



## DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

**N° 251 / 649AD del 22/10/2020**

**OGGETTO:** AFFIDAMENTO DIRETTO - ING GIOVANNI BARONE - € 35.900,00 - INCARICO DI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA RELATIVI ALLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI FINI DELL'APPALTO INTEGRATO DEGLI INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE, EFFICIENTAMENTO E RIDUZIONE DELLE PERDITE DELLE RETI IDRICHE INTERNE DI MESSINA - ZONA SUD DELLA CITTA' - 1° STRALCIO

**PROCEDURA:** AFFIDAMENTO DIRETTO ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs.50/2016 così come modificato dall'art. 1 comma 2 lettera a) della Legge 120 del 11 settembre 2020

**IMPORTO NETTO:** € 35.900,00 + IVA e CASSA

**CIG:** Z9E2EDCBC6

**PROFESSIONISTA:** ing. Giovanni Barone – C.F. BRNGNN67H22F158V

**RUP:** ing. Francesco Cardile

### IL DIRETTORE GENERALE

#### PREMESSO

**CHE** a seguito della crisi idrica che, tra fine ottobre e metà novembre 2015 ha riguardato la città di Messina, provocata da una frana in contrada Piraino nel Comune di Calatabiano che ha interessato l'acquedotto Fiumefreddo, principale adduttore idrico della città, è stato istituito un tavolo tecnico per affrontare le problematiche del servizio acquedottistico cittadino, che si è occupato di definire gli indirizzi delle future azioni di AMAM S.p.A. nell'ambito della gestione delle risorse idriche, individuando gli interventi da attuare nel breve e medio periodo per rendere il sistema di adduzione e distribuzione, affidabile ed efficiente, mitigando le vulnerabilità emerse con il verificarsi della crisi idrica;

**CHE** tra gli interventi individuati risultano prioritari quelli di razionalizzazione, efficientamento e riduzione delle perdite nella rete idrica interna, stante un livello dell'indicatore S10 (rapporto tra volumi fatturati ed immessi in rete) pari al 43%, lontano dal valore del 75% posto come obiettivo di servizio dalla programmazione di settore;

**CHE** AMAM S.p.A., nell'ambito del suddetto tavolo tecnico, ha affidato all'ing. Giovanni Barone, l'incarico della redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica degli "Interventi di razionalizzazione, efficientamento e riduzione delle perdite delle reti idriche interne di Messina - zona sud della città", giusta delibera di Consiglio di Amministrazione n°13 del 18.04.2016;

**CHE** il progetto di cui sopra è stato presentato dall'ing. Giovanni Barone nel marzo 2017, per un importo complessivo di lavori e somme a disposizione di € 25.475.000,00;

**CHE** il progetto prevedeva la distrettualizzazione della rete nella zona, con la rifunzionalizzazione delle terziarie (circa 220 km), nonché il recupero del Serbatoio Montesanto 1 ed il collegamento dello stesso alla rete;

**CHE** nell'ambito del Masterplan della Città Metropolitana di Messina, quale stralcio del suddetto progetto, è stato finanziato l'Intervento di "Adeguamento e ripristino del serbatoio acquedotto - Montesanto 1", che allo stato attuale risulta in fase di avvio dei lavori, avendo recentemente aggiudicato la gara di appalto;

**CHE** con sentenza n. 62/2020 del 10.04.2020 la Corte di Cassazione conferma il finanziamento di € 20.000.000,00 di cui alla L.R. 8/2018 art. 99 comma 2, per gli interventi relativi al superamento dell'emergenza idrica del 2015 e per la realizzazione di investimenti sulla rete cittadina;

**CHE** è intenzione di AMAM S.p.A. provvedere al rifacimento della rete terziaria della Zona Sud della città, per un importo complessivo dell'intervento di € 10.000.000,00;



**CHE** per velocizzare l'affidamento e la realizzazione dei lavori è intenzione di AMAM S.p.A. procedere tramite ad un appalto integrato, previa acquisizione di progetto definitivo cantierabile discendente dal suddetto progetto di fattibilità tecnico-economica;

**CHE** AMAM S.p.A. con Ordine di servizio del Direttore Generale n°26 del 09/09/2019 ha individuato come progettista dell'intervento l'ing. Luigi Lamberto, funzionario interno della società;

**CHE** per la redazione del progetto definitivo è necessario avvalersi di competenze tecniche specialistiche esterne alla struttura tecnica di AMAM S.p.A. relativamente ai calcoli idraulici, alla redazione del disciplinare descrittivo e prestazionale e al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ai fini dell'appalto integrato;

**CHE** per la conoscenza delle specifiche problematiche attinenti l'intervento in questione, per l'esperienza professionale maturata negli anni su acquedotti della stessa importanza nella Regione Siciliana e per i quali ha affrontato numerose problematiche simili e per la naturale continuità di progettazione, si è ritenuto affidare parte dei servizi di ingegneria inerenti la redazione del progetto definitivo di che trattasi, relativi ai calcoli idraulici e al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, all'ing. Giovanni Barone, nato a Messina (ME) il 22/06/1967, c. f. BRNGNN67H22F158V, residente in Palermo (PA) in Via Vittorio Emanuele 261, CAP 90133, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Messina al n°1641 dal 1991;

### **RITENUTO**

**CHE**, per quanto sopra, la direzione aziendale ritiene opportuno procedere mediante affidamento diretto dei servizi di che trattasi, ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i, per un importo di € 35.900,00 oltre IVA e CASSA, al fine di effettuare gli interventi in premessa;

**VISTO** il Decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii;

**VISTO** lo schema di disciplinare;

Tutto quanto sopra premesso e considerato

**RITENUTO** necessario provvedere in merito:

### **D E T E R M I N A**

Di autorizzare l'affidamento diretto dei "SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA RELATIVI ALLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI FINI DELL'APPALTO INTEGRATO DEGLI INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE, EFFICIENTAMENTO E RIDUZIONE DELLE PERDITE DELLE RETI IDRICHE INTERNE DI MESSINA - ZONA SUD DELLA CITTA' - 1° STRALCIO", ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i, per l'importo di € 35.900,00 oltre IVA e CASSA;

Di procedere, all'affidamento degli "SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA RELATIVI ALLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA AI FINI DELL'APPALTO INTEGRATO DEGLI INTERVENTI DI RAZIONALIZZAZIONE, EFFICIENTAMENTO E RIDUZIONE DELLE PERDITE DELLE RETI IDRICHE INTERNE DI MESSINA - ZONA SUD DELLA CITTA' - 1° STRALCIO", al professionista ing. Giovanni Barone, nato a Messina (ME) il 22/06/1967, c. f. BRNGNN67H22F158V, residente in Palermo (PA) in Via Vittorio Emanuele 261, CAP 90133, iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Messina al n°1641 dal 1991, per l'importi di € 35.900,00 oltre IVA e CASSA;

Di approvare lo schema di disciplinare allegato che fa parte integrante del presente provvedimento e che regola i rapporti tra il Professionista incaricato e l'AMAM S.p.A.;

Di impegnare la somma complessiva di € 35.900,00 oltre IVA e CASSA con prelievo dal bilancio AMAM di competenza;

Di nominare RUP del presente procedimento l'ing. Francesco Cardile;

IL PROPONENTE

IL DIRIGENTE DI AREA

IL DIRETTORE GENERALE F/F



ing. Francesco Cardile

ing. Natale Cucè

dott. puccio salvo  
*firmato digitalmente*

