



COMUNE DI CURINGA

(Provincia di Catanzaro)

R.G. n. 89 del 16/03/2018

AREA TECNICA

Lavori Pubblici/Manutenzione/Edilizia Privata

DETERMINAZIONE N. 23 DEL 27/02/2018

OGGETTO: Economie Fondi Legge 365/2000 – Piano degli Interventi strutturali – D.D.G. Regione Calabria n. 143 del 31 ottobre 2013. Intervento denominato “MESSA IN SICUREZZA DI FONTI DI APPROVVIGIONAMENTO IDROPOTABILE COMUNALE E SISTEMAZIONE CRITICITA’ CHIESA DEL CAPOLUOGO”. Affidamento indagine geofisica con metodo di resistività finalizzata alla ricerca idrica in loc. Favarella. CUP D41E14000650002 - CIG ZB72289D32.

IL RESPONSABILE DELL’ AREA

Richiamati:

- i decreti sindacali mediante i quali il Sindaco di Curinga ha nominato lo scrivente Responsabile dell’ Area Tecnica – Settore Lavori Pubblici, Manutenzioni ed Edilizia Privata e titolare di posizione organizzativa;
- la deliberazione giunta n. 151 del 22 dicembre 2015, mediante la quale l’ Amministrazione comunale di Curinga ha determinato la proroga del contratto di Responsabile dell’ Area Tecnica – Settore Lavori Pubblici/Manutenzioni/Edilizia Privata;
- il vigente regolamento comunale di organizzazione degli Uffici e dei Servizi, ed in particolar modo il riassetto approvato con deliberazione giunta n. 153 del 6 novembre 2014;
- gli artt. 107, commi 2 e 3 e 109, comma 2, del T.U.E.L. approvato con D. Lgs. n. 267/2000 e l’ art. 4 del D. lgs. n. 165/2001;

Riconosciuta la propria competenza in merito all’ adozione del presente provvedimento;

Considerato:

- che nella corrente programmazione comunale dei lavori pubblici è stata inserita dall’ Amministrazione comunale la previsione della realizzazione dell’ intervento denominato: “*Messa in sicurezza fonti di approvvigionamento idropotabile comunale e sistemazione criticità chiesa del capoluogo*”;
- che al finanziamento dell’ opera si provvede mediante il contributo di € 180.000,00 assegnato al comune di Curinga nell’ ambito delle economie di cui alla Legge 365/2000, giusto Decreto n. 10173 del 13 agosto 2014;
- che l’ intervento complessivo ammesso a finanziamento è stato suddiviso in due lotti funzionali, di cui il primo è finalizzato alla messa in sicurezza ed al riefficientamento di infrastrutture pubbliche (rete idropotabile comunale), mentre il secondo è rivolto a realizzare un intervento di ripristino localizzato in area classificata a norma del Piano Stralcio per l’ Assetto Idrogeologico quale area a rischio R3;

Precisato:

- che la presente determinazione si riferisce ed ha effetti nell'ambito dello specifico lotto funzionale denominato: "Messa in sicurezza di fonti di approvvigionamento idropotabile comunale";
- che con determina n. 532 del 09/11/2017, a conclusione di specifico procedimento ex art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., attivato mediante indagine esplorativa del mercato, e comparazione tra diversi operatori, è stata affidata all'impresa Algieri Francesco, con sede in San Pietro in Guarano (CS) alla c.da Padula snc, Partita IVA 01421260785, l'esecuzione delle attività di indagine finalizzate alla realizzazione di un pozzo di captazione di acqua potabile in località Favarella;
- che detti lavori, iniziati in data 14/11/2017, venivano eseguiti dall'impresa affidataria fino al raggiungimento della profondità di perforazione di ml 168,00 sotto il piano di campagna; e di tale attività veniva informato il R.U.P. mediante Rapporto tecnico dei lavori eseguiti trasmesso con email del 4/01/2018;
- che dal contenuto del Rapporto tecnico si evinceva la presenza, alla profondità raggiunta, di un acquifero in grado di emungere un quantitativo d'acqua di circa 1,5 l/sec;
- che dal citato Rapporto tecnico risultava che alla profondità di 145,00 ml ed almeno fino alla quota di - 168,00 ml, la stratigrafia del terreno era composta da un unico complesso metamorfico integro, costituito da anfiboliti, che non agevolava alcun maggiore emungimento; dal medesimo rapporto emergeva la mancanza di informazioni utili relativamente al cambio di stratigrafia;

