

Molinella, 08 Ottobre 2009

Prot. n. 15786

Al **SINDACO**  
- Sede -

---

**OGGETTO:** Interpellanza "Chiarimenti sul contratto Beghelli per l'illuminazione degli edifici pubblici del Comune Rep. 8568" prot. 13993 del 11.09.2009 - Replica.

---

In risposta all'interpellanza presentata dal Consigliere Paolo Sgarbi ed acquisita al protocollo generale di questo Comune in data 11.09.2009 al n. 13993, si comunica quanto segue:

- I vantaggi dell'offerta Beghelli per gli edifici comunali erano stati individuati nei seguenti:

1. Sostituzione integrale di tutti i vecchi corpi illuminanti all'interno degli edifici comunali interessati dall'iniziativa con elementi tecnologicamente e qualitativamente aggiornati, in grado di garantire migliore efficienza degli impianti e maggior comfort visivo per gli addetti, il tutto senza alcun investimento iniziale a carico del Comune;
2. Riduzione immediata delle spese di energia elettrica pari al 10% del risparmio stimato; alla Beghelli spettava quindi, come spetta, il 90% di quanto risparmiato, indipendentemente dal suo ammontare, in questo ponendosi Essa stessa direttamente in gioco, derivando il proprio utile esclusivamente sulla propria effettiva capacità di produrre un risparmio;
3. Azzeramento delle spese di manutenzione a carico del Comune dei corpi illuminanti sostituiti in tutte le loro parti, compresa la sostituzione di lampadine e tubi fluorescenti rotti e/o esauriti;
4. Immediata rilevazione di guasti e/o anomalie di funzionamento da parte del "Centro SOS Beghelli" (ubicato com'è a margine dell'autostrada Bologna-Milano) con contestuale segnalazione agli addetti alle opere di riparazione e/o sostituzione.  
Il Comune, attraverso una propria istruttoria interna ovvero attraverso una verifica d'ufficio di informazioni disponibili sul mercato, ha potuto appurare che la Beghelli è l'unica Ditta presente sul mercato che, in virtù di molti altri prodotti già immessi sul mercato che necessitano anch'essi di telecontrollo e di attivazione immediata delle emergenze (ad esempio il cosiddetto Telesalvalavita Beghelli, utilizzato per inviare

Orari di apertura: dal lunedì al sabato dalle 8,00 alle 13,00 - lunedì e giovedì dalle 15,00 alle 18,00  
martedì chiuso

Sede: Piazza Martoni n. 1 - 40062 Molinella  
C.F. 00446980377 - P.I. 00510171200

segnalazioni di emergenza prevalentemente da parte di persone anziane e sole), è in grado di sostenere i costi di un centro di rilevamento, dove personale qualificato è fisicamente presente a ricevere segnalazioni secondo l'intero arco delle 24 ore.

In virtù proprio di questo medesimo centro di rilevamento la segnalazione di guasto, che, in perfetta analogia con tante altre tecnologie concorrenti, viene inviata in tempo reale per via telematica, viene però recepita altrettanto in tempo reale da personale in grado di attivare immediatamente le contromisure più idonee.

Nel caso di tutte le altre tecnologie prese in considerazione, a fronte di un'altrettanto immediata segnalazione di guasto al computer del gestore, il recepimento della stessa avviene però solo allorquando questo è poi fisicamente in servizio presso la propria postazione di lavoro (secondo gli usuali orari di lavoro).

5. Totale proprietà degli apparecchi forniti e **totale disponibilità del beneficio in termini di risparmio sui costi di fornitura dell'energia elettrica al termine della durata della Convenzione.**

6. Indipendentemente dal vantaggio economico finanziario per il Comune, l'attivazione del servizio determina comunque **un cospicuo vantaggio in termini di riduzione dei consumi energetici, a tutto vantaggio dell'ambiente**

- La valutazione dei risparmi, su cui si fonda l'intera offerta, avviene attraverso uno strumento denominato "contarisparmio", un contatore progettato e brevettato dalla Beghelli per assolvere alla funzione di misurazione dell'energia risparmiata rispetto a quella potenzialmente consumata, nelle medesime modalità di utilizzo (ore di accensione), dall'impianto a cui detto strumento sottende; il brevetto non solo ne garantisce il corretto funzionamento, ma, essendo presente un diritto di privativa industriale, determina le condizioni previste all'art. 57, comma 2, lettera b), del D.Lgs. 12.04.2006, n. 163, utilizzate per accedere ad una "modalità semplificata di acquisto".

- Una valutazione comparativa analitica dei consumi per come suggerito non è al momento possibile in base ad una serie di circostanze: innanzitutto nel frattempo si sono avvicendati vari gestori nella fornitura di energia elettrica (ENEL, ENERGIA, ecc.) quest'ultima ha inoltre in carico per quanto riguarda gli edifici scolastici, direttamente alla Provincia di Bologna, che provvede alla ricezione e pagamento delle relative bollette; la sostituzione delle lampade esistenti con quelle a basso consumo non era evidentemente possibile in maniera totale all'interno di ciascun edificio comunale, in quanto talune lampade esistenti possedevano caratteristiche proprie (di forma, di estetica, ecc.) tali da non consentire una sostituzione con le lampade a tubi fluorescenti previste in contratto (si pensa ad esempio le lampade che illuminano la Sala Consiliare), cosicché il grado di sostituzione all'interno di ciascun edificio comunale non poteva prevedersi certamente totale; ne consegue quindi che i dati di risparmio forniti per singola lampada vanno stemperati caso per caso in funzione del maggiore o minore grado di sostituzione che è

Orari di apertura: dal lunedì al sabato dalle 8,00 alle 13,00 lunedì e giovedì dalle 15,00 alle 18,00  
Martedì chiuso

Sede: Piazza Martoni n. 1 - 40062 Molinella  
C.F. 00446980377 - P.I. 00510171200

stato possibile raggiungere. Ciò precisato, per fornire comunque un termine di paragone utile a comprendere la portata del risparmio proprio nelle suole di Marmorta citate nell'interpellanza, si informa che alla data odierna si registra complessivamente (tra lampade sostituite e lampade preesistenti ancora in funzione) un risparmio di 6489,7 kwh su un originario potenziale consumo assommante a 14264,1 kwh (risparmio stimato pari al 45,50 %).

Cordialità.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
LL.PP., Patrimonio e Servizi Ambientali  
*Ing. Michele Benito*