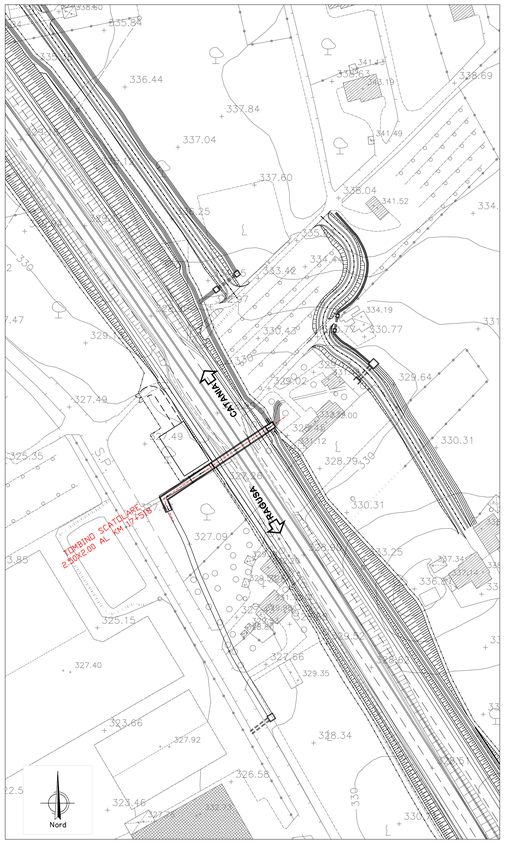
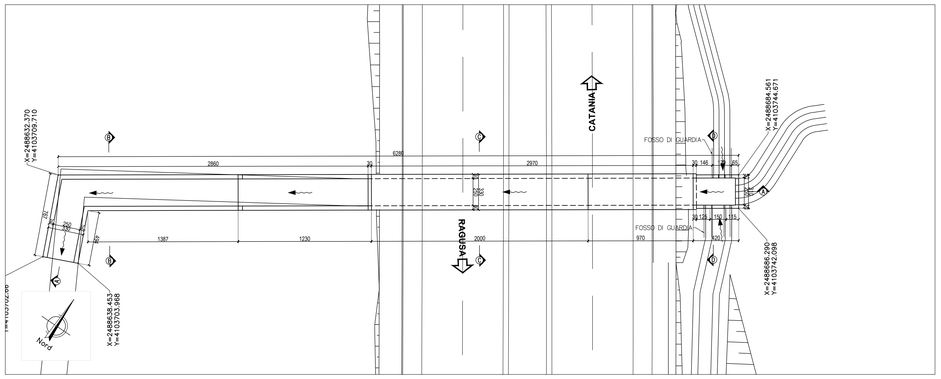
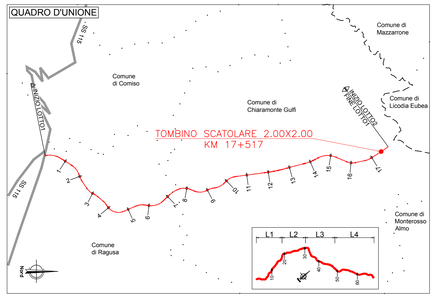
PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:1000



