

**Unità Operativa Proponente:** Sviluppo Infrastrutture    **Proposta da:** Sergio Rossi

**Relazione Accompagnatoria  
n. 200038559 Richiesta di Acquisto del 10.03.2025**

**Oggetto: Relazione a contrarre finalizzata all'acquisizione di un contratto mediante affidamento diretto per collaudo tecnico amministrativo relativo ai lavori di "Approvvigionamento idropotabile dall'invaso di Montedoglio Sfruttamento della risorsa idrica da Pozzo della Chiana all'impianto Quercioni Lotto 1- I° Stralcio - Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-22 - CIG: 86850688D6 - CUP F91B15000530005- ordine aggiuntivo)**

**Premesso che**

L'intervento in oggetto è inserito nel PdI 2021-2031 al n. MI\_ACQ01\_06\_0061;

Il progetto è finanziato dal Piano Nazionale sezione invasi per € 3.900.000 € e dal PNRR, missione 2, componente 4, investimento 4.1 per € 1.886.885,25, con Delibera di finanziamento intervento DM\_517\_in\_data\_16-12-2021\_Registrazione\_CdC;

il presente stralcio funzionale fa parte di un più ampio progetto generale che prevede la realizzazione di una vera e propria dorsale di adduzione della risorsa idrica denominata "Acquedotto Anello Senese";

Con quest'opera il gestore del Servizio Idrico Integrato della Conferenza territoriale n. 6 intende attingere alla risorsa idrica dell'invaso artificiale di Montedoglio situato in provincia di Arezzo fra i nei comuni di Pieve Santo Stefano, Sansepolcro, Anghiari e Caprese Michelangelo, realizzando una dorsale di collegamento che attraversi la Val di Chiana per arrivare fino nel Comune di Rapolano Terme, risolvendone così il grave deficit idrico, per poi dirigersi verso le Crete senesi e la Val d'Arbia toccandone le principali località, attualmente alimentate unicamente dalla dorsale che collega le sorgenti del Vivo d'Orcia a Siena;

Il prelievo di tale risorsa sarà effettuato dall'invaso denominato "Laghetto 23", in Loc. Pozzo della Chiana, già collegato all'invaso di Montadoglio da una condotta già realizzata da l'EAUT (Ente Acque Umbre Toscane), che durante il suo tragitto alimenta anche il potabilizzatore a servizio della città di Arezzo in Loc. Poggio Cuculo

L'intervento assume pertanto valenza strategica fondamentale, riconoscendo all'impianto dei Quercioni, in virtù della sua posizione centrale, la funzione di accumulo delle principali risorse idriche, attuali e future, e di partenza per le condotte adduttrici locali e della Dorsale della Val d'Arbia;

La condotta in progetto dovrà effettuare il collegamento fra l'invaso, il Laghetto 23 realizzata da EAUT in Loc. Pozzo della Chiana (AR) che raccoglie le acque provenienti dall'invaso di Montedoglio, ed i territori della conferenza territoriale 6 dell'AIT, arrivando all'impianto di potabilizzazione in loc. Quercioni, nel comune di Rapolano Terme; per tale impianto è stato previsto una potenziamento per adeguarlo al maggiore quantitativo di risorsa da trattare, in quanto la risorsa prelevata dall'invaso di Montedoglio e poi accumulata al Laghetto 23 è costituita da acqua grezza;

Sulla nuova condotta sarà inoltre realizzato uno stacco per la fornitura di acqua grezza, quantificabile a regime in circa 50 l/s, al potabilizzatore in Loc. Comuno, nel comune di Lucignano Val di Chiana, di competenza del gestore del S.I.I. della conferenza territoriale 4 dell'AIT e che servirà i comuni di Torrita di Siena e Sinalunga;

Per velocizzare la realizzazione di tale progetto, questo lotto sarà suddiviso in fase esecutiva in stralci funzionali;

STRALCIO I:

- Laghetto 23 E.A.U.T. in Loc. Pozzo della Chiana - Stacco Nuove Acque
- lunghezza 6,1 Km, tubazione ghisa sferoidale DN400 a gravità
  - lunghezza 1,3 Km tubazione in ghisa sferoidale DN300 a gravità

**STRALCIO II:**

Stacco Nuove Acque – Potabilizzatore Quercioni.

