

Messaggio municipale risoluzione municipale no. 574 / 2018	No. 175	5 novembre 2018
OGGETTO: Credito d'investimento di Fr. 213'850.- per l'acquisto di un veicolo multifunzionale con aggregati per l'Ufficio tecnico comunale (squadra esterna).		

Egregio Signor Presidente,
Gentili Signore – Egregi Signori Consiglieri,

ormai da diversi anni si provvede ad aggiornare la lista di punti deboli che non permettono di offrire un servizio ottimale all'utenza durante tutto l'anno in relazione alla gestione del territorio e delle vie di transito. Si è preso nota delle segnalazioni pervenute da cittadini e dalla nostra squadra esterna che lamentano lentezze, rinvii o ritardi. Inoltre un modo di lavorare poco efficiente e razionale: si deve fare di meglio! Pensavamo di avere risolto il problema con l'acquisto, alcuni anni fa, del mezzo Avant ma in definitiva si è dimostrato sicuramente utile ma non sufficiente per coprire le necessità del nostro vasto comprensorio.

Stagione invernale – sgombero neve

Ci siamo sempre arrangiati alla bell'e meglio, ma le abbondanti neviccate dello scorso inverno hanno evidenziato e confermato le mancanze già riscontrate in passato: la necessità di un veicolo multifunzionale che contribuisca a coprire il fabbisogno dell'intero territorio comunale. Il mezzo Avant attualmente a disposizione, viene utilizzato principalmente nel quartiere di Cevio dove si trova il maggior numero di marciapiedi. Si è già provato in passato a dislocare il veicolo alternativamente nei tre quartieri con il risultato finale che non si completa nessuna tratta e le strade restano innevate ovunque. Vi è la necessità di liberare dalla neve i quartieri di Caveragno e Bignasco con un mezzo che velocizzi la pulizia dei marciapiedi, delle piazzette comunali e della Via Madonna di Monte, più rapido delle attuali frese da neve, così da impiegare il personale per altri puntuali lavori di pulizia e sgombero. Per le strade principali, il servizio calla neve è assegnato a privati tramite mandato quadriennale. Piazzette e callaie nei nuclei non possono però essere raggiunte dai grossi mezzi ed è qui che la minor larghezza e la grande maneggevolezza del veicolo multifunzionale proposto mostra i suoi pregi.

Stagione invernale – spargimento sale

Con riferimento alla lista di mancanze segnalata in entrata, vi è da rimarcare il fatto che l'attuale furgone Piaggio, al quale viene applicato occasionalmente un impianto di spargimento sale, non è idoneo allo scopo non essendo un veicolo 4x4 (più volte ci si è trovati in difficoltà) e con il carico di 0,38 m³ di sale, circola con un peso fuori da quello consentito. Un eventuale controllo di polizia o, peggio, un incidente, causerebbe non pochi problemi anche assicurativi. Prossimamente si dovrà poi sostituirne il ponte completamente corroso e consumato dall'esposizione al sale. Come per la calla neve, anche in questo ambito il mandato esterno assegnato per lo spargimento sale non include ovviamente tutte le vie pubbliche più difficoltose (nuclei con strettoie, callaie, piccole piazzette, Via Madonna di Monte, ecc.) che però potranno essere facilmente raggiunte dal veicolo multifunzionale proposto, evitando così la salatura manuale che impedisce agli addetti di turno di concentrarsi su altri luoghi puntuali e precisi (scale, accessi, ecc.). Aggiungiamo che la maggiore capienza del contenitore per il sale antigelo, pari a 0,63 m³, garantisce la necessaria autonomia in fase d'uso eliminando la necessità di riempimento ora indispensabile.

Periodo primavera-autunno – pulizia e manutenzione strade + Corpo pompieri

E' pacifico che l'acquisto di un veicolo multifunzionale ha senso unicamente se viene utilizzato durante tutto l'anno, sfruttando così le diverse funzioni per cui è stato costruito. L'utilizzo dell'aggregato scopatrice con aspiratrice non è solamente pensato per la semplice pulizia delle strade comunali, ma anche – e qui si sottolinea nuovamente il vantaggio della minor larghezza ottimale per viuzze e simili – per la rimozione delle erbacce nei nuclei e zone residenziali ora effettuato tramite soffiatori che producono un rumore poco sopportabile e più volte segnalato dai cittadini.

Un altro importante utilizzo riguarda la pulizia delle strade a supporto del Corpo pompieri in occasione di presenza di olio o combustibile sulla carreggiata con l'aspirazione del materiale assorbente.

La documentazione fotografica allegata prodotta a seguito di una prova sul posto in Via Brónn d Mézz a Cavergho, sul ponte San Rocco e in Via Madonna di Monte e Bignasco, nel nucleo di Cevio Vecchio e in Via del Chiosso Cevio, rende perfettamente l'idea di cosa si intende sia per il servizio invernale che per quello giornaliero per l'ordinaria manutenzione delle pubbliche vie.

Visto quanto sopra esposto, dopo aver valutato diverse marche e varianti, provato il mezzo sul posto nei suoi vari e possibili utilizzi, il Municipio propone l'acquisto del veicolo multifunzionale HOLDER C250.

Alcuni dati tecnici (elenco non esaustivo):

- C250 Motore diesel Kubota a 4 cilindri e 4 tempi, modello 2607, 36,5 KW (50 CV)
serbatoio del carburante: 65 l
- Trazione integrale idrostatica su quattro ruote delle stesse dimensioni per la trazione ottimale e la forza di trazione
- Compensazione del carico ruote idraulico
- Sterzo articolato
- Bloccaggio differenziale meccanico
- 4 programmi di circolazione (velocità massima 40 km/h)

Holder è una fabbrica specializzata nella fabbricazione di veicoli multifunzionali con una durata di vita pluridecennale garantita pure per i pezzi di ricambio e gli aggregati.

Veicolo multifunzionale HOLDER C250	Fr.	106'000.00
- aggregato spargisale (capienza 0,63 m ³)	Fr.	30'700.00
- aggregato lama neve (larghezza 160 cm)	Fr.	8'350.00
- aggregato fresa neve (larghezza 140 cm)	Fr.	18'000.00
- aggregato scopatrice con aspiratrice	Fr.	50'800.00
Totale investimento IVA e sconto inclusi	Fr.	213'850.00

L'acquisto è soggetto a concorso ai sensi della Legge sulle commesse pubbliche (LCPubb)

A prima vista si ha l'impressione di trovarsi davanti ad una richiesta di credito spropositata, ma il Municipio ha valutato attentamente durante anni l'eventualità di procedere con questo importante passo che si giustifica ampiamente per le necessità di servizio (efficienza e razionalità operativa) e con la durata di vita pluridecennale del veicolo e la sua versatilità (un veicolo che ne sostituisce diversi altri). Si tratta di certo di un investimento impegnativo ma l'ammontare può ancora essere ben sopportato dalle finanze comunali ed già stato incluso nel Piano finanziario 2018-2022.

Restiamo volentieri a disposizione, unitamente all'Ufficio tecnico dove potete trovare la documentazione di dettaglio, per ogni altra spiegazione dovesse necessitare.

Per quanto indicato, il Municipio invita il Consiglio comunale a volere

RISOLVERE:

- 1. è approvato il credito d'investimento di Fr. 213'850.- per l'acquisto di un veicolo multifunzionale con aggregati per l'Ufficio tecnico comunale (squadra esterna);**
- 2. per l'acquisto del veicolo il Municipio è autorizzato a contrarre un prestito attingendo al mercato dei capitali e lo stesso verrà contabilmente registrato nel conto degli investimenti;**
- 3. il presente credito decade se non utilizzato entro il 31 dicembre 2020.**

Con stima e cordialità.

per il Municipio di Cevio:

il Sindaco
Pierluigi Martini

il segretario
Fausto Rotanzi