

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/08078
Del: 09/10/2023
Esecutivo Da: 09/10/2023
Proponente: Direzione Servizi Tecnici

OGGETTO:

PON METRO - REACT EU Intervento codice locale progetto FI6.1.3a5 - Azione di riferimento (PON): Asse 6 - Azione 6.1.3a - Intervento denominato "Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2°fase)" finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19 (Prog. L1481/2021) - Codici Opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468 - C.U.P. H19J21010150006 - CIG 96356283C5 - Approvazione variante ed assunzione impegno di spesa a favore di VI.AM. INFRASTRUTTURE S.r.l.

IL DIRETTORE

Premesso che:

- in data 29 marzo 2023 il Consiglio Comunale ha approvato la Deliberazione n. 2023/C/00014 avente ad oggetto "*Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati*";
- in data 9 maggio 2023 la Giunta Comunale ha approvato la Deliberazione n. 203/2023, avente ad oggetto "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione*";
- con Decreto del Sindaco n. 48/2021 del primo luglio 2021 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di direttore della Direzione Servizi Tecnici;

Dato atto che:

- nell'ambito della politica di coesione dell'Unione Europea è stato previsto il Programma Operativo Nazionale plurifondo «Città Metropolitane» (PON Metro) che si inserisce nel quadro dell'Agenda urbana nazionale e delle strategie di sviluppo urbano sostenibile dell'Italia, in linea con gli obiettivi e

le strategie proposte per l'Agenda urbana europea che individua nelle aree urbane i territori chiave per cogliere le sfide di crescita intelligente, inclusiva e sostenibile poste dalla Strategia Europa 2020;

- con Decisione C (2015) 4998 del 14 luglio 2015 è stato adottato dalla Commissione europea il Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014 – 2020" e può contare su una dotazione finanziaria pari a oltre 892 milioni di euro di cui 588 milioni di risorse comunitarie: 446 a valere sul Fondo di Sviluppo Regionale (FESR) e 142 sul Fondo Sociale Europeo (FSE), cui si aggiungono 304 milioni di cofinanziamento nazionale;

- le città ed aree metropolitane interessate sono 14: Torino, Genova, Milano, Bologna, Venezia, Firenze, Roma, Bari, Napoli, Reggio Calabria, Cagliari, Catania, Messina e Palermo e le città capoluogo saranno individuate quali Autorità urbane (AU), ai sensi dell'art. 7 del Reg. (UE) 1301/2013;

- con Deliberazione n. 2016/G/00171 dell'11 maggio 2016 è stato approvato lo schema di atto di delega per disciplinare i rapporti giuridici tra l'Agenzia per la Coesione Territoriale, in qualità di Autorità di gestione del PON (AdG), e il Comune di Firenze in qualità di Organismo Intermedio (OI) per la realizzazione di interventi di sviluppo urbano sostenibile, nell'ambito degli Assi e degli Obiettivi specifici come sopra delineati, individuando quale Referente dell'Organismo Intermedio delegato a rappresentare il Comune di Firenze e a sottoscrivere tutta la documentazione necessaria ivi compreso l'atto di delega il Direttore Generale Ing. Giacomo Parenti e quale Referente per l'attuazione del Programma viene individuata la dott.ssa Alessandra Barbieri;

- la citata convenzione con l'Autorità di Gestione del PON Metro è stata sottoscritta in data 19 dicembre 2016;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2016/G/00554 del 29 novembre 2016 è stata approvata la "Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile del Comune di Firenze nell'ambito del PON Metro;

- in coerenza con gli ambiti tematici inclusi nel PON Metro e con gli Assi prioritari, tenuto conto delle peculiarità del territorio comunale, il percorso progettuale riguardante la città di Firenze ha portato all'individuazione delle linee di azione nell'ambito dei 5 assi del Programma e, precisamente: Asse 1 "Agenda Digitale Metropolitana"; Asse 2 "Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana"; Asse 3 "Servizi per l'inclusione sociale", Asse 4 "Infrastrutture inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica" per un totale di euro 40.355.143,14, inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma, assegnata con Decisione di Esecuzione della Commissione – C (2019) 62 del 20 agosto 2019 e C (2020) 2019 del primo aprile 2020;

