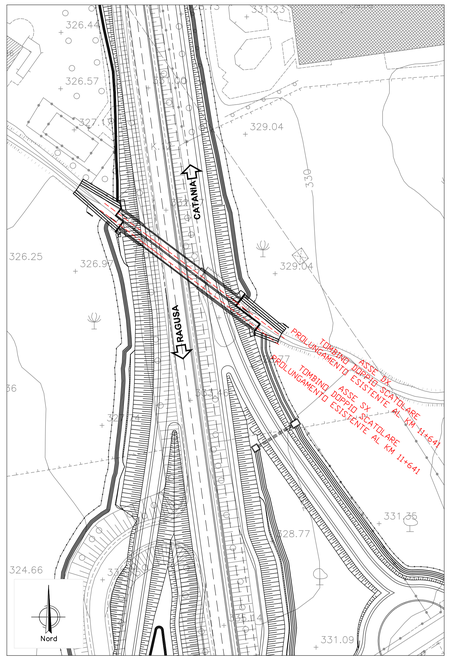
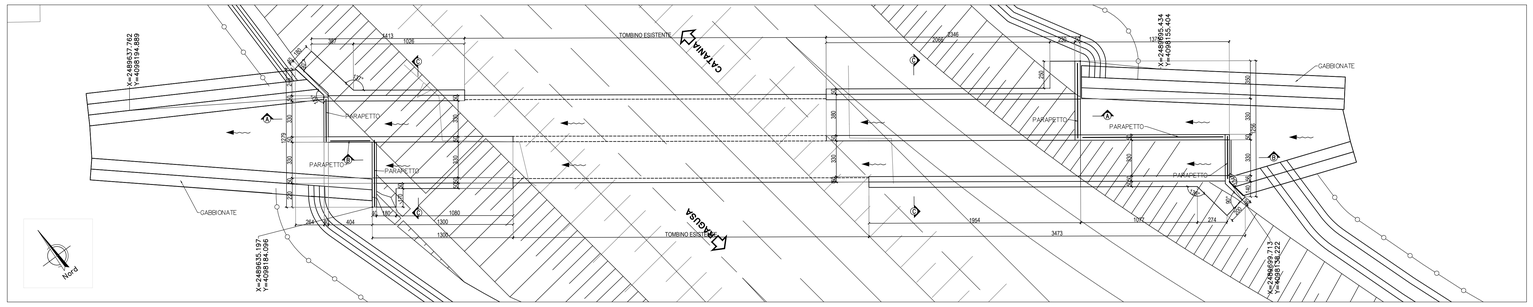
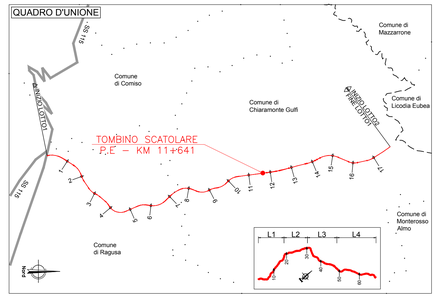
PLANIMETRIA DI PROGETTO
SCALA 1:1000



