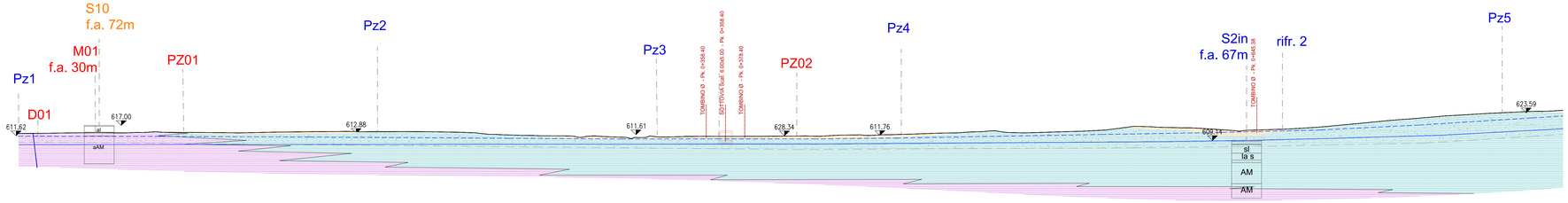
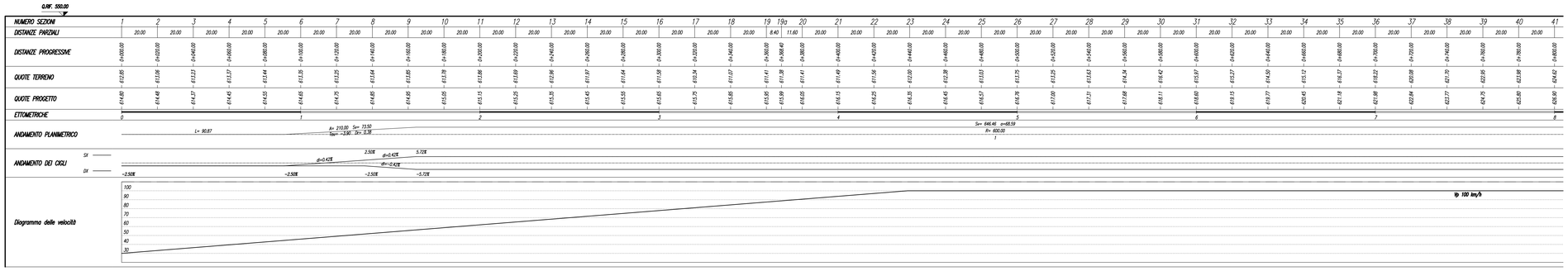
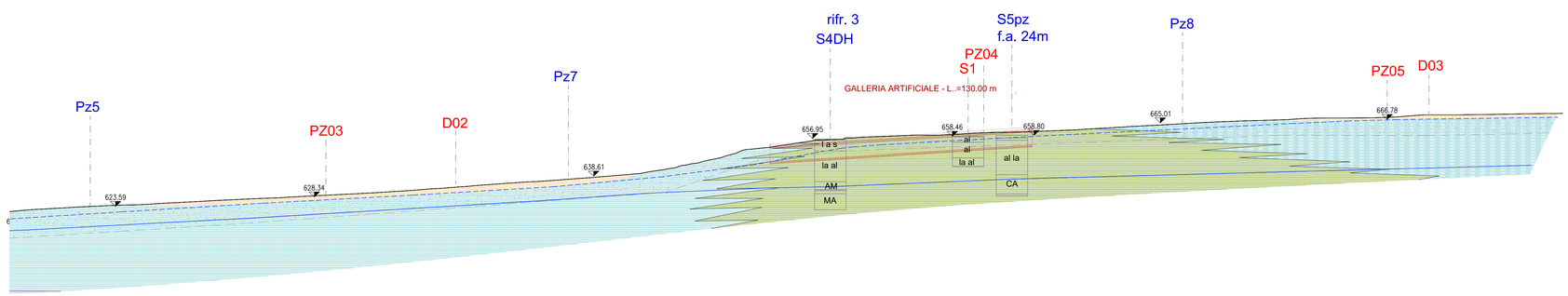
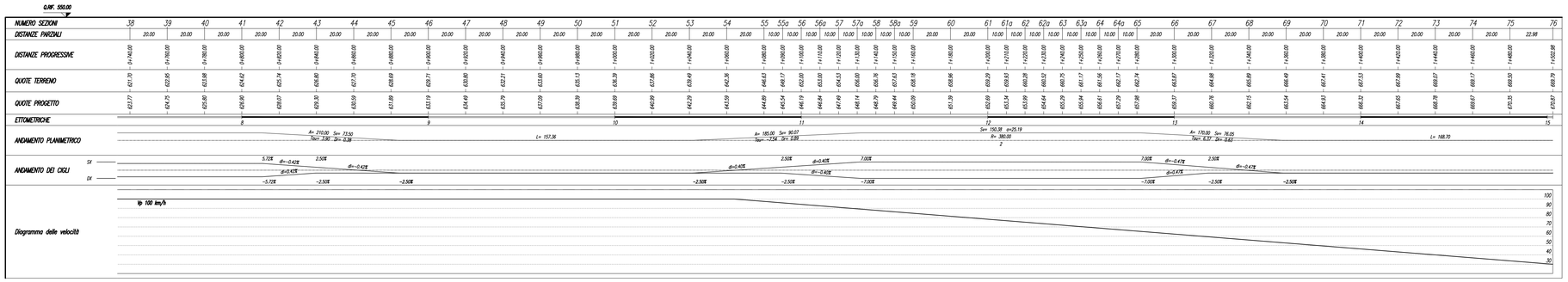


