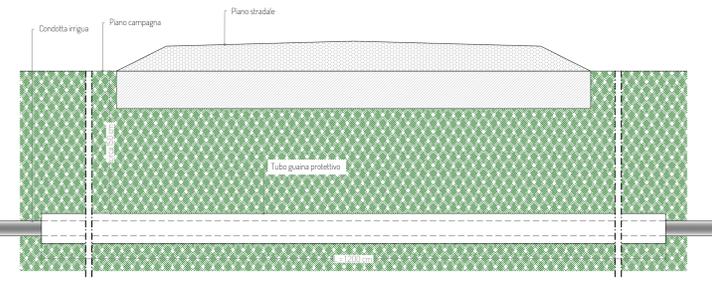
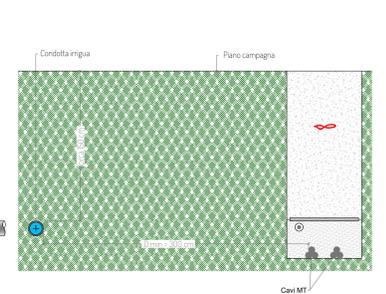


Planimetria con individuazione degli attraversamenti - scala 1:50.000

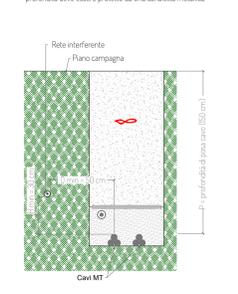
**Interferenze ortogonali con le tubazioni per il trasporto di fluidi**  
 Le tubazioni per il trasporto dei fluidi devono essere protette con tubo guaina di lunghezza pari a 1,5 x diametro della condotta esistente



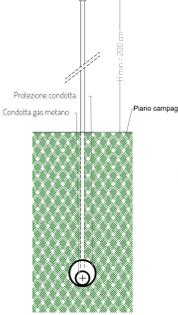
**Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di fluidi**  
 I cavi e le tubazioni devono essere posti sempre alla maggiore distanza possibile fra loro. In ogni caso è necessario che tale distanza non sia inferiore a cm 300.



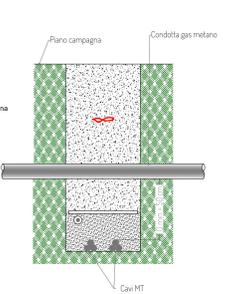
**Parallelismo in orizzontale con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o reti di distribuzione elettrica**  
 Nel caso in cui non sia possibile rispettare la distanza minima indicata, il cavo posato a minore profondità deve essere protetto da una canaletta metallica.



**Dispositivo di sfioro sulle condotte di trasporto per naturale**



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

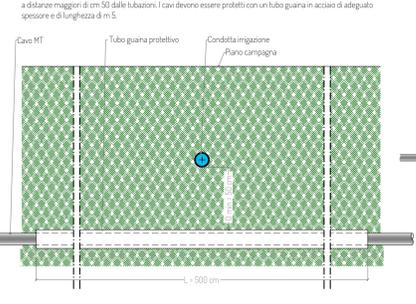


**FG04**

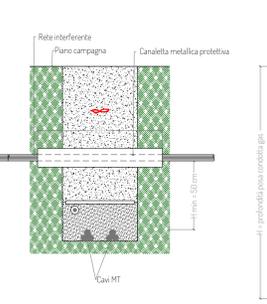
- Aerogeneratore, pazzola e identificativo
- SE RTN Tema 380/150 kV
- SE RTN Tema 380/50 kV
- Cabina di raccolta
- Cavditto in TOC Trivellazione orizzontale controllata
- Trivellazione orizzontale controllata

N. TOC	L <sub>TOT</sub> (m)	Tipologia interferenza
1	150	reticolo idrografico
2	150	reticolo idrografico
3	150	ferrovia
4	150	SS16
5	150	reticolo idrografico
6	610	reticolo idrografico
7	150	reticolo idrografico

