ETRA
Futuro sostenibile

Determinazione n. 378

Oggetto: Rifacimento completo della struttura MT/BT con installazione di una nuova quadristica della centrale idroelettrica di Camazzole in Comune di Carmignano di Brenta (**PE1168**): **ri-approvazione del progetto esecutivo e determina a contrarre. - CUP: H84E21002110005**

IL PROCURATORE SPECIALE DELL'AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Premesso che:

Nel Comune di Carmignano di Brenta (PD), in località Camazzole, è ubicato un impianto idroelettrico di ETRA che sfrutta le acque della Roggia Molina per la produzione di energia elettrica e la successiva immissione sulla rete del Distributore (e-Distribuzione).

La concessione a favore di ETRA di derivazione d'acqua ad uso idroelettrico dalla Roggia Molina, della portata media di 1800 l/S, è stata rinnovata dal Genio Civile di Padova con il decreto del Direttore n. 426 del 29 settembre 2020 per ulteriori 20 e quindi fino al 28 settembre 2038.

L'attuale cabina di trasformazione, ricavata all'interno del fabbricato esistente, comprendente anche la sezione meccanica della centrale idroelettrica, non è più rispondente alla norma CEI 0-16 relativa alla connessione di utenti attivi alla rete Mt del Distributore ed è stata perciò disalimentata in attesa che ETRA la adegui.
Gli spazi ricavabili all'interno dell'edificio non risultano idonei sia dal punto di vista dimensionale che dal punto di vista logistico a conformare il punto di connessione alla normativa vigente. E' perciò necessario utilizzare gli spazi di proprietà annessi alla centrale per la realizzazione di una nuova cabina Mt/bt a se stante rispetto al fabbricato attuale.

Con la determina del Procuratore dell'Area Servizio Idrico Integrato n. 107 del 7 aprile 2021, ETRA ha quindi approvato il progetto definitivo per il rifacimento completo della struttura Mt/bt ed installazione nuova quadristica della centrale idroelettrica in oggetto, dell'ammontare complessivo di € 220.000,00.

Con la delibera del Consiglio di Gestione del 29 novembre 2021, punto n. 16, è stato approvato il relativo progetto esecutivo del costo complessivo di € 270.000,00.

Con le determine del Procuratore Speciale dell'Area Servizio Idrico Integrato n. 31 del 16 febbraio 2022 e n. 52 del 3 marzo 2022, è stato indicato all'U.O. Servizi di Approvvigionamento di procedere, in conformità a quanto previsto all'art. 1, comma 2, lettera b) della Legge 11 Settembre 2020, n.120, all'esperimento di una procedura negoziata invitando n. 8 operatori economici individuati mediante l'utilizzo del "sorteggio telematico casuale differenziato" tra gli iscritti all'albo fornitori di Viveracqua scarl.

L'U.O. Servizi Approvvigionamento ha quindi esperito la relativa procedura negoziata e, con la determina dell'allora Procuratore dell'Area Clienti e Servizi di Approvvigionamento n. 32 del 15 aprile 2022, ha comunicato l'esito deserto della gara e rimesso la documentazione al Responsabile del Procedimento per le determinazioni successive.

Considerato che la procedura di gara è andata deserta e l'attuale crisi derivante dal caro materiali, l'U.O. Servizi di Ingegneria ed il RdP in fase di progettazione dell'intervento, hanno chiesto allo Studio professionale progettista delle opere di aggiornare i prezzi in base al nuovo listino ETRA.

Come richiesto lo Studio Sinergo S.p.A. di Martellago (VE) ha ora presentato, per l'approvazione la nuova versione del progetto esecutivo, dell'ammontare complessivo di € 325.000,00.
Il progetto, confermando in toto la precedente impostazione, prevede la realizzazione di una nuova cabina prefabbricata, rispondente alle Specifiche Tecniche del Distributore, che sarà attrezzata con tutte la apparecchiature elettriche necessarie.
Su parte dell'edificio esistente, adibito attualmente a ricovero attrezzi (considerata la sua vetustà), sarà effettuato un intervento migliorativo al fine di renderlo strutturalmente sicuro e duraturo nel tempo.

Tale progetto è stato validato in esito alle positive verifiche effettuate ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. dal RdP in fase di progettazione, ing. Enrico Scoffone, in data 27 ottobre 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, disciplina il subappalto nel seguente modo:

- le lavorazioni appartenenti alla categoria prevalente OG1, 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 € 58.672,25);
- le lavorazioni appartenenti alla categoria scorporabile OS30, possono essere interamente subappaltate (quindi sono subappaltabili per l'intero valore pari a € 110.851,77).

Tutto ciò premesso, ritenuta meritevole di approvazione la nuova versione del progetto esecutivo ed opportuno procedere all'esperimento di una nuova procedura di gara;

Visto:

- che è stata acquisita agli atti la validazione del progetto;
- che la relativa di gara è inserita nell'ultima revisione del Piano Gare dell'anno 2022;
- 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 ad € 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;
- le linee di indirizzo operativo per l'individuazione degli operatori economici da invitare alle procedure negoziate per l'aggiudicazione, nei settori ordinari e speciali di lavori, di appalti sottosoglia comunitaria, nel periodo emergenziale approvate dal Consiglio di Gestione di ETRA in data 7 giugno 2022;

Il Procuratore Speciale dell'area Servizio Idrico Integrato, ing. Alberto Liberatore, in virtù dei poteri attribuitigli, con la Procura speciale in data 21 aprile 2022, Rep. n. 113935 – Racc. n. 53634, del Notaio dott. Roberto Paone di Camposampiero (PD);

determina

1. di approvare la nuova versione del progetto esecutivo redatto dallo Studio Sinergo di Martellago (VE), per il rifacimento completo della struttura MT/BT con installazione di una nuova quadristica della centrale idroelettrica di Camazzole in Comune di Carmignano di Brenta (**PE 1168**), dell'ammontare complessivo di € 325.000,00, che riporta il seguente quadro economico di spesa:

A) LAVORI A BASE D'ASTA:

Lavori a base d'asta	€ 215.049,84
Oneri per la sicurezza	€ 10.845,55
Totale A	**€ 225.895,39**

B) SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE:

Rilievi accertamenti e indagini	€ 4.539,46
Spese tecniche	€ 79.921,79
Spese per accertamenti di laboratorio e collaudi	€ 2.708,13
Acquisizione aree e/o immobili – servitù -indennizzi	€ 4.000,00
Imprevisti, arrotondamenti ed altre spese	€ 7.935,23
Totale B	**€ 99.104,61**

TOTALE PROGETTO (A + B)	**€ 325.000,00**

2. di dare atto che l'intervento è interamente finanziato con fondi propri di ETRA derivanti dall'attività dell'area "Altri Servizi";
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 € 225.895,39 di cui € 10.845,55 per oneri della sicurezza;
4. di stabilire, in base alle linee di indirizzo operativo approvate dal Consiglio di Gestione in data 7 giugno 2022, che il numero degli operatori da invitare alla procedura, individuati su libera consultazione tra gli iscritti all'albo fornitori di Viveracqua nella categoria e classifica SOA adeguata per l'importo dei lavori da affidare, è sette;
5. 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 € 58.672,25, così come motivato e dettagliato nelle premesse;
6. 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.;
7. di stabilire che il contratto con la Ditta aggiudicataria verrà stipulato mediante sottoscrizione di scrittura privata;
8. di demandare all'U.O. Servizi di Approvvigionamento la pubblicazione della suddetta procedura e gli adempimenti conseguenti.

Cittadella, 07.11.2022

AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO
Il Procuratore Speciale
(ing. Alberto Liberatore)

Referente: U.O. Segreteria Tecnica - Lara Cusinato