



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/10420

Del: 24/12/2024

Esecutivo Da: 24/12/2024

Proponente: **Direzione Servizi Tecnici - E.Q. Immobili Strategici e Rilevanti -
Coordinamento degli Interventi per la Sicurezza Sismica ed Antincendio**

OGGETTO:

Progetto AQ0686/2022 LT0742/2022 " Interventi urgenti per adeguamento strutturale (statica/sismica) degli immobili comunali (edifici scolastici etc) – anno 2022" CUPH17H21009540004, CPV45454000-4, codice opera 210398. Approvazione progetto di variante lavori suppletivi afferenti il CA n. 2, concordamento NP e relativo impegno di spesa

IL RESPONSABILE DELL'E.Q. IMMOBILI STRATEGICI E RILEVANTI - COORDINAMENTO DEGLI INTERVENTI PER LA SICUREZZA SISMICA ED ANTINCENDIO

Premesso che:

- in data 29 gennaio 2024 il Consiglio Comunale 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*";
- in data 27 febbraio 2024 la Giunta Comunale ha approvato la Deliberazione n. 2024/G/00049, avente ad oggetto "*Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026. Approvazione*";
- in data 26 marzo 2024 la Giunta Comunale ha approvato la Deliberazione n. 111/2024, avente

ad oggetto “*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026. Approvazione*”;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2023/1677 il sottoscritto è stato delegato dal Direttore della Direzione Servizi Tecnici all’adozione di alcuni provvedimenti fra cui figura la seguente tipologia;

Richiamate:

- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 228/2022 del 24/05/2022 con cui veniva approvato il progetto definitivo AQ0686/2022 – LT0742/2022 denominato “Interventi urgenti per adeguamento strutturale (statica/sismica) degli immobili comunali (edifici scolastici etc)” - Codice Opera 210398 - C.U.P H17H21009540004 CPV45454000-4 - ammontante a complessivi € 450.000,00, dando atto che l'intervento è inserito nell'annualità 2022 del P.T.I. 2022/24 al codice opera 200154 e finanziato a mutuo da assumere;

- la Determinazione Dirigenziale n. 2022/07596 del 20/10/2022 con cui si aggiudicava l’esecuzione dei lavori di cui trattasi all’Impresa Agnorelli srl, assumendo i relativi impegni di spesa relativi al CA n. 1 per un importo complessivo di € 239.130,43, iva ed oneri inclusi, sulla base del CIG9442575365 e CA n. 2 per un importo complessivo di € 28.169,57, iva ed oneri inclusi sulla base del CIG94426419DA;

- la Determina Dirigenziale n. 2023/02301 del 24/03/2023 con cui si approvavano le modifiche apportate agli schemi di accordi ex art. 15 legge n. 241/1990 approvati con Deliberazione della Giunta comunale n. DG/2023/00075 tra i Dipartimenti di Ingegneria Civile e Ambientale e di Architettura dell’Università degli Studi di Firenze con il Comune di Firenze;

- la Determinazione Dirigenziale n. 02753/2024 del 11/04/2024 con cui veniva affidato il servizio di architettura e ingegneria consistente nelle seguenti prestazioni: coordinatore sicurezza in fase esecuzione all'Arch. Patrizia Mauro nell’ambito dell'adeguamento sicurezza strutturale edifici scolastici sulla base del CIG B0DB4D453F impegnando la somma complessiva di € 27.440,40;

AQ0686/2022 LT0742/2022	Totale lavori
--------------------------------	---------------

Codice opera 210398 CUPH17H21009540004	
Lavori soggetti a ribasso	€ 223.560,00
Oneri della sicurezza	€ 19.440,00
totale	€ 243.000,00
Iva 10%	€ 24.300,00
Totale Lavori	€ 267.300,00
Incentivo progettazione	€ 4.269,08
Accordo bonario	€ 9.251,02
Polizza progettista	€ 150,00
Incarichi professionali esterni	€ 41,19
Imprevisti	€ 1.037,90
CSE a Arch. Patrizia Mauro con DD02753/2024	€ 7.958,81
Convenzione Unifi- Dip. Ingegneria	€ 120.000,00
Convenzione Unifi- Dip Architettura	€ 40.000,00
Importo totale del quadro economico	€ 450.000,00

Il Quadro economico generale alla luce dell'affidamento esecuzione lavori di cui ai CA n. 1 e n. 2 risulta articolato come da tabella sottostante:

Descrizione	Lavori
AQ0686/2022 LT0742/2022	

Importo lavori CA n 1	€ 200.000,00
oneri della sicurezza non ribassabili	€ 17.391,30
Lavori netti inclusi oneri CA n 1	€ 217.391,30
Iva 10%	€ 21.739,13
Importo lavori CA n 1	€ 239.130,43
Incentivo	€ 3.812,02
Sommano CA n 1	€ 242.942,45
Importo lavori CA n 2	€ 23.560,00
oneri della sicurezza non ribassabili	€ 2.048,70
Lavori inclusi oneri CA n 2	€ 25.608,70
Iva 10%	€ 2.560,87
Importo lavori CA n 2	€ 28.169,57
Incentivo	€ 449,06
Sommano CA n 2	€ 28.618,63
Importo lavori suppletivi inclusi oneri	€ 9.226,07
Iva 10%	€ 922,61
Sommano	€ 10.148,68
Incentivo suppletiva	€ 140,24
Totale suppletiva	€ 10.288,92
Polizza progettisti	€ 150,00
Residuo imprevisti	€ 41,19

