

**Determinazione n. 120**

**Oggetto: Estensione della rete di raccolta e sostituzione tratti di acquedotto nelle vie Verdi, Da Ponte e Monte Montello in Comune di Cartigliano (P1164): ri-approvazione del progetto esecutivo e determina a contrarre.**

**IL PROCURATORE SPECIALE DELL'AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO**

**Premesso che:**

Con la delibera del Consiglio di Gestione del 8 marzo 2022, punto n. 3, è stato approvato il progetto esecutivo redatto dall'ing. Paolo Marcon per la "Estensione della rete di raccolta e sostituzione di tratti di acquedotto nelle vie Verdi, Da Ponte e Monte Montello in Comune di Cartigliano (P1164)", dell'ammontare complessivo di € 495.000,00. L'intervento veniva così finanziato:

- € 450.000,00 con i fondi derivanti dall'applicazione della tariffa del servizio idrico integrato previsti al codice n. 2882 del vigente Piano d'Ambito;
- € 45.000,00, con l'aumento del 10% dei fondi previsti al codice suddetto (aumento concesso dalla Convenzione in essere con il Consiglio di Bacino Brenta per la gestione del Servizio Idrico Integrato).

L'evoluzione del mercato caratterizzata dal repentino aumento dei prezzi dei materiali di costruzione e dal rincaro dei prezzi dell'energia elettrica, situazione confermata dalle difficoltà riscontrate con l'esperimento delle recenti procedure negoziate svolte per l'affidamento dei lavori di realizzazione di nuove condotte di fognatura nera ed acquedotto andate deserte, hanno costretto l'U.O. Servizi di Ingegneria a chiedere al progettista di rivedere il progetto aggiornando l'elenco prezzi utilizzato.

Il progettista ha pertanto presentato, per l'approvazione, la nuova versione del progetto esecutivo dell'ammontare complessivo € 580.000,00, aggiornato con i nuovi prezzi concordati con l'U.O. Servizi di Ingegneria. Ritenuto congruo l'aggiornamento eseguito, con nota del 28 marzo 2022, è stato chiesto al Consiglio di Bacino Brenta l'autorizzazione all'aumento dell'importo dell'intervento.

Atteso l'urgenza di procedere celermente all'affidamento dei lavori affinché i prezzi di riferimento non subiscano ulteriori aumenti e considerato che il Consiglio di Bacino Brenta è già stato informato che l'evoluzione del mercato comporta inevitabilmente la necessità di aumentare gli importi dei fondi destinati alla realizzazione degli interventi previsti nel Piano d'Ambito (problematica oggetto dell'imminente nuovo assestamento del Piano d'Ambito), si ritiene opportuno avviare la procedura di gara nelle more dell'autorizzazione del Consiglio di Bacino Brenta.

La relativa procedura di gara è inserita nel Piano Gare dell'anno 2022, approvato unitamente al budget rispettivamente dal Consiglio di Gestione e dal Consiglio di Sorveglianza il 14 ed il 21 febbraio 2022.

Ai fini di quanto previsto al comma n. 2 dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i, si precisa che il Capitolato Speciale d'Appalto del progetto, nella parte amministrativa relativa al subappalto disciplina il subappalto nel seguente modo:

- le lavorazioni appartenenti alla categoria prevalente OG6, rappresentando la parte principale e funzionale della realizzazione delle opere, come previsto al comma 1 dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016, devono essere eseguite prevalentemente dalla ditta aggiudicataria, almeno nella percentuale del 51,00% (pari ad € 203.880,75);
- le lavorazioni appartenenti alla categoria scorporabile OG3, possono essere interamente subappaltate (quindi sono subappaltabili per l'intero valore pari a € 59.152,50).



**Tutto ciò premesso, ritenuto meritevole di approvazione la nuova versione del progetto esecutivo ed opportuno determinare di contrarre i lavori in oggetto;**

Visto:

- che è stata acquisita agli atti la dichiarazione relativa alle intervenute positive verifiche del progetto aggiornato, in conformità a quanto previsto dall'art. 26 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i;
- l'autorizzazione concessa al Procuratore Speciale per i Servizi di Ingegneria, ing. Alberto Liberatore, dal Consiglio di Gestione del 8 marzo 2022 ad approvare tutti i progetti esecutivi che altrimenti, in virtù dei suoi attuali poteri, attribuiti con Procura in data 18 marzo 2020, Rep. n. 269171 – Racc. n. 42316, del Notaio Francesco Crivellari di Padova, verrebbero sottoposti all'approvazione del Consiglio di Gestione;
- l'art. 1, comma 2, lett. b), della Legge n.120/2020, così come modificato dalla Legge n. 108/2021, secondo cui, per affidamenti di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016, è possibile procedere all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, mediante procedura negoziata senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016 previa consultazione di almeno cinque operatori economici, per lavori di importo pari o superiore a € 150.000,00 e inferiore a € 1.000.000,00, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;
- la convenzione sottoscritta da ETRA con Viveracqua scarl, in data 21 dicembre 2020, per l'utilizzo dell'albo fornitori di tale società attivato sulla piattaforma telematica informatica;
- la determina del Direttore Generale di ETRA n. 30, del 5 marzo 2021, con la quale è stato recepito il regolamento di Viveracqua relativo alla costituzione, gestione e funzionamento dell'Albo fornitori;
- la determina del Direttore Generale di ETRA n. 170, del 1 ottobre 2021, con la quale sono state allineate, per le procedure di gara di ETRA, le fasce di importo previste dal Regolamento di funzionamento dell'Albo fornitori di Viveracqua a quanto previsto dalla Legge n. 108/2021 e modificato di conseguenza anche il numero degli operatori da interpellare previsti originariamente da tale Regolamento, privilegiando il criterio del sorteggio casuale differenziato;
- la versione vigente di tale Regolamento, revisionata da Viveracqua scarl ed in vigore dal 10 dicembre 2021, che, tra l'altro, allinea il numero di minimo di operatori da interpellare a quanto previsto dalla normativa vigente confermando in tal modo quanto già stabilito da ETRA con la determina suddetta;

**il Procuratore Speciale per i Servizi di Ingegneria, ing. Alberto Liberatore,**

**determina**

1. di approvare il progetto esecutivo redatto dall'ing. Paolo Marcon di Volargne di Dolcè (VR), per l'estensione della rete di raccolta e sostituzione tratti di acquedotto nelle vie Verdi, Da Ponte e Monte Montello in Comune di Cartigliano (P1164), dell'importo complessivo di € 580.000,00, che riporta il seguente quadro economico di spesa:

Lavori e oneri per la sicurezza	FOGNATURA	ACQUEDOTTO	TOTALE
Lavori a base d'appalto	€ 201 783.70	€ 235 299.20	€ 437 082.90
Oneri per la sicurezza	€ 12 113.82	€ 9 721.96	€ 21 835.78
<b>Totale A</b>	<b>€ 213 897.52</b>	<b>€ 245 021.16</b>	<b>€ 458 918.68</b>
<b>Spese in diretta amministrazione</b>			
Rilievi, accertamenti, indagini	€ 8 300.00	€ 6 400.00	€ 14 700.00
Spese tecniche	€ 25 200.00	€ 28 900.00	€ 54 100.00
Allacciamenti e/o spostamento sottoservizi	€ 9 300.00	€ 10 700.00	€ 20 000.00
Acquisto elettropompe per utenza	€ 4 800.00	€ -	€ 4 800.00
Servizi	€ 1 400.00	€ 1 600.00	€ 3 000.00
Imprevisti	€ 12 102.48	€ 12 378.84	€ 24 481.32
<b>Totale B</b>	<b>€ 61 102.48</b>	<b>€ 59 978.84</b>	<b>€ 121 081.32</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO A+B</b>	<b>€ 275 000.00</b>	<b>€ 305 000.00</b>	<b>€ 580 000.00</b>

2. di dare atto che il progetto sarà interamente finanziato con i fondi derivanti dall'applicazione della tariffa del servizio idrico integrato giusta autorizzazione, già richiesta al Consiglio di Bacino Brenta, per l'aumento dei fondi previsti al codice n. 2882 del vigente Piano d'Ambito;
3. di indire una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) della Legge n. 120/2020, così come modificata dalla L. 108/2021, per l'affidamento dei lavori a base d'appalto previsti dal progetto in oggetto, del valore complessivo di € 458.918,68 di cui € 21.835,78 per oneri della sicurezza;
4. di dare atto che gli operatori economici da invitare saranno individuati tra gli iscritti all'albo fornitori di Viveracqua scrl, nella categoria e classifica SOA adeguata per l'importo dei lavori da affidare;
5. di stabilire che gli operatori verranno individuati in base a quanto previsto dalla determina del Direttore Generale di ETRA n. 170, del 1 ottobre 2021, per l'affidamento di lavori di importo pari o superiore a € 150.000,00 ed inferiore ad € 1.000.000,00;
6. di stabilire, in base a tale determina, che il numero degli iscritti da invitare alla procedura sia otto: n. 5 operatori economici individuati mediante sorteggio casuale randomico assoluto applicato all'intero elenco ufficiale e n. 3 operatori individuati mediante sorteggio casuale randomico assoluto applicato sulla parte dell'elenco ufficiale comprendente gli operatori aventi sede legale o secondaria o operativa ubicate nel territorio della provincia di Vicenza e nelle province confinanti di Belluno, Treviso, Padova e Verona;
7. di stabilire, come previsto dal comma n. 2 dell'art. 105 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i, che l'ammontare delle lavorazioni che devono essere obbligatoriamente eseguite dall'appaltatore è pari a € 203.880,75, così come motivato e dettagliato nelle premesse;
8. di adottare, per l'aggiudicazione, il criterio del minor prezzo ai sensi dell'articolo n. 36 c. 9 bis del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
9. di stabilire che il contratto con la Ditta aggiudicataria verrà stipulato mediante sottoscrizione di scrittura privata;
10. di demandare all'U.O. Servizi di Approvvigionamento la pubblicazione della suddetta procedura e gli adempimenti conseguenti precisando che l'aggiudicazione definitiva potrà avvenire solo dopo aver ricevuto da parte del Consiglio di Bacino Brenta l'autorizzazione all'aumento dell'importo dell'intervento;
11. di dare atto che la presente determina sostituisce la determina a contrarre n. 67 del 11 marzo relativa all'avvio della procedura di gara della prima versione del progetto esecutivo dell'ammontare complessivo inferiore, prima dell'aggiornamento prezzi ( € 495.000,00).

Cittadella, 30.03.2022

**AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO**

Il Procuratore Speciale  
(e)