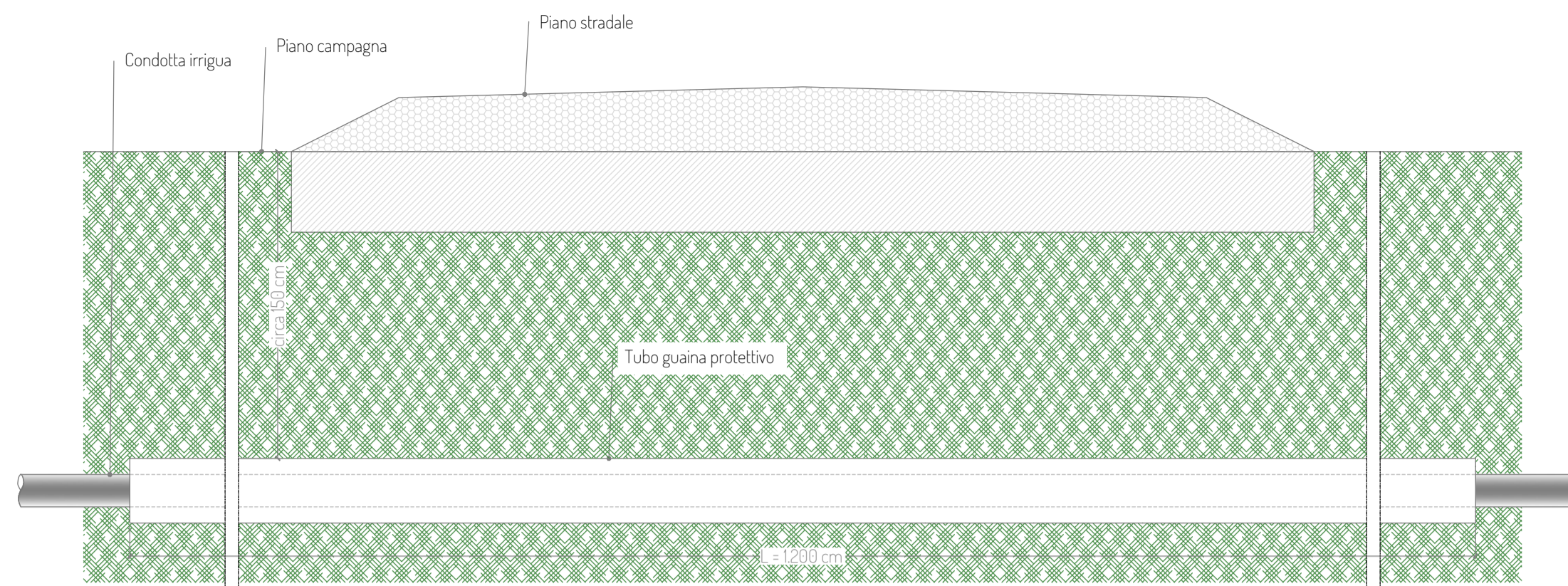


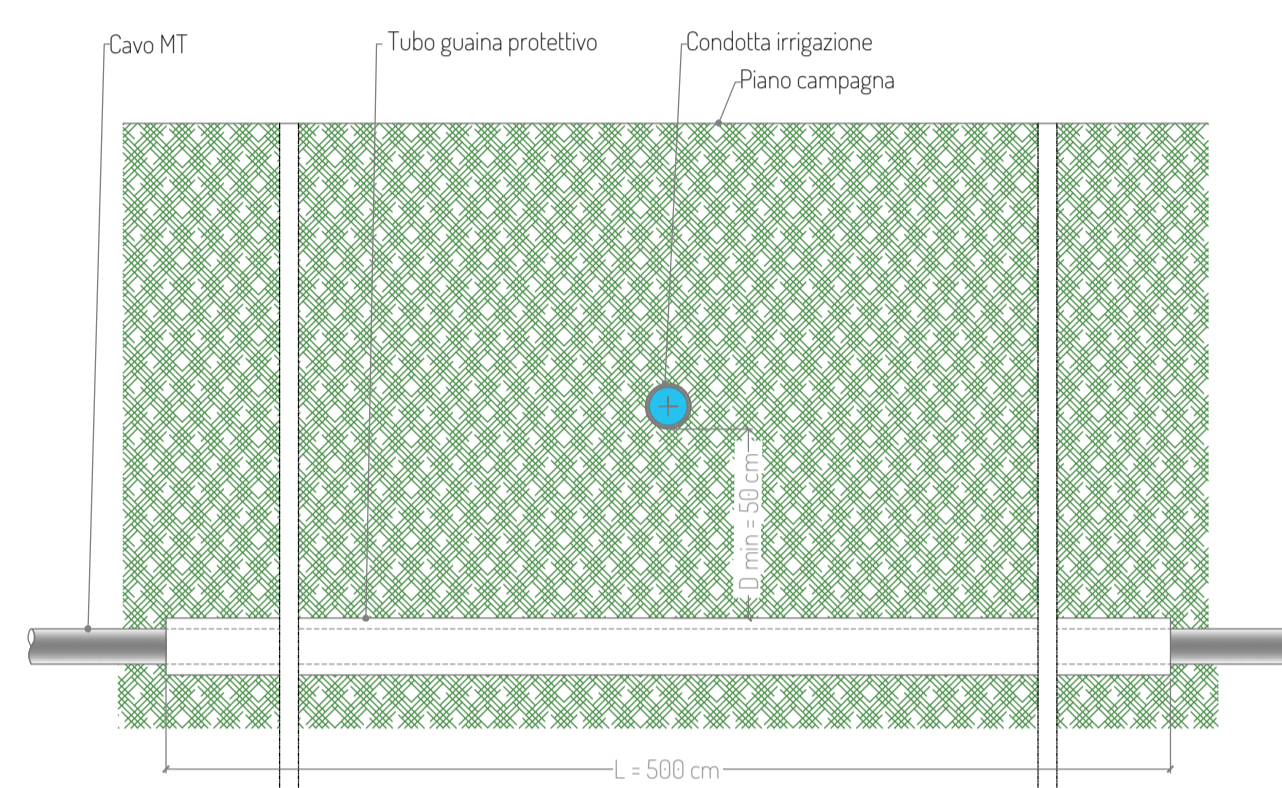
Interferenze della viabilità con le tubazioni per il trasporto dei fluidi

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



