



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

AGENZIA PER LA DEPURAZIONE

Prot. n.

OGGETTO:

Modifica della determinazione n.155 di data 18 dicembre 2019 e approvazione, ai sensi dell'art.51, c.5, lett.a) della L.P.26/1993, del progetto di variante n.1 al progetto esecutivo per la realizzazione nuovo sghiaiatore, pretrattamenti e griglie in ingresso al depuratore di Levico per un importo complessivo di Euro 550.000,00, oneri fiscali inclusi. (CUP:C46H19000190003).

PROVVEDIMENTO RISERVATO AI SENSI DELL'ART. 31 DELLA L.P.23/92.



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

AGENZIA PER LA DEPURAZIONE

Prot. n.

PROVVEDIMENTO DEL DIRIGENTE DEL SERVIZIO GESTIONE IMPIANTI N. 53 DI DATA 08 Settembre 2020

OGGETTO:

Modifica della determinazione n.155 di data 18 dicembre 2019 e approvazione, ai sensi dell'art.51, c.5, lett.a) della L.P.26/1993, del progetto di variante n.1 al progetto esecutivo per la realizzazione nuovo sghiaiatore, pretrattamenti e griglie in ingresso al depuratore di Levico per un importo complessivo di Euro 550.000,00, oneri fiscali inclusi. (CUP:C46H19000190003).

Con determinazione n.155 di data 18 dicembre 2019, il Dirigente del Servizio Gestione degli Impianti dell'Agenzia per la Depurazione ha approvato il progetto esecutivo per la realizzazione nuovo sghiaiatore, pretrattamenti e griglie in ingresso al depuratore di Levico per un importo complessivo di Euro 550.000,00 di cui Euro 454.286,87 per lavori a base d'asta, Euro 11.732,87 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed Euro 83.980,26 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

L'intervento sarà realizzato all'interno dell'area dell'impianto di depurazione su particelle edificiali di proprietà della Provincia Autonoma di Trento.

I lavori riguardano la modifica funzionale delle griglie in ingresso e della configurazione dei pretrattamenti anteposti alle griglie stesse del depuratore di Levico per permettere di bloccare gli inerti in ingresso e di grigliare anche la quota che dovrà essere scolmata in caso di portate eccezionali comprendenti forti afflussi di acque bianche.

Allo stato attuale i lavori relativi al progetto approvato con la determinazione sopraccitata devono ancora essere posti a base di gara sebbene già inviati ad APAC .

Su richiesta di APAC è necessario in primo luogo integrare il Capitolato Speciale di Appalto nella parte inerente l'indicazione, da parte dell'operatore economico dei propri costi della manodopera, secondo quanto previsto dall'art.9 bis del D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.

Inoltre, in seguito all'evento epidemiologico denominato COVID-19 che ha colpito il nostro paese, sono sopravvenute modifiche normative dettate dalla L.P. 2/2020 e dalla deliberazione della Giunta Provinciale n. 726 del 29 maggio 2020 che hanno reso necessaria l'integrazione del Piano di Sicurezza e coordinamento per il riconoscimento dei relativi costi di sicurezza "diretti" ed "indiretti", della Relazione tecnica, del Quadro economico, e del Capitolato Speciale d'Appalto.

Il Piano della Sicurezza e coordinamento di variante ha previsto nuovi apprestamenti di cantiere, dettato comportamenti nell'uso degli spazi comuni, l'uso di nuovi DPI e nuove procedure nella realizzazione delle lavorazioni previste determinando nuovi costi della sicurezza "diretti", determinati dal CSE facendo riferimento all'"elenco nuovi prezzi della sicurezza", approvato con deliberazione n. 726 di data 29 maggio 2020.

In ottemperanza di quanto stabilito dalla succitata deliberazione, devono inoltre essere accantonati i fondi per il riconoscimento dei costi della sicurezza "indiretti" che vanno a compensare i maggiori costi generali dell'impresa.

