



M E S S A G G I O No 17 / 2012

Richiesta di credito di fr. 52'000.— necessario per l'aggiornamento dell'applicativo informatico per l'Amministrazione del Comune di Muralto GECOTI-WEB

Signor Presidente,
Signori Consiglieri,

1. L'applicativo Gecoti attualmente in dotazione

Il nostro Comune dispone da più di 20 anni, come la maggior parte dei Comuni ticinesi, del programma Gecoti (Gestione Comuni Ticinesi) fornito dalla ditta Cento di calcolo Elettronico (CCE) di Gordola.

Gecoti è una soluzione Ticinese per le Amministrazioni Comunali, frutto di 20 anni di esperienza, con soluzioni e servizi specifici alle esigenze tipiche di questo comparto. Si tratta, in particolare, di un sistema informativo integrato di moduli che coprono tutti i processi dell'Amministrazione Comunale: dal controllo abitanti agli stabili, dalle contribuzioni alla gestione delle attività economiche, alle tasse, la gestione finanziaria e stipendi, la gestione della Polizia, la gestione delle risoluzioni Municipali, etc.

L'applicativo Gecoti è sviluppato completamente in ambiente ORACLE, disponibile su più piattaforme, come pure nella versione Intranet / Internet.

Oracle ha comunicato, nel 2011, di non più sopportare nell'ambito della naturale evoluzione tecnologica, l'attuale versione Gecoti. Ciò non significa che l'applicativo smette di funzionare, ma piuttosto che Oracle non garantisce più gli aggiornamenti software necessari per ulteriori sviluppi del programma destinato ai Comuni.

La ditta CCE si è pertanto attivata sviluppando un nuovo applicativo, denominato Gecoti Web.

2. L'applicativo Gecoti-Web

Come detto, in seguito alla decisione di Oracle, il CCE ha deciso di affrontare la tematica e di realizzare un nuovo programma (investimento di circa 8'000 ore lavoro) finalizzato alla salvaguardia degli investimenti effettuati dai clienti nel tempo e ripensando l'applicativo sfruttando le nuove tecnologie Web, in funzione delle nuove esigenze dettate dagli Enti pubblici.

L'adozione delle nuove tecnologie utilizzate nella versione Gecoti-Web permetterà al comune di sopportare meglio lo sviluppo delle applicazioni Web che erogano servizi ai cittadini in modalità controllata e sicura, i cosiddetti servizi di e-government. Tale scelta si inserisce pienamente nella strategia decisa ed approvata da parte del Consiglio Federale il 24 gennaio 2007 denominata "Strategia di e-government Svizzera".

Questa strategia nazionale è stata sviluppata sotto la direzione dell'Organo strategia informatica della Confederazione in stretta collaborazione con i Cantoni ed i Comuni.

Essa costituisce la base per il coordinamento di nuovi progetti e stabilisce gli obiettivi che devono essere raggiunti, vale a dire:

- disbrigo elettronico delle relazioni tra economia, cittadino ed autorità
- modernizzazione dei processi di comunicazione elettronici tra autorità e cittadini

L'adozione della nuova versione Gecoti-Web comporta l'installazione della componente "Application Server di Oracle", l'aggiornamento del database di Oracle alle ultime versioni e una verifica della nostra infrastruttura hardware, in modo particolare per quanto riguarda la risoluzione dello schermo dei PC.

Il server in nostra dotazione è già predisposto per l'installazione dei componenti software necessari per la versione Oracle di Gecoti-Web. Occorrerà unicamente prevedere una licenza Windows 2008 R2.

2. Costi

I costi preventivati dal CCE sono i seguenti:

Voce	Importo in CHF
23 licenze Oracle Application Server	7'245.--
Canone annuo per contratto di manutenzione Oracle Application	1'600.--
Canone annuo per contratto di manutenzione Oracle Standard edition	630.--
Estensione licenze Oracle, da 10 a 23	2'860.—
23 Licenze Gecoti-Web	19'500.—
Attività per Gecoti-Web installazione Windows 2008 e configurazione dei PC	3'840.—
60 ore di lavoro per trapasso, test, installazione dati, verifica e messa in produzione Gecoti-Web	8'700.--
IVA	3'500.—
Diversi e imprevisi	4'485.—
TOTALE	52'000.--

5. CONCLUSIONI

Riteniamo che l'aggiornamento al nuovo applicativo, già adottato da alcuni Comuni e che dovrà, in ogni caso, essere effettuato entro i prossimi 2 anni, sia uno strumento necessario al fine di disporre di un nuovo applicativo di lavoro conforme alle nuove esigenze dei cittadini in relazione agli Enti pubblici.

Considerato quanto sopra esposto, chiediamo pertanto la vostra adesione alla nostra proposta, invitandovi a voler risolvere:

- 1. è approvato un credito di fr. 52'000.— per l'aggiornamento dell'applicativo informatico per l'Amministrazione del Comune di Muralto GECOTI-WEB**
- 2. tale credito decade se non utilizzato entro 2 anni dalla crescita in giudicato della presente decisione.**

Con la massima stima.

IL MUNICIPIO