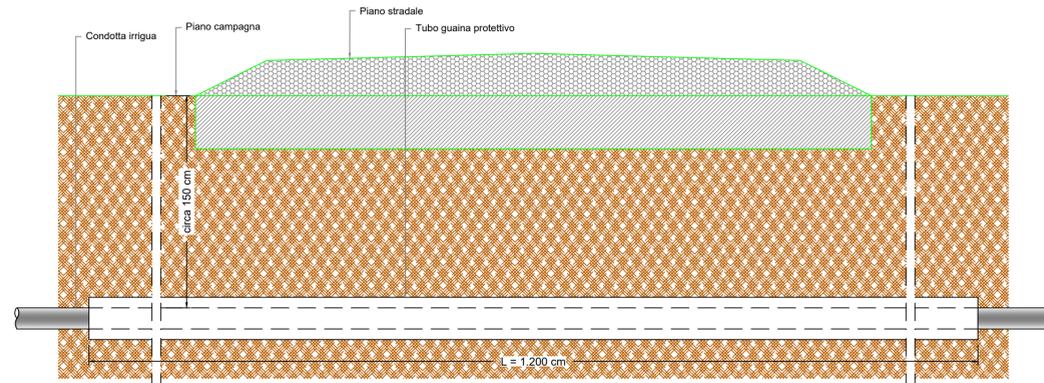


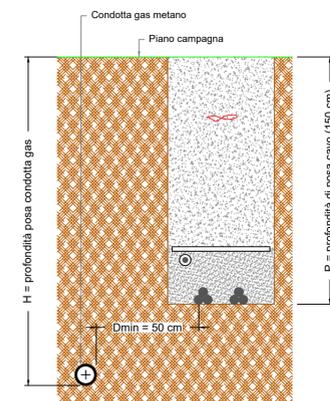
**Interferenze della viabilità con le tubazioni per il trasporto dei fluidi**

Le tubazioni per il trasporto dei fluidi devono essere protette con tubo guaina di lunghezza pari a m 12 e diametro pari a 1,5 Diametro della condotta esistente

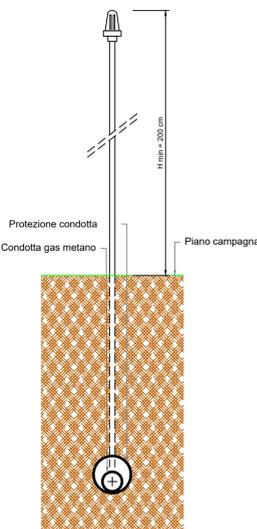


**Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di gas naturale**

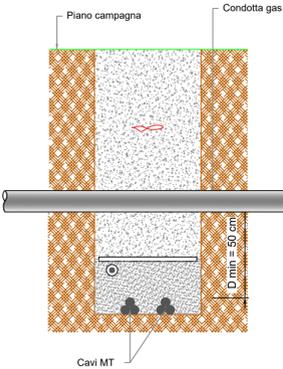
Nei casi in cui non sia possibile rispettare la distanza minima indicata, le condotte devono essere collocate entro un manufatto o tubazione di protezione. Se il parallelismo ha lunghezza superiore a 150 m, devono essere previsti sulle condotte dispositivi di sfato verso l'esterno costruiti con tubi di diametro non inferiore a 30mm e posti ad una distanza massima tra loro di 150 m.



**Dispositivo di sfato sulle condotte di trasporto gas naturale**

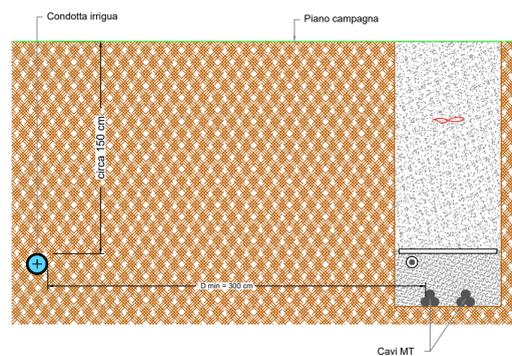


**Interferenze ortogonali con tubazioni per il trasporto di gas naturale**



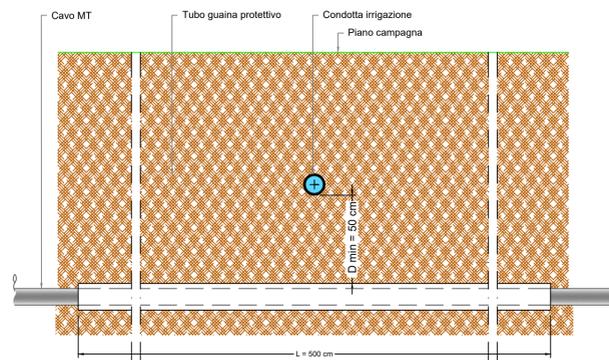
**Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di fluidi**

I cavi e le tubazioni devono essere posti sempre alla maggiore distanza possibile fra loro. In ogni caso è necessario che tale distanza non sia inferiore a cm 300.



