

PRESE E BREVI LINEE BT

Appendice 2

Scheda tecnico-informativa

Prescrizioni per la realizzazione delle canalizzazioni nella proprietà del cliente

Caratteristiche dei tubi

Norme di riferimento per la costruzione: CEI EN 50086-2-4

Materiale: plastico

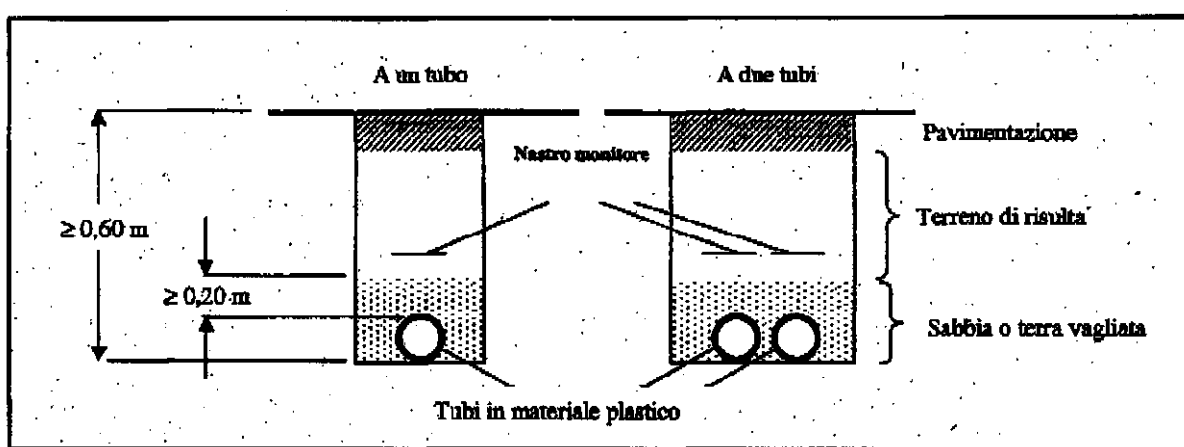
Tipo: pieghevole a doppia parete (corrugati esternamente e lisci internamente)

Classificazione per quanto riguarda la resistenza all'urto: Normale (N)

Classificazione per quanto riguarda la resistenza a schiacciamento: 460 N o superiore

Diametro nominale (esterno): 125 mm, o inferiore se per posa incassata

Sezione della canalizzazione



N.B. Canalizzazioni a profondità minore possono essere realizzate con tubo rinforzato da un bauletto di calcestruzzo di spessore minimo 10 mm da ogni parte.

Nella posizione indicata dal disegno, a circa 20-30 cm di profondità, dovrà essere posato il nastro monitor, di fornitura Enel, con la scritta "Enel - Cavi elettrici" di colore nero su fondo rosso.

Distanze tra cavidotti e cavi di telecomunicazione interrati

Nessuna distanza minima è prescritta tra il cavo energia e il cavo di telecomunicazioni, nel presupposto che il cavo di energia sia sfilabile (senza necessità di scavo) negli eventuali interventi di manutenzione.

N.B. il cavo di telecomunicazioni può essere collocato entro tubazione o posato direttamente nel terreno (in ogni caso non necessita delle cassette metalliche di protezione).

Pietanza tra cavidotti e tubazioni del gas metano interrati

Nel caso di tubazioni del gas metano di 6^a specie (con pressione max di esercizio maggiore a 0,04 bar e inferiore o uguale a 0,5 bar) e di 7^a specie (con pressione max di esercizio inferiore o uguale a 0,04 bar), che sono quelle normalmente utilizzate per le forniture alle abitazioni nella distribuzione cittadina, deve essere mantenuta la distanza minima di 0,30 m sia negli incroci che nei parallelismi.

Nel caso di tubazioni del gas metano di 4^a specie (con pressione max di esercizio maggiore a 1,5 bar e inferiore o uguale a 5 bar) e di 5^a specie (con pressione max di esercizio maggiore a 0,5 bar e inferiore o uguale a 1,5 bar), deve essere mantenuta la distanza minima di 0,50 m sia negli incroci che nei parallelismi.

Distanze inferiori possono essere attuate solo previo accordo tra gli esercenti dei due servizi.

Per una più chiara comprensione si vedano le figure relative alle distanze tra cavidotti e tubazioni metalliche interrati.