

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2024/07134**

Del: 24/09/2024

Esecutivo Da: 24/09/2024

Proponente: Direzione Servizi Tecnici - Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti

Sportivi

OGGETTO:

Oggetto: AQ886/2023 denominato "Adeguamento e messa a norma scuole Q 2 e 3 - Infissi e opere murarie" C.O.190021 bis – CUP H15B18001540004 – CPV 45454000-4 CIG A02BEE3B2C. Approvazione variante per revisione prezzi.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- il Consiglio Comunale, in data 29 gennaio 2024, ha approvato la Deliberazione n. 2024/C/00005, avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";
- la Giunta Comunale, in data 27 febbraio 2024, ha approvato la Deliberazione n. 49/2024, con oggetto "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026. Approvazione";
- la Giunta Comunale, in data 26 marzo 2024, ha approvato la Deliberazione n. 111/2024, avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026. Approvazione";
- con Decreto del Sindaco n. 79 del 25/10/2022 al sottoscritto è stato conferito l'incarico di Dirigente del Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi;

Dato atto che:

- con Delibera di Giunta n. 2021/00105 è stato approvato l'Accordo Quadro n° AQ0508/2020-Progetto Definitivo n° LT0568/2020, denominato: " ADEGUAMENTO E MESSA A NORMA

Pag. 1 di 7 DD/2024/07134

SCUOLE Q.2 E 3 - INFISSI ED OPERE" – Codice Opera n° 190021, CUP n° H15B18001540004, CPV n° 45454000-4, per un importo complessivo di € 300.000,00,

- con Determinazione dirigenziale n. 01018/2022 sono stati affidati i lavori relativi ad AQ0508/2020-Progetto Definitivo n° LT0568/2020, denominato: " ADEGUAMENTO E MESSA A NORMA SCUOLE Q.2 E 3 INFISSI ED OPERE" alla Ditta Ecoverde s.r.l. sulla base del CIG 8982576037;
- con Determinazione dirigenziale n. 07421/2023 è stato preso atto del CRE dei suddetti lavori e delle somme lasciate a disposizione, di importo complessivo pari ad € 161.747,80;
- nell'ambito del suddetto progetto definitivo, la E.Q. SCUOLE BIBLIOTECHE, LUDOTECHE, CENTRI CIVICI ED ALTRI IMMOBILI DEL QUARTIERE 2 E 3 della Direzione Servizi Tecnici ha predisposto Progetto AQ886/2023 denominato "Adeguamento e messa a norma scuole Q 2 e 3 Infissi e opere murarie" sul C.O.190021 bis CUP H15B18001540004 − CPV 45454000-4 per un importo complessivo di € 161.000,00 comprensive di IVA;
- con determinazione dirigenziale n.11145/2023 è stato approvato il suddetto progetto, è stato affidato, a seguito di affidamento diretto, alla Ditta SANSONE s.r.l. (P.IVA 05143820487) (Cod. beneficiario 54280), sulla base del CIG A02BEE3B2C, ed è stata altresì approvata la bozza di contratto attuativo n.1 per per l'importo netto di € 119.124,33, oltre IVA al 10%;
- con determinazione dirigenziale n.00473/2024 è stato assunto impegno di spesa dell'importo di 25,00 euro a favore della Regione Toscana PORTOS (Settore Sismica) per contributo per le spese di istruttoria: L.R. 65/2014 art. 171 Zone Sismiche- Contributo per le spese di istruttoria e di conservazione dei progetti;
- con determinazione dirigenziale n. 05452/2024 è stata approvata la bozza di contratto attuativo n.2 relativa al progetto AQ886/2023 "Adeguamento e messa a norma scuole Q 2 e 3 Infissi e opere murarie" C.O.190021 bis CUP H15B18001540004 CPV 45454000-4 CIG PADRE A02BEE3B2C per per l'importo netto di € 14.443,82 di cui € 50,00 per oneri alla sicurezza ed € 4.360,25 per costi manodopera (CIG DERIVATO B246B53B60);
- con determinazione dirigenziale n. 6236/2024 è stato affidato, nell'ambito dell'accordo quadro in oggetto, a TECNOSISTEMI Soc. Coop (Codice Beneficiario: 71925) il servizio di architettura e ingegneria consistente nella prestazione di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, per l'importo complessivo di € 9.699,00, di cui € 7.259,00 finanziate a valere sul codice opera n.190021 bis;

