



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Interventi speciali

Determinazione numero 1659 del 21/09/2022

OGGETTO: LICEO STATALE "A.F. FORMIGGINI" SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE DELL'EDIFICIO ESISTENTE. SECONDO STRALCIO (CUP G84E21000430001) (LOTTO 1). APPROVAZIONE PREVENTIVO A2A ENERGIA S.P.A PER MODIFICA DI POTENZA ALLA RETE ELETTRICA IN COMUNE DI SASSUOLO E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA.. CUP G84E21000430001

Il Dirigente VITA ANNALISA

Con Determinazione n. 1871 del 03/12/2021 la Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena, Ing. Annalisa Vita, approvava il progetto esecutivo relativo a "LICEO STATALE "A.F. FORMIGGINI" SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE DELL'EDIFICIO ESISTENTE. SECONDO STRALCIO (CUP G84E21000430001)", per l'importo complessivo di € 4.500.000,00, di cui € 3.509.148,90 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivo dei costi della manodopera stimati in € 905.326,07), € 74.532,61 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 478.301,55 per somme a disposizione.

Con la medesima determinazione dirigenziale la Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena, Ing. Annalisa Vita, approvava il progetto esecutivo relativo a "LICEO STATALE "A.F. FORMIGGINI" SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE DELL'EDIFICIO ESISTENTE. TERZO STRALCIO (CUP G89F18000920001)", per l'importo complessivo di € 2.200.000,00, di cui € 1.720.650,07 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivo dei costi della manodopera stimati in € 446.599,18), € 42.377,27 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 224.006,46 per somme a disposizione.

L'importo complessivo dell'intervento pari ad € 6.800.454,70 è finanziato come segue:

- 1) Decreto n. 175 del MIUR 10/03/2020 (Mutui BEI annualità 2019 - PNRR) per € 2.200.000,00 - "Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU"
- 2) Decreto n. 217 del MIUR del 15/07/2021 (PNRR) per € 3.500.000,00 - "Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU"
- 3) entrate proprie (avanzo) per € 1.000.000,00
- 4) "Fondo per la progettazione degli enti locali" e successivo Decreto di ammissione n. 14665 del 14 novembre 2019 per € 80.363,76 a carico MIT e per € 20.090,94 a carico Ente;

Con Determinazione n° 123 del 28/01/2022 venivano aggiudicati i lavori di cui trattasi all'impresa AEC COSTRUZIONI SRL, con sede in Via Marcello Finzi 597 - 41122 Modena (MO) - CF e P.IVA 01412220368, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 1,00% corrispondenti a:

- € 3.474.057,41 oltre € 74.532,61 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 3.548.590,02) ed € 354.859,00 per IVA al 10% e, quindi, per l'importo complessivo di € 3.903.449,02, per il 2° Stralcio (Lotto 1);
- € 1.703.443,57 oltre € 42.377,27 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 1.745.820,84) ed € 174.582,08 per IVA al 10% e, quindi, per l'importo complessivo di € 1.920.402,92, per il 3° Stralcio (Lotto 2);

I lavori dei due lotti sono iniziati contestualmente in data 6 giugno 2022, come risulta dai verbali di consegna dei lavori (prot. 380-6.7.1 e prot. 381-6.7.1 del 06/06/2022).

Dato atto che l'appalto in oggetto prevede la realizzazione una cabina di trasformazione MT-BT a servizio dell'ampliamento, nonché dell'edificio esistente che viene così rialimentato, si rende necessario, pertanto, procedere celermente all'acquisizione di n. 1 nuova utenza in media tensione per la fornitura di energia elettrica a servizio degli impianti sopraccitati.

Considerato che la Provincia di Modena ha aderito, con determina n. 1541 del 20/10/2021, alla Convenzione Energia Elettrica 18 lotto n. 6 Emilia Romagna stipulata tra Consip ed A2A Energia S.p.A., con sede legale in Milano, Corso di Porta Vittoria n. 4, iscritta al Registro delle Imprese di Milano al n. 12883420155, P. IVA 12883420155;

Con prot. 31905 del 12/10/2021 è stato richiesto a A2A Energia S.p.A. con sede legale in Corso di Porta Vittoria, 4 20122 Milano – Codice fiscale, Partita IVA e numero di iscrizione nel Registro Imprese di Milano 12883420155 - R.E.A. 1592687, apposito preventivo, a fronte del quale la società ha formulato la seguente offerta per l'esecuzione dell'intervento:

- Preventivo di spesa relativo alla richiesta di modifica di potenza acquisito agli atti con prot. 20866 del 20/06/2022

Preventivo nr. PRV-0000027274 del 03/05/2022

Oggetto della fornitura: modifica di potenza, per ampliamento della succursale del Liceo Formiggini di Sassuolo (MO);

Indirizzo della fornitura: Viale Ippolito Nievo, snc – 41049 Sassuolo (MO);

POD: IT001E49675304;

Potenza attualmente disponibile: 35kW – 400V;

Nuova potenza richiesta: 200kW – 15kV;

Richiesta pervenuta il: 12.10.2021

Codice di rintracciabilità: 326860500

L'importo complessivo è di 16.951,72 € + IVA 22%, pari a € 20.681,10;

La spesa rientra nel quadro economico del progetto principale approvato con la suddetta determinazione n. 1871 del 03/12/2021 e trova copertura finanziaria – pro quota sui finanziamenti in essere - come segue:

- per € 13.184,67 + IVA 22% = € 16.085,30 – Lotto 1 - alla prenot. 163/2022 (DM 62/2021) del capitolo 4779 “Interventi di manutenzione straordinaria – L. 160/2019 (art. 1 c. 63 e 64) – Decreto 62 del 10/03/2021” del PEG 2022 (finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU”) CUP G84E21000430001
- per € 3.767,05 + iva 22% = € 4.595,80 – Lotto 1 - alla prenot. 532/2022 del capitolo 572 “Liceo scientifico Formiggini di Sassuolo – Manutenzione straordinaria “ del PEG 2022 (Entr. Pr. Avanzo) - CUP G84E21000430001

Il quadro economico viene rimodulato come segue:

		PBM 367	PBM 487	PBM 486	
		PROGETTAZIONI ED INDAGINI	TERZO STRALCIO	SECONDO STRALCIO	
		<i>Fondo Enti Locali</i>	LOTTO2	LOTTO1	TOTALE

				0,328358209	0,52238806	0,149253731	0,671641791	
		MIT 2019	Entr. Pr.	Mutui BEI 2019	DM 62/2021	Entr. Pr.	Totale	
		G89F18000920001			G84E21000430001			
A	Importo totale dei lavori a corpo			33,00%	52,00%	15,00%	67,00%	100,00%
	Strutture (OG1)	0	0	538.091,15	724.705,77	192.643,31	917.349,08	1.455.440,23
	Opere edili (OG1)	0	0	257.287,58	450.953,28	119.873,66	570.826,94	828.114,52
	Tamponamenti vetrati (OS6)	0	0	136.071,12	325.444,77	86.510,63	411.955,40	548.026,52
	Tamponamenti a secco (OS7)	0	0	203.713,97	301.764,06	80.215,76	381.979,82	585.693,79
	Impianti idrici ed antincendio (OS3)	0	0	65.978,04	91.430,99	24.304,44	115.735,43	181.713,47
	Impianti riscaldamento (OS28)	0	0	132.829,94	283.445,91	75.346,38	358.792,29	491.622,23
	Impianti elettrici (OS30)	0	0	150.806,00	398.922,58	106.042,71	504.965,29	655.771,29
	Aree esterne (OG1)	0	0	218.665,77	167.838,00	44.615,16	212.453,16	431.118,93
a.1	Importo lavori soggetti a ribasso	0	0	1.703.443,57	2.744.505,36	729.552,05	3.474.057,41	5.177.500,98
a.3	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	0	0	42.377,27	58.880,76	15.651,85	74.532,61	116.909,88
	Importo totale dei lavori	0	0	1.745.820,84	2.803.386,12	745.203,90	3.548.590,02	5.294.410,86
B	Somme a disposizione dell'amministrazione							
b.1	Lavori in economia (Iva 22%)	0	0	0	0	100.599,11	100.599,11	100.599,11
b.2	Imprevisti (Iva 10%)	0	0	80.129,86	70.693,67	0	70.693,67	150.823,53
b.3.1	Rilievi accertamenti ed indagini: Indagini geognostiche (Iva 22%)	10.295,67	2.573,92	0	0	0	0,00	12.869,59
b.3.2	Rilievi accertamenti ed indagini: Indagini archeologiche (Iva 22%)	9.286,00	2.321,50	0	0	0	0,00	11.607,50
b.3.3	Rilievi accertamenti ed indagini: Indagini ulteriori per la redazione del progetto (Iva 22%) affidate	17.535,93	4.383,98	0	0	0	0,00	21.919,91
b.4.1	Allacciamenti (Iva 22%) - (A2A)	0	0	5.000,00	13.184,67	3.767,05	16.951,72	21.951,72
b.4.2	Accertamenti di laboratorio sui materiali - (Iva 22%) (TECNO-CONTROLLI)			3.716,86	5.064,01	1.460,77	6.524,78	10.241,64
b.5.1	Spese tecniche progetto preliminare-definitivo (Oneri 4% compresi) (Iva 22%) - (EXUP)	19.770,29	4.942,57	0	0	0	0,00	24.712,86
b.5.2	Spese tecniche progetto preliminare-definitivo integrazione (Oneri 4% compresi) (Iva 22%) - (EXUP)	8.984,04	2.246,01	0	0	0	0,00	11.230,05
b.5.3	Spese tecniche per la redazione della Valsat (Oneri 4% compresi) (Iva 22%) - (AIRIS)	0	0	0	24.960,00	0	24.960,00	24.960,00
b.5.4	Spese tecniche progetto esecutivo (Oneri 4% compresi) (Iva 22%) - (EXUP)	0	0	24.674,20	38.657,53	0	38.657,53	63.331,73
b.5.5	Spese tecniche per Do e CSE (Oneri 4% compresi) (Iva 22%) - (BORROMINI)	0	0	45.532,53	73.117,15	19.436,20	92.553,35	138.085,88
b.5.6	Spese tecniche per collaudo (Oneri 4% compresi) (Iva 22%) - (ODORICI)	0	0	28.493,94	45.756,20	12.163,04	57.919,24	86.413,18
b.6	Spese per il rilascio di visti e pareri (Iva 0%)	0	0	1.254,76	417,24	0	417,24	1.672,00
b.7	Spese tecniche per incentivo ex art. 92 del d.lgs 163/2006 e s.m.i. - Incentivo (Iva 0%)	0	0	28.208,44	45.297,73	12.041,17	57.338,90	85.547,34
b.8	Spese ANAC (Iva 0%)	0	0	660	647,4	12,6	660,00	1.320,00
b.9	Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (Iva compresa)	0	0	562,00	0	562,00	562,00	1.124,00
b.10.1	ribasso lavori INDISPONIBILE IVA INCLUSA	0	0	18.927,15	30.494,51	0	30.494,51	49.421,66
b.10.2	ribasso DO e CSE INDISPONIBILE	0	0	1.718,03	2.758,85	0	2.758,85	4.476,88

b.10.3	Ribasso COLLAUDO INDISPONIBILE IVA INCLUSA	0	0	6.700,43	10.759,70	0	10.759,70	17.460,13
b.10.4	ribasso PROVE LABORATORIO INDISPONIBILE IVA INCLUSA	0	0	2.374,04	3.234,52	0,00	3.234,52	5.608,56
b.11	Arrotondamento	0,01	0	0	0,02	0,01	0,03	0,04
	Importo totale delle somme a disposizione	65.871,94	16.467,98	247.952,24	365.043,20	150.041,95	515.085,15	845.377,31
C	IVA							
c.1	Iva su lavori (10%)	0	0	174.582,08	280.338,61	74.520,39	354.859,00	529.441,09
c.2	Iva su lavori in economia (22%)	0	0	0,00	0,00	22.131,80	22.131,80	22.131,80
c.3	Iva su imprevisti (10%)	0	0	8.012,99	7.069,37	0,00	7.069,37	15.082,35
c.4	Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	8.165,87	2.041,47	1.917,71	4.014,71	1.150,12	5.164,83	17.289,88
c.5	Iva su spese tecniche (22%)	6.325,95	1.581,49	21.714,15	40.147,99	6.951,83	47.099,83	76.721,41
	Importo totale iva	14.491,82	3.622,96	206.226,93	331.570,68	104.754,15	436.324,83	660.666,54
D	TOTALE	80.363,76	20.090,94	2.200.000,00	3.500.000,00	1.000.000,00	4.500.000,00	6.800.454,70

L'intervento è finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU. 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.

L'esecuzione della prestazione da parte di A2A Energia S.p.A. è subordinato all'accettazione del preventivo e dalla comunicazione dell'avvenuto completamento delle eventuali opere e/o concessioni, autorizzazioni servitù a cura del cliente finale, come previste nelle specifiche tecniche rilasciate in sede di sopralluogo e all'accettazione delle stesse da parte di A2A Energia S.p.A., a seguito di verifica della loro avvenuta realizzazione in conformità alle indicazioni fornite nel corso del sopralluogo medesimo.

L'accettazione del preventivo avviene mediante invio dell'Allegato “A” al seguente indirizzo email: accettazione.preventivi.aen@a2a.eu nonché a seguito del pagamento del corrispettivo così come previsto dalle vigenti delibere dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA).

Il pagamento del corrispettivo, a seguito di emissione di regolare fattura, avverrà tramite bonifico bancario sul c/c n. 000003623965 intestato ad A2A Spa presso la sede di Milano della Credit Agricole Italia Spa Via Broletto 37 IBAN: IT73 E062 3001 6000 0000 3623 965 indicando come causale PAGAMENTO OFFERTA N. PRV-0000027274.

Si dà atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con D.U.R.C. rilasciato in data 06/06/2022 prot. INAIL 33319603 valido fino al 04/10/2022.

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.

Data la tipologia dei lavori la spesa non è soggetta ad acquisizione del codice identificativo gara quindi i pagamenti possono essere corrisposti senza indicazione del codice CIG (parere AVCP prot. 0120640/sg-urp/2011 del 02/12/2011) tramite tracciabilità “semplificata”.

Il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Annalisa Vita, Direttrice Area Tecnica della Provincia di Modena.

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,

D E T E R M I N A

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto, di approvare il preventivo di spesa di A2A Energia S.p.A.:
 - Preventivo di spesa relativo alla richiesta di modifica di potenza acquisito agli atti con prot. 20866 del 20/06/2022 - OFFERTA PRV-0000027274
 - Codice di rintracciabilità: 326860500
 - L'importo è di € 16.951,72 + IVA 22% pari a € 3.729,38 per complessivi € 20.681,10;
- 2) di impegnare la somma di € 20.681,10 a favore di A2A Energia S.p.A. con sede legale in Corso di Porta Vittoria, 4 20122 Milano – Codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione nel Registro Imprese di Milano 12883420155 – R.E.A. come segue:
 - per € 13.184,67 + IVA 22% = € 16.085,30 – Lotto 1 - alla prenot. 163/2022 (DM 62/2021) del capitolo 4779 "Interventi di manutenzione straordinaria – L. 160/2019 (art. 1 c. 63 e 64) – Decreto 62 del 10/03/2021" del PEG 2022 (finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU") CUP G84E21000430001
 - per € 3.767,05 + iva 22% = € 4.595,80 – Lotto 1 - alla prenot. 532/2022 del capitolo 572 "Liceo scientifico Formiggini di Sassuolo – Manutenzione straordinaria " del PEG 2022 (Entr. Pr. Avanzo) - CUP G84E21000430001
- 3) di dare atto che copia del preventivo controfirmato per accettazione dal Responsabile del Procedimento, verrà inviato a cura del Servizio Edilizia - Area Tecnica – a A2a Energia S.p.A al seguente indirizzo di posta elettronica: accettazione.preventivi.aen@a2a.eu;
- 4) di dare atto che il corrispettivo verrà liquidato anticipatamente così come previsto dalle vigenti delibere dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA), a seguito di emissione di regolare fattura, tramite bonifico bancario sul c/c n. 000003623965 intestato ad A2A Spa presso la sede di Milano della Credit Agricole Italia Spa Via Broletto 37 IBAN: IT73 E062 3001 6000 0000 3623 965 indicando come causale PAGAMENTO OFFERTA N. PRV-0000027274;
- 5) di dare atto che la spesa rientra nel quadro economico;
- 6) di dare atto che il codice CUP è G84E21000430001 (Stralcio 2°/Lotto 1 – opera 486);
- 7) di dare atto che il presente affidamento è codificato nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture come segue "LICEO STATALE "A.F. FORMIGGINI" SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE

DELL'EDIFICIO ESISTENTE. SECONDO S TRALCIO (CUP G84E21000430001)” al n. 06-06-02F955 (rif. Arch. n. 486)

- 8) di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con DURC rilasciato in data 06/06/2022 prot. INAIL 33319603 valido fino al 04/10/2022;
- 9) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'anno in corso;
- 10) di dare atto che detto intervento non é assoggettabile alla normativa in tema di tracciabilità dei flussi finanziari secondo le indicazioni fornite dall'Autorità Nazionale Anticorruzione A.N.A.C. come in premessa citato;
- 11) di dare atto che il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Annalisa Vita, Direttrice Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 12) di dare atto che l'intervento è finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU. 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.
- 13) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs. n. 33/2013 e nella sezione “Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture” ai sensi dell'art. 1 co. 32 della L. n. 190/2012 “ e ss.mm.ii.;
- 14) di dare atto che, ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.P.R. n. 62/2013, costituisce causa di risoluzione del contratto la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato sul sito della Provincia di Modena;
- 15) di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o aver attribuito incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia – nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto - che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti di questa ditta per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
- 16) 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. 1659 del 21/09/2022

Proposta n. 3098/2022 - Area Tecnica - Interventi speciali

OGGETTO: LICEO STATALE "A.F. FORMIGGINI" SASSUOLO (MO). NUOVA COSTRUZIONE IN SOSTITUZIONE DELL'EDIFICIO ESISTENTE. SECONDO STRALCIO (CUP G84E21000430001) (LOTTO 1). APPROVAZIONE PREVENTIVO A2A ENERGIA S.P.A PER MODIFICA DI POTENZA ALLA RETE ELETTRICA IN COMUNE DI SASSUOLO E CONTESTUALE 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, 23/09/2022

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

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