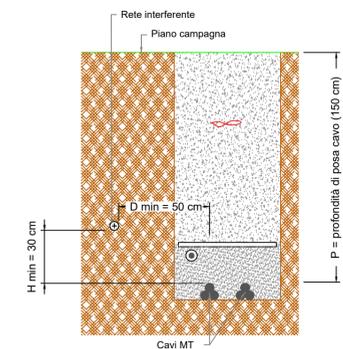
**Interferenze ortogonali con tubazioni per il trasporto di fluidi**

L'incrocio fra cavi di energia e tubazioni per il trasporto dei 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 incrocio. 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.



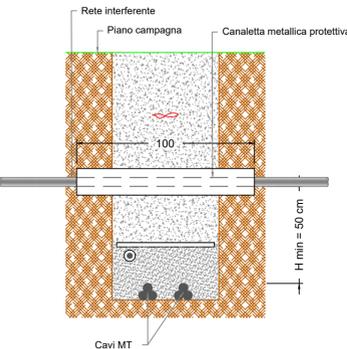
**Parallelismo in orizzontale con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o rete di distribuzione elettrica**

Nel caso in cui non sia possibile rispettare la distanza minima indicata, il cavo posato a minore profondità deve essere protetto da una canaletta metallica

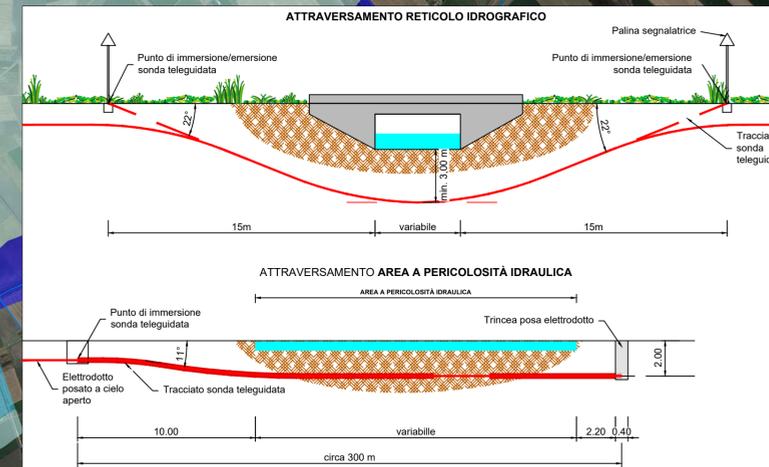
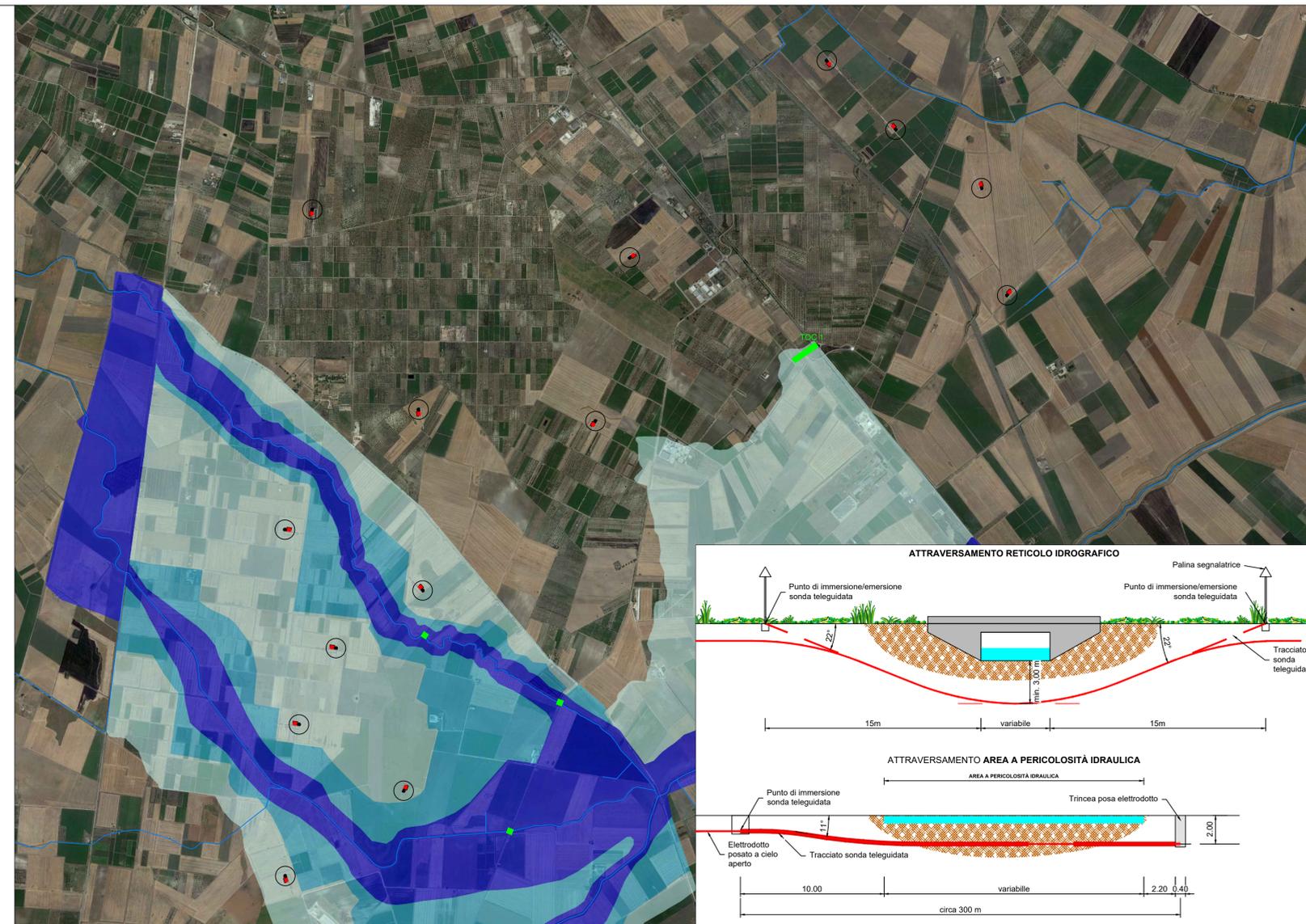
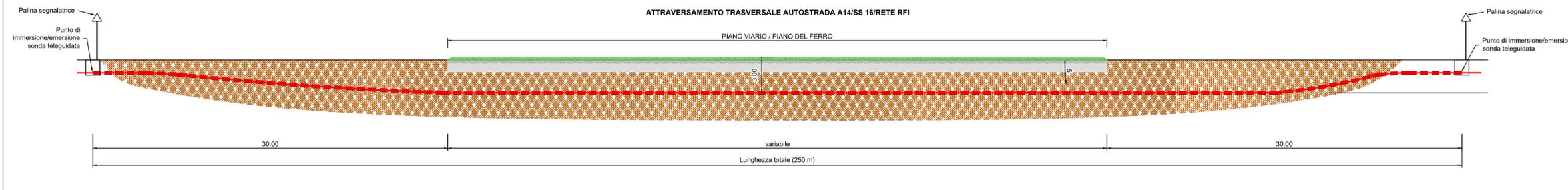


