

Determinazione n. 230

Oggetto: manutenzione straordinaria del capping della discarica del Q.re Prè in Comune di Bassano del Grappa
(P1230): approvazione del progetto esecutivo e determina a contrarre.
CUP: H78C22000040005

IL PROCURATORE SPECIALE DELL'AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Premesso che:

All'interno del Polo Multifunzione di Trattamento dei Rifiuti, sito in Quartiere Prè, nel Comune di Bassano del Grappa è presente una discarica chiusa dal 31 dicembre 1993.

Dopo la chiusura la discarica è stata sistemata secondo quanto previsto dalla Regione Veneto predisponendo: un sistema di raccolta delle acque meteoriche mediante canalette prefabbricate, un impianto di trattamento del biogas mediante combustione in loco, una copertura finale di terreno di circa 1,10 metri nella zona della vecchia discarica di RSU, e di circa 2,00 metri nella zona della vecchia discarica di fanghi industriali.

Dalla data dell'ultimo conferimento di rifiuti sono maturati dei normali assestamenti del corpo discarica, conseguenti agli inevitabili processi di deterioramento e decomposizione dei rifiuti presenti nel corpo stesso della discarica.

Si rende pertanto necessario eseguire un intervento per ripristinare alcune funzionalità relative al sistema di regimazione delle acque meteoriche e, con l'occasione, di migliorarne il sistema di intercettazione al fine di ridurre la percentuale che si infiltra nel corpo discarica con conseguente diminuzione della produzione di percolato. E' inoltre necessario realizzare nuovi pozzi di estrazione del biogas e del percolato al fine di integrarne la relativa rete di raccolta ed estrazione.

Al tal fine, con la determina del Procuratore dell'Area Servizio Idrico Integrato n. 320 del 15 ottobre 2021, ETRA ha approvato il progetto definitivo delle opere di manutenzione straordinaria del capping della discarica.

L'intervento, dell'ammontare complessivo di € 1.000.000,00, veniva interamente finanziato con i fondi derivanti dall'applicazione della tariffa del servizio integrato dei rifiuti.

Il Consiglio di Bacino Brenta per i Rifiuti ha inserito l'intervento in questione nello Stralcio del proprio Programma degli Interventi approvato con la delibera dell'Assemblea n. 3 del 31 gennaio 2022 e successivo assestamento, destinando alla sua realizzazione fondi per € 1.000.000,00.

L'ing. Milko Roncato di Albaredo di Vedelago (TV), su incarico di ETRA, ha ora presentato, per l'approvazione il relativo progetto esecutivo, dell'ammontare complessivo di € 1.204.816,13, che confermando l'impostazione del progetto definitivo prevede che l'intervento venga eseguito in due fasi distanziate temporalmente di circa sette mesi:

Fase 1: relativa alla sistemazione di tutta la parte ad est della discarica, interessata dal conferimento di rifiuti RSU

- ripristino e miglioramento del sistema di regimazione delle acque meteoriche relativamente alla porzione di discarica attualmente con copertura in terreno e prato verde
- miglioramento del sistema di gestione delle acque a;
- prolungamento dei pozzi esistenti al fine di adeguarli alle nuove quote di sistemazione morfologica;
- realizzazione di n° 5 nuovi pozzi di percolato e biogas,
- integrazione dell'attuale serbatoio di raccolta del percolato con n° 3 nuovi serbatoi cilindrici ad asse verticale con capacità complessiva di circa 90 mc;
- realizzazione di un nuovo manto erboso di copertura e di una nuova viabilità perimetrale che agevoli le operazioni di manutenzione delle scarpate e di accesso ai pozzi del percolato e del biogas;



- sostituzione della torcia dell'impianto biogas e delle due strutture edilizie esistenti in prossimità della torcia stessa con accorpamento delle stesse in area più consona e accessibile per le operazioni di manutenzione.
- sostituzione del quadro elettrico di controllo e di tutto l'impianto elettrico di collegamento dei pozzi.

Fase 2: relativa alla sistemazione della parte ovest della discarica (parte oggi adibita a piazzali di deposito e zone di scarico del vetro)

- recupero morfologico di tutte le parti adibite a piazzali nella parte ovest della discarica con demolizione di alcuni muri in cemento armato ed il ricoprimento con terreno vegetale per la formazione di prato stabile;
- creazione di una viabilità di servizio alla manutenzione.

L'aumento dell'importo progettuale tra la fase definitiva e quella esecutiva è dovuto all'aggiornamento dei prezzi causato dall'evoluzione del mercato caratterizzata, in questo momento storico, dal repentino aumento dei costi dei materiali di costruzione e dal rincaro dei costi energetici.

Con nota n. 91122 del 8 giugno 2022, il progetto è stato trasmesso per l'espressione di competenza in merito all'aumento dell'importo dell'intervento al Consiglio di Bacino Brenta per i Rifiuti.

Il progetto, in esito alle positive verifiche effettuate ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è stato validato dal RdP in fase di progettazione, ing. Giorgio Zattarin, in data 31 maggio 2022.

Ritenuto meritevole di approvazione il progetto presentato e:

- attesa l'urgenza di procedere celermente all'affidamento dei lavori affinché i prezzi di riferimento non subiscano ulteriori aumenti,
 - considerato che il Consiglio di Bacino Brenta per i Rifiuti 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 nello Stralcio del Programma degli Interventi,
- si ritiene opportuno approvare il progetto esecutivo in oggetto ed avviare la relativa procedura di gara nelle more dell'espressione dell'ente d'ambito.

La procedura di gara è inserita nel Piano Gare dell'anno 2022 e nella successiva revisione dello stesso, approvati dal Direttore Generale rispettivamente con la determina n. 29 del 16 febbraio 2022 e con la determina n. 114 del 26 maggio 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 OG12, 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 € 270'929,97);
- le lavorazioni appartenenti alla categoria scorporabile OS22, possono essere interamente subappaltate (quindi sono subappaltabili per l'intero valore pari a € 298'815,75).

Tutto ciò premesso, ritenuto meritevole di approvazione il progetto esecutivo e necessario determinare di contrarre i lavori in oggetto;

Visto:

- che è stata acquisita agli atti la validazione del progetto in seguito alle intervenute positive verifiche previste dall'art. 26 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- che la relativa di gara è inserita nel Piano Gare dell'anno 2022 e successiva revisione dello stesso, approvati dal Direttore Generale rispettivamente con la determina n. 29 del 16 febbraio 2022 e con la determina n. 114 del 26 maggio 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 ed 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 il progetto esecutivo redatto dall'ing. Milko Roncato di Albaredo di Vedelago (TV), per la manutenzione straordinaria del capping della discarica del Q.re Prè in Comune di Bassano del Grappa (P1230), dell'ammontare complessivo di € 1.204.816,13, che riporta il seguente quadro economico di spesa:

A) Lavori a base d'appalto

Lavori a base d'asta	€ 806.860,42
Oneri per la sicurezza	€ 23.190,56
Totale A)	€ 830.050,98

B) Somme in diretta amministrazione

Rilievi, accertamenti e indagini	€ 32.206,24
Spese tecniche	€ 92.832,39
Spese per collaudi e relativi accertamenti	€ 16.103,12
Allacciamenti e/o spostamento sottoservizi	€ 16.103,12
Imprevisti	€ 37.599,05
Lavori e forniture in diretta amministrazione	€ 179.921,23
Totale B)	€ 374.765,15
Totale progetto (A + B)	€ 1.204.816,13

2. di dare atto che il progetto sarà interamente finanziato con i fondi derivanti dall'applicazione della tariffa del servizio integrato dei rifiuti giusta espressione, già richiesta al Consiglio di Bacino Brenta per i Rifiuti, in merito all'aumento dei fondi previsti dal vigente Piano Stralcio del Programma degli Interventi;
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 € 830.050,98 di cui € 23.190,56 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 nell'elenco delle imprese reperito al "Casellario delle Imprese" fornito da ANAC, tra gli iscritti 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 € 270'929,97, 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 precisando che l'aggiudicazione definitiva potrà avvenire solo dopo aver ricevuto da parte del Consiglio di Bacino Brenta per i Rifiuti la favorevole espressione in merito all'aumento dell'importo dell'intervento.

Cittadella, 04.07.2022

AREA SERVIZIO IDRICO INTEGRATO

Il Procuratore Speciale
(ing. Alberto Liberatore)