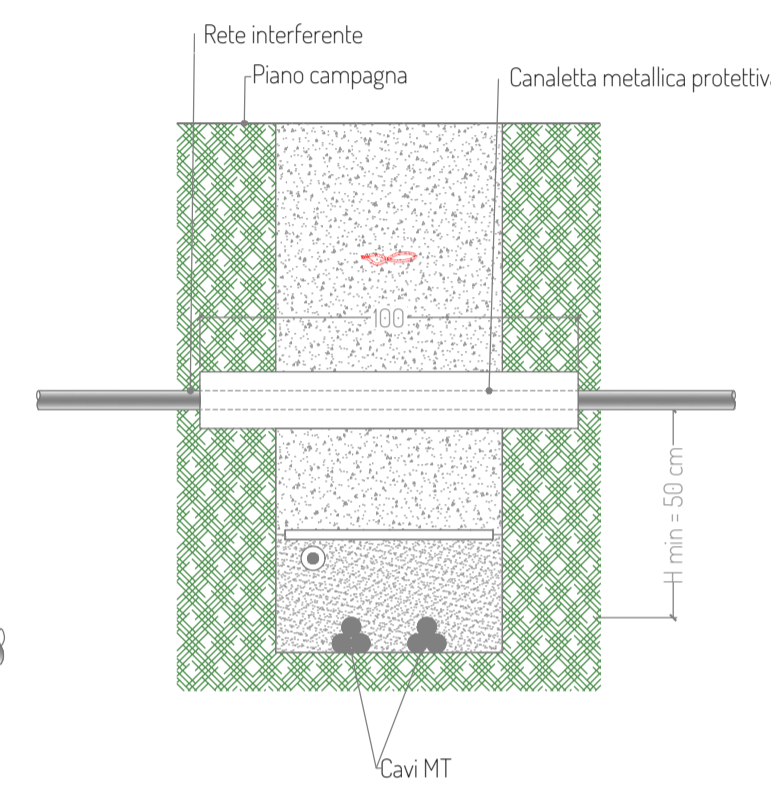
Interferenze ortogonali con tubazioni per il trasporto dei fluidi

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.



