



**MUNICIPIO DI LAMONE**  
**6814 LAMONE**

6814 Lamone, 16 agosto 2022

**MESSAGGIO MUNICIPALE N. N. 07/2022 CONCERNENTE LA RICHIESTA DI UN CREDITO DI FR. 51'696.00 PER L'ACQUISTO DI UN VEICOLO ELETTRICO PER LA SQUADRA ESTERNA**

Signor Presidente,  
Signore e Signori Consiglieri,

vi sottoponiamo per esame ed approvazione la richiesta di un credito di fr. 51'696.00 per l'acquisto di un veicolo comunale elettrico da assegnare alla nostra squadra esterna.

### **Premessa**

Nel corso del mese di luglio, a seguito della necessità di sostituire un mezzo in dotazione alla squadra esterna improvvisamente fuori uso, il Municipio ha dovuto procedere all'acquisto di un nuovo mezzo elettrico senza avere il necessario credito. Il presente messaggio verte a colmare questa lacuna, spiegando le motivazioni che hanno spinto l'Esecutivo ad agire d'urgenza.

### **Parco veicoli comunale**

Il parco veicoli a disposizione della squadra esterna consisteva, al momento dell'acquisto, in due automezzi: un veicolo Piaggio Urban acquistato nella primavera del 2015 e un Renault Maxity 130.35 LI E6 immatricolato nel 2017. Oltre a questi due automezzi sono a disposizione un trattore BCS VALIANT 550 RS, immatricolato nell'ottobre 2010, e un trattore KUBOTA ST ALPHA-35 immatricolato nel 2004.

### **Istoriato**

A causa del grippaggio del motore, il Piaggio Urban a fine giugno si è bloccato sulla strada cantonale subito dopo la rotonda in zona Ostarietta, per fortuna senza causare danni a terzi e al responsabile della squadra esterna che si trovava alla guida. Il veicolo è stato immediatamente portato nel nostro garage di fiducia per valutare gli interventi necessari.

Il garage ad inizio luglio ha presentato un preventivo che prevedeva la sostituzione del motore con uno revisionato e altri lavori ad un costo di fr. 7'484.05 (IVA inclusa), sottolineando però che il preventivo poteva non essere esaustivo in quanto sarebbe potuta insorgere la necessità di sostituire altri pezzi durante i lavori.

Il Municipio valutando il valore del veicolo e il costo degli interventi di manutenzione, ha deciso di procedere alla sostituzione optando per l'acquisto di un veicolo elettrico, così da dare un segnale chiaro dell'attenzione verso l'ambiente e approfittare del contributo FER per il finanziamento dell'acquisto.

L'urgenza, di cui è stata informata prontamente la Commissione della Gestione, di procedere alla sostituzione nel corso dei mesi estivi è riconducibile da un lato all'immediato non funzionamento del Piaggio e dall'altro al fatto che il veicolo elettrico era in pronta conse-

gna ed interessava anche ad un altro Comune. Non avessimo proceduto all'immediato acquisto, per riceverne un altro avremmo dovuto attendere almeno 6 mesi.

## **Proposta di sostituzione**

Nel riconoscere la necessità di procedere ad una sostituzione del veicolo citato, il Municipio si è posto la questione se optare per un mezzo piccolo, simile al Piaggio, con motore a benzina o elettrico. In considerazione dei vari servizi da svolgere dalla squadra esterna e della sempre maggior sensibilità verso l'ambiente, si è optato per quest'ultima scelta.

Si è quindi deciso di valutare i veicoli elettrici in utilizzo presso i Comuni confinanti. Avuti buoni riscontri, in particolare dalla squadra esterna di Bedano, si è richiesto ad AB metal la disponibilità per una prova di un paio di giorni.

AB metal ha immediatamente portato il veicolo informandoci che si trattava di un mezzo in pronta consegna e che era l'unico a loro disposizione. Eventuali ordini presupponevano un'attesa minima di 6 mesi. Con molta trasparenza ha inoltre comunicato che vi era un altro Comune interessato all'acquisto.

In considerazione dell'esito positivo della prova, l'Esecutivo ha deciso di procedere immediatamente all'acquisto, anche perché l'investimento è finanziabile per intero dal fondo FER.

Il nuovo veicolo Gastone Pick-UP lungo ha un costo di fr. 51'696.00 IVA compresa, dispone di un cassone ribaltabile elettrico con sovra-sponde grigliate, ha un'autonomia di km 180, una velocità massima di 40 km/h, una larghezza di 1,2 m e una portata di 1250 kg. Le garanzie sono di 10 anni sul telaio e di 5 anni sulle batterie.



## **Conclusioni**

Per le ragioni e motivazioni qui indicate, restando a vostra disposizione qualora vi occorressero altre informazioni, v'invitiamo a voler

### **RISOLVERE:**

1. È concesso un credito di fr. 51'696.00 per l'acquisto di un veicolo elettrico, Gastone Pick-UP pianale lungo, per la squadra esterna;
2. L'investimento è finanziato tramite il fondo FER.
3. Il credito decade entro due anni dalla presente decisione (vedi art. 13 cpv. 3 LOC) in caso di mancato utilizzo.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco:  
Marco Balerna



Il Segretario:  
Mario Cremona

*Va alla Commissione della gestione*

**Approvato dal Municipio con ris. mun. n. 1483 del 16.08.2022.**