PLANIMETRIA
SCALA 1:200



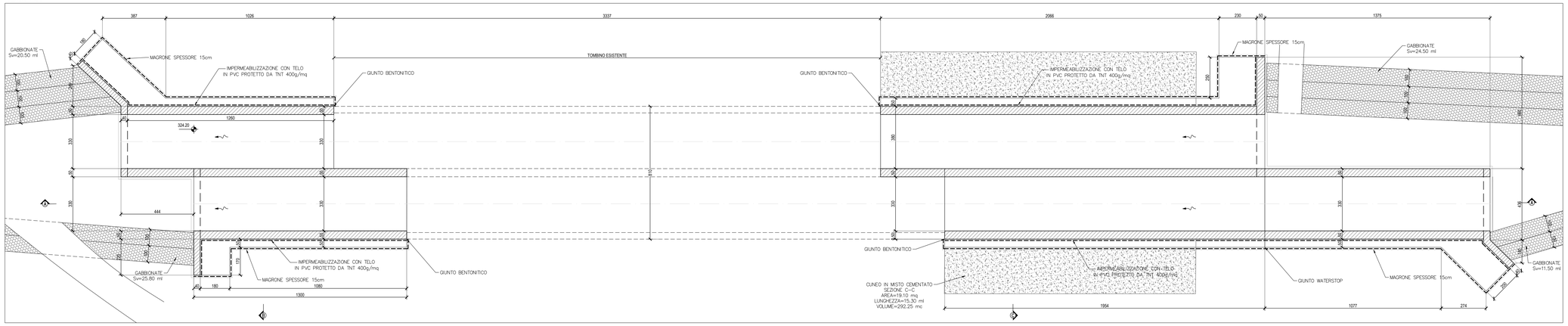
QUADRO D'UNIONE



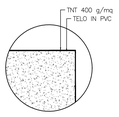
NOTE:

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

PIANTA
SCALA 1:100

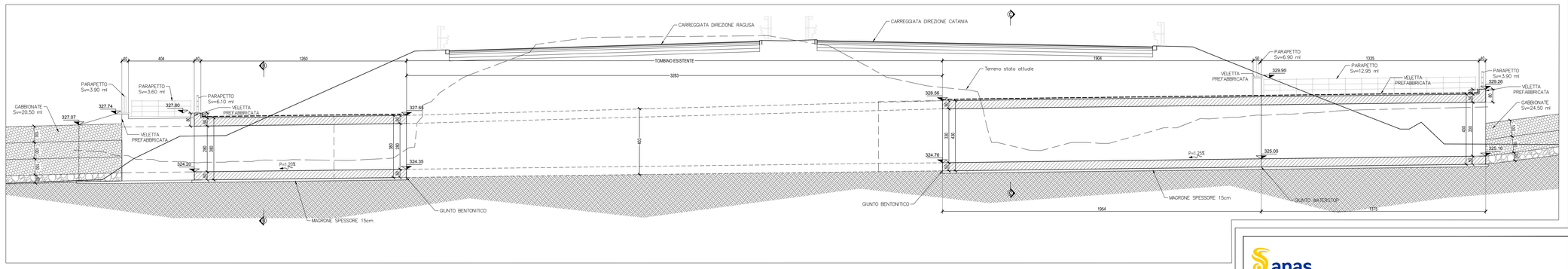


DETTAGLIO IMPERMEABILIZZAZIONE
SCALA 1:20

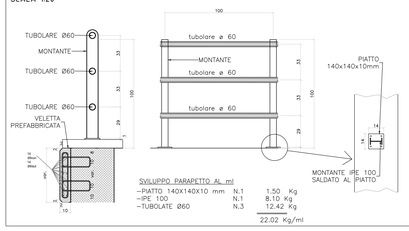


Impermeabilizzazione:
- Geotessile di peso non inferiore a 400 g/m²
  Resistenza a trazione: P 1750 N/5cm (> 35 kN/m)
- Telo in PVC
  Resistenza alla trazione EN 12311–2 ≥ 9 N/mm²
  Allungamento (a rottura) EN 12311–2 ≥ 200 %
  Resistenza all'urto EN 12691 ≥ 400 mm
  Resistenza al punzonamento statico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

