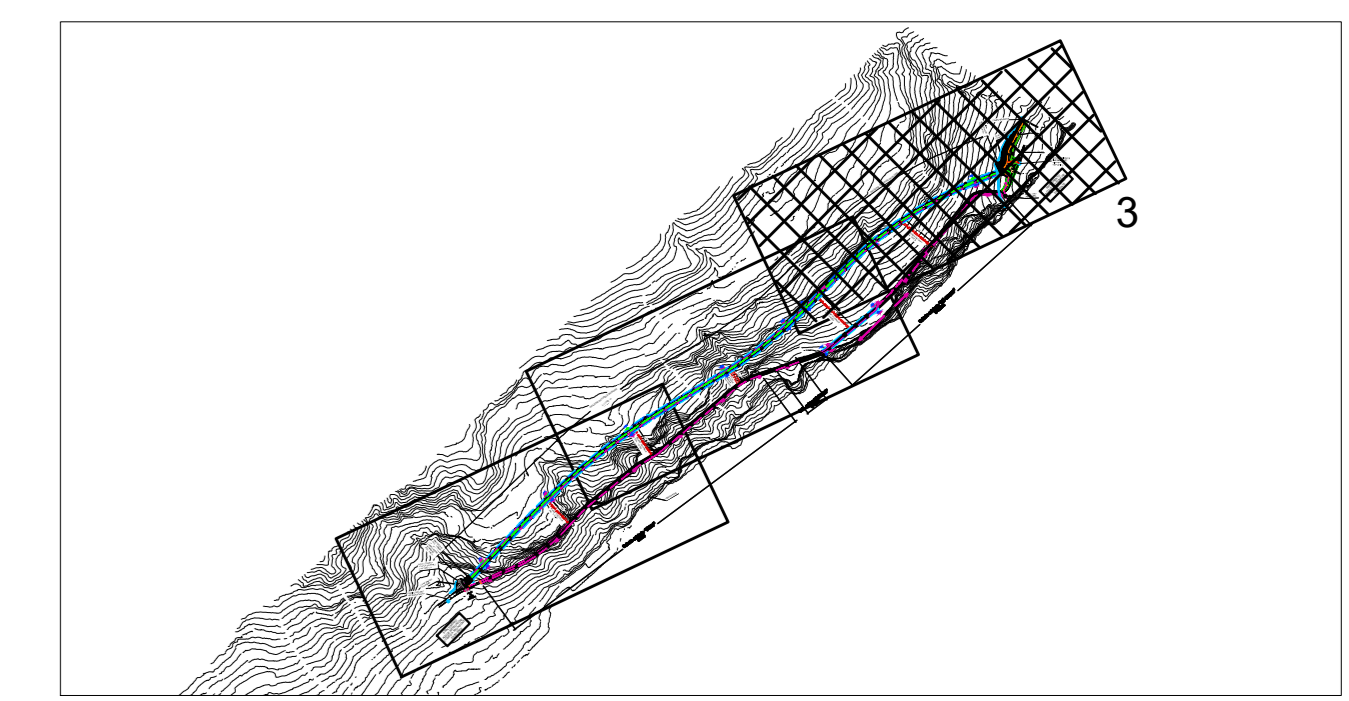
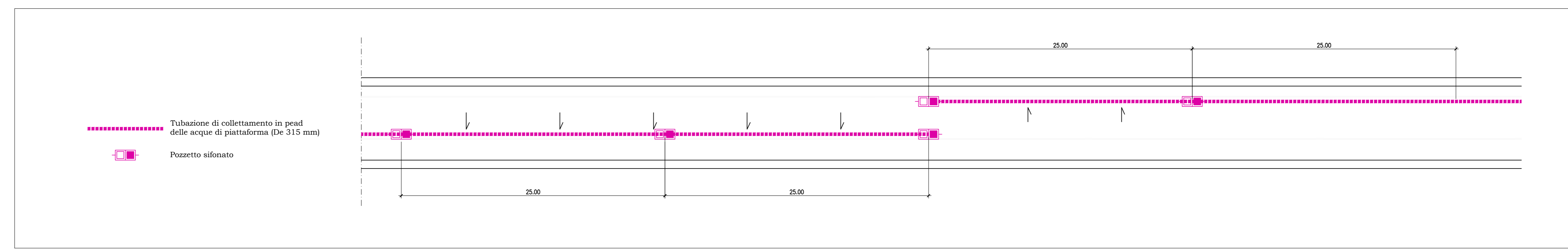