SCALA QUOTE 1:1000
SCALA DISTANZE 1:1000





SCALA QUOTE 1:1000
SCALA DISTANZE 1:1000



LEGENDA PROFILO GEOLOGICO

Depositi quaternari (*OLOCENE SUP. - ATTUALE*)

b2	Terreno vegetale ed eluvio colluviale limo argilloso sabbioso

Unità tettonica del Frigento (*CREATACICO SUP. - MIOCENE INF.*)

FYR3	Argille marnose, rosso brune, alternate a calcareniti grigio-gialle e calciruditi litoclastiche e brecciole calcaree a stratificazione mal definita e irregolare
FYR3b	Marne calcaree e argilliti rosso-brune con intercalate calcareniti fini grigio-avana, laminate piano-parallelamente che evolvono a calcareniti fini con liste e noduli di selce, intercalate a strati spessi di argille marnose e siltose ed argille verdastre caoticizzate
FYR3a	Argilliti grigio-verdognole con laminazione piano parallela e/o ondulata, calciluti, marne calcaree e marne a frattura prismatica con marcata laminazione piano-parallela e ondulata
	Formazione alterata e fratturata costituita a argille limose e limi argilloso sabbiosi con inclusi frammenti carbonatici

Campagna Indagini 2021

PZ0	Pozzetti esplorativi
S0	Sondaggio a carotaggio continuo (Pz - Piezometro; DH - Down Hole; In - Inclinometro)
D0	Stendimento sismico a rifrazione
M00	Stendimento sismico MASW

Campagna Indagini 2018

Pz0	Pozzetti esplorativi
S00	Sondaggio a carotaggio continuo (Pz - Piezometro; DH - Down Hole; In - Inclinometro)
rifr.0	Stendimento sismico a rifrazione

Campagna Indagine PUC (2003)

S00	Sondaggio geognostico a carotaggio continuo

Faglia

Falda misurata - marzo 2021

Falda di progetto

Sondaggio

Proiezione del sondaggio con indicazione dei valori di SPT e dei campioni prelevati con percentuali granulometriche.

Pozzetto

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.)

CAPOGRUPPO MANDATARIA: PROGIN S.p.A. — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Paolo IORIO

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

MANDANTI: CREW — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Claudio TURRINI; TECNOSISTEM — Direttore Tecnico: Dott. Ing.

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

art — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Ivo FRESIA; ECOPLAME — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Pasquale PISANO

PROTOCOLLO — DATA

GEOLOGIA E GEOTECNICA
GEOLOGIA ED IDROLOGIA
PROFILO GEOLOGICO

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP NA288 D20	T00GE00GEOFG01.dwg CODICE ELAB. T00GE00GEOFG01	C	1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	Emissione a seguito di istruttoria ANAS	Settembre 2021	M. Galetti	G. Carra	P. Iorio
B	Recepimento istruttoria ANAS	Giugno 2021	M. Galetti	G. Carra	P. Iorio
A	Emissione definitiva	Febbraio 2021	M. Galetti	G. Carra	P. Iorio