- lunghezza 11,3Km, tubazione ghisa sferoidale DN300 in spinta
- TOTALE 18.7 Km

**Ritenuto che**

Con lettera di invito, si pubblicava in data 26/04/2021 la gara di appalto Tender 507- Rdo 796 utilizzando il sistema di e – procurement Jaggaer One, Portale Acquisti del Gruppo ACEA.;

Entro il termine ultimo di ricezione indicato nella lettera di invito (le ore 10:00 dell' 25/05/2021), partecipavano alla procedura di gara n. 12 o.e. e l'o.e. aggiudicatario è risultato, l'IMPRESA CASTAF SRL, presentando un ribasso percentuale del 12,63%.);

Con determinazione n. 22549 del 20/07/2021, l'Amministratore Delegato di AdF S.p.A. ha approvato l'aggiudicazione dell'appalto in favore dell'IMPRESA CASTAF SRL;

Il contratto CTR\_ 3900012513 è stato stipulato in data 10/09/21;

I lavori sono stati consegnati in data 10/11/2021 con apposito verbale;

**Dato atto che**

Ai sensi dell'art. 7 comma 3 del DM 517/2021 (il bando di finanziamento del 4.1) che stabilisce la presenza di un collaudatore tecnico amministrativo di nomina ministeriale;

In ottemperanza a quanto stabilito dall'art. 7 c.3 del DM 517/2021, a seguito della nota 34326 del 18/12/2023 trasmessa alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, l'Acquedotto del Fiora ha richiesto la nomina di un componente per la commissione di collaudo;

con nota n°1192 del 17/01/2024 la Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ha proposto come componente l'Ing. **Luigi Sanfilippo**;

in data 30/05/2024 è stato fatto un ordine **ODA\_500006511** per l'incarico **collaudo tecnico amministrativo relativo ai lavori di "Approvvigionamento idropotabile dall'invaso di Montedoglio Sfruttamento della risorsa idrica da Pozzo della Chiana all'impianto Quercioni Lotto 1- I° Stralcio - Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-22 - CIG: 86850688D6 - CUP F91B15000530005 per un importo di € € 25.067,53;**

**Preso atto che**

La precedente proposta di notula era stata presentata per un collaudo a fine esecuzione lavori;

i lavori risultano ancora in corso di esecuzione, risulta necessario applicare la maggiorazione del 20% prevista per i collaudi in corso d'opera;

l'Ing. Luigi Sanfilippo ha presentato una proposta di notula aggiuntiva pari a **€ 1.155,97**, come sottorappresentato:

**CALCOLO PARCELLA COLLAUDATORE**

Onorario collaudo TA (parametri D.M.Giustizia 17 giugno 2016)  
(onorario base + aumento per collaudo in c.o.)

€ 1.050,88

-----  
A+B (collaudo TA) € 1.050,88

(\* ) C = Totale compenso aggiuntivo con applicazione sconto del 40% su A+B = 630,53 €

D=Rimborso spese (50% di Totale A+B) =

525,44 €

**Totale (C+D) Totale a carico della Stazione appaltante = 1.155,97 €**

**Importo da versare al fondo ministeriale (50% di C) = 315,27 €**

**NETTO COLLAUDATORE= 840,71 €**

*(\*) il 50% di tale importo deve essere versato al MIT*

L'importo degli onorari è stato determinato ai sensi del D.M. Giustizia 17 giugno 2016 e s.m.i. e delle disposizioni di cui all'art. 238, comma 4, del D.P.R. 207/2010 e non è soggetto ad I.V.A.. L'importo sul quale sono state commisurate le competenze spettanti al collaudatore è quello complessivo dell'importo lordo dei lavori e delle somministrazioni risultante dallo Stato Finale di ogni singolo Appalto, senza tenere conto degli eventuali ribassi contrattuali e maggiorato delle eventuali riserve dell'esecutore;

il totale parcella da pagare al collaudatore Ing. **Luigi Sanfilippo al netto del 50% su C è pari a € 840,71 mentre il totale da pagare al MIT è il 50% su C pari a € 315,27;**

