



Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani

AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE "SALERNO"
SERVIZIO IMPIANTI, PROGETTAZIONE E PIANIFICAZIONE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Determinazione n. 96 del 18.10.2023

Oggetto: Appalto integrato dei lavori di *“Revamping e ristrutturazione dell'impianto di selezione dei rifiuti urbani nel comune di Casal Velino, località Vallo Scalo”* – CUP: G74H20000870002. CIG 87469725A3. **Contratto di appalto Repertorio N. 11536 del 18.05.2022 – Variante ex art. 106 D.Lgs. 50/2016 s.m.i .**

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- la Legge Regionale 26 maggio 2016, n. 14 e ss. mm. e ii. (*“Norme di attuazione della disciplina europea e nazionale in materia di rifiuti e dell'economia circolare”*), disciplina tutti gli aspetti in materia di gestione dei rifiuti e delinea l'assetto delle competenze della Regione, dei Comuni e degli ATO;
- l'art. 25 della L.R. 14/2016 stabilisce che il soggetto di governo di ciascun ATO è l'EDA e che per la Provincia di Salerno è istituito **l'EDA Salerno**, dotato di personalità giuridica di diritto pubblico, di autonomia organizzativa, amministrativa e contabile;
- il Presidente dell'EdA con Decreto n. 3 del 12/09/2019, in seguito ad espletamento di procedura di selezione comparativa, ha conferito ex art.110 co.1 del D.Lgs 267/2000 all'ing. Annapaola Fortunato l'incarico di Dirigente dell'Area Tecnica dell'EdA Salerno, prorogato con Decreto Presidenziale n. 1 del 18/01/2023;

PREMESSO, ALTRESÌ, CHE:

- con Determinazione del Dirigente dell'Area tecnica dell'EdA Salerno n. 1 del 29/12/2020, l'ing. Emilia Barba, funzionario dell'Area Tecnica dell'Ente, è stato nominato RUP dell'intervento di *“Revamping e ristrutturazione dell'impianto di selezione dei rifiuti urbani nel Comune di Casal Velino, località Vallo Scalo”*;
- la Regione Campania - Direzione Generale per il Ciclo integrato delle acque e dei rifiuti, Valutazioni e autorizzazioni ambientali DG 50.17. 00, con DD. 196 del 06.04.2022 e successivo DD. n. 42 del 21.02.2023 ha ammesso a finanziamento l'intervento di *“Revamping e ristrutturazione dell'impianto di selezione rifiuti sito in Casal Velino (SA) località Vallo Scalo”* per un importo di quadro economico pari a € 1.281.192,01;
- con Determinazione Dirigenziale n. 8 del 24.5.2021, è stata indetta la procedura aperta per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva, comprensiva del servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, e dell'esecuzione di lavori, ex art. 59 del D.Lgs 50/2016, dell'intervento denominato *“Revamping e ristrutturazione dell'impianto di selezione rifiuti sito in Casal Velino (SA) località Vallo Scalo”* CIG 87469725A3;
- ad esito dell'espletamento della procedura di gara, con determinazione dirigenziale Area Tecnica n. 14 del 15/02/2022 è stata approvata la *«proposta di aggiudicazione»* (Prot. *«EdA Salerno»* n. 71 del 13.01.2022) del Rup ed è stata affidata la procedura di gara all'O.E. *«ETICA SpA»* (con Sede legale e Sede operativa in Assemini (CA), al C.so Asia, n° 78 – C.F./P.Iva: 06821061212), divenuta efficace, ex art. 32, co. 7, D.Lgs. 50/2016, con verbale del RUP n.7 del 10.3.2022;



- in data 18 maggio 2022 è stato sottoscritto, tra l' "Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani – Ambito Territoriale Ottimale Salerno" (ATO SALERNO), denominato anche solo "EDA", e la società "Environmental Technologies International Società per Azioni", detta brevemente "ETICA S.p.A.", con sede in Assemini (CA) al Corso Asia n.ro 78 numero Registro Imprese di Cagliari 06821061212, il contratto di appalto Repertorio N. 11536, Registrato p/o l'Agenzia delle Entrate Napoli 1, il 25 maggio 2022 al n. 21814 /1T;

- con determinazione dirigenziale Area Tecnica n. 111 del 20.12.2022 è stato approvato il progetto esecutivo denominato "Revamping e ristrutturazione dell'impianto di selezione dei rifiuti urbani nel Comune di Casal Velino, località Vallo Scalo" CUP: G74H20000870002 – CIG 87469725A3, nella versione definitiva e integrativa, a valle dell'attività di verifica, trasmesso dall'appaltatore ETICA SpA in data 13/12/2022, acquisito al prot. EDA n.4117 del 14/12/2022, corredato dell'attività di verifica svolta dal Rup ex art. 26 comma 8-bis del D.Lgs 50/2016 s.m.i., ing. Emilia Barba, prot. n. 4129 del 16/12/2022;

- i lavori appaltati sono di importo complessivo di Euro € 994.581,87 oltre Iva come per Legge (al netto del ribasso offerto dell'1,25% - uno virgola venticinque per cento), di cui:

Euro **17.940,44** oltre Iva per la progettazione esecutiva, comprensiva del coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;

Euro **964.915,88** oltre Iva per importo lavori a corpo;

Euro **11.725,56** oltre Iva per oneri di sicurezza diretti;

- in data 29.12.2022 si è proceduto alla consegna dei lavori, giusto processo verbale di consegna lavori ex art.5 commi 2 e 8 del D.M. 49/2018, registrato al prot. EDA n. 12 del 3.1.2023;

- il termine per l'ultimazione dei lavori di cui al contratto di appalto è in 250 giorni naturali e consecutivi;

- è stata concessa all'impresa una proroga dei termini di ultimazione dei lavori (prot. EDA n.1637/2023 del 01-09-2023, con allegato parere della Direzione dei Lavori del 31/08/2023), di n. 44 giorni, con termine per l'ultimazione dei lavori il **18/10/2023**;

CONSIDERATO CHE:

- per il completamento dei lavori in parola, allo scopo di migliorare l'intervento e di far fronte alle nuove contingenze verificatesi in corso d'opera per cause impreviste ed imprevedibili nella fase progettuale, inerenti la natura e la specificità dell'opera in appalto, è stato necessario eseguire alcune lavorazioni non comprese nel contratto;

- per le finalità di cui al punto precedente, il Direttore dei Lavori ha redatto, nei limiti e nei termini di cui all'art. 106, comma 1 lett. c), comma 4 e comma 12, del D.Lgs 50/2016, la perizia di variante, allegata alla presente per formarne parte integrante e sostanziale;

- in particolare, dopo l'inizio dei lavori si è riscontrata la necessità di modificare in alcune parti il progetto originario per le motivazioni, illustrate dettagliatamente negli elaborati di perizia e che qui brevemente si riportano:

- è stato necessario modificare il layout di impianto al fine di efficientare il funzionamento di alcuni macchinari (*separatori balistico, deferrizzatore, Ecs e Nir*), anche in seguito ad interlocuzioni con i produttori di macchine ed impianti con esperienza in linee di selezione dei rifiuti. E' stato, pertanto, presentato all'ufficio regionale di competenza, per il tramite del gestore Ecoambiente Salerno SpA una istanza di modifica non sostanziale ex art. 208 del D.Lgs



152/2006 ss.mm.ii., rilasciata in data 29/06/2023, DD. n. 206, quale variante in corso al DD. n. 267 del 28/09/2022;

- si è riscontrata la necessità di eseguire nuovi lavori non previsti nel progetto principale, in particolare con riferimento alla cabina di trasformazione MT che in fase di ispezione accurata è risultata priva di collegamenti e di parti elettriche funzionanti in quanto probabilmente vandalizzate prima dell'inizio dei lavori. All'uopo è stato sottoscritto con l'impresa il verbale di concordamento del nuovo prezzo in data 24/07/2023, in cui è stato concordato il prezzo NP.032 così declinato "Fornitura e posa in opera di cabina di trasformazione MT, completa di ogni parte ed accessorio per dare il lavoro compiuto e a regola d'arte" per un importo al netto del ribasso e comprensivo di sicurezza, spese generali ed utile di € 40.000,00. Tale nuovo prezzo della cabina è stato determinato secondo le indicazioni dell'art. articoli 8 comma 5 del D.M. 49/2018, mediante richieste di preventivi di spesa (intesi al lordo del ribasso d'asta offerto in fase di gara di 1,25%);
- sono state ordinate dalla SA dei lavori di modesta entità volti al raccordo tra le parti di impianto esistenti e non sottoposti ad intervento con quelle oggetto di revamping e ristrutturazione; tali modifiche hanno comportato la rimodulazione di alcune voci, quali in diminuzione e quali in aumento;
- ulteriori piccole modifiche sono state ordinate dal DL in quanto lavori necessari alla completa conformità dell'opera alla normativa vigente e non previsti dal progetto originario in quanto afferenti reti ed impianti oggetto di verifiche e accertamenti oltre che di autorizzazioni specifiche intervenute successivamente (cfr. rete antincendio- progetto approvato dai VV.F.), che hanno parimenti dato origine ad una variata distribuzione di spesa;
- nella richiamata perizia, in accordo con la S.A., sono state anche stimate le voci di miglioria non più realizzate perché afferenti un'area dell'impianto stralciata dall'intervento per disposizioni dettate dagli Enti preposti nell'autorizzazione ambientale, spostando le stesse, ove possibile, in aree oggetto di intervento, altrimenti procedendo ad una valorizzazione economica per poi decurtarne l'importo;

DATO ATTO CHE:

- la perizia di variante in corso d'opera comporta una spesa complessiva per lavori a corpo di € 984.557,25 oltre IvA al netto del ribasso d'asta del 1,25%, di cui € 972.736,65 per lavori ed € 11.820,60 per oneri della sicurezza, per un aumento complessivo percentuale pari 0,81% rispetto all'ammontare contrattuale pari ad € 976.641,44 oltre IvA;
- la variazione sull'importo dei lavori, comprensivo degli oneri di sicurezza, determinata dalla variante in corso d'opera, pari ad € 7.915,81 oltre IVA per un totale di € 8.707,39 (comprensivo di IVA al 10%), trova copertura sull'impegno n. 247/2022;
- in data 17/10/2023 l'appaltatore e il Direttore dei Lavori hanno sottoscritto l'«Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi», vistato dal RUP, allegato alla presente al fine di formarne parte integrante e sostanziale;
- per effetto dei lavori variati di cui alla richiamata perizia di variante, il tempo utile per l'esecuzione dei lavori viene prorogato di n. 13 giorni naturali e consecutivi, con ultimazione in data 31/10/2023, a meno di piccole opere accessorie e complementari;

DATO ATTO, ALTRESÌ, CHE:



- alla luce della variante in corso d'opera di cui alla perizia di variante, redatta dal Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., è necessario rimodulare il Quadro Economico di progetto secondo quanto riportato nell'*Allegato "A"* alla presente determinazione;

VISTI:

- il Contratto di appalto del 18/05/2022 Repertorio N. 11536, Registrato p/o l'Agenzia delle Entrate Napoli 1, il 25 maggio 2022 al n. 21814 /1T;
- la perizia di variante redatta, nei limiti e nei termini di cui all'art. 106, comma 1 lett. c), comma 4 e comma 12, del D.Lgs. 50/2016, allegata alla presente per formarne parte integrante e sostanziale;
- l'*«Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi»*, sottoscritto in data 17/10/2023, allegato alla presente per formare parte integrante e sostanziale;

RITENUTO:

- di poter procedere all'approvazione della variante in corso d'opera del contratto di appalto sulla base della perizia predisposta dal Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016;
- di dover prendere atto dell'*«Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi»*, sottoscritto in data 17/10/2023, dall'appaltatore e dal Direttore dei Lavori, e vistato dal RUP;
- di dover prendere atto, altresì, che la variante in corso d'opera determina una spesa complessiva per lavori a corpo di € 984.557,25 oltre IvA al netto del ribasso d'asta del 1,25%, di cui € 972.736,65 per lavori ed € 11.820,60 per oneri della sicurezza, per un aumento complessivo percentuale pari 0,81% rispetto all'ammontare contrattuale pari ad € 976.641,44 oltre IvA;
- di dover dare atto che la variazione sull'importo dei lavori, comprensivo degli oneri di sicurezza, determinata dalla variante in corso d'opera, pari ad € 7.915,81 oltre IVA per un totale di € 8.707,39 (comprensivo di IVA al 10%), trova copertura sull'impegno n. 247/2022;
- di dover procedere all'approvazione del Quadro Economico di Progetto rimodulato, Allegato "A" alla presente Determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, che resta invariato nell'importo complessivo finanziato;
- di dover dare atto che, per effetto dei lavori variati di cui alla richiamata perizia di variante, il tempo utile per l'esecuzione dei lavori viene prorogato di n. 13 giorni naturali e consecutivi, con ultimazione in data 31/10/2023;

CONSTATATO:

- che l'adozione del presente provvedimento compete al dirigente dell'Area per il combinato disposto dell'articolo 107 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i. «Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali», degli articoli 4,16 e 17 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 s.m.i. «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche», dallo Statuto dell'Ente e dal «Regolamento sull'ordinamento delle Aree e dei Servizi»;

STABILITA, pertanto, la propria competenza per l'adozione del presente provvedimento;

DATO ATTO CHE:



- il Responsabile unico del procedimento è l'ing. Emilia Barba, nominata con determinazione del Dirigente dell'Area tecnica dell'EdA Salerno n. 1 del 29/12/2020;

DATO ATTO che sulla presente determinazione è stato effettuato il controllo preventivo di regolarità amministrativa;

PRECISATO che il parere di regolarità attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa viene reso dal dirigente proponente con la sottoscrizione del presente atto;

VISTI:

- il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, art. 106;
- il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
- il Decreto Ministeriale Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49/2018, art. 5;
- lo statuto dell'EDA Salerno;
- il Regolamento sull'Ordinamento delle Aree e dei Servizi;
- il bilancio di esercizio 2022/2024;

DETERMINA

la premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto per cui si intende qui integralmente ripetuta e trascritta;

1. **di approvare** la variante in corso d'opera del contratto di appalto sulla base della perizia predisposta dal Direttore dei Lavori ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, allegata alla presente a formarne parte integrante e sostanziale;
2. **di prendere atto** dell'«*Atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi*», sottoscritto in data 17/10/2023, dall'appaltatore e dal Direttore dei Lavori, e vistato dal RUP, allegato alla presente a formarne parte integrante e sostanziale;
3. **di prendere atto, altresì**, che la variante in corso d'opera determina una spesa complessiva per lavori a corpo di € 984.557,25 oltre IvA al netto del ribasso d'asta del 1,25%, di cui € 972.736,65 per lavori ed € 11.820,60 per oneri della sicurezza, per un aumento complessivo percentuale pari 0,81% rispetto all'ammontare contrattuale pari ad € 976.641,44 oltre IvA;
4. **di dare atto** che la variazione sull'importo dei lavori, comprensivo degli oneri di sicurezza, determinata dalla variante in corso d'opera, pari ad **€ 7.915,81** oltre IVA per un totale di **€ 8.707,39** (comprensivo di IVA al 10%), trova copertura sull'impegno **n. 247/2022**;
5. **di approvare** il Quadro Economico di Progetto rimodulato *Allegato "A"* alla presente Determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, che resta invariato nell'importo complessivo finanziato;
6. **di dare atto** che per effetto dei lavori variati di cui alla richiamata perizia di variante, il tempo utile per l'esecuzione dei lavori viene prorogato di n. 13 giorni naturali e consecutivi, con ultimazione in data 31/10/2023;
7. **di trasmettere** la presente determinazione alla Regione Campania - Direzione Generale per il Ciclo Integrato delle Acque e dei Rifiuti, Valutazioni e autorizzazioni ambientali – per gli adempimenti di competenza;
8. **di rendere noto** che il responsabile unico del procedimento è l'ing. Emilia Barba;



Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani

AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE "SALERNO"
SERVIZIO IMPIANTI, PROGETTAZIONE E PIANIFICAZIONE

9. **di stabilire** che il presente provvedimento sarà pubblicato all'albo pretorio dell'Ente e sul sito istituzionale Amministrazione Trasparente.

Il RUP

ing. Emilia Barba

Il Dirigente dell'Area Tecnica

ing. Annapaola Fortunato



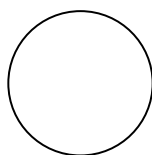
Ente d'Ambito per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani

AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE "SALERNO"
SERVIZIO IMPIANTI, PROGETTAZIONE E PIANIFICAZIONE

ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLA SPESA

In relazione al disposto dell'art. 147-bis, comma 1 e art. 183, comma 7, del D.Lgs. 267/2000 si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Impegno	Importo	Capitolo	FPV	Esercizio
247/2	8.707,39	2001		2023



Il Dirigente
avv. Bruno Di Nesta

Con l'attestazione della copertura finanziaria di cui sopra il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.