



**Infrastrutture e Reti Italia**  
Macro Area Territoriale Centro  
Zona di Livorno-Pisa

00071 Pomezia RM - Casella Postale 229 - Via Spoleto sn  
F +39 02 39652855

Prioritaria  
Spett.le  
CRASTAN c/o Barani Silvia  
Via Poggio Belvedere, 1 Int 39  
56012 CALCINAIA PI

eneldistribuzione@pec.enel.it

DIS/MAT/CE/DTR-TOU/ZO/ZOLP/UOR4

Oggetto: Parere per allacciamento complesso residenziale commerciale in Via I Maggio nel comune di Pontedera (PI).  
Foglio 10 particella 4

Spett.le Crastan

A seguito dei recenti accordi intercorsi le comunichiamo le opere di urbanizzazione relative all'elettrificazione dell'area in oggetto.

I futuri fabbricati potranno essere allacciati alla rete elettrica esistente mediante la costruzione da parte vostra degli opportuni cavidotti e dovrà essere individuato un appezzamento di terreno per la costruzione di una cabina elettrica a servizio dell'area da urbanizzare o di un lotto specifico (colore rosso). Il terreno dovrà avere le dimensioni di m. 7x7 circa. Le tubazioni dovranno avere, un diametro di 140mm per le linee BT (bassa tensione) e 160mm per le linee MT, (media tensione) posate minimo ad 1 metro e le prese un diametro di 100mm, posate alla stessa profondità della linea BT. Le sommità dei tubi dovranno essere posate ad una profondità minima di cm 60 (per linee BT) dal piano stradale, salvo diversa prescrizione da parte dell'amministrazione Comunale ai sensi del codice della strada che prescrive una profondità di 1 metro. Sopra le tubazioni ad una distanza non inferiore a cm. 20 dovrà essere posato un nastro monitor segnalante la presenza di cavi elettrici. I raggi di curvatura delle tubazioni dovranno consentire un agevole passaggio dei cavi, in presenza di tratte lunghe sarebbe opportuno lasciare aperto lo scavo in corrispondenza dei cambi di direzione, altrimenti, se necessario, al momento della posa dei cavi potremo richiederVi la riapertura.

In ogni tubazione dovrà essere inserito un filo di ferro zincato del diametro di 3 mm., o preferibilmente un cordino di fibra sintetica, per consentire la successiva posa dei cavi.

In ogni caso dovranno essere rispettate le seguenti disposizioni relative alla costruzione

1/3

di 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";

DM 16 aprile 2008 "Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e dei sistemi di distribuzione e di linee dirette 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 61386-24 "Sistemi di tubi ed accessori per installazioni elettriche (parte 24, prescrizioni particolari per sistemi di tubi interrati).

La conformità delle opere alle suddette disposizioni ci dovrà essere certificata da soggetto responsabile (Direttore lavori - Impresa esecutrice ecc.), **suddetta certificazione si rende indispensabile al fine della messa in servizio degli impianti.**

E' da tenere presente che la soluzione prospettata potrà essere oggetto di revisione anche totale, qualora la potenza richiesta o il progetto esecutivo dovessero subire variazioni. Segnaliamo inoltre che eventuali spostamenti di linee elettriche aeree esistenti sui terreni destinati al nuovo insediamento, saranno a totale carico del richiedente.

#### IMPORTANTE

La presente non costituisce domanda di allaccio della lottizzazione, la quale dovrà esserci presentata con congruo anticipo rispetto all'inizio lavori di urbanizzazione e comunque con un tempo non inferiore a sei mesi.

La domanda dovrà essere presentata presso Enel Distribuzione s.p.a. - **Casella Postale 1100 85100 Potenza** con i seguenti allegati:

-n° 2 copie della planimetria con evidenziato il numero dei lotti.

-n° 2 copie elenco delle forniture richieste con specificata la potenza per singola fornitura e suddivise per singolo lotto.

-Copia della convenzione.

Distinti saluti.



**Fabio Pasquini**  
Il Responsabile

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



Via Tosco - Romagna

legenda

- █ area per cabina
- canalizzazioni MT
- canalizzazioni bt
- █ armadio di posa Enel