



comune di gordola
azienda acqua potabile

VINCITORE DEL

**watt
d'or
2010**



RICONOSCIMENTO ASSEGNATO DALL'UFFICIO FEDERALE
DELL'ENERGIA AI MIGLIORI PROGETTI NEL CAMPO DEL
RISPARMIO ENERGETICO



acqua potabile
santè

messaggio municipale no. 1422

***Richiesta di un credito quadro investimenti
per l'acquisto di nuovi contatori - fr. 200'000.-***

**Messaggio municipale no. 1422 :****Richiesta di un credito quadro investimenti di fr. 200'000.-- per l'acquisto di nuovi contatori**

Gentile Signora Presidente del Consiglio Comunale
Gentili Signore Consigliere Comunali
Egregi Signori Consiglieri Comunali

Premessa

In base alle direttive della SSIGA (Società Svizzera dell'industria del gas e delle acque) un contatore per acqua potabile dovrebbe rimanere in esercizio al massimo 15 anni e poi essere sostituito, in quanto la precisione di lettura non è più garantita dal fabbricante.

In questo senso da oltre 10 anni ottemperiamo a queste esigenze tramite una regolare sostituzione.

Considerata la volontà e la necessità di continuare con la sostituzione dei contatori vetusti, adeguandoli nel contempo allo stato della tecnica in continuo sviluppo, vi sottoponiamo ora la presente richiesta di credito quadro.

Una corretta misurazione dei quantitativi d'acqua erogati e rilevati dai contatori installati presso l'utenza è di fondamentale importanza per una gestione corretta (intelligente) dell'acqua potabile. La conoscenza di dati affidabili e precisi si ripercuote positivamente sui costi per la ricerca e lo sviluppo di nuove fonti di approvvigionamento.

Conclusioni

Negli ultimi anni l'AAP ha iniziato ad installare contatori completamente elettronici più precisi e online che permettono la lettura e la fatturazione elettronica, contatori che permettono anche di segnalare eventuali perdite presso l'utenza e controllare anche zone della rete sulla base di un bilancio idrico calcolato con un contatore di zona. I costi di questa nuova generazione di contatori pur essendo nettamente più performanti dei classici contatori meccanici sono equivalenti a quest'ultimi

Il precedente credito quadro, ammontante a fr. 150'000.- e approvato dal Consiglio Comunale il 17 marzo 2014 giunge quindi a scadenza.

Si prevede pertanto l'acquisto di circa 1000 contatori per i prossimi 4 anni, di diametro prevalentemente di 20 mm, per questo chiediamo un nuovo credito quadro per un importo complessivo di fr. 200'000.-.

Aspetti procedurali e formali

Preavviso commissionale: l'esame del Messaggio compete alla Commissione della Gestione (articolo 68 LOC e art. 26 ROC).

Collisione di interesse: nessun Consigliere si trova in una situazione di collisione di interesse (articoli 32, 64 e 83 LOC).

Quoziente di voto: per l'approvazione delle spese di investimento è necessaria la maggioranza assoluta dei membri che compongono il Consiglio comunale (almeno 16 voti affermativi).

Referendum facoltativo: la decisione del Consiglio comunale sottostà al referendum facoltativo (articolo 75 LOC).



Per i motivi sopraccitati vi invitiamo nel voler risolvere quanto segue:

1. All'Azienda Acqua Potabile è concesso un credito quadro di fr. 200'000.-- per l'acquisto di nuovi contatori.

Il credito è iscritto ad un nuovo conto investimenti dell' Azienda Acqua Potabile.

2. L'organo competente per la suddivisione in singoli crediti d'impegno è il Municipio come da art. 164a cpv. c) Legge Organica Comunale.

3. Il credito è ritenuto valido all'indice del costo della vita al 1° settembre 2018, rivalutato di conseguenza alla data di esecuzione dei lavori.

Ai sensi dell'art. 13 cpv. 3 LOC, è fissato un termine di tre anni decorrente dall'assunzione di valore di cosa giudicata dalla presente risoluzione entro il quale il credito richiesto decade se non verrà utilizzato.

Con ossequio

Per il Municipio:

il Sindaco
fto. D. Vignuta

il Segretario
fto. T. Stefanicki

Preavvisato favorevolmente dalla Commissione Azienda Acqua Potabile il 22 ottobre 2018
Approvato con risoluzione municipale no. 2975 il 12 novembre 2018