SEZIONE A-A
SCALA 1:100



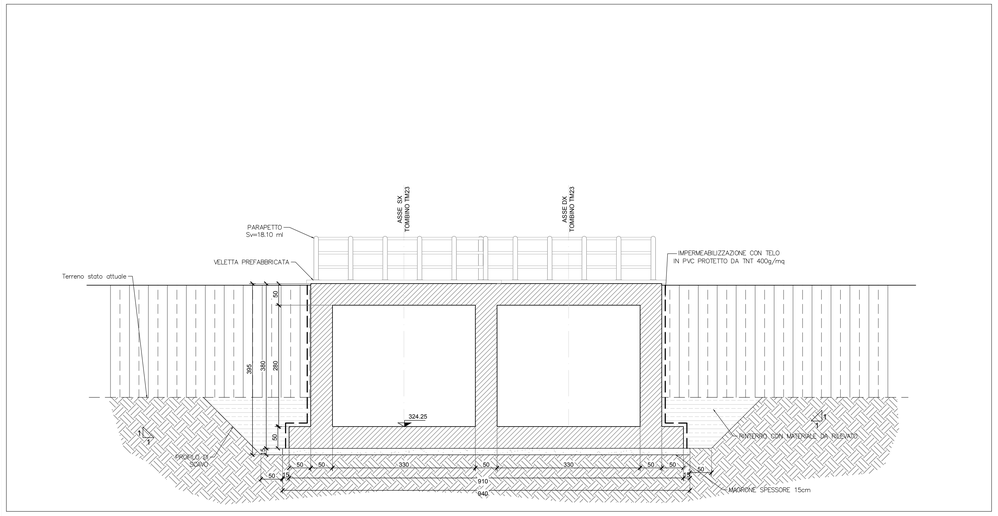
PARTICOLARE PARAPETTO
SCALA 1:20



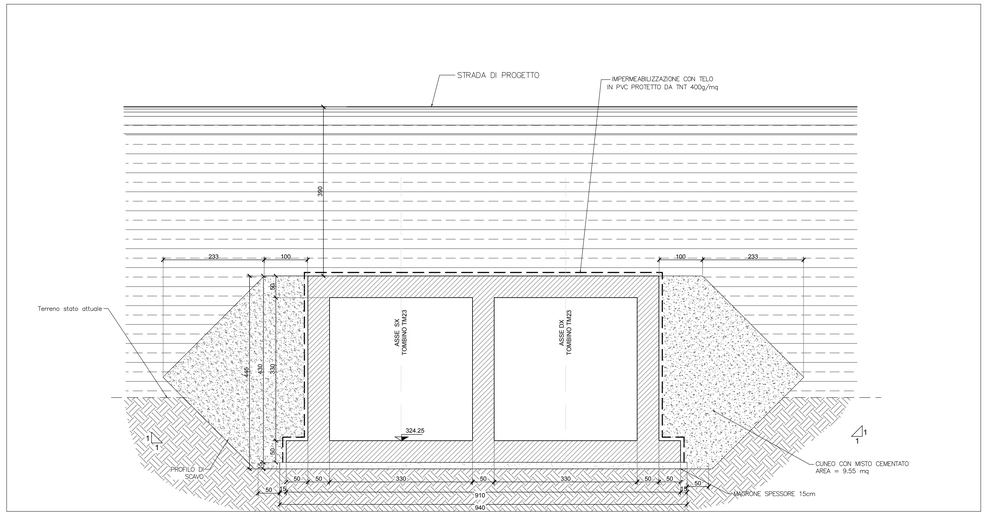
SVILUPPO PARAPETTO AL ml

–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



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. G.Fabrizio, Dott. Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ingegnere Data, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GPI INGEGNERIA: Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. S.Piccinelli, Dott. Ing. E.Malcaton, Dott. Ing. A.Beck; Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Ing. F.Ciancarella, Dott. Ing. M.Lupinetti, Dott. Ing. G.Frenetto
COOPROGETTI: Dott. Arch. E.A.E.Cirino, Dott. Ing. M.Pianilli, Dott. Arch. G.Pitzalis, Dott. Ing. D.Pinto; Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Archect. M.di Liserio
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.Robiciani, Dott. Ing. G.Pulli, Dott. Ing. F.Macchioni; Dott. Ing. G.Verni Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICE INGEGNERIA: Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PELLE
Iscrizione all'Albo n° A 3836
alla Sezione degli Ingegneri della Prov. di Reggio Calabria
+ Settore civile e ambientale
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE - PROLUNGAMENTO ESISTENTE AL KM 11+641
Pianta, profili e sezioni

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T01TM23STRPP01C	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	CODICE ELAB. T01TM23STRPP01	C	Varie

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