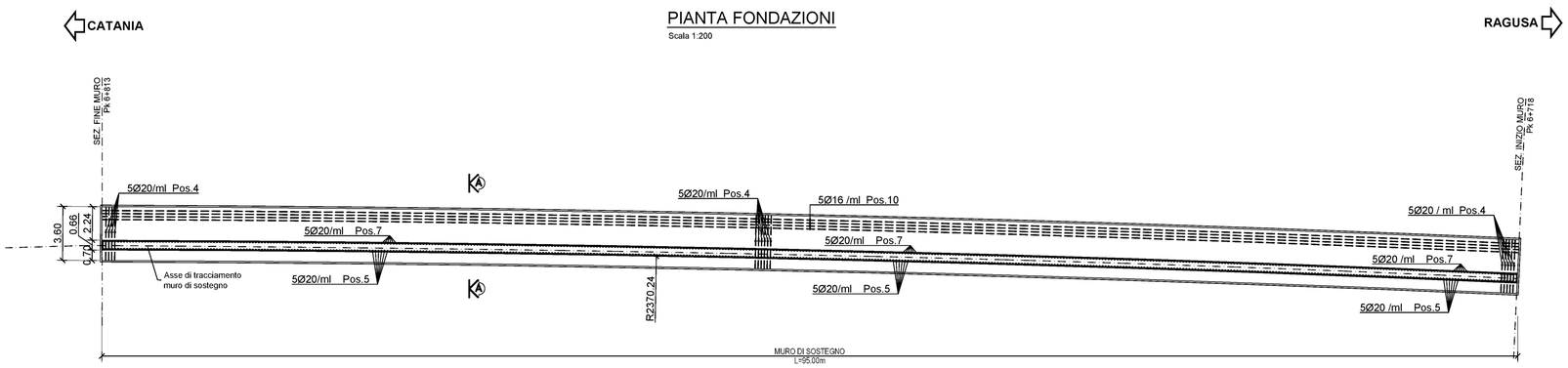
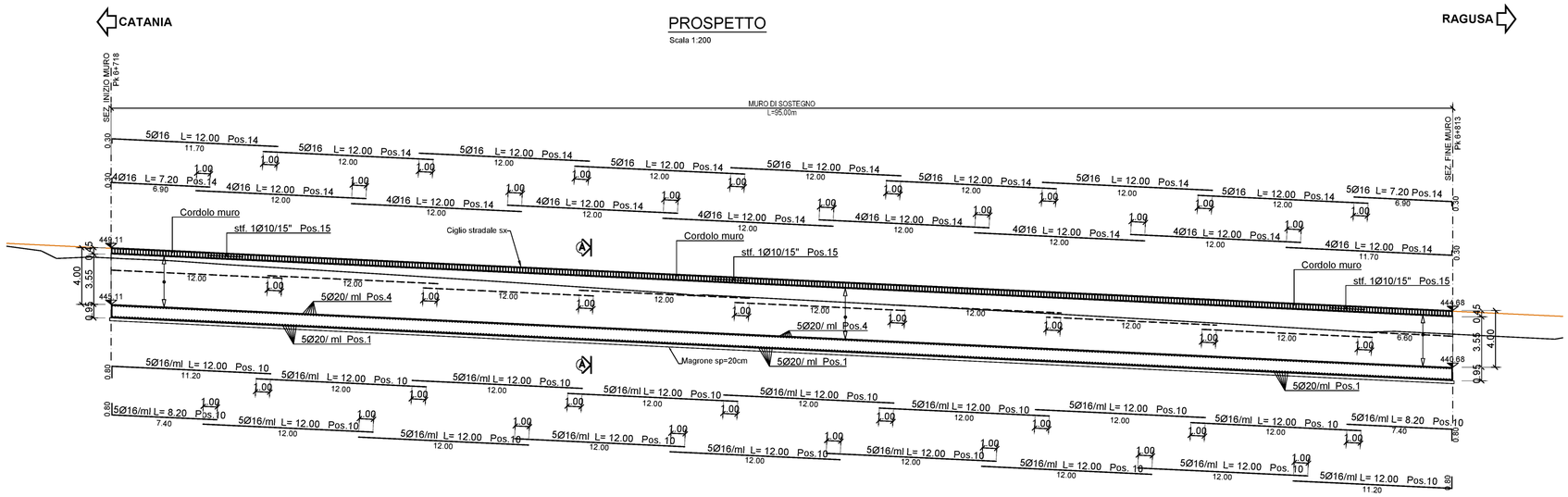
PIANTA FONDAZIONI

