

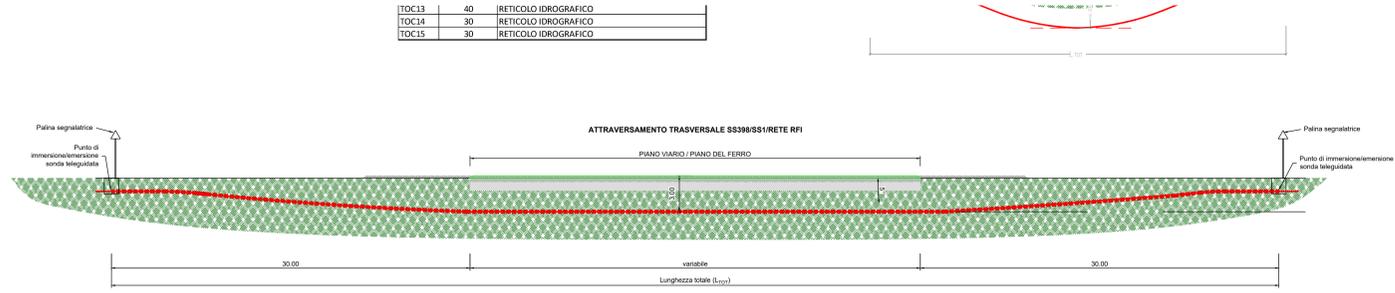
PROGETTAZIONE E SIA
 Ing. Fabio PACCAPELO
 Ing. Andrea ANGELINI
 Ing. Antonello LOUÀ GIORDANO
 Ing. Francesco SACCAROLA
 COLLABORATORI
 Ing. GIULIO MORABONE
 Ing. Francesco DE BARTOLO

STUDI SPECIALISTICI
 GEOLOGIA
 Ing. MARIA DI CARLO
 ACUSTICA
 Ing. Antonio FALCONE
 NATURA E BIODIVERSITÀ
 BIORRELA - dr. Gianni PALUMBO dr. MICHELE BUX
 STUDIO PEDO-AGROECONOMICO
 dr. Gianfranco GIERFAGA
 ARCHEOLOGIA
 ARSARCHEO - dr. architet. MARILENE PUTTI dr. architet. GABRIELE MONASTERO

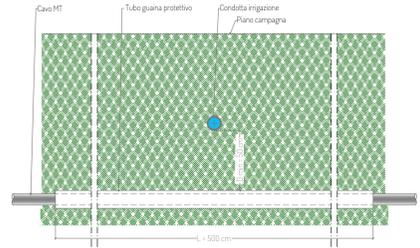
INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE
 arch. Gaetano FORNARELLI
 arch. Andrea GRIFFIDA

-  SU BESS
-  AREA DI CANTIERE
- Cavidotti:**
-  Cavidotto MT sottocampo 1
-  Cavidotto MT sottocampo 2
-  Cavidotto MT sottocampo 3
-  Cavidotto MT sottocampo 4
-  Cavidotto MT sottocampo 5
-  Cavidotto MT sottocampo 6
-  Cavidotto AT
-  Cavidotto in TOC (Trivellazione orizzontale controllata)

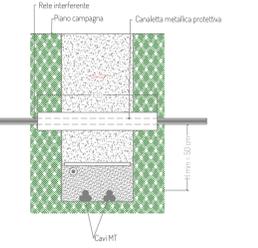
TOC13	40	RETICOLO IDROGRAFICO
TOC14	30	RETICOLO IDROGRAFICO
TOC15	30	RETICOLO IDROGRAFICO



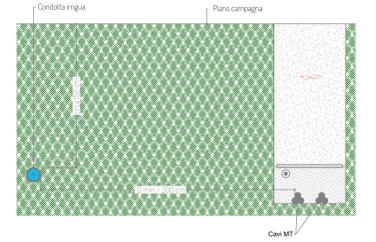
Interferenza ortogonale con tubazioni per il trasporto di fluidi
 L'interferenza fra cavi di energia e tubazioni per il trasporto di fluidi non deve mai trovarsi sulla proiezione verticale dei giunti non saldati delle tubazioni. I giunti dei cavi di energia non devono mai essere ad una distanza inferiore a cm 100 dal punto di incontro. I cavi devono essere posti a distanze maggiori di cm 50 dalle tubazioni. I cavi devono essere protetti con un tubo guaina in acciaio di adeguato spessore e di lunghezza di m. 5.



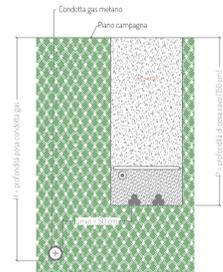
Interferenza ortogonale con reti di telecomunicazioni di pubblica illuminazione e rete di distribuzione elettrica
 Pone la canalina metallica protettiva solo sul cavo posto superiormente.



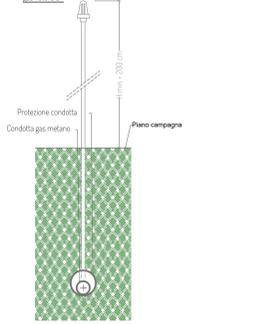
Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di fluidi
 I cavi di tubazioni devono essere posti sempre alla maggiore distanza possibile fra loro. In ogni caso è necessario che tale distanza non sia inferiore a cm 500.



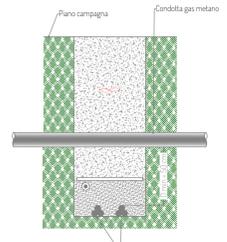
Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di gas naturale
 Nel caso in cui non sia possibile rispettare la distanza minima indicata, le condotte devono essere collegate entro un metro fatto a tubazione di protezione. Se il parallelismo ha lunghezza superiore a 50 m, devono essere previsti sulle condotte dispositivi di stato verso l'esterno costruiti con tubi di diametro non inferiore a 30 mm e posti ad una distanza massima fra loro di 150 m.



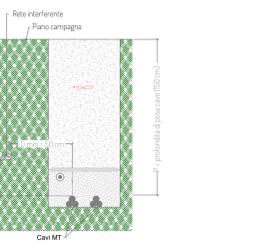
Disposizione di sfalsato sulle condotte di trasporto gas naturale



Interferenza ortogonale con tubazioni per il trasporto di gas naturale



Parallelismo in orizzontale con reti di telecomunicazioni di pubblica illuminazione e rete di distribuzione elettrica
 Nel caso in cui non sia possibile rispettare la distanza minima indicata, il cavo posto a minore profondità deve essere protetto da una canalina metallica.



PD. EG.3 CAVIDOTTI
 EG.3.4 Particolari risoluzione interferenze e attraversamenti

REV.	DATA	DESCRIZIONE



Planimetria con individuazione degli attraversamenti principali - scala 1:10.000