Da qui la necessità di redigere la variante n. 1 datata agosto 2020 redatta ai sensi dell'art.51, c.5, lett.a) della L.P. 26/1993 il quale recita: *"le varianti sono approvate dal dirigente della struttura competente per materia mediante verbale di accertamento nei seguenti casi:*

- a) *se sono riferite a lavori non ancora oggetto di affidamento, purchè siano contenute entro l'importo complessivo impegnato per il progetto, tenendo conto delle variazioni sopravvenute."*

In ottemperanza alle intervenute modifiche normative sopraccitate e alle indicazioni di APAC, si è provveduto alla modifica degli elaborati progettuali "stima dei lavori e quadro economico", la redazione del nuovo elaborato "Incidenza della manodopera", la "Relazione Tecnico Descrittiva" e il "Capitolato Speciale d'Appalto – Parte Amministrativa".

I nuovi costi della sicurezza Covid-19 hanno determinato la necessità di modificare il quadro economico, approvato con la citata determinazione n.155/2019 inserendo, rispetto al progetto originario le due seguenti nuove voci :

- voce B.2 (nella sezione Lavori) – Sicurezza a misura Covid 2019 – relativa alla spesa per i costi della sicurezza “diretti” (quantificati a misura dal CSE sulla base dell’elenco prezzi dei costi diretti della sicurezza) per Euro 7.424,00 iva 10% esclusa;
- voce C.3 (nella sezione Somme a disposizione) – Accantonamento costi della sicurezza “indiretti” Covid 2019 per Euro 2.500,00 iva 10 % esclusa. Tale accantonamento verrà liquidato in fase di eventuale stato di avanzamento entro la fine dell’emergenza epidemiologica nella percentuale prevista dalla deliberazione 726/2020 per la tipologia di lavori di progetto.

In particolare, il quadro economico, approvato con determinazione n. 155 di data 18 dicembre 2019 è sostituito dal “quadro economico di variante” e dal “quadro economico di raffronto”, riportati di seguito:

QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE:

LAVORI A BASE D'ASTA

A) Lavori

A1) lavori a misura	€ 415.092,52.
A2) lavori a corpo	€ 39.194,35

Totale lavori **€ 454.286,87.**

B) Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)

B1) sicurezza a misura lavori	€ 11.732,87.
B2) sicurezza a misura Covid	€ 7.424,00.

Totale costi della sicurezza **€ 19.156,87.**

Totale Lavori a base d'asta **€ 473.443,74**

C) Somme a disposizione dell'amministrazione

C1) Lavori in economia esclusi dall'appalto (impianto elettrico)	€ 23.500,00.
C2) Imprevisti	€ 556,26.
C3) Accantonamento costi indiretti covid 2020	€ 2.500,00.
C4) IVA al 10% su A) + B) + C1) + C2) + C3)	€ 50.000,00.

Totale somme a disposizione dell'amministrazione **€ 76.556,26.**

TOTALE GENERALE **€ 550.000,00.**

QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO:

<u>LAVORI A BASE D'ASTA</u>			
	PROGETTO	IMPORTO DI VARIANTE 1 [^]	VARIAZIONE
A) Lavori			
A1) lavori a misura	€ 415.092,52.	€ 415.092,52.	€ 0,00
A2) lavori a corpo	€ 39.194,35	€ 39.194,35	€ 0,00
Totale lavori	€ 454.286,87.	€ 454.286,87.	€ 0,00
B) Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)			
B1) sicurezza a misura lavori	€ 11.732,87.	€ 11.732,87.	€ 0,00
B2) sicurezza a misura Covid	€ 0,00	€ 7.424,00.	€ + 7.424,00.
Totale costi della sicurezza	€ 11.732,87.	€ 19.156,87.	€ +7.424,00.
<u>Totale Lavori a base d'asta</u>	€ 466.019,74	€ 473.443,74	€ +7.424,00.
C) Somme a disposizione dell'amministrazione			
C1) Lavori in economia esclusi dall'appalto (impianto elettrico)	€ 30.000,00.	€ 23.500,00.	€ - 6.500,00.
C2) Imprevisti	€ 3.980,26.	€ 556,26.	€ - 3.424,00.
C3) Accantonamento costi indiretti covid 2020	€ 0,00.	€ 2.500,00.	€ + 2.500,00.
C4) IVA al 10% su A) + B) + C1) + C2) + C3)	€ 50.000,00.	€ 50.000,00.	€ 0,00
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	€ 83.980,26.	€ 76.556,26.	€ - 7.424,00
TOTALE GENERALE	€ 550.000,00.	€ 550.000,00.	€ 0,00

Per quanto concerne la descrizione dettagliata dell'intervento si fa rinvio all'elaborato "Relazione Tecnico Descrittiva_Rev.01", di data agosto 2020 che costituisce documentazione del presente provvedimento.

Si ritiene di approvare il progetto di variante n. 1 di data agosto 2020 di cui all'oggetto, composto dai seguenti elaborati:

- V1-R 420.06 - Piano di sicurezza e di coordinamento - Integrazione COVID;
- V1-R 420.07 - Analisi e valutazione dei rischi - Integrazione COVID;
- V1-R 420.08 - Stima dei costi della sicurezza - Integrazione COVID;
- V1-R 420.03 - Fascicolo grafico esplicativo delle procedure – Integrazione COVID.
- V1.110.01 – Relazione tecnica di variante.

I lavori, saranno eseguiti in economia, col sistema del cottimo fiduciario, secondo quanto disposto dall'art. 52, comma 1 della L.P. 26/1993 e dagli artt. 176 e 177 del relativo regolamento di attuazione, approvato con D.P.P. n. 9-84/Leg. dell'11 maggio 2012 s.m.;

Per quanto riguarda i lavori di cui ai precedenti punti A e B del quadro economico generale, pari ad Euro 473.443,74 + iva 10% pari ad Euro 47.344,37, per un totale complessivo di Euro 520.788,11 iva compresa, l'individuazione del soggetto contraente avverrà nel rispetto di quanto previsto dal combinato disposto degli articoli 52, comma 9, della Legge Provinciale 10 settembre 1993, n. 26, art. 178, comma 1 e comma 3, del Decreto del Presidente della Provincia 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg. e art.16, comma 3 della L.P. 2/2016.

Per quanto riguarda i lavori di cui al precedente punto C1 del quadro economico generale, pari ad Euro 23.500,00 + iva 10% pari ad Euro 2.350,00, per un totale complessivo di Euro 25.850,00 per l'individuazione del soggetto contraente si procederà mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 179, comma 1 lettera a) del D.P.P. 11 maggio 2012, 9-84/Leg. e saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 176, comma 1, lett. a).

Della procedura di scelta del contraente relativa al punto A) è stato incaricato con la Determina n. 155 del 18 dicembre 2019 il competente Servizio Appalti dell'Agenzia Provinciale per gli Appalti e Contratti, autorizzando la stessa all'adozione della lettera d'invito sulla base degli elementi caratterizzanti lo specifico appalto riscontrabili dal capitolato speciale di appalto e dalle caratteristiche principali dell'opera indicate nell'allegato A) che si allega come documentazione al presente provvedimento.

Ai sensi dell'art.8, comma 4, del regolamento di attuazione della L.P. n.7/97, approvato con D.P.G.P. n.6-78/Leg. di data 26 marzo 1998, si rende opportuna l'immediata esecutività del presente provvedimento, onde poter dare avvio alla procedura di gara.

Tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

Visto l'articolo 39 quater della legge provinciale 16 giugno 2006, n.3, recante "Norme in materia di governo dell'autonomia del Trentino", come introdotto dall'articolo 57, comma 5, della legge provinciale 28 marzo 2009, n.2, con cui è stata istituita l'Agenzia per la depurazione (ADEP);

Vista la Legge Provinciale di data 10 settembre 1993, n. 26 e ss.mm.ii., che detta norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale ed il relativo Regolamento di attuazione, approvato con D.P.P. n. 9-84/Leg dell'11 maggio 2012;

Vista la L.P. 9 marzo 2016, n. 2 che detta norme in merito alla disciplina delle procedure di appalto lavori, servizi e forniture;

Visto il D.lgs 50/2016;

Vista la Legge Provinciale di data 23 marzo 2020 n.2 ed il relativo Regolamento di attuazione, approvato con D.P.P. n. 4-17/Leg. del 27 aprile 2020;

Vista la deliberazione della Giunta Provinciale n. 1858 del 30.07.2009 da ultimo modificata con deliberazione n. 2440 del 29 dicembre 2016;

Visto il Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81 "Attuazione dell'art. 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro", così come modificato con il Decreto Legislativo 3 agosto 2009, n. 106 "Disposizioni integrative e correttive del D.Lgs. 81/2008";

Visto il D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159, come modificato con D.Lgs. 15 novembre 2012, n.218;

Visto il decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42), con particolare riferimento all'art. 56 e all'allegato n. 4/2;

Visto il regolamento di contabilità dell'Agenzia per la Depurazione adottato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ADEP n. 4 di data 20 dicembre 2018, approvato dalla Giunta Provinciale con deliberazione n. 87 del 01/02/2019;

Vista la deliberazione n. 7 del 19 dicembre 2019, con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia per la Depurazione ha adottato il bilancio di previsione per gli esercizi 2020-2022 ed il piano triennale di attività, approvati dalla Giunta Provinciale con deliberazione n.92 di data 30 gennaio 2020;

Vista la determinazione del Dirigente dell'Agenzia per la Depurazione n. 20 del 23 dicembre 2019 di approvazione del bilancio finanziario gestionale per gli esercizi 2020-2022 dell'Agenzia per la Depurazione da ultimo modificata con la determinazione n. 13 di data 10 agosto 2020;

Visti gli atti, i documenti e le motivazioni citati in premessa;

d e t e r m i n a

- 1) di modificare, per le motivazioni esposte in premessa, la propria determinazione n.155 di data 18 dicembre 2019 ed approvare, ai sensi dell'art.51, c.5, lett.a) della L.P. 26/93 la prima perizia di variante al progetto esecutivo per la realizzazione nuovo sghiaiatore, pretrattamenti e griglie in ingresso al depuratore di Levico per un importo complessivo di Euro 550.000,00 di cui Euro 454.286,87 per lavori a base d'asta, Euro 19.156,87 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed Euro 76.556,26 per somme a disposizione dell'Amministrazione, secondo il quadro economico esposto in premessa;
- 2) di approvare le integrazioni contenute nella "Relazione tecnica descrittiva Rev.01", di data agosto 2020 concernenti la descrizione dettagliata dell'intervento, che costituisce documentazione del presente provvedimento.
- 3) di approvare le modifiche contenute nel "Capitolato speciale d'Appalto - parte amministrativa_Rev.01" tenendo conto delle modifiche richieste dall'APAC citate nelle premesse e contenente le modalità di espletamento dell'appalto di affidamento dei lavori, allegato al presente provvedimento quale documentazione;
- 4) di approvare, "l'Allegato A" contenente le caratteristiche principali dell'opera, allegato al presente provvedimento quale documentazione;
- 5) di approvare il nuovo elaborato dell'incidenza della manodopera, e le modifiche all'elaborato "stima dei lavori e quadro economico" allegati al presente provvedimento quale documentazione.
- 6) di approvare i nuovi elaborati relativi alla sicurezza "V1.420.06 - Piano di sicurezza e di coordinamento - Integrazione COVID", "V1.420.07 - Analisi e valutazione dei rischi - Integrazione COVID", "V1.420.08 - Stima dei costi della sicurezza - Integrazione COVID", "V1.T.420.03 - Fascicolo grafico esplicativo delle procedure - Integrazione COVID", "V1.110.01 -Relazione tecnica di variante", allegati al presente provvedimento quale documentazione;

- 6) di approvare il nuovo elaborato dell'incidenza della manodopera, allegato al presente provvedimento quale documentazione.
- 7) di dare atto che i lavori verranno eseguiti in economia, col sistema del cottimo fiduciario, secondo quanto disposto dall'art.52 della legge provinciale n.26/1993 e dagli artt.176 e 177 del relativo regolamento di attuazione approvato con D.P.P. n.9-84/Leg dell'11 maggio 2012 e s.m., seguendo le modalità di affidamento indicate dall'art.178 del regolamento medesimo;
- 8) di dare atto che per i lavori di cui ai punti A e B del quadro economico generale, pari ad Euro 473.443,74 + iva 10% pari ad Euro 47.344,37, per un totale complessivo di Euro 520.788,11 iva compresa, l'individuazione del soggetto contraente avverrà nel rispetto di quanto previsto dal combinato disposto degli articoli 52, comma 9, della Legge Provinciale 10 settembre 1993, n. 26, art. 178, comma 1 e comma 3, del Decreto del Presidente della Provincia 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg. e art.16, comma 3 della L.P. 2/2016.
- 9) di dare atto che, per quanto riguarda i lavori di cui al precedente punto C1 del quadro economico generale, pari ad Euro 23.500,00 + iva 10% pari ad Euro 2.350,00, per un totale complessivo di Euro 25.850,00 iva inclusa, per l'individuazione del soggetto contraente si procederà mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 179, comma 1 lettera a) del D.P.P. 11 maggio 2012, 9-84/Leg. e saranno eseguiti in economia con il sistema del cottimo fiduciario ai sensi dell'art. 176, comma 1, lett. a).
- 10) di conferire il mandato ad APAC di indire la gara autorizzando la stessa all'adozione della lettera d'invito sulla base degli elementi riscontrabili dal capitolato speciale di appalto e dalle caratteristiche principali dell'opera indicate nell'allegato A) e di apportare modificazioni o integrazioni dettate dall'eventuale normativa sopravvenuta;
- 11) di dare atto che il presente provvedimento non è soggetto a regime di pubblicità (ai sensi della legge provinciale 30 novembre 1992, n.23) fino alla data di pubblicazione del bando di gara;
- 12) di mantenere fermo quanto previsto nella citata determinazione n.155 di data 18 dicembre 2019 e non modificato con il presente provvedimento.
- 13) di dare atto che il presente provvedimento non comporta operazioni contabili.
- 14) di dare immediata esecutività al presente provvedimento ai sensi dell'art.8, comma 4, del D.P.G.P. 26 marzo 1998 n.6 -78/Leg., secondo quanto indicato in premessa;
- 15) di dare atto, ai sensi del comma 4 dell'art. 4 della legge provinciale 30 novembre 1992 n. 23, che avverso il presente provvedimento sono ammessi:
- ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento entro 60 giorni dalla sua adozione, ai sensi della Legge 6 dicembre 1971, n. 1034;
 - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni dalla sua adozione, ai sensi del D.P.R. 24 novembre 1971, n. 1199.

DM

IL DIRIGENTE
f.to ING. GIOVANNI BATTISTA GATTI

CERTIFICATO DI REGISTRAZIONE CONTABILE

AGENZIA PER LA DEPURAZIONE

Registrato ai sensi dell'articolo 56 della legge provinciale 14 settembre 1979, n° 7

Trento, 09.09.2020

IL DIRIGENTE GENERALE
f.to FABIO BERLANDA