



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

DECRETO DEL SINDACO

N. 82/2022 del 05/12/2022

Oggetto: APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021, FINANZIATO CON RISORSE PNRR-PNC (CUP B51F19000140004 - CUI L80008840276202000011)

Premesso che l'art. 1 della legge 7 aprile 2014, n. 56:

- i. al comma 16, stabilisce che le città metropolitane, subentrando alle province omonime, ne esercitano le funzioni;
- ii. al comma 10 prescrive che lo statuto metropolitano, nel rispetto delle norme della stessa legge 7 aprile 2014, n. 56, stabilisce le norme fondamentali dell'organizzazione dell'ente, ivi comprese le attribuzioni degli organi nonché le articolazioni delle loro competenze;
- iii. al comma 50 dispone, tra l'altro, che alle città metropolitane si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni in materia di comuni di cui al testo unico (d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267);

visti:

- i. il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" (di seguito d.lgs. 267/2000), in particolare, l'art. 107 che definisce le funzioni e le responsabilità dei dirigenti;
- ii. lo statuto della Città metropolitana di Venezia, approvato con deliberazione della Conferenza metropolitana n. 1 del 20 gennaio 2016, in particolare l'art. 28 che disciplina le modalità di esercizio delle competenze dirigenziali;
- iii. la macrostruttura dell'ente, con relative funzioni e dotazione organica, approvata con decreto del Sindaco metropolitano n. 90 del 29/12/2017 e successivamente modificata con i decreti n. 28 del 5/4/2018, n. 14 del 21/1/2019 e n. 28 del 19/3/2019 e n. 39 del 25/05/2020, n. 34 del 16/6/2022;
- iv. il regolamento sull'ordinamento degli uffici e servizi, approvato con decreto del Sindaco metropolitano n. 1 del 03/01/2019 e modificato con decreto del Sindaco metropolitano n. 51 del 7 giugno 2019, in particolare gli articoli 12 e 13, che disciplinano, rispettivamente, conferimento e revoca degli incarichi dirigenziali e i compiti dei dirigenti in materia di impegni di spesa e accertamenti di entrate;

- v. il regolamento di contabilità dell'ente, approvato con deliberazione del Consiglio metropolitano n. 18 del 24 settembre 2019;
- vi. i restanti regolamenti provinciali, che, nelle more dell'adozione di analoghi regolamenti da parte della Città metropolitana, trovano ad oggi applicazione, in quanto compatibili con l'evoluzione normativa, in virtù del principio di continuità amministrativa;
- vii. il decreto del Sindaco metropolitano n. 101 del 9 novembre 2020, relativo al conferimento di incarichi di direzione nella macrostruttura della Città metropolitana di Venezia, in particolare con attribuzione all'ing. Nicola Torricella dell'incarico di Dirigente delle Aree Lavori Pubblici e Assetto del Territorio (rif. Mis Z20A del PTPCT 2022-2024);
- viii. il decreto del Sindaco metropolitano n. 52 del 01/09/2022 con cui è stato confermato, tra l'altro, all'ing. Nicola Torricella l'incarico di direzione dell'Area Infrastrutture edilizia e viabilità;
- ix. il decreto del Sindaco metropolitano n. 36 del 29/06/2022, con il quale è stato adottato, ai sensi dell'art. 6, comma 1 DL. 80/2021 – convertito in L. 113/2021 - e del DPR 81 del 24/06/2022, il Piano Integrato di Attività e organizzazione (PIAO);

considerato che:

- i. con deliberazione n. 2 del 18 gennaio 2022, il Consiglio metropolitano ha approvato in via definitiva il documento unico di programmazione (DUP) e il bilancio di previsione per gli esercizi 2022-2024 e il Piano triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024;
- ii. con decreto del Sindaco metropolitano n. 5 del 11/3/2022, dichiarato immediatamente eseguibile, sono stati approvati il Piano esecutivo di gestione (PEG), il Piano dettagliato degli obiettivi e il Piano della performance 2022-2024 e nel PEG è previsto, tra gli altri, l'obiettivo OG0652 - Attuazione OO.PP. Finanziarie;

accertato che con determinazione n. 2799/2020 del 17/11/2020, è stato individuato l'ing. Nicola Torricella, Dirigente dell'Area Lavori Pubblici - Servizio Edilizia della Città metropolitana di Venezia, quale responsabile unico del procedimento (RUP) per le fasi della programmazione, dell'affidamento e dell'esecuzione delle attività in questione, ai sensi dell'art. 31 del d.lgs. 50/2016 (rif. Mis Z20A del PTPCT 2022-2024);

visti altresì:

- i. gli artt. 162 e seguenti del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, recante il "Testo unico sull'ordinamento degli enti locali" (in breve "TUEL"), che disciplinano il Documento Unico di Programmazione e il bilancio di previsione;
- ii. il decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, recante le "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42", che introduce nuovi principi in materia di contabilità degli enti locali e, all'art. 11, comma 1, definisce i nuovi schemi di bilancio;

posto che:

- i. con Decreto del Ministro dell'Istruzione del 1 ottobre 2020 n. 129, è stata destinata la somma complessiva pari a 855.000.000,00 da ripartirsi tra Province e Città metropolitane ed Enti di decentramento regionale di cui all'allegato A) al suddetto decreto, per il finanziamento di interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico delle scuole di province e città metropolitane;
- ii. con nota prot. 29374 del 06/10/2020 il Ministero dell'Istruzione, in relazione al finanziamento di cui al punto precedente e ha reso disponibile l'importo complessivo di Euro 9.971.653,77 a favore della Città metropolitana di Venezia, la quale ha presentato una serie di progetti tra i quali l'intervento denominato "Interventi di efficientamento energetico su edifici scolastici – Anno 2021" per l'importo complessivo lordo di quadro economico di € 500.000,00;
- iii. con successivo decreto il Ministero dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13, ha proceduto all'approvazione dei piani degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale, con l'individuazione dei termini di aggiudicazione, nonché delle modalità di rendicontazione e di monitoraggio, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160;
- iv. l'intervento in argomento è stato inserito nel programma delle OOPP annualità 2021 dell'Ente con CUP B51F19000140004 - CUI L80008840276202000011;
- v. a seguito della comunicazione del finanziamento da parte del Ministero dell'Istruzione di cui alla nota prot. 29374 del 06/10/2020 del Ministero dell'Istruzione di cui al precedente punto ii., la Città metropolitana di Venezia ha attivato le procedure per l'avvio della progettazione definitiva;
- vi. i finanziamenti sopra descritti sono confluiti nei fondi PNRR (decreto del Ministero Istruzione n. 51 del 07/03/2022);

richiamate:

- i. la determinazione n. 3131 del 15/12/2020 con cui si è preso atto dei progetti di fattibilità tecnica ed economica delle opere inserite nel programma delle opere pubbliche 2021-2023 - annualità 2021 ed in particolare per l'opera in argomento la quantificazione di massima della spesa ammonta ad euro 500.000,00;
- ii. la determinazione n. 2021 / 2978 del 02/12/2021 con la quale si è proceduto a reimputare l'intero quadro economico generale pari ad euro 500.000,00 nell'esercizio 2022, compresa l'assegnazione del progetto definitivo/esecutivo e del coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, come disposto dall'art. 175 comma 5-quater del D.Lgs 267/2000, in quanto le procedure di affidamento dei lavori vengono attivate nell'esercizio 2022;

rilevato che l'opera è finanziata con contributo MIUR per l'importo complessivo di euro 500.000,00 previsto in entrata al capitolo 420000101136/0 denominato "TRASFERIMENTO MIUR INTERVENTI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CUP B51F19000140004", giusto accertamento n. 59/2022 riaccertato e in spesa al capitolo 204020205211/4 denominato "interventi di efficientamento energetico su edifici scolastici";

preso atto che è stato elaborato il progetto definitivo a firma dello Studio "Digitcon Engineering s.r.l.", con sede legale a Padova, Corso Stati Uniti 23, C.F. e P.I. 05044480282 giusta determina di affidamento del servizio n. 2021 / 2978 del 02/12/2021 prot. n. 2021 / 67215 del 09/12/2021, per gli "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021, FINANZIATO CON RISORSE PNRR-PNC (CUP B51F19000140004 - CUI L80008840276202000011)" composto dagli elaborati allegati al presente Decreto;

visto pertanto il progetto definitivo per complessivi euro 500.000,00 che prevede opere per euro 367.927,98 di cui euro 362.490,62 per lavori, euro 5.437,36 per oneri per la sicurezza d.lgs 81/2008 e s.m.i., a cui si sommano gli importi illustrati nel seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO			
A) LAVORI			
A1)	Opere edili ed impiantistiche	€	362.490,62
A2)	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.437,36
TOTALE PER LAVORI COMPRESO ONERI PER LA SICUREZZA (A1 + A2)		€	367.927,98
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
B1)	Spese tecniche: Progettazione, CSP, CSE (oneri previdenziale al 4% inclusi)	€	20.475,00
B3)	IVA 22% per le spese tecniche	€	4.504,50
B4)	IVA 22% per le opere	€	80.944,16
B5)	Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€	7.358,56
B6)	Imprevisti	€	15.401,48
B7)	IVA 22% per imprevisti	€	3.388,33
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (B)		€	132.072,02
TOTALE COMPLESSIVO QUADRO ECONOMICO (A + B)		€	500.000,00

dato atto che lo stesso progetto è stato oggetto di verifica, ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

ritenuto:

- i. che il suddetto progetto definitivo soddisfa le esigenze che questa Amministrazione intende perseguire con la realizzazione dell'intervento di cui trattasi;
- ii. necessario procedere alla sua approvazione al fine di procedere alle successive fasi per l'affidamento dei lavori;

preso atto dei pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile espressi ai sensi dell'art. 49 del TU delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, d.lgs. 267/2000 e che sono allegati al presente provvedimento:

DECRETA

1. di approvare il progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021, FINANZIATO CON RISORSE PNRR-PNC con CUP B51F19000140004 e CUI L80008840276202000011 dell'importo di complessivi Euro 500.000,00 e composto dai seguenti elaborati depositati agli atti presso il Responsabile del Procedimento quale parte integrante e sostanziale:

Codice	Descrizione
DE22226E.E	Elenco elaborati
DE22226E.E01	Relazione generale
DE22226E.E02	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Relazione specialistica illuminotecnica - PT
DE22226E.E03	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Relazione specialistica illuminotecnica - P1
DE22226E.E04	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Inquadramento generale PT
DE22226E.E05	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Inquadramento generale P1
DE22226E.E06	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante A
DE22226E.E07	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante B
DE22226E.E08	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante C
DE22226E.E09	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante D
DE22226E.E10	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante E
DE22226E.E11	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante F
DE22226E.E12	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - P1 Quadrante A
DE22226E.E13	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di fatto - P1 Quadrante B
DE22226E.E14	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - PT Quadrante A
DE22226E.E15	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - PT Quadrante B
DE22226E.E16	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - PT Quadrante C
DE22226E.E17	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - PT Quadrante D
DE22226E.E18	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - PT Quadrante E
DE22226E.E19	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - PT Quadrante F
DE22226E.E20	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - P1 Quadrante A
DE22226E.E21	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Impianto di illuminazione stato di progetto - P1 Quadrante B
DE22226E.E22	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Sistema di monitoraggio schema di architettura
DE22226E.E23	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Matrice sinottica lampade esistenti e di nuova installazione
DE22226E.E24	ITIS "A. Righi" e "G. Cini" - Cronoprogramma
DE22226E.E25	"U. Morin" - Relazione specialistica illuminotecnica - PT Quadrante A

DE22226E.E26	“U. Morin” – Relazione specialistica illuminotecnica – PT Quadrante B
DE22226E.E27	“U. Morin” - Relazione specialistica illuminotecnica – P1 Quadrante A-B
DE22226E.E28	“U. Morin” – Inquadramento generale piano terra
DE22226E.E29	“U. Morin” – Inquadramento generale piano terra
DE22226E.E30	“U. Morin” – Inquadramento generale piano primo
DE22226E.E31	“U. Morin” – Inquadramento generale piano primo
DE22226E.E32	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto - PT Quadrante A
DE22226E.E33	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – PT Quadrante B
DE22226E.E34	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – PT Quadrante C
DE22226E.E35	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – PT Quadrante D
DE22226E.E36	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – PT Quadrante E
DE22226E.E37	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – PT Quadrante F
DE22226E.E38	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – P1 Quadrante A
DE22226E.E39	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – P1 Quadrante B
DE22226E.E40	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – P1 Quadrante C
DE22226E.E41	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – P1 Quadrante D
DE22226E.E42	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di fatto – P1 Quadrante E
DE22226E.E43	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – PT Quadrante A
DE22226E.E44	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – PT Quadrante B
DE22226E.E45	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – PT Quadrante C
DE22226E.E46	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – PT Quadrante D
DE22226E.E47	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – PT Quadrante E
DE22226E.E48	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – PT Quadrante F
DE22226E.E49	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – P1 Quadrante A
DE22226E.E50	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – P1 Quadrante B
DE22226E.E51	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – P1 Quadrante C
DE22226E.E52	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – P1 Quadrante D
DE22226E.E53	“U. Morin” – Impianto di illuminazione stato di progetto – P1 Quadrante E
DE22226E.E54	“U. Morin” – Sistema di monitoraggio schema di architettura
DE22226E.E55	“U. Morin” – Matrice sinottica lampade esistenti e di nuova installazione
DE22226E.E56	“U. Morin” – Cronoprogramma
DE22226E.E57	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin – Capitolato speciale d’appalto
DE22226E.E58	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin – Computo metrico estimativo
DE22226E.E59	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Elenco prezzi
DE22226E.E60	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Analisi prezzi
DE22226E.E61	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Stima dell’incidenza costi della manodopera
DE22226E.E62	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Quadro economico generale
DE22226E.E63	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Piano sicurezza e coordinamento in fase di progettazione
DE22226E.E64	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Piano della manutenzione
DE22226E.E65	ITIS “A. Righi” - “G. Cini” – “U. Morin” – Schema di contratto
DE22226E.E66	Relazione DNSH

2. di dare atto che tale progetto definitivo è stato verificato ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 in 18/10/2022 come risulta dal verbale depositato agli atti del responsabile del procedimento;
3. di dare atto che l'opera suddetta è interamente finanziata per l'importo di euro 500.000,00 nell'annualità 2022 con contributo previsto in entrata al capitolo 420000101136/0 denominato "TRASFERIMENTO MIUR INTERVENTI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO CUP B51F19000140004", giusto accertamento n. 59/2022 riaccertato e in spesa al capitolo 204020205211/4 denominato "interventi di efficientamento energetico su edifici scolastici" con imputazione della spesa entro il 31/12/2022.

Il Sindaco metropolitano
BRUGNARO LUIGI



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

TIPO ATTO: DECRETO DEL SINDACO METROPOLITANO

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021, FINANZIATO CON RISORSE PNRR-PNC (CUP B51F19000140004 - CUI L80008840276202000011)

*Ai sensi dell'art. 49 del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si esprime parere di regolarità tecnica **favorevole** relativamente alla proposta di delibera in oggetto.*

**IL DIRIGENTE
TORRICELLA NICOLA**

atto firmato digitalmente



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

AREA ECONOMICO FINANZIARIA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021, FINANZIATO CON RISORSE PNRR-PNC (CUP B51F19000140004 - CUI L80008840276202000011)

DECRETO DEL SINDACO METROPOLITANO

Ai sensi dell'art. 49 del TU delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, d.lgs. 267/2000, si esprime parere di regolarità contabile favorevole relativamente alla proposta di delibera in oggetto.

ANNO	MOVIMENTO	CAPITOLO	DESCRIZIONE	IMPORTO
------	-----------	----------	-------------	---------

IL DIRIGENTE
TODESCO MATTEO

atto firmato digitalmente



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

ATTESTAZIONE SEGRETARIO GENERALE

TIPO ATTO: DECRETO DEL SINDACO METROPOLITANO

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021, FINANZIATO CON RISORSE PNRR-PNC (CUP B51F19000140004 - CUI L80008840276202000011)

Attestazione di conformità alla normativa vigente, allo statuto ed ai regolamenti.

Il Segretario Generale
FRATINO MICHELE
atto firmato digitalmente