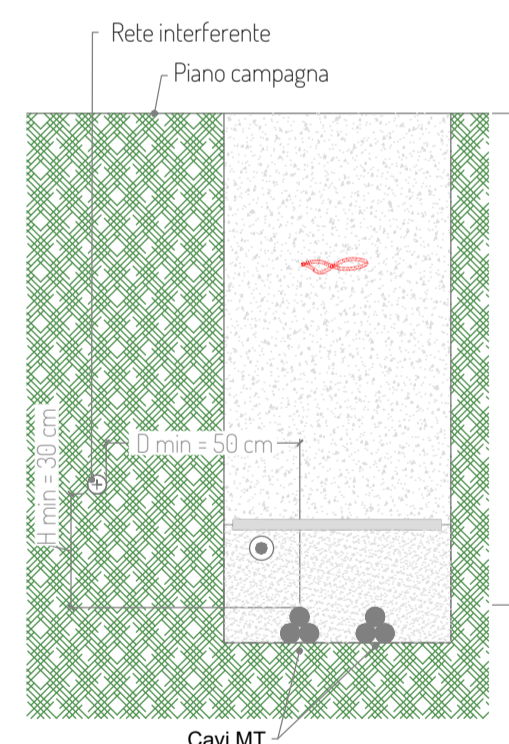
Interferenze ortogonali con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o rete di distribuzione elettrica

Porre la canaletta metallica protettiva solo sul cavo posto superiormente

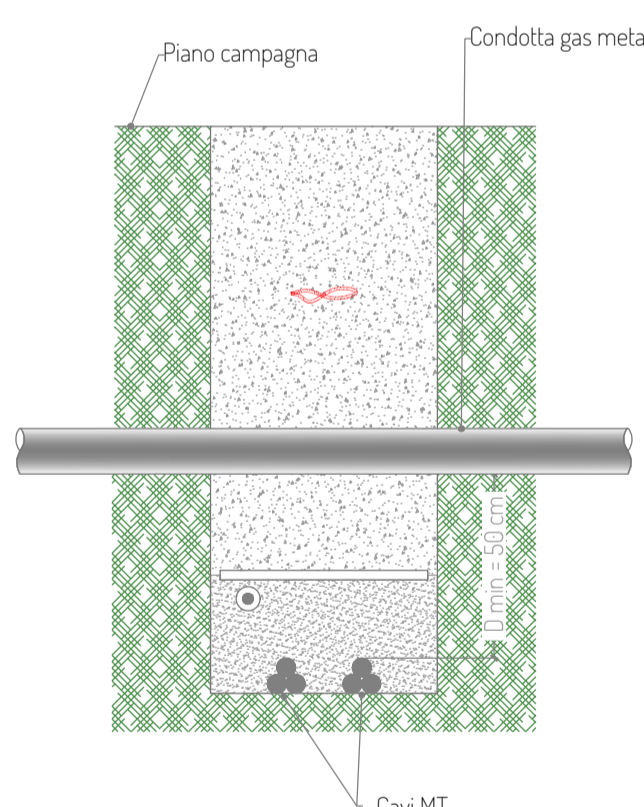


Parallelismo in orizzontale con reti di telecomunicazioni, di pubblica illuminazione o rete di distribuzione elettrica

