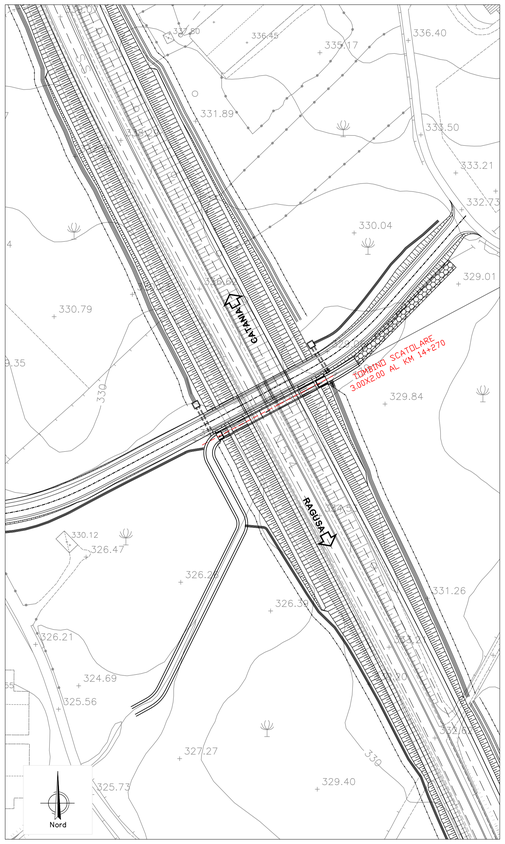
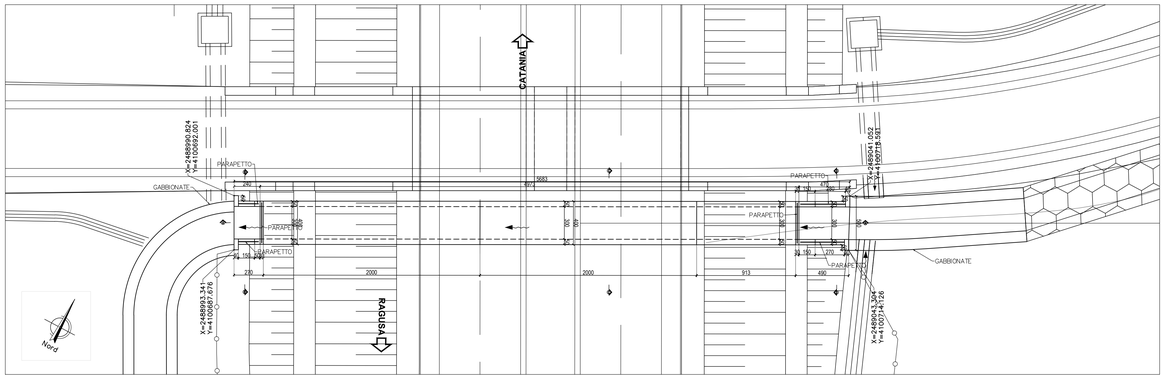
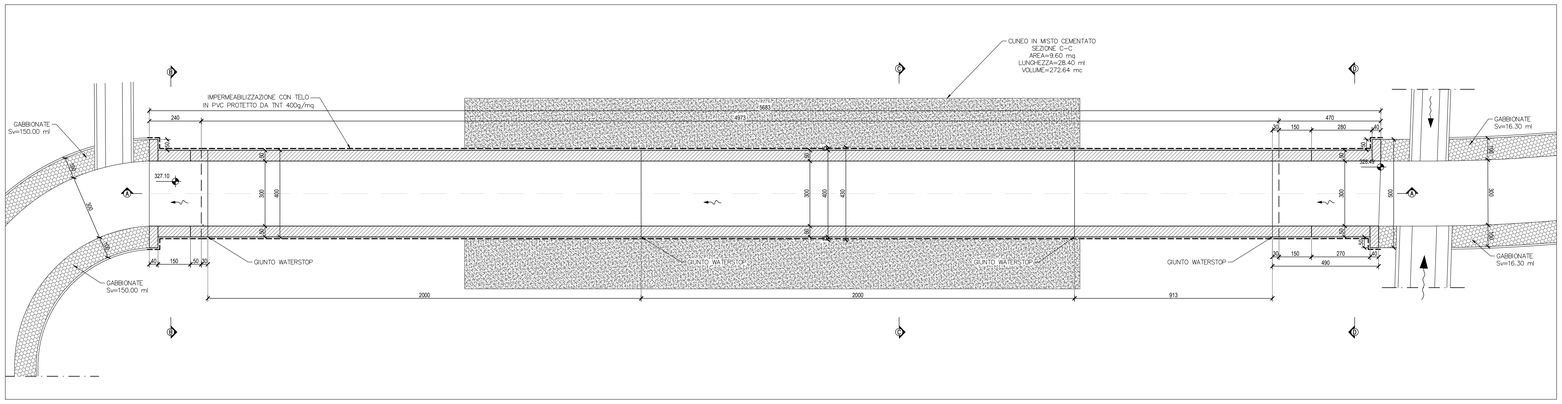
PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:1000



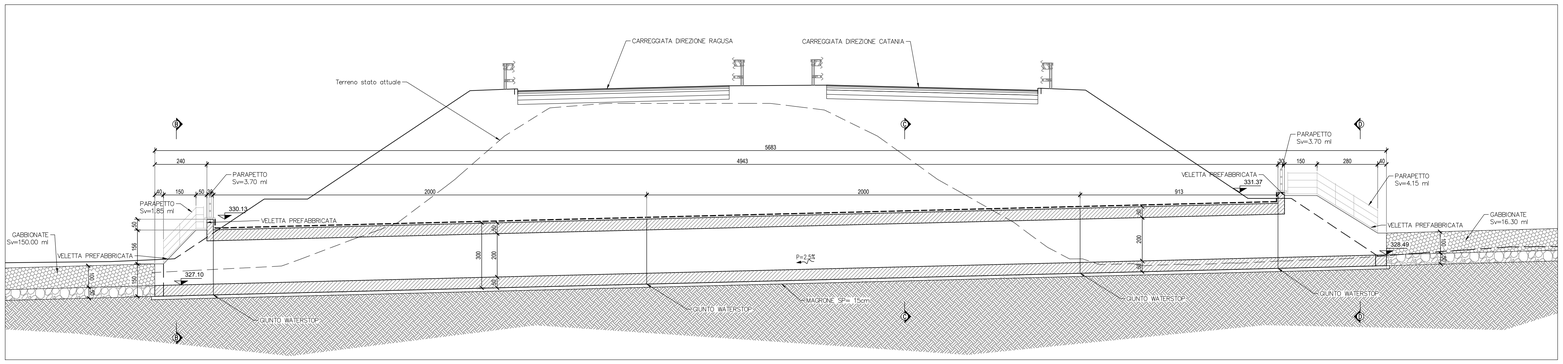
PLANIMETRIA
SCALA 1:200



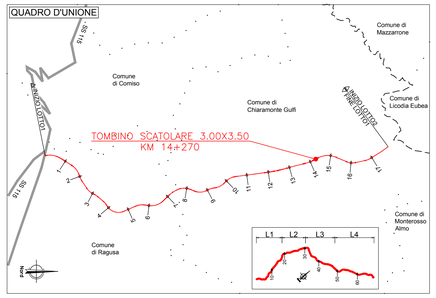
PIANTA
SCALA 1:100



SEZIONE A-A
SCALA 1:100



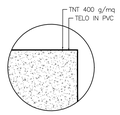
QUADRO D'UNIONE



NOTE:

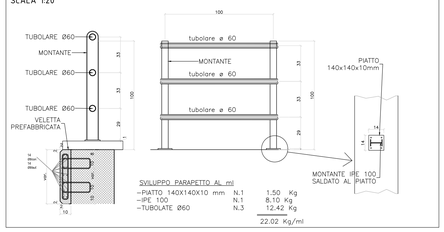
1) Per i dettagli sulla sistemazione idraulica in gabbioni fare riferimento all'elaborato "T01ID00IDRDC04"

