



CITTA' DI TORINO

**DIPARTIMENTO MANUTENZIONI E SERVIZI TECNICI
DIVISIONE MANUTENZIONI EDIFICI COMUNALI
S. EDILIZIA-SCOLASTICA**

ATTO N. DD 6666

Torino, 04/11/2024

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: S031 - SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTA' - DL 50/22 ART. 42. COMPLEMENTARIETA' PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA – AREA SUD (C.O. 5079 - CUP C12B22000380006 - CIG A03852243B). OPERE SUPPLEMENTARI ART. 120 C.1 LETT.B) D.LGS. 36/2023. APPROVAZIONE PROGETTO E AFFIDAMENTO. IMPEGNO DI SPESA EURO 60.848,00 IVA 22% COMPRESA. RIDETERMINAZIONE QUADRO ECONOMICO E CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO. RIUTILIZZO RIBASSO DI GARA. FINANZIAMENTO FONDO ART.42 DL 50/22. DIFFERIMENTO TERMINE ULTIMAZIONE LAVORI.

Premesso che:

a seguito del DL 50 del 17.05.2022, convertito in Legge il 15.07.2022, n. 91, all'art. 42 “Sostegno per il conseguimento degli obiettivi PNRR nelle grandi città”, la Città di Torino ha candidato al finanziamento un Piano di interventi composto da nove schede progettuali. Attraverso un processo negoziale che ha visto come interlocutore della Città, il Ministero dell'interno, il Ministro dell'economia e delle finanze e il Ministro per gli Affari Regionali e le Autonomie i progetti nella loro versione definitiva sono stati considerati ammissibili al finanziamento ed a seguito trascritti su apposite schede predisposte dalle Amministrazioni centrali.

Su richiesta del Governo, e coerentemente con i programmi sostenuti dai fondi PNRR, le proposte progettuali contengono obiettivi iniziali, intermedi e finali vincolanti per l'erogazione dei finanziamenti cronoprogrammi finanziari coerenti con gli impegni assunti nel PNRR, secondo i quali gli interventi devono inderogabilmente concludersi entro il 31.12.2026 pena la revoca dei finanziamenti.

Con Deliberazione della Giunta Comunale n. DEL 598 del 13.09.2022 la Città di Torino ha preso atto dell'ammissione a finanziamento da parte del Ministero dell'Interno di un piano di nove

interventi sul territorio cittadino, per complessivi Euro 80.000.000,00, tra cui l'intervento di competenza del Servizio Edilizia Scolastica relativo alla "Manutenzione Straordinaria e messa in sicurezza degli Edifici Scolastici Area SUD", per un importo complessivo di Euro 4 milioni - CUP: C12B22000380006 .

In relazione all'intervento di "Manutenzione Straordinaria e messa in sicurezza degli edifici scolastici Area SUD" - CUP: C12B22000380006 - e' stato redatto il Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica ai sensi dell'art. 23, comma 5, del D.Lgs. 50/2016 che è stato approvato con Delibera n. 281 del 23.05.2023, esecutiva dal 03.06.2023 per un importo complessivo di Euro 4.000.000,00 IVA compresa.

Con Determina Dirigenziale Atto n. DD 4431 del 09.08.2023, esecutiva in pari data è stato affidato l'incarico relativo alla progettazione e direzione operativa per gli impianti EVAC al Per. Ind. Michele CARIA con sede in via Coazze 217, CAP 10094 Giaveno (TO), per un importo totale pari ad Euro 38.709,77, IVA e oneri compresi. Con il medesimo atto è stata impegnata la spesa inerente la prima fase dell'incarico per Euro 29.032,30, (IVA e oneri compresi) ed è stata prenotata la spesa di Euro 3.970.967,70 di cui Euro 9.677,47 (IVA e oneri compresi) relativi alla seconda fase dell'incarico.

A seguito di intervenute diverse necessità esplicitate dalla Città con nota del 08.05.2023, il Ministero dell'Interno di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze e con il Ministro per gli Affari regionali e le autonomie ha approvato, con decreto del 07.08.2023, una rimodulazione degli interventi finanziati, fermo restando l'importo complessivo di 80 milioni di Euro, rettificando l'allegato 1 del citato Decreto Interministeriale di assegnazione fondi del 31 agosto 2022. Per l'intervento di Manutenzione Straordinaria e messa in sicurezza degli Edifici Scolastici Area Sud - CUP C12B22000380006 non è stato previsto l'aumento delle risorse ma una redistribuzione degli importi tra gli edifici interessati dal progetto. Con Deliberazione della Giunta Comunale Atto n. DEL 533 del 29.08.2023, la Città ha preso atto della rimodulazione del finanziamento di cui all'art. 42 del DL 50 del 17.05.2022, convertito in Legge il 15.07.2022, n. 91.

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 5403, in data 28.09.2023, esecutiva in pari data è stato approvato il Progetto Esecutivo dei lavori di "Sostegno obiettivi PNRR grandi città - DL 50/22 art. 42. Complementarietà PNRR M4C1I3.3- piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'Edilizia Scolastica – Area SUD" (C.O. 5079 - CUP C12B22000380006), ai sensi dell'art.22, comma 1, sezione III dell'allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023, comportante una spesa totale di Euro 4.000.000,00 IVA compresa

A seguito dell'Atto di Organizzazione del 02.10.2023 del Direttore del Dipartimento Manutenzioni e Servizi Tecnici Arch. Isabella QUINTO, è stato individuato, quale Responsabile Unico del Progetto, l'Arch. Marcello FRANCIONE Dirigente del Servizio Edilizia Scolastica, ai sensi del D.Lgs. 36/2023 del 31.03.2023 art. 15 e l'allegato 1.2 "Attività del RUP", con le funzioni e compiti attribuiti a tale ruolo dal D.Lgs. 36/2023. Con Disposizione di Servizio prot. 10253 del 17.10.2023 del Dirigente della Divisione Manutenzioni Arch. Eros PRIMO è stato individuato quale Responsabile dei Lavori l'Arch. Marcello FRANCIONE, Funzionario del Servizio Edilizia Scolastica.

In data 02.09.2024 prot. n. 5555 è stato conferito all'Ing. Emanuele PENNAZIO, l'incarico di Dirigente in staff alla Direttrice Generale, con assegnazione a supporto per le attività della Divisione Manutenzioni Edifici Comunali e con Disposizione Interna Atto n. DI 1118 in data 11/09/2024 da parte del Direttore di Area 3 Ing. Roberto Cesare CROVA viene conferito l'incarico

sopra citato con riferimento al Servizio Edilizia Scolastica quale titolare.

L'intervento è inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche della Città di Torino 2023-2025, di cui al D.U.P. 2023-2025, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale del 17.04.2023 n. 189 esecutiva dal 02.05.2023, e modificato, a seguito della rimodulazione degli importi, con il provvedimento di variazione, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale del 24.07.2023, n. 443 esecutiva dal 06.08.2023 al Codice Opera n. 5079 - CUP C12B22000380006.

La spesa è finanziata nell'ambito del fondo di cui all'art. 42 del DL 50 del 17.05.2022, convertito in Legge il 15.07.2022, n. 91, già accertato con DD n. 4658 del 05.10.2022 del Dipartimento Fondi Europei e PNRR - Servizio Coordinamento Fondi PNRR, così come modificato con successiva DD n. 4079 del 24.07.2023 (acc. n. 2116/2023 per Euro 800.000,00, già incassati con rev. 21115/2023; sotto acc. 4147/2023 per Euro 1.120.000,00; sotto acc. 2327/2024 per Euro 1.320.000,00; sotto acc. 2237/2025 per Euro 420.000,00 e sotto acc. 173/2026 per Euro 340.000,00).

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 6913 del 24.11.2023, esecutiva in pari data si è provveduto ad integrare la spesa relativa all'affidamento dell'incarico professionale relativo alla progettazione e direzione operativa per gli impianti EVAC al Per. Ind. Michele CARIA di cui alla DD 4431/2023 per Euro 372,21 (IVA ed EPPI incluse), a riapprovare il C.S.A. generale ed autorizzare l'affidamento dell'appalto mediante gara a Procedura Negoziata.

Con Determinazione dirigenziale Atto n. DD 7379 del 06.12.2023, esecutiva in pari data è stata rettificata la DD 6913/23 in merito ai riferimenti legislativi relativi alle modalità di gara.

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 8715 del 30.12.2023, esecutiva in pari data è modificata l'imputazione dell'entrata e della spesa a seguito variazione esigibilità, ai sensi art. 175, comma 5 quater, lett. e bis) T.U.E.L. (D.Lgs. 267/00) per Euro 1.120.000,00, IVA compresa e contestualmente è stata modificata l'imputazione della spesa con istituzione FPV per Euro 770.688,54 IVA compresa.

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 1812 del 26.03.2024, è stato preso atto che, per la Procedura Negoziata n. 63/2023 – Lavori di “SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTÀ - DL 50/22 ART. 42. COMPLEMENTARIETA' PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA AREA SUD” (CIG A03852243B), il RUP così come riportato nel verbale redatto in data 29.02.2024, ha proposto l'aggiudicazione a favore di CONSORZIO JONICO SCARL con sede legale in Valverde (CT) Via Maugeri n. 12 P.I. 05450940878, Legale Rappresentante Mario NICOLOSI con un ribasso del -17,16%, soglia di anomalia 20,00976%, per un importo di Euro 2.625.179,40 di cui Euro 1.233.045,15 per costi della manodopera ed Euro 178.500,00 per oneri per la sicurezza contrattuale non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per Euro 577.539,47 per un totale complessivo di Euro 3.202.718,87.

Con il medesimo atto si è proceduto alla approvazione dell'esecuzione in via d'urgenza lavori di “SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTÀ - DL 50/22 ART. 42. COMPLEMENTARIETA' PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA AREA SUD”, è stata approvata la seconda fase per la Direzione Operativa degli impianti EVAC a favore del P. Ind. Michele CARIA (CIG 983947714A) ed è stata confermata la spesa di Euro 3.202.718,87 IVA 22% compresa (di cui Euro 2.446.679,40 per opere al netto del ribasso di gara del -17,16%, Euro 178.500,00 per oneri

contrattuali per la sicurezza ed Euro 577.539,47 per IVA 22%), oltre ad Euro 9.770,52 relativi alla seconda fase dell'incarico professionale al P.I. Michele CARIA ed Euro 39.287,81 per il Fondo per le funzioni tecniche.

Con la citata Determinazione Atto n. DD 1812/2024 è stato approvato il nuovo Quadro Economico e relativo cronoprogramma finanziario come segue:

DESCRIZIONE	2023	2024	2025	2026	TOTALE
Opere soggette a ribasso	-	1.369.288,80	899.160,34	178.230,26	2.446.679,40
Oneri contrattuali per la sicurezza	-	87.400,00	79.850,00	11.250,00	178.500,00
Totale opere e oneri per la sicurezza	-	1.456.688,80	979.010,34	189.480,26	2.625.179,40
IVA 22% sulle opere	-	301.243,54	197.815,27	39.210,66	538.269,47
IVA 22% su oneri sicurezza	-	19.228,00	17.567,00	2.475,00	39.270,00
Totale IVA	-	320.471,54	215.382,27	41.685,66	577.539,47
Totale opere e oneri IVA compresa	-	1.777.160,34	1.194.392,61	231.165,92	3.202.718,87
Quota 80% del 1,568% Fondo funzioni tecniche	-	-	-	39.287,81	39.287,81
Imprevisti opere	-	6.953,00	2.322,00	725,72	10.000,72
incarico 1° fase - P.I. CARIA DD 4431/23	28.885,73	146,57	-	-	29.032,30
Integrazione incarico professionale P.I. CARIA DD 6913/23	279,16	-	-	-	279,16
incarico 2° fase - P.I. CARIA DD 4431/2023	-	9.770,52	-	-	9.770,52
Spese tecniche	-	56.527,62	10.283,40	8.118,47	74.929,49

Collaudo	-	-	-	15.660,00	15.660,00
Totale al netto del ribasso di gara	29.164,89	1.850.558,05	1.206.998,01	294.957,92	3.381.678,87
Ribasso	-	346.044,60	227.234,45	45.042,08	618.321,13
TOTALE	29.164,89	2.196.602,65	1.434.232,46	340.000,00	4.000.000,00

CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO	2023	2024	2025	2026	TOTALE €
Stanziamento	29.164,89	2.196.602,65	1.434.232,46	340.000,00	4.000.000,00
Prenotato	-	63.480,62	12.605,40	24.504,19	100.590,21
Impegnato	29.164,89	1.787.077,43	1.194.392,61	270.453,73	3.281.088,66
Ribasso	-	346.044,60	227.234,45	45.042,08	618.321,13

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 2466 del 24.04.2024, esecutiva in pari data sono stati prorogati i termini di conclusione della procedura di gara ai sensi dell'Allegato I.3 C.5 del D.Lgs 36/2023.

Con Determinazione dirigenziale Atto n. DD 2761 del 13.05.2024, esecutiva in pari data è stata rettificata la DD 1812/2024.

Con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 3004 del 24.05.2024 il Dipartimento Servizi Generali, Appalti ed Economato ha approvato la proposta di aggiudicazione della medesima procedura negoziata a favore di CONSORZIO JONICO SCARL con sede legale in Valverde (CT) Via Maugeri n. 12 P.I. 05450940878, Legale Rappresentante Mario NICOLOSI, ha disposto l'aggiudicazione immediatamente efficace, ed alla stipula del contratto in conformità a quanto previsto dalla L. 136/2010 e s.m.i.

Il relativo contratto n. rep 051 è stato sottoscritto in data 20.06.2024 (prot. 7077 del 21.06.2024).

La consegna dei lavori è stata effettuata in data 29.03.2024 come da verbale redatto ai sensi dell'art.17 comma 9 del D.lgs. 36/2023.

Considerato che nell'ultimo periodo si è verificato un esponenziale aumento del numero dei furti presso gli edifici scolastici della zona SUD, creando notevoli disagi all'utenza, è emersa la necessità di effettuare opere urgenti ed indispensabili per tutelare la sicurezza di alcuni edifici scolastici della medesima area, atte a garantire il regolare svolgimento delle attività didattiche.

Il progetto consiste nell'installazione di impianti antintrusione collegati alla pubblica sicurezza,

intervento che rientra negli obiettivi del finanziamento in oggetto. Le scuole interessate risultano essere:

Circoscrizione 2: Edificio Scolastico di via Guido Reni 53; Edificio Scolastico di via Fratelli Garrone 61-80; Edificio Scolastico di via Poma 14.

Circoscrizione 8: Edificio Scolastico di via Paoli 75; Edificio Scolastico di corso Caduti sul Lavoro 5.

Il gruppo di lavoro, individuato nell'Ordine di Servizio prot. n. 9204 del 12.08.2024, ha predisposto i seguenti documenti progettuali: Elenco Elaborati (**all. 1**), Relazione Generale (**all. 2**), Quadro Economico (**all. 3**), Computo Metrico Estimativo Opere (**all. 4**), Computo Metrico Estimativo Sicurezza (**all. 5**), Elenco Prezzi Unitari Opere (**all. 6**), Elenco Prezzi Unitari Sicurezza (**all. 7**), Cronoprogramma (**all. 8**), Relazione sui Criteri Minimi Ambientali (CAM) (**all. 9**), Relazione sul principio "Do No Significant Harm" (DNSH) (**all. 10**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Guido Reni 53 (**all. 11**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Fratelli Garrone 61-80 (**all. 12**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Poma 14 (**all. 13**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Paoli 75 (**all. 14**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - corso Caduti sul Lavoro 5 (**all. 15**), Elaborati Grafici Impianti antintrusione - Schema tipo (**all. 16**), Disciplinare Descrittivo degli elementi tecnici Impianto antintrusione (**all. 17**), Piano di Sicurezza e Coordinamento Impianto antintrusione (**all. 18**), Piano di Manutenzione dell'opera Impianto antintrusione (**all. 19**), Fascicolo Tecnico dell'Opera Impianto antintrusione (**all. 20**).

La realizzazione degli interventi sopra descritti ammonta ad Euro 47.178,25 per opere al netto del ribasso di gara del -17,16%, oltre euro 2.697,16 per oneri contrattuali della sicurezza non soggetti a ribasso e così in totale Euro 49.875,41 oltre IVA (contenuta entro il 50% dell'importo del contratto originario pari ad Euro 2.625.179,40 oltre IVA). Il residuo del limite del 50% è pari ad Euro 1.262.714,29 oltre IVA) ex art. 120 comma 1 lett. b) e comma 2 del D.Lgs. 36/2023, come da Computo Metrico Estimativo allegato al presente provvedimento.

Tali opere supplementari sono giustificabili e ammissibili, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023, non alterano l'impostazione progettuale originaria, essendo di natura complementare all'appalto in corso, rivestono carattere di urgenza, sono motivate da obiettive esigenze dell'Amministrazione e non costituiscono variante al progetto.

Il progetto delle Opere Supplementari, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023, oggetto del presente provvedimento, è stato esaminato con esito positivo dal Responsabile del Progetto, nominato dal Direttore dell'Area 3, come Responsabile Tecnico delle attività di verifica, in conformità con quanto previsto dall'art.6 comma 2 lett. e) dell'allegato I. 7 del D.Lgs. 36/2023, che ne ha accertato la rispondenza alle prescrizioni dell'art. 22 comma 1 dell'allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023 come risulta dalla validazione emessa dal medesimo in data 25.09.2024 (all. 21).

Trattandosi di lavori strettamente connessi alle opere in corso di esecuzione risulta opportuno e vantaggioso individuare quale affidatario delle opere in oggetto la medesima ditta aggiudicataria delle opere principali, il CONSORZIO JONICO SCARL con sede legale in Valverde (CT) Via Maugeri n. 12 P.I. 05450940878, Legale Rappresentante Mario NICOLOSI.

Ai fini dell'esecuzione delle suddette opere supplementari viene concesso un differimento del termine contrattuale di 90 giorni per l'ultimazione dell'intervento. La nuova data di ultimazione dei

lavori è il 26.06.2026.

Si rende ora necessario provvedere all'approvazione del progetto in oggetto, al relativo impegno di spesa ed all'affidamento delle suddette opere ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023 il CONSORZIO JONICO SCARL come da Atto di Sottomissione sottoscritto in data 26.09.2024 (all. 22) per un importo lordo di Euro 56.951,05 per opere soggette a ribasso, e quindi al netto del ribasso del - 17,16% di Euro 47.178,25, oltre Euro 2.697,16 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, ed euro 10.972,59 IVA 22% per un totale di Euro 60.848,00.

Poiché le opere supplementari di cui sopra riguardano edifici scolastici siti nella stessa area di intervento ma in parte di ordine differente rispetto a quello del progetto iniziale, si è provveduto ad effettuare le necessarie variazioni al bilancio di previsione 2024-2026, approvate con Deliberazione C.C. 22.07.2024 n. DEL 422/24, esecutiva dal 04.08.2024, incrementando gli stanziamenti relativi alle scuole del preobbligo, oggetto degli interventi, e contemporaneamente, con nota prot.00006808 del 17.06.2024, è stato richiesto di mandare in economia parte del ribasso di gara impegni 2964/24 per Euro 52.158,09 e 18667/23 per Euro 2.200,00.

La spesa di Euro 60.848,00 I.V.A. 22% compresa, stimata per l'esecuzione delle opere supplementari rientra nell'ambito del ribasso di gara nel Quadro Economico dell'opera "SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTÀ - DL 50/22 ART. 42. COMPLEMENTARIETA' PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA AREA SUD (C.O. 5079 - CUP C12B22000380006), approvata con Determinazione Dirigenziale Atto n. DD 4431/2023 ed integrata con DD 6913/2023, è finanziata con fondi di cui all'art. 42 del DL 50 del 17.05.2022, convertito in Legge il 15 luglio 2022, n. 91, già accertato con DD n. 4658 del 05.10.2022, del Dipartimento Fondi Europei e PNRR - Servizio Coordinamento Fondi PNRR, così come modificato con successiva DD n. 4079 del 24.07.2023 (acc. n. 2116/2023 per Euro 800.000,00, già incassati con rev. 21115/2023; sotto acc. 4147/2023 per Euro 1.120.000,00; sotto acc. 2327/2024 per Euro 1.320.000,00; sotto acc. 2237/2025 per Euro 420.000,00 e sotto acc. 173/2026 per Euro 340.000,00).

La stipula del contratto per l'affidamento delle opere supplementari, il cui schema viene allegato al presente provvedimento (all. 23), sarà disposta a far data dall'esecutività del presente atto, in ottemperanza a quanto previsto dall'art.18 comma 1 del D.Lgs. 36/2023. La scadenza dell'obbligazione è prevista nell'anno 2025.

In conseguenza dell'affidamento delle opere supplementari SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTÀ - DL 50/22 ART. 42. COMPLEMENTARIETA' PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA AREA SUD il quadro economico e il cronoprogramma finanziario risultano modificati come meglio descritto nel dettaglio economico-finanziario.

Tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

- Visto l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267
- Visto l'art. 74 dello Statuto della Città;

- Visti gli artt. 182, 183 e 191 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;
- Visto l'art. 3 del D. Lgs 118/2011 e s.m.i.;
- Richiamato il principio contabile della gestione finanziaria di cui all'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità armonizzata;
- Nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate;

DETERMINA

1. di approvare per le motivazioni espresse in narrativa e qui integralmente richiamate il progetto di Opere Supplementari, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023, nell'ambito dei lavori di "SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTA' - DL 50/22 ART. 42. COMPLEMENTARIETA' PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA – AREA SUD (C.O. 5079 - CUP C12B22000380006 - CIG A03852243B)" composta dai seguenti allegati: Elenco Elaborati (**all. 1**), Relazione Generale (**all. 2**), Quadro Economico (**all. 3**), Computo Metrico Estimativo Opere (**all. 4**), Computo Metrico Estimativo Sicurezza (**all. 5**), Elenco Prezzi Unitari Opere (**all. 6**), Elenco Prezzi Unitari Sicurezza (**all. 7**), Cronoprogramma (**all. 8**), Relazione sui Criteri Minimi Ambientali (CAM) (**all. 9**), Relazione sul principio "Do No Significant Harm" (DNSH) (**all. 10**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Guido Reni 53 (**all. 11**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Fratelli Garrone 61-80 (**all. 12**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Poma 14 (**all. 13**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - via Paoli 75 (**all. 14**), Elaborati Grafici Impianto antintrusione - corso Caduti sul Lavoro 5 (**all. 15**), Elaborati Grafici Impianti antintrusione - Schema tipo (**all. 16**), Disciplinare Descrittivo degli elementi tecnici Impianto antintrusione (**all. 17**), Piano di Sicurezza e Coordinamento Impianto antintrusione (**all. 18**), Piano di Manutenzione dell'opera Impianto antintrusione (**all. 19**), Fascicolo Tecnico dell'Opera Impianto antintrusione (**all. 20**), Validazione (**all. 21**);
2. di approvare l'affidamento delle Opere Supplementari di cui al precedente punto 1 a favore della medesima impresa aggiudicataria delle opere principali, CONSORZIO JONICO SCARL sopracitata, per un importo di Euro 60.848,00, di cui Euro 47.178,25 per opere al netto del ribasso di gara del -17,16% ed Euro 2.697,16 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per Euro 10.972,59 (contenuta entro il 50% dell'importo del contratto originario pari ad Euro 2.625.179,40 oltre IVA. Il residuo del limite del 50% è pari ad Euro 1.262.714,29 oltre IVA), alle stesse condizioni del contratto principale e secondo le specifiche, riportate nell'allegato atto di sottomissione (**all. 22**). Poiché le opere supplementari rientrano nella stessa area di intervento delle opere principali, è economicamente più vantaggioso per l'Amministrazione affidarle alla stessa Impresa già affidataria del contratto principale anziché procedere all'indizione di una nuova gara di appalto;
3. di approvare il nuovo quadro economico e cronoprogramma finanziario aggiornati come meglio descritto nel dettaglio-economico finanziario;
4. di approvare, ai fini dell'esecuzione delle suddette opere supplementari, il differimento di giorni 90 del termine contrattuale per l'ultimazione dei lavori. La nuova data di ultimazione dei lavori è il 26.06.2026;

5. di dare atto che l'intervento è inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche della Città di Torino 2023-2025, di cui al D.U.P. 2023-2025, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale del 17.04.2023 n. 189 esecutiva dal 02.05.2023, e modificato a seguito della rimodulazione degli importi, con il provvedimento di variazione, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale del 24.07.2023, n. 443 esecutiva dal 06.08.2023 al Codice Opera n. 5079 - CUP C12B22000380006, nell'ambito del ribasso di gara;
6. di approvare l'allegato schema di contratto (**all. 23**) la cui formalizzazione avverrà con firma digitale tra le parti ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. 36/2023 a far data dall'esecutività del presente provvedimento;
7. di dare atto che non trova applicazione il termine dilatorio di cui all'art. 18 comma 3 del D.lgs. 36/2023;
8. di impegnare la spesa di Euro 60.848,00 IVA 22% compresa, di cui Euro 47.178,25 per opere al netto del ribasso di gara del - 17,16%, Euro 2.697,16 per oneri della sicurezza ed Euro 10.972,59 per IVA 22%, come indicato nel dettaglio economico-finanziario;
9. di dare atto che l'affidatario dell'incarico assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13.02.2010 n. 136 e s.m.i.;
10. di dichiarare ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 e delle disposizioni del Codice di Comportamento della Città, l'insussistenza di causa di conflitto di interesse, anche potenziale in capo al sottoscritto;
11. di dare atto che la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147 bis del TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole;
12. di dare atto che il presente provvedimento non rientra nei presupposti per la valutazione dell'impatto economico, come da dichiarazione allegata alla Deliberazione della Giunta Comunale atto n. DD 5403 del 28.09.2023, esecutiva in pari data;
13. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione Aperta".

Dettaglio economico-finanziario

1. Rideterminazione del Quadro Economico e relativo Cronoprogramma finanziario dei lavori di "SOSTEGNO OBIETTIVI PNRR GRANDI CITTÀ - DL 50/22 ART. 42.COMPLEMENTARIETÀ PNRR M4C1I3.3 - PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA – AREA SUD (C.O. 5079 - CUP C12B22000380006 - CIG A03852243B)" ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023 come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	2023	2024	2025	2026	TOTALE
Opere aggiudicate IVA 22% compresa	-	1.670.532,34	1.096.975,61	217.440,92	2.984.948,87

Oneri contrattuali per la sicurezza IVA 22% compresa	-	106.628,00	97.417,00	13.725,00	217.770,00
Totale opere e oneri per la sicurezza aggiudicati IVA 22% compresa	-	1.777.160,34	1.194.392,61	231.165,92	3.202.718,87
Opere supplementari (IVA compresa)	-	54.326,20	3.033,67	197,60	57.557,47
Oneri sicurezza Opere Supplementari (IVA compresa)	-	3.111,75	167,03	11,75	3.290,53
TOTALE OPERE E ONERI IVA COMPRESA	-	1.834.598,29	1.197.593,31	231.375,27	3.263.566,87
Quota 80% del 1,568% Fondo funzioni tecniche	-	-	-	39.287,81	39.287,81
Imprevisti opere	-	6.953,00	2.322,00	725,72	10.000,72
incarico 1° fase - P.I. CARIA DD 4431/23	28.885,73	146,57	-	-	29.032,30
Integrazione incarico professionale P.I. CARIA DD 6913/23	279,16	-	-	-	279,16
incarico 2° fase - P.I. CARIA DD 4431/2023	-	9.770,52	-	-	9.770,52
Spese tecniche	-	56.527,62	10.283,40	8.118,47	74.929,49
Collaudo	-	-	-	15.660,00	15.660,00
Totale al netto del ribasso di gara	29.164,89	1.907.996,00	1.210.198,71	295.167,27	3.442.526,87
Ribasso	-	288.606,65	224.033,75	44.832,73	557.473,13
TOTALE COMPLESSIVO	29.164,89	2.196.602,65	1.434.232,46	340.000,00	4.000.000,00

CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO	2023	2024	2025	2026	TOTALE €
Stanziamento	29.164,89	2.196.602,65	1.434.232,46	340.000,00	4.000.000,00
Prenotato	-	63.480,62	12.605,40	24.504,19	100.590,21
Impegnato	29.164,89	1.844.515,38	1.197.593,31	270.663,08	3.341.936,66
Ribasso	-	288.606,65	224.033,75	44.832,73	557.473,13

2. di approvare la spesa di Euro 60.848,00 IVA 22% compresa a favore di CONSORZIO JONICO SCARL , con sede legale in Valverde (CT) Via Maugeri n. 12, P.I. 05450940878, medesima impresa aggiudicataria delle opere principali, per un importo di Euro 49.875,41, di cui Euro 47.178,25 per opere al netto del ribasso di gara del -17,16% ed Euro 2.697,16 per Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per Euro 10.972,59 (contenuta entro il 50% dell'importo del contratto originario pari ad Euro 2.625.179,40 oltre IVA. Il residuo del limite del 50% è pari ad Euro 1.262.714,29 oltre IVA), ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023, dando atto che saranno utilizzate le voci ribasso di gara opere principali per Euro 6.489,91 e per Euro 54.358,09 la disponibilità da ribasso da impegnare con il presente provvedimento a fronte della variazione ai capitoli di pertinenza, approvata con la citata Deliberazione C.C. n. 422/24 e della riduzione degli impegni nn. 2967/24 e 18667/23;

3. di impegnare la spesa di Euro 60.848,00 IVA 22% compresa, stimata per l'esecuzione delle opere supplementari contenute entro il 50% dell'importo del contratto originario, finanziata nell'ambito del fondo di cui all'art. 42 del DL 50 del 17.05.2022, convertito in Legge il 15.07.2022, n. 91, utilizzando per Euro 6.489,91 i fondi prenotati con le citate citate DD 4431/23 alla voce ribasso (impegni 18663/2023 - 2963/2024 - 1341/2025 - 1240/2026) e per Euro 54.358,09 si impegnano con il presente atto secondo la seguente imputazione:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Progr.	Titolo	Macroaggr.	Capitolo/Articolo	Servizio Respons.	Scadenza obbligaz.
€ 2.868,12 Opere Suppl. (imp. 18663/2023)	2024	04	01	2	02	126100016001	031	31.12.2024
€ 2.411,74 Opere Suppl. (imp. 2963/2024)	2024	04	01	2	02	126100016001	031	31.12.2024
€ 833,67 Opere Suppl. € 167,03 Oneri Sicurezza Suppl. (imp. 1341/2025)	2025	04	01	2	02	126100016001	031	31.12.2025

€	197,60								
Opere	Suppl.								
€	11,75	2026	04	01	2	02	126100016001	031	31.12.2026
Oneri	Sicurezza								
Suppl.									
(imp 1240/2026)									
TOT									
€ 6.489,91									
Descrizione capitolo/articolo:						PNRR M.S. AREA SUD - DL. 50 ART. 42 - MATERNE - C12B22000380006 - VEDASI CAP. 31520012001 ENTRATA -Sett. 031			
Conto finanziario n.						U.2.02.01.09.003			
Descrizione conto finanziario:						Fabbricati ad uso scolastico			

Importo	Anno Bilancio	Missione	Progr.	Titolo	Macroaggr.	Capitolo/Articolo	Servizio Respons.	Scadenza obbligaz.	
€	30.528,66								
Opere	Suppl.								
€	2.012,43	2024	04	01	2	02	126100016001	031	31.12.2024
Oneri	Sicurezza								
Suppl.									
TOT									
€ 32.541,09									
Descrizione capitolo/articolo:						PNRR M.S. AREA SUD - DL. 50 ART. 42 - MATERNE - C12B22000380006 - VEDASI CAP. 31520012001 ENTRATA -Sett. 031			
Conto finanziario n.						U.2.02.01.09.003			
Descrizione conto finanziario:						Fabbricati ad uso scolastico			

Importo	Anno Bilancio	Missione	Progr.	Titolo	Macroaggr.	Capitolo/Articolo	Servizio Respons.	Scadenza obbligaz.

€	18.517,68								
Opere	Suppl.						153200011001		
€	1.099,32	2024	12	01	2	02		031	31.12.2024
Oneri	Sicurezza								
Suppl.									
€	2.200,00								
Opere	Suppl. (IVA	2025	12	01	2	02	153200011001	031	31.12.2025
compr.)									
TOT									
€	21.817,00								
Descrizione capitolo/articolo:						PNRR M.S. AREA SUD- DL. 50 ART. 42 - ASILI - C12B22000380006 - VEDASI CAP. 31520012001 ENTRATA -Sett. 031			
Conto finanziario n.						U.2.02.01.09.003			
Descrizione conto finanziario:						Fabbricati ad uso scolastico			

4. di dare atto che il rimanente ribasso di gara ammontante ad Euro 557.473,13 potrà essere utilizzato solo nei casi previsti dall'Ente finanziatore e nel rispetto del principio contabile di cui al D.Lgs 118/2011 così come integrato e corretto dal D.Lgs 126/2014 e s.m.i.

L'importo complessivo di Euro 4.000.000,00 è finanziato nell'ambito del fondo di cui all'art. 42 del DL 50 del 17.05.2022, convertito in Legge il 15.07.2022, n. 91, già accertato con DD n. 4658 del 05.10.2022 del Dipartimento Fondi Europei e PNRR - Servizio Coordinamento Fondi PNRR, così come modificato con successiva DD n. 4079 del 24.07.2023 (acc. n. 2116/2023 per Euro 800.000,00, già incassati con rev. 21115/2023; sotto acc. 4147/2023 per Euro 1.120.000,00; sotto acc. 2327/2024 per Euro 1.320.000,00; sotto acc. 2237/2025 per Euro 420.000,00 e sotto acc. 173/2026 per Euro 340.000,00).

IL DIRIGENTE
Firmato digitalmente
Emanuele Pennazio