Scala 1:200

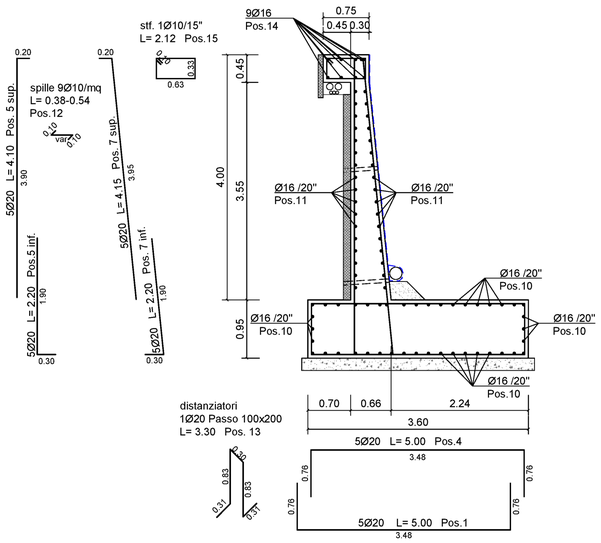


PROSPETTO

Scala 1:200



SEZIONE A - A rapp. 1:50

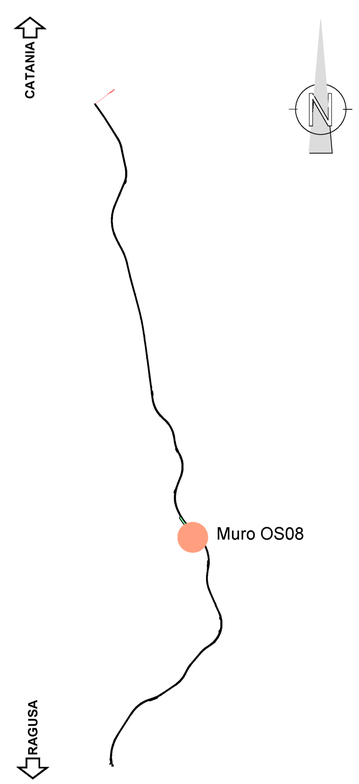


ELEMENTO :	TRATTO A					N. ELEMENTI 1
POSIZIONE	N. PEZZI	Φ [mm]	L [cm]	L TOT. [m]	PESO [Kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
1	475	16	500	2375	5857	3.48
3	285	16	382	1089	2685	2.30
4	475	16	500	2375	5857	3.48
5 sup.	1520	20	410	6232	15368	3.90
5 inf.	1520	20	220	3344	8246	1.90
7 sup.	1520	20	415	6308	15556	3.95
7 inf.	1520	20	220	3344	8246	1.90
10	43	16	10420	4491	7087	12.00
11	39	16	10260	4042	6379	12.00
12	3420	10	var(38÷54)	1573	969	var
13	171	20	240	410	1012	var
14	9	16	10320	929	1466	12.00
15	633	10	212	1341	826	0.83 0.33

NOTE:

1) Il copriferro nominale deve essere sempre non minore di 4cm
2) La sovrapposizione delle armature, ove non espressamente indicato, deve avere una lunghezza minima di 50 diametri
3) Per la tabella materiali fare riferimento all'elaborato specifico "T01EG04GENSC01"
4) Per il particolare costruttivo tra barriera stradale e sommità del muro fare riferimento all'elaborato T01OS00STRDT01

KEYPLAN



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

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. F.Durastanti, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. M.Briganti Botta, Dott. Ing. L.Gagliardisi, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA: Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. E.Moscatelli, Dott. Ing. A.Berà; Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. G.Parente
COOPROGETTI: Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Pandli, Dott. Arch. P.Ghirelli, Dott. Ing. D.Pelle; Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Archeol. M.G.Liseno
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP: Dott. Ing. D.Cariaccini, Dott. Ing. S.Sacconi, Dott. Ing. C.Consorti; Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria: Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni; Dott. Ing. G.Verini Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Bugaroni
OMNISERVICE: Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PELLE
Iscrizione all'Albo n° A3536
alla Sezione degli Ingegneri (Sez. A)
- Settore civile e ambientale
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

OPERE DI SOSTEGNO

MURI IN C.A. - Muro di sostegno al km 6+718 al km 6+813

Armatura muri

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T01OS08STRAR01C	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	CODICE ELAB. T01OS08STRAR01	C	1:200/50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C	REVISIONE A SEGUITO DI RAPPORTO DI VERIFICA	NOVEMBRE 2021	RAGNACCI	PELLE	GRANIERI
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	SETTEMBRE 2021	RAGNACCI	PELLE	GRANIERI
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	RAGNACCI	PELLE	GRANIERI