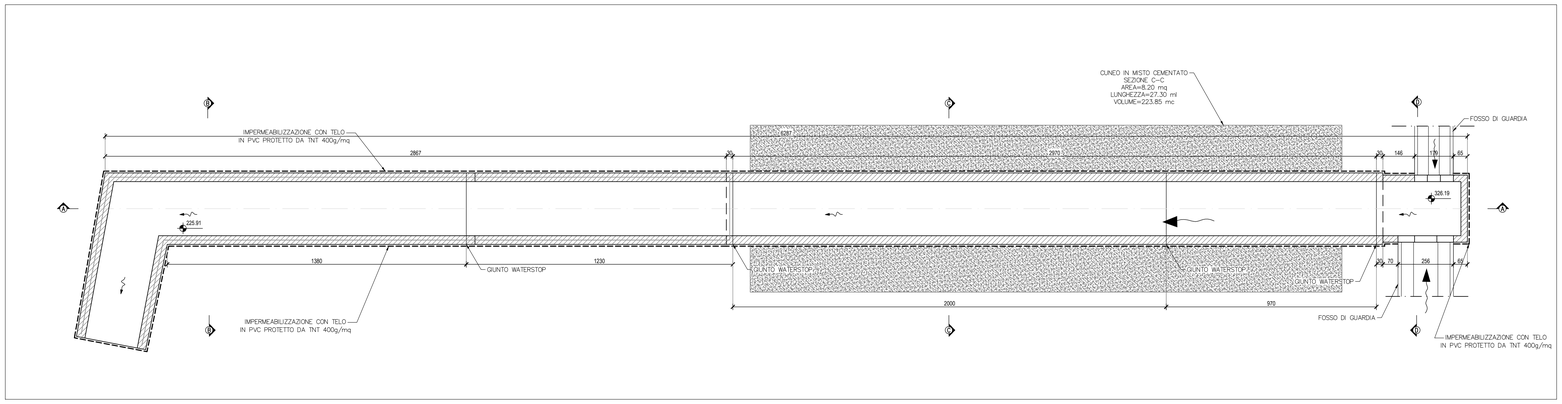
PLANIMETRIA
SCALA 1:200



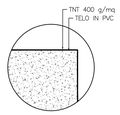
QUADRO D'UNIONE



PIANTA
SCALA 1:100

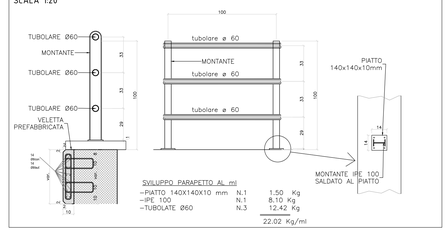


DETTAGLIO IMPERMEABILIZZAZIONE
SCALA 1:20

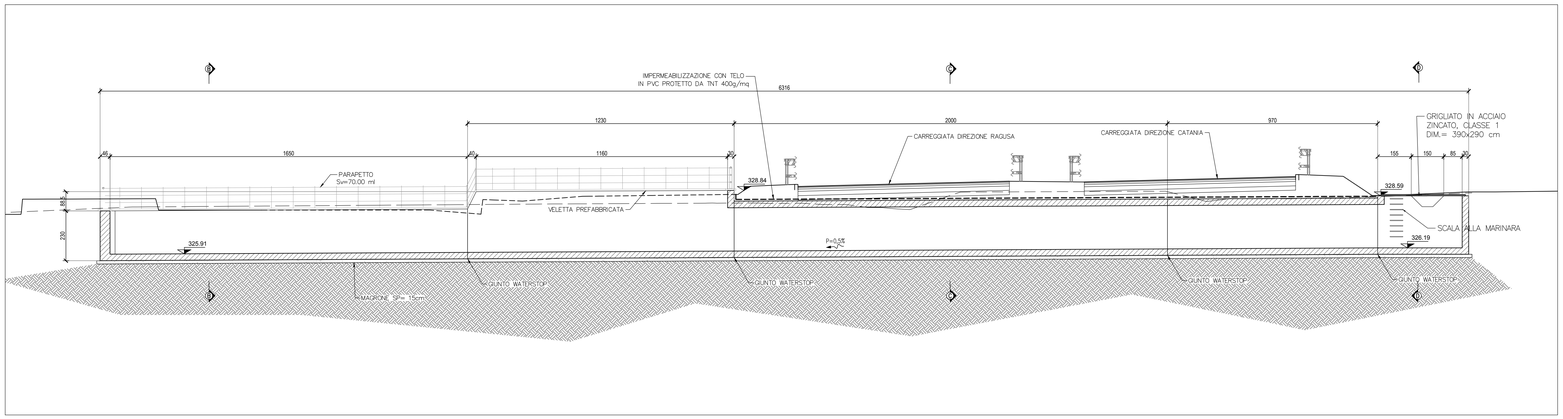


Impermeabilizzazione:
- Geotessile di peso non inferiore a 400 g/m²
  Resistenza a trazione: P 1750 N/5cm (> 35 kN/m)
- Telo in PVC
  Resistenza alla trazione EN 12311–2 ≥ 9 N/mm²
  Allungamento (a rottura) EN 12311–2 ≥ 200 %
  Resistenza all'urto EN 12691 ≥ 400 mm
  Resistenza al punzonamento statico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

