

**MM 15-10 concernente la richiesta di un credito d'investimento di Fr. 125'000.- da destinare all'acquisto di due nuovi veicoli e dei relativi equipaggiamenti al servizio della squadra esterna dell'Ufficio tecnico comunale**

Onorando  
Consiglio comunale

Riva San Vitale

Riva San Vitale, 26 maggio 2010

Onorevole Signor Presidente,  
Onorevoli Signori Consiglieri comunali,

mediante il presente Messaggio il Municipio vi propone lo stanziamento di un credito d'investimento di Fr. 125'000.- destinato all'acquisto di due nuovi veicoli e dei relativi equipaggiamenti al servizio della squadra esterna dell'Ufficio tecnico comunale.

**PARCO VEICOLI ATTUALE**

**Il parco dei veicoli comunali è attualmente composto da:**

**JEEP ZANZI**

Utilizzato esclusivamente per il servizio calla neve.

Entrata in circolazione mese di dicembre 1978.

Chilometri percorsi ca. 87'000

Media costi annui di manutenzione Fr. 2'163.-  
(considerato periodo 1991 – 2009)

Ultimo collaudo 2009.

Il veicolo non è attualmente utilizzabile in quanto ha la pompa della frizione fuori uso, il materiale di riparazione è difficilmente reperibile e le necessarie garanzie di funzionamento non sono date.

**CAMION TOYOTA DYNA**

Veicolo con ponte ribaltabile utilizzato giornalmente per le attività correnti della squadra esterna e, in inverno, per il servizio spandisale.

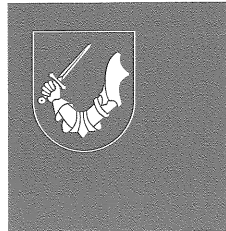
Entrata in circolazione mese di aprile 1997.

Chilometri percorsi ca. 73'000

Media costi annui di manutenzione Fr. 650.-  
(considerato periodo 1998 – 2009)

Ultimo collaudo 2004.

Il veicolo è attualmente in buono stato di funzionamento.



#### **CAMION MAZDA E 2000**

Veicolo con ponte ribaltabile utilizzato giornalmente per le attività correnti della squadra esterna.

Entrata in circolazione mese di maggio 1991.

Chilometri percorsi ca. 135'000.

Media costi annui di manutenzione Fr. 1'470.-  
(considerato periodo 1991 – 2009).

Ultimo collaudo 2007.

Il veicolo è in cattivo stato, in quanto è meccanicamente logorato dall'uso e presenta problemi di perdita di olio dal differenziale.

#### **RENAULT EXPRESS**

Veicolo utilizzato giornalmente per le attività correnti del custode del Centro scolastico e sorvegliante dell'Azienda acqua potabile.

Entrata in circolazione mese di luglio 1991.

Chilometri percorsi ca. 98'000.

Media costi annui di manutenzione Fr. 770.-  
(considerato periodo 1991 – 2009).

Ultimo collaudo 2007.

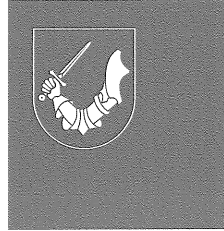
Il veicolo è meccanicamente logorato dal tempo e presenta importanti problemi di ruggine (telaio e ponte di carico).

### **PROPOSTA DI POTENZIAMENTO**

La funzionalità dei veicoli comunali è indispensabile per garantire il corretto svolgimento delle attività legate alla manutenzione e alla cura del territorio, tenendo pure conto dell'indispensabile servizio di sgombero della neve nei periodi invernali.

Lo stato, la vetustà e la precarietà del veicolo Jeep Zanzi e del camioncino Mazda richiedono la loro sostituzione con automezzi più moderni e funzionali, meno inquinanti ed ecologicamente più performanti, di *standard* Euro 5 (il Jeep Zanzi ha un consumo di ca. 30 litri di benzina al chilometro che aumentano a ca. 40 litri al chilometro per utilizzi sotto sforzo quali la calla neve).

Inoltre, si ritiene non più proponibile e accettabile disporre di un veicolo costantemente parcheggiato presso il magazzino comunale, utilizzato solo per il servizio calla neve, visto che le caratteristiche e lo stato di conservazione del Jeep Zanzi, non permettono altri impieghi.



Sulla base di tali indicazioni è proposta la sostituzione del Jeep Zanzi, del camioncino Mazda E 2000 e del veicolo Renault Express, con due nuovi automezzi.

In sostituzione degli stessi è quindi proposto l'acquisto di:

*un nuovo veicolo cabinato con ponte ribaltabile munito di sovra sponde per il carico delle foglie e dei rami. Lo stesso sarà fornito in dotazione al personale esterno dell'Ufficio tecnico per le operazioni correnti di manutenzione del territorio. Sarà data preferenza a un veicolo con caratteristiche ecologiche ed ambientali accresciute (emissioni contenute);*

*di un veicolo pick – up fuori strada con quattro ruote motrici, possibilmente disinseribili, predisposto anche per la posa di una calla neve funzionante idraulicamente. Lo stesso verrà utilizzato giornalmente per le attività correnti del custode delle scuole, mentre verrà impiegato per il servizio calla neve solo in caso di necessità. Per lo svolgimento di quest'ultima attività, preso atto della particolare configurazione delle strade comunali, è indispensabile che il mezzo utilizzato presenti dimensioni contenute. Anche in questo caso sarà data preferenza a un veicolo con caratteristiche ecologiche ed ambientali accresciute (emissioni contenute).*

## PREVENTIVO

### CABINATO CON PONTE RIBALTABILE

veicolo nuovo	Fr.	45'000.00	
ponte ribaltabile	Fr.	10'000.00	
sovra sponde per rami e foglie	Fr.	3'000.00	Fr. 58'000.00

### PICK – UP 4 x 4

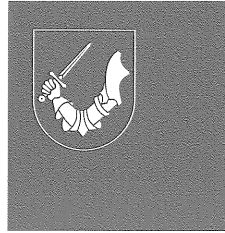
veicolo nuovo	Fr.	36'000.00	
gancio di traino	Fr.	1'000.00	
faro girevole	Fr.	4'000.00	
equipaggiamento calla neve	Fr.	17'000.00	Fr. 58'000.00

### COLLAUDI, DIVERSI, IVA

Fr. 9'000.00

### TOTALE

Fr. 125'000.00



Ciò premesso e restando volentieri a vostra disposizione per eventuali ulteriori raggugli, vi invitiamo a voler

**risolvere:**

1. è concesso un credito di Fr. 125'000.-, nelle modalità contemplate nel presente Messaggio, da destinare all'acquisto di due nuovi veicoli e dei relativi equipaggiamenti al servizio della squadra esterna dell'Ufficio tecnico comunale;
2. l'importo di Fr. 125'000.00 è allibrato alla gestione investimenti del Comune;
3. il credito concesso dovrà essere utilizzato entro il 31 dicembre 2011, pena la sua decadenza (art. 13. cpv. 2 LOC).

Con i migliori ossequi.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco:  Fausto Medici

Il Segretario:  Giuseppe Zariatti



**Avvertenza:** per tutto quanto non allegato, si rimanda alla possibilità di consultazione diretta della documentazione disponibile presso la Cancelleria comunale durante gli orari di sportello o su appuntamento.

**Per esame e rapporto:**

Gestione	Opere pubbliche	Petizioni
•		