



Swissgrid SA  
Bleichemattstrasse 31  
Casella postale  
5001 Aarau  
Svizzera

T +41 58 580 21 11  
info@swissgrid.ch  
www.swissgrid.ch

**Il vostro contatto**  
Gestione delle servitùd  
dbkm@swissgrid.ch

Ai Comuni con linee ad altissima tensione  
presenti sul territorio comunale

29 settembre 2021

### **Progetti di costruzione e modifiche del piano regolatore in prossimità di linee ad altissima tensione**

Gentili signore, egregi signori

Swissgrid è la Società nazionale di rete e in qualità di proprietaria è responsabile dell'operatività sicura e priva di discriminazioni della rete svizzera ad altissima tensione (livello di tensione 380/220 kV). Il mandato legale comprende inoltre la manutenzione sostenibile ed efficiente, il rinnovo e potenziamento della rete di trasmissione. Una sfida è rappresentata dall'aumento della densità urbana in diverse zone del Paese. Questo implica nuovi progetti di costruzione nonché modifiche del piano regolatore anche in prossimità di linee ad altissima tensione, in cui può essere a rischio l'operatività sicura e la protezione della popolazione.

Per Swissgrid sono rilevanti soprattutto l'osservanza delle disposizioni dell'Ordinanza sulle linee elettriche (OLEI), dei rispettivi chiarimenti dettagliati e dell'Ordinanza sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti (ORNI). La presentazione dei progetti di costruzione e delle modifiche al piano regolatore avviene a livello comunale. In quanto autorità competente nel rilascio di permessi di costruzione, ai sensi dell'art. 11a OLEI spetta a voi l'obbligo di ascoltare il gestore della rete ad altissima tensione prima del rilascio di un permesso di costruzione o dell'approvazione di una modifica di utilizzo.

Vi preghiamo di comunicare le presentazioni di progetti di costruzione, per i quali non sussiste alcun obbligo di pubblicazione (come per esempio festival, cantieri provvisori, costruzioni temporanee, e correzione dei corsi d'acqua), e le modifiche del piano regolatore previsti in prossimità di linee ad altissima tensione (livello di tensione 380/220 kV) a [dbkm@swissgrid.ch](mailto:dbkm@swissgrid.ch). In presenza di domande di costruzione in prossimità di linee Swissgrid è tenuta a verificare se esse rappresentano un potenziale rischio per la rete di trasmissione.

Cogliamo inoltre l'occasione per attirare la vostra attenzione sulla nostra campagna di informazione «Comportamento in prossimità di una linea», in cui forniamo anche indicazioni riguardo alle norme di legge vigenti per la progettazione e la realizzazione di edifici in prossimità di linee elettriche. Maggiori informazioni in merito sono disponibili qui: [www.swissgrid.ch/prossimita-linee](http://www.swissgrid.ch/prossimita-linee). Vi invitiamo a pubblicare sul vostro sito internet questo opuscolo e, se necessario, a trasmetterlo ai vostri cittadini.

Vi ringraziamo per la collaborazione a tutela degli abitanti garantendo così la sicurezza dell'approvvigionamento elettrico in Svizzera.

Cordiali saluti  
Swissgrid SA

Remo Kunz  
Head of Asset Related Contracts

Joshu Jullier  
Communication Manager