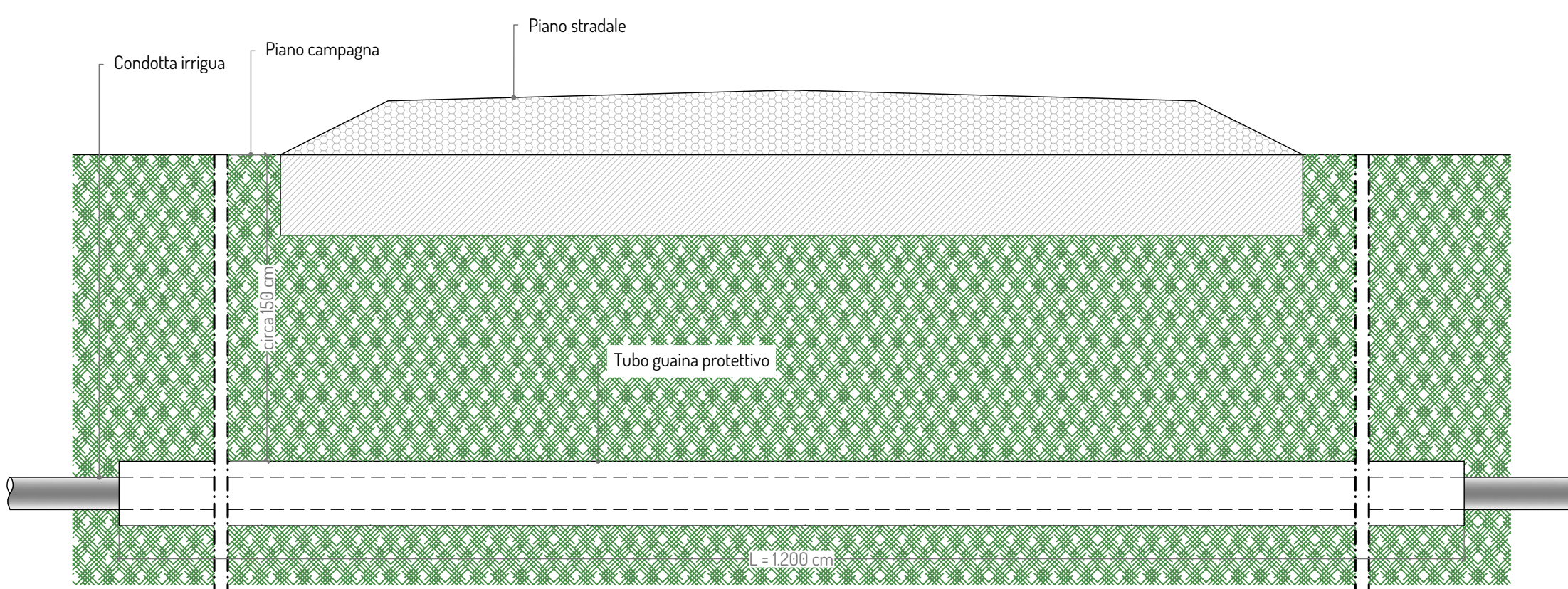


Planimetria con individuazione degli attraversamenti principali - scala 1:10.000

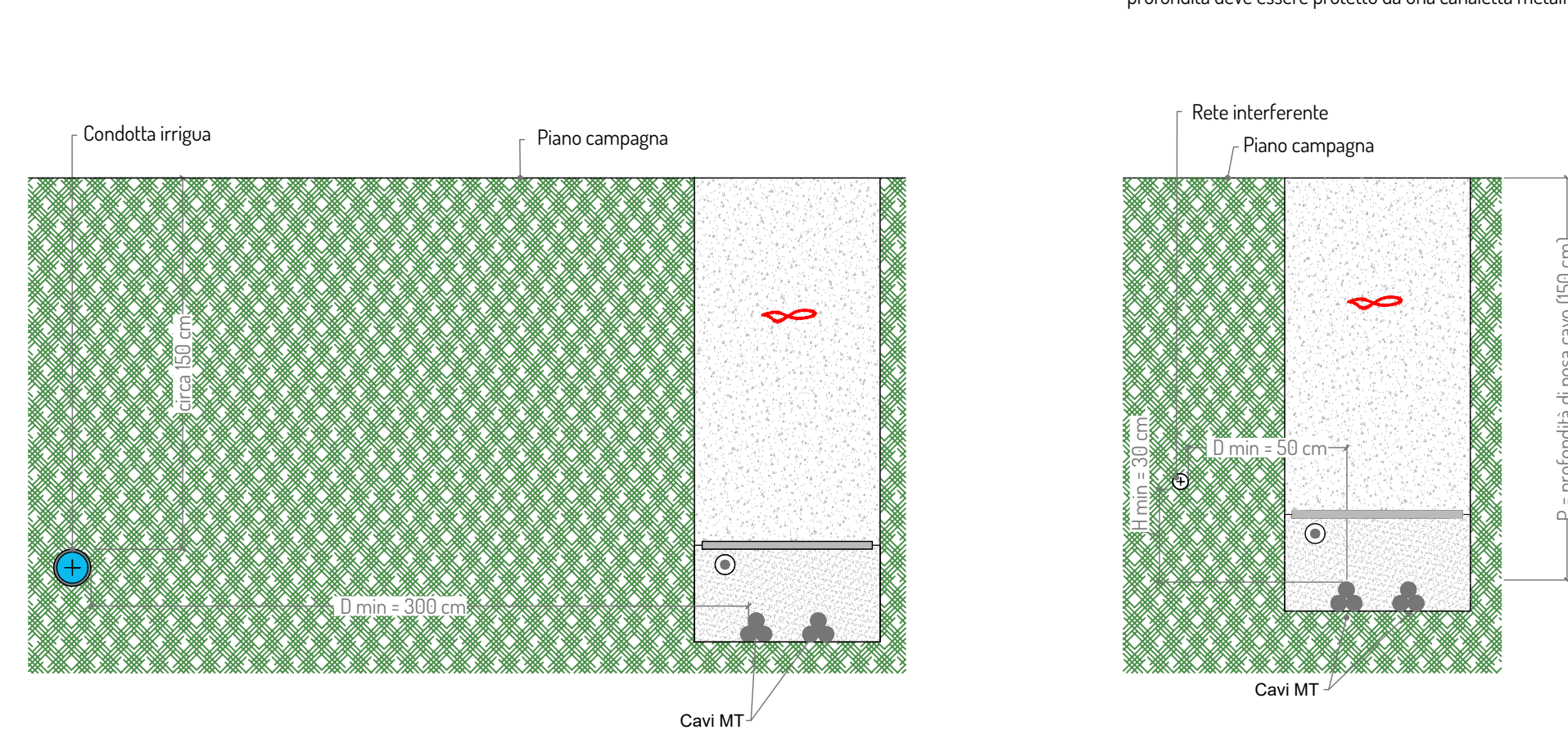
Inferenze della viabilità con le tubazioni per il trasporto dei fluidi

Le tubazioni per il trasporto dei fluidi devono essere protette con tubo guaina di lunghezza pari a m.10 e diametro pari a 15 del diametro della condotta esistente



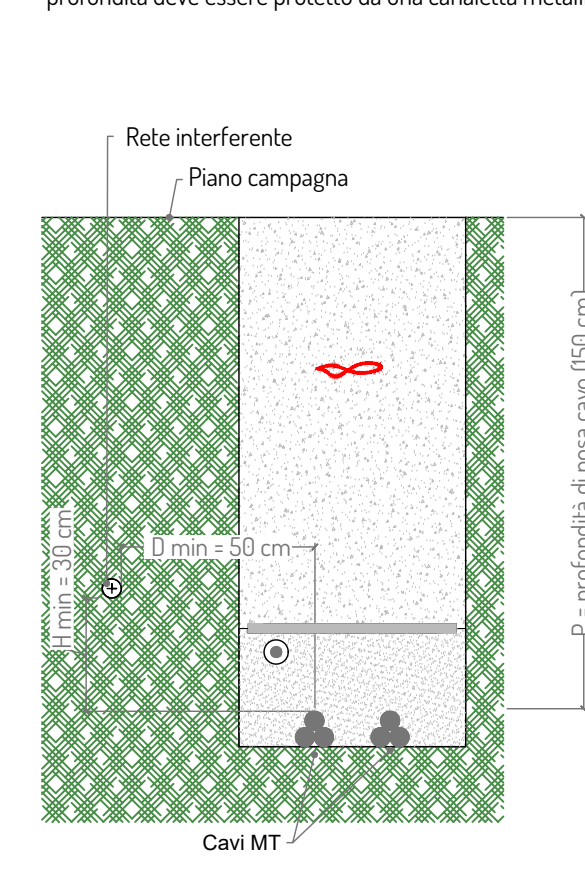
Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di fluidi

