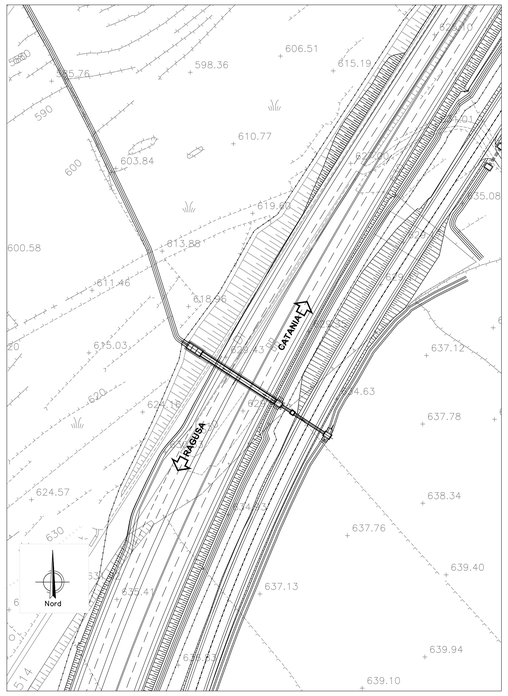
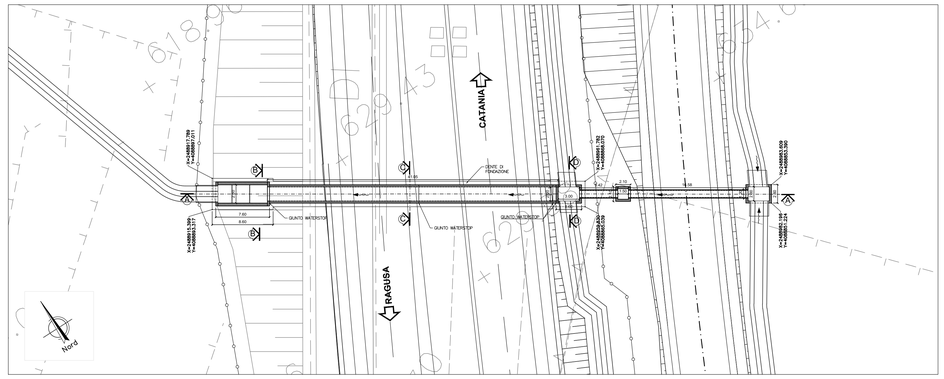
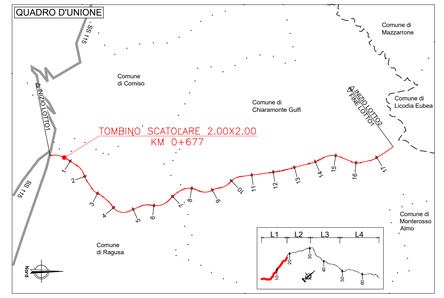
PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:1000



PLANIMETRIA
SCALA 1:200



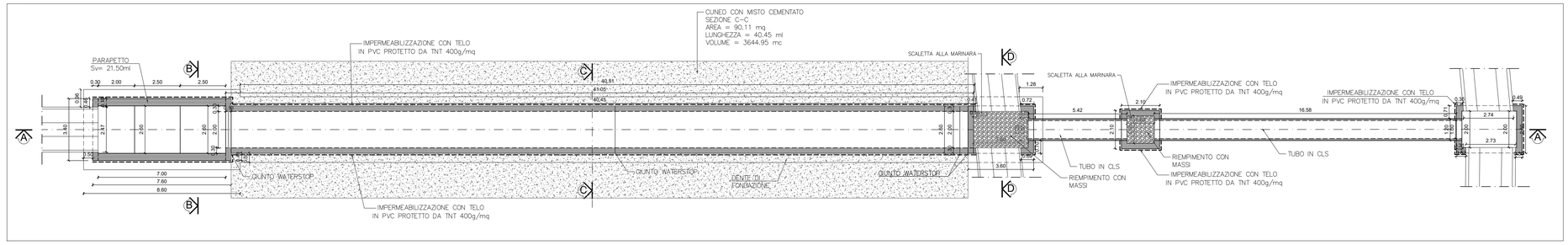
QUADRO D'UNIONE



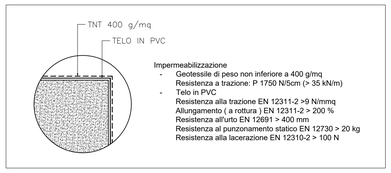
NOTE:

1) Il copriferro nominale deve essere sempre non minore di 5cm
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"

PIANTA
SCALA 1:100

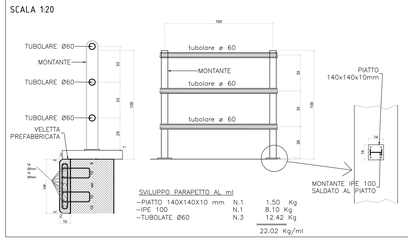


DETTAGLIO IMPERMEABILIZZAZIONE
SCALA VAR.



Impermeabilizzazione
- Geotessile di peso non inferiore a 400 g/mq
  Resistenza a trazione: P 1750 N/5cm (> 35 kN/m)
- Telo in PVC
  Resistenza alla trazione EN 12311-2 >9 N/mmq
  Allungamento (a rottura) EN 12311-2 > 200 %
  Resistenza all'urto EN 12691 > 400 mm
  Resistenza al punzonamento statico EN 12730 > 20 kg
  Resistenza alla lacerazione EN 12310-2 > 100 N

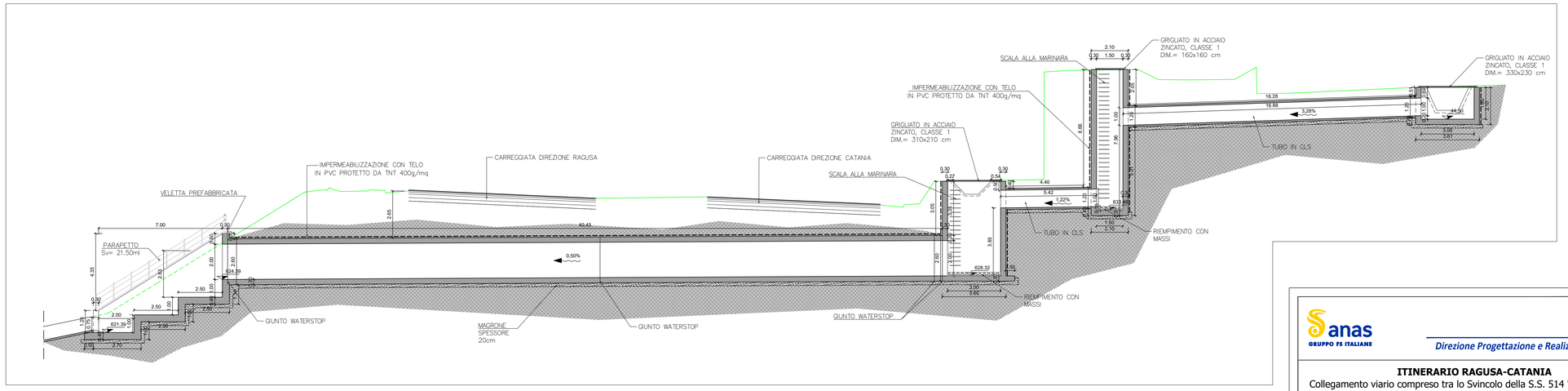
PARTICOLARE PARAPETTO
SCALA 1:20



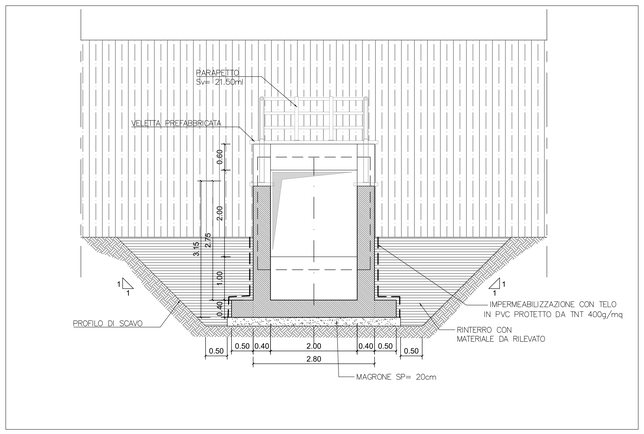
SVILUPPO PARAPETTO AL ml

–PIATTO 140X140X10 mm	N.1	1.50	Kg
–IPE 100	N.1	8.10	Kg
–TUBOLARE Ø60	N.3	12.42	Kg
		22.02	Kg/ml

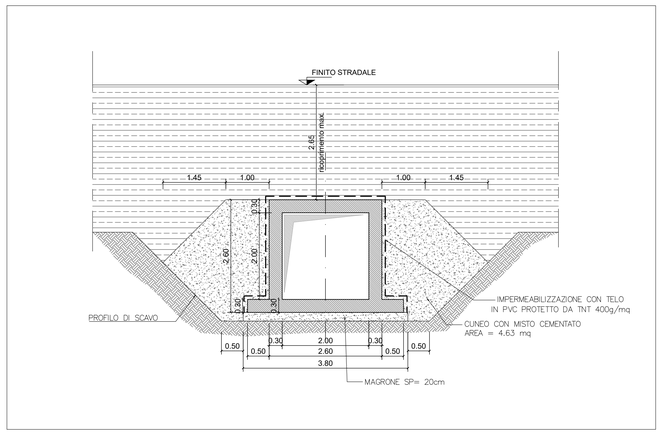
SEZIONE A-A
SCALA 1:100



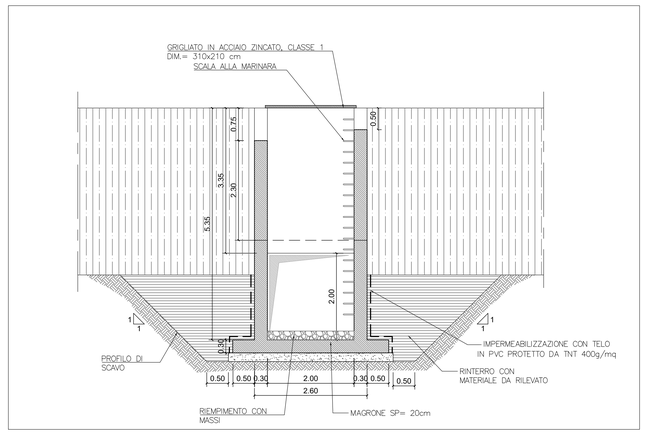
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



SEZIONE C-C
SCALA 1:50



SEZIONE D-D
SCALA 1:50



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.	M.Abram
Dott. Ing.	F.Lucatelli	Dott. Ing.	M.Francesco
Dott. Ing.	C.Duranti	Dott. Ing.	M.Pongetti Bottai
Dott. Arch.	A.Brocchini	Dott. Ing.	L.Gagliardini
Dott. Ing.	L.Neri	Dott. Geol.	G.Consorgini

MANDANTI:

GPI INGEGNERIA	Dott. Ing.	G.Gaducci	Dott. Ing. G.Lucibello
	Dott. Ing.	A.Signorelli	Dott. Arch. G.Guastella
	Dott. Ing.	A.Bellezza	Dott. Ing. G.Lucibello
	Dott. Ing.	A.Sesia	Dott. Ing. G.Panerai
COOPROGETTI	Dott. Arch.	E.A.E.Crimi	Dott. Ing. L.Ragnacci
	Dott. Ing.	M.Parolli	Dott. Arch. A.Sinisi
	Dott. Arch.	P.Ghirelli	Archeol. M.G.Liseno
	Dott. Ing.	D.Pelle	
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP	Dott. Ing.	D.Cartaxcino	Dott. Ing. F.Aloe
	Dott. Ing.	A.Cavallaro	Dott. Ing. A.Salvemini
	Dott. Ing.	C.Consorti	
ICARIA società di ingegneria	Dott. Ing.	V.Rotteciani	Dott. Ing. G.Verni Supplizi
	Dott. Ing.	G.Puti	Dott. Ing. V.Piunno
	Dott. Ing.	F.Macchioni	Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICI	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 D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2.00X2.00 - AL KM 0+677
Pianta, profili e sezioni

CODICE PROGETTO				NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T01TM02STRPP01C			
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T01TM02STRPP01		C	Varie

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