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

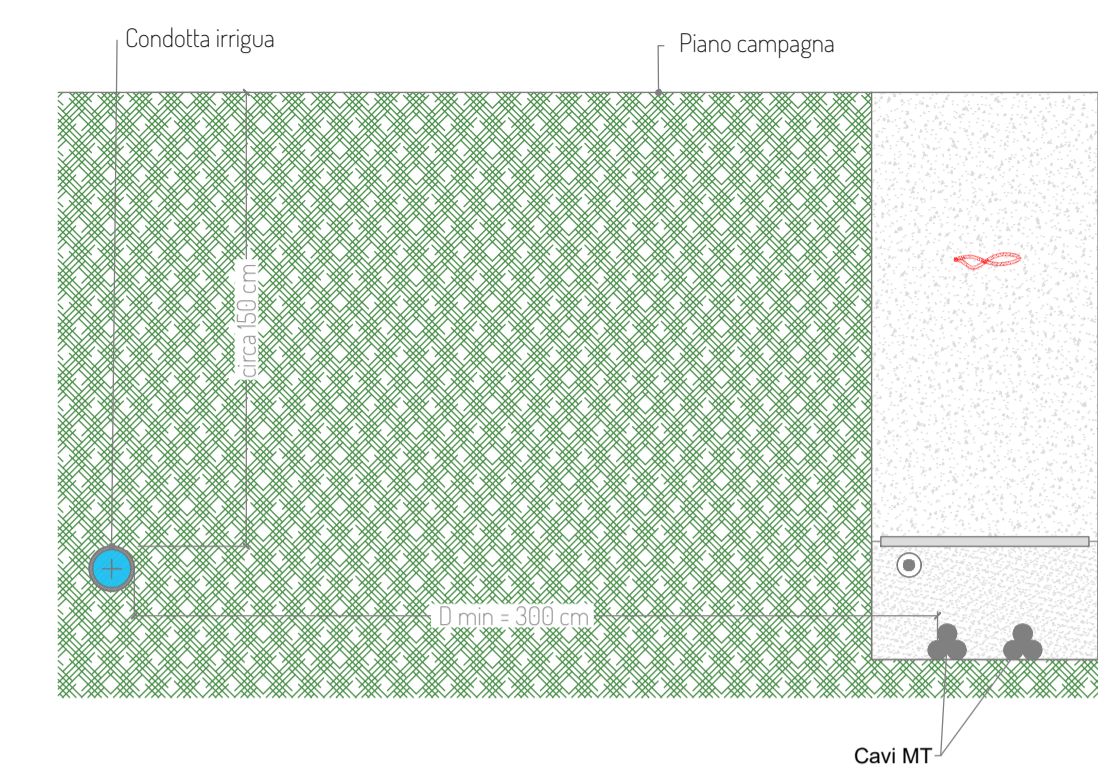


Interferenze ortogonali con tubazioni per il trasporto di gas naturale



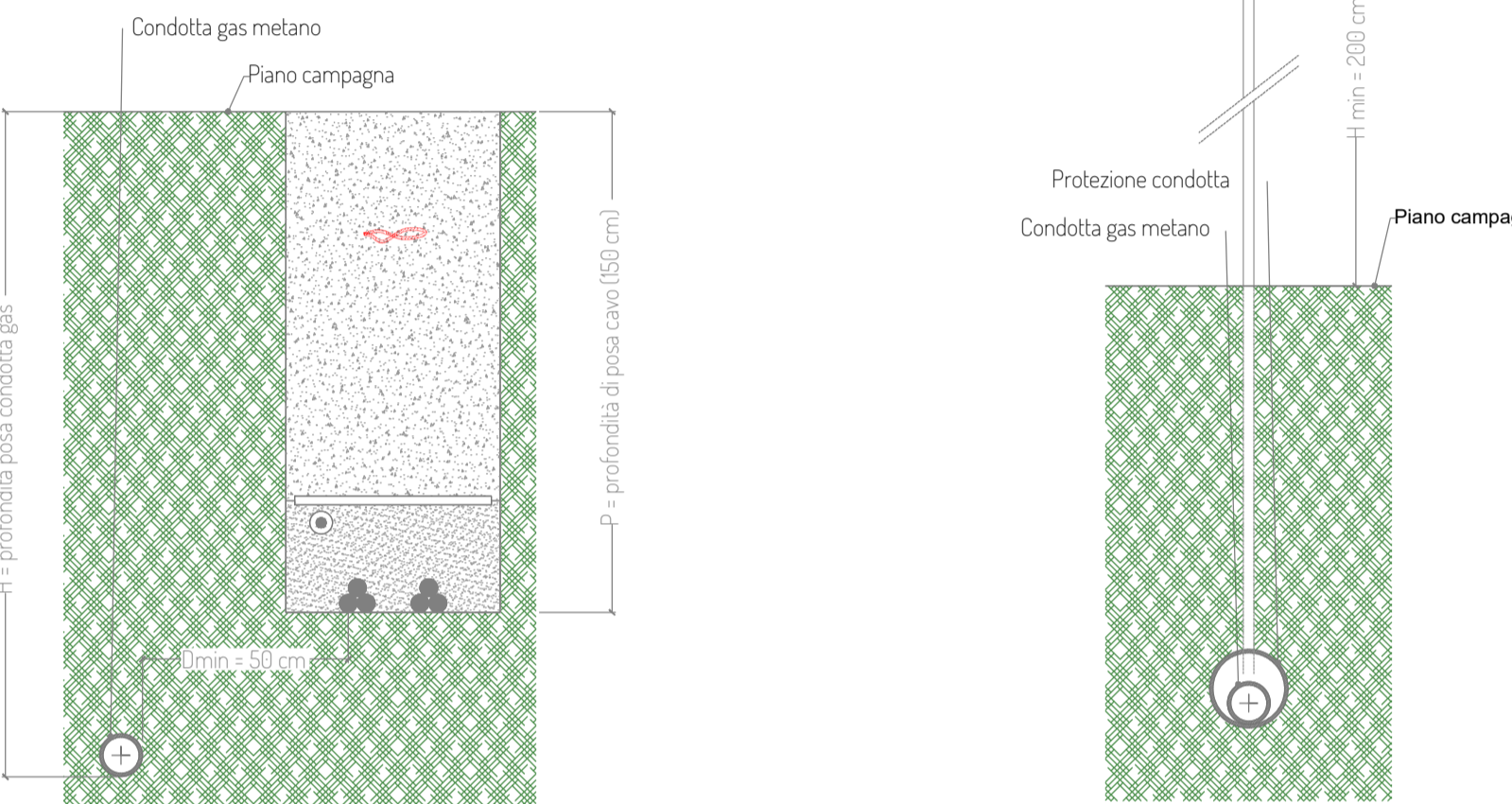
Parallelismo in orizzontale con tubazioni per il trasporto di fluidi

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.



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 o tubazione di protezione. Se il parallelismo ha lunghezza superiore a 150 m, devono essere previsti sulle condotte dispositivi di sfogo verso l'esterno costruiti con tubi di diametro non inferiore a 30mm e posti ad una distanza massima tra loro di 150 m.



Legenda:

- Aerogeneratore
- Piazzole
- Aerogeneratore Piazzola definitiva
- Piazzola temporanea
- SE RTN Tema 380/150/36 kV
- Ampliamento SE RTN Tema 380/150/36 kV
- Cabina di Raccolta e BESS

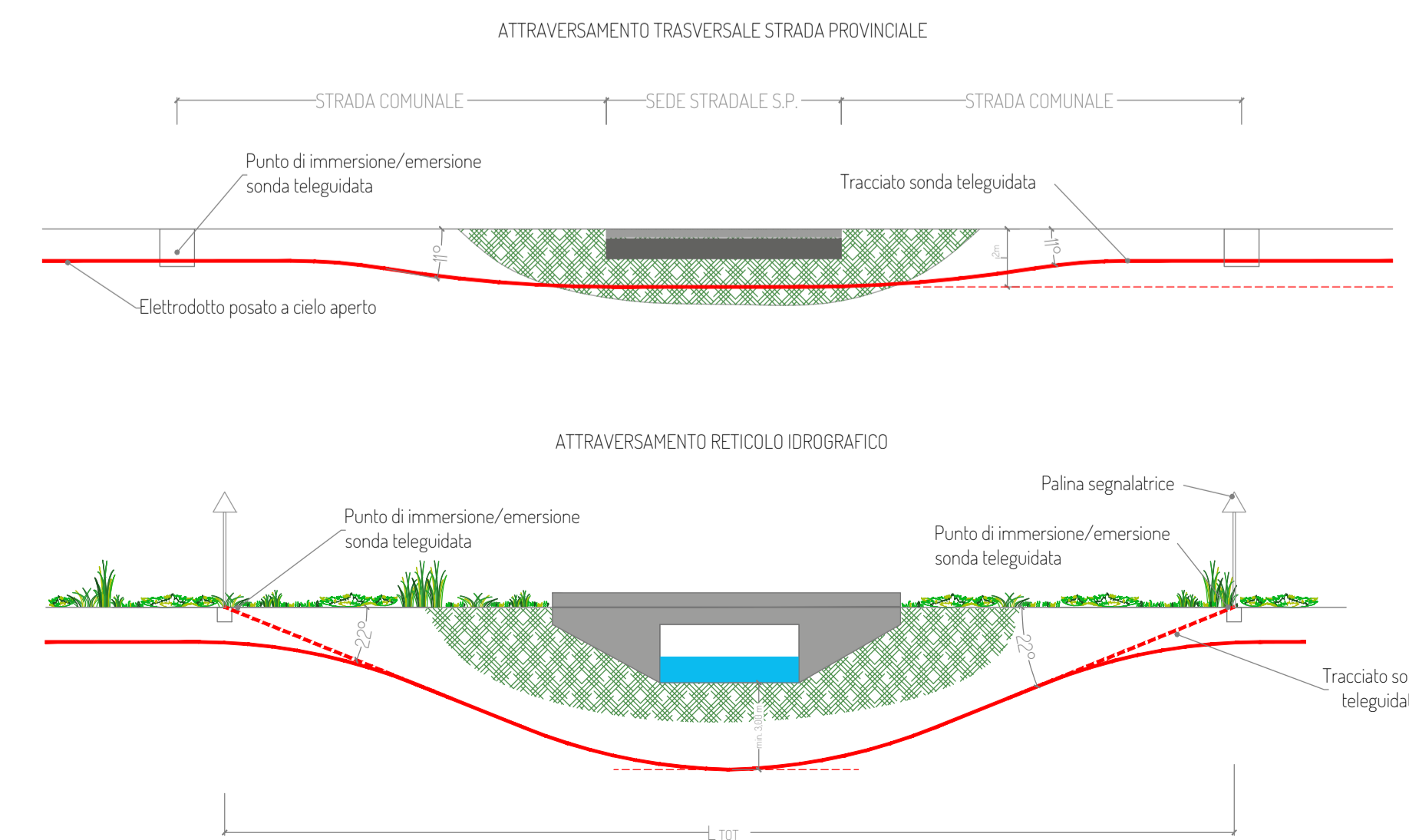
WTG	Coordinate WGS84 fuso 32N		Quota alla base
	Est	Nord	
MES1	743405,82	4490367,78	67,26
MES2	743916,91	4489736,98	68,21
BRN1	747545,25	4488428,60	62,14
BRN2	748002,29	4489032,21	61,52
BRN3	746965,37	4488721,47	63,18
BRN4	744382,94	4487266,56	72,69
BRN5	745964,20	4487927,37	65,50
BRN6	744670,66	4487711,31	69,50
BRN7	745939,00	4488741,82	64,46
CLN1	748802,05	4488007,21	59,03
CLN2	748302,84	4488255,96	59,99