- LEGENDA**
- Punto di immissione acque chiare in recapito esterno
 - Cunetta alla francese l = 80 cm
 - Collettore DN variabile
 - Tubazione (pvc) di collettamento delle acque di percolazione in galleria (Ø 200 mm)
 - Tubi di raccolta (pvc fessurato) acque impermeabilizzazione galleria (Ø 160 mm)
 - Tubazione di collettamento in pead delle acque di piattaforma (De 315 mm)
 - Tubazione in c.a di raccolta delle acque ipogee in galleria (De 400 mm)
 - Pozzetto 60 x 60
 - Vasca di sicurezza - accumulo acque di lavaggio o sversamento accidentale in galleria
 - Nuovo Attraversamento idraulico Fosso Valle della Torre (Variante SS45 bis)
 - Attraversamento idraulico esistente Fosso Valle della Torre (Attuale SS45 bis)
 - Canaletta sopra banca 50 x 50
 - Fosso di guardia trapezoidale non rivestito 50 x 50

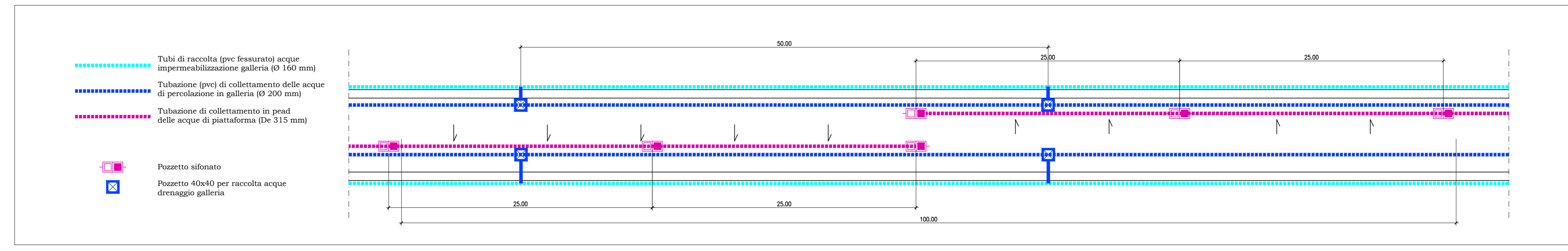
KEY PLAN 1:10000



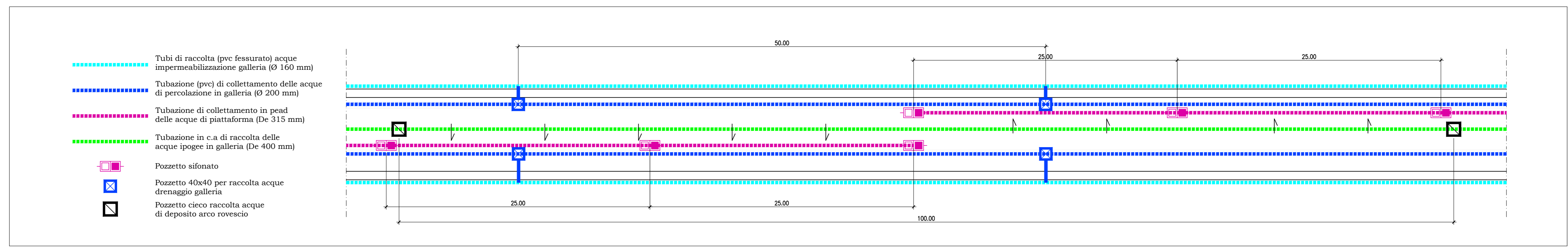
SCHEMA DI DRENAGGIO IN GALLERIA ESISTENTE



SCHEMA DI DRENAGGIO IN GALLERIA ESISTENTE CON ALESAGGIO



SCHEMA DI DRENAGGIO IN NUOVA GALLERIA



anas GRUPPO FS ITALIANE Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 45bis - Gardesana Occidentale
Opere di costruzione della galleria in variante tra il km 86+567 e il km 88+800 finalizzata a sottendere le attuali gallerie ogivali a sezione ristretta

PROGETTO DEFINITIVO cod. M192

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA:
Dott. Ing. Antonio Salamandri
Ordine Ing. di Frosinone n. 106/3

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Serena Mojta
Ordine Geol. di Roma n. 928

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Dott. Ing. Ettore Trovati
Ordine Ing. di Roma n. 31890

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Fabio Guadam

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Giancarlo Luongo

PROTOCOLLO DATA

02 - STUDI E INDAGINI
02.03 - Idrologia e Idraulica
Planimetria delle opere e sistemazioni idrauliche: Tav. 3 di 3

PROGETTO	LV. PROJ.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPM10092	D 18	T001D00IDRPP04	A	1:1000
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	Gen 2020		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO