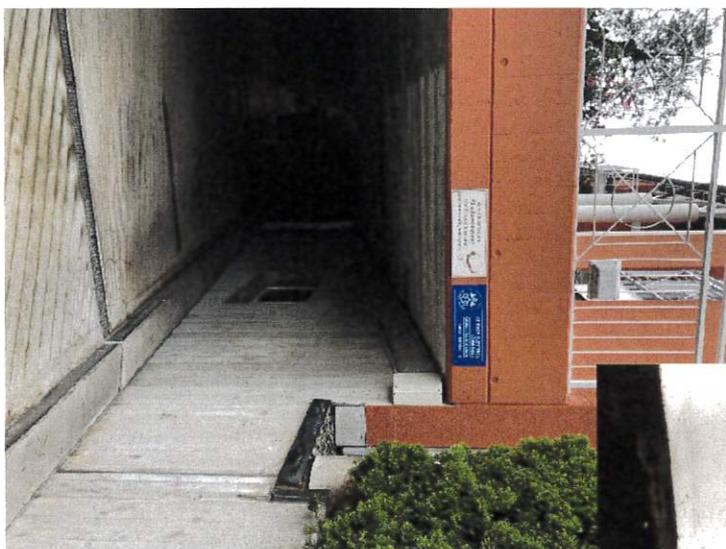




messaggio municipale no. 05/2023

Comune di Ascona
Azienda elettrica comunale



**Richiesta di un credito suppletorio
di Fr. 116'500.00 per l'acquisto di
trasformatori, quadri elettrici e
vasche dell'olio per le cabine
Golf Ranch e Alla Riva**



v. rif.
n. rif. PB/AL/FL
Risoluzione municipale no. 575
Ascona, 16 marzo 2023

MESSAGGIO NO. 05/2023

del Municipio al Consiglio comunale del Borgo di Ascona concernente la richiesta di un credito suppletorio di fr. 116'500.00 (IVA esclusa) a carico dell'Azienda Elettrica Comunale relativo all'acquisto di trasformatori, quadri elettrici e vasche dell'olio per le cabine di trasformazione Golf Ranch e Alla Riva.

Signor Presidente,
Gentili Signore, Egregi Signori,

con il presente messaggio sottoponiamo alla vostra attenzione la richiesta di un credito suppletorio di fr. 116'500.00 (IVA esclusa) a carico dell'Azienda Elettrica Comunale relativo all'acquisto di trasformatori, quadri elettrici e vasche dell'olio per le cabine di trasformazione Golf Ranch e Alla Riva.

1 Introduzione, motivazione richiesta di un credito suppletorio

Nella seduta di Consiglio comunale del 5 ottobre 2021 cod. Consiglio comunale approvava il MM 16/2021 relativo alla richiesta di un credito d'investimento di 165'000.00 CHF (IVA esclusa) per la posa delle schermature presso le cabine di trasformazione Golf Ranch e Alla Riva.

Una volta cresciuta in giudicato la richiesta di credito l'Azienda elettrica ha iniziato -nel corso del 2022- la valutazione di come procedere con la posa delle schermature e soprattutto come proseguire con l'acquisto del materiale previsto.

Da subito l'Azienda elettrica si è imbattuta in diversi problemi legati alla crisi in corso, tra i quali citiamo in particolare i termini di fornitura e soprattutto l'aumento dei costi dei materiali. Per questo motivo l'Azienda ha momentaneamente sospeso la programmazione dell'intervento per meglio capire come sarebbe evoluta la crisi in corso.

Purtroppo, ad oggi, per quanto concerne i costi dei materiali ma anche le tempistiche di fornitura la situazione non è migliorata, ragione per la quale si è deciso di sottoporre al lodevole Consiglio



Comunale la richiesta di un credito suppletorio per compensare l'aumento dei costi dei materiali vari e per coprire i costi di alcune modifiche di progetto che ci sembrano opportune.

2 Analisi dei costi suppletori riferiti alle due cabine

2.1 Cabina Golf Ranch

A differenza della prima richiesta di credito abbiamo deciso, vista la situazione venutasi a creare a causa dei tempi di fornitura e l'importante incremento dei costi, di acquistare un trasformatore in più in sostituzione dell'esistente e di rinnovare completamente anche il quadro BT. Il fatto di sostituire il trasformatore esistente con uno a riduzione delle radiazioni/perdite consente anche d'intervenire con la posa di vasche dell'olio che nella prima versione non erano state previste. Si prevedeva, infatti, unicamente il risanamento della vasca in beton esistente.

