



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Edilizia

Determinazione numero 1545 del 13/09/2023

OGGETTO: PNRR M4C1 INV. 3.3 "FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU" - IMPIANTO DI ALLARME VOCALE, IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE E SEGNALE MANUALE ALLARME INCENDIO ED ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA NELLE PALAZZINE "B1-C", "D", "E" E "G" DEGLI ISTITUTI I.T.I. E I.P.S.I.A. "F. CORNI" IN LARGO MORO, 25 DI MODENA" - CIG 89275352F1 CUP G95H20000170001. REVISIONE PREZZI AI SENSI DELL'ARTICOLO 26 COMMA 1 DEL D.L. 17/05/2022 N. 50 - IMPEGNO DI SPESA .. CUP G95H20000170001

Il Dirigente VITA ANNALISA

Con determinazione n. 1506 del 14/10/2021 la Direttrice dell'Area Tecnica Ing. Annalisa Vita, ha approvato il progetto esecutivo dell'importo complessivo di € 700.000,00 di cui € 482.966,41 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivo dei costi della manodopera stimati in € 135.296,76), € 9.470,40 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 207.563,19 per somme a disposizione.

La spesa è di euro 700.000,00 e ha trovato copertura finanziaria al capitolo 4771/0: "Interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico edifici scolastici – L. 160/2019 (art. 1 c. 63 e 64)" del Peg 2021 – progetto "Rifacimento impianti di allarme vocale antincendio – istituti vari".

L'intervento è finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU (Decreto Ministeriale 62 del 10/03/2021). L'intervento rispetta il regolamento UE n.2020/852 del 18.06.2020, che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente "DNSH, Do no significant harm") e in particolare l'art. 17 della Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01.

Con determinazione n. 1916 del 10/12/2021 i lavori di cui all'oggetto sono stati affidati alla ELETTRON SRL, con sede in Via F. MALAVOLTI 9 – 41122 MODENA - CF e P.IVA 00957370364 che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del -19,53 %, corrispondente ad € 94.323,34 per un valore dell'offerta di € 388.643,07 oltre € 9.470,40 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 398.113,47) ed € 87.584,96 per IVA al 22% e, quindi, per l'importo complessivo di € 485.698,43.

Il nuovo quadro economico di assestamento post gara si configura nel seguente modo:

	Opere previste in progetto e comprese nell'appalto	Opere previste in progetto e comprese nell'appalto Post gara
LAVORI		
lavori	482.966,41	388.643,07
oneri per la sicurezza	9.470,40	9.470,40
TOTALE LAVORI	492.436,81	398.113,47
SOMME A DISPOSIZIONE		
Ribasso indisponibile		115.074,47
Spese tecniche (compresa CNPAIA):	73.076,52	73.076,52
Spese per incentivo	9.848,74	9.848,74
Spese per Autorità	225,00	225,00
I.V.A sui Lavori	108.336,10	87.584,96
I.V.A sulle spese tecniche	16.076,84	16.076,84
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	207.563,19	301.886,53
TOTALE	700.000,00	700.000,00

Il contratto è stato registrato al repertorio n. 29090 in data 29/08/2022.

I lavori sono stati consegnati il 28/02/2022 come risulta dal verbale di consegna e inizio lavori redatto in pari data.

Il tempo utile per l'ultimazione dei lavori è stato fissato in 195 giorni (centonovantacinque) giorni naturali e consecutivi, come desumibile dall'art. 14 del CSA, e quindi la scadenza del tempo utile era fissata per il giorno 11/09/2022 come risulta dal relativo verbale di consegna e inizio lavori.

Durante l'esecuzione dei lavori è stato necessario procedere ad una sospensione dei lavori causa non reperibilità di alcuni componenti gli impianti; i lavori sono stati interrotti per n. 11 giorni dal 27/05/2022 al 06/06/2022 con ultimazione prevista per il giorno 22/09/2022.

Non sono state concesse ulteriori proroghe.

I lavori sono stati ultimati il 22/09/2022; sono stati concessi ulteriori 45 gg per eseguire le necessarie opere di finitura, messa in funzione e start-up degli impianti; in data 21/10/22, con 15 gg di anticipo sulla data effettiva di ultimazione lavori, a seguito di sopralluogo del Direttore dei Lavori in data 21/10/2022, constatato che tutte le opere di finitura e messa in servizio sono stati eseguiti, è stato emesso il certificato di ultimazione dei lavori.

