



**REGIONE LAZIO**  
Comune di Paliano



**PROGETTO DEFINITIVO**

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTICO A TERRA DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 37.807,2 kWp INTEGRATO CON UN SISTEMA DI ACCUMULO DELLA POTENZA DI 12.000 kW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 48.000 kW UBICATO NEL COMUNE DI PALIANO (FR) E DELLE OPERE CONNESSE NEL COMUNE DI ANAGNI (FR)

TITOLO

Tracciato Linea MT esterna - Sezioni cavidotto - Volumi di scavo - Interferenze

PROGETTAZIONE



SR International S.r.l.  
C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma  
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106  
C.F. e P.IVA 13457211004



PROPONENTE

ATON 27 S.r.l.

ATON 27 S.r.l.  
VIA EZIO MACCANI 54 - 38121 Trento (TN)  
C.F. e P.IVA 02708670225  
PEC: aton27.srl@pec.it

00	15/07/2023	Dott. Ing. Sica	Ing. Bartolazzi	Ing. Bartolazzi	Tracciato Linea MT esterna - Sezioni cavidotto - Volumi di scavo - Interferenze
Revisione	Data	Elaborato	Verificato	Approvato	Descrizione

Codice Elaborato	TCN-PLN-IE-10	Scala	Varie	Formato	A1
------------------	---------------	-------	-------	---------	----

**Legenda**

- Confini comunali
- Area impianto
- Cavidotto in MT
- SEU 150/30 kV
- Futura SE RTN 150 kV di Anagni
- Attraversamento fosso/corso d'acqua
- Attraversamento Autostradale

N. Id	Attraversamento	Tipologia
1	Attraversamento Autostrada A1 al km 598+730	No interferenza: passaggio cavidotto in sottovia autostradale
2	Attraversamento corso d'acqua (Zona Tre Ponti)	Attraversamento in sub-alveo (T.O.C.)
3	Attraversamento Autostrada A1 al km 599+885	No interferenza: passaggio cavidotto in sottovia autostradale

Fig. A—Negli incroci e nei parallelismi con altri cavi o tubazioni devono essere rispettate particolari prescrizioni e distanze minime

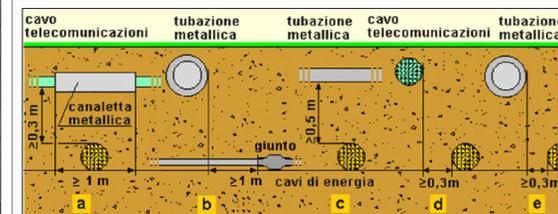
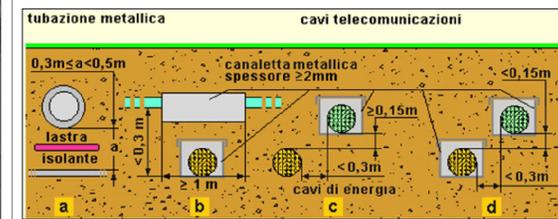
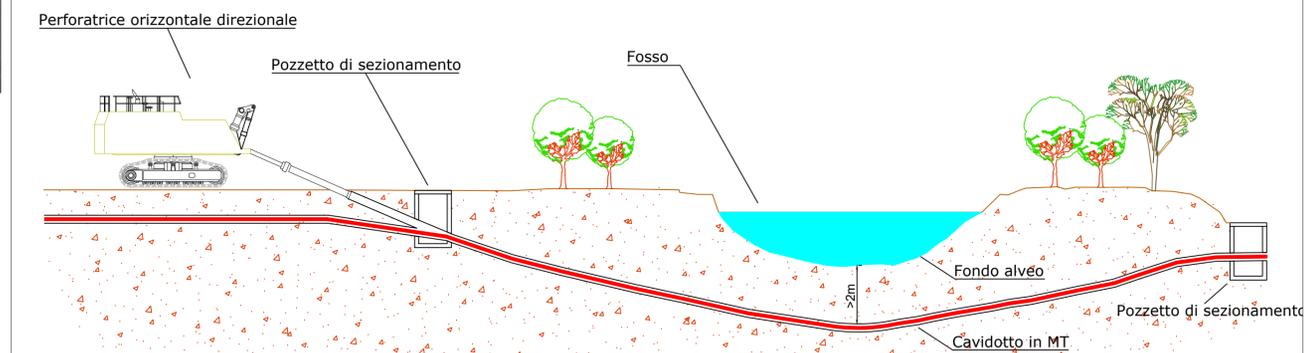


Fig. B—Qualora le distanze minime non possono essere rispettate si devono adottare opportune protezioni supplementari



**SEZ. A-A' ATTRAVERSAMENTO MEDIANTE T.O.C.**

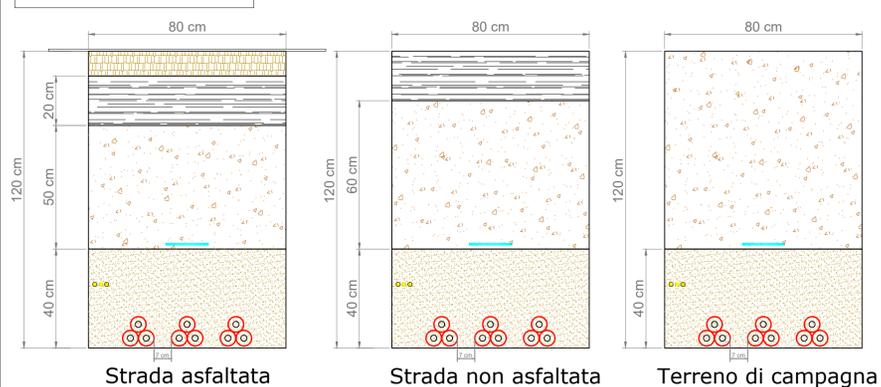


**VOLUMI DI SCAVO PER LA LINEA IN MT TRA LA CABINA DI RACCOLTA E LA STAZIONE ELETTRICA**

Tratto del cavidotto	N° Terne	Lunghezza scavo [m]	Larghezza scavo [m]	Profondità scavo [m]	Volume di scavo [m3]
CDR-SE	3	3.450	0,80	1,2	3312

**SEZIONI TIPO CAVIDOTTO INTERRATO IN MT ESTERNO ALL' AREA D'IMPIANTO: CONNESSIONE CDR-SE**

**N° 3 CAVI INTERRATI - MT**



**Legenda**

- Sottofondo Geomix
- Terreno di risulta
- Sabbia o inerte prescritto
- Manto d'usura
- Pavimentazione in conglomerato bituminoso
- Nastro monitor
- Cavo
- Tritubo 3x50 mm

