



AVVISO PUBBLICO

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER IL REPERIMENTO DI SOGGETTI PRIVATI INTERESSATI ALLA FORNITURA, INSTALLAZIONE E GESTIONE DI COLONNINE DI RICARICA DI VEICOLI ELETTRICI SU SUOLO PUBBLICO.

ART.1 PREMESSE

L'amministrazione Comunale di Erba pone tra i suoi obiettivi quello di garantire sempre maggiori servizi al cittadino valorizzando l'aspetto ambientale e di vivibilità degli spazi pubblici, sfruttando le tecnologie innovative in ambito di mobilità sostenibile.

L'unione Europea sollecita interventi di riduzione delle emissioni nocive nell'atmosfera attraverso la realizzazione di reti infrastrutturali per la ricarica dei veicoli elettrici, quale obiettivo prioritario ed urgente al fine di tutelare la salute e l'ambiente.

Stante quanto sopra il Comune di Erba in conformità con le linee guida Nazionali ed Europee, intende dotarsi nei prossimi anni di una capillare rete di ricarica veicoli elettrici, incentivando una maggiore collaborazione delle ditte private per la realizzazione di interventi che mirano al potenziamento e allo sviluppo della mobilità sostenibile.

ART.2 OGGETTO DELL'AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

L'oggetto del presente avviso di manifestazione di interesse riguarda l'installazione e la gestione su suolo pubblico di fino ad un massimo di 15 infrastrutture per la ricarica di veicoli elettrici o ibridi plug-in in ambito urbano.

ART.3 OBBLIGHI A CARICO DELLE DITTE INTERESSATE

Le ditte interessate si impegnano a provvedere a propria cura e spese, direttamente o attraverso proprie società controllate e o collegate alle seguenti attività:

- le aree destinate all'installazione delle predette infrastrutture sono individuate nell'allegato "A";
- Il progetto di fattibilità prevede l'installazione di colonnine per la ricarica di veicoli elettrici con potenza variabile in relazione al tipo di stazione, singola AC, doppia AC/AC; le colonnine a doppia erogazione possono essere con o senza funzionamento in contemporanea dei due punti di prelievo; le stazioni di ricarica, o colonnine, saranno del tipo da esterno, adatte a parcheggi; la potenza di queste colonnine può arrivare oltre 20Kw con tensione 400 vac trifase ed il loro utilizzo prevede un riconoscimento dell'utente che avviene tramite smart card e/o APP da smartphone, dove è possibile effettuare la ricarica.



- Nella progettazione ed esecuzione dell'intervento dovranno essere rispettate tutte le leggi e i regolamenti vigenti in materia di pianificazione urbanistica.
- Gli impianti dovranno essere conformi al testo unico sulla sicurezza D.lgs n.81/08, alle prescrizioni dei Vigili del Fuoco e delle autorità locali, alle prescrizioni della società di distribuzione dell'energia per la concessione alle reti pubbliche di distribuzione;
- provvedere all'esecuzione di tutti i lavori di ripristino e di tutti gli interventi di adeguamento dell'area di sosta dedicata, necessari per l'installazione dell'infrastruttura;
- mantenere l'infrastruttura di ricarica al fine di garantire il perfetto funzionamento prevedendo un piano di manutenzione ordinaria;
- provvedere alla realizzazione ed alla manutenzione di opportuna segnaletica verticale ed orizzontale;
- provvedere a tutte le attività di collaudo;
- assolvere ad ogni obbligo ed onere, tassa ed imposta relativa alla posa delle infrastrutture di ricarica nel rispetto di quanto riportato nel DL n.76 art.57 del 16.7.2020 e legge n.120 del 11.9.2020;
- stipulare idonea polizza assicurativa che tenga indenne il Comune di Erba, da tutti i rischi di installazione e che preveda adeguata garanzia di responsabilità civile e gli eventuali danni causati a terzi;
- rimuovere le stazioni di ricarica e ripristino dello stato dei luoghi nel caso di revoca della concessione quando subentri un fatto imprevedibile anche imposto dalla legge.

ART.4 OBBLIGHI DA PARTE DEL COMUNE

- concessione in comodato gratuito, per un periodo di tempo di 10 anni, delle aree di suolo necessarie all'utilizzo degli impianti di ricarica veicoli elettrici;
- assicurare la necessaria collaborazione relativa al rilascio delle autorizzazioni necessarie per l'installazione e gestione a cura, spese e responsabilità delle ditte richiedenti medesime con la finalità di rispettare le scadenze congiuntamente convenute tra le parti;
- adoperarsi affinché gli stalli riservati al servizio di ricarica vengano occupati esclusivamente da veicoli elettrici o ibridi plug-in per l'effettuazione delle operazioni di ricarica, prevedendo apposita ordinanza di divieto di sosta con rimozione forzata.



ART.5 CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INFRASTRUTTURE DI RICARICA PER VEICOLI ELETTRICI E IBRIDI PLUG-IN

Le infrastrutture per la ricarica veicoli elettrici e ibridi plug-in dovranno rispettare le seguenti caratteristiche:

- avere una conformazione geometrica rettangolare a sviluppo verticale (forma a colonnina);
- essere conformi alla normativa CEI EN 61851-1;
- essere dotate di due prese di cui almeno una che consenta la ricarica di corrente alternata (AC) trifase (400V) di tipo "3" con potenza di almeno 22kw 32°, 400V, la seconda presa analoga alla prima o a ricarica lenta in corrente alternata di tipo 3 monofase 230v 16° a 3Kw;
- avere accesso alla procedura di ricarica tramite smartcard (carta RFID) e/o App da smartphone;
- essere dotate di un display in grado di fungere da interfaccia utente per supportare il cliente nella procedura di ricarica;
- consentire la comunicazione tramite sistemi gprs/umts o analoghi con il centro di controllo;
- consentire il controllo remoto del processo di ricarica;
- registrare e trasmettere i dati relativi alla ricarica effettuata;
- per ogni infrastruttura di ricarica per veicoli elettrici dovranno essere previsti n.2 stalli di sosta riservati alle operazioni di ricarica;
- Le caratteristiche elencate sono da considerarsi come requisiti minimi per le infrastrutture di ricarica che si prevedono di installare.

ART.6 REGOLAMENTAZIONE DELLA SOSTA SULLE AREE DI RICARICA

Le modalità di regolamentazione della sosta sugli stalli riservati alla ricarica verranno concordate tra le singole ditte e il Comune di Erba, in modo tale da consentire l'utilizzo delle stesse da parte dei soli veicoli in ricarica e per il solo tempo necessario alle operazioni di ricarica, evitando che i veicoli prolunghino la sosta a rifornimento ultimato.

ART.7 SEGNALETICA E ARREDO URBANO DELLE AREE DI RICARICA

La segnaletica orizzontale e verticale da realizzare in corrispondenza delle aree di ricarica verrà stabilita dall'amministrazione comunale. Non sarà consentita l'installazione di pannelli a scopo pubblicitario mentre verrà consentito l'uso di grafiche mirate a fornire informazioni legate all'utilizzo del servizio di ricarica.



ART.8 PROVENTI E DETERMINAZIONE DELLA TARIFFA DELLA CORRENTE EROGATA

L'amministrazione comunale non parteciperà ad alcun provento dalla vendita dell'energia effettuata tramite le infrastrutture installate che sarà percepito interamente dal gestore delle stesse, il quale potrà determinare autonomamente la tariffa di vendita dell'energia, nel rispetto delle normative vigenti in materia. tale tariffa non dovrà comunque essere superiore a quella massima applicata nei Comuni capoluogo di Provincia e nel rispetto di quanto riportato nel D.Lgs n.76 art.57 del 16.7.2020.

ART.9 MODALITÀ E DURATA DELL'ACCORDO

L'accordo tra le ditte interessate all'installazione delle infrastrutture di ricarica per i veicoli elettrici ed ibridi plug-in e il Comune di Erba verrà stabilito mediante stipula di un protocollo d'intesa della durata di 10 anni. Il protocollo di intesa verrà predisposto e firmato, previa verifica del rispetto dei requisiti richiesti, entro 60 gg dalla data di scadenza del presente avviso di manifestazione di interesse e riproporrà i contenuti del presente documento, con particolare riferimento agli artt. 3,4,5,6,7,8 quale parte integrante.

ART.10 MODALITÀ E PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

I soggetti interessati a svolgere l'attività di cui in premessa devono manifestare la propria disponibilità, utilizzando il modello allegato A che, debitamente compilato in ogni sua parte e sottoscritto dovrà pervenire entro e non oltre le **ore 12.00 del giorno 11 Marzo 2022 all'indirizzo PEC: comune.erba@pec.provincia.como.it**

l'oggetto da indicare nella PEC dovrà essere il seguente:

"Manifestazione di interesse per la fornitura, installazione e gestione di colonnine per la ricarica di veicoli elettrici";

nella domanda dovrà essere allegata un progetto di fattibilità (relazione tecnico-descrittiva sottoscritta da ingegnere iscritto all'albo ingegneri) indicante il numero di infrastrutture di ricarica che si prevede di installare, l'individuazione delle postazioni di ricarica, la tipologia delle colonnine e le principali caratteristiche (scheda tecnica), prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza, quadro economico, cronoprogramma dei lavori.

L'amministrazione Comunale si riserva la facoltà di richiedere, sulla base di proprie esigenze, eventuali chiarimenti e/o integrazioni alla documentazione tecnica presentata.

Le ditte partecipanti dovranno inoltre dimostrare di essere già del settore da minimo 9 mesi dalla pubblicazione del presente avviso e di aver già avuto modo di collaborare con altri comuni.



ART.11 ACCOGLIMENTO DELLE RICHIESTE

Verranno accolte tutte le domande pervenute, previa verifica del rispetto dei requisiti richiesti. Qualora le stesse postazioni vengano indicate da due o più ditte superando il numero previsto, verrà data priorità alla ditta offerente il maggior numero di colonnine con ricarica veloce (AC oltre 22kw 400 vac)

Non saranno considerate valide domande pervenute con un numero di Idr offerte superiore a quello massimo definito all'art.2. Se anche questo criterio non fosse sufficiente alla determinazione dell'ordine di priorità, verrà data priorità alla ditta la quale ha presentato per prima la domanda (data e ora di protocollazione in caso cartaceo, di invio o attestazione della data e orario di invio in caso di utilizzo di PEC).

In ogni caso le proposte non sono da considerarsi vincolanti per l'amministrazione comunale.

ART.12 DISPOSIZIONI FINALI

Il Comune si riserva di non dare corso alla presente procedura nel caso in cui nessuna delle proposte pervenute sia ritenuta idonea.

Il Comune si riserva di esercitare a suo insindacabile giudizio il recesso nel rispetto di un termine minimo di mesi sei, la facoltà di recesso si esercita per il tramite di posta elettronica certificata.

Il contratto di concessione avrà la forma di scrittura privata.

Il Comune si riserva, in futuro, senza nessun vincolo di esclusiva nei confronti dell'operatore selezionato con il presente avviso, di attivare nuova manifestazione di interesse, per eventuali nuove installazioni sul territorio comunale.

ART. 13 TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

i dati personali saranno trattati nel rispetto della normativa vigente in materia.

Art.14 responsabile del procedimento

Ai sensi della Legge n.241/90, si precisa che il responsabile del procedimento è il Dott. Giovanni Marco Giglio , dirigente del settore polizia locale.

Per ottenere informazioni e chiarimenti circa il presente avviso gli interessati potranno contattare i numeri telefonici 031.615515 o utilizzare l'indirizzo e-mail comandante@comune.erba.co.it

ART.15 PUBBLICITÀ DEL PRESENTE AVVISO

Il presente avviso è pubblicato in forma integrale sul sito internet istituzionale.



ALLEGATO "A"

ELENCO DELLE AREE PUBBLICHE DESTINATE ALL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI DI
RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI
DA PARTE DI PRIVATI

1. PIAZZA PADANIA (PARCHEGGIO SCALO MERCI)
2. VIA TURATI (PARCHEGGIO BCC O PARCHEGGIO BAR SOLARIS)
3. PIAZZA VITTORIO VENETO/VIA LICINIO, CON ESCLUSIONE PARTE RIALZATA DELLA PIAZZA MEDESIMA.
4. PARCHEGGIO CORSO XXV APRILE FRONTE BANCA INTESA SAN PAOLO
5. PARCHEGGIO VIA COMO, FRONTE CASERMA CARABINIERI
6. PARCHEGGIO ESTERNO FRONTE OSPEDALE FBF
7. PARCHEGGIO VIA TRIESTE AREA EX ASME;
8. PARCHEGGIO VIA MARCONI FRONTE FARMACIA
9. PARCHEGGIO VIA CESARE BATTISTI FRONTE PALA ERBA
10. PARCHEGGIO VIA COMANA INPS E AGENZIA DELLE ENTRATE
11. PARCHEGGIO VIA ALSERIO FRONTE CIMITERO MAGGIORE
12. PARCHEGGIO VIA UGO FOSCOLO FRONTE PARCO PUBBLICO
13. PARCHEGGIO VIA I MAGGIO AREA CONSORZIO ERBESE SERVIZI ALLA PERSONA
14. PARCHEGGIO VIA RIAZZOLO FRONTE INGRESSO SCUOLE PRIMARIE
15. PARCHEGGIO CENTRO SPORTIVO LAMBRONE.