DETTAGLIO IMPERMEABILIZZAZIONE
SCALA 1:20



Impermeabilizzazione:
- Geotessile di peso non inferiore a 400 g/m²
  Resistenza a trazione: P 1750 N/5cm (> 35 kN/m)
- Telo in PVC
  Resistenza alla trazione EN 12311–2 ≥ 9 N/mm²
  Allungamento (a rottura) EN 12311–2 ≥ 200 %
  Resistenza alla/alla EN 12691 ≥ 400 mm
  Resistenza al punzonamento statico EN 12730 ≥ 20 kg
  Resistenza alla lacerazione EN 12310–2 ≥ 100 N

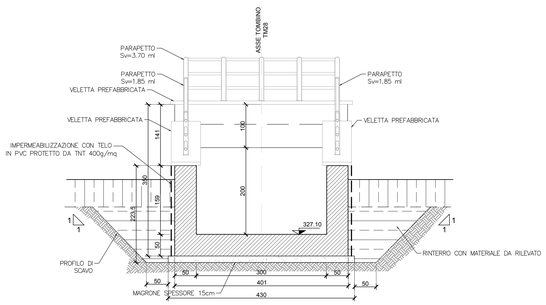
PARTICOLARE PARAPETTO
SCALA 1:20



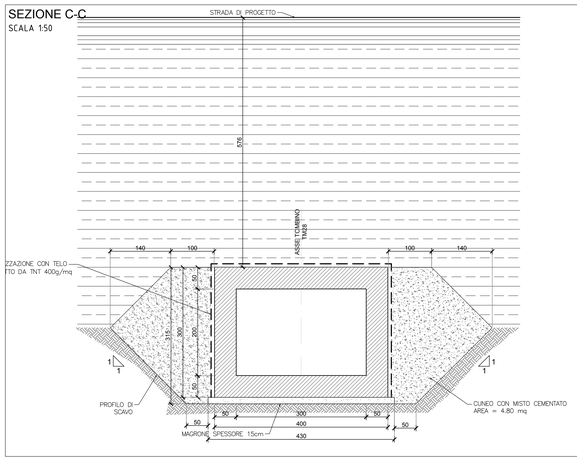
SVILUPPO PARAPETTO AL ml

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

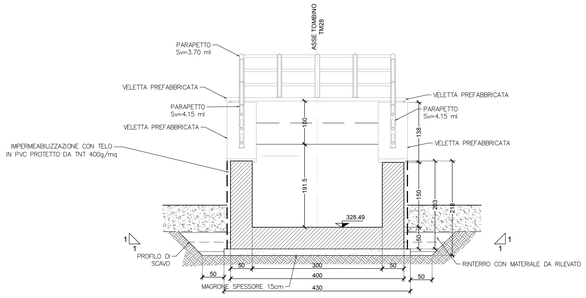
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



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

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dottore Ingegnere
SETTORI INGEGNERIA
NAZIONALE GRANIERI
ARCHITETTURA CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE
ISCRIZIONE ALBO 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.Pambianco; Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Ing. M.Bolgiani Botta; Dott. Ing. A.Mazzanti, Dott. Ing. G.Pennacchioni; Dott. Ing. L.Nani, Dott. Geol. G.Carlaccini

MANDANTI:
GPI Ingegneria — Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. G.Lucibello; Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Arch. G.Guastella; Dott. Ing. A.Pacifici, Dott. Geol. G.Leonardi; Dott. Ing. A.Bellucci, Dott. Geol. S.Fiorenzi
Cooprogetti — Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. L.Ragnacci; Dott. Ing. M.Pierilli, Dott. Arch. A.Sirab; Dott. Arch. P.Ghinelli, Archeol. M.G.Liseno; Dott. Ing. D.Pelle
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. D.Cariaccini, Dott. Ing. F.Atze; Dott. Ing. F.Jamiolkowski, Dott. Ing. A.Salvemini; Dott. Ing. C.Cornetti
ICARIA società di ingegneria — Dott. Ing. V.Ratteccani, Dott. Ing. G.Venni Supplizi; Dott. Ing. G.Polli, Dott. Ing. V.Piunno; Dott. Ing. F.Macchioni, Geom. C.Sugarioni
OMNISERVICE ingegneria — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PIELLE
Iscrizione all'Albo n° A 3838
alla Sezione degli Ingegneri Vol. A1
- Settore civile e ambientale
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 3.00X2.00 AL KM 14+270
Pianta, profili e sezioni

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T01IN00STRPP01C		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T01TM28STRPP01	C	Varie

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