



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Edilizia  
Lavori speciali edilizia

**Determinazione numero 1664 del 09/11/2021**

**OGGETTO: LICEO SCIENTIFICO "M. FANTI" VIA PERUZZI N. 7, CARPI (MO). AMPLIAMENTO. CUP G91E17000180002. APPROVAZIONE NUOVO QUADRO ECONOMICO. PRENOTAZIONE DI SPESA..**

Il Dirigente VITA ANNALISA

Premesso che con Atto del Presidente n. 75 del 22 Maggio 2019 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di cui all'oggetto per un importo complessivo di progetto di € 2.100.000,00. Il progetto di fattibilità propone la realizzazione di un nuovo ampliamento al fine di poter dare una risposta al consistente aumento delle iscrizioni degli alunni, fenomeno che riguarda diversi istituti di istruzione secondaria superiore della Provincia di Modena, e, in particolare, il Liceo "M. Fanti" e l'Istituto "L. Da Vinci" di Carpi. L'ampliamento è identificato a sud dell'area di pertinenza dell'edificio scolastico esistente e ad ovest della palestra, con accesso da via Teruel.

Premesso ulteriormente che con Determinazione n.164 del 16/09/2019 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva del servizio di progettazione definitiva-esecutiva dell'intervento all'ING. PAOLA ROSSI con sede in Modena, VIA CAVALIERI 7 p.i.v.a./C.F. RSSPLA69H70B819S che ha offerto un ribasso del 25,555 % e quindi per un importo contrattuale netto di € 45.039,22 oltre € 1.801,57 per CNPAIA (4%) e € 10.304,97 per I.V.A. al 22% per un totale complessivo di € 57.145,77.

Dato atto che con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 48 del 30/04/2021 ad oggetto "Bilancio di previsione 2021-2023 – seconda variazione e integrazione al DUP 2021/2023. Provvedimenti" è stato ritenuto di assegnare l'avanzo disponibile, ed in particolare 200.000,00 € per lavori di ampliamento presso il polo scolastico "Fanti – Da Vinci" di Carpi; tale somma consente di realizzare due ulteriori aule e pertanto di completare le esigenze didattiche degli Istituti.

Dato atto che il disciplinare di incarico di progettazione sopraccitato prevede che "*non comportano modifiche contrattuali variazioni dei lavori, in aumento o in diminuzione, del 20% dell'importo iniziale di progetto*" e pertanto il progettista provvederà a redigere gli elaborati per l'aumentato importo lavori così come previsto nel nuovo quadro economico.

Ritenuto necessario approvare il nuovo quadro economico dell'opera per complessivi € 2.300.000,00 di cui € 2.100.000,00 finanziati con fondi FSC di cui alla delibera CIPE n. 25 del 10/08/2016 e per € 200.000,00 finanziati con risorse proprie dell'Ente, come segue:

<i>finanziamento</i>	<i>finanziamento</i>	
<i>FSC</i>	<i>Ente</i>	<i>totale</i>

<b>A</b>	<b>Lavori</b>			
a.1	S03 - strutture	610.000,00	0,00	610.000,00
a.2	E20 - edilizia	710.000,00	120.000,00	830.000,00
a.3	IA02 - impianti riscaldamento, idrici ed antincendio	150.000,00	0,00	150.000,00
a.3	IA03 - impianti elettrici	240.000,00	0,00	240.000,00
a.4	E09 - oneri di sicurezza	50.000,00	0,00	50.000,00
	<b>Totale</b>	<b>1.760.000,00</b>	<b>120.000,00</b>	<b>1.880.000,00</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione</b>			
b.1	Imprevisti (Iva 10%)	43.231,00	3.195,06	46.426,06
b.2	Allacciamento fognario (Iva 22%)	500,00	0,00	500,00
b.3	Allacciamento fotovoltaico (Iva 22%)	1.000,00	0,00	1.000,00
b.4	Allacciamenti ulteriori (Iva 22%)	1.000,00	0,00	1.000,00
b.5	Indagini geognostiche e sismiche - integrazione relazione geologica (Iva 22%)	4.980,00	0,00	4.980,00
b.6	Spese tecniche per verifica interesse archeologico (Oneri 4% + Iva 22%)	2.297,08	0,00	2.297,08
b.7	Spese tecniche progetto esecutivo (Oneri 4% + Iva 22%)	45.039,22	0,00	45.039,22
b.8	Spese tecniche direzione lavori (Oneri 4% + Iva 22%)	0,00	48.932,40	48.932,40
b.9	Spese tecniche supporto RUP	3.720,00	0,00	3.720,00
b.10	Spese per il rilascio di visti e pareri	640,00	0,00	640,00
b.11	Spese per accertamenti di laboratorio fase di cantiere (Iva 22%)	5.000,00	0,00	5.000,00
b.12	Incentivo	35.200,00	2.400,00	37.600,00
b.13	Spese ANAC	600,00	0,00	600,00
b.14	Spese pubblicità e commissioni giudicatrici (iva compresa)	1.000,00	0,00	1.000,00
	<b>Totale</b>	<b>144.207,30</b>	<b>54.527,46</b>	<b>198.734,76</b>
<b>C</b>	<b>IVA</b>			
c.1	Iva su lavori (10%)	176.000,00	12.000,00	188.000,00
c.2	Iva su imprevisti (10%)	4.323,10	319,51	4.642,61
c.3	Iva su allacciamenti, indagini, prove, accertamenti (22%)	2.745,60	0,00	2.745,60
c.4	Iva ed oneri su spese tecniche (4% + 22%)	12.724,00	13.153,03	25.877,03
	<b>Totale</b>	<b>195.792,70</b>	<b>25.472,54</b>	<b>221.265,23</b>
<b>D</b>	<b>TOTALE</b>	<b>2.100.000,00</b>	<b>200.000,00</b>	<b>2.300.000,00</b>

Si dà atto che la copertura finanziaria risulta essere al Capitolo n. 4073 “Ampliamento Liceo Scientifico Fanti” del PEG 2021 per complessivi € 2.300.000,00 di cui € 2.100.000,00 finanziati con fondi FSC di cui alla delibera CIPE n. 25 del 10/08/2016 e per € 200.000,00 finanziati con risorse proprie dell’Ente.

Il Responsabile Unico del Procedimento è il Direttore dell’Area Tecnica 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](mailto: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) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera, per complessivi € 2.300.000,00 come specificato in premessa, facente parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di dare atto che la copertura finanziaria risulta essere al Capitolo n. 4073 "Ampliamento Liceo Scientifico Fanti" del PEG 2021 per complessivi € 2.300.000,00 di cui € 2.100.000,00 finanziati con fondi FSC di cui alla delibera CIPE n. 25 del 10/08/2016 e per € 200.000,00 finanziati con risorse proprie dell'Ente che si prenota con il presente atto al succitato capitolo del peg 2021;
- 3) di dare atto che sull'opera sono già state impegnate le seguenti somme:
  - Anno 2019
    - € 30,00 per contributo ANAC relativamente alla gara di progettazione;
    - € 1.586,00 a favore di ARCHEOMODENA Strada Gherbella 294/B – 41126 Modena P.I. 03324690365 (verifica archeologica preventiva);
    - € 57.145,77 a favore dello studio ING. PAOLA ROSSI con sede in Modena, VIA CAVALIERI 7 C.F. RSSPLA69H70B819S (progetto definitivo-esecutivo);
    - € 6.318,62 di cui liquidate € 6,075,60 con economia di € 243,02 a favore di GEOGROUP srl con sede legale in via C. Costa,182 - 41123 Modena (MO) - P.Iva e C.F.02981500362 (sondaggi geognostici);
  - Anno 2020
    - € 902,21 a favore di ARCHEOMODENA Strada Gherbella 294/B – 41126 Modena P.I. 03324690365 (assistenza allo scavo archeologico);
  - Anno 2021
    - € 940,00 a favore del Comando provinciale Vigili del Fuoco di Modena (emolumenti esame progetto e scia);
    - € 640,00 per rimborso forfettario pratica a favore dell'Unione delle Terre d'Argine – Struttura Tecnica per la Sismica
    - € 3.720,00 Arch. DE CAROLI Nicoletta, Attivita' di supporto al RUP
    - € 1.015,04 Ing. Roberto ODORICI, (Servizio valutazione previsionale delle prestazioni acustiche)
- 4) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. 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.)