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



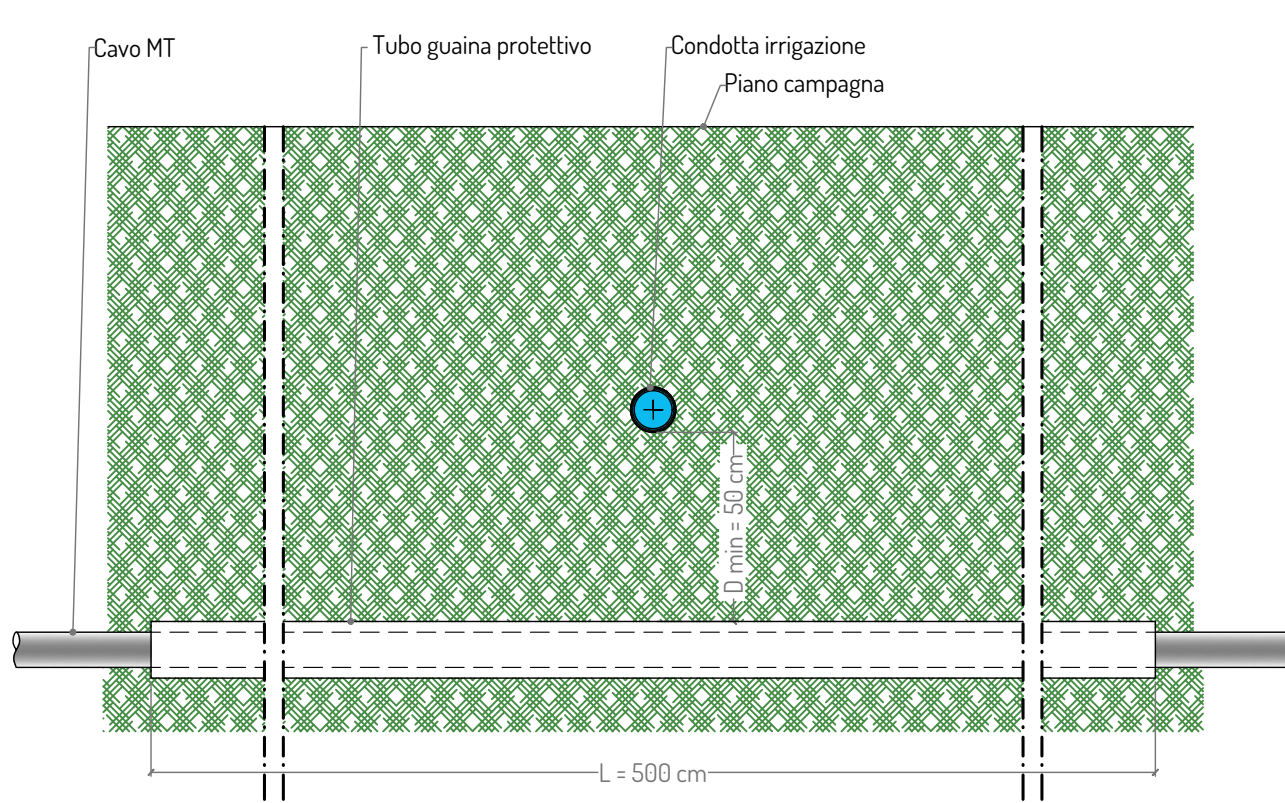
Parallelismo in orizzontale con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o rete di distribuzione elettrica

