

**PR**

Tubazione telecabledamento

Pozzetto compi tratta - 60x60cm

TECNOIDNA

Le posizioni delle vialole (e chiusini) rappresentate in planimetria sono indicative; queste devono essere verificate in sede di esecuzione dei lavori (posizione piano allineatura) con conseguente modifica/ conferma a cura dell'impresa esecutrice e della D.L. in ragione della presenza o meno di sottostanza interrettili.

- Sistema alligatore (pneumatiche) e pezza speciale FN 25
- Norme riferimento fornitura FN 253, FN 448, FN 489
- Temperatura esercizio rete idroscaldamento 90 °C
- Altezza interno: Variabile (vedere particolare sezione di cuneo)
- Temperatura superficiale tubazioni conforme norme EN
- Modalità calcolo incrociato Norme UNI N13941

**IL DIMENSIONAMENTO MECCANICO DELLA RETE ANDRÀ EFFETTUATO CONSIDERANDO I SEGUENTI PARAMETRI:**

- a) profondità di pessa delle tubazioni desunte dalle indicazioni allimetriche riportate nella planimetria di progetto;
- b) temperatura massima di progetto pari a 90°° c
- c) posizionamento dei dimensionati in numero e per una lunghezza (ove non espressamente indicato) da concordare con l'impresa esecutrice.

Le tabelle di Direzione Lavori dovrà essere verificate il progetto dal punto di vista incrociato tenendo conto dello stato di avanzamento delle opere non oggetto del presente capitolo;

**PARTICOLARE DISPOSIZIONE MATERASSINI**

Particelle disposizione lungo strato di materassini (40 mm)

Particelle disposizione  
dopo strato di materassini (80 mm)