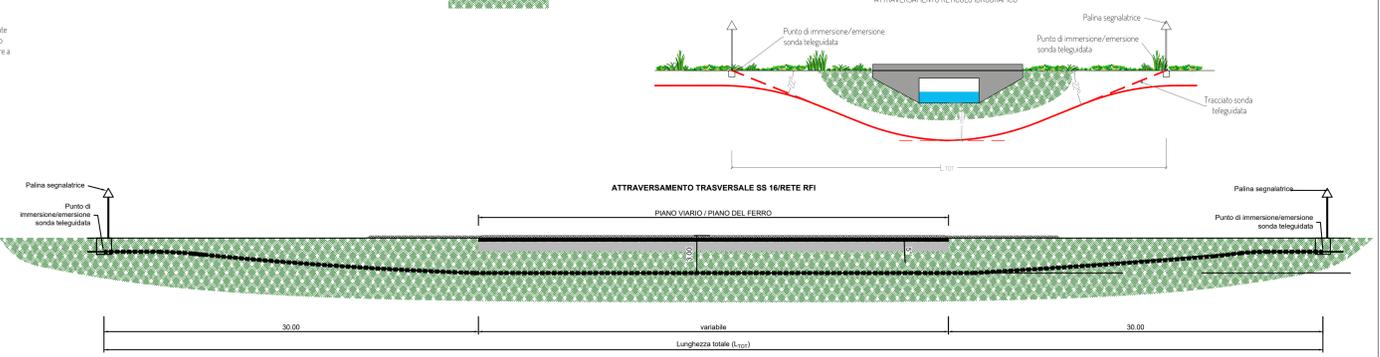
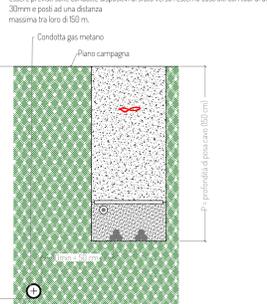
**Interferenze ortogonali con le tubazioni per il trasporto di fluidi**  
 L'incrocio fra cavi di energia e tubazioni per il trasporto dei fluidi non deve mai trovarsi sulla proiezione verticale dei giunti non saldati delle tubazioni. I giunti dei cavi di energia non devono mai essere ad una distanza 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 lunghezza di m 5.



**Interferenze ortogonali con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o reti di distribuzione elettrica**  
 Poiché la canaletta metallica protettiva solo sul cavo posto superiormente



**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 collocate entro un manufatto di protezione. Se il parallelismo ha lunghezza superiore a 150 m, devono essere previsti sulle condotte dispositivi di sfioro verso l'esterno, federe costituiti con tubi di diametro non inferiore a 30mm e posti ad una distanza massima fra loro di 150 m.



**hope group**  
**SANTA RITA**

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO CON IMPIANTO DI ACCUMULO NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOGGIA IN LOC. SPRECCACENERE (FG) POTENZA NOMINALE 36 MW

**PROGETTO DEFINITIVO - SIA**

**PROGETTAZIONE E SIA**  
 Ing. Fabio PACCAPELO  
 Ing. Andrea ANGELINI  
 Ing. Antonello LUZZI GIORDANO  
 Ing. Francesca SACCAROLA  
 COLLABORATORI  
 Dr. SSA ANASTASIO ACHILLI  
 Ing. Giulio MONTICONE

**STUDI SPECIALISTICI**  
 INFRASTRUTTURE ELETTRICHE  
 Ing. Roberto DI MONTALE  
 GEOLOGIA  
 geol. Matteo DI CARLO  
 ACUSTICA  
 Ing. Stefano SCARABUZZI  
 NATURA E BIODIVERSITÀ  
 Dr. Luigi Ruffante LUPO  
 STUDIO PIEDI-ACQUACICCO  
 Dr. SSA LUCA FESCIA  
 ARCHEOLOGIA  
 Dr. SSA ANTONIO DOMENICO CARBASO  
 INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE  
 arch. Gaetano FORMARELLI  
 arch. Andrea GUERRIDA

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

Scale: 1:10.000 - 1:20

REV.	DATA	DESCRIZIONE