Cavidotti

- Cavidotto MT sottocampo 1
- Cavidotto MT sottocampo 2
- Cavidotto MT sottocampo 3
- Cavidotto MT sottocampo 4
- Cavidotto MT sottocampo 5
- Cavidotto di vettoriameto
- Cavidotto in TOC (Trivellazione orizzontale controllata)

Tratti posa in TOC

N. TOC	L _{TOT} (m)	Tipologia interferenza
1	150	reticolo idrografico
2	150	reticolo idrografico
3	235	SP80-reticolo idrografico
4	150	reticolo idrografico
5	150	reticolo idrografico
6	150	reticolo idrografico
7	150	reticolo idrografico
8	150	reticolo idrografico
9	150	reticolo idrografico
10	150	reticolo idrografico
11	50	SP N.51



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI MESAGNE, BRINDISI E CELLINO SAN MARCO IN LOC. LO SPECCHIONE (BR) POTENZA NOMINALE 79,2 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

- ing. Fabio PACCAPPELO
- ing. Andrea ANGELINI
- ing. Antonella Laura GIORDANO
- ing. Francesco SACCAROLA
- COLLABORATORI
- ing. Giulia MONTONE
- ing. Francesco DE BARTOLO
- geom. Rosa CONTINI

STUDI SPECIALISTICI

- GEOLOGIA
- geol. Matteo DI CARLO
- ACUSTICA
- ing. Antonio FALCONE
- STUDIO FAUNISTICO
- dott. nat. Fabio MASTROPASQUA
- VINCA, STUDIO BOTANICO VEGETAZIONALE E PEDO-AGRONOMICO
- dott.ssa Lucia PESOLA
- ARCHEOLOGIA
- drt.ssa archeol. Domenica CARRASSO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

- arch. Gaetano FORMARELLI
- arch. Andrea GIUFFRIDA

PD. EG.3 CAVIDOTTI

EG.3.4 Particolari risoluzione interferenze e attraversamenti

Scala 1:20.000 - 1:20

REV. DATA DESCRIZIONE

REV.	DATA	DESCRIZIONE

