



COMUNE DI LENOLA -LT-

AREA TECNICO – URBANISTICA

DETERMINAZIONE N. 323 del 05.12.2022

Oggetto: Bando per le misure a favore delle attività di compostaggio per la riduzione della frazione organica. Affidamento opere integrative alla ditta S4 MOLINARO COSTRUZIONI s.r.l. (CUP: D31E18000160002)-CIG:

Visto di compatibilità contabile attestante ai sensi dell'art. 9 comma 1 lett. A punto 2 del D.L. 78 - 2009 convertito con legge 109 /2009;

Il Resp.le Area Tecnica
f.to ing. Pietro D'Orazio

Data, 05.12.2022

Visto per la regolarità Contabile attestante la copertura finanziaria
Art. 153 d.lgs 267 del 18.8.2000.

Il Responsabile dei Servizi
Finanziari e di Ragioneria
f.to Dott.ssa Assunta Rosato

Data, 05.12.2022

Si certifica che la presente Determinazione, contestualmente alla sua esecutività, è pubblicata all'Albo Pretorio del Comune e vi resterà per 15 giorni consecutivi.

Reg. 1102

L'addetto alla pubblicazione
f.to Immacolata Fasolo

Data, 20 DIC. 2022

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Data, 05.12.2022



Il Resp.le Area Tecnica
Ing. Pietro D'Orazio

IL RESPONSABILE DELL'AREA

nella persona dell'ing. Pietro D'Orazio, giusto Decreto Sindacale Comune di Campodimele (LT) n. 1 del 03.01.2020 con il quale viene conferito l'incarico di Responsabile dell'Area Tecnica dell'UUI (Ufficio Unico Intercomunale) Campodimele, Lenola, Sperlonga a far data dal 03.02.2020;

PREMESSO che:

- con Determinazione del Servizio Tecnico-Urbanistica n. 104 del 03.10.2017 è stato conferito incarico alla Società Sviluppo Impresa Srl, con sede in Viale Pierluigi Nervi – Scala L 258 – LATINA – c.a.p. 04100 – P. I.V.A. n. 01699310593, per la predisposizione degli atti progettuali necessari per la partecipazione del bando regionale finalizzato alla concessione di contributo finanziario a favore delle attività di compostaggio e auto compostaggio per la riduzione della frazione organica per i Comuni del Lazio e Roma Capitale;
- con la Deliberazione di G.C. n. 106 del 05.10.2017, immediatamente esecutiva, è stato approvato il progetto tecnico denominato "**Progetto di realizzazione di una stazione di compostaggio di comunità nel territorio del Comune di Lenola**", dell'importo complessivo di €. 100.000,00 (*Euro Centomila/00*), ripartito secondo il quadro economico di spesa allegato allo stesso atto;
- con la Deliberazione di G.C. n. 137 del 14.12.2017, immediatamente esecutiva, ai fini dell'ammissione a contributo, sono state approvate integrazioni al progetto tecnico denominato "**Progetto di realizzazione di una stazione di compostaggio di comunità nel territorio del Comune di Lenola**", dell'importo complessivo di €. 100.000,00 (*Euro Centomila/00*), ripartito secondo il quadro economico di spesa secondo quanto richiesto dalla Regione Lazio con nta n. 0622581 del 06.12.2017;
- con Determinazione regionale n. G08943 del 06.07.2018 questo Ente è stato ammesso a contributo per € 100.000,00;
- con Determinazione regionale n. G12879 del 12.10.2018 è stato impegnato l'importo del contributo a favore di questo Ente e attivate le procedure per l'erogazione del primo acconto del 20%;
- con la determinazione n 28 del 10.02.2020 è stata incaricata, in sostituzione della Società Sviluppo Impresa Srl, la Società di ingegneria PMF Srls con sede a Roma in Via Cassia n. 1170 P.I. 13740471001, per la predisposizione della progettazione esecutiva, della Direzione Lavori e del Coordinamento sia in fase di progettazione che in fase di esecuzione del progetto di che trattasi, per l'importo di € 7.935,14;
- con nota prot 4338 del 14.05.2020 la Società PMF Srls ha trasmesso nuovo Quadro Economico, Computo metrico estimativo e progetto esecutivo comprensivo degli allegati come di seguito elencati: CME, CS, Piano Manutenzione Pergolato legno, Relazione tecnica illustrativa, Tav. 1, Tav. 2, Tav. 3, Tav. 4, Tav. 5, Tav. 6;
- con determinazione numero 104/2020 dell'Area Tecnica del Comune di Lenola è stato approvato il progetto esecutivo riferito alla "Realizzazione di una stazione di compostaggio di comunità nel territorio del Comune di Lenola" trasmesso dalla Società di ingegneria PMF Srls con sede a Roma in via Cassia n. 1170 P.I. 13740471001 completo degli allegati come elencati in premessa;
- con determinazione n. 279 del 23.12.2020 è stato approvato il progetto esecutivo aggiornato trasmesso dalla soc. PMF Srls, verificato e validato dal R.U.P. ing. Pietro D'Orazio, visto l'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e le linee guida ANAC, con verbale prot. 10439 riferito alla "Realizzazione di una stazione di compostaggio di comunità nel territorio del Comune di Lenola" trasmesso dalla Società di ingegneria PMF Srls con sede a Roma in via Cassia n. 1170 P.I. e nel contempo approvato il quadro economico che prevede la fornitura, installazione, collaudo di una macchina elettromeccanica compostatrice a ciclo aerobico per importo pari a € 56.200,00 oltre i.v.a. al 10%;
- con determinazione n. 291 del 31.12.2020 i lavori sono stati affidati alla ditta S4 MOLINARO COSTRUZIONI s.r.l. p. iva e cod. fisc. n. 02999540590 con sede in Lenola alla via G. Marconi n. 08, pec s4molinarocostruzionisrl@pec.it amm.re Salvatore Molinaro c.f. MLNSVT50M12E527N per importo pari a € 22.470,83 oltre € 1.110,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per importo escluso iva pari a € 23.580,83 avendo offerto un ribasso pari al 2,50 % sull'importo a base d'asta;
- con determinazione n. 290 del 31.12.2020 è stata affidata la fornitura, installazione, collaudo di una macchina elettromeccanica compostatrice a ciclo aerobico, come da progetto redatto dalla soc. PMF Srls e approvato con determinazione n. 179 del 23.12.2020, e secondo le condizioni di gara, per importo pari a € 49.456,00 oltre iva al 10% per totale pari a € 54.401,60 alla ECOPANS srl con sede in via Val di Sur 32/34 - Gardone Riviera (BS) p. iva e cod. fisc. 03956040988 pec ecopans@lamiapec.it amm.re unico Claudio Pansa pec PNSCLD73E22H717L avendo offerto un ribasso pari al 12,00 % sul valore base d'asta;

DATO ATTO che:

- il quadro economico di cui al progetto esecutivo approvato con determinazione n. 279 del 23.12.2020 è il seguente:

A)	TOTALE A BASE D'APPALTO, di cui	A1)+A2)		24 157
A1)	LAVORI SOGGETTI A RIBASSO			23 047
A2)	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO			1 110
B)	TOTALE PER FORNITURE, di cui	B1) : B7)		56 200
B1)	Macchine compostatrici 37 ton/anno no. 1			36 000
B2)	Hopper da 2,5 mc.			17 500
B3)	Biofiltri per composte no. 1			2 500
B4)	Contenitori carrellati da 240 lt n. 4			200
B5)	Tramoggia integrata di carico da 100 lt.			-
B6)	Alzavaltabidoni per contenitori da 120 lt. no. 1			-
C)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			19 643
C1)	Lavori in economia esclusi dall'appalto			
C2)	Imprevisti	0%	di A) + B)	10
C3)	Rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi			
C4)	Allacciamenti ai pubblici servizi			
C5)	Acquisizione aree ed immobili (tutto compreso)			
C6)	Spese tecniche per progettazione			5 885
	C6.1) Progettazione di fattibilità			
	C6.2) Progettazione definitiva			
	C6.3) Progettazione esecutiva			
	C6.4) Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione			
C7)	Spese tecniche per esecuzione			2 000
	C7.1) Coordinamento per la Sicurezza in fase di esecuzione esterna all'Amministrazione			
	C7.2) Direzione lavori esterna all'Amministrazione			
	C7.3) Collaudo statico e tecnico-amministrativo esterno all'Amministrazione			
C8)	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 113, comma 2 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	2%	di A) + B)	1 593
	C8.1) Responsabile del Procedimento, D.L. e Collaudo (art. 113, comma 3 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	80%	di C8)	
	C8.2) Beni strumentali (art. 113, comma 4 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	20%	di C8)	
C9)	Accantonamento di cui all'art. 205 del D.L.vo 50/2016			
C10)	Attività di supporto al R.U.P. di cui all'art. 24 del D.L.vo 50/2016			
C11)	Spese di pubblicità di cui all'art. 73 e 74 del D.L.vo 50/2016			
C12)	Spese per Commissioni di gara			
C12bis)	Attività di formazione, informazione e coinvolgimento delle utenze			-
C12ter)	Attività di monitoraggio verifica e controllo			-
C13)	I.V.A. ed altre imposte			
	C13.1) CNPAIA per spese tecniche esterne all'Amministrazione	4%	di C6) + C7)	315
	C13.2) I.V.A. sui lavori a base d'asta	10%	di A)	2 416
	C13.3) I.V.A. sugli imprevisti e lavori in economia	10%	di C1) + C2)	1
	C13.4) I.V.A. su rilievi, accertamenti, indagini e sondaggi	22%	di C3)	
	C13.5) I.V.A. su allacciamenti ai pubblici servizi	22%	di C4)	
	C13.6) I.V.A. su spese tecniche esterne all'Amministrazione e CNPAIA	22%	di C6) + C7) + C13.1)	1 804
	C13.6bis) I.V.A. su attività di formazione e monitoraggio (C12bis)	22%	di C12bis)	-
	C13.7) Contributo ANAC			
	C13.8) I.V.A. su forniture	10%	di B)	5 620
TOTALE PROGETTO di cui:		(A+B+C)		100 000
FINANZIAMENTO REGIONALE				100 000
COFINANZIAMENTO DELL'AMMINISTRAZIONE				
D1.1)	Per cassa			0%
D1.2)	Per beni materiali (adeguatamente dichiarati e valutati)			0%

- a seguito degli affidamenti relativi ai lavori e alla fornitura della macchina elettromeccanica compostatrice a ciclo aerobico si generano economie pari a € 8.052,19;
- in data giugno 2021 la Direzione dei Lavori ha trasmesso perizia di assestamento e 1° Stato di avanzamento lavori che coincide con l'importo dello stato finale per importo pari a € 22.406,68 al netto del ribasso d'asta e inclusi oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- la perizia è stata necessaria, come descritto nella relazione del Direttore dei lavori, in quanto *per quanto concerne la recinzione, che da computo era prevista con un muretto, si è provveduto all'installazione di pannelli di recinzione tipo "Orsogrill" imbullonati a terra e in considerazione della presenza dell'illuminazione pubblica nelle vicinanze dell'area oggetto dell'intervento, viene eliminata la voce n. 25 relativa al corpo illuminante;*
- con tale perizia di assestamento si riscontra economia ed in particolare l'importo contrattuale di € 23.580,83 oltre iva al 10% per totale pari a € 25.938,91 si modifica in € 22.406,68 oltre iva al 10% per totale € 24.647,35 con valore economia, ulteriore rispetto al ribasso, pari a € 1.291,56 e pertanto per un importo totale di € 9.343,75;
- il quadro economico rimodulato è il seguente:

A Lavori (di cui € 1.110,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)	€ 22.406,68
B Forniture (macchina compostatrice, hopper, biofiltri, contenitori carrellati)	€ 49.456,00
C Somme a disposizione dell'Amministrazione	
C.1 Spese tecniche per progettazione, Coordinamento Sicurezza e Direzione Lavori	€ 8.196,72
C.2 Fondi per funzioni tecniche R.U.P. (art. 113 c. 2 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.)	€ 1.593,00
C.3 iva sui lavori (10% di A)	€ 2.240,67
C.4 iva sulle forniture (10% di B)	€ 4.945,60
C.5 iva sulle spese tecniche (22% di C.1)	€ 1.803,28
C tot (C.1+C.2+C.3+C.4+C.5)	€ 18.779,27
TOTALE (A+B+c)	€ 90.641,95
D. Economie (€ 100.000,00 - € 90.641,95)	€ 9.358,05

RILEVATO necessario procedere ad opere integrative presso la stazione di compostaggio consistenti in: Installazione punto acqua, impianto TVCC di Videosorveglianza e impianto di illuminazione della compostiera;

DATO ATTO che la Regione Lazio ha autorizzato codesta Amministrazione con nota n. 0609038 acquisita al protocollo dell'Ente in data 11.07.2022 n. 5655, all'utilizzo delle economie di gare quantificate in € 9.343,75 come risulta dai quadri economici pre e post affidamenti di lavori e forniture;

DATO ATTO pertanto che le opere integrative saranno finanziate con le economie di gare per € 9.343,75;

VISTO il computo metrico redatto dall'ufficio per € 8.494,32 con ribasso del 3,68%;

RITENUTO procedere all'affidamento di tali opere integrative alla stessa ditta S4 MOLINARO COSTRUZIONI s.r.l. p. iva e cod. fisc. n. 02999540590 con sede in Lenola alla via G. Marconi n. 08, pec s4molinarocostruzionisrl@pec.it amm.re Salvatore Molinaro c.f. MLNSVT50M12E527N per la somma di € 8.494,32 iva esclusa ;

VISTO

- il D.Lgs 18 agosto 2000, n° 267 “*Testo Unico delle leggi sull’ordinamento degli Enti Locali*”;
- il D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la deliberazione di C.C. n. 9 del 29/02/2020 di approvazione del Bilancio di Previsione per gli esercizi 2020-2022;
- il D.Lgs. 50/2016 e la L. 120/2020 e ss. mm. e ii.;

DETERMINA

per le motivazioni nelle premesse richiamate che qui si intendono integralmente riportate,

- Di Affidare alla ditta S4 MOLINARO COSTRUZIONI s.r.l. p. iva e cod. fisc. n. 02999540590 con sede in Lenola alla via G. Marconi n. 08, pec s4molinarocostruzionisrl@pec.it amm.re Salvatore Molinaro c.f. MLNSVT50M12E527N l'esecuzione delle opere integrative presso la stazione di compostaggio consistenti in:
 1. Installazione Punto acqua,
 2. Impianto di Videosorveglianza;
 3. Impianto di Illuminazione della compostiera
- di impegnare a favore della suddetta ditta le economie di gara come risulta dai quadri economici pre e post affidamenti di lavori e forniture, per la somma di € 9.343,75 da imputare sul capitolo di spesa n. 601;
- di **ATTESTARE** che in relazione al presente non sussistono in capo al sottoscritto cause di conflitto di interesse, anche potenziale, di cui all'art. 6 della L. n. 241/90 e all'art. 1, c. 9 lett. e) della L. n. 190/2012;
- di **DARE ATTO** che la presente determinazione sarà pubblicata sull'albo pretorio on line di questo comune ai sensi dell'art. 32 comma1 della Legge n. 69 del 18/06/2009 e nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dal D. Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. in materia di protezione dei dati personali. Ai fini della pubblicità legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione dei dati personal identificativi non necessari ovvero il riferimento a dati sensibili;
- di **DARE ATTO**, altresì, che la presente determinazione è soggetta alla pubblicazione di cui all'art. 23 del D.Lgs. nr. 33/2013 “Decreto Trasparenza” e dell'art. 1, comma 32 della L. n. 190/2012.