La quota trattenuta dovrà essere versata sul capitolo in entrata dello Stato Capo X n. 3490 art. 13 (dedicato a questo Ministero) - del bilancio delle entrate del Ministero dell'economia e delle finanze (codice fiscale 80415740580) - tramite bonifico sul conto di Tesoreria dello Stato - Succursale, Via dei Mille, n. 52, 00185 Roma: IBAN: IT 190 01000 03245 3480 1034 9013, indicando nella causale del versamento il nominativo del dipendente e l'oggetto dell'incarico. Alla Divisione 3 dg.personale-div3@pec.mit.gov.it e alla Divisione 2 anagrafeprestazioni-div2@pec.mit.gov.it della Direzione generale del personale sarà trasmesso il documento che attesta l'esito del versamento e dunque la copia dell'avvenuto versamento, specificando l'ammontare del restante 50% del compenso pagato direttamente all'interessato.

Per quanto riguarda le ritenute INPS, ai sensi dell'art. 44 legge 326/20003 e s.m.i., i compensi erogati al Collaudatore saranno soggetti alla Gestione separata e quindi a ritenuta contributiva pari al 24% di cui, ai sensi della normativa vigente, 1/3 a carico del collaudatore e 2/3 a carico dell'Acquedotto del Fiora.

## **Ritenuto pertanto**

Di dover adeguare l'incarico di collaudatore da post esecuzione a collaudo in corso d'opera, risulta necessario applicare la maggiorazione del 20% prevista per i collaudi in corso d'opera;

che la proposta di notula aggiuntiva presentata dall' Ing. Luigi Sanfilippo pari a **€ 1.155,97**, è da ritenersi congrua;

Tutto ciò premesso

Il Responsabile Unità Procurement, Legal & Compliance

In virtù dei poteri conferiti con Procura del 03/12/2020

### **Approva**

- la relazione in premessa, proposta dal Responsabile dell'Unità Sviluppo Infrastrutture, che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto;
- la proposta di affidamento dell'ordine aggiuntivo all'incarico di collaudo tecnico amministrativo dei lavori di **"Approvvigionamento idropotabile dall'invaso di Montedoglio Sfruttamento della risorsa idrica da Pozzo della Chiana all'impianto Quercioni Lotto 1- I° Stralcio - Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-22 - CIG: 86850688D6 - CUP F91B15000530005**, all'Ing. **Luigi Sanfilippo** per un impegno di spesa complessivo pari a euro **€ 1.155,97 non soggetto a IVA**;
- autorizza il pagamento all'Ing. **Luigi Sanfilippo** di **€ 840,71 non soggetto a IVA** e di **€ 315,27 non soggetto a Iva** direttamente al **MIT** tramite bonifico sul conto di Tesoreria dello Stato - Succursale, Via dei Mille, n. 52, 00185 Roma: IBAN: IT 190 01000 03245 3480 1034 9013, indicando nella causale del versamento il nominativo del dipendente e l'oggetto dell'incarico.

- Di individuare quale Responsabile Unico del l'ing. Aila Mori con nomina Prot. 31977 del 22/10/21;

**Il costo di €1.155,97 oltre IVA come per Legge, grava sul budget di costo dell'Unità Sviluppo Infrastrutture**

**WBS:** FIOR-ICS02-RAPA8046.11

Le autorizzazioni dei suddetti punti saranno raccolte mediante il workflow autorizzativo.