- con decisione della Commissione n. C (2021) 6028 del 09 agosto 2021, in esecuzione di quanto previsto dal Regolamento (UE) 1303/2013, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/2221, "*per quanto riguarda le risorse aggiuntive e le modalità di attuazione per fornire assistenza allo scopo di promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia (REACT-EU)*", è stata approvata la modifica del Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014-2020 prevedendo l'assegnazione di risorse finanziarie aggiuntive per € 1.003.400.000,00 (fondi FESR REACT-EU) oltre € 80.000.000,00 EUR (FSE REACT-EU) per interventi ed azioni per la "Ripresa verde, digitale e resiliente" (Asse 6), la "Ripresa sociale, economica e occupazionale" (Asse 7) e l'"Assistenza tecnica REACT -EU" (Asse 8);

- sulla base delle sopraddette risorse aggiuntive, è stata prevista l'assegnazione per l'Autorità Urbana di Firenze di ulteriori € 81.910.519,88, portando la dotazione complessiva del Piano per Firenze a € 122.265.663,02 confermata con nota prot. protocollo nr. 16176 del 12 novembre 2021 - AICT - AICT FIRENZE - PON "Città METROPOLITANE" 2014-2020 - Comunicazione relativa all'ammontare delle risorse finanziarie in capo all'Autorità Urbana/Organismo Intermedio del Comune di Firenze;

- in data 8 ottobre 2021 è stato inviato all'Autorità di Gestione l'aggiornamento del Piano Operativo Città di Firenze (v. 5 ottobre 2021), contenente la proposta di rimodulazione delle schede progetto inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma e con la previsione degli interventi aggiuntivi finanziati con le risorse del REACT-EU sul Programma summenzionato;

- l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 372301 del 18 novembre 2021, con il quale è stata approvata e ammessa a finanziamento l'operazione multintervento codice locale progetto FI6.1.3a "Efficienza Energetica", finanziata nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19, ove è ricompreso l'intervento codice locale progetto FI_6.1.3a5 "Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2° fase)";

- in data 30 dicembre 2022 è stata approvata la deliberazione di Giunta n. 690/2022 avente ad oggetto "Piano Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014/2020 città di Firenze: presa d'atto e conferma del Piano Operativo degli Interventi e del Manuale Operativo di Funzionamento dell'Organismo Intermedio";

Richiamate:

- la deliberazione di Giunta comunale n. 534/2021 del 23 novembre 2021, con la quale, ai fini dell'inserimento degli interventi nella programmazione dell'Ente, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica PON METRO – REACT EU - Intervento di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2° fase) (Codici opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468), per complessivi € 1.344.085,60, da finanziare per € 1.200.000,00 su fondi PON METRO - REACT EU e per € 144.085,60 con risorse dell'Ente;

- la determinazione dirigenziale n. 8689/2021 del 27 dicembre 2021 con la quale è stato affidato il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva edile e impiantistica dell'intervento in oggetto alla società SANI Società di Ingegneria S.r.l. per un importo complessivo di € 77.234,40 (comprensivi di oneri previdenziali e assistenziali pari al 4% ed IVA al 22%) a valere quota parte di € 63.306,88 sul codice opera 210434 e quota parte di € 13.927,52 (corrispondenti all'IVA al 22%) a valere sul codice opera 210439 per € 9.052,72 e sul codice opera 210468 per € 4.874,80;

- la determinazione dirigenziale n. 8508/2022 del 28 dicembre 2021 recante "PON Metro 2014-2020 – Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) – azione 6.1.3 Energia ed efficienza energetica: accertamento di entrata e contestuale impegno – completamento";

- la deliberazione di Giunta comunale n. 613/2022 del 6 dicembre 2022 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo L1481/2021, denominato "Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2°fase)" (Codici Opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468 – C.U.P. H19J21010150006 – CUI L01307110484202100300), ammontante a complessivi €

1.344.085,60;

- la determinazione dirigenziale n. 9851/2022 del 15 dicembre 2022, con la quale, in conformità a quanto prescritto dall'art. 48, co. 2, d.l. n. 77/2021, conv. nella L. n. 108/2021, è stato approvato il verbale di validazione del progetto in commento e stabilito, ai sensi e per gli effetti dell'art. 26 d.lgs. n. 50/2016, l'idoneità del medesimo progetto ad essere posto a base di gara;

- la determinazione dirigenziale a contrarre n. 10354/2022 del 28 dicembre 2022 con la quale è stato riapprovato il capitolato speciale d'appalto dell'intervento L1481/2021 in oggetto ed è stato dato avvio alla procedura di affidamento dei predetti lavori, il RUP stabilendo di ricorrere alla procedura negoziata di cui all'art. 1, co. 2 lett. b), del D.L. n. 76/2020 conv. con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, applicando il criterio del minor prezzo;

- la determinazione dirigenziale a contrarre n. 724/2023 del 3 febbraio 2023, con la quale, preso atto dell'esclusione dell'unico concorrente per la procedura negoziata con CIG 95510965C1, si è dato avvio ad una nuova procedura di affidamento dei lavori per l'intervento FI6.1.3a5 - Azione di riferimento (PON): Asse 6 - Azione 6.1.3a, denominato "Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2°fase)" (Prog. L1481/2021) - Codici Opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468 - C.U.P. H19J21010150006 - CUI L01307110484202100300 (nuovo CIG 96356283C5);

- la determinazione dirigenziale n. 3857/2023 del 12 maggio 2023 (esecutiva il 15 maggio 2023) con la quale sono stati affidati i lavori richiamati in premessa (CIG 96356283C5) all'operatore economico VI.AM. Infrastrutture S.r.l. per la somma netta di € 884.976,15 (compresi € 79.137,25 per oneri della sicurezza), oltre IVA 10%, per complessivi € 973.473,77;

- la deliberazione di Giunta comunale n. 264/2023 del 30 maggio 2023, recante "PON METRO - REACT EU codice locale progetto FI6.1.3a5 - Azione di riferimento (PON):Asse 6 - Azione 6.1.3a - intervento denominato "Interventi di efficientamento energetico : impianti sportivi comunali (2°fase)" - Codici Opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468 - C.U.P. H19J21010150006 - CUI L01307110484202100300 CIG 96356283C5. Autorizzazione abbattimento e ripiantumazione alberi", dando atto che le predette lavorazioni sarebbero state realizzate da VI.AM Infrastrutture S.r.l. in qualità di aggiudicataria dei lavori principali;

- la determinazione dirigenziale n. 6257/2023 del 26 luglio 2023 con la quale l'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. è stata autorizzata a subappaltare l'esecuzione di opere di natura impiantistica relative all'intervento L1481/2021 in oggetto alla Ditta EPI Costruzioni S.r.l.s. per un importo previsto netto di € 280.000,00 (di cui € 25.000,00 per oneri della sicurezza) oltre IVA;

Rilevato che il quadro economico della spesa è il seguente:

PON METRO - REACT EU							
Prog. L1481/2021							
Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2°fase)							
C.U.P. H19J21010150006 - CUI L01307110484202100300							
DESCRIZIONE	Codice opera 210434	Codice opera 210435	Codice opera 210436	Codice opera 210437	Codice opera 210439	Codice opera 210468	Totale

