



DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° 179 / 675PA del 27/07/2021

OGGETTO: CONTRARRE - € 427.548,80 - SERVIZIO E LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA GESTIONE CONTROLLO E PRESIDIO DEGLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO DELL'ACQUEDOTTO DEL FIUMEFREDDO, BUFARDO, TORREROSSA DEL SERBATOIO DI PIEDIMONTE ETNEO E DELLA CONDOTTA FIUMEFREDDO – ANNO 2021 [675PA]

IMPORTO B.A.: € 427.548,80 di cui € 11.116,27 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso oltre € 141.948,67 per somme a disposizione per IVA e spese tecniche.

DURATA: mesi 12 (dodici)

PROCEDURA DI GARA: procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lettera c) del D.Lgs. 50/2016, con esclusione automatica e con le modalità previste dall'art. 97 dello stesso decreto ed inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

RUP: ing. Francesco Cardile

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO

CHE l'impianto di sollevamento è entrato in esercizio nel 1986 e fornisce alla città di Messina circa 970 lt/sec. prelevati dalle gallerie Bufardo e Torrerosa, ricadenti nel territorio di Fiumefreddo, con due sistemi di sollevamento, uno nelle gallerie che costituiscono il complesso Torrerosa e l'altro nelle gallerie Bufardo;

CHE le pompe collocate nelle gallerie Torrerosa e Bufardo sono complessivamente in numero di venti e di diversa potenza, e provvedono al travaso tra le varie vasche per mantenere costante il livello di emungimento nella vasca principale da dove l'acqua viene sollevata a livello di piano di campagna, mentre altre quattro elettropompe di grossa potenza (KW 550), in località Torrerosa, di cui tre normalmente in funzione ed una di rispetto, unitamente ad altra pompa di media potenza (KW 250) provvedono al sollevamento dell'acqua emunta dalle gallerie fino al serbatoio di Piedimonte della capacità di mc. 5000, da dove l'acqua viene immessa nella tubazione del diametro di 1000 mm. per essere convogliata a gravità per il rifornimento idrico della città di Messina;

CHE per il funzionamento delle pompe delle gallerie del complesso acquedottistico Bufardo-Torrerosa e di quelle di superficie, la potenza complessivamente installata è di KW 2800 ed è fornita a mezzo di idonee cabine di trasformazione;

CHE tutti gli impianti suesposti, il serbatoio di Piedimonte e le condotte ricadenti nel territorio del Comune di Catania, necessitano del controllo diurno e notturno oltre che di interventi di ripristino dei guasti che occasionalmente si verificano, per il mantenimento in piena efficienza delle numerose pompe anche di rilevante potenza, delle cabine elettriche, dei quadri elettrici, del gruppo elettrogeno, dei pozzi, dei serbatoi, delle gallerie con necessaria regolazione, a mezzo dei perditoi esistenti, dei livelli d'acqua nelle stesse;

CHE il presidio deve essere continuo nell'arco delle 24 ore giornaliere, festivi compresi, e deve essere effettuato da personale specializzato che sia in grado di rilevare tempestivamente il manifestarsi di qualunque anomalia nel funzionamento dei su citati impianti e che conseguentemente possa attivare gli



immediati interventi che si rendono necessari;

CHE le somme relative al precedente appalto sono in fase di esaurimento e pertanto è necessario avviare le procedure di gara per l'affidamento del servizio;

CHE, considerata l'importanza strategica degli impianti acquedottistici del Fiumefreddo per l'approvvigionamento idrico della Città di Messina, si ritiene opportuno procedere mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

VISTA la perizia tecnica redatta dall'ufficio tecnico dell'Azienda;

VISTO il D.Lgs. 50/2016/2006 e ss.mm.ii.;

Attesa la necessità di provvedere in merito e per le motivazioni esposte in narrativa

D E T E R M I N A

Approvare in linea tecnica, ai sensi delle vigenti disposizioni di legge, la perizia tecnica redatta dall'Ufficio Tecnico dell'Amam relativo ai "Servizio e lavori di manutenzione straordinaria per la gestione controllo e presidio degli impianti di sollevamento dell'acquedotto del Fiumefreddo, Bufardo, Torrerosa del serbatoio di Piedimonte Etneo e della condotta Fiumefreddo – Anno 2021", redatta per l'importo complessivo di € 530.160,51, per la durata di giorni 365, di cui € 427.548,80 a base d'asta per il servizio e gli interventi manutentivi dei quali € 11.116,27 (2,60%) per oneri afferenti alla sicurezza non soggetti a R.A., ed € 102.611,71 per somme a disposizione dell'Amministrazione per IVA e spese tecniche;

Autorizzare l'esperimento della gara con procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii, con il criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lettera c) del D.Lgs. 50/2016, con esclusione automatica e con le modalità previste dall'art. 97 dello stesso decreto ed inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Impegnare la complessiva somma di € 530.160,51, per la durata di giorni 365, di cui € 427.548,80 a base d'asta per il servizio e gli interventi manutentivi dei quali € 11.116,27 (2,60%) per oneri afferenti alla sicurezza non soggetti a R.A., ed € 102.611,71 per somme a disposizione dell'Amministrazione per IVA e spese tecniche, con prelievo dai bilanci AMAM di competenza.

Nominare RUP l'ing. Francesco Cardile.

IL PROPONENTE
ing. Francesco Cardile

IL DIRIGENTE DI AREA
ing. Francesco Cardile

IL DIRETTORE GENERALE
dott. SANTI TROVATO
firmato digitalmente

