



**COMUNE DI CASORATE SEMPIONE**  
 Provincia Varese

**DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

**N. 212 DEL 13/12/2010**

**Oggetto : “RIQUALIFICAZIONE DEI POZZI TENSA, LA VALLE E DEL SERBATOIO DEL COMUNE DI CASORATE SEMPIONE” – APPROVAZIONE PROGETTO.**

L'anno 2010, addì tredici del mese di dicembre alle ore 21.00, nella Sede dell'Ente, convocata nei modi di legge si è riunita la Giunta Comunale con l'intervento dei Signori :

Risultano :

Carica	Cognome/nome	Presenti	Assenti
Sindaco	QUADRIO GIUSEPPINA PIERA	SI	
Vice Sindaco-Assessore	MARSON TIZIANO	SI	
Assessore	SARTI MARTA	SI	
Assessore	DE FELICE ALESSANDRO	SI	
Assessore	GRASSO MARCO CELESTINO	SI	
Assessore	COLELLA CATALDO	SI	
	Totale nr.	6	

Assiste all'adunanza il Segretario Comunale dr. ADOLFO D'AGATA il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Assume la presidenza GIUSEPPINA PIERA QUADRIO, nella sua qualità di Sindaco e constatata la legalità dell'adunanza dichiara aperta la seduta e pone in discussione la pratica in oggetto.

Deliberazione della Giunta Comunale n. 212 del 13/12/2010 ad oggetto: **“RIQUALIFICAZIONE DEI POZZI TENSA, LA VALLE E DEL SERBATOIO DEL COMUNE DI CASORATE SEMPIONE” - APPROVAZIONE PROGETTO.**

## **LA GIUNTA COMUNALE**

**VISTA** la delibera di Giunta Comunale n°109 del 24.05.10 di atto di indirizzo per l'affidamento del servizio di ricerca per l'analisi dei sistemi elettrici per il pompaggio dell'acqua e la distribuzione idrica del Comune;

**VISTO** l'Accordo di Ricerca con il Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia per l'attività consistente nell'analisi dello stato della situazione attuale dei Pozzi Tensa e Valle composta dalla verifica dello stato dell'impianto e dei quadri elettrici, verifica dell'impianto di messa a terra, verifica dello stato dei motori elettrici delle pompe, indicazione per la riqualificazione degli impianti (compresa una stima dei costi), analisi delle misure da adottare per l'efficientamento energetico: utilizzo di motori di classe EFF1 con azionamento ad inverter, analisi dei costi e dei risparmi ottenibili;

**VISTA** la relazione finale trasmessa in data 06.12.2010 prot. n. 16917 dal Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia di “riqualificazione dei Pozzi Tensa, la Valle e del serbatoio del Comune di Casorate Sempione”, con cui a conclusione dello studio effettuato viene evidenziata la necessità di eseguire lavori di riqualificazione necessari per la messa a norma degli impianti;

**CONSIDERATO** che tra i provvedimenti proposti si possono identificare l'installazione di pompe di nuova generazione e sistemi comando e controllo basati sull'impiego di inverter di potenza;

**VISTI** i preventivi acquisiti per l'esecuzione dei lavori di :

- sostituzione di n° 2 elettropompe sommerse in fusione inox complete di motore elettrico 37Kw, cavo omologato per acqua potabile, kit giunzione cavi realizzato con guaina termorestringente, quadro elettrico con soft starter in cassa di metallo per installazione a parete, portella esterna cieca, chiusura a chiave circolare, protezione IP, per i due Pozzi Valle e Tensa;
- allestimento dei materiali, trasporti di andata e ritorno, noleggio di autogrù e di idonee attrezzature ivi comprese le prestazioni di personale specializzato e ns. assistenza tecnica per il recupero della pompa attualmente installata e la posa in opera di una elettropompa nuova, oltrechè indagine televisiva eseguita con unità mobile operativa costituita da cabina di alloggiamento e manovra, telecamera subacquea;

**VISTA** la relazione tecnica e il quadro economico predisposti dall'Ufficio Tecnico sulla base della Relazione resa dal Politecnico di Milano e dai preventivi acquisiti per la realizzazione dei lavori comportante una spesa complessiva di Euro 50.000,00, compresa iva;

**VISTO** il parere espresso in ordine alla presente deliberazione ai sensi dell'art.49 – c.1 – D.Lgs.n. 267/2000;

Con voti unanimi favorevoli resi in forma palese;

### **DELIBERA**

1. **DI APPROVARE** la relazione finale del Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia di “Riqualificazione dei Pozzi Tensa, la Valle e del serbatoio del Comune di Casorate Sempione” oltrechè la relazione tecnica predisposta dall'ufficio tecnico e il quadro economico di progetto;

2. **DI DARE ATTO** che la spesa per i lavori sopra descritti, pari a Euro 50.000,00, troverà copertura mediante richiesta di finanziamento con Istituto di credito privato;

3. **DI DEMANDARE** al Responsabile del Settore l'adozione dei provvedimenti necessari;

4. **DI DICHIARARE** la presente deliberazione, a seguito dell'esito di separata ed unanime votazione, urgente e pertanto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del D.Lgvo n. 267/2000.

---

**PARERI ESPRESSI DAI FUNZIONARI RESPONSABILI IN ORDINE ALLE COMPETENZE LORO ATTRIBUITE**

#### **REGOLARITA' TECNICA**

Il Responsabile del Settore Servizi Tecnici  
f.to Elena Gadda

---

Letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

f.to Giuseppina Piera Quadrio

IL SEGRETARIO COMUNALE

f.to Adolfo D'Agata

**REFERTO DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto Segretario Comunale dichiara che copia della presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune il giorno 17/12/2010 e vi rimarrà affissa per 15 giorni consecutivi fino al 31/12/2010.

Della presente deliberazione verrà data comunicazione ai Capigruppo Consiliari ai sensi dell'art. 125 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

Casorate Sempione, 17/12/2010

IL SEGRETARIO COMUNALE  
f.to Adolfo d'Agata

[x] La presente deliberazione è stata dichiarata di immediata eseguibilità ai sensi dell'art. 134, comma 4, D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

Casorate Sempione, 17/12/2010

IL SEGRETARIO COMUNALE  
f.to Adolfo D'Agata

---

La presente copia per uso amministrativo è conforme all'originale.

Casorate Sempione, 17/12/2010

IL SEGRETARIO COMUNALE  
dr. Adolfo D'Agata

---