



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Unità Proponente: Sviluppo Infrastrutture**

**Proposta da:** Sergio Rossi

**Numero Richiesta di Acquisto:** 20385790

**Data relazione:** \_02.04.2024

Elenco Unità Organizzative coinvolte:

U.Organizzativa: <b>Procurement, Legal &amp; Compliance</b>	Responsabile: <b>Isidoro Fucci</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>Pian.ne, Controllo e Tariffe</b>	Responsabile: <b>Daniele Fiorentini</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>BPI</b>	Responsabile: <b>Roberto Galgani</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>Erogazione SII</b>	Responsabile: <b>Michela Ticciati</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>Tutela della Risorsa Idrica</b>	Responsabile: <b>Alessio Giunti</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>Sviluppo Infrastrutture</b>	Responsabile: <b>Sergio Rossi</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>Servizio Commerciale</b>	Responsabile: <b>Serenella Scalzi</b>	Firma: _____
U.Organizzativa: <b>People &amp; Organization</b>	Responsabile: <b>a.i. Piero Ferrari</b>	Firma: _____

## Relazione a Contrarre

**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- II° Stralcio - Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-22 - CIG: 9724709BBA - CUP F91B15000540008**

### 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 realizzato 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 un 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

Si è proceduto ad indire gara di appalto Tender 2156 - Rdo 3257 sulla piattaforma di e-procurement di Acquedotto del Fiora SpA, Gruppo Acea, per la gestione delle gare online jaggaer-one, invitando gli iscritti nella categoria prevalente 908 (OG6) FIOR\_LAV22 ACQUEDOTTI, GASDOTTI, OLEODOTTI, OPERE DI IRRIGAZIONE E DI EVACUAZIONE classe V°.;

La gara è stata pubblicata il 29/03/2023 ed è stata aperta in data 27/04/2023 e l'impresa aggiudicataria è risultata l'Impresa CONSORZIO STABILE C.S.I.A.R.L., la quale ha presentato offerta agli atti della Stazione Appaltante, con un punteggio di 85,62 su 100 con un ribasso sull'importo posto a base di gara del 27,04% per un importo contrattuale un ribasso unico percentuale pari a €. 4.699.956,44 di cui €. 251.905,85 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.e un ribasso temporale del 65,20% sui tempi di esecuzione;

Con determinazione n. 26869 del 28/09/2023, l'Amministratore Delegato di Acquedotto del Fiora S.p.A. ha approvato l'aggiudicazione all'impresa CONSORZIO STABILE C.S.I.A.R.L. la cui efficacia della presente aggiudicazione definitiva è subordinata alla verifica del possesso in capo all' o.e. aggiudicatario dei requisiti previsti dalla vigente normativa.;

Il contratto CTR\_ 3900018639 è stato stipulato in data 21/12/23;

I lavori sono stati consegnati in data 27/02/2024 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. **Marco Paletta**;

### Preso atto che

l'Ing. **Marco Paletta** ha presentato una proposta di notula pari a **€ 34.932,05**, come sottorappresentato:

#### CALCOLO PARCELLA COLLAUDATORE

Onorario collaudo TA (parametri D.M.Giustizia 17 giugno 2016)  
(onorario base + aumento per collaudo in c.o.) € 23.192,97

-----  
A+B (collaudo TA) € 23.192,97

C=Rimborso spese (50% di Totale A+B) = 15.878,21 €

Totale (A+B+C) = 31.756,41 €

(\*) D= Compenso con applicazione sconto del 40% su prestazione professionale (A+B)= 19.053,85 €

**D+C= Totale a carico della Stazione appaltante= € 34.932,05**

**Importo da versare al fondo ministeriale (50% di D)= 9.526,92 €**

**NETTO COLLAUDATORE= 25.405,13 €**

*(\*) 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. **Marco Paletta al netto del 50% su D è pari a € 25.405,13 mentre il totale da pagare al MIT è il 50% su D pari a € 9.526,92;**

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.

### Richiamato

Art. 7 comma 3 del DM 517/2021 (il bando di finanziamento del 4.1);

il D.Lgs 36/2023 "Codice dei Contratti Pubblici" e ss.mm.ii.;

il Regolamento AdF per l'affidamento degli appalti di lavori, beni e servizi di importo inferiore alle soglie comunitarie ai sensi dell'art. 50 comma 5 del d.lgs. 36/2023 Approvato nella seduta del Consiglio di Amministrazione con delibera del 07/07/2023 Prot. Nr. 20187;

l'art.168 D.Lgs. 36/2023 che disciplina per gli enti aggiudicatori l'istituzione delle modalità di gestione dei sistemi di qualificazione degli operatori economici;

### **Richiamato altresì**

L'art. 61 c. 9 del DL 112/2008 convertito in L. 133/2008 nonché ai sensi della circolare MEF – Dipartimento RGS, n. 2/2010, prevedono il 50% direttamente al collaudatore e il 50% al MIT come obbligo di legge;

### **Dato atto altresì che**

il "Regolamento del Sistema di Qualificazione di AdF spa" è stato istituito previa pubblicazione del relativo avviso, ai sensi degli articoli 164, 161, 83, 84, 85 e 225 comma 1 e 7 del D.lgs.36/2023, sulla gazzetta Ufficiale, della Comunità Europea, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e sul sito informatico presso l'Osservatorio dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

ai sensi dell'art.1 del medesimo regolamento l'iscrizione degli o.e. può avvenire in qualsiasi momento e per tutta la durata dello stesso;

### **Ritenuto pertanto**

di fare ricorso alla procedura di affidamento ai sensi dell'art. 7 del su richiamato Regolamento di AdF che disciplina "l'affidamento senza gara fra operatori economici iscritti ad un Sistema di Qualificazione o ad un Albo di fornitori di Beni e/o di prestatori di Servizi/lavori", senza richiesta di preventivo rivolto a tre (3) operatori economici, determinata dal fatto che sono attività aggiuntive rese necessarie in corso di esecuzione di quelle principali;

Tutto ciò premesso  
L'Amministratore Delegato  
In virtù dei poteri conferiti con delibera del CdA del 23.05.2022

### **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'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- II° Stralcio - Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-22 - CIG: 9724709BBA – CUP F91B15000540008**, all'Ing. **Marco Paletta** per un impegno di spesa complessivo pari a euro **€ 34.932,05 non soggetto a IVA**;
- autorizza il pagamento all'Ing. **Marco Paletta** di **€ 25.405,13 non soggetto a IVA** e di **€ 9.526,92 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.
- il disciplinare di incarico allegato al presente atto.

- Di individuare quale Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art 15 del Dlgs 36/2023 l'ing. Aila Mori con nomina Prot. 4371 del 16/02/24;

**Il costo di € 34.932,05 Non soggetto a IVA come per Legge, grava sul budget di costo dell'Unità Sviluppo Infrastrutture**

**WBS: FIOR-ICS02-RAPA8239.11**

**Tipologia proposta**

(barrare una delle due tipologie di interesse):

- X Proposta d'ordine di tipologia "Consulenza";
- Altra proposta d'ordine per importi maggiori di € 50.000.

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

**Allegati:**

proposta di notula  
disciplinare di incarico

**Inoltare per competenza alle Unità:**

- Unità Sviluppo Infrastrutture
- Unità Procurement, Legal e Compliance
- Unità Finanza, Amministrazione e Bilancio
- Unità Erogazione SII
- Unità Gare e Contratti