



COMUNE DI SOVERIA MANNELLI

Provincia di Catanzaro

Nota importante:

La ricostruzione dell'atto ha finalità esclusivamente storiche e di consultazione. Nonostante siano state adottate molte attenzioni nella verifica della ricostruzione, l'atto potrebbe contenere errori, omissioni o difformità di impaginazione derivanti dalla conversione automatica dei file originali. Per fini amministrativi/giuridici fa fede esclusivamente il documento originale conservato presso gli archivi comunali. Il documento è stato ricostruito con l'ausilio di sistemi di intelligenza artificiale da archivio storico DBMaker/Word legacy mediante procedure automatizzate di estrazione, conversione e ricomposizione documentale. Orchestrazione tecnica e conservativa: Salvatore La Rocca.


Determinazione del Responsabile Area Tecnica

N. 59 del 06/05/2008

Progressivo Generale Area Tecnica

Responsabile dell'Area :

Oggetto:

Realizzazione di una captazione (pozzo verticale) in Località  Croce di Colla per il potenziamento della dotazione idrica dell'acquedotto rurale - Affidamento dei lavori.

- VISTO l'art. 183 del Dlgs. 267/2000;
- VISTO il vigente regolamento di Contabilità;
- VISTI e richiamati i provvedimenti del Sindaco con i quali sono stati individuati i Responsabili delle Aree nell'ambito di questo Ente con i poteri ad assumere gli atti di gestione;

PREMESSO:

- Che l'acquedotto rurale comunale che alimenta le località di "Celifetto – Santuopo – Santa Margherita – Cupa Soprana – Cupa Sottana e Arena Bianca" ha una dotazione idrica di circa 2 litri al secondo fornita dall'acquedotto della Regione Calabria che garantiscono il fabbisogno dell'acqua potabile per gli abitanti di quelle località nel periodo invernale ma sono assolutamente insufficienti per il periodo estivo sia per il maggiore consumo che si verifica abitualmente in quella stagione che per l'incremento della popolazione fluttuante costituita prevalentemente da villeggianti;
- Che nonostante le reiterate richieste, la Regione Calabria non ha potuto aumentare la dotazione idrica per le ridotte dimensioni del tubo della condotta adduttrice che alimenta il serbatoio di accumulo dell'acquedotto rurale.

Quanto sopra premesso.

ATTESO che con l'approssimarsi della stagione estiva si andrà certamente incontro alla carenza idrica già riscontrata negli anni scorsi con notevole disagio per i cittadini delle località citate in premessa;

VISTA la delibera n. 9 del 3/01/2008 con la quale la Giunta Comunale aveva dato le necessarie direttive all'Ufficio Tecnico Comunale perchè verificasse la possibilità di procedere alla realizzazione di una captazione (pozzo verticale) per aumentare la dotazione idrica dell'acquedotto rurale ed al Responsabile dell'Area Finanziaria perchè prevedesse, nell'allora redigendo bilancio comunale, la relativa copertura finanziaria valutata in un importo minimo di € 15.000,00;

VISTE le risultanze dei vari sopralluoghi effettuati da parte dell'Ufficio Tecnico Comunale coadiuvato dal responsabile dell'addetto comunale e con la consulenza di un Geologo, hanno indotto a ritenere idoneo il sito per la realizzazione della captazione nella zona compresa fra la località "Croce di Colla" e la località "Patuto".

VISTO che fra i preventivi richiesti ed acquisiti dall'Ufficio Tecnico Comunale da parte di Ditte specializzate alla realizzazione di ricerche idriche, quella proposta dalla Ditta "EOLOS S.a.s." con sede a Montalto Uffugo in C.da Tesori è la più conveniente, fra prezzi unitari e prestazioni offerte, per l'Amministrazione Comunale;

VISTO il preventivo offerto dalla predetta Ditta "Eolos" che di seguito si riporta per come successivamente valutato ed ulteriormente concordato con il Geom. Alberto Iorio, in rappresentanza della stessa Ditta, per la realizzazione di un pozzo fino alla profondità di metri 100,00:

