

Intragna, 10 maggio 2010

MESSAGGIO MUNICIPALE NO. 009

Richiesta di un credito di fr. 42'000.- per il rinnovo e il potenziamento dell'infrastruttura informatica.

Approvato con risoluzione municipale no. 542 del 19 maggio 2010

Onorevole Signor Presidente,
Onorevoli Signori Consiglieri comunali,

l'uomo ha da sempre migliorato le tecniche di redazione e di archiviazione dei propri documenti; dai caratteri cuneiformi sulle tavole di pietra, siamo passati attraverso il torchio a stampa di Gutenberg fino alle odierne tecnologie digitali, con un crescente miglioramento, tranne che sulla durata delle macchine. Infatti se le tavole di pietra sono sopravvissute migliaia d'anni e le possiamo leggere tutt'oggi, i dati digitalizzati necessitano di un costante aggiornamento del supporto, se non li vogliamo perdere.

Il server IBM sul quale sono stoccate tutte le informazioni del comune compirà presto i sette anni, che si notano tutti, non solo per le prestazioni fornite (memoria e velocità), ma in special modo per il salvataggio dei dati (backup). Infatti è già la seconda volta che dobbiamo sostituire d'emergenza il sistema di salvataggio ed ora utilizziamo un sistema provvisorio, in attesa dell'approvazione di questo credito che permetta la sostituzione dell'intero server. L'amministrazione, pur provvedendo alla messa in sicurezza di una copia dei dati, sta lavorando in piena precarietà, nella speranza che non capitino delle rotture come già avvenuto nel passato.

Con la sostituzione dell'hardware è nostra intenzione installare anche un nuovo sistema operativo, MS Exchange, ciò che permetterà una maggiore collaborazione fra i diversi utenti, pensiamo ad esempio all'agenda condivisa e una maggiore sicurezza nella gestione e il salvataggio dei dati immagazzinati. Sarà inoltre regolarizzato l'aspetto legato alle licenze dei software, di cui oggi non godiamo di tutte le necessarie autorizzazioni.

Oltre a questo investimento, quantificato in fr. 26'000.-, il Municipio ha valutato in fr. 15'000.- il credito occorrente per dotare il tecnico comunale di una postazione informatica. In questo caso, più che la macchina in se stessa, sono le licenze dei programmi ad essere molto onerose ed anche per questo motivo nel corso dei prossimi mesi saranno valutati i pro e i contro delle varie soluzioni presenti sul mercato informatico.

In considerazione di quanto sopra esposto vi invitiamo a voler

r i s o l v e r e :

1. Richiesta di un credito di fr. 42'000.- per il rinnovo e il potenziamento dell'infrastruttura informatica;
2. Il credito sarà coperto mediante prestito bancario alle migliori condizioni di mercato e iscritto negli investimenti del Comune;
3. il credito decade (art. 13 cpv. 3 LOC) entro il 31.12.2010.

Con ossequio.

PER IL MUNICIPIO

Il Sindaco:

Il Segretario:

Giorgio Pellanda

Axel Benzonelli