CSE a Arch. Patrizia Mauro con DD02753/2024	€ 7.958,81
Convenzione Unifi- Dip. Ingegneria	€ 120.000,00
Convenzione Unifi- Dip Architettura	€ 40.000,00
Importo totale	€ 290.000,00

Richiamato l'art. 226, comma 2, del D.lgs. 36/2023, che dispone che *“A decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2 (1° luglio 2023), le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso”*;

Dato atto che la Direzione dei Lavori ha redatto apposita perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva con estensione contrattuale di variante in corso d'opera, atto di sottomissione e verbale di concordamento NP, allegati integranti, a firma del sottoscritto RUP Ing. Riccardo Ricci, in cui si evidenzia che:

1. durante l'esecuzione dei lavori di cui al CA n 2, attualmente in esecuzione, è stata riscontrata la necessità di implementare le lavorazioni preventivate con altre opere aggiuntive come da specifica indicata in relazione;
2. il quadro economico dell'opera presenta una somma a disposizione per 'accordo bonario CA 1' di € 8.276,10 sull'impegno 2024/4778, un somma a disposizione per 'imprevisti' di € 1.037,90 sull'impegno 2024/4783 ed un'ulteriore somma per 'accordo bonario CA n 2' di € 974,92 sull'impegno 2024/4780 resesi non più necessarie come evidenziato nella perizia di variante cui si rinvia *per relationem*;
3. le somme disponibili su menzionate possono essere destinate all'esecuzione delle ulteriori lavorazioni afferenti il CA n. 2 resesi necessarie;
4. è stato elaborato un progetto di intervento con la redazione di una perizia di variata, variante e suppletiva finanziato con l'utilizzo delle somme a disposizione sugli impegni di spesa citati attualmente ancora disponibili;
5. per l'esecuzione delle opere non previste nell'originario progetto di cui alla presente variante, non si rende necessaria una proroga dei tempi contrattuali;

Preso atto che i lavori descritti nella relazione di variante suppletiva e variata distribuzione di spesa

si sono determinati per cause sopravvenute ed imprevedibili al momento della stipula del contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. c) punti 1 e 2 del D.lgs.n 50/2016 è stato approvato dal RUP, Ing. Riccardo Ricci, un progetto suppletivo di variante (parte integrante del presente provvedimento) per i suppletivi lavori di € 9.226,07, iva 10% esclusa, afferenti il CA n. 2;

Preso atto che l'Impresa AGNORELLI SRL ha preso visione della variante ed ha espresso la volontà di accettare l'esecuzione dei lavori suppletivi e di variante alle stesse condizioni e prezzi contenuti nell'appalto originario, si dà atto che l'importo contrattuale al netto del ribasso d'asta passa da € 28.169,57 a € 38.318,25 (iva inclusa);

Tenuto conto che il complessivo finanziamento suppletivo ammonta ad € **10.288,92** si delinea il seguente quadro economico di variante:

AQ0686/2022 - LT0742/2022 "Interventi urgenti per adeguamento strutturale (statica/sismica) degli immobili comunali (edifici scolastici etc)" CA n. 2 CUP H17H21009540004 CPV 45454000-4 Codice opera 210398 Descrizione importi	
Importo lavori CA n 2 al netto del ribasso del 14,310%	€ 23.560,00
Oneri della sicurezza non soggetti al ribasso	€ 2.048,70
sommano	€ 25.608,70
Iva 10%	€ 2.560,87
Sommano	€ 28.169,57

Importo lavori suppletivi inclusi oneri	€ 9.226,07
Iva 10%	€ 922,61
sommano	€ 10.148,68
Incentivo funzioni tecniche	€ 140,24
Importo totale del quadro economico	€ 10.288,92

Visti, infine, la relazione di variante suppletiva, sottoscritta dal RUP e dal Direttore dei lavori Ing. Benedetta Taddei in data 15/10/2024 e l'atto di sottomissione sottoscritto dal D.L. Ing. Benedetta Taddei, dal RUP Ing. Riccardo Ricci e dall'operatore economico Agnorelli SRL aggiudicatario dei lavori in commento senza riserve;

Ritenuto quindi, con il presente provvedimento, di prendere atto, come da disposizione del RUP:

1. dell'incremento dell'importo contrattuale dei lavori afferenti il CA n. 2 di cui trattasi ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. a) e c) , del D.Lgs. n. 50/2106, procedendo all'assunzione del necessario impegno di spesa a favore della ditta predetta per lavori suppletivi compresa Iva 10% e che l'importo contrattuale al netto del ribasso d'asta passa da € 28.169,57 a € 38.318,25 (iva inclusa) come evidenziato nella relazione tecnica di variante, allegato integrante, cui si rimanda *per relationem*;
2. che non è prevista una proroga del tempo contrattuale;
3. che si approvano 3 (tre) NP;
4. dell'approvazione della variante suppletiva relativa all'intervento in argomento;
5. che la spesa complessiva ammontante ad € 10.288,92 afferente i lavori suppletivi in argomento, trova copertura al codice opera 210398 in quota parte di € 8.276,10 a valere sull'impegno 2024/4778 alla voce 'accordo bonario CA n 1', € 1.037,90 a valere sull'impegno 2024/4783 alla voce 'imprevisti' ed € 974,92 a valere sull'impegno 2024/4780 alla voce di spesa 'accordo bonario CA n. 2';

Richiamati:

- i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190, per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il

disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Dato atto che in base alle disposizioni di prevenzione della corruzione contenute nel Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO)- sottosezione 2.3- Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 111 del 26 Marzo 2024, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012 in data 26 gennaio 2021 e del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici approvato con D.P.R. n. 62/2013 come modificato dal D.P.R. n. 81/2023, non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

Dato atto che le copie informatiche dei documenti allegati integranti al presente provvedimento, sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi Tecnici;

Ritenuto che l'istruttoria preordinata all'emanazione del presente atto consente di attestarne la regolarità e la correttezza ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis d.lgs. n. 267/2000;

Visto il D.lgs. n. 50/2016;

Visto l'art. 107, 147 bis e 183 del D. Lgs. n. 267/2000;

Visti gli art. 12 e 23 del Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

Visto l'art. 24 del vigente Regolamento generale per attività contrattuale;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono qui integralmente richiamate:

1. di prendere atto del progetto suppletivo di variante, sottoscritto dal RUP e costituito dagli elaborati di cui in premessa, nell'ambito dell'intervento AQ0686/2022 LT0742/2022

“Interventi urgenti per adeguamento strutturale (statica/sismica) degli immobili comunali (edifici scolastici etc)” C.U.P H17H21009540004, CPV45454000-4 finanziato al codice opera 210398, ed ammontante a complessivi € 10.288,92 (di cui € 9.226,07 per lavori suppletivi inclusi oneri, € 922,61 per iva 10% sui lavori suppletivi e € 140,24 per incentivo);

2. di dare atto che il nuovo Quadro economico della spesa di variante afferente il CA n. 2, di cui al codice opera 210398, risulta pertanto essere il secondo riportato in narrativa che qui si intende integralmente richiamato;
3. di impegnare la spesa complessiva di € 10.288,92 assumendone i sub-impegni di spesa in quota parte a valere sugli impegni disponibili come di seguito specificato e come da aspetti contabili del presente atto:

- € 8.276,10 (quota parte lavori suppletivi compresa IVA) a favore della ditta appaltatrice AGNORELLI SRL (codice beneficiario 71059) a valere sull'impegno 2024/4778 di cui al c.o. 210398 sulla base del CIG CIG94426419DA ;

- € 1.037,90 (quota parte lavori suppletivi compresa IVA) a favore della ditta appaltatrice AGNORELLI SRL (codice beneficiario 71059) a valere sull'impegno 2024/4783 di cui al c.o. 210398 sulla base del CIG CIG94426419DA;

- € 834,68 (quota parte lavori suppletivi compresa IVA) a favore della ditta appaltatrice AGNORELLI SRL (codice beneficiario 71059) a valere sull'impegno 2024/4780 di cui al c.o. 210398 sulla base del CIG CIG94426419DA;

- € 140,24 per incentivo funzioni tecniche suppletiva (cod. ben 2882)

4. di dare atto, altresì, che il RUP per la variante suppletiva in questione è l'Ing. Riccardo Ricci.

ALLEGATI INTEGRANTI

Atto di sottomissione Var 1 CA02.pdf - 9a9b156adbed41549535b9e47d8dde2f7938cc18d093cabf377e00218263aa2c
Relazione tecnica Var1 CA02.pdf - 5fd0cc970ef81652ce341c12527839373bb8f032abf96b5fc64575d033510cbd

Sottoscritto digitalmente da

Facente funzione: Responsabile regolarità tecnica
Alessandro Dreoni

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	52226	2	2024/4778		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2024	52226	2	2024/4780		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2024	52226	2	2024/4783		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2024	52226	2	2024/10709	1	€ 10.148,68	71059 - Agnorelli srl
5)	U	2024	52226	2	2024/10709	2	€ 140,24	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

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.



Data Esecutività: 24/12/2024

Elenco Sottoscrittori:

Firmato digitalmente da Alessandro Dreoni il 24/12/2024

Firmato digitalmente da Silvia Baroncelli il 24/12/2024

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.

Si attesta che la presente copia di n. 11 pagine, è conforme all'originale documento informatico, sottoscritto con firma digitale e contenuto negli archivi informatici del Comune di Firenze.

Firenze, il 27/12/2024