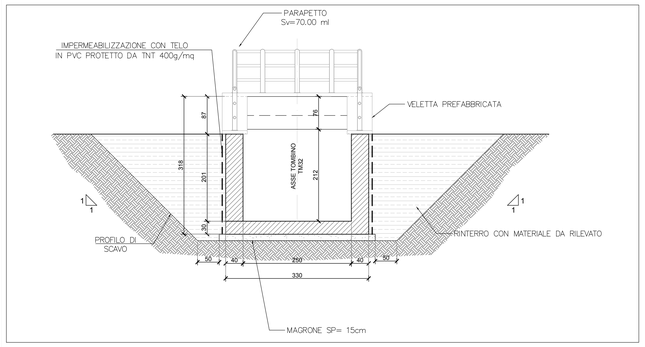
PARTICOLARE PARAPETTO
SCALA 1:20



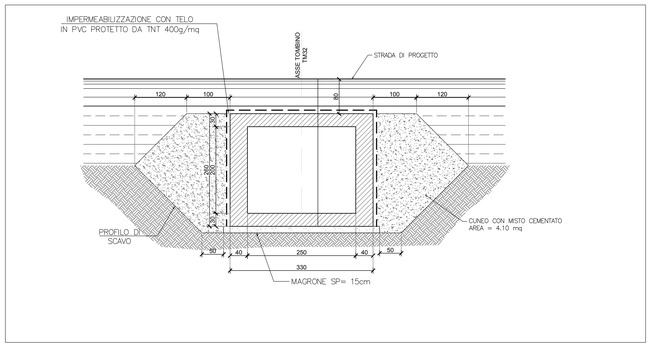
SEZIONE A-A
SCALA 1:100



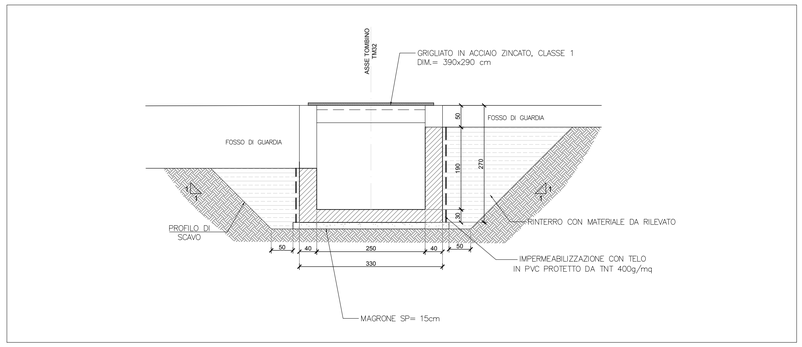
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



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

ORDINE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
Dottore Ingegnere
RETTORI MASSIMO
NANDO GRANIERI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

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. Ing. A.Pasquino, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. M.Bolgiani Botta, Dott. Geol. G.Cascone, Dott. Geol. G.Caruggiero

MANDANTI:
GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Gadducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. A.Pasquarelli, Dott. Ing. A.Bosco; Dott. Ing. G.Ludovico, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Geol. G.Cavallaro, Dott. Geol. G.Fiorenza
Cooprogetti — Dott. Arch. E.A.E.Crivin, Dott. Ing. M.Pierdiè, Dott. Arch. P.Ghinelli, Dott. Ing. D.Pelle; Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Sirab, Archeol. M.G.Liseno
GDG Geotecnica design group — Dott. Ing. D.Cariaccio, Dott. Ing. G.Cariaccio, Dott. Ing. C.Consorti; Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. A.Salvemini
Icaria società di ingegneria — Dott. Ing. V.Ratiocinio, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni; Dott. Ing. G.Venni Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugarioni
Omniservice — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PIELLE
Iscrizione all'Albo n° A 3838
alla Sezione degli Ingegneri
- Settore Ambientale
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI RIMINI

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2.00X2.00 AL KM 17+518
Pianta, profili e sezioni

CODICE PROGETTO		NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: L0408Z — LIV. PROG.: E — N. PROG.: 2101		T01TM32STRPP01 (T01MU25TRPP01B)	B	Varie
CODICE ELAB.: T01TM32STRPP01				

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