

# CITTÀ DI BIELLA



## ORIGINALE DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 296 DEL 18 MAGGIO 2009

---

OGGETTO: C.E.D. – MODALITÀ DI SOSTITUZIONE DEI SISTEMI CENTRALI AIX  
MEDIANTE FORMULA NOLEGGIO

---

L'anno duemilanove il giorno diciotto del mese di maggio alle ore 17,30 nella sala delle adunanze della Sede Comunale, si è riunita la Giunta Comunale convocata nelle forme di legge.

Presiede la seduta il sig. Dott. Vittorio BARAZZOTTO nella sua qualità di Sindaco e sono presenti i seguenti sigg.ri:

		PRESENTI	ASSENTI
BARAZZOTTO VITTORIO	SINDACO	X	
PRESA DIEGO	VICE SINDACO	X	
SIRAGUSA DIEGO	ASSESSORE	X	
FAVERO NICOLETTA	ASSESSORE	X	
RAISE DORIANO	ASSESSORE		X
ZOLA ALBERTO	ASSESSORE		X
CANUTO EDGARDO	ASSESSORE	X	
CHIOLA RINALDO	ASSESSORE	X	

Partecipa il Segretario Generale Dott.ssa Maria Elena TANDA incaricato della redazione del verbale.

### IL PRESIDENTE

Constatato il numero legale degli intervenuti, invita i presenti alla trattazione dell'argomento indicato in oggetto.

**C.E.D. – MODALITÀ DI SOSTITUZIONE DEI SISTEMI CENTRALI AIX  
MEDIANTE FORMULA NOLEGGIO**

---

**LA GIUNTA COMUNALE**

Premesso che:

- tra i sistemi informativi che compongono il CED del Comune di Biella un ruolo fondamentale è ricoperto dai sistemi centrali, atti a supportare e garantire la continuità di servizio ai massimi livelli delle procedure: Servizi Demografici, Contabilità e Finanza, Personale;
- i sistemi centrali sono un sistema complesso in cui interagiscono:
  1. Sottosistemi hardware, componenti di rete e Sistemi Operativi;
  2. Ambienti “Oracle” per la gestione delle Basi Dati e “Legato” per la gestione del back-up centralizzato, strettamente configurati rispetto al livello precedente;
  3. Interfacce per le procedure applicative che utilizzano a loro volta gli ambienti sopra descritti;
- nel dettaglio il sottosistema Hardware di cui al punto 1 è composto da:
  1. due computer in configurazione ridondata “a caldo” con Sistema Operativo “AIX”;
  2. un sottosistema dischi comune ad entrambi, dotato di più livelli di protezione in caso di malfunzionamento;
  3. un sottosistema di cassette (juke-box DLT) per il salvataggio centralizzato dei dati;
  4. sottosistema di rete per il collegamento degli apparati tra di loro e con la rete del Comune, ivi compresa la gestione assistenza remota;
- oggetto della sostituzione è il livello 1 sopra descritto, il sottosistema composta dall’ hardware e dal software di base. Deve comunque essere garantita e gestita la migrazione completa di tutto l’ambiente, garantendo le funzionalità e compatibilità attuali;
- si intende proseguire nella formula a noleggio per ragioni economiche, tecniche e gestionali dovute all’ onerosità dell’ acquisto a fronte della rapida obsolescenza delle componenti tecnologiche e dalla complessità di gestione del sistema che richiede competenze estremamente specializzate. Il contratto prevede, oltre al noleggio, l’assistenza di tutto il sistema;
- è invece di fondamentale importanza che venga mantenuto l’attuale Sistema Operativo AIX , lo strato software con cui i diversi ambienti parlano con l’ hardware in sostituzione. La messa a punto dell’ intero sistema e delle relative interfacce ha richiesto anni di lavoro e sarebbe estremamente oneroso oltre che rischioso riproporla, oltre ai disservizi che ne conseguirebbero durante la messa a punto;
- il sistema operativo AIX rappresenta la versione proprietaria del sistema operativo UNIX sviluppato dalla società IBM in cui sono presenti implementazioni funzionali e tecnologiche, quali la gestione della virtualizzazione e il supporto del processore POWER6 a 64bit;

- i fornitori di sistemi certificati AIX 64-bit nativo sono un numero molto limitato: IBM stessa e Bull, oggi Eunics, l'attuale fornitore;

Deciso di:

- ridiscutere in termini di noleggio il rinnovo triennale in scadenza il 31/12/2009 e verificare in quella sede le condizioni economiche e tecniche anche in ottica di "server consolidation" e "Green IT";
- preparare un dettagliato allegato tecnico alla lettera di invito contenente una articolata descrizione dell'architettura, dei requisiti richiesti e dei criteri di valutazione;
- invitare direttamente i possibili fornitori di sistemi AIX individuati e chiedere loro di produrre un'offerta, indicando eventualmente il business / partner di riferimento;
- valutare le offerte tecniche con la collaborazione della Società Value Team, specialista in IT e già collaboratrice del CED del Comune di Biella per il conseguimento della Certificazione ISO9001:2000;

Dato atto

- che, presi a riferimento i costi del contratto attuale come base d'asta, l'importo non è superiore alla soglia comunitaria;
- non esistono soluzioni paragonabili in convenzione CONSIP;

Visto:

- il D.L. 163/2006/Art 57/comma 2/par b e comma 3/par b;
- il regolamento per la Disciplina dei Contratti/Titolo IV/art 21/comma 2/par b,d,f;

Visti i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs n. 267/2000;

Con voti favorevoli, unanimi, palesi;

### **DELIBERA**

1. di autorizzare il Dirigente all'affidamento mediante procedura negoziata del noleggio dei sistemi AIX;
  2. di dare incarico al Dirigente del Settore della predisposizione degli atti conseguenti alla presente Deliberazione mediante imputazione della spesa nei capitoli assegnatigli con il PEG;
  3. di dichiarare, con separata votazione favorevole, unanime, palese la presente immediatamente eseguibile, stante l'urgenza.
-