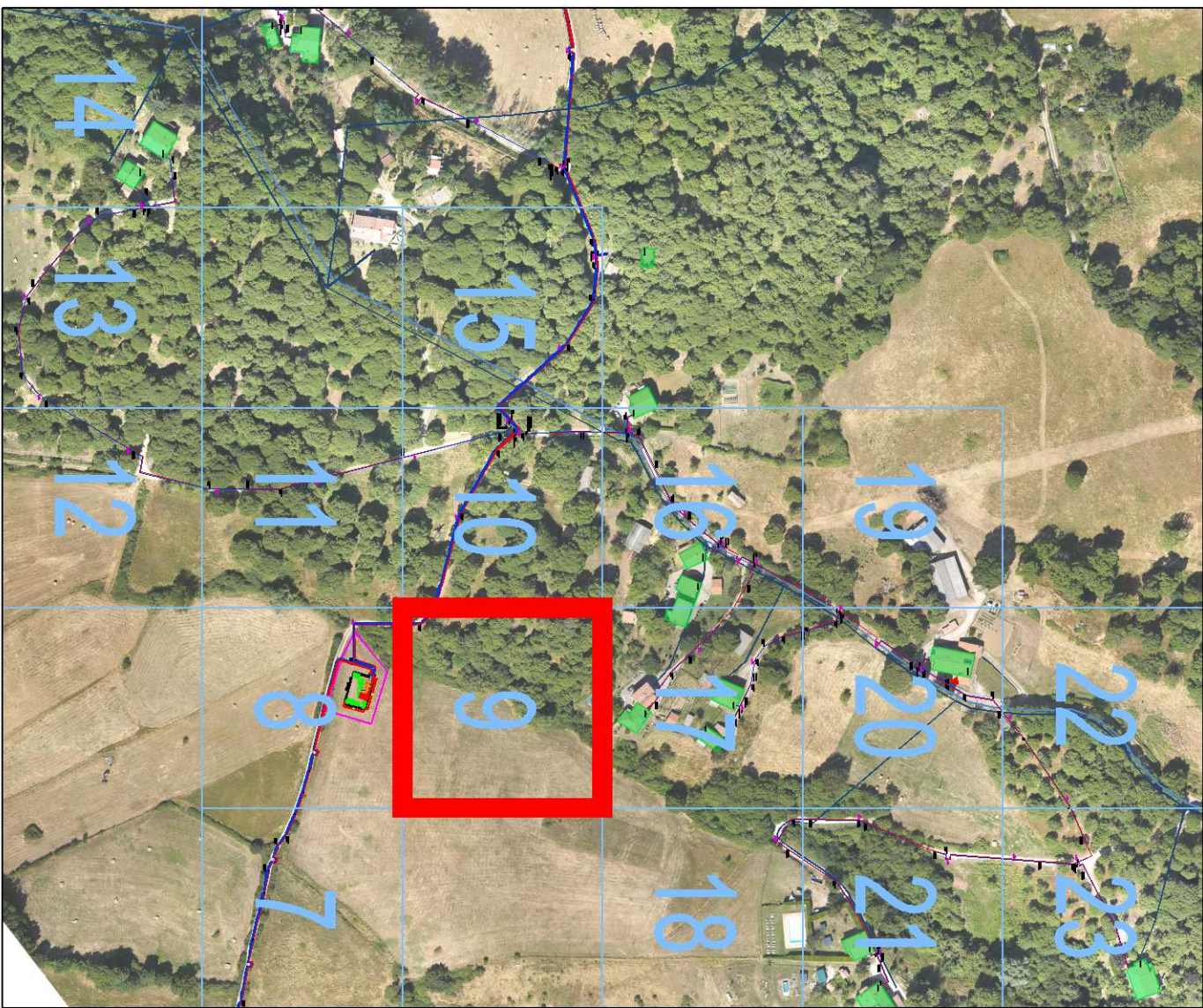
40 mm

1000 mm

LUNGHEZZA 7" DELLA  
ZONA DI RICOPRIMENTO

**LUNGHEZZA ZONA DI RICOPRIMENTO**

DE 90 L = 120 mm  
DE 110 L = 120 mm  
DE 120 L = 120 mm  
DE 130 L = 120 mm  
DE 140 L = 120 mm  
DE 160 L = 180 mm  
DE 180 L = 180 mm  
DE 200 L = 180 mm  
DE 220 L = 240 mm  
DE 250 L = 240 mm  
DE 300 L = 300 mm  
DE 315 L = 300 mm  
DE 330 L = 300 mm  
DE 345 L = 360 mm  
DE 360 L = 360 mm  
DE 380 L = 360 mm  
DE 400 L = 480 mm  
DE 430 L = 480 mm  
DE 460 L = 480 mm  
DE 500 L = 480 mm  
DE 530 L = 480 mm  
DE 560 L = 480 mm  
DE 600 L = 780 mm  
DE 710 L = 780 mm  
DE 800 L = 900 mm  
DE 880 L = 900 mm  
DE 1000 L = 1000 mm



STAVIO TUBO DN 200  
STRADA ASPALTO

1215

100 315 200 500  
MM

210 315 200 315 210

1750

200

120




250

CONDIZIONI 660  
FISH OTION

LEGENDA

|   |   |
|---|---|
| ① | LETTO DI ROSA E RINFANCO IN SABBIA                  |
| ② | RIPIEPIIMENTO IN MATERIA GRANULARE STABILIZZATO     |
| ③ | MATERIA CEMENTIZIA                                  |
| ④ | MATERIA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO SEMIPISTOSO      |
| ⑤ | TAPPETO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO CHIUSSO |
| ⑥ | NASTRO DI SEGNALEZIONE LINEE ELETTRICHE             |

[illegible]

|  |                       |  |                        |
|--|-----------------------|--|------------------------|
| COMMITTENTE:   |                       |  |                        |
| <p align="center"><b>Comune di Arcidosso</b><br/> <b>Piazza Indipendenza 30</b><br/> <b>58031 - Arcidosso (GR)</b></p>   |                       |  |                        |
| PROVINCIA:   |                       |  |                        |
| GROSSETO   |                       |  |                        |
| COMUNE:  |                       |  |                        |
| ARCIDOSO   |                       |  |                        |
| PROGETTO GENERALE:   |                       |  |                        |
| <p align="center"><b>ESTENSIONE RETE DI</b><br/> <b>TELERISCALDAMENTO GEOTERMICO A</b><br/> <b>SERVIZIO DEL COMUNE DI ARCIDOSO</b></p>   |                       |  |                        |
| PROGETTO IMPIANTI:   |                       |  |                        |
| IMPIANTO MECCANICO   |                       |  |                        |
| FASE PROGETTUALE:  |                       |  |                        |
| PFTE   |                       |  |                        |
| 4  |                       |  |                        |
| 3  |                       |  |                        |
| 2  |                       |  |                        |
| 1  |                       |  |                        |
| REV.   | DATA                  | DESCRIZIONE  |                        |
| TAVOLA:  |                       | OGGETTO:   |                        |
| PFTE.RT09  |                       | LOTTO 1 - PLANIMETRIA TIR - TAVOLA 9   |                        |
| PROGETTISTA:   |                       | <p align="center"><b>Dott. Ing. Gabriele Ghilardi</b></p> <p>Via G. Epicuro n. 12/14/16 - 24048 TREVISO (TV)<br/> Tel. 0335.339813 - Fax 0335.3831286 - e-mail: info@inghrl.it</p> |                        |
|  <p><b>ing srl</b><br/> Studio di consulenza, ingegneria, progettazione e certificazione</p> |                       | <p align="center"><b>DATA:</b><br/> <b>SETTEMBRE 2025</b></p> <p align="center"><b>SCALE:</b><br/> <b>VARIE</b></p> <p align="center"><b>TIMBRO e FIRMA:</b></p>                   |                        |
|    |                       |    |                        |
| FILE   | REDAITTO              | VERIFICATO   | APPROVATO              |
| Planimetria TIR - LOTTO1.dwg   | Ing. Stefano Generoso | Ing. Stefano Generoso  | Ing. Gabriele Ghilardi |