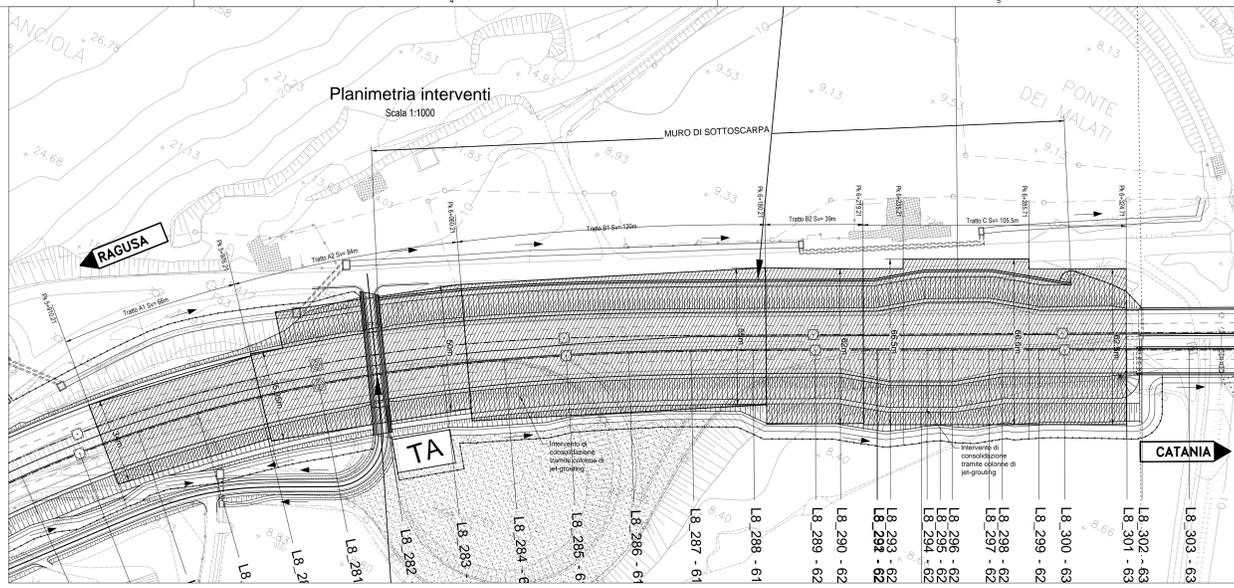
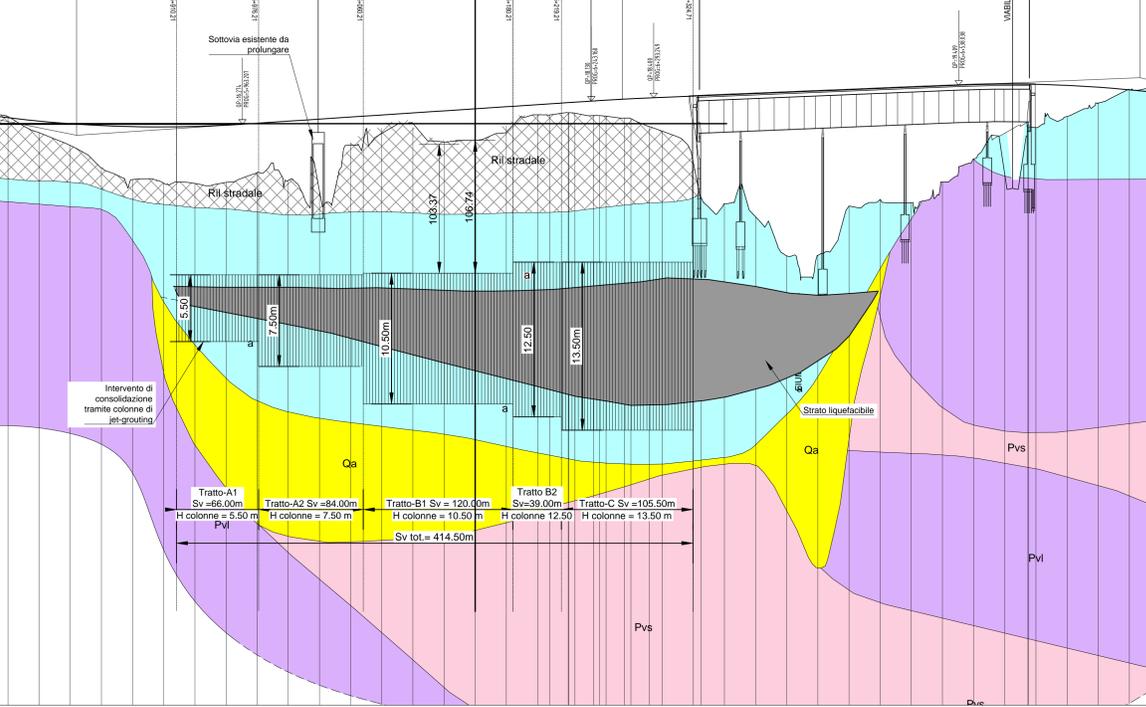


