



COMUNE DI BUTI  
(PROVINCIA DI PISA)



PIANO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PRIVATA  
AREA DI ESPANSIONE PRODUTTIVA "Db "

## PIANO ATTUATIVO DI LOTTIZZAZIONE

ELABORATO:

**11**

OGGETTO:

PARERE ENEL

Data emissione: Giugno 2020

Il Richiedente:



SOC. CARENFIN s.r.l.

I Progettisti:



CATUREGLI & CO.  
competenze professionali associate

via G. Galilei n.1/o, 56032 Cascine di Buti (PI)  
Tel.0587/725073 – e.mail: info@catureglieco.it

Ing. Agnese Caturegli

Geom. Stefano Caturegli



E-DIS-04/02/2020-0073955

CATUREGLI & CO.  
stefano.caturegli@geopec.it

DIS/CNO/ZO-LI-PI/UOR-POV

e-distribuzione@pec.e-distribuzione.it

**Oggetto:** Parere per allacciamento lottizzazione in località Cascine di Buti Zona Industriale La Tura "Area di Espansione Produttivi Db " località Cascine di Buti nel Comune di Buti. (PI).

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 il potenziamento della rete elettrica con la posa di nuove linee sul tracciato aereo esistente, la sostituzione dei sostegni che non risulteranno più idonei alle nuove linee elettriche; oppure ove necessario l'interramento.

Da parte vostra la costruzione degli opportuni cavidotti e di una o più cabine a servizio dell'area. Le dimensioni del terreno per la costruzione delle cabine dovrà essere circa 8x5 metri (colore rosso nell'allegato), le sommità dei tubi dovranno essere posate ad una profondità minima di cm 60 dal piano stradale, salvo diversa prescrizione da parte dell'amministrazione Comunale ai sensi del codice della strada che prescrive una profondità di 1 metro. Le tubazioni dovranno avere, un diametro di 160 per le linee MT (media tensione colore rosso) a profondità minima di 1 metro, e 140mm per le linee BT (bassa tensione colore verde) se necessario a profondità minima di 60 cm e le prese un diametro di 100mm, posate alla stessa profondità della linea BT. Sopra le tubazioni ad una distanza non inferiore a cm. 20 dovrà essere posato un nastro monitore 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 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

1/2



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 E-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.

Le ricordiamo che è a sua disposizione il Contact Center di e-distribuzione SpA, Numero Verde 800 085 577. Il servizio è disponibile dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 18:00 e il sabato dalle 9:00 alle 13:00. Potrà inoltre visitare il sito internet di e-distribuzione SpA, all'indirizzo web: [www.e-distribuzione.it](http://www.e-distribuzione.it), per informazioni, consigli utili sulle forniture di energia elettrica, servizi on-line, quali ad esempio la visualizzazione dei consumi di energia elettrica. Il sito dispone di sezioni dedicate a clienti e produttori con contenuti, schede pratiche e servizi facilmente consultabili.

Distinti saluti.

**Federico Selvatici**  
Il Responsabile

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