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



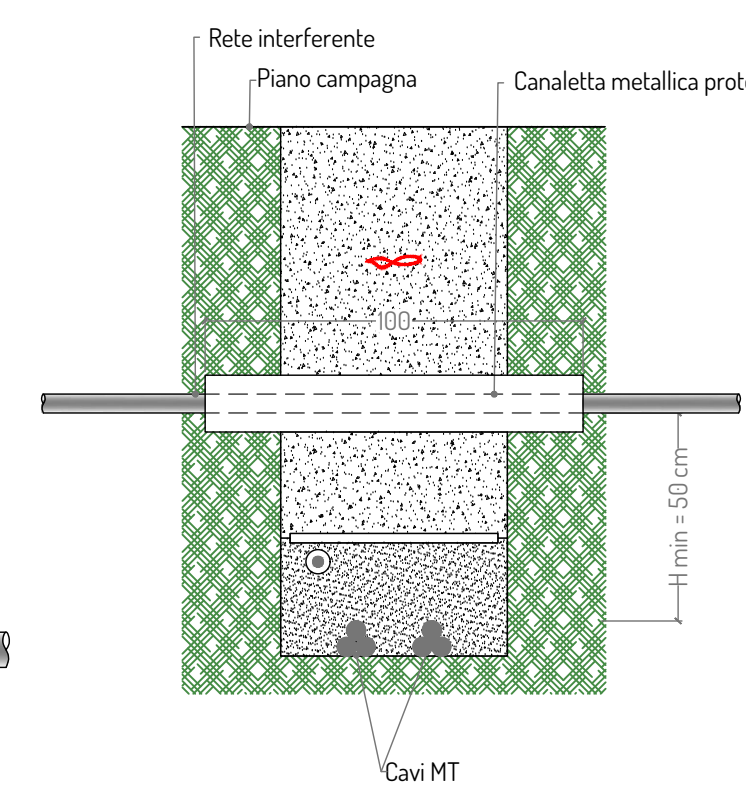
Inferenze ortogonali con tubazioni per il trasporto di fluidi

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.



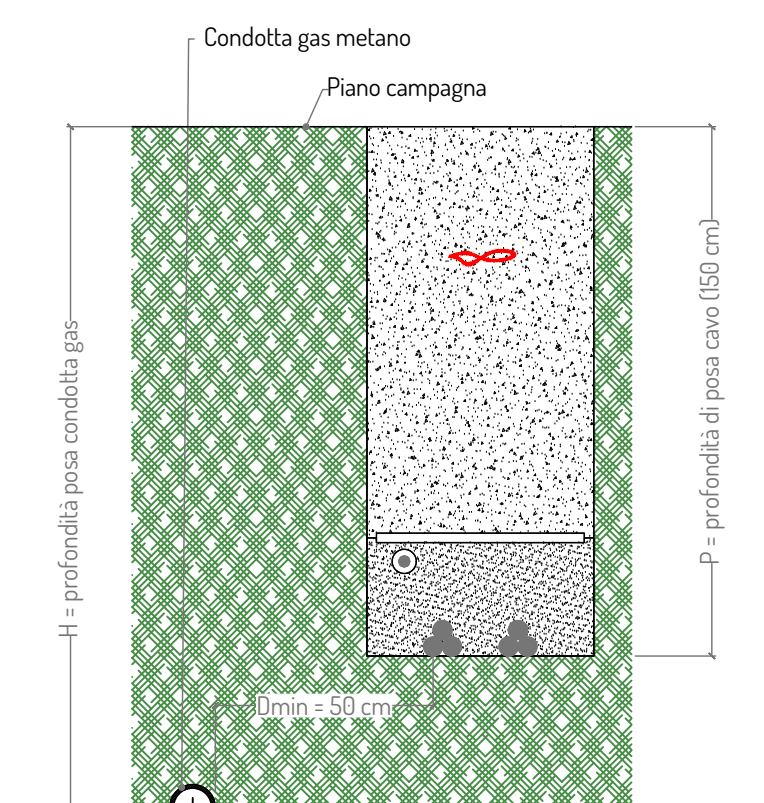
Inferenze ortogonali con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o rete di distribuzione elettrica

Porre la canalina metallica protettiva solo sul cavo posto superiormente



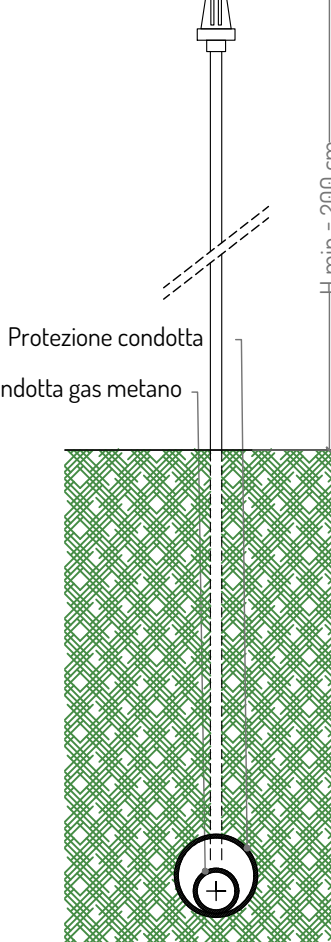
Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di gas naturale

Nel caso in cui non sia possibile rispettare la distanza minima indicata, le condotte devono essere collocate entro un manufatto a 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 50mm e posti ad una distanza massima fra loro di 150 m.



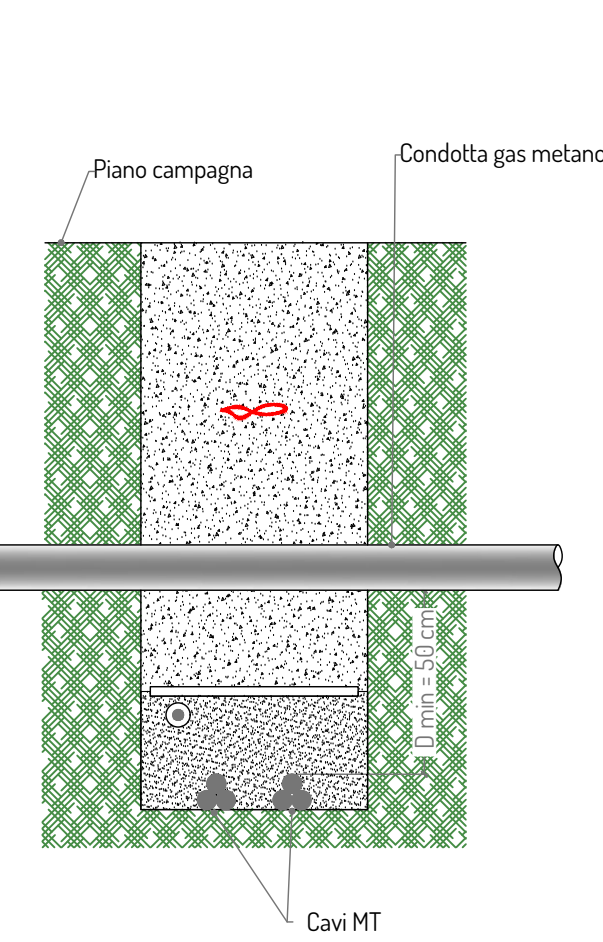
Dispositivo di sfato sulle condotte di trasporto di gas naturale

Proiezione condotta Condotta gas metano



Inferenze ortogonali con tubazioni per il trasporto di gas naturale

Piano campagna Condotta gas metano



FG04



Aerogeneratore: piazzola e identificativo



SE RTN Tema 380/150 kV



SE RTN Tema 380/06 kV

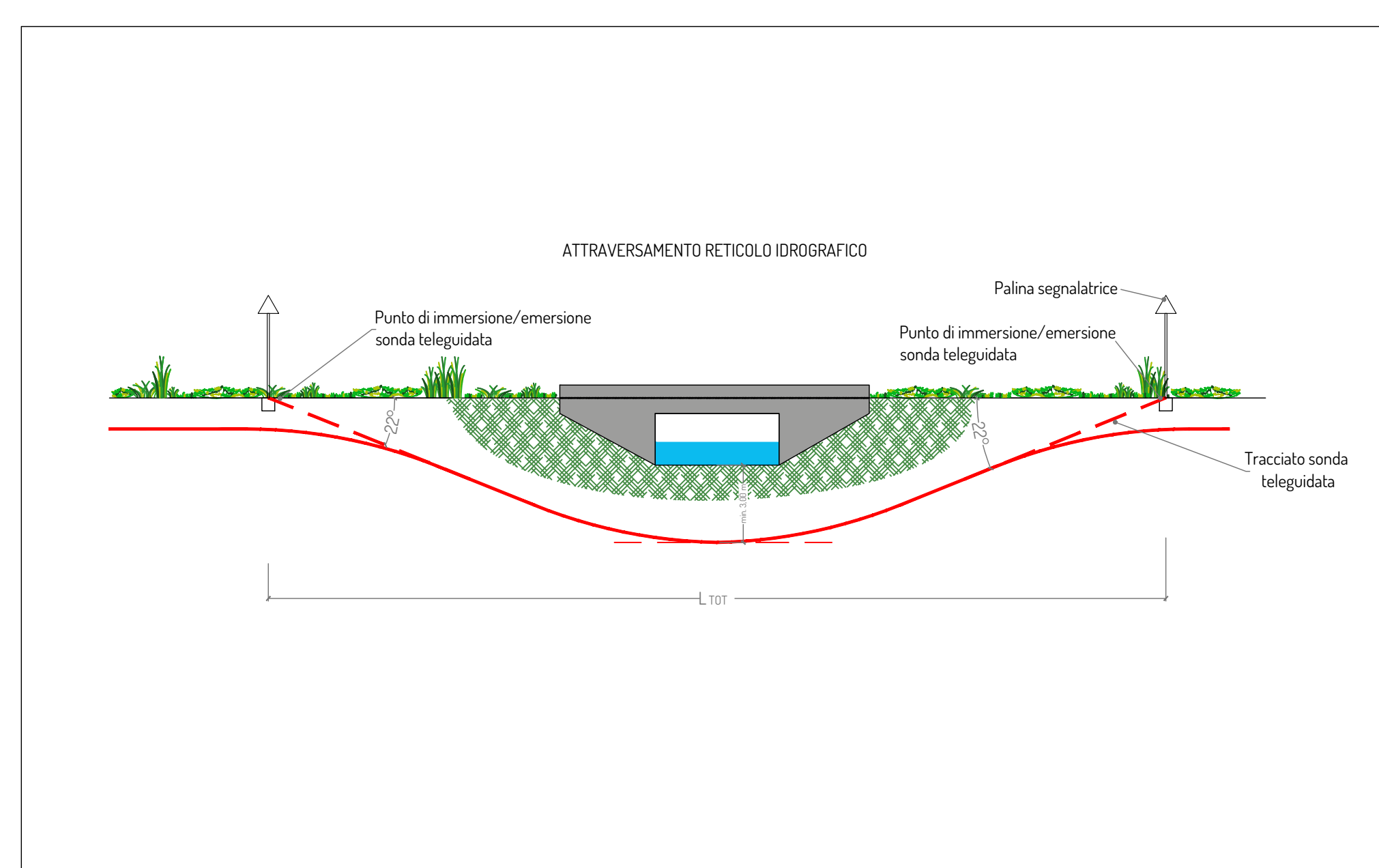
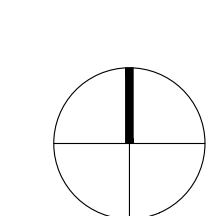


Cavidotti in TOC Trivellazione orizzontale controllata



Trivellazione orizzontale controllata

N. TOC	L _{TOT} (m)
1	150
2	150
3	150



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOGGIA E MANFREDONIA (FG) POTENZA NOMINALE 49,6 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

Ing. Fabio PACCAPELO
Ing. Andrea ANGELINI
Ing. Antonello LUZZO GIORDANO
Ing. Francesca SACCAROLA
COLLABORATORI
Dott. SSA ANASTASIO ACHILLI
Ing. Giulio MONTIRONI

STUDI SPECIALISTICI

INFRASTRUTTURE ELETTRICHE
Ing. Roberto DI MONTE
GEOLOGIA
geol. Matteo DI CARLO
ACUSTICA
Ing. Stefano SCARAVI
NATURA E BIODIVERSITÀ
Dott. Luigi BORTOLINI
STUDIO PIANO ACROGNOMICO
Dott. SSA LUCA PESOLA
ARCHITETTURA
Dott. SSA ARCHIT. DOMENICO CARASSO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

arch. Gaetano FORMARELLI
arch. Andrea GUERRA

PD.EG.3 CAVIDOTTI	REV.	DATA	DESCRIZIONE
EG.3.4 Particolari risoluzione interferenze e attraversamenti			

Scala 1:10.000 - 1:20