Profilo longitudinale

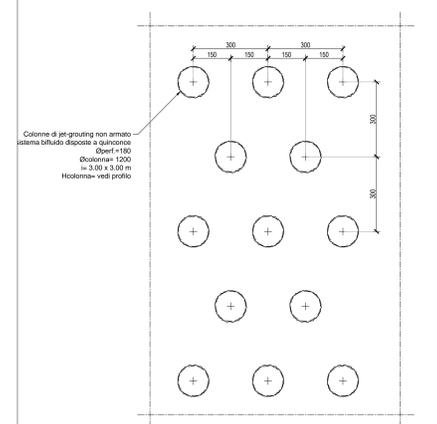
Scala 1:2001/2000



NOTE
- Per l'identificazione dei litotipi a, Qa, Pvs, Pvl, fare riferimento ai profili geologici

Schema planimetrico colonne jet-grouting

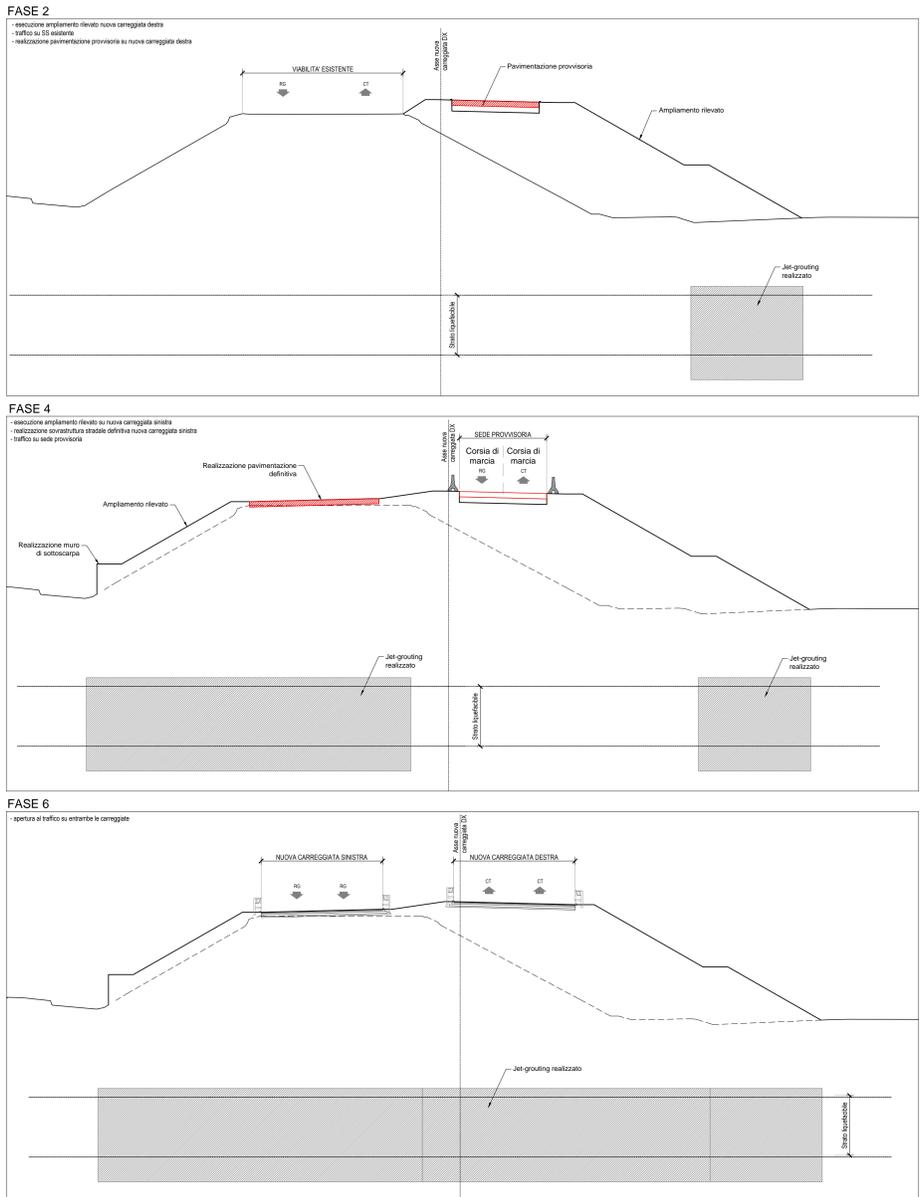
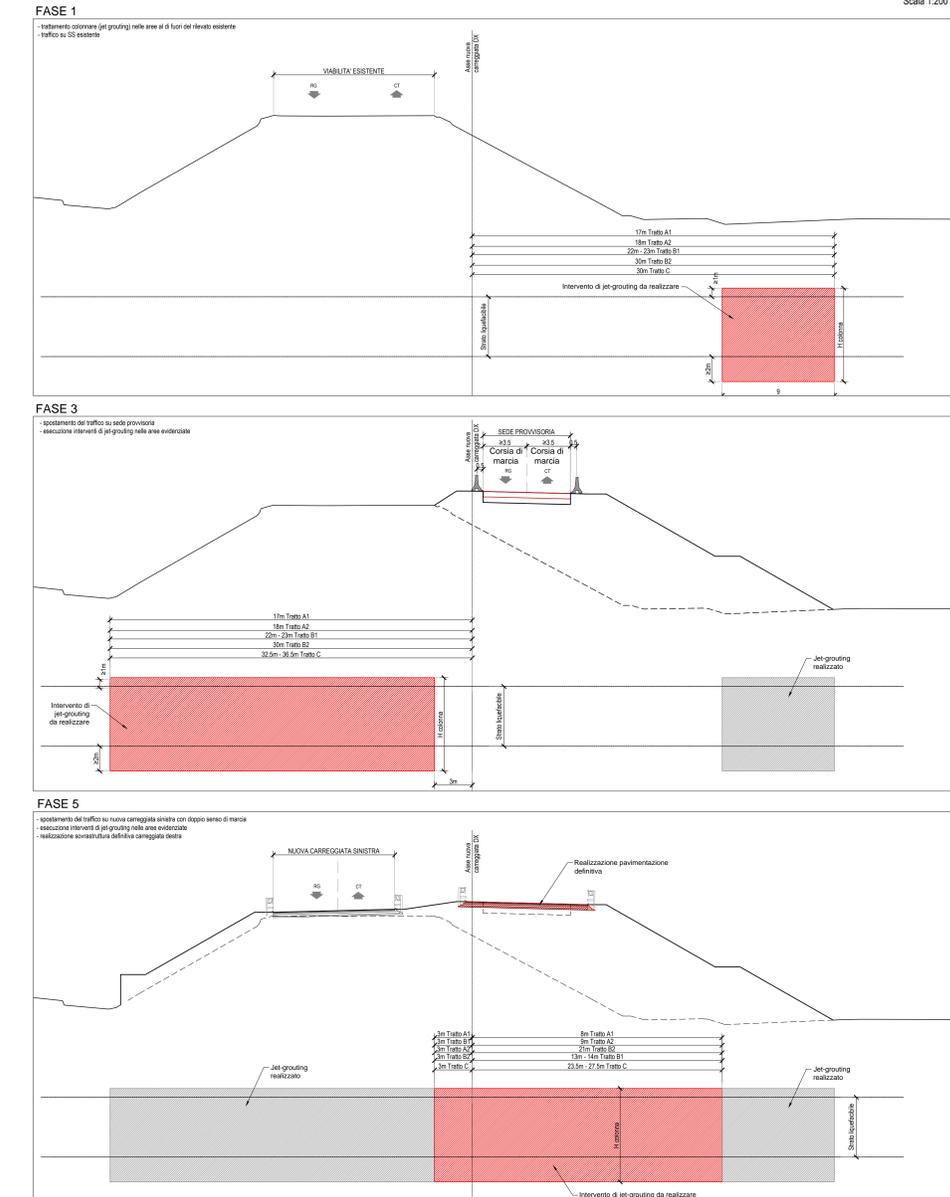
Scala 1:100



- NOTE**
- 1) La pavimentazione provvisoria per le fasi 2-4 può essere costituita dagli strati di fondazione, base e binder senza tappeto di usura;
 - 2) Prima di eseguire il trattamento colonnare di fase 5, si dovrà scarificare la pavimentazione provvisoria fino allo strato di base: lo strato di fondazione potrà essere mantenuto previa verifica delle caratteristiche di deformabilità del sottofondo tramite prove di carico su piastra da effettuarsi a trattamento colonnare eseguito;
 - 3) Per la taratura dei parametri di esecuzione del jet-grouting, dovrà essere previsto un "campo prova" al fine di assicurare il diametro reso Ø1200 delle colonne.

Fasi costruttive

Scala 1:200



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali

AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514 "DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO SVINCOLO CON LA S.S. 114.
(C.U.P. F12C0300000001)

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 8
GEOLOGIA E GEOTECNICA
Geologia
Interventi di consolidamento in jet-grouting
Intervento dal km 5+910 a km 6+325

Il Progettista
SILECspa
Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H

Supporto specialistico
Carm
Ing. Giannaria De Stavola - Ordine Ing. Venezia 2074

Consulenze specialistiche
Geologia: Dott. Giorgio Fabio Melchioni - Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663
Geotecnica e opere d'arte minori: Ing. Antonio Alparone
Opere d'arte principali: Gallerie Ing. G. Guiducci
Opere di mitigazione dell'impatto ambientale: Rumore, vibrazioni ed atmosfera

ITACONSULT
GPIngegneria

altran

REFERIMENTO ELABORATO
FASE: D011 T1L8
TRLT: G10531
DOC: E2
PROGR: 001
ST: REV: 0A
FOGLIO: 010
DATA: GENNAIO '17

REV. DATA DESCRIZIONE REVISIONI VERIFICATO APPROVATO
A GENNAIO 17 Emissione Inconferm. Tesoro Monaco

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: SARC SRL
IL CONCESSIONARIO: SARC SRL
L'ENTITA' COSTRUTTRICE: SARC SRL