

**E-DIS-03/12/2024-1310100****AZIENDA USL TOSCANA NORD OVEST**
direzione.uslnordovest@postacert.toscana.it

DIS/MCN/TOU/UT-LU-MS/TEC2

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

Oggetto: **EDIS83635859 (citare tale riferimento nell'oggetto o nel testo della risposta)**
Richiesta di nulla osta per la realizzazione di una cabina MT/BT per la fornitura elettrica a servizio della nuova medicina nucleare di Massa

In relazione alla Vostra PEC del 02/12/2024, con la presente si esprime parere favorevole sul piano attuativo in oggetto.

Per far fronte alla richiesta di allaccio alla rete elettrica delle forniture future sarà necessario predisporre la costruzione di un locale da adibire a cabina elettrica di trasformazione, smistamento e consegna MT/BT e relative canalizzazioni per la costruzione delle nuove linee elettriche in media e bassa tensione.

Alleghiamo pertanto la specifica tecnica della cabina unificata modello box codifica DG2061 (solo per i locali per e-distribuzione; il richiedente dovrà poi aggiungere il locale per uso proprio); per quanto riguarda il percorso delle canalizzazioni da posare sarà necessario un sopralluogo congiunto sul posto da concordare prossimamente.

Le tubazioni per la costruzione delle nuove linee elettriche dovranno essere realizzate secondo le modalità di seguito descritte:

- la canalizzazione per la linea MT dovrà avere un diametro minimo pari a 160 mm
- la canalizzazione per la distribuzione BT primaria dovrà avere un diametro minimo pari a 125 mm
- la canalizzazione per la distribuzione BT secondaria (prese clienti) un diametro di 100 - 125 mm.

Le modalità e le profondità di posa dovranno essere quelle indicate dalle norme CEI; al fine di poter inserire Agevolmente i cavi MT e BT all'interno delle tubazioni da voi predisposte, è opportuno realizzare pozzetti in muratura o prefabbricati di idonee dimensioni, le relative coperture dovranno risultare idonee a sopportare sollecitazioni derivanti dal loro posizionamento sia su marciapiede che su sede stradale (misure dei pozzetti per canalizzazioni MT e BT 1.2 X 1.2 metri).

Dovrà essere garantito il deflusso delle acque piovane mediante opportuno drenaggio. Al riguardo, è consentito l'utilizzo di anelli prefabbricati in luogo dei pozzetti.

Nella realizzazione delle opere dovranno essere rispettate le seguenti disposizioni relative alla costruzione

1/2

Azienda certificata ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 37001 - ISO 45001 - ISO 50001

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE

e-distribuzione SpA - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Domenico Cimarosa 4 - Registro Imprese di Roma e Codice fiscale 05779711000 - R.E.A. 922436 - Società partecipante al Gruppo IVA Enel con P.I. 15844561009 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

delle linee elettriche interrate:

- DM 24/11/1984 "Norme di sicurezza antincendio per il trasporto, la distribuzione, l'accumulo e l'utilizzazione del gas naturale con densità non superiore a 0,8".
- Norma CEI 11-17 e Variante CEI 11-17 V1 "Impianti di produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica - Linee in cavo".
- Norma CEI EN 50086 2-4 "Sistemi di tubi ed accessori per installazioni elettriche (parte 2-4), prescrizioni particolari per sistemi di tubi interrati.

La conformità delle opere alle suddette disposizioni dovrà esserci certificata da soggetto responsabile (Direttore lavori – impresa esecutrice ecc.), la suddetta certificazione si rende indispensabile al fine della messa in servizio degli impianti.

IMPORTANTE; l'attuale richiesta non costituisce domanda di allacciamento, che dovrà essere presentata secondo le modalità previste.

È da tenere presente che la soluzione prospettata, sarà oggetto di revisione anche totale, in base alle effettive potenze che saranno richieste.

Tale soluzione ha comunque validità di mesi 6 (sei).

Per eventuali informazioni o chiarimenti il progettista potrà prendere contatto con il ns. ufficio tecnico Sig. Magnani Alessandro (telefono 3294306385).

Con i nostri più cordiali saluti.

Allegati: specifica cabina

Juri Masoni
Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia S.p.A. e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.