**Interferenze ortogonali con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o rete di distribuzione elettrica**

Porre la canaletta metallica protettiva solo sul cavo posto superiormente



**ATTRAVERSAMENTO TRASVERSALE AUTOSTRADA A14/SS 16/RETE RFI**



**Legenda:**  
 Trivellazione orizzontale controllata



**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN SEVERO (FG)**

**PROGETTO DEFINITIVO**

prima emissione: febbraio 2020

REV.	DATA	DESCRIZIONE:

**PROGETTAZIONE**

**Engeo** SOC. COOP. a r.l.  
 via Volga c/o Fiera del Levante Pad.129 - BARI (BA)  
 ing. Sebanino GIOTTA - ing. Fabio PACCAPELO  
 ing. Francesca SACCAROLA - ing. Giuseppe NOBILE

**GEOMBIENTE**  
 via Beatrice Acquistaviva D'Aragona n.5 - CAVALLINO (LE)  
 ing. Daniele CALO'

**ARCHITETTURA E PAESAGGIO**

**VIRUSDESIGN**  
 arch. Vincenzo RUSSO  
 via Puglie n.8 - Cerignola (FG)

**ING. GIUSEPPE NOSTOI**  
 ing. Giuseppe NOSTOI  
 via Belfiore n.151 - San Severo (FG)

**GEOLOGIA**

geol. Giuseppe CALO'

**ACUSTICA**  
 ing. Sabrina SCARAMUZZI

**ARCHEOLOGIA**  
 Nostoi S.r.l.

**STUDIO PEDO-AGRONOMICO**

dr. agr. Pierangelo RUSSO

**ASPETTI NATURALISTICI, FAUNISTICI E PEDOLOGIA**  
 dott. Rocco LABADESSA

**COMUNICAZIONE**  
 Flame Soc. Coop. a.r.l.

**INTEGRAZIONI VOLONTARIE**

**ALTERNATIVE PROGETTUALI - RIMODULAZIONE LAYOUT**  
 EG.int.3.4 Interferenze cavidotti - scala 1:200 - 1:2.500

