



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

AREA INFRASTRUTTURE EDILIZIA E VIABILITÀ

Determinazione N. 3569 / 2022

Responsabile del procedimento: TORRICELLA NICOLA

Oggetto: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE PER L'ACQUISIZIONE, MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA, DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021 FINANZIATI CON RISORSE PNRR- M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU, DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI 500.000,00 EURO, DI CUI AL PROGETTO DEFINITIVO IN DATA 05/12/2022 - CUI L8000884027620200011 - CUP B51F19000140004 - CIG 9531009570

Il dirigente

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 delle leggi sull'ordinamento degli enti locali (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" in particolare l'articolo 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, successivamente modificato con decreti n. 28 del 5/4/2018, n. 14 del 21/1/2019, n. 28 del 19/3/2019, n. 39 del 25/05/2020 e n. 34 del 16/6/2022;

- iv. il regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei 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 l'art. 12, che individua il ruolo e le funzioni dei dirigenti, e l'art. 13, comma 1, lett. a), quarto punto, che stabilisce i compiti dei dirigenti relativi all'impegno delle spese e all'accertamento delle 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 dell'11 marzo 2022, dichiarato immediatamente eseguibile, sono stati approvati il Piano esecutivo di gestione (PEG), il Piano dettagliato degli obiettivi ed il Piano della performance 2022-2024 e nel PEG è previsto, tra gli altri, l'obiettivo OG0652 - Attuazione OO.PP. Finanziate;

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

richiamati:

- i. l'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160, così come modificato dall'articolo 38-bis del decreto-legge 30 dicembre 2019, n. 162, convertito in legge 28 febbraio 2020 n. 8, che ha previsto uno stanziamento di complessivi 855 milioni di euro dal 2020 al 2024 per il finanziamento di "interventi di manutenzione straordinaria ed

efficientamento energetico delle scuole superiori di competenza di province e città metropolitane”;

- ii. la nota prot. 29374 del 06/10/2020 il Ministero dell’Istruzione che, in relazione al finanziamento di cui al punto precedente, 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 in oggetto;
- iii. il Decreto Ministeriale n. 217 del 15/07/2021 di 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, nonché di individuazione dei termini di aggiudicazione, delle modalità di rendicontazione e di monitoraggio, ai sensi dell’articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160;
- iv. il medesimo decreto di cui al precedente punto iii. di approvazione dei piani degli interventi proposti da Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale di cui all’Allegato A dello stesso decreto che, in relazione al suddetto finanziamento il Ministero dell’Istruzione, 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 relativo ai **“Interventi di efficientamento energetico su edifici scolastici anno 2021”**, per complessivi euro 500.000,00;
- v. il Decreto del Ministero dell’Istruzione n. 51 del 7 marzo 2022 con cui il finanziamento MIUR di cui al punto precedente è confluito nei Fondi PNRR;

dato atto che l’intervento in argomento è stato inserito nel programma delle OO.PP. annualità 2021 dell’Ente con CUI L80008840276202000011 - CUP B51F19000140004, reiscritto nel 2022;

rilevato che:

- i. l’opera è finanziata *“dall’Unione Europea – NextGenerationEU”* per l’importo complessivo di euro 500.000,00 previsto in entrata al capitolo 420000101136/0 denominato *“trasferimento MIUR interventi di manutenzione straordinaria e incremento dell’efficienza energetica istituti scolastici”*, giusto accertamento n. 59/2022 – trasferimento MIUR interventi efficientamento energetico CUP B51F19000140004, e in spesa al capitolo 204020205211/4 denominato *“finanziamento MIUR – interventi di efficientamento energetico edifici scolastici”*;
- ii. con Decreto del Ministero dell’Istruzione n. 308 del 28 novembre 2022 è stata individuata la data del 15 settembre 2023 quale termine unico e improrogabile di aggiudicazione dei lavori degli interventi rientranti tra i *“progetti in essere”* del Piano nazionale di ripresa e resilienza, i cui termini di aggiudicazione non siano ancora scaduti alla data di adozione del medesimo decreto n. 308 del 2022;

preso atto che:

- i. per gli interventi di messa in sicurezza degli edifici scolastici finanziati con risorse nazionali e rientranti tra i c.d. “progetti in essere” del Piano nazionale di ripresa e resilienza, il DL n. 77 del 31 maggio 2021, convertito in legge con la L. n. 108/2021 prevede:
 - all’art. 47 c. 4 che le Stazioni appaltanti prevedano nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti specifiche clausole dirette all’inserimento, come requisiti necessari;
 - all’art. 48 c. 2 che il RUP con propria determina motivata validi ed approvi ogni fase progettuale;
- ii. il servizio di progettazione definitiva per l’intervento denominato “**INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021 FINANZIATI CON RISORSE PNRR- M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU**” CUI L80008840276202000011 - CUP B51F19000140004, è stato affidato con determina n. 2978/2021 del 02/12/2021, prot. 2021/67215 del 09/12/2021 allo studio Digitcon Engineering s.r.l., con sede legale a Padova, Corso Stati Uniti 23, C.F. e P.I. 05044480282, per l’importo di euro 24.979,50 oneri previdenziali e fiscali inclusi, giusto sub-impegno 47 dell’impegno 160/2022 al sopra citato capitolo di spesa 204020205211/4 ed evidenziato nel Quadro Economico Generale;
- iii. il progetto è stato oggetto di verifica e validazione in data 31/10/2022 ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. come risulta dal verbale depositato agli atti del responsabile del procedimento;
- iv. tale progetto definitivo è stato approvato con decreto del Sindaco metropolitano n. 82/2022 del 05/12/2022, prot. 2022/71099 del 05/12/2022;
- v. per gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria è ammissibile per gli anni 2019 -2023 procedere all’affidamento dei lavori sulla base del progetto definitivo “ . . .costituito almeno da una relazione generale, dall’elenco dei prezzi unitari delle lavorazioni previste, dal computo metrico-estimativo, dal piano di sicurezza e di coordinamento con l’individuazione analitica dei costi della sicurezza da non assoggettare a ribasso” giusto art. 1, comma 6, decreto-legge n. 32/2019, convertito dalla legge n. 55/2019, e art. 52, comma 1, lettera a), legge n. 108 del 2021;
- vi. il progetto definitivo composto dai seguenti elaborati, costituenti parte integrante e sostanziale del presente atto, ancorché non materialmente allegati allo stesso e depositati sul server informatico della Città Metropolitana di Venezia, sono visionabili al seguente link protetto:

[https://cittametropolitana.ve.it/upload/bandi2023/pnrr-intervento-energetico-edifici-](https://cittametropolitana.ve.it/upload/bandi2023/pnrr-intervento-energetico-edifici-scolastici-2021/)

[scolastici-2021/](https://cittametropolitana.ve.it/upload/bandi2023/pnrr-intervento-energetico-edifici-scolastici-2021/)

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
Codice	Descrizione
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

constatato che dalla valorizzazione del computo metrico e dalla conseguente compilazione del quadro economico generale di spesa allegato al progetto definitivo risulta che la spesa complessiva dell’intervento ammonta ad euro 500.000,00, come da quadro economico complessivo di seguito riportato:

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 5% inclusi) (euro 20.475,00 comprensivi degli oneri previdenziali al 5% - det. 2021/2978 del 02/12/2021 a favore di Digitcon Engineering srl)	€ 20.475,00
B3.	IVA 22% spese tecniche (euro 4.504,50 - det. 2021/2978 del 02/12/2021 a favore di Digitcon Engineering srl)	€ 4.504,50
B4.	IVA 22% per le opere	€ 80.944,16
B5.	Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 7.358,55
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 il Direttore dei Lavori è l'arch. Anna Chiara Zilio, coordinatore tecnico dell'Area Infrastrutture Edilizia e Viabilità – Servizio Edilizia;

ritenuto necessario attivare le procedure di selezione del contraente per l'affidamento dei lavori oggetto del presente atto, da eseguirsi sulla base del succitato progetto definitivo e di definire le modalità di scelta del contraente, i criteri di aggiudicazione e gli altri elementi di cui all'art. 192 del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

ritenuto altresì, in conformità alle disposizioni stabilite all'art. 51, comma 1 del d.lgs. 50/2016, di non suddividere l'appalto dei lavori in lotti funzionali, in quanto l'importo dei lavori è tale da consentire l'accesso delle piccole e medie imprese, rispettando così la finalità del citato articolo;

visti:

- i. il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”, e s.m.i.;
- ii. l'art. 192 del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267, il quale stabilisce che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione a contrarre, indicandone il fine, l'oggetto, la forma e le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- iii. l'art. 1 comma 2, lettera b) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76, convertito con modificazioni dalla l. 11 settembre 2020, n. 120 e successivamente dal D.L. 31 maggio 2021, n. 77 convertito in Legge 108/2021, laddove si stabilisce che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1.000.000 euro mediante procedura negoziata senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;

rilevato che il corrispettivo dei lavori da porre a base di gara, al netto di oneri fiscali, è pari a euro 367.927,98 ed è quindi superiore a 150.000,00 euro e inferiore a 1.000.000,00 euro;

stabilito pertanto:

- i. di ricorrere, per la scelta del contraente, alla procedura negoziata di cui al richiamato art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 76/2020, come convertito dalla Legge 120/2020 e modificato dal D.L. 77/2021 convertito in Legge 108/2021;
- ii. che il presupposto fattuale per il ricorso a tale procedura è la garanzia di un effettivo confronto competitivo senza sacrificare economicità e speditezza delle procedure per l'affidamento dei lavori;

- iii. che la procedura negoziata avverrà con almeno cinque operatori economici in possesso dei requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi relativi alla categoria prevalente OS30 classifica II, selezionati dal RUP dal relativo elenco degli operatori economici;
- iv. che, ai sensi dell'art. 3 comma 1 lett. dddd) e lett. eeee) del d.lgs. 50/2016, il contratto sarà parte a corpo e parte a misura;
- v. che l'aggiudicazione del contratto avverrà con il criterio di cui all'art. 95, comma 4, del d.lgs. 50/2016, ossia del prezzo più basso determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara: ai sensi dell'art. 59 co. 5 bis del Codice di precisa che *“per le prestazioni a corpo il prezzo offerto rimane fisso e non può variare in aumento o diminuzione, secondo la qualità e la quantità effettiva dei lavori eseguiti”*;
- vi. che verrà applicato il meccanismo dell'esclusione automatica di cui all'articolo 97, comma 8 del d.lgs. 50/2016, ricorrendone i presupposti di legge, dando atto che, ai sensi dell'art. 1, comma 3 del D.L. 76/2020, come convertito dalla Legge 120/2020, le stazioni appaltanti procedono all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;
- vii. che il responsabile del procedimento si riserva di ricorrere alla valutazione della congruità delle offerte di cui all'art. 97 del d.lgs. 50/2016 qualora pervengano meno di cinque offerte e almeno una di esse risulti anormalmente bassa;

accertato che:

- i. le lavorazioni costituenti l'intervento sono indicate analiticamente nel capitolato speciale d'appalto, ai sensi del DPR 5 ottobre 2010, n. 207, e vengono di seguito riportate;
- ii. l'operatore economico aggiudicatario dovrà essere in possesso della seguente qualificazione per i lavori pubblici ex D.P.R. 207/2010: categoria OS30, classifica II;
- iii. ai soli fini del subappalto si farà obbligatoriamente riferimento alla normativa vigente e precisamente a quanto previsto dall'art. 105 comma 1 e comma 2 terzo periodo del d.lgs. 50/2016, così come modificato dall'49 c. 2, lett. a) del d.l. 77 convertito nella l. 108/2021. A tal fine il RUP definisce, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, che le lavorazioni rientranti nella categoria prevalente OS30 e individuate nella tabella di cui sopra (ad eccezione delle lavorazioni specialistiche scorporabili che sono interamente subappaltabili) debbano obbligatoriamente essere eseguite a cura della ditta aggiudicataria nella misura del 50,01%;

dato atto che:

- i. in relazione alla procedura di selezione del contraente è stato richiesto all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) il Codice di identificazione del procedimento di selezione del contraente, denominato anche Codice Identificativo Gare (CIG), in base a quanto previsto dalla deliberazione del 21 dicembre 2011 della stessa autorità: CIG 9531009570;

- ii. per la presente procedura è dovuto dalla stazione appaltante il versamento del contributo di cui all'art. 1, comma 65 della L. 23/12/2005, n. 266, secondo quanto previsto dalla delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione n. 830 del 21/12/2021, da versarsi con le modalità previste dalla medesima delibera;

visti gli articoli 182 e seguenti del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, “*Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali*”, che regolano il procedimento di spesa;

dato atto, ai sensi dell’art. 42 del d.lgs. 50/2016, l'assenza di conflitto di interesse e/o incompatibilità allo svolgimento dell’incarico del dirigente firmatario nonché RUP ing. Nicola Torricella (rif. Mis Z10 del PTPCT 2022-2024);

DETERMINA

1. di dare atto che il progetto definitivo per il lavoro denominato “**INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021 FINANZIATI CON RISORSE PNRR- M4C1L.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU**”, è stato approvato con decreto del Sindaco metropolitano n. 82/2022 del 05/12/2022, prot. 2022/71099 del 05/12/2022
2. di dare atto che il quadro economico effettivo è quello di seguito riportato:

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 5% inclusi) (euro 20.475,00 comprensivi degli oneri previdenziali al 5% - det. 2021/2978 del 02/12/2021 a favore di Digitcon Engineering srl)	€ 20.475,00
B3.	IVA 22% spese tecniche (euro 4.504,50 - det. 2021/2978 del 02/12/2021 a favore di Digitcon Engineering srl)	€ 4.504,50
B4.	IVA 22% per le opere	€ 80.944,16
B5.	Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 7.358,55
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

3. di avviare le procedure di gara per l’affidamento del contratto di esecuzione per l’intervento denominato “**INTERVENTO DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI**”

SCOLASTICI - ANNO 2021 FINANZIATI CON RISORSE PNRR- M4C11.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU” dell'importo a base di gara di euro 367.927,98 oltre IVA al 22%, costituito dalle seguenti lavorazioni ai sensi del D.P.R. 207/2010:

Categoria dei lavori D.P.R. 207/2010	Qualificazione obbligatoria (si/no)	Importo laori compresi oneri della sicurezza	Classifica	Prevalente/scorporabile	% su importo totale
OS30	si	367.927,98 €	II	prevalente	100,00%
Totale		367.927,98 €			100,00%

4. di stabilire che la selezione dell'operatore economico avvenga attraverso il ricorso alla procedura negoziata, senza bando, di cui all'art. 63 del d.lgs. 50/2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 76/2020, come convertito dalla l. 120/2020 e successivamente modificato dal D.L.77/2021 convertito in Legge 108/2021, ricorrendone i presupposti, con aggiudicazione secondo il criterio del minor prezzo determinato a maggior ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
5. di stabilire che il gruppo di lavoro per l'opera in oggetto è costituito dai seguenti dipendenti dell'Area infrastrutture edilizia e viabilità - servizio edilizia: arch. Anna Chiara Zilio, ing. Francesca Nordio, arch. Laura Mattiuzzo, geom. Marta Carraro;
6. di dare atto che le clausole essenziali dei contratti sono contenute negli Schemi di Contratto e Capitolato Speciale d' Appalto depositati agli atti del servizio;
7. di stabilire che, in base a quanto previsto dall'art. 32, comma 14, del d.lgs. 50/2016, il contratto verrà stipulato in modalità elettronica secondo le norme vigenti della stazione appaltante, mediante atto pubblico e sarà parte a corpo e parte a misura sull'importo aggiudicato ovvero ribassato rispetto all'importo a base di gara di euro 367.927,98;
8. di valutare la congruità delle offerte secondo le modalità di cui all'art. 97 del d.lgs. 50/2016;
9. l'opera è finanziata “*dall'Unione Europea – NextGenerationEU*” per l'importo complessivo di euro 500.000,00 previsto in entrata al capitolo 420000101136/0 denominato “trasferimento MIUR interventi di manutenzione straordinaria e incremento dell'efficienza energetica istituti scolastici”, giusto accertamento n. 59/2022 – trasferimento MIUR interventi efficientamento energetico CUP B51F19000140004, e in spesa al capitolo 204020205211/4 denominato “finanziamento MIUR – interventi di efficientamento energetico edifici scolastici”;
10. di sub impegnare al capitolo 204020205211 / 4 denominato “finanziamento MIUR – interventi di efficientamento energetico edifici scolastici”, impegno 160/2022 gli importi come di seguito indicato:

- a) l'importo necessario all'attivazione della procedura di gara pari a euro **448.872,14** (di cui euro 5.437,36 per oneri per la sicurezza ed euro 80.944,16 per IVA al 22%);
 - b) l'importo complessivo di euro **18.789,81** per imprevisti e arrotondamenti;
11. di procedere altresì all'accantonamento delle somme di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. pari a euro 7.358,55 suddiviso come segue:
- a) euro **5.886,84** per la quota dell'80% a favore del personale;
 - b) euro **1.471,71** per la quota del 20% a favore del "Fondo per l'innovazione".
12. di dare atto che il presente provvedimento sarà pubblicato nella sezione Amministrazione Trasparente sul sito istituzionale dell'Ente, nel rispetto degli obblighi di pubblicazione vigenti (rif. Mis. Z02 del PTPCT 2022-2024), in particolare, se ne dispone altresì la pubblicazione nella sotto-sezione "Attuazione misure PNRR" del sito web istituzionale (rif. mis. Z09 del PTPCT 2022-2024) e nella sotto-sezione "Bandi di gara con fondi PNRR", in attuazione di quanto previsto dal l'art. 47 comma 9 del D.L. 77/2021.

Si dichiara che l'operazione oggetto del presente provvedimento non presenta elementi di anomalia tali da proporre l'invio di una delle comunicazioni previste dal provvedimento del Direttore dell'Unità di informazione finanziaria (U.I.F.) per l'Italia del 23 aprile 2018.

Si attesta, ai sensi dell'art. 147-bis, comma 1, del d.lgs n. 267/2000, la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa relativa al presente provvedimento.

IL DIRIGENTE
TORRICELLA NICOLA

atto firmato digitalmente



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

AREA ECONOMICO FINANZIARIA

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRATTARE PER L'ACQUISIZIONE, MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA, DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2021 FINANZIATI CON RISORSE PNRR- M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU, DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI 500.000,00 EURO, DI CUI AL PROGETTO DEFINITIVO IN DATA 05/12/2022 - CUI L80008840276202000011 - CUP B51F19000140004 - CIG 9531009570

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attesta la copertura finanziaria relativamente alla determinazione.

ANNO	MOVIMENTO	CAPITOLO	DESCRIZIONE	IMPORTO
2022	Sub-Impegno 727 Impegno 2022/160	204020205211/4 - FINANZIAMENTO MIUR - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI	QE - IMPORTO IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI - EFF. ENERGETICO ED. SCOLASTICI ANNO 2021	€18.789,81

2022	Sub-Impegno 726 Impegno 2022/160	204020205211/4 - FINANZIAMENTO MIUR - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLATICI	QE - IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA - EFF. ENERGETICO ED. SCOLASTICI ANNO 2021	€448.872,14
2022	Sub-Impegno 728 Impegno 2022/160	204020205211/4 - FINANZIAMENTO MIUR - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLATICI	QE - INCENTIVI PERSONALE TECNICO - EFF. ENERGETICO ED. SCOLASTICI ANNO 2021	€5.886,84
2022	Sub-Impegno 729 Impegno 2022/160	204020205211/4 - FINANZIAMENTO MIUR - INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLATICI	QE - INCENTIVO FONDO PER L'INNOVAZIONE - EFF. ENERGETICO ED. SCOLASTICI ANNO 2021	€1.471,71

L'intervento è finanziato con fondi PNRR, giusto accertamento n. 59/2022 capitolo di entrata n. 420000101136 denominato "Trasferimento MIUR interventi di manutenzione straordinaria e incremento efficienza energetica istituti scolastici" per l'importo complessivo di euro 500.000,00. Entrata e spesa verranno reimputati all'esercizio 2023 con riaccertamento ordinario dei residui.

IL DIRIGENTE
TODESCO MATTEO

atto firmato digitalmente