Nella tabella seguente abbiamo fatto un paragone tra il credito precedente e la modifica del progetto e dei costi.

| MM precedente | | Nuovo costo | |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| 1 trafi | 20'000 | 2 trafi | 66'000 |
| Quadro BT | 12'000 | Quadro BT | 21'000 |
| Cavi BT | 1'000 | Cavi BT | 7'500 |
| Vasche olio | 0 | Vasche olio | 6'000 |
| Altro | 30'000 | Altro | 25'000 |
| | | | |
| Totale | 63'000 CHF | Totale | 125'500 CHF |

Come indicato nella tabella precedente, le aggiunte e l'aumento dei costi dei materiali fanno sì che il nuovo preventivo per il risanamento della cabina Golf Ranch passi dai 63'000.00 CHF (IVA esclusa) richiesti nel vecchio MM a 125'500.00 CHF (IVA esclusa) con un supplemento di costo di 62'500.00 CHF (IVA esclusa).

2.2 Cabina Alla Riva

A differenza della prima richiesta di credito anche in questo caso abbiamo deciso, vista la situazione venutasi a creare a causa dei tempi di fornitura e l'importante incremento dei costi, il rinnovo completo del quadro BT e la posa delle vasche dell'olio.

Come per la cabina precedente, il fatto di sostituire completamente il quadro BT garantisce di disporre, dopo l'intervento, di una



cabina a norma e completamente risanata. Ciò che dovrebbe garantirne il funzionamento senza problemi per i prossimi 40 anni.

Nella tabella seguente abbiamo fatto un paragone tra il credito precedente e la modifica del progetto e dei costi.

| MM precedente | | Nuovo costo | |
|---------------|--------------------|---------------|--------------------|
| 2 trafi | 40'000 | 2 trafi | 66'000 |
| Quadro BT | 0 | Quadro BT | 21'000 |
| Cavi BT | 3'000 | Cavi BT | 7'500 |
| Vasche olio | 0 | Vasche olio | 6'000 |
| Altro | 59'000 | Altro | 55'500 |
| | | | |
| Totale | 102'000 CHF | Totale | 156'000 CHF |

Come indicato nella tabella precedente, queste aggiunte e l'aumento dei costi dei materiali fanno sì che il nuovo preventivo per il risanamento della cabina Alla Riva passi dai 102'000.00 CHF (IVA esclusa) richiesti nel vecchio MM a 156'000.00 CHF (IVA esclusa) con un supplemento di costo di 54'000.-- CHF (IVA esclusa)

3 Conclusione

In conclusione, ritenuto come la situazione attuale ha fatto sì che tutti i materiali in generale abbiano subito un aumento di prezzo, sia più logico e soprattutto trasparente procedere con la presente richiesta di credito suppletorio per le opere oggetto del presente messaggio. Questo ci permette anche di rivalutare l'intervento non accontentandoci di posare unicamente una schermatura e procedere a leggere modifiche ma di risanare in maniera più completa le due cabine. Ciò dovrebbe garantirne il funzionamento senza intoppi per i prossimi 40 anni.

4 Aspetti procedurali e formali:

Preavviso commissionale: l'esame del Messaggio compete alla Commissione della Gestione ed Edilizia ed Opere pubbliche.

Referendum facoltativo: la decisione del Consiglio comunale relativa alla concessione del credito sottostà al referendum facoltativo (art. 75 cpv. 1 LOC).



Quoziente di voto: per l'approvazione del dispositivo di delibera è necessaria la maggioranza assoluta dei membri del Consiglio Comunale, ovvero almeno 18 voti (art. 61 cpv. 1. LOC).

PROPOSTA DI DECISIONE:

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

deliberare:

1. È concesso un credito suppletorio di fr. 116'500.00 (IVA esclusa) a carico dell'Azienda elettrica comunale per la posa di nuovi trasformatori, quadri elettrici e vasche dell'olio presso le cabine Golf Ranch e Alla Riva relativo al credito di fr. 165'000.00 di cui al MM 16/2021.
2. Il credito complessivo decade se non viene utilizzato entro 2 anni dalla decisione del Consiglio Comunale.
3. L'importo verrà registrato nella gestione investimenti. L'ammortamento sarà effettuato in conformità alle disposizioni della Legge organica comunale e del Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei comuni.

Con ogni ossequio.

Per il Municipio:

Il Sindaco:

Dr. med. Luca Pissoglio



La Segretaria:

Avv. Paola Bernasconi