Preso atto che, a seguito dei succitati atti, l'ultimo quadro economico dei lavori in oggetto era il seguente:

Importo per lavori ribassato CA n. 1	€ 82.984,85
Oneri della sicurezza CA n. 1	€ 504,30
Costo manodopera CA n.1	€ 35.635,18

Pag. 2 di 7 DD/2024/07134

Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1	€ 119.124,33				
I.V.A. al % CA n. 1	€ 11.912,43 € 131.036,76				
TOTALE + IVA (Ditta Sansone)					
incentivo progettazione	€1.953,96				
somme a disposizione	€ 488,49				
imprevisti	€ 0,00				
Importo per lavori ribassato CA n. 2	€ 10.033,57				
Oneri della sicurezza CA n. 2	€ 50,00				
Costo manodopera CA n.2	€ 4.360,25				
Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1	€ 14.443,82				
I.V.A. al 10 % CA n. 2	€ 1.444,38				
TOTALE + IVA (Ditta Sansone)	€15.888,20				
incentivo progettazione	€219,55				
somme a disposizione	€ 2.054,89				
Affidamento Ecoverde srl	€ 134.680,20				
Incentivo	€ 3.572,0				
Somma a disposizione (C.R.E. AQ ECOVERDE SRL)	€ 2.821,95				
Affidamento a Tecnosistemi	€ 7.259,00				

Pag. 3 di 7 DD/2024/07134

Pagamento oneri Regione Toscana	€ 25,00
TOTALE CODICE OPERA	€ 300.000,00

Vista la Relazione per revisione prezzi del 16 agosto 2024, firmata dal sottoscritto RUP e dal D.L. P.I. Marco Ronconi in cui si indica che:

- l'ammontare dei lavori eseguiti al 19/08/2024 è pari ad € 14.382,16 (IVA esclusa) come riportato nel "SAL01"ed è quindi inferiore all'importo netto autorizzato di € 14.443,82 (IVA esclusa) con il contratto attuativo 02:
- i maggiori importi dovuti, derivanti dalla compensazione dei prezzi ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 onvertito dalla Legge n. 91 del 15/07/202, è pari ad € 2.175,88 (IVA esclusa) come riportato nel "documento attestante gli importi derivanti dalla compensazione prezzi";
- la differenza fra l'importo autorizzato e il totale dovuto è di € 2.114,22 (IVA esclusa);

Dato atto che si rende pertanto necessario impegnare la somma di € 2.325,64 (IVA inclusa pari ad € 211,42) a favore dell'impresa Sansone S.r.l. per la liquidazione delle somme risultanti dalla contabilità e dalla compensazione dei prezzi, attingendo alla voce "somme a disposizione" del quadro economico;

Considerato che la suddetta somma di di € 2.325,64 viene finanziata a valere sull'impegno n. 2024/2339 di cui al Codice Opera n.190021 bis, attingendo alle rimanenti somme a disposizione del quadro economico;

Dato atto che, alla luce di quanto sopra esposto, il nuovo quadro economico risulta essere il seguente:

Duto utto ene, una ruce ar quanto sopra es	F q	
Importo per lavori ribassato CA n. 1	€ 82.984,85	
Oneri della sicurezza CA n. 1	€ 504,30	
Costo manodopera CA n.1	€ 35.635,18	
Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1	€ 119.124,33	
I.V.A. al % CA n. 1	€ 11.912,43	
TOTALE + IVA C.A. n.1	€ 131.036,76	
incentivo progettazione (80% dell'1,90) C.A. n.1	€1.953,96	
somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.1	€ 488,49	

Pag. 4 di 7 DD/2024/07134

Importo complessivo CA n. 1 € 134,000,00 Importo per lavori ribassato CA n. 2 € 10.033,57 Oneri della sicurezza CA n. 2 € 50,00 Costo manodopera CA n. 2 € 4,360,25 Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1 € 14.443,82 I.V.A. al 10 % CA n. 2 € 15.888,20 TOTALE + IVA C.A. n.2 € 15.888,20 incentivo progettazione (80% dell'1,90) € 219,55 C.A. n.2 € 54,89 n.2 E 16.162,63 Somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 € 16.162,63 Somme a disposizione per compensazione prezzi de conomie CA2 € 134.680,20 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. € 134.680,20 Incentivo Ecoverde srl € 3.572,00 Affidamento a Tecnosistemi € 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana € 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 € 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto € 2.325,64 TOTALE CODICE OPERA € 300.000,00	imprevisti	€ 520,78
Oneri della sicurezza CA n. 2 ϵ 50,00 Costo manodopera CA n.2 ϵ 4,360,25 Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1 I.V.A. al 10 % CA n. 2 ϵ 1.444,38 TOTALE + IVA C.A. n.2 ϵ 15.888,20 incentivo progettazione (80% dell'1,90) ϵ 219,55 C.A. n.2 somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 Importo complessivo CA n. 2 ϵ 16.162,63 Somme a disposizione per compensazione prezzi ed economie CA2 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. ϵ 134,680,20 Incentivo Ecoverde srl ϵ 2.000,00 Affidamento a Tecnosistemi ϵ 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana ϵ 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 ϵ 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto ϵ 2.325,64	Importo complessivo CA n. 1	€ 134.000,00
Costo manodopera CA n.2 \in 4.360,25 Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1 I.V.A. al 10 % CA n. 2 \in 1.444,38 TOTALE + IVA C.A. n.2 \in 15.888,20 incentivo progettazione (80% dell'1,90) \in 219,55 C.A. n.2 somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 Importo complessivo CA n. 2 \in 16.162,63 Somme a disposizione per compensazione prezzi \in 2.000,00 ed economie CA2 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. \in 134.680,20 Incentivo Ecoverde srl \in 3.572,00 Affidamento a Tecnosistemi \in 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana \in 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 \in 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto \in 2.325,64	Importo per lavori ribassato CA n. 2	€ 10.033,57
Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza e manodopera CA n. 1 \in 14.443,82I.V.A. al 10 % CA n. 2 \in 1.444,38TOTALE + IVA C.A. n.2 \in 15.888,20incentivo progettazione (80% dell'1,90) \in 219,55C.A. n.2somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 \in 54,89Importo complessivo CA n. 2 \in 16.162,63Somme a disposizione per compensazione prezzi ed economie CA2 \in 2.000,00Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. \in 134.680,20Incentivo Ecoverde srl \in 3.572,00Affidamento a Tecnosistemi \in 7.259,00Pagamento oneri Regione Toscana \in 25,00Somme a disposizione IMP. 2024/2339 \in 496,31Compensazione prezzi di cui al presente atto \in 2.325,64	Oneri della sicurezza CA n. 2	€ 50,00
sicurezza e manodopera CA n. 1I.V.A. al 10 % CA n. 2 \in 1.444,38TOTALE + IVA C.A. n.2 \in 15.888,20incentivo progettazione (80% dell'1,90) \in 219,55C.A. n.2 \in 54,89somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 \in 54,89 n.2Importo complessivo CA n. 2 \in 16.162,63Somme a disposizione per compensazione prezzi ed economie CA2 \in 2.000,00Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. \in 134.680,20Incentivo Ecoverde srl \in 3.572,00Affidamento a Tecnosistemi \in 7.259,00Pagamento oneri Regione Toscana \in 25,00Somme a disposizione IMP. 2024/2339 \in 496,31Compensazione prezzi di cui al presente atto \in 2.325,64	Costo manodopera CA n.2	€ 4.360,25
TOTALE + IVA C.A. n.2 \in 15.888,20 incentivo progettazione (80% dell'1,90) \in 219,55 C.A. n.2 somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 \in 16.162,63 Importo complessivo CA n. 2 \in 16.162,63 Somme a disposizione per compensazione prezzi \in 2.000,00 ed economie CA2 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. \in 134.680,20 Incentivo Ecoverde srl \in 3.572,00 Affidamento a Tecnosistemi \in 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana \in 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 \in 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto		€ 14.443,82
incentivo progettazione (80% dell'1,90) \in 219,55 C.A. n.2 somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 \in 54,89 n.2 Importo complessivo CA n. 2 \in 16.162,63 Somme a disposizione per compensazione prezzi \in 2.000,00 ed economie CA2 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. \in 134.680,20 Incentivo Ecoverde srl \in 3.572,00 Affidamento a Tecnosistemi \in 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana \in 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 \in 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto	I.V.A. al 10 % CA n. 2	€ 1.444,38
C.A. n.2 somme a disposizione (20% dell'1,90) C.A. n.2 Importo complessivo CA n. 2 Somme a disposizione per compensazione prezzi ed economie CA2 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E.	TOTALE + IVA C.A. n.2	€15.888,20
n.2 € 16.162,63 Somme a disposizione per compensazione prezzi ed economie CA2 € 2.000,00 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. € 134.680,20 Incentivo Ecoverde srl € 3.572,00 Affidamento a Tecnosistemi € 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana € 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 € 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto € 2.325,64	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	€219,55
Somme a disposizione per compensazione prezzi		€ 54,89
ed economie CA2 Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E. \in 134.680,20 Incentivo Ecoverde srl \in 3.572,00 Affidamento a Tecnosistemi \in 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana \in 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 \in 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto \in 2.325,64	Importo complessivo CA n. 2	€ 16.162,63
Incentivo Ecoverde srl $€ 3.572,00$ Affidamento a Tecnosistemi $€ 7.259,00$ Pagamento oneri Regione Toscana $€ 25,00$ Somme a disposizione IMP. 2024/2339 $€ 496,31$ Compensazione prezzi di cui al presente atto $€ 2.325,64$		€ 2.000,00
Affidamento a Tecnosistemi € 7.259,00 Pagamento oneri Regione Toscana € 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 € 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto € 2.325,64	Affidamento Ecoverde srl a seguito di C.R.E.	€ 134.680,20
Pagamento oneri Regione Toscana € 25,00 Somme a disposizione IMP. 2024/2339 € 496,31 Compensazione prezzi di cui al presente atto € 2.325,64	Incentivo Ecoverde srl	€ 3.572,00
Somme a disposizione IMP. 2024/2339 $€ 496,31$ Compensazione prezzi di cui al presente atto $£ 2.325,64$	Affidamento a Tecnosistemi	€ 7.259,00
Compensazione prezzi di cui al presente atto € 2.325,64	Pagamento oneri Regione Toscana	€ 25,00
,	Somme a disposizione IMP. 2024/2339	€ 496,31
TOTALE CODICE OPERA € 300.000,00	Compensazione prezzi di cui al presente atto	€ 2.325,64
	TOTALE CODICE OPERA	€ 300.000,00

Pag. 5 di 7 DD/2024/07134

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto l' art.226 co. 2 del D.lgs. n.36/2023 il quale stabilisce tra l'altro che "a decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso";

Visti:

- l'art.16 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- il d.lgs. 50/2016 per le parti ancora in vigore;
- il d.l. 50/2022;
- l'art. 183 d.lgs 267/2000;
- la l. 136/2010 in tema di tranciabilità dei flussi finanziari;
- l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000;
- l'art. 81 dello Statuto del Comune di Firenze;

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa e qui integralmente richiamati di:

- 1. approvare la Relazione allegato parte integrante del presente provvedimento, relativa al Progetto AQ886/2023 denominato "Adeguamento e messa a norma scuole Q 2 e 3 Infissi e opere murarie" sul C.O.190021 bis CUP H15B18001540004 CPV 45454000-4 CIG
- 2. impegnare la somma di € 2.325,64 a favore della Ditta SANSONE s.r.l. (P.IVA 05143820487) (Cod. beneficiario 54280) attingendo alla voce "somme a disposizione" del quadro economico, a valere sull'impegno n. 2024/2339 di cui al Codice Opera n.190021 bis;
- 3. dare atto che il Quadro economico di spesa è l'ultimo descritto in narrativa;
- 4. dare atto che il Responsabile unico del procedimento è l'Ing. Pietro Geroni.

ALLEGATI INTEGRANTI

Variante AQ0886 - CA02 (Completo)_signed_signed-6.pdf - 3e7da8c6eb01b4f5f41b43c498ed1b13dd9f4dc751ecd9ef507871921f498359

Pag. 6 di 7 DD/2024/07134

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica Pietro Geroni

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	52233	2	2024/2339	2	€ 2.325.64	54280 - SANSONE SRL

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile Silvia Baroncelli

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.

Pag. 7 di 7 DD/2024/07134