



DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N° 184 / 612 AD del 02/09/2019

OGGETTO: CONSULENZA TOPOGRAFICA E INFORMATICA DI SUPPORTO ALLA DOCUMENTAZIONE IDROGEOLOGICA PER IL RILASCIO DELLA CONCESSIONE ALL'USO DELLE SORGENTI CHE ALIMENTANO L'ACQUEDOTTO DELLA SANTISSIMA

OGGETTO: “Consulenza topografica e informatica di supporto alla documentazione idrogeologica per il rilascio della concessione all’uso delle sorgenti che alimentano l’acquedotto della “Santissima”.

Importo: € 15.600,00 oltre IVA – affidamento diretto ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.

Affidatario: Studio di Ingegneria “Di Bartola”.

CIG: _____

IL DIRETTORE GENERALE

PREMESSO

CHE per ottenere il rilascio della concessione all’uso potabile delle acque pubbliche provenienti dalle sorgenti che alimentano l’acquedotto della “Santissima”, occorre redigere uno Studio idrogeologico dei suddetti bacini idrografici, come da richiesta dal Genio Civile di Messina;

CHE tale studio deve essere preceduto da una campagna di rilievi topografici e geometrici a cura di professionisti esperti e competenti in materia;

CHE non esistono all'interno dell'Azienda figure professionali in grado di eseguire le suddette attività, a causa dell’attuale stato di sottodimensionamento dell'organico;

CHE pertanto, l’Azienda deve richiedere a professionisti esterni l’espletamento delle seguenti attività:

- Rilievo topografico e geometrico dei punti riferiti all’ubicazione delle 58 sorgenti che alimentano l’acquedotto della “Santissima”, compreso il rilievo geometrico dei relativi manufatti (n. 1 vasca e n. 1 castelletto per ogni sorgente), attraverso l’utilizzo di una stazione satellitare **Trimble in doppia frequenza** (completa di ricevitore base e ricevitore recover), per il rilievo con precisione sub-centimetrica utilizzando la metodologia **G.P.S.**, e una stazione totale con **distanziometro elettro-ottico Trimble** di supporto ed integrazione alla precedente;
- Restituzione di tutti i dati rilevati in formato Shapefile, nel sistema di riferimento WGS84, come richiesto dall’Ufficio del Genio Civile di Messina, e per il loro successivo inserimento anche nella Mappatura digitale delle reti gestite da Amam, attualmente in atto;
- Restituzione grafica in formato DWG dei rilievi di tutti i manufatti relativi alle 58 sorgenti;

CHE con nota del 18.12.2018, assunta al prot. di AMAM col n. 17069 del 19.08.2019, lo Studio di Ingegneria del ing. Carmelo Di Bartola, produceva preventivo per l’espletamento di tutte le suddette attività chiedendo un compenso di € 15.600,00 oltre IVA ed oneri previdenziali, applicando un ribasso del 20% sull’importo di € 19.500,00 richiesto inizialmente;



CONSIDERATO che per far fronte alla necessità di espletare con urgenza le attività necessarie per il rilascio della concessione all'uso delle sorgenti che alimentano l'acquedotto della "Santissima", si intende procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., per l'importo, ritenuto congruo, di € 15.600,00 oltre IVA ed oneri previdenziali;

VISTO il D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

VISTA l'offerta prodotta dall'ing Di Bartola, nota prot. n. 17069 del 19.08.2019;

ATTESA la necessità di procedere in merito;

DETERMINA

1. Per le motivazioni esposte in narrativa, autorizzare l'affidamento diretto allo Studio di Ingegneria del ing. Carmelo Di Bartola per la "Consulenza topografica e informatica di supporto alla documentazione idrogeologica per il rilascio della concessione all'uso delle sorgenti che alimentano l'acquedotto della "Santissima", per l'importo € 15.600,00 oltre IVA ed oneri previdenziali;
2. Impegnare la somma di € 15.600,00 oltre IVA ed oneri previdenziali, necessaria per l'esecuzione delle suddette attività;
3. Nominare RUP del presente procedimento l'ing. Natale Cucè e Direttore dei Lavori l'ing. Luigi Lamberto;
4. Autorizzare l'Ufficio di Ragioneria ad emettere i relativi mandati di pagamento, fino alla concorrenza dell'importo, di € 15.600,00 oltre IVA ed oneri previdenziali, sulla base delle relative fatture, vistate dall'Ufficio competente, ed emesse a seguito di annotazione delle partite contabili e redazione di regolare contabilità lavori, redatti dall'Ufficio Tecnico competente.

IL PROPONENTE
ing. Natale Cucè

IL DIRIGENTE DI AREA
ing. Natale Cucè

IL DIRETTORE GENERALE F/F
dott. puccio salvo
firmato digitalmente