È stato redatto lo stato finale dei lavori dell'importo complessivo di € 398.113,47 pari all'importo contrattuale come di seguito riportato:

Importo finanziati (netti)	€	398.113,47
Importo lordo dei lavori eseguiti	€	492.436,81
Di cui oneri per la sicurezza	€	9.470,40
	€	-----
TOTALE LAVORI IN APPALTO	€	482.966,41
A dedurre il ribasso contrattuale del -19.53 %	€	94.323,34
	€	-----
Importo lavori al netto del ribasso d'asta	€	388.643,07

Oneri di sicurezza	€	9.470,40
TOTALE LAVORI eseguiti	€	398.113,47
	€	-----
Minore spesa	€	0,00

Con determinazione n. 372 del 09/03/2023 si approvava la regolare esecuzione dei lavori in appalto, ciò al fine di poter provvedere alla liquidazione finale a saldo, ed è stato approvato il quadro economico dell'opera a consuntivo come di seguito riportato:

LAVORI		AGGIUDICAZIONE	CONSUNTIVO
lavori	€	388.643,07	388.643,07
oneri per la sicurezza	€	9.470,40	9.470,40
TOTALE LAVORI	€	398.113,47	398.113,47
SOMME A DISPOSIZIONE	€		
Ribasso indisponibile	€	115.074,47	
Spese tecniche (compresa CNPAIA):	€	73.076,52	38.415,59
Spese per incentivo	€	9.848,74	9.848,74
Spese per Autorità	€	225,00	255,00
I.V.A sui Lavori	€	87.584,96	87.584,96
I.V.A sulle spese tecniche	€	16.076,84	8.451,44
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	301.886,53	144.555,73
TOTALE	€	700.000,00	542.669,20

Durante il corso dei lavori sono stati liquidati all'impresa aggiudicataria quanto segue:

- un pagamento in acconto di importo pari ad € 140.468,06 oltre iva, (al netto delle ritenute dello 0.5%, pari a € 688,65);
- un pagamento in acconto di importo pari ad € 170.983,10 oltre iva, (al netto delle ritenute dello 0.5%, pari a € 1.531,03);
- Liquidazione finale a saldo di 86.662,31 oltre iva al 22% di € 19.065,71 per un totale complessivo di € 105.728,02.

Sulla G.U. n. 164 del 15 luglio 2022 è stata pubblicata la Legge 15 luglio 2022, n. 91: conversione in legge, con modificazioni del decreto legge 17 maggio 2022 n° 50 "Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina" ove, all'art. 26 - Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori – si dispone che ai lavori aggiudicati sulla base di offerte, con termine finale di presentazione entro il 31/12/2021 e annotati dal direttore dei lavori nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2022 al 31 dicembre 2022, siano applicati i prezzi aggiornati dalle regioni entro il 31/07/2022, riconoscendo i maggiori importi al netto dei ribassi formulati in sede di gara nella misura del 90% in deroga alle specifiche clausole contrattuali.

Non essendo previste, nel quadro economico, risorse appositamente accantonate per imprevisti o eventuali altre somme a disposizione comprese le economie derivanti da ribassi d'asta, non è possibile l'utilizzo nei limiti del 50% di tali somme così come stabilito dalla Legge.

La Regione Emilia-Romagna, con Delibera di Giunta Regionale n° 1288 del 27/07/2022, ha approvato l'aggiornamento infrannuale 2022 dell'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna, pubblicata sul BUR n. 235 del 30/07/2022.

In applicazione di quanto disposto dal decreto in oggetto, il Direttore dei Lavori Per. Ind. Diego Matsechek, Studio Associato di Tecnica Industriale di Matsechek, Via Locatelli 122 – 41058 Vignola (MO) – C.F. e P.IVA 02684250364 ha predisposto la contabilità finale di revisione prezzi

per un importo stabilito in € 4.953,99 inclusa IVA al 22% relativi alla revisione del primo semestre e in € 5.197,56 inclusa IVA al 22% relativi alla revisione del secondo semestre 2022, per un totale di € 10.151,55 IVA inclusa al 22%.

Il quadro economico viene ridefinito come di seguito riportato:

		Quadro economico a consuntivo Determina n. 372/23	Revisione prezzi I e II semestre 2022	Totale
LAVORI				
TOTALE LAVORI	€	398.113,47	0,00	398.113,47
SOMME A DISPOSIZIONE	€			
Ribasso indisponibile	€	0,00	0,00	0,00
Spese tecniche (compresa CNPAIA):	€	38.415,59	0,00	38.415,59
Spese per incentivo	€	9.848,74	0,00	9.848,74
Spese per Autorità	€	255,00	0,00	255,00
I.V.A sui Lavori	€	87.584,96	0,00	87.584,96
I.V.A sulle spese tecniche	€	8.451,44	0,00	8.451,44
Revisione prezzi	€	0,00	10.151,55	10.151,55
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	144.555,73	10.151,55	154.707,28
TOTALE	€	542.669,20	10.151,55	552.820,75

Con nota prot. n. 30178 del 31/08/2022 e n. 2848 del 27/01/2023 questo Ente ha avanzato al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti le richieste di accesso al fondo di cui all'art. 26 comma 4 lett. a) del DL.50/2022 (periodo di riferimento dal 28/02/2022 al 21/10/2022) per l'importo di € 10.151,55 IVA 22% inclusa di cui € 4.953,99 relativi al primo semestre e € 5.197,56 relativi al secondo semestre 2022.

Il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti con il decreto n. 163 del 22/11/2022 e DD n. 6241 del 2/3/2023 ha riconosciuto all'Ente le somme relative al periodo dal 01/01/2022 al 31/12/2022.

Occorre pertanto l'approvazione e la successiva liquidazione dell'importo di € 10.151,55 inclusa IVA 22% in favore dell'operatore economico.

L'importo così stabilito verrà liquidato a seguito di emissione della regolare fattura in unica soluzione.

La spesa trova copertura finanziaria al cap. 4771 del Peg 2023.

L'impresa è in possesso di DURC regolare prot. INAIL 39367008 del 30/06/2023 scadenza validità 28/10/2023.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il responsabile del procedimento è il Direttore d'Area Ing. Annalisa Vita.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/>

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) richiamate le premesse al presente atto quali parti integranti e sostanziali dello stesso, di approvare la revisione dei prezzi, ai sensi dell'art.26 del D.L. 17 Maggio 2023 n.50 convertito con modifiche con Legge n.191/2022 e ss.mm.ii., del D.M. 1febbraio 2023 n.16 e Decreto n.163 del 22/11/2022, sulla base della contabilità redatta dal Direttore dei Lavori Per. Ind. Diego Matsechek, Studio Associato di Tecnica Industriale di Matsechek, riferita alle lavorazioni del conto finale a tutto il 12/12/2022 e posta agli atti al prot. N. 7616 del 02/03/2023 per l'intervento IMPIANTO DI ALLARME VOCALE, IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE MANUALE ALLARME INCENDIO ED ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA NELLE PALAZZINE "B1-C", "D", "E" E "G" DEGLI ISTITUTI I.T.I. E I.P.S.I.A. "F. CORNI" IN LARGO MORO, 25 DI MODENA";
- 2) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera come in premessa suddiviso, ammontante a complessivi € 552.820,75;
- 3) di dare atto che l'importo del certificato straordinario da riconoscere alla ditta ELETTRON-IN SRL, con sede in Via F. MALAVOLTI 9 – 41122 MODENA – C.F. e P.IVA 00957370364 ammonta a 10.151,55 inclusa IVA al 22% per adeguamento prezzi al netto del ribasso d'asta e nella misura del 90% come da disposizioni della Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 4) di accertare la somma complessiva di € 10.151,55 al capitolo di entrata 2562;
- 5) di impegnare la somma complessiva di € 10.151,55 al capitolo 4771 del Peg 2023 a favore della ditta ELETTRON-IN SRL, con sede in Via F. MALAVOLTI 9 – 41122 MODENA – C.F. e P.IVA 00957370364;
- 6) di dare atto che tale revisione prezzi non dà atto a modifica contrattuale;
- 7) di dare atto che il CIG è 89275352F1 ed il CUP è G95H20000170001;
- 8) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02F953 (rif. Arch. 450);
- 9) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Am-ministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013;
- 10) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente



VITA ANNALISA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 1545 del 13/09/2023

Proposta n. 3644/2023 - Area Tecnica - Edilizia

OGGETTO: PNRR M4C1 INV. 3.3 "FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU" - IMPIANTO DI ALLARME VOCALE, IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE MANUALE ALLARME INCENDIO ED ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA NELLE PALAZZINE "B1-C", "D", "E" E "G" DEGLI ISTITUTI I.T.I. E I.P.S.I.A. "F. CORNI" IN LARGO MORO, 25 DI MODENA" - CIG 89275352F1 CUP G95H20000170001. REVISIONE PREZZI AI SENSI DELL'ARTICOLO 26 COMMA 1 DEL D.L. 17/05/2022 N. 50 - IMPEGNO DI SPESA .

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Modena li, 19/09/2023

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)