



*messaggio municipale no. 05/2015*

**Comune di Ascona**  
aziende



**Richiesta credito investimento  
Acquisto moduli radio  
a carico dell'Azienda Acqua Potabile  
fr. 105'000.00**



v. rif.  
n. rif. SB/mp  
Risoluzione municipale no. 201  
Ascona, 16 febbraio 2015

MESSAGGIO no. 05/2015

del Municipio al Consiglio comunale del Borgo di Ascona concernente la richiesta di un credito d'investimento di fr. 105'000.00 (IVA esclusa) per l'acquisto di moduli radio per la telelettura a distanza a carico dell'Azienda Acqua Potabile comunale.

---

Signor Presidente,  
Gentili Signore, Egregi Signori,

con il presente messaggio sottoponiamo alla vostra attenzione la richiesta del credito di fr. 105'000.-- IVA esclusa per l'acquisto di moduli radio per la telelettura a distanza a carico dell'Azienda Acqua Potabile comunale.

**1. Considerazioni Generali:**

Già da alcuni anni la nostra azienda sta procedendo alla posa di moduli radio per lettura a distanza dei contatori dell'acqua potabile.

Ora per completare la posa di questi moduli radio su tutti i contatori installati ne mancano ancora ca. 700.

Fino ad ora la posa di questi moduli radio avveniva regolarmente e in piccoli quantitativi, ed era iscritta come spesa corrente. Nel 2015 è nostra intenzione terminare la posa dei moduli radio così da munire tutti i contatori di moduli radio per la lettura a distanza. Ciò implica l'acquisto in blocco dei moduli restanti e per questo motivo abbiamo deciso di procedere con la richiesta di un credito d'investimento.

**2. Situazione esistente:**

Come detto nelle considerazioni generali la situazione esistente è un misto di contatori con lettura manuale e di contatori muniti di modulo radio per lettura a distanza. I contatori senza modulo radio e dunque con lettura manuale sono ancora ca. 700, ed è nostra intenzione munirli di modulo entro la fine del 2015.



I moduli radio installati hanno già dimostrato la loro efficacia e funzionano bene coprendo appieno le nostre esigenze.

Ricordiamo che l'Azienda Acqua Potabile procede ad una fatturazione semestrale con lettura effettiva, cosa che poche aziende in Ticino fanno

### **3. Progetto:**

Il progetto prevede l'acquisto di 700 moduli radio necessari al completamento dell'implementazione della telelettura a distanza.

I moduli radio scelti sono della stessa marca dei contatori e cioè di tipo Aquametro.

Disporre di una telelettura a distanza permetterà di gestire ottimamente la fatturazione di consumi ai clienti, di disporre di dati precisi per una buona gestione dell'acquedotto e una riduzione di tempo necessario per le letture dei consumi.

### **Preventivo dei Costi:**

Posizione	Quantità [pz.]	Prezzo unitario [fr./pz.]	Totale [fr.]
Moduli radio Aquametro	700 pz.	fr. 148.50/pz.	fr. 103'950.00
Arrotondamento			Fr. 1'050.00
<b>Totale (senza IVA)</b>			<b>fr. 105'000.00</b>

### **4. Aspetti procedurali e formali:**

**Preavviso commissionale:** l'esame del Messaggio compete alla Commissione della Gestione

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

**Quoziente di voto:** per l'approvazione del dispositivo di deliberazione è necessario il voto della maggioranza assoluta dei membri del Consiglio comunale corrispondente ad almeno 18 adesioni. (art. 61 cpv 2 LOC).



5. Proposta di decisione:

Fatte queste considerazioni e restando a vostra disposizione per ulteriori informazioni e chiarimenti, vi invitiamo a voler

deliberare:

1. E' approvato il progetto per l'acquisto di moduli radio per la telelettura a distanza a carico dell'Azienda Acqua Potabile Comunale;
2. All'Azienda Acqua Potabile Comunale è concesso un credito d'investimento di fr. 105'000.00 (IVA esclusa);
3. Il credito concesso, per l'importo di fr. 105'000.00 (IVA esclusa) è messo a carico del conto investimenti dell'Azienda Acqua Potabile Comunale;
4. Il credito concesso decade se non è utilizzato entro il 31 dicembre 2016.

Per il Municipio:

Il Sindaco:

Dr. Med. Luca Pissoschi



Il vice segretario:

Simone Benzoni