	(PON METRO - REACT UE) 2021	(PON METRO - REACT UE) 2022	(PON METRO - REACT UE) 2023	(alienazioni)	(alienazioni)	(avanzo)	
Lavori netti	€ 38.598,28	€ 369.841,83	€ 397.398,79				€ 805.838,90
Oneri della sicurezza	€ 3.790,54	€ 36.320,24	€ 39.026,47				€ 79.137,25
Lavori netti + Oneri della sicurezza	€ 42.388,82	€ 406.162,07	€ 436.425,26				€ 884.976,15
IVA 10% sui lavori				€ 88.497,62			€ 88.497,62
Lavori netti + Oneri della sicurezza + IVA 10%	€ 42.388,82	€ 406.162,07	€ 436.425,26	€ 88.497,62			€ 973.473,77
Affidamento a SANI SOCIETA' DI INGEGNERIA S.R.L. (DD/2021/08689)	€ 63.306,88				€9.052,72	€ 4.874,80	€ 77.234,40
Imprevisti		€ 2.256,00		€ 225,60			€ 2.481,60
Incentivo funzioni tecniche (80% dell'1,80%)		€ 15.622,05					€ 15.622,05
Incarichi professionali	€ 4.730,00	€ 5.307,52		€ 3.473,56		€ 12.472,49	€ 25.983,57
Rilievi ed indagini	€ 15.000,00					€ 3.299,99	€ 18.299,99
Spese allacciamenti e varie		€ 8.913,12		€ 2.200,00			€ 11.113,12
Minore spesa	€ 9.574,30	€ 91.739,24	€ 62.774,21	€ 19.988,82			€ 184.076,57
Accordo bonario			€ 35.800,53				€ 35.800,53
Totale	€ 135.000,00	€ 530.000,00	€ 535.000,00	€ 114.385,60	€9.052,72	€ 20.647,28	€ 1.344.085,60

Considerato che durante l'esecuzione del lavoro L1481/2021 in oggetto si sono rese necessarie nuove ed aggiuntive lavorazioni da considerarsi modifiche del contratto:

- ex art. 106, co. 1, lett. a), d.lgs. n. 50/2016, ovvero sia modifiche previste nei documenti di gara iniziali (artt. 2 e 12 CSA approvato con DD/2022/10354) che non alterano la natura generale del contratto;
- ex art. 106, co. 1, lett. c), d.lgs. n. 50/2016, in quanto si è al contempo palesata la necessità di modifiche (cd varianti in corso d'opera) determinate da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice, come meglio descritte nella relazione tecnica alla perizia suppletiva

e di variante n. 1, allegata alla presente determinazione, comunque tali da non alterare gli elementi del contratto originariamente pattuiti;

Vista l'allegata "Relazione Tecnica" redatta dal Direttore dei Lavori, Ing. Matteo Ravenni, e firmata dal Responsabile Unico del Procedimento, il sottoscritto Ing. Alessandro Dreoni, nella quale si provvede:

- a dettagliare le nuove ed ulteriori lavorazioni da considerarsi modifiche del contratto ex art. 106 co. 1 lett a) e c) d.lgs. n. 50/2016;

- a quantificare economicamente le predette diverse lavorazioni, come evidenziato anche nella tabella "Quadro economico di raffronto" (ul. pag. della Relazione tecnica), tabella cui si rinvia per i dettagli delle voci di costo sottoposte a variazione. In particolare, è stato quantificato in netti € 156.634,45 (di cui € 9.119,12 per costi della sicurezza) oltre IVA al 10% la maggiore somma delle prestazioni lavorative aggiuntive concernenti il lavoro L1481/2021. Pertanto, è stato stimato che l'importo netto dell'appalto in oggetto aumenti da netti € 884.976,15 (di cui € 79.137,25 quali costi per la sicurezza), oltre IVA al 10%, a netti € 1.041.610,60 (di cui € 88.256,37 quali costi per la sicurezza), oltre IVA al 10%;

- si precisa che a pagina 6 del suddetto elaborato, l'importo di "€ 147.515,33 al netto del ribasso offerto" corrisponde all'importo dei lavori al netto del ribasso d'asta offerto dall'appaltatore in sede di gara (pari al 19,875%), cui devono essere aggiunti € 9.119,12 quali oneri della sicurezza e l'IVA al 10% per individuare la maggiore somma delle prestazioni lavorative aggiuntive;

Tenuto conto che, al fine di valutare l'importo economico della presente variante è stato redatto il computo metrico di perizia suppletiva e di variante n. 1, allegato quale parte integrante e sostanziale che si intende approvare con il presente provvedimento;

Dato atto che:

- la predisposizione della suppletiva ha richiesto un preliminare contraddittorio con l'appaltatore;

- l'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. ha già manifestato la volontà di accettare lo svolgimento delle ulteriori e diverse lavorazioni che si rendono necessarie agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto di appalto originario;

Visto l'atto di sottomissione del 28 settembre 2023, sottoscritto dal Procuratore Speciale dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l., Paolo Achene, dal Direttore Lavori e dal sottoscritto RUP, da cui emerge che:

- per le diverse e ulteriori lavorazioni richieste all'appaltatore saranno corrisposti all'impresa gli importi ottenuti applicando i prezzi dell'elenco prezzi allegato al Contratto principale nonché quelli stimati sulla base del Prezzario Regionale della Toscana, con l'applicazione dello stesso ribasso applicato in sede di gara;

- per quanto concerne le nuove opere inserite ai sensi dell'art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. n. 50/2016, sono stati redatti n. 10 (dieci) nuovi prezzi da assoggettare al ribasso contrattuale del 19,875%, che si intende approvare con il presente provvedimento;

- i nuovi prezzi sono stati ricavati secondo le modalità indicate all'art. 17 quinquies del C.S.A, ovvero

desumendoli dai prezzi di cui all'art. 23 co. 7 del Codice;

- per l'esecuzione delle opere aggiuntive non è stata prevista alcuna proroga dei termini di esecuzione dei lavori, che resta fissata al 29 marzo 2023, ma viene espressamente stabilito nell'atto di sottomissione che le lavorazioni oggetto di variante avranno termine il 30 novembre 2024;

Rilevato, pertanto, alla luce di quanto sopra, che il quadro economico della spesa dell'intervento in oggetto, alla luce dell'approvazione delle surriportate modifiche ex art. 106 co. 1 lett. a) e c) d.lgs. n. 50/2016, è il seguente:

PON METRO - REACT EU			
Prog. L1481/2021			
Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2° fase)			
Codici opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468			
C.U.P. H19J21010150006 - CUI L01307110484202100300			
DESCRIZIONE	IMPORTI A SEGUITO AFFIDAMENTO (DD/2023/03857)	IMPORTI DI VARIANTE	TOTALE STANZIAMENTO
Lavori netti	€ 805.838,90	€ 147.515,33	€ 953.354,23
Oneri della sicurezza	€ 79.137,25	€ 9.119,12	€ 88.256,37
Lavori netti + Oneri della sicurezza	€ 884.976,15	€ 156.634,45	€ 1.041.610,60
IVA 10% sui lavori	€ 88.497,62	€ 15.663,44	€ 104.161,06
Lavori netti + Oneri della sicurezza + IVA 10%	€ 973.473,77	€ 172.297,89	€ 1.145.771,66
Affidamento a SANI SOCIETA' DI INGEGNERIA S.R.L. (DD/2021/08689)	€ 77.234,40		€ 77.234,40
Imprevisti	€ 2.481,60		€ 2.481,60
Incentivo funzioni tecniche (80%)	€ 15.622,05	€ 2.782,45	€ 18.404,50

dell'1,80%)			
Incarichi professionali	€ 25.983,57		€ 25.983,57
Rilievi ed indagini	€ 18.299,99	(€ 16.500,00)	€ 1.799,99
Spese allacciamenti e varie	€ 11.113,12	(€ 9.804,44)	€ 1.308,68
Minore spesa	€ 184.076,57	(€ 148.775,90)	€ 35.300,67
Accordo bonario	€ 35.800,53		€ 35.800,53
Totale	€ 1.344.085,60	€ 0,00	€ 1.344.085,60

Dato atto che il quadro economico della spesa, con suddivisione per singolo codice opera, è il seguente:

PON METRO - REACT EU							
Prog. L1481/2021							
Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2° fase)							
C.U.P. H19J21010150006 – CUI L01307110484202100300							
DESCRIZIONE	Codice opera 210434 (PON METRO – REACT UE) 2021	Codice opera 210435 (PON METRO – REACT UE) 2022	Codice opera 210436 (PON METