



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Città metropolitana
di Venezia

CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

AREA PATRIMONIO EDILE

Servizio edilizia: zona nord

Determinazione N. 505 / 2025

Responsabile del procedimento: TORRICELLA NICOLA

Oggetto: AMMISSIBILITÀ DEL CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI DENOMINATI: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI CINQUE EDIFICI SCOLASTICI MEDIANTE RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE (RELAMPING LED), NONCHE' INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO DEI CONSUMI ENERGETICI, PER UN CORRISPETTIVO DI 563.366,27 EURO OLTRE IVA. FINANZIATI CON RISORSE PNRR - M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU CUP:B71F19000190004 - CIG:8798147C93

Il dirigente

Dato atto che l'intervento per LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI CINQUE EDIFICI SCOLASTICI MEDIANTE RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE (RELAMPING LED), NONCHE' INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO DEI CONSUMI ENERGETICI è **finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU - PNRR- Misura M4C1I.3.3 – Componente 1 - Investimento 3.3**

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 n. 79 del 27/12/2023 e s.m.i;
- iv il Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi, approvato con decreto del Sindaco metropolitano n. 1 del 3 gennaio 2019 da ultimo modificato con decreto n. 34 del 16 giugno 2022, ed in particolare il capo II del titolo II, avente ad oggetto le norme sulla dirigenza 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 24/09/2019;
- 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. 82 del 29/12/2023 di conferimento degli incarichi di direzione e coordinamento nell'ambito della nuova macrostruttura della Città metropolitana di Venezia, che non individua il dirigente per l'Area Patrimonio Edile, ma stabilisce che, in caso di assenza o impedimento temporaneo dei dirigenti le relative funzioni saranno espletate dai dirigenti sostituiti come da proprio decreto n. 53/2022 e, in caso di assenza anche di questi, dal Direttore Generale ing. Nicola Torricella;
- viii il decreto del Sindaco metropolitano n. 6 del 31/01/2025, con il quale è stato approvato, ai sensi dell'art. 1, comma 8 della L. 190/2012 e del D.Lgs. 33/2013, il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (P.I.A.O. 2025-2027), comprendente tra le altre la Sezione Valore pubblico e performance e la Sezione Rischi corruttivi e trasparenza, che ne costituiscono parte integrante comprendente, ed il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027 (PEG finanziario);
- ix il Protocollo di Legalità ai fini della prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, sottoscritto in data 17/09/2019 tra Regione Veneto, Associazione dei Comuni del Veneto (ANCI Veneto), l'Unione delle Province del Veneto (U.P.I.) e gli Uffici Territoriali del governo del Veneto, recepito dalla Città metropolitana di Venezia con determinazione del Segretario Generale n. 1352 del 15/06/2020;

considerato che con deliberazione n. 22 del 20/12/2024, il Consiglio metropolitano ha approvato in via definitiva il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.), il Bilancio di Previsione per gli esercizi 2025-2027 e il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2025-2027 e il Programma Triennale Acquisto Beni e Servizi 2025-2027;

premesso che è stato individuato l'ing. Nicola Torricella quale Responsabile unico del progetto (R.U.P.) per le fasi di programmazione, affidamento ed esecuzione dei lavori in questione ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

dato atto che:

- i con decreto del Sindaco n. 128/2020 del 23/12/2020 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2020. CUP B71F19000190004 CUI L800088402762020010" per l'importo complessivo di euro 800.000,00 di cui, per lavori euro 618.152,24 (I.V.A. esclusa), giusto quadro economico sotto riportato:

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2020 – approvazione progetto definitivo		
A.1	LAVORI A BASE D'ASTA (opere edili ed impiantistiche)	597.248,54 €
A.2	ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI AL RIBASSO	20.903,70 €
	TOTALE A1 + A2	618.152,24 €

B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Lavori in economia	1.393,44 €
B.2	Rilievi, accertamenti, prove impianti esistenti	3.278,69 €
B.4	Imprevisti, arrotondamenti	14,51 €
B.7	SPESE TECNICHE	
B.7.1	Progettazione (oneri previdenziali inclusi al 4%)	2.184,00 €
B.7.2	CSP e CSE (oneri previdenziali inclusi al 4%)	16.075,84 €
B.7.3	Incentivo art. 113 d.lgs 50/2016	14.560,68 €
B.8	Supporto al RUP (oneri previdenziali inclusi al 4%)	2.704,00 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	40.211,16 €
B.12	IVA	
B.12.1	IVA LAVORI	135.993,49 €
B.12.2	IVA ECONOMIE	306,56 €
B.12.3	IVA RILIEVI	721,31 €
B.12.4	IVA IMPREVISTI	3,19 €
B.12.5	IVA PROGETTAZIONE E DDLL	480,48 €
B.12.6	IVA CSP E CSE	3.536,68 €
B.12.7	IVA SUPPORTO AL RUP	594,88 €
	TOTALE IVA	141.636,60 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	800.000,00 €

- ii Con **determina dirigenziale n. 1353/2021 del 21/06/2021, prot. 2021/32419 del 23/06/2021** è stato approvato il progetto esecutivo e modificati gli importi del quadro economico generale; nello specifico, in relazione ai costi delle lavorazioni, si è provveduto a meglio specificare i quantitativi e le caratteristiche tecniche dei corpi illuminanti, ricalibrando contestualmente sia i costi di sicurezza, che risultavano sovrastimati, che i costi di altre attività collaterali, già ricomprese in altre fattispecie, modificando pertanto i costi delle lavorazioni. Inoltre, sono state stabilite le modalità di scelta del contraente, mediante procedura negoziata senza pubblicazione di bando, *di cui all'art. 63 del D.Lgs. 50/2016 (in seguito anche Codice), ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 16/07/2020 n. 76 convertito con modificazioni nella L. 11/09/2020 n. 120, come modificato dall'articolo 51 del D.L. 31/05/2021 n. 77, convertito con modificazioni dalla Legge 29/07/2021, n. 108*, tra almeno cinque operatori economici, in possesso dei requisiti richiesti per l'esecuzione dei lavori in oggetto e di applicazione del criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis dello stesso Codice, determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, con l'applicazione del meccanismo dell'esclusione automatica di cui all'articolo 97, comma 8 delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2-bis e 2-ter del medesimo dettato normativo, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque (art. 1 comma 3 del D.L. 16/07/2020 n. 76, convertito con modificazioni nella L. 11/09/2020 n. 120).

Il quadro economico di progetto esecutivo approvato con la su richiamata **determina n. 1353/2021 del 21/06/2021**, risulta come di seguito modificato:

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2020 – approvazione progetto esecutivo		
A.1	LAVORI A BASE D'ASTA (opere edili ed impiantistiche)	618.864,50 €
A.2	ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI AL RIBASSO	9.296,88 €
	TOTALE A1 + A2	628.161,38 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Lavori in economia	0,00 €
B.2	Rilievi, accertamenti, prove impianti esistenti	0,00 €
B.4	Imprevisti, arrotondamenti	3.655,03 €
B.7	SPESE TECNICHE	
B.7.1	Progettazione (oneri previdenziali inclusi al 4%)	0,00 €
B.7.2	CSP e CSE (oneri previdenziali inclusi al 4%)	7.800,00 €
B.7.3	Incentivo art. 113 d.lgs. 50/2016	12.377,29 €
B.8	Supporto al RUP (oneri previdenziali inclusi al 4%)	3.744,00 €
B.12	IVA	
B.12.1	IVA LAVORI	138.195,50 €
B.12.2	IVA ECONOMIE	0,00 €
B.12.3	IVA RILIEVI	0,00 €
B.12.4	IVA IMPREVISTI	804,11 €
B.12.5	IVA PROGETTAZIONE E DDLL	0,00 €
B.12.6	IVA CSE	1.716,00 €
B.12.7	IVA SUPPORTO AL RUP	823,68 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE QUADRO B	171.838,62 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	800.000,00 €

iii Con **determina dirigenziale 1928/2021 del 20/08/2021, prot. 2021/44470 del 25/08/2021**, è stata approvata la proposta di aggiudicazione e si è provveduto all'aggiudicazione dei "Lavori di efficientamento energetico di cinque edifici scolastici mediante riqualificazione del sistema di illuminazione (Relamping Led), nonché installazione di un sistema di monitoraggio dei consumi energetici" all'operatore economico SICEA S.R.L. CF 00547040303, con sede legale a Vigonza (PD), in Via Bachelet 8, che ha offerto il ribasso del 10,47%, per un importo ribassato pari ad euro 554.069,39, oltre euro 9.296,88 quali oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, per un complessivo euro 536.366,27 esclusa iva al 22%.

Con la medesima determina si è provveduto a correggere un mero errore di trascrizione nel QE alla voce B.4.1 "Imprevisti, arrotondamenti" riportando l'importo corretto di € 6.378,04 anziché € 3.655,03. Il quadro economico a seguito dell'aggiudicazione è stato determinato come sotto riportato:

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2020 - aggiudicazione		QE a seguito ribasso di gara
A.1	LAVORI A BASE D'ASTA (opere edili ed impiantistiche)	554.069,39 €
A.2	ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI AL RIBASSO	9.296,88 €
	TOTALE A1 + A2	563.366,27 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Lavori in economia	0,00 €

B.2	Rilievi, accertamenti, prove impianti esistenti	0,00 €
B.4	Imprevisti, arrotondamenti	6.378,04 €
B.4.2	Ribassi di gara non riutilizzabili	64.795,11 €
B.7	SPESE TECNICHE	
B.7.1	Progettazione (oneri previdenziali inclusi al 4%)	0,00 €
B.7.2	CSP e CSE (oneri previdenziali inclusi al 4%)	7.800,00 €
B.7.3	Incentivo art. 113 d.lgs. 50/2016	12.377,29 €
B.8	Supporto al RUP (oneri previdenziali inclusi al 4%)	3.744,00 €
B.12	IVA	
B.12.1	IVA LAVORI a seguito ribasso di gara	123.940,58 €
B.12.2	IVA su ribassi di gara non riutilizzabili	14.254,92 €
B.12.3	IVA RILIEVI	0,00 €
B.12.4	IVA IMPREVISTI	804,11 €
B.12.5	IVA PROGETTAZIONE E DDLL	0,00 €
B.12.6	IVA CSE	1.716,00 €
B.12.7	IVA SUPPORTO AL RUP	823,68 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE QUADRO B	236.633,73 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	800.000,00 €

dato altresì atto che:

- i i lavori affidati con la richiamata determina dirigenziale n. 1928/2021 del 20/08/2021 sono stati oggetto di **Contratto d'Appalto Rep. N 30094 – prot. 52980/2021**;
- ii Con **determina dirigenziale n. 2912/2021 del 28/11/2021, PG. 2022/619 del 05/01/2022** è stato aggiudicato il servizio professionale di “Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva (CSE) per i lavori di efficientamento energetico (Relamping Led), dell'importo complessivo di euro 16.457,27 (oneri previdenziali e fiscali inclusi), mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, come novellato dall'art. 51 del D.L. 31 maggio 2021 n. 77 (convertito con modificazioni dalla legge 2021 n. 108)” all'operatore economico Arch. Mauro Santoro con sede legale a Venezia-Mestre in via Mestrina 64/B, C.F. SNTMRA65T01L736J - P.I. 03121430270, con imputazione della spesa per euro 9.516,00, alle voci B7.2 e B.12.6 di QE generale dell'opera, e cofinanziando con risorse proprie dell'Ente la restante quota di euro 6.941,27.

Con la medesima determina si è provveduto a correggere un mero errore materiale, nel QE generale di spesa approvato precedentemente con determinazione n. 1928/2021 del 20/08/2021 relativamente alle somme a disposizione per gli imprevisti, voci B.4.1 "Imprevisti, arrotondamenti" e B.12.4 "IVA imprevisti", a seguito di una errata trascrizione era stato riportato l'importo di euro 6.378,04 che risultava essere comprensivo di una quota parte dell'IVA non scorporata, anziché rispettivamente euro 5.887,01 alla voce B.4.1 "Imprevisti, arrotondamenti" ed euro 1.295,14 alla voce B.12.4 "IVA imprevisti".

Il quadro economico a seguito dell'aggiudicazione del servizio di CSE è stato determinato come sotto riportato

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2020 - aggiudicazione

QE a seguito ribasso di gara

A.1	LAVORI A BASE D'ASTA (opere edili ed impiantistiche)	554.069,39 €
A.2	ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI AL RIBASSO	9.296,88 €
	TOTALE A1 + A2	563.366,27 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1	Lavori in economia	0,00 €
B.2	Rilievi, accertamenti, prove impianti esistenti	0,00 €
B.4	Imprevisti, arrotondamenti	5.887,01 €
B.4.2	Ribassi di gara non riutilizzabili	64.795,11 €
B.7	SPESE TECNICHE	
B.7.1	Progettazione (oneri previdenziali inclusi al 4%)	0,00 €
B.7.2	CSP e CSE (oneri previdenziali inclusi al 4%)	13.489,57 €
B.7.3	Incentivo art. 113 d.lgs. 50/2016	12.377,29 €
B.8	Supporto al RUP (oneri previdenziali inclusi al 4%)	3.744,00 €
B.12	IVA	
B.12.1	IVA LAVORI a seguito ribasso di gara	123.940,58 €
B.12.2	IVA su ribassi di gara non riutilizzabili	14.254,92 €
B.12.3	IVA RILIEVI	0,00 €
B.12.4	IVA IMPREVISTI	1.295,14 €
B.12.5	IVA PROGETTAZIONE E DDLL	0,00 €
B.12.6	IVA CSE	2.967,71 €
B.12.7	IVA SUPPORTO AL RUP	823,68 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE QUADRO B	243.575,01 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	806.941,28 €

- iii con **determina dirigenziale n. 2312/2023 del 18/07/2023, prot. 2023/49853 del 18/07/2023**, si è provveduto alla mappatura, riperimetrazione e ricognizione dei fondi PNRR non nativi, in attuazione delle indicazioni fornite dalla ragioneria generale dello stato PNRR MAC41I0303, compresi i lavori di che trattasi, i cui documenti, a seguire questo atto, hanno acquisito la dicitura della linea di finanziamento PNRR - M4C1I.3.3 – NEXTGENERATIONEU”;
- iv i lavori sono stati consegnati in in via d’urgenza ai sensi dell’art. 5 comma 9 del D.M. 49/2018 in data data 23/08/2021, come risulta dal relativo verbale;
- v sono state effettuate quattro sospensioni e quattro riprese;
- vi durante l’andamento dei lavori non si è resa necessaria la redazione di perizia suppletiva e di variante visto che le lavorazioni non hanno comportato aumento di spesa;
- vii durante l’andamento dei lavori sono stati redatti n. 3 Verbali Nuovi Prezzi i quali non hanno dato adito ad aumento di spesa:
- ☞ Verbale Nuovi Prezzi n. 1 in data 26/07/2022
 - ☞ Verbale Nuovi Prezzi n. 2 in data 05/10/2023
 - ☞ Verbale Nuovi Prezzi n. 3 in data 29/04/2024
- viii durante l’andamento dei lavori sono state presentate istanze di subappalto per le ditte:
- ☞ MGM IMPIANTI S.R.L. con sede in Mira (VE), via Venezia n. 72 – 30034 – C.F. e P.IVA n. 04327050276, per la Cat. OS30, istanza del 15/06/2023 PG 41412/2023,

autorizzata con determina dirigenziale n. 3682/2023 del 24/11/2023 PG 2023/79742 del 24/11/2023;

☞ CASAGRANDE IMPIANTI S.R.L. con sede in Treviso, Via della Repubblica n. 220/E, C.F. e P.IVA n. 05087520267, per la Cat. OS30, istanza del 07/02/2022 PG 7926/2022 autorizzato con determina dirigenziale n. 1695/2024 del 17/06/2022 PG 2022/35483 del 17/06/2022; successiva istanza di incremento dell'importo del subappalto del 29/05/2024 PG 35364/2024 e successiva determina dirigenziale n. 2208/2024 del 12/08/2024 PG 2024/51376 del 12/08/2024 con cui si autorizzava l'incremento di importo subappaltato;

☞ GS TECNOLOGIE DI IMPIANTI S.R.L. con sede in Venezia, Via Negroponte n. 14/B, C.F. e P.IVA n. 04491130276, per la Cat. OS30, da effettuarsi presso gli istituti scolastici oggetto di intervento ubicati a Venezia centro storico, istanza del 16/03/2022 PG 15662/2022, autorizzata con determina dirigenziale n. 1764/2022 del 23/06/2022 PG 36843/2022 del 23/06/2022;

ix durante l'andamento dei lavori è stata concessa n. 1 proroga con ODS n. 2 del 01/07/2023 per n. 90 giorni naturali e consecutivi;

x in data 23/10/2024 è avvenuta l'ultimazione dei lavori ed è stato redatto il certificato di ultimazione dei lavori, ove si attesta che i lavori si sono conclusi in pari data;

xi Sono state accolte le seguenti istanze di adeguamento prezzi ritenute ammissibili:

a) **ID 3887 di euro 86.595,35 per complessivi ivati 105.646,32** approvata con DM 10 maggio 2023, accertati in entrata e impegnati al capitolo di spesa con **determina dirigenziale 2356/2023 del 21/07/2023 PG 2023/51708 del 26/07/2023 e con determina n. 3133/2023 del 09/10/2023**, di aumento del quadro economico, e impegno di spesa a favore dell'operatore economico;

b) **ID 17393 di euro 52.347,03 per complessivi ivati 63.863,38** approvata con il **Decreto direttoriale n. 80 del 2 aprile 2024**, accertati in entrata con **atto di accertamento 2024/367 del 06/11/2024** e impegnati al capitolo di spesa a favore dell'operatore economico **con determina dirigenziale 2024/3621 del 29/11/2024 PG 2024/79637 del 09/12/2024**

c) E' stata presentata la seguente domanda ID 30298 di euro 23.665,03 per complessivi ivati 28.871,33 per la quale non si è ancora avuto riscontro.

Il quadro economico complessivo dell'opera, a seguito degli accertamenti ai punti a) e b) di cui sopra risulta modificato come sotto riportato:

	EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SU EDIFICI SCOLASTICI - ANNO 2020 - aggiudicazione	QE a seguito ribasso di gara
A.1	LAVORI A BASE D'ASTA (opere edili ed impiantistiche)	554.069,39 €
A.2	ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI AL RIBASSO	9.296,88 €
	TOTALE A1 + A2	563.366,27 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	

B.4	Imprevisti, arrotondamenti	5.887,01 €
B.4.2	Ribassi di gara	64.795,11 €
B.7	SPESE TECNICHE	
B.7.2	CSP e CSE (oneri previdenziali inclusi al 4%)	7.800,00 €
B.7.2	CSP e CSE (oneri previdenziali inclusi al 4%) fondi propri	5.689,57 €
B.7.3	Incentivo art. 113 d.lgs. 50/2016	12.377,29 €
B.8	Supporto al RUP (oneri previdenziali inclusi al 4%)	3.744,00 €
B.12	IVA	
B.12.1	IVA LAVORI a seguito ribasso di gara	123.940,58 €
B.12.2	IVA su ribassi di gara non riutilizzabili	14.254,92 €
B.12.4	IVA IMPREVISTI	1.295,14 €
B.12.6	IVA CSE	1.716,00 €
B.12.6	IVA CSE fondi propri	1.251,70 €
B.12.7	IVA SUPPORTO AL RUP	823,68 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE QUADRO B	243.575,00 €
	COMPENSAZIONE DEI PREZZI	169.509,70 €
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	976.450,97 €

visto l'art. 102, comma 2 del d.lgs. 50/2016 e successive modificazioni, relativo al collaudo dei lavori pubblici, laddove si prevede che, per i contratti pubblici di lavori di importo superiore a Euro 1.000.000,00 e inferiore alla soglia di cui all'articolo 35, il certificato di collaudo può essere sostituito dal certificato di regolare esecuzione rilasciato per i lavori dal direttore dei lavori, mentre, per i lavori di importo pari o inferiore a Euro 1.000.000,00 e per forniture e servizi di importo inferiore alla soglia di cui all'articolo 35, è sempre facoltà della stazione appaltante sostituire il certificato di collaudo o il certificato di verifica di conformità con il certificato di regolare esecuzione rilasciato per i lavori dal direttore dei lavori e per forniture e servizi dal responsabile unico del procedimento;

preso atto che:

- i il Direttore dei Lavori, Arch. Anna Chiara Zilio che ha diretto le opere fino al 23/10/2024, ha compilato, in data 20/01/2025 il conto finale, come sotto riportato, da cui risulta un importo complessivo dei lavori eseguiti pari ad euro **560.186,25** (euro cinquecentosessantamilacentottantasei/25), e in pari data ha redatto il certificato di regolare esecuzione dei lavori:

Calcolo della rata di saldo	Importo €.
Importo finale netto dei lavori come da conto finale in data 23/10/2024	560.186,25
Importo totale dei pagamenti in acconto corrisposti:	
Anticipazione in data 03/11/2021	169.009,88
C.P. N. 1 in data 21/09/2022	192.487,75
C.P. N. 2 in data 07/12/2023	102.703,85
C.P. N. 3 in data 01/10/2024	91.619,04
Residuano a credito ditta, compreso recupero infortuni (I.V.A. esclusa)	4.365,73

- ii dalle risultanze del certificato di regolare esecuzione risulta a favore dell'appaltatore SICEA S.R.L. CF 00547040303, con sede legale a Vigonza (PD), in Via Bachelet 8, un credito residuo per i lavori di euro 4.365,73 a si somma l'IVA nella misura del 22%, per complessivi euro 5.326,19;

accertato che l'appaltatore risulta in regola con il pagamento dei contributi assistenziali ed assicurativi dei lavoratori dipendenti, riscontrabile dal Documento Unico di Regolarità Contributiva giusta autocertificazione presentata con Numero Protocollo INAIL_46599551 data richiesta del 16/11/2024 con scadenza validità il 16/03/2025;

rilevato che, al fine del pagamento della rata di saldo, quale risultanza degli aspetti contabili derivati dal Conto finale, si procederà alla liquidazione previa presentazione di regolare polizza fideiussoria, ai sensi dell'art. 103, comma 6 del D.Lgs. 50/2016;

atteso che :

- i. la somma complessiva di euro 5.326,19, comprensivo di I.V.A. al 22%, trova copertura capitolo di spesa n. 204020205578/4 denominato "PNRR M4C1I0303 CUP B71F19000190004 ISTITUTI SCOLASTICI ZONA VENEZIA E ZONA MESTRE EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE" giusto sub-impegno n. 27/2024 all'impegno di spesa n. 156/2024;
- ii. il sub impegno 27/2024 è in fase di riaccertamento e la liquidazione del saldo avverrà successivamente all'approvazione del Decreto di riaccertamento ordinario dei residui sul nuovo sub impegno del 2025;

visti:

- i 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;
- ii il regolamento di contabilità, approvato con deliberazione del Consiglio metropolitano n. 18 del 24 settembre 2019;

DETERMINA

di prendere atto e fare propria la narrativa che precede e per l'effetto

- 1 di approvare lo stato di fine lavori, redatto dai Direttori dei Lavori, citati in premessa, in data 23/10/2024;
- 2 che ai sensi degli artt. 234, comma 2, e 237, comma 4, del D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207, l'ammissibilità del Certificato Regolare Esecuzione, redatto in data 20/01/2025 dal Direttore dei Lavori, Arch. Anna Chiara Zilio che ha diretto le opere fino al 23/10/2024, con il quale è stata attestata la regolare esecuzione dei lavori denominati: "LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI CINQUE EDIFICI SCOLASTICI MEDIANTE RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE (RELAMPING LED), NONCHE' INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO DEI CONSUMI ENERGETICI, PER UN CORRISPETTIVO DI 563.366,27 EURO OLTRE IVA.

FINANZIATI CON RISORSE PNRR - M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU CUP B71F19000190004 CIG: 8798147C93”;

- 3 di disporre a favore dell'appaltatore all'operatore SICEA S.R.L. CF 00547040303, con sede legale a Vigonza (PD), in Via Bachelet 8, la liquidazione della somma di euro 4.365,73 a cui si somma l'IVA nella misura del 22%, per complessivi euro 5.326,19, quale saldo finale dei lavori;
- 4 di svincolare le polizze stipulate dall'Appaltatore per i lavori di che trattasi:
 - cauzione definitiva a mezzo fideiussione assicurativa numero 0899420469, in data 03 settembre 2021, stipulata con HDI Assicurazioni S.p.A., Agenzia 0899/899 di San Martino Buonalbergo (VR), per un importo di € 23.593,78 (ventitremilacinquecentonovantatre/78 euro);
 - polizza assicurativa numero 1803242, in data 03 settembre 2021, con Elba Assicurazioni S.p.A., Agenzia di Verona Zanetti Assicurazioni, per un massimale di € 563.366,27 (cinquecentosessantatremilatrecentosessantasei/27 euro) per danni ad impianti ed opere, € 1.000.000,00 (unmilione/00 euro) per danni agli impianti ed opere preesistenti, e di € 500.000,00 (cinquecentomila/00 euro) per demolizioni e sgombero.; Tale polizza copre anche la responsabilità civile verso terzi per un massimale di € 1.500.000,00 (unmilione e cinquecentomila/00 euro);
- 5 che la liquidazione finale dei lavori avverrà previa presentazione di regolare polizza fideiussoria, ai sensi dell'art. 103, comma 6 del D.Lgs. 50/2016;
- 6 che la somma complessiva di euro 5.326,19, comprensivo di IVA al 22%, trova copertura capitolo di spesa n. 204020205578/4 denominato “PNRR M4C1I0303 CUP B71F19000190004 ISTITUTI SCOLASTICI ZONA VENEZIA E ZONA MESTRE EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE” giusto sub-impegno n. 27/2024 all'impegno di spesa n. 156/2024; il sub impegno 27/2024 è in fase di riaccertamento e la liquidazione del saldo avverrà successivamente all'approvazione del decreto di riaccertamento ordinario dei residui sul nuovo sub impegno del 2025;
- 7 che il presente provvedimento sarà pubblicato nella sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale dell'Ente, nel rispetto degli obblighi di pubblicazione vigenti (rif. Mis. Z02 del P.I.A.O. 2025-2027);
- 8 l'assenza di conflitto di interessi e/o incompatibilità allo svolgimento dell'incarico del dirigente firmatario nonché R.U.P. del presente provvedimento ing. Nicola Torricella, (rif. Mis Z10 del P.I.A.O. 2025-2027).
- 9 in particolare, se ne dispone altresì la pubblicazione nella sotto-sezione “Attuazione misure PNRR” del sito web istituzionale (rif. mis. Z09 del PIAO 2025-2027) ;
- 10 se ne dispone altresì la pubblicazione nella sotto-sezione “Bandi di gara e contratti -dal 01/01/2024” , in attuazione di quanto previsto dal l'art. 47 comma 9 del D.L. 77/2021;

11 che la responsabilità del procedimento è stata assunta direttamente dal dirigente firmatario atteso che le figure professionali in organico non sono compatibili con le presenti funzioni (rif. Mis Z20A del PIAO 2025-2027)

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: AMMISSIBILITÀ DEL CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI DENOMINATI: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI CINQUE EDIFICI SCOLASTICI MEDIANTE RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE (RELAMPING LED), NONCHE' INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO DEI CONSUMI ENERGETICI, PER UN CORRISPETTIVO DI 563.366,27 EURO OLTRE IVA. FINANZIATI CON RISORSE PNRR - M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU CUP:B71F19000190004 - CIG:8798147C93

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
------	-----------	----------	-------------	---------

La somma complessiva di euro 5.326,19, trova copertura al capitolo di spesa n. 204020205578/4 denominato "PNRR M4C1I0303 CUP B71F19000190004 ISTITUTI SCOLASTICI ZONA VENEZIA E ZONA MESTRE EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE" giusto sub-impegno n. 27/2024 all'impegno di spesa n. 156/2024; il sub impegno 27/2024 è in fase di riaccertamento e la liquidazione del saldo avverrà successivamente all'approvazione del decreto di riaccertamento ordinario dei residui sul nuovo sub impegno del 2025

IL DIRIGENTE
ARMELLIN ROMANO

atto firmato digitalmente



CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

DICHIARAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Proposta n. 191/2025

Oggetto: AMMISSIBILITÀ DEL CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI DENOMINATI: LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI CINQUE EDIFICI SCOLASTICI MEDIANTE RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI ILLUMINAZIONE (RELAMPING LED), NONCHE' INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO DEI CONSUMI ENERGETICI, PER UN CORRISPETTIVO DI 563.366,27 EURO OLTRE IVA. FINANZIATI CON RISORSE PNRR - M4C1I.3.3 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU CUP:B71F19000190004 - CIG:8798147C93

Il R.U.P./responsabile di procedimento dichiara che il presente schema di provvedimento è conforme alle risultanze istruttorie, attestandone il giusto procedimento

IL DIRIGENTE
TORRICELLA NICOLA

atto firmato digitalmente