE - LUGLIO 2018**
- S5pz** Sondaggio a carotaggio continuo con piezometro
Quota rilevata (s.l.m.)
 - Sn1pz** Sondaggio a distruzione con Piezometro
Quota rilevata (s.l.m.)
 - S4DH** Sondaggio a c.c. con Down-Hole
Quota rilevata (s.l.m.)
 - S1in** Sondaggio a c.c. con Inclino metro
Quota rilevata (s.l.m.)
 - Pzn** Pozzetto Esplorativo con esecuzione di prova di piastra e prelievo campione
Quota rilevata (s.l.m.)
 - rifr.2** Prospezione sismica a rifrazione
- INDAGINI GEOGNOSTICHE E AMBIENTALI 2021**
- PZn** Pozzetto esplorativo con prelievo di campione
 - Sn** Sondaggio a carotaggio continuo con prelievo di campione
 - Dn** Penetrometrica dinamica DPSH
 - Mn** Stendimento sismico MASW



LEGENDA CARTA GEOLOGICA - Parte 1/2

- UNITA' DEI DEPOSITI DI COPERTURA**
- h** Depositi antropici
ATTUALE
 - b2** Depositi eluviali e colluviali
OLOCENE - ATTUALE
 - sc** Depositi soggetti a soil creep
OLOCENE - ATTUALE
 - a1a** Depositi di frana attiva
OLOCENE - ATTUALE
 - a1b** Depositi di frana quiescente
OLOCENE - ATTUALE
- UNITA' TETTONICA DI FRIGENTO**
- FYN - Formazione del Flysch Numidico (*BURDIGALIANO SUP. - LANGHIANO SUP. p.p.*)**
- FYNb** Peliti a struttura scagliosa, verdastre e grigiastre, con intercalazioni di quarzoareniti e/o quarzosiltiti grigiastre, con granuli di quarzo arrotondati e smerigliati, a cemento siliceo; intercalazioni di calcareniti torbiditiche giallastre, marne siltose biancastre e argille marnose grigie.
- FYR - FLYSCH ROSSO (*CRETACICO SUP. - MIOCENE INF.*)**
- Membro argilloso-marnoso-calcareo**
- FYR3** Argille marnose, rosso brune, alternate a calcareniti grigio-gialle e calciruditi litoclastiche e breccie calcaree a stratificazione mal definita e irregolare.
 - FYR3a** Argilliti grigio verdognole con laminazione piano parallela e/o ondulata, calcilutiti, marne calcaree e marne a frattura prismatica e laminazione piano parallela.
 - FYR3b** Marne calcaree e argilliti rosso-brune con intercalazioni di calcareniti fini con liste e noduli di selce, di argille marnose e siltose ed argille verdastre caoticizzate.
- Membro calcareo marnoso (*CRETACICO SUP. - BURDIGALLIANO SUP.*)**
- FYR2** Calcarei e calcari marnosi stratificati, biancastri, con intercalazioni di marne e argille marnose, rosso vinaccia e rosate, predominanti verso l'alto della successione.
 - FYR2a** Orizzonti di calcareniti e calciruditi grigio chiaro ricristallizzati, con frammenti di calcari con rudiste, calcareniti torbiditiche bianco e avana ed intercalazioni di breccie ricristallizzate.
- Simboli:**
- Limite stratigrafico
 - Faglia
 - - - Faglia incerta o sepolta
 - - - Sovrascorrimento
 - - - Sovrascorrimento sepolto
 - ◆— Asse di anticlinale
 - 25° — Giacitura strato
 - GEO-01 — Scheda di rilevamento geologico
 - Opera in progetto

anas

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

STRADA STATALE 212 "della Val Fortore"

Lavori di completamento alla statale dallo svincolo di S.Marco dei Cavoti a S.Bartolomeo in Galdo

1° Lotto < Variante di S.Marco dei Cavoti >

1° e 3° Stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

COD. NA 288

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)

CREW Cremonesi Workshop S.r.l - TECNOSISTEM S.p.A

ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l - ECOPLAME S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)

IL GEOLOGO:

Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Territorio S.r.l.)

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Michele Curiale (Progin S.p.A.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. Domenico ROY

PROTOCOLLO

DATA

201

CAPOGRUPPO MANDATARIA:

PROGETTAZIONE
OPERE
INFRASTRUTTURE
PROGIN S.p.A.

Direttore Tecnico:

Dott. Ing. Paolo IORIO

MANDANTI:

CREW
GRUPPO FIDUCIARIO DELLO SVILUPPO ITALIANO
Direttore Tecnico:

Dott. Arch. Claudio TURRINI

TECNOSISTEM
Engineering & Technology
Direttore Tecnico:

Dott. Ing.

art
Ambiente e Territorio
Direttore Tecnico:

Dott. Ing. Ivo FRESIA

ECOPLAME
ambiente e paesaggio
Direttore Tecnico:

Dott. Arch. Pasquale PISANO

GEOLOGIA E GEOTECNICA
GEOLOGIA ED IDROGEOLOGIA
CARTA GEOLOGICA

CODICE PROGETTO

DP NA288 D20

NOME FILE

T00GE00GEOCG03C.dwg

CODICE ELAB.

T00GE00GEOCG03

REVISIONE

C

SCALA:

1:5000

C

Emissione o seguito istruttoria ANAS

B

Recepimento istruttoria ANAS

A

Emissione definitiva

REV.

DESCRIZIONE

DATA

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO