



Messaggio Municipale N° 491/2021

**Richiesta di credito di investimento:
CHF 105'000.- (IVA inclusa).**

“Acquisto veicolo per squadra esterna UTC”

25 maggio 2021
Commissione competente:
Commissione della gestione



Sommario

1. Premessa
2. Nuovo veicolo
3. Conclusioni
4. Dispositivo

1. Premessa

Nel 2021, secondo il programma di rinnovo dei veicoli in dotazione alla squadra esterna era prevista la sostituzione del pick-up Nissan del 2005.

Con la squadra esterna abbiamo fatto una serie di valutazioni per individuare il veicolo che possa migliorare il servizio e vista la nostra esperienza, un veicolo che ora manca è un mezzo resistente che possa trasportare grandi quantità di neve.

Vista la situazione del comune, è consolidato, che con copiose nevicate bisogna provvedere allo sgombero della neve e per trasportarla usare i furgoni che attualmente abbiamo in dotazione rischieremmo di fare dei grossi danni ai veicoli oltre che a effettuare trasporti fuori peso.

Quest'inverno siamo stati fortunati perché abbiamo trovato un veicolo di dimostrazione presso un fornitore che ci è stato noleggiato, ma non sempre ci sono veicoli di dimostrazione e veicoli simili non vengono noleggiati.

Per avere la sicurezza e l'autonomia di poter intervenire senza dipendere da altri e visto che è in previsione la sostituzione del pick-up ci sembra opportuno acquistare un veicolo con queste caratteristiche che comunque possa essere usato dalla squadra come un furgone.

2. Nuovo veicolo

Nell'ottica di trovare il veicolo più adatto a noi, dopo un'attenta indagine di mercato abbiamo valutato che il veicolo adatto è un Unitrac o simile, tipo l'attuale Linder in dotazione alla squadra.

E' stata fatta una ricerca presso i nostri fornitori, sono stati provati diversi mezzi e richieste le offerte.

Abbiamo rilevato che prendendo un veicolo di dimostrazione il risparmio effettivo sul veicolo nuovo è sempre del 30/40%, quindi ci siamo adoperati nella ricerca di un veicolo di dimostrazione adatto alle nostre esigenze.

Abbiamo trovato 3 veicoli adatti di dimostrazione:

Lindner Unitrac con 290 ore a chf 155'000.-

Trasporte Unitrac con 490 ore a chf 135'000.-

AEBI MT 750 con 318 ore a chf 99'000.-

Visti i costi abbiamo provato per settimane l'AEBI MT 750 e oltre ad avere un carico utile di 3'400 kg per le ridotte dimensioni si è dimostrato molto adatto al nostro territorio e alle strade strette.

Oltre alla portata le altre caratteristiche sono, trazione permanente 4x4 con bloccaggio del differenziale centrale, bloccaggio del differenziale ponte posteriore e anteriore, sedile conducente a sospensione pneumatica, climatizzatore, parabrezza riscaldato, retrovisori con sbrinamento, illuminazione per servizio invernale, presa elettrica esterna per montaggio rimorchio, circuito idraulico dei movimenti, tribenna a funzione di ribaltamento 30lt/min max. 200 bar, raccordo 1-4 anteriore destro a doppio effetto con posizione flottante, joystick, radio, kit anticorrosione, faro lavoro, gancio d'accoppiamento automatico, ponte ribaltabile sui 3 lati.
All'importo va aggiunto le spese per le sponde rialzate e l'immatricolazione di chf 6'000.-.

Riassumendo i costi:

AEBI MT 750	Chf 99'000.- iva inclusa
Sponde rialzate e immatricolazione	Chf <u>6'000.- iva inclusa</u>
Totale per acquisto nuovo veicolo	Chf 105'000.- iva inclusa

3. Conclusioni

L'acquisto di questo veicolo è indispensabile per continuare a garantire un servizio di qualità nello sgombero della neve e permette alla squadra esterna di non dover noleggiare veicoli per trasporto di materiale pesante ogni volta che se ne presenta la necessità.

5. Dispositivo

Preso atto del contenuto del presente Messaggio si invita pertanto il Lodevole Consiglio Comunale a voler **risolvere**:

1. È concesso il credito d'investimento di CHF 105'000.- (IVA compresa) per l'acquisto di un nuovo veicolo per la squadra esterna UTC

Con i migliori saluti.

PER IL MUNICIPIO DI ARBEDO-CASTIONE
IL SINDACO IL SEGRETARIO



Luigi Decarli
Luigi Decarli

Giuseppe Allegri
Giuseppe Allegri