Colonnine per auto elettriche, le istruzioni per realizzarle

15 Dicembre 2017

E' stato pubblicato in Gazzetta Ufficiale il **DM 3 agosto 2017** che individua i documenti e gli elaborati tecnici da presentare a corredo della segnalazione certificata di inizio attività (SCIA) per la realizzazione delle infrastrutture di ricarica dei veicoli elettrici.

Le indicazioni contenute nel Decreto attuano quanto previsto dal **DPCM 18 aprile 2016 che ha aggiornato il Piano nazionale** infrastrutturale per la ricarica dei veicoli alimentati ad energia elettrica che ha l'obiettivo di **facilitare la diffusione delle auto elettriche e dei punti di ricarica.**

Per la predisposizione dei progetti di ogni infrastruttura e stazione di ricarica il Comune di riferimento deve rilasciare l'autorizzazione; con il DM 3 agosto 2017 ogni proponente potrà individuare con certezza tutta la documentazione da allegare alla Scia.

Realizzazione punti di ricarica: ambito di applicazione

Il DM definisce 'l'infrastruttura di ricarica per veicoli alimentati ad energia elettrica' come un'infrastruttura elettrica, incluso il punto di ricarica, che per la sua realizzazione **richiede una nuova connessione alla rete di distribuzione** elettrica o una **modifica** della connessione esistente.

Il Decreto specifica anche che la realizzazione di punti di ricarica in immobili e aree private anche aperte ad uso pubblico resta attività libera non soggetta ad autorizzazione ne' a segnalazione certificata di inizio di attività se sono rispettati i seguenti requisiti e condizioni:

- il punto di ricarica non richiede una nuova connessione alla rete di distribuzione elettrica ne' una modifica della connessione esistente;
- il punto di ricarica e' conforme ai vigenti standard tecnici e di sicurezza;
- l'installazione del punto di ricarica e' effettuata da un soggetto abilitato e nel rispetto delle norme di sicurezza elettriche;

- l'installatore deve rilasciare un certificato di conformità dell'impianto e del suo funzionamento alle norme di sicurezza elettrica.

Scia per infrastrutture di ricarica: i documenti da presentare

Il Decreto spiega che alla Scia per la realizzazione delle infrastrutture di ricarica dei veicoli elettrici devono essere allegati il **documento di inquadramento del progetto**, il **progetto tecnico**, una **relazione sulle caratteristiche tecniche** dell'infrastruttura e copia della richiesta di connessione alla rete di distribuzione elettrica o di modifica della connessione esistente.

Il documento di inquadramento deve contenere:

- la **descrizione del progetto** (progetto comunitario, progetto nazionale, investimento privato, ecc);
- il numero delle infrastrutture di ricarica previste dal progetto;
- le motivazioni sottese alla scelta delle **localizzazioni** proposte;
- l'indicazione dei costi complessivi suddivisi per la parte di investimento e per le parti di gestione e manutenzione successive;
- l'indicazione del soggetto che provvederà della gestione e manutenzione delle infrastrutture di ricarica;
- le modalità e le attività di informazione e comunicazione previste.

Il progetto tecnico deve contenere:

- **inquadramento territoriale** ed estratti dei principali strumenti urbanistici vigenti;
- documentazione fotografica ante operam;
- particolari costruttivi/installativi;
- ante e post operam;
- segnaletica orizzontale e verticale;
- cronoprogramma dei lavori.

dm 3 agosto 2017