Ritenuto opportuno eseguire sul pozzo di loc. Favarella un supplemento di indagine mediante l'esecuzione di un'indagine geofisica monodimensionale denominata "Sondaggio Elettrico Verticale", in grado di fornire, per almeno 300 ml sotto il piano di campagna del sito di perforazione di località Favarella, interpretazione sulle litologie, sul presumibile stato di fratturazione, sulla presenza di acquiferi fino a tale profondità, in modo tale da decidere sull'eventuale ripresa delle perforazioni in corrispondenza del pozzo pilota già praticato, al fine di ricercare una più cospicua portata idropotabile a servizio del riempimento dell'adiacente serbatoio comunale;

Dato atto che con nota prot. n. 1223 del 20/02/2018 la società Geofisica Misure s.n.c., C.F. 02253910786, con sede in Trebisacce, al viale della Libertà, 132, interpellata, offriva propria disponibilità e trasmetteva al Comune di Curinga specifico preventivo riferito ad un sondaggio elettrico verticale in corrispondenza di una verticale di indagine fino ad una profondità di 250-300 metri per un importo complessivo di € 700,00 oltre I.V.A.;

Ritenuto l'offerta economica e vantaggiosa per l'Ente, al fine di avere sufficienti informazioni per decidere l'eventuale approfondimento della perforazione oltre alla profondità attuale;

Tenuto conto della specificità della prestazione e dell'alta affidabilità della società interpellata in rapporto all'oggetto dell'incarico;

Verificata la regolarità della posizione della società Geofisica Misure s.n.c. nei confronti di INPS ed INAIL, giusto D.U.R.C. prot. n. INAIL_9483681;

Visti:

- il D. Lgs 163/2006;
- il D. Lgs. 267/2000;
- il D.P.R. 207/2010;
- lo Statuto comunale;
- il regolamento di contabilità;

DETERMINA

- la superiore narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- di approvare il preventivo n. 13/2018, acquisito al protocollo dell'Ente al n. 1223 del 20/02/2018 trasmesso da Geofisica Misure s.n.c., C.F. 02253910786, con sede in Trebisacce, al viale della Libertà, 132, dell'importo di € 700,00, oltre Iva come per legge;

- di affidare alla società Geofisica Misure s.n.c., C.F. 02253910786, con sede in Trebisacce, al viale della Libertà, 132, l'esecuzione di un'indagine geofisica monodimensionale denominata "Sondaggio Elettrico Verticale", in grado di fornire, per almeno 300 ml sotto il piano di campagna del sito di perforazione di località Favarella, interpretazione sulle litologie, sul presumibile stato di fratturazione, sulla presenza di acquiferi fino a tale profondità;
- di impegnare la somma di € 854,00 sul capitolo 7600/11 del bilancio comunale in via di approvazione;
- di dare atto che il presente affidamento si avvale del CIG n. ZB72289D32;
- di trasmettere la presente alla società incaricata, per la sottoscrizione della stessa, che assume pertanto valore di contratto, unitamente alle specifiche contenute nell'offerta n. 13/2018;
- di dare atto che il presente provvedimento ha efficacia immediata dal momento dell'acquisizione dell'attestazione di copertura finanziaria resa ai sensi dell'art. 151, c.4, del D.Lgs. 267/2000;
- di dare atto, altresì, che il presente atto è stato predisposto tenendo conto della regolarità tecnica e della correttezza dell'azione amministrativa, secondo quanto dettato dal D.L. 174/2012 convertito in legge n. 213/2014.

Il Responsabile dell' Area Tecnica
f.to Ing. Pasqualino Nicotera

SERVIZIO FINANZIARIO

VISTO : Si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della
spesa, ai sensi dell'art. 153, comma 5 del D. L. vo 18 agosto
2000, n° 267 e s. m. i. –

Curinga, lì 27/02/2018

Il Responsabile dell'Area Finanziaria
F.to Dott. Umberto Ianchello

PUBBLICAZIONE

La presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio dell'Ente in data
Odierna e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Curinga, lì 16/03/2018

Il Responsabile dell'Albo
Giovanni Mazzotta

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE
Curinga, 16/03/2018

Il Segretario Comunale
D.ssa Mariagrazia Crapella