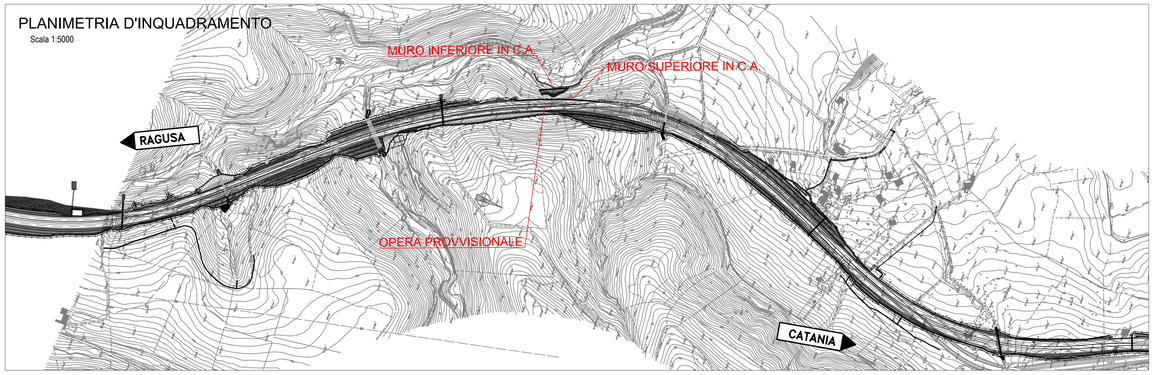
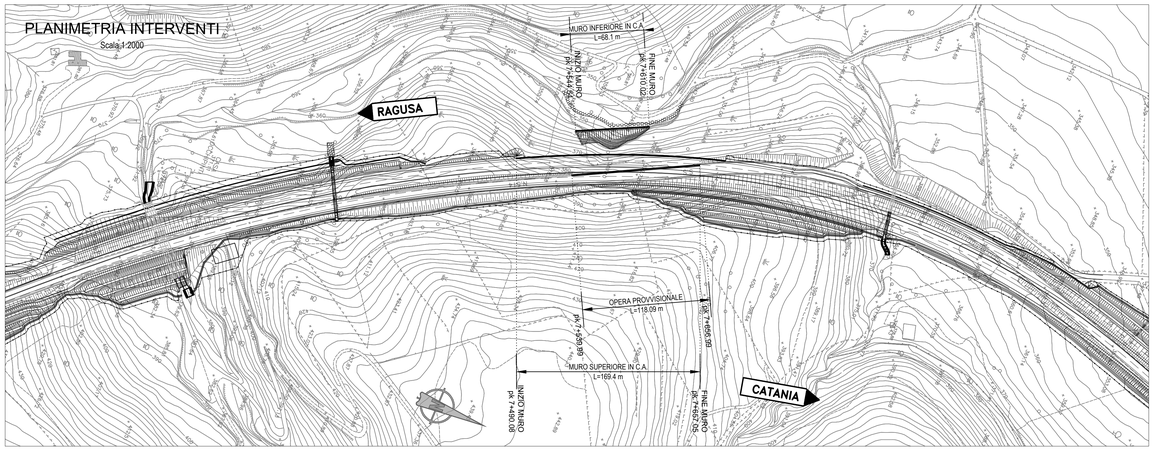
PLANIMETRIA D'INQUADRAMENTO

Scala 1:5000



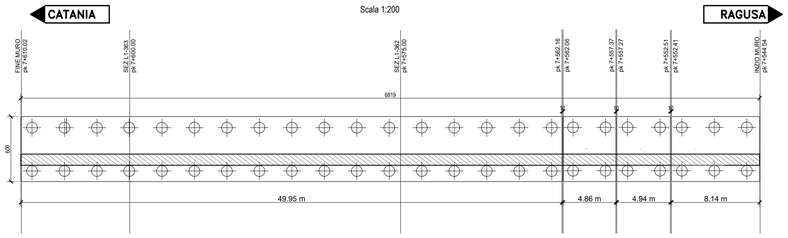
PLANIMETRIA INTERVENTI

Scala 1:2000



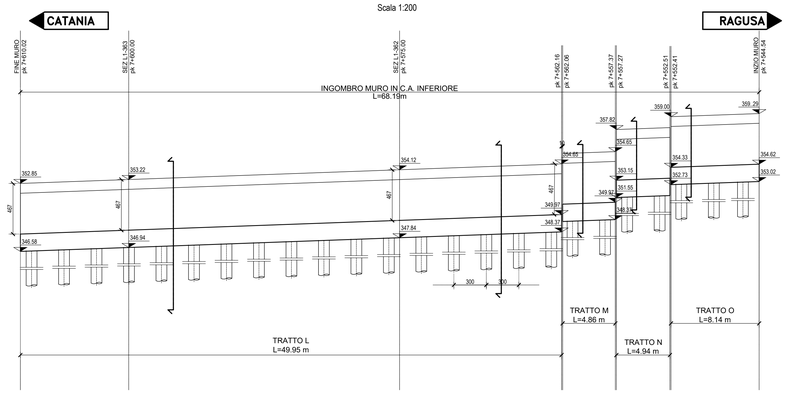
PIANTA DELLE FONDAZIONI MURO INFERIORE

Scala 1:200



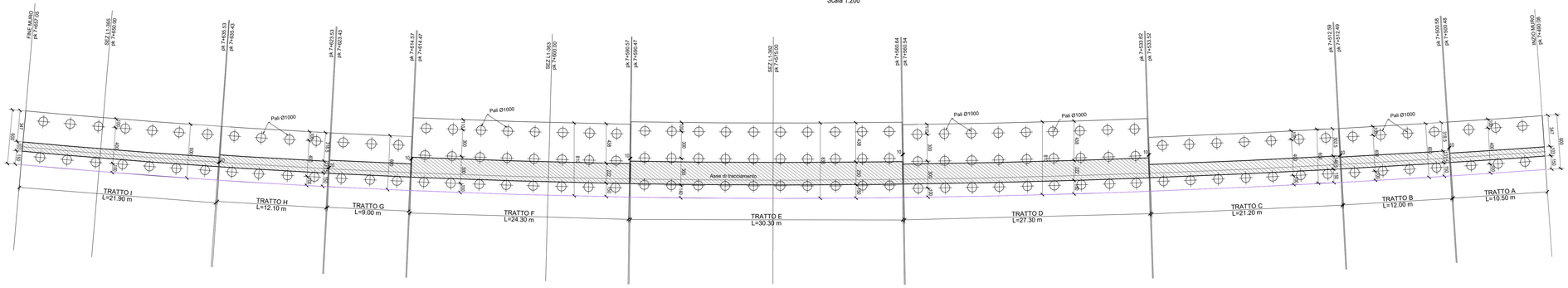
PROFILO MURO INFERIORE

Scala 1:200



PIANTA DELLE FONDAZIONI MURO SUPERIORE

Scala 1:200



PROFILO MURO SUPERIORE

Scala 1:200

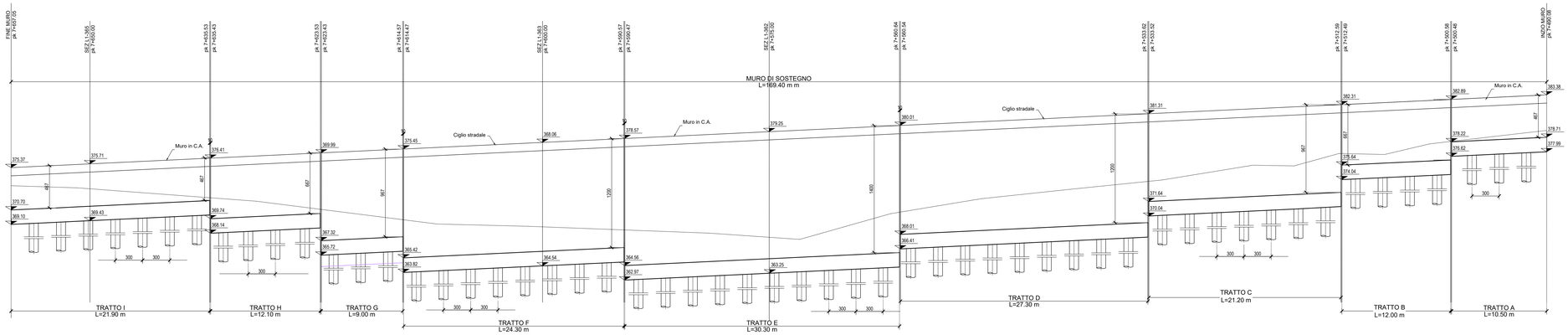


TABELLA MATERIALI PALI E PARATIE

PALI E PARATIE

MALTA CEMENTIZIA

- Classe di resistenza	C32/40
- Classe di esposizione	XA2
- Classe di consistenza	S4
- Copriferro	60 mm

ACCIAIO PER ARMATURA **B450C**

- Tensione caratteristica di snervamento	fyk = 355 MPa
- Tensione caratteristica di calcolo	ftk = 540 MPa
- Modulo elastico	Es = 210000 MPa

FONDAZIONI E MURI IN ELEVAZIONE

MALTA CEMENTIZIA

- Classe di resistenza	C32/40
- Classe di esposizione	XA2
- Classe di consistenza	S4
- Copriferro	40 mm

ACCIAIO ARMATURA **B450C**

- Tensione caratteristica	fyk = 450 MPa
- Tensione di snervamento di calcolo	fyd = 391.30 MPa
- Modulo elastico	Es = 210000 MPa

MAGRONE

MALTA CEMENTIZIA Classe di resistenza	C12/15

NOTE

- Per tutti i dettagli costruttivi e di carpenteria vedere l'elaborato specifico dell'opera

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO

COD. PA895

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

ORDINE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dottore Ingegnere
DOTTORE INGEGNERE
NAZZARENO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
SEZIONE A
ORDINE N. 2101

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:
Sintagma — Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Durastanti, Dott. Ing. F.Pantaleoni, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Ing. M.Briganti Botta, Dott. Geol. G.Scarascia Mugnozza, Dott. Ing. A.Pedicini, Dott. Geol. L.Nani, Dott. Geol. G.Carbuglion

MANDANTI:
GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Giuliucci, Dott. Ing. G.Ludovici, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Ing. E.Moscatelli, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. A.Belli, Dott. Ing. G.Frarente
COOPROGETTI — Dott. Ing. G.Del Cimmuto, Dott. Ing. L.Bagaroni, Dott. Arch. M.Fiorillo, Dott. Arch. A.Bonifacio, Dott. Arch. P.Orlandi, Architetti M.G.Liberio, Dott. Ing. G.Pelle
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. D.Carfaccini, Dott. Ing. F.Alze, Dott. Ing. S.Sacconi, Dott. Ing. A.Salvemini, Dott. Ing. C.Cornaro
ICARIA società di ingegneria — Dott. Ing. V.Redaciani, Dott. Ing. G.Venini Supplizi, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. V.Piunno, Dott. Ing. F.Macchioni, Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICE ENGINEERING — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Dottore Ingegnere — Settore A — N. 2101

GEOTECNICA

Interventi di stabilizzazione - Versante in SX dal km 7+490 al km 7+657

Tavola 1 di 14

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		P0100GGETD02C		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T01GE00GETD102	C	varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	F. Latini	A. Signorelli	N. Granieri
B	Revisione a seguito istruttoria ANAS	Settembre 2021	F.Latini	A. Signorelli	N. Granieri
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	A. Loffredo	A. Signorelli	N. Granieri