1. Trivellazione per formazione pozzo eseguita in terreni di qualsiasi natura e consistenza con diametro dello scavo di mm. 250.
ml. 100 x € 35,00 € 3.500,00
2. Fornitura e posa in terra di tubi in acciaio al carbonio per il rivestimento del pozzo o, qualora la natura del terreno lo consentisse, in tubi in PVC idonei al contenimento di acqua potabile.
ml. 100 x € 40,00 € 4.000,00
3. Fornitura e posa in opera di ghiaietto siliceo calibrato nell'intercapedine tubo – scavo a formazione di drenaggio delle falde acquifere.
ml. 100 x € 5,00 € 500,00
4. Fornitura e posa in opera di impianto di sollevamento con elettropompa sommersa da HP 5 ½ (o maggiore, comunque idonea a prevalere sulla pressione esercitata dal serbatoio di accumulo della condotta comunale al fondo del pozzo) con colonna idrica con canne zincate da 1" 1/2 – impianto elettrico con cavo di alimentazione di sezione appropriata – quadro elettrico ed avviamento diretto composto da amperometro e voltmetro e predisposizione collegamento autoclave o galleggiante, con interruttore manuale ed automatico. Il tutto protetto da pozzetto in cls con chiusino carrabile.

A corpo	€	5.600,00
Totale dei lavori	€	13.600,00
I.V.A. 20%	€	<u>2.720,00</u>
Totale della spesa presunta	€	16.320,00

Con la precisazione:

- a) Che in caso di mancanza di acqua nel pozzo viene riconosciuta alla Ditta la sola spesa della trivellazione di cui al punto 1. del preventivo;
- b) Che viene riconosciuta alla Ditta la spesa complessiva per la effettiva profondità del pozzo verso i prezzi unitari di cui allo stesso preventivo;
- c) Che restano a carico della Ditta:
 1. Spurgo del pozzo a mezzo di aria compressa e verifica approssimativa della portata;
 2. Trasporto andata e ritorno delle attrezzature e dei macchinari;
 3. Montaggio e smontaggio del cantiere;
 4. Smaltimento dei materiali di risulta e risistemazione dei luoghi;
 5. Esibizione, prima dell'inizio dei lavori, del modello D.U.R.C. (Documentazione Unica di Regolarità Contributiva) della Ditta esecutrice;
 6. Analisi complete dell'acqua (chimica e batteriologica) effettuate da un Laboratorio regolarmente autorizzato per la richiesta di autorizzazione all'immissione dell'acqua emunta nell'acquedotto comunale.

VISTI gli articoli 57, comma 6, e 125, comma 8, del D.lgs 12.04.2006, n. 163.

D E T E R M I N A

Per le motivazioni specificate in premessa.

1. Di approvare il preventivo proposto dalla Ditta "EOLOS S.a.s." per la realizzazione di una captazione (pozzo verticale), con le precisazioni in esso contenute, per come integralmente riportato nella premessa;
2. Di affidare, di conseguenza, la realizzazione dei lavori alla predetta Ditta che ha proposto, fra le altre ditte invitate o contattate, il preventivo più vantaggioso per l'Amministrazione Comunale;
3. Di trasmettere, prima dell'inizio dei lavori, la richiesta di Autorizzazione all'Amministrazione Provinciale competente.
4. Di liquidare e pagare, a lavoro ultimato e previa presentazione di regolare fattura, l'importo che deriverà dalla contabilità in relazione alla profondità del pozzo fino alla concorrenza massima dell'importo totale del preventivo.
5. Di imputare la spesa, ammontante a complessivi € 16.320,00, sul cap. _____ del bilancio comunale.

Visti gli Artt. 107 e 183 del D.Lgs. 267/2000;

Il Responsabile dell'Area Tecnica

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria – Art. 151 comma 4
D.Lgs. 267/2000

Il Responsabile di Ragioneria

Mandato di pagamento N. _____ del ____/____/____

Il Responsabile di Ragioneria

RELATA DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata per soli fini di trasparenza amministrativa all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi.