



PROVINCIA DI MANTOVA

DECRETO PRESIDENZIALE N° 115 DEL ° 06/07/2018

OGGETTO:

Sede del Liceo scientifico "Belfiore" di via Tione 2 a Mantova: adeguamento sismico e riqualificazione energetica.

Approvazione in linea tecnica del progetto di fattibilità tecnica ed economica, stralci "1°" e "2°", e candidatura dello stralcio "2°" a finanziamento nell'ambito del Programma nazionale edilizia scolastica 2018-2020.

IL PRESIDENTE

Assistito dal Segretario Generale Dr.Maurizio Sacchi

DECISIONE

Si approva in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica dei lavori di adeguamento sismico e riqualificazione energetica della sede del Liceo scientifico "Belfiore" di via Tione 2 a Mantova, stralci "1°" e "2°", e la candidatura dello stralcio "2°" a finanziamento nell'ambito del Programma nazionale edilizia scolastica 2018-2020.

PREMESSO che:

- ✓ ai sensi dell'art. 3 della Legge 23/1996 "Norme per l'edilizia scolastica" le Province gestiscono gli immobili destinati all'istruzione superiore, e che tale competenza è stata confermata dall'art. 85 della Legge 56/2014 "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";
- ✓ tra le attività di competenza vi sono anche *"le ristrutturazioni e le manutenzioni straordinarie dirette ad adeguare gli edifici alle norme vigenti in materia di agibilità, sicurezza, igiene ed eliminazione delle barriere architettoniche"* (L. 23/1996, art. 2 c. 1 lett. b);
- ✓ la normativa tecnica sulle costruzioni è stata recentemente aggiornata (Decreto del Ministero delle Infrastrutture 17 gennaio 2018) e prevede nuovi criteri per la valutazione della resistenza sismica delle scuole dando indicazioni operative sugli interventi da adottare (in particolare al cap. 8);

- ✓ tutti gli edifici scolastici dovranno essere progressivamente adeguati ai nuovi criteri di resistenza sismica;

CONSIDERATO che:

- ✓ la sede del Liceo scientifico "Belfiore" di via Tione 2 in Mantova è tra gli immobili scolastici di proprietà ed in gestione alla Provincia di Mantova;
- ✓ il complesso è tra i principali sul territorio comunale di Mantova;
- ✓ esso si compone di corpi di fabbrica di diverse epoche integrati tra loro, in struttura di cemento armato gettato in opera, e presenta un grado di resistenza alle azioni sismiche ridotto, non essendo stato progettato con riguardo a tali sollecitazioni;
- ✓ la combinazione di vulnerabilità costruttiva ed affollamento rendono l'adeguamento dell'immobile scolastico ai nuovi criteri di resistenza sismica tra gli interventi prioritari;

VISTO:

- ✓ il Decreto interministeriale 3 gennaio 2018 *"Programmazione nazionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020"* (G.U. s.g. n. 78 del 4-4-2018);
- ✓ la D.G.R. 17-1-2018 n. X/7764 *"Programmazione nazionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020 – Individuazione dei criteri per la raccolta del fabbisogno di interventi di edilizia scolastica"* (B.U.R.L. s.o. n. 4 del 23-1-2018);
- ✓ il Decreto della Direzione generale istruzione, formazione e lavoro di Regione Lombardia n. 5792 del 23-4-2018 *"Programmazione nazionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020 – Emanazione avviso per la raccolta del fabbisogno di interventi di edilizia scolastica"*;

PRESO ATTO che:

- ✓ tali atti stabiliscono le modalità ed i tempi per la candidatura a finanziamento statale di progetti di edilizia scolastica;
- ✓ i finanziamenti statali per l'edilizia scolastica saranno rivolti agli interventi candidati secondo le modalità e termini previsti ed inseriti in graduatoria;
- ✓ tra gli interventi finanziabili sono prioritari quelli di adeguamento sismico (tipologia d'intervento A);

RILEVATO che:

- ✓ il plesso scolastico di via Tione 2 a Mantova è stato oggetto nell'anno 2017 di valutazione della sicurezza strutturale sismica da parte dell'ing. Marco Bernabeni, su incarico della Provincia;
- ✓ la valutazione della sicurezza ha evidenziato numerosi elementi critici per la resistenza dell'edificio, e la necessità di provvedere ad interventi sistematici sull'immobile per raggiungere l'adeguamento dell'edificio rispetto ai requisiti normativi richiesti per le nuove edificazioni;
- ✓ il quadro complessivo di tali interventi sulla struttura portante della scuola è stato definito all'interno del progetto generale di fattibilità tecnica ed economica di adeguamento sismico dell'immobile predisposto dal medesimo professionista;
- ✓ la conformazione dell'edificio, richiede opere di natura strutturale particolarmente invasive che incidono in maniera molto significativa anche sugli elementi edili non strutturali quali pavimenti, tamponamenti, tramezzature, etc;
- ✓ l'ampiezza delle necessarie opere di ripristino su elementi non strutturali giustifica e richiede una loro estensione generalizzata a tutti gli elementi coinvolti, che dia coerenza

tecnica all'intervento anche relativamente alle finiture e permetta contestualmente il miglioramento dell'edificio anche rispetto ad altri parametri tecnici, quali, in primo luogo, quelli relativi al risparmio energetico;

- ✓ gli interventi di rinforzo strutturale che incidono sulle facciate comportano necessariamente una forte modifica, oltre che dell'aspetto, anche della compagine edilizia delle stesse, tale da rendere indispensabile la costruzione di un nuovo involucro esterno che dia coerenza all'insieme e nel contempo garantisca forti riduzioni dei consumi di energia primaria;
 - ✓ alcuni delle opere sui nuclei centrali dell'edificio richiedono sistematici ed ampi scassi di pavimenti, sottofondi e solai con interessamento dell'impiantistica;
 - ✓ in tali zone risulta tecnicamente conveniente la sostituzione delle pavimentazioni, risalenti all'epoca di costruzione dell'edificio, e dei rami impiantistici interessati dalle opere edili;
 - ✓ il quadro complessivo di tali interventi è stato definito all'interno del progetto generale di fattibilità tecnica ed economica di adeguamento sismico e riqualificazione energetica dell'immobile predisposto dall'Ufficio tecnico provinciale, che comprende le opere indicate dal professionista incaricato per l'adeguamento sismico, integrandole con quelle necessarie ed opportune a perseguire gli obiettivi ulteriori sopra delineati;
-
- ✓ il progetto prevede una spesa complessiva di euro 7.000.000,00 articolata secondo il quadro economico seguente:

DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISIE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
OPERE PRIMO STRALCIO		
A) IMPORTO delle OPERE STRUTTURALI "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 95.556,03	
A.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE STRUTTURALI	€ 5.000,00	
TOTALE OPERE STRUTTURALI PRIMO STRALCIO		€ 100.556,03
B) IMPORTO delle OPERE DI MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 45.000,00	
B.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE DI MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI	€ 2.500,00	
OPERE DI MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI PRIMO STRALCIO		€ 47.500,00
C) IMPORTO delle OPERE ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 56.500,00	
C.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI	€ 4.000,00	
TOTALE OPERE ACCESSORIE PRIMO STRALCIO		€ 60.500,00
OPERE SECONDO STRALCIO		
D) IMPORTO delle OPERE STRUTTURALI SECONDO STRALCIO "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 1.722.060,60	
D.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE STRUTTURALI SECONDO STRALCIO	€ 145.053,64	
TOTALE OPERE STRUTTURALI SECONDO STRALCIO		€ 1.867.114,24
E) IMPORTO delle OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI SECONDO STRALCIO "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 2.859.971,10	
E.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI SECONDO STRALCIO	€ 96.000,00	
TOTALE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA SECONDO STRALCIO		€ 2.955.971,10
TOTALE SOMMA IN APPALTO (A+B+C+D+E)		€ 5.031.641,37
F) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
f.1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto compresa iva		
Pulizie e traslochi primo stralcio	€ 1.200,00	
Pulizie e traslochi secondo stralcio	€ 10.000,00	
f.2) Imprevisti e Arrotondamenti (compresa eventuale IVA se necessaria)		0,00%
Primo stralcio	€ 11.901,52	
Secondo stralcio	€ 307.074,18	
f.3) Contributo A.L.L.F.P. (Del. 21/12/2016)		
Primo stralcio	€ 225,00	
Secondo stralcio	€ 800,00	
f.4) Spese tecniche:		
-f.4a1) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 3 D. Lgs 50/2016. PRIMO STRALCIO Quota parte pari all'80%	€ 3.336,90	
-f.4a2) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 4 D. Lgs 50/2016. PRIMO STRALCIO Quota parte pari al 20%	€ 834,22	
-f.4a3) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 3 D. Lgs 50/2016. SECONDO STRALCIO Quota parte pari all'80%	€ 77.169,37	
-f.4a4) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 4 D. Lgs 50/2016. SECONDO STRALCIO Quota parte pari al 20%	€ 19.292,34	
f.5) Spese assicurative per i rischi del Progettista interno		
Primo stralcio	€ 300,00	
Secondo stralcio	€ 3.000,00	
f.6) Spese assicurative per i rischi per verifica ex artt. 49 e 57 dpr 207/10 e s.m.i.		
Primo stralcio	€ 300,00	
Secondo stralcio	€ 3.000,00	
f.7) Affidamento incarichi esterni iva e oneri compresi		
Primo stralcio	€ 15.000,00	
Secondo stralcio	€ 400.000,00	
f.8) Spese per pubblicità		
Primo stralcio	€ 500,00	
Secondo stralcio	€ 5.000,00	
Totale somme a disposizione escludendo l' I.V.A. sulle somme in appalto		€ 858.933,53
f.9) I.V.A. ed eventuali altre imposte		
f.9a) I.V.A. al 22% sulle Opere in Appalto (A+B+C+D+E)	€ 1.106.961,10	
f.9b) I.V.A. al 22% sui lavori in economia (f.1)	€ 2.464,00	
Totale I.V.A.		€ 1.109.425,10
Totale SOMME a DISPOSIZIONE		€ 1.968.358,63
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 7.000.000,00

- ✓ l'importo, rilevante, rimane significativamente inferiore alla spesa necessaria per sostituire l'immobile (di circa 6.000 mq di superficie lorda per circa 20.000 mc di volume) con altro adeguato alle medesime esigenze, spesa stimabile in minimo euro 9.000.000,00 oltre a costi di demolizione dell'esistente o acquisizione di nuova area e costi di allestimento, e consente di rinnovare completamente la struttura;
 - ✓ il progetto si articola in due stralci realizzativi;
 - ✓ il primo stralcio si riferisce, per le opere strutturali di adeguamento sismico, al corpo di fabbrica denominato in fase costruttiva "lotto 3B" e comprende anche opere di messa in sicurezza di intradossi di solai con l'applicazione di controsoffitti antisfondellamento in tutto l'edificio scolastico;
 - ✓ il secondo stralcio comprende tutte le altre opere e, dal punto di vista strutturale, prevede gli adeguamenti sismici dei lotti costruttivi "1", "2" e "3A";
-
- ✓ le opere del 1° stralcio sono già finanziate dallo Stato in base al D.L. 24 aprile 2017 n. 50 ed al successivo DM 607/2017, ed inseriti nel Programma Triennale dei lavori pubblici 2018-2020, elenco annuale 2018 (CUP: G62B17003890001) con il seguente quadro economico:

PRIMO STRALCIO (LOTTO COSTRUTTIVO 3B)			
		IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) IMPORTO delle OPERE STRUTTURALI "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO		€ 95.556,03	
A.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE STRUTTURALI		€ 5.000,00	
TOTALE OPERE STRUTTURALI			€ 100.556,03
B) IMPORTO delle OPERE DI MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO		€ 45.000,00	
B.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE DI MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI		€ 2.500,00	
OPERE DI MESSA IN SICUREZZA SOFFITTI			€ 47.500,00
C) IMPORTO delle OPERE ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI "A MISURA"		€ 56.500,00	
C.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI		€ 4.000,00	
TOTALE OPERE ACCESSORIE			€ 60.500,00
TOTALE SOMMA IN APPALTO (A+B+C)			€ 208.556,03
D) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
d.1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto compresa iva <i>Pulizie e traslochi</i>		€ 1.200,00	
d.2) Imprevisti e Arrotondamenti (compresa eventuale IVA se necessaria)		€ 11.901,52	5,71%
d.3) Contributo A.L.L. PP. (Del. 21/12/2016)		€ 225,00	
d.4) Spese tecniche:			
-g.4a1) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 3 D. Lgs 50/2016. Quota parte pari all'80%		€ 3.336,90	
-g.4a2) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 4 D. Lgs 50/2016. Quota parte pari al 20%		€ 834,22	
d.5) Spese assicurative per i rischi del Progettista interno		€ 300,00	
d.6) Spese assicurative per i rischi per verifica ex artt. 49 e 57 dpr 207/10 e s.m.i.		€ 300,00	
d.7) Affidamento incarichi esterni iva e oneri compresi		€ 15.000,00	
d.8) Spese per pubblicità		€ 500,00	
Totale somme a disposizione escludendo l'I.V.A. sulle somme in appalto			€ 33.597,64
d.9) I.V.A. ed eventuali altre imposte			
d.9a) I.V.A. al 22% sulle Opere in Appalto (A+B+C)		€ 45.882,33	
d.9b) I.V.A. al 22% sui lavori in economia (d.1)		€ 264,00	
Totale I.V.A.			€ 46.146,33
Totale SOMME a DISPOSIZIONE			€ 79.743,97
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA			€ 288.300,00

✓ il 2° stralcio comprende invece tutte le opere non attualmente finanziate, per un importo complessivo di spesa di euro 6.711.700,00 secondo il seguente quadro economico di progetto:

SECONDO STRALCIO (LOTTI COSTRUTTIVI 1, 2, 3A)		
DESCRIZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) IMPORTO delle OPERE STRUTTURALI SECONDO STRALCIO "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 1.722.060,60	
A.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE STRUTTURALI SECONDO STRALCIO	€ 145.053,64	
TOTALE OPERE STRUTTURALI SECONDO STRALCIO		€ 1.867.114,24
B) IMPORTO delle OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI SECONDO STRALCIO "A MISURA" SOGGETTO A RIBASSO	€ 2.859.971,10	
B.1) IMPORTO per L'ATTUAZIONE dei PIANI di SICUREZZA delle OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED ACCESSORIE AGLI INTERVENTI STRUTTURALI SECONDO STRALCIO	€ 96.000,00	
TOTALE OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA ED ACCESSORIE SECONDO STRALCIO		€ 2.955.971,10
TOTALE SOMMA IN APPALTO (A+B)		€ 4.823.085,34
C) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
c.1) Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto compresa iva		
Pulizie e traslochi s	€ 10.000,00	
c.2) Imprevisti e Arrotondamenti (compresa eventuale IVA se necessaria)	€ 307.074,18	6,37%
c.3) Contributo A.L.L.PP. (Del. 21/12/2016)	€ 800,00	
c.4) Spese tecniche:		
-c.4a1) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 3 D. Lgs 50/2016. Quota parte pari all'80%	€ 77.169,37	
-c.4a2) Competenze tecniche art. 113 c. 2 e 4 D. Lgs 50/2016. Quota parte pari al 20%	€ 19.292,34	
c.5) Spese assicurative per i rischi del Progettista interno	€ 3.000,00	
c.6) Spese assicurative per i rischi per verifica ex artt. 49 e 57 dpr 207/10 e s.m.i.	€ 3.000,00	
c.7) Affidamento incarichi esterni iva e oneri compresi	€ 400.000,00	
c.8) Spese per pubblicità	€ 5.000,00	
Totale somme a disposizione escludendo l'I.V.A. sulle somme in appalto		€ 825.335,89
c.9) I.V.A. ed eventuali altre imposte		
f.9a) I.V.A. al 22% sulle Opere in Appalto (A+B)	€ 1.061.078,77	
f.9b) I.V.A. al 22% sui lavori in economia (c.1)	€ 2.200,00	
Totale I.V.A.		€ 1.063.278,77
Totale SOMME a DISPOSIZIONE		€ 1.888.614,66
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA		€ 6.711.700,00

✓ il progetto di fattibilità tecnica ed economica si compone dei seguenti elaborati che vengono allegati al presente decreto per farne parte integrante e sostanziale:

PROGETTO GENERALE

"A" Relazione illustrativa

"B" Quadri economici

"C" Calcolo sommario della spesa

"D" Rilievo fotografico

"E" Prime indicazioni sulla sicurezza

"F" Cronoprogramma

"G" TAV.U01, inquadramento territoriale

"H" TAV. PR01, pianta piano interrato, stato di fatto e di progetto
"I" TAV. PR02, pianta piano rialzato, stato di fatto e di progetto
"L" TAV. PR03, pianta piano primo, stato di fatto e di progetto
"M" TAV. PR04, pianta piano secondo, stato di fatto e di progetto
"N" TAV. PR05, pianta piano coperture, stato di fatto e di progetto
"O" TAV. PR06, prospetti nord e sud, stato di fatto e di progetto
"P" TAV. PR07, prospetti est ed ovest, stato di fatto e di progetto

PROGETTO STRUTTURALE

"Q" elenco elaborati
"R" relazione generale
"S" calcolo sommario di spesa
"T" prime indicazioni sulla sicurezza
"U" TAV. 01, inquadramento
"V" TAV. 02, piano interrato, stato di fatto
"W" TAV. 03, piano rialzato, stato di fatto
"X" TAV. 04, piano primo, stato di fatto
"Y" TAV. 05, piano coperture e sezioni, stato di fatto
"Z" TAV. 06, prospetti, stato di fatto
"AA" TAV. 07, fondazioni, stato di progetto
"BB" TAV. 08, piano interrato, stato di progetto
"CC" TAV. 09, piano rialzato, stato di progetto
"DD" TAV. 10, piano primo, stato di progetto
"EE" TAV. 11, piano copertura e sezioni, stato di progetto
"FF" TAV. 12, prospetti, stato di progetto;

VALUTATO che:

- ✓ le opere in progetto risultano necessarie per garantire la sicurezza sismica del plesso scolastico;
- ✓ in ragione degli importi di spesa previsti, l'intervento di adeguamento e contestuale riqualificazione energetica risulta economicamente più conveniente della dismissione dell'immobile e della sua sostituzione con edificio nuovo;
- ✓ per le opere già finanziate è in corso l'iter progettuale e realizzativo (1° stralcio);
- ✓ per completare l'adeguamento sismico dell'immobile con le opere del 2° stralcio è necessario reperire finanziamenti per euro 6.711.700,00;
- ✓ le opere rientrano tra gli interventi finanziabili nella Programmazione nazionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020;

RITENUTO necessario:

- ✓ approvare in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica *"Adeguamento sismico e riqualificazione energetica della sede del Liceo scientifico "Belfiore" di via Tione 2 in Mantova"* e la relativa ripartizione delle opere negli stralci 1° (relativo al lotto costruttivo 3B) e 2° (lotti costruttivi 1, 2 e 3A);
- ✓ candidare a finanziamento nella Programmazione nazionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020 il 2° stralcio dell'intervento, secondo i termini del relativo bando regionale, per l'annualità 2020;

DATO ATTO che per il presente atto non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse, in capo al dirigente, al responsabile del procedimento, all'istruttore e ai titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali (art. 6 bis della legge n. 241/1990 come introdotto dall'art. 1 comma 41 della L.190/2012").

RICHIAMATO:

- ✓ la Legge 7 aprile 2014 n. 56, intitolata "disposizioni sulle città metropolitane, sulle Province, sulle unioni e fusioni di Comuni", articolo 1 comma 54 lettera a) in cui si dispone che "sono organi delle Province esclusivamente: il presidente della Provincia, il consiglio provinciale, l'assemblea dei sindaci";
- ✓ la Legge 7 aprile 2014 n. 56, intitolata "disposizioni sulle città metropolitane, sulle Province, sulle unioni e fusioni di Comuni", articolo 1 e comma 55 primo periodo, in cui si dispone che "Il Presidente della Provincia rappresenta l'ente, convoca e presiede il consiglio provinciale e l'assemblea dei sindaci, sovrintende al funzionamento dei servizi e degli uffici e all'esecuzione degli atti ed esercita tutte le altre funzioni previste nello statuto";
- ✓ la Legge 23/1996 "Norme per l'edilizia scolastica";
- ✓ il Decreto legislativo n. 267/2000 e s.m.i (t.u. Enti locali);
- ✓ la normativa sui contratti pubblici, in particolare il D.Lgs 50/2016 e s.m.i. (codice dei contratti pubblici);

VISTO:

- ✓ il Decreto presidenziale n. 48 del 14/04/2018 di approvazione del Piano esecutivo di gestione anni 2018-2020 - parte finanziaria;
- ✓ il Programma Triennale dei lavori pubblici 2018-2020, elenco annuale 2018, approvato con Delibera di Consiglio Provinciale n. 2018/20 del 10/04/2018;

VISTO:

- ✓ il parere favorevole del Responsabile unico del procedimento, istruttore del presente atto monocratico, Andrea Lui;
- ✓ il parere favorevole sulla regolarità istruttoria espresso da Andrea Lui responsabile del "Servizio Edilizia, edifici scolastici e sicurezza" secondo Provvedimento prot. n. 55988/2017 di incarico sulla posizione organizzativa;

ACQUISITO l'allegato parere favorevole ai sensi dell'art. 49 comma 1 del Testo Unico Enti locali D.Lgs 267/2000 intitolato "pareri dei responsabili dei servizi", espresso da:

- ✓ Dirigente sostituto dell'Area 1 - Funzioni regionali delegate, istruzione - edilizia scolastica - pari opportunità, Dr.ssa Gloria Vanz, che attesta la regolarità tecnica;

tutto ciò premesso

DECRETA

1.DI APPROVARE in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica "Adeguamento sismico e riqualificazione energetica della sede del Liceo scientifico "Belfiore" di via Tione 2 in Mantova" redatto dall'ufficio tecnico provinciale dell'importo complessivo di spesa di euro 7.000.000,00, e la relativa ripartizione delle opere negli stralci 1° di euro

288.300,00 (relativo al lotto costruttivo 3B) e 2° di euro 6.711.700,00 (lotti costruttivi 1, 2 e 3A), secondo i quadri economici in premessa, comprendente gli elaborati di cui in premessa allegati al presente decreto:

2.DI DARE ATTO che:

- ✓ il 1° stralcio comprende interventi già finanziati dallo Stato in base al D.L. 24 aprile 2017 n. 50 ed al successivo DM 607/2017, ed inseriti nel Programma Triennale dei lavori pubblici 2018-2020, elenco annuale 2018 (CUP: G62B17003890001), per i quali è in corso l'iter progettuale e realizzativo;
- ✓ il 2° stralcio comprende tutte le opere non attualmente finanziate;

3.DI APPROVARE la candidatura a finanziamento del 2° stralcio del progetto in parola per l'annualità 2020 della Programmazione nazionale in materia di edilizia scolastica per il triennio 2018-2020, secondo i termini del relativo bando regionale, dando mandato agli uffici provinciali di provvedere ai relativi adempimenti per formalizzare la candidatura stessa;

4.DI TRASMETTERE il presente provvedimento, contestualmente alla sua pubblicazione all'albo pretorio on line dell'Ente, in elenco ai capigruppo consiliari ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 125 del D.Lgs. n. 267/2000;

5.DI DARE ATTO, ai sensi dell'art. 3, comma 4, della Legge n. 241/1990 e successive modifiche ed integrazioni, che qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo o venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale di Brescia al quale è possibile presentare i propri rilievi entro e non oltre 60 giorni o in alternativa è possibile presentare ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni; entrambi i termini decorrono dall'ultimo giorno di pubblicazione all'Albo pretorio.

IMMEDIATA ESEGUIBILITA' DEL PROVVEDIMENTO

Inoltre,

CONSIDERATA la necessità di effettuare la candidatura a finanziamento in parola nei termini previsti dal bando,

VISTO l'art. 134 comma 4 del D. Lgs. n. 267/2000 intitolato "esecutività delle deliberazioni",

DECRETA

1.DI DICHIARARE il presente provvedimento immediatamente eseguibile.

ALLEGATI

PROGETTO GENERALE

- "A" Relazione illustrativa
- "B" Quadri economici
- "C" Calcolo sommario della spesa
- "D" Rilievo fotografico
- "E" Prime indicazioni sulla sicurezza
- "F" Cronoprogramma
- "G" TAV.U01, inquadramento territoriale
- "H" TAV. PR01, pianta piano interrato, stato di fatto e di progetto
- "I" TAV. PR02, pianta piano rialzato, stato di fatto e di progetto
- "L" TAV. PR03, pianta piano primo, stato di fatto e di progetto
- "M" TAV. PR04, pianta piano secondo, stato di fatto e di progetto
- "N" TAV. PR05, pianta piano coperture, stato di fatto e di progetto
- "O" TAV. PR06, prospetti nord e sud, stato di fatto e di progetto
- "P" TAV. PR07, prospetti est ed ovest, stato di fatto e di progetto

PROGETTO STRUTTURALE

- "Q" elenco elaborati
- "R" relazione generale
- "S" calcolo sommario di spesa
- "T" prime indicazioni sulla sicurezza
- "U" TAV. 01, inquadramento
- "V" TAV. 02, piano interrato, stato di fatto
- "W" TAV. 03, piano rialzato, stato di fatto
- "X" TAV. 04, piano primo, stato di fatto
- "Y" TAV. 05, piano coperture e sezioni, stato di fatto
- "Z" TAV. 06, prospetti, stato di fatto
- "AA" TAV. 07, fondazioni, stato di progetto
- "BB" TAV. 08, piano interrato, stato di progetto
- "CC" TAV. 09, piano rialzato, stato di progetto
- "DD" TAV. 10, piano primo, stato di progetto
- "EE" TAV. 11, piano copertura e sezioni, stato di progetto
- "FF" TAV. 12, prospetti, stato di progetto.

Letto, approvato e sottoscritto

IL SEGRETARIO GENERALE
Maurizio Sacchi

IL PRESIDENTE
Beniamino Morselli