



Provvedimento n. 513

Del 24/05/2021

Proponente: EDILIZIA SCOLASTICA E

PATRIMONIO

Classificazione: 06-06-03 2019/26

Oggetto: INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO PRESSO IL LICEO "TORRICELLI-BALLARDINI" SEDE CORSO BACCARINI, 17 - VIA CAMPIDORI - FAENZA - CUP J26J17000200001- CIG 80011505DA. APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA E AFFIDAMENTO NUOVI E MAGGIORI LAVORI ALL'OPERATORE ECONOMICO D.P. COSTRUZIONI S.R.L. C.F. E P.IVA 03965860616 DI CASERTA

## SETTORE LAVORI PUBBLICI

### IL DIRIGENTE

PREVIA istruttoria svolta dal Responsabile Unico del Procedimento, Arch. Giovanna Garzanti, con la quale

*si informa*

- che con Atto del Presidente n. 91 del 18 giugno 2019 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo dell' "Intervento di miglioramento sismico presso il Liceo "Torricelli-Ballardini" sede Corso Baccarini, n. 17 – Via Campidori – Faenza" – CUP J26J17000200001, dell'importo complessivo di Euro 890.000,00, determinato secondo il quadro economico di spesa sottoriportato:

A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	IMPORTO €	
		Parziale	Totale
a1	Lavori a corpo e misura	608.348,57	
a2	Lavori in economia (non soggetti a ribasso d'asta)	26.439,26	
	<b>TOTALE a)</b>		<b>634.787,83</b>
B	<b>COSTI PER LA SICUREZZA - per l'attuazione del PSC non soggetti a ribasso d'asta</b>		
b1	Costi a misura	35.212,17	
b2	Costi a corpo		
b3	Costi in economia		
	<b>TOTALE b)</b>		<b>35.212,17</b>
<b>A+B</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>		<b>670.000,00</b>
C	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
c1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00	
c2	Rilievi, accertamenti e indagini	0,00	

c3	Allacciamenti a pubblici servizi		0,00	
c4	Imprevisti		10.315,57	
c5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		0,00	
c6	Accantonamento		0,00	
c7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione.			
	c7.1	Polizze assicurazioni "Progettista" e "Verificatore"	670,00	
	c7.2	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni quali: incarico <b>Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione</b> e Direzione Lavori strutturale (contributo previdenziale incluso).	33.500,00	
	c7.3	Fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016 pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:		
		c7.3.1 80% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	10.720,00	
		c7.3.1. 20% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	2.680,00	
c8	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del procedimento e di verifica e validazione		0,00	
c9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00	
c10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		0,00	
c11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:		0,00	
	c11.1	accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA compresa).	1.200,00	
	c11.2	incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera (oneri previdenziali e Iva compresi).	3.500,00	
c12	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:			
	c12.1	IVA (22% su A+B e c.7.2 )e arr.	157.039,43	713.815,57
	c12.2	Spese per istruttoria pratica per pareri autorizzativi	0,00	
	c12.3	Contributo a favore dell'autorità di vigilanza sui contratti pubblici.	375,00	
<b>C</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>220.000,00</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>			<b>890.000,00</b>

- che con Atto del Presidente n. 105 dell'11 luglio 2019 si è proceduto ad apportare modificazioni al progetto di cui al punto precedente, con cui si è disposto:

“1) ALL'ATTO del Presidente della Provincia n. 91 del 18 giugno 2019 relativo a “Intervento di miglioramento sismico presso il Liceo Faenza “Torricelli-Ballardini”, sede corso Baccarini, 17 – via Campidori – Faenza- Cup J26J17000200001”

le seguenti modificazioni:

NELLE PREMESSE

dopo le parole “ si fa considerare”

il capoverso 5 è sostituito dal seguente

che al finanziamento della suddetta spesa di euro 890.000,00( diconsi euro ottocentonovantamila/00) si provvede in conformità a quanto indicato nei predetti strumenti di programmazione di questa Provincia, con i fondi stanziati al capitolo di spesa 22001/50 del bilancio 2019, finanziati per euro 709.000,00 mediante Mutui Bei –come approvato dalla Regione stessa con deliberazione n.100 del 1 febbraio 2016, con deliberazione n. 599 del 05.05.2017 con la quale la Regione Emilia-Romagna ha

*approvato l'aggiornamento dell'annualità 2017 del piano triennale 2015-2017 dell'edilizia scolastica (allegato parte integrante – 2) inserendo l'intervento al n. 1 dell'elenco della Provincia di Ravenna e con deliberazione n.1452 del 10.09.2018 con la quale la Regione Emilia-Romagna ha approvato l'elenco degli interventi finanziabili con le economie del mutuo stipulato in data 15.12.2015 nel quale è inserito l'intervento predetto e come riportato con il Decreto MIUR del 3 gennaio 2019 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 4 aprile 2019 nel quale l'intervento di miglioramento sismico presso il Liceo "Torricelli Ballardini" sede "G. Ballardini" è inserito al n. 40 dell'elenco relativo alla Regione Emilia Romagna e nel quale si autorizzano gli Enti beneficiari dei contributi "ad avviare e/o a completare gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici ivi contenuti, provvedendo alla proposta di aggiudicazione degli stessi interventi entro e non oltre il termine di 180 giorni dalla data di pubblicazione del presente decreto in Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana, pena la decadenza dal finanziamento" (art. 1 comma 3)- , finanziamento da accertare al Cap Entrata 40820 del bilancio 2019 - e per euro 181.000,00 con risorse proprie di questa Provincia attraverso avanzo vincolato da contrazione di mutuo;*

#### **NEL DISPOSITIVO**

*il punto 2 è sostituito dal seguente:*

*2. di far fronte alla suddetta spesa di € 890.000,00 con i fondi stanziati al capitolo di spesa 22001/50 del bilancio 2019, finanziati*

*Quanto ad euro 709.000,00 mediante Mutuo Bei stipulato dalla Regione Emilia Romagna in data 15 dicembre 2015, come approvato dalla Regione stessa con deliberazione n.100 del 1 febbraio 2016, con deliberazione n. 599 del 05.05.2017 con la quale la Regione Emilia-Romagna ha approvato l'aggiornamento dell'annualità 2017 del piano triennale 2015-2017 dell'edilizia scolastica (allegato parte integrante – 2) inserendo l'intervento al n. 1 dell'elenco della Provincia di Ravenna e con deliberazione n.1452 del 10.09.2018 con la quale la Regione Emilia-Romagna ha approvato l'elenco degli interventi finanziabili con le economie del mutuo stipulato in data 15.12.2015 nel quale è inserito l'intervento predetto e come riportato con il Decreto MIUR del 3 gennaio 2019 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 4 aprile 2019 nel quale l'intervento di miglioramento sismico presso il Liceo "Torricelli Ballardini" sede "G. Ballardini" è inserito al n. 40 dell'elenco relativo alla Regione Emilia Romagna e nel quale si autorizzano gli Enti beneficiari dei contributi "ad avviare e/o a completare gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici ivi contenuti, provvedendo alla proposta di aggiudicazione degli stessi interventi entro e non oltre il termine di 180 giorni dalla data di pubblicazione del presente decreto in Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana, pena la decadenza dal finanziamento" (art. 1 comma 3), finanziamento da accertare al Cap Entrata 40820 del bilancio 2019 e quanto ad euro 181.000,00 con risorse proprie di questa Provincia attraverso avanzo vincolato da contrazione di mutuo;*

*2) RESTA FERMO quanto stabilito nel predetto atto del Presidente della Provincia n. 91 del 18 giugno 2019 per le parti non interessate dalle modificazioni apportate con il presente atto;”;*

*- che l'intervento predetto è stato finanziato per Euro 709.000,00 (pari al 79,663% dell'importo totale del progetto) con mutui BEI e trova copertura finanziaria all'art. PEG 22001/50 del bilancio 2019 impegno n. 2019/492, e per Euro 108.000,00 (pari al 20,337% dello stesso importo totale) con risorse economiche dell'ente, impegno 2019/493;*

*- che in data 6 febbraio 2020 è stato stipulato il contratto di appalto rep. 13329/2020, tra la Provincia di Ravenna e l'impresa aggiudicataria D.P. Costruzioni S.r.l. di Caserta, dell'importo di Euro 521.258,77 oltre IVA;*

- che i lavori sono stati consegnati parzialmente con apposito verbale in data 6 febbraio 2020 e in data 29 giugno 2020 con successivo e ultimo verbale di consegna parziale e che gli stessi, ai sensi dell'art. 19 del Capitolato Speciale di Appalto, devono compiersi in 250 giorni naturali consecutivi;

*si evidenzia*

- che durante l'esecuzione dell'intervento è emersa la necessità di apportare alcune modifiche all'opera oggetto del progetto esecutivo appaltato, dipendenti da circostanze imprevedute ed imprevedibili, derivanti dalle caratteristiche edilizie del fabbricato, rilevabili solo in fase esecutiva;

- che dette modifiche sono nell'esclusivo interesse della Provincia ai sensi dell'art. 106, comma 1 lettera c) del Decreto Legislativo 50/2016 e s.m.i. in quanto:

- la necessità di modifica è determinata da circostanze imprevedute e imprevedibili e non viene alterata la natura generale del contratto;
- l'ammontare complessivo dei lavori non eccede la somma stanziata per l'esecuzione dell'opera;
- l'importo in aumento della suddetta variante non supera il 15% dell'importo originario del contratto, che potrà essere integrato attraverso la stipulazione di un atto di sottomissione e non supera la soglia fissata all'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- che, di conseguenza, è stato necessario redigere una perizia di variante e suppletiva, predisposta dal Servizio edilizia scolastica e patrimonio, come risulta dal quadro economico di spesa così riarticolato:

**QUADRO ECONOMICO - VARIANTE IN CORSO D'OPERA E SUPPLETIVA**

ART.	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	IMPORTO €	
		Parziale	Totale
<b>A</b>	<b>IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI</b>		
<b>a1</b>	Lavori a misura	481.777,05	
<b>a2</b>	Lavori in economia - non soggetti a ribasso d'asta	30.258,87	
	<b>TOTALE a)</b>		<b>512.035,92</b>
<b>B</b>	<b>COSTI PER LA SICUREZZA - per l'attuazione del PSC - non soggetti a ribasso d'asta</b>		

<b>b1</b>	Costi a misura		39.222,85
<b>b2</b>	Costi a corpo		
<b>b3</b>	Costi in economia		
		<b>TOTALE b)</b>	<b>39.222,85</b>
<b>A+B</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>		<b>551.258,77</b>
<b>C</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
c1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura		0,00
c2	Rilievi, accertamenti e indagini		0,00
c3	Allacciamenti a pubblici servizi		0,00
c4	Imprevisti		7.814,18
c5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		0,00
c6	Accantonamento		0,00
c7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione.		
	c7.1	Polizze assicurazioni "Progettista" e "Verificatore".	670,00
	c7.2	spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni quali: incarico Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione e Direzione Lavori strutturale (oneri previdenziale compresi).	30.440,85
	c7.3	fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016 pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	
		c7.3.1 80% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	10.720,00
		c7.3.2 20% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	2.680,00
c8	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del procedimento e di verifica e validazione		0,00
c9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00
c10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		0,00
c11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:		
	c11.1	accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del committente per prove di carico in fase di collaudo (Iva esclusa).	3.485,00
	c11.2	incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera (oneri previdenziali compresi).	5.928,00
c12	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e		

	precisamente:			
	c12.1	IVA ( 22% su A+B e 22% su c4, c7.2, c11.1 e c11.2 + arrot.)	131.763,90	
	c12.2	Spese per istruttoria pratica per pareri autorizzativi	0,00	
	c12.3	Contributo a favore dell'autorità di vigilanza sui contratti pubblici.	375,00	
<b>C</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>193.876,93</b>
	<b>Residuo del ribasso d'asta, Iva compresa</b>			<b>144.864,30</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>			<b>890.000,00</b>

- che la perizia è composta dai seguenti elaborati:

- i) Relazione illustrativa Allegato Sub-A;
- ii) Computo metrico estimativo Allegato Sub-B;
- iii) Quadro economico Allegato Sub-C;
- iv) Schema atto di sottomissione Allegato Sub-D;

*si sottolinea*

- che, nonostante la necessità di predisporre la presente perizia, l'ammontare del progetto originario rimane confermato, senza la necessità di reperire nuove risorse finanziarie vista la possibilità di riutilizzare i ribassi d'asta precedentemente accantonati per far fronte all'incremento di Euro 30.000,00, oltre IVA, dell'importo contrattuale che trova copertura finanziaria all'art. PEG 22001/50 impegno 2019/493;

- che la perizia in esame rispetta le condizioni e prescrizioni dell'art. 106, comma 1 lettera c) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

*e si propone pertanto*

DI APPROVARE la perizia di variante e suppletiva dell'intervento "di miglioramento sismico presso il Liceo "Torricelli-Ballardini" sede Corso Baccarini, n. 17 – Via Campidori – Faenza", CUP J26J17000200001, composta dai seguenti elaborati:

- i) Relazione illustrativa Allegato Sub-A;
- ii) Computo metrico estimativo Allegato Sub-B;
- iii) Quadro economico Allegato Sub-C;
- iv) Schema atto di sottomissione Allegato Sub-D;

allegati al presente provvedimento quali parti integranti dello stesso;

DI APPROVARE il nuovo quadro economico di spesa dell'intervento predetto, dell'importo complessivo di Euro 890.000,00, così riarticolato:

**QUADRO ECONOMICO - VARIANTE IN CORSO D'OPERA E SUPPLETIVA**

ART.	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	IMPORTO €	
		Parziale	Totale
<b>A</b>	<b>IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI</b>		
<b>a1</b>	Lavori a misura	481.777,05	
<b>a2</b>	Lavori in economia - non soggetti a ribasso d'asta	30.258,87	
	<b>TOTALE a)</b>		<b>512.035,92</b>
<b>B</b>	<b>COSTI PER LA SICUREZZA - per l'attuazione del PSC - non soggetti a ribasso d'asta</b>		
<b>b1</b>	Costi a misura	39.222,85	
<b>b2</b>	Costi a corpo		
<b>b3</b>	Costi in economia		
	<b>TOTALE b)</b>		<b>39.222,85</b>
<b>A+B</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>		<b>551.258,77</b>
<b>C</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
c1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00	
c2	Rilievi, accertamenti e indagini	0,00	
c3	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00	
c4	Imprevisti	7.814,18	
c5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	0,00	
c6	Accantonamento	0,00	
c7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione.		
	c7.1	Polizze assicurazioni "Progettista" e "Verificatore".	670,00
	c7.2	spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni quali: incarico Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione e Direzione Lavori strutturale (oneri previdenziale compresi).	30.440,85

c7.3	fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016 pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:		
	c7.3.1	80% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	10.720,00
	c7.3.2	20% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	2.680,00
c8	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del procedimento e di verifica e validazione		0,00
c9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00
c10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		0,00
c11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:		
	c11.1	accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del committente per prove di carico in fase di collaudo (Iva esclusa).	3.485,00
	c11.2	incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera (oneri previdenziali compresi).	5.928,00
c12	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		
	c12.1	IVA ( 22% su A+B e 22% su c4, c7.2, c11.1 e c11.2 + arrot.)	131.763,90
	c12.2	Spese per istruttoria pratica per pareri autorizzativi	0,00
	c12.3	Contributo a favore dell'autorità di vigilanza sui contratti pubblici.	375,00
<b>C</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>193.876,93</b>
	<b>Residuo del ribasso d'asta, Iva compresa</b>		<b>144.864,30</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		<b>890.000,00</b>

DI DARE ATTO CHE l'importo contrattuale dei lavori è incrementato di Euro 30.000,00, oltre IVA, elevando così l'importo complessivo dei lavori ad Euro 551.258,77, oltre IVA, finanziati con i fondi di cui all'impegno 2019/493 assunto all'Art. Peg 22011/50 del bilancio provinciale 2019, conservato al corrispondente residuo passivo del bilancio dell'esercizio in corso;

DI DISPORRE l'affidamento di nuovi e maggiori lavori alla ditta appaltatrice D.P. Costruzioni s.r.l. di Caserta, sulla base dell'allegato schema di atto di sottomissione, dell'importo di Euro 30.000,00, oltre IVA;

DI PROROGARE i tempi contrattuali di giorni venti al fine di completare i lavori imprevisti inseriti in perizia di variante;

DI PROCEDERE alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione in conformità a quanto previsto dall'art. 35 "Modalità di stipulazione dei contratti" del Regolamento della Provincia di Ravenna n. 59 "Regolamento per la disciplina dei

*contratti e per l'acquisizione di beni, servizi e lavori in economia*", approvato dal Consiglio provinciale con deliberazione n. 57 del 25 luglio 2013 e modificato con deliberazione del Consiglio provinciale n. 9 del maggio 2020;

DI PROCEDERE, per il tramite del Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 106, comma 14 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., alla comunicazione all'Osservatorio ANAC delle varianti in corso d'opera, entro trenta giorni dalla loro approvazione;

VISTO l'art. 106, comma 1, lett. c) del Decreto Legislativo 18/04/2016 n. 50 e s.m.i., che stabilisce che:

*"1) Le modifiche, nonché le varianti, dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti:*

.....

*c) ove siano soddisfatte tutte le seguenti condizioni, fatto salvo quanto previsto per gli appalti nei settori ordinari dal comma 7:*

*1) la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'Ente aggiudicatore. In tali casi le modifiche all'oggetto del contratto assumono la denominazione di varianti in corso d'opera. Tra le predette circostanze può rientrare anche la sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti;*

*2) la modifica non altera la natura generale del contratto;*

*.....";*

VISTA la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 3 del 25 gennaio 2021 recante *"D.U.P. Documento Unico di Programmazione e Bilancio di Previsione per gli esercizi finanziari 2021-2023, ai sensi del D.Lgs. n. 267/2000 - Approvazione"*;

VISTO l'Atto del Presidente n. 21 del 12/02/2021 ad oggetto *"Piano della Performance, Piano Esecutivo di gestione, Piano dettagliato degli obiettivi 2021-2023 – Esercizio 2021 – Approvazione"*;

Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento

DISPONE

1. DI APPROVARE la perizia di variante e suppletiva dell'intervento "di miglioramento sismico presso il Liceo "Torricelli-Ballardini" sede Corso Baccarini, n. 17 – Via Campidori – Faenza" – CUP J26J17000200001, dell'importo complessivo di Euro 890.000,00, composta dai seguenti elaborati:
2. Relazione illustrativa Allegato Sub-A;
3. Computo metrico estimativo Allegato Sub-B;
4. Quadro economico Allegato Sub-C;
5. Schema atto di sottomissione Allegato Sub-D;

allegati al presente provvedimento quali parti integranti dello stesso;

2. DI APPROVARE il nuovo quadro economico di spesa dell'intervento predetto, dell'importo complessivo di Euro 890.000,00 così riarticolato:

**QUADRO ECONOMICO - VARIANTE IN CORSO D'OPERA E SUPPLETIVA**

ART.	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	IMPORTO €	
		Parziale	Totale
<b>A</b>	<b>IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI</b>		
<b>a1</b>	Lavori a misura	481.777,05	
<b>a2</b>	Lavori in economia - non soggetti a ribasso d'asta	30.258,87	
	<b>TOTALE a)</b>		<b>512.035,92</b>
<b>B</b>	<b>COSTI PER LA SICUREZZA - per l'attuazione del PSC - non soggetti a ribasso d'asta</b>		
<b>b1</b>	Costi a misura	39.222,85	
<b>b2</b>	Costi a corpo		
<b>b3</b>	Costi in economia		
	<b>TOTALE b)</b>		<b>39.222,85</b>
<b>A+B</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>		<b>551.258,77</b>
<b>C</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
c1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00	
c2	Rilievi, accertamenti e indagini	0,00	
c3	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00	
c4	Imprevisti	7.814,18	

c5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		0,00
c6	Accantonamento		0,00
c7	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione.		
	c7.1	Polizze assicurazioni "Progettista" e "Verificatore".	670,00
	c7.2	spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni quali: incarico Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione e Direzione Lavori strutturale (oneri previdenziale compresi).	30.440,85
	c7.3	fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 113 del D.Lgs 50/2016 pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	
	c7.3.1	80% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	10.720,00
	c7.3.2	20% del fondo per la progettazione e l'innovazione;	2.680,00
c8	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del procedimento e di verifica e validazione		0,00
c9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00
c10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		0,00
c11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:		
	c11.1	accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del committente per prove di carico in fase di collaudo (Iva esclusa).	3.485,00
	c11.2	incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera (oneri previdenziali compresi).	5.928,00
c12	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		
	c12.1	IVA ( 22% su A+B e 22% su c4, c7.2, c11.1 e c11.2 + arrotond.)	131.763,90
	c12.2	Spese per istruttoria pratica per pareri autorizzativi	0,00
	c12.3	Contributo a favore dell'autorità di vigilanza sui contratti pubblici.	375,00
<b>C</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>		<b>193.876,93</b>
	<b>Residuo del ribasso d'asta, Iva compresa</b>		<b>144.864,30</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		<b>890.000,00</b>

3. DI DARE ATTO CHE la suddetta perizia di variante è stata redatta ai sensi dell'art.106, comma1, lett.c) del D.Lgs. n. 50/2016 con l'importo contrattuale dei lavori incrementato di Euro 30.000,00, oltre IVA, elevando così l'importo complessivo dei lavori ad Euro 551.258,77, oltre IVA, finanziati con i fondi di cui all'impegno 2019/493 assunto all'Art. Peg 22011/50 del bilancio provinciale 2019, conservato al corrispondente residuo passivo del bilancio dell'esercizio in corso;

4. DI AFFIDARE i nuovi e maggiori lavori alla ditta appaltatrice D.P. Costruzioni s.r.l. di Caserta, sulla base dell'allegato schema di atto di sottomissione, dell'importo di Euro 30.000,00, oltre IVA;

5. DI PROROGARE i tempi contrattuali di giorni venti al fine di completare i lavori imprevisi inseriti in perizia di variante;

6. DI PROCEDERE alla sottoscrizione dell'atto di sottomissione in conformità a quanto previsto dall'art. 35 *“Modalità di stipulazione dei contratti”* del Regolamento della Provincia di Ravenna n. 59 *“Regolamento per la disciplina dei contratti e per l'acquisizione di beni, servizi e lavori in economia”*, approvato dal Consiglio provinciale con deliberazione n. 57 del 25 luglio 2013 e modificato con deliberazione del Consiglio provinciale n. 9 del maggio 2020;

7. DI PROCEDERE, per il tramite del Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 106, comma 14 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., alla comunicazione all'Osservatorio ANAC delle varianti in corso d'opera, entro trenta giorni dalla loro approvazione;

8. DI DARE ATTO che la scadenza della suddetta spesa è programmata secondo le tempistiche indicate nello schema sottoriportato:

ANNO	IMPORTO
2021	€ 36.600,00
TOTALE	€ 36.600,00

9. DI DARE ATTO che il presente provvedimento è finalizzato alla realizzazione dell'obiettivo 120102 *“Manutenzione straordinaria”* del Centro di Costo 2001 – Edilizia Scolastica (PEG) 2021;

#### ATTESTA

- che è stato rispettato il termine stabilito per la conclusione del presente procedimento come da Atto del Presidente della Provincia n. 61/2020;

- la regolarità e la correttezza del presente provvedimento ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art.147 bis del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

- che il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento, in quanto ricompreso nel P.T.P.C.T. vigente della Provincia di Ravenna, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012, è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione.

#### DICHIARA

Di dar corso agli adempimenti relativi all'esecuzione degli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del Decreto Legislativo 33/2013 e dell'art. 29, comma 1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modificazioni.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE  
NOBILE PAOLO  
(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 20 D.Lgs n. 82/2005 e ss.mm.ii.)

2021\_0145p

---

Il presente provvedimento è divenuto esecutivo, ai sensi e agli effetti dell'art. 183, comma 7 del decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267, dalla data di apposizione del visto di regolarità contabile da parte del responsabile del servizio finanziario.

---

AVVERTENZE: RICORSI GIURISDIZIONALI

Contro il provvedimento, gli interessati possono sempre proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro i termini di legge, ai sensi del D.Lgs. 02.07.2010, n. 104, decorrenti dalla data di notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto conoscenza ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi del D.P.R.

---

---

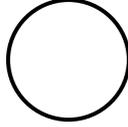
24.11.1971, n. 1199, decorrenti dalla data della notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

---

*(da sottoscrivere in caso di stampa)*

SI ATTESTA, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 23 del D.Lgs n. 82/2005 e ss.mm.ii., che la presente copia, composta di n. \_\_\_\_ pagine, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente e conservato agli atti.

Ravenna, \_\_\_\_\_



*Nome e Cognome* \_\_\_\_\_

*Qualifica* \_\_\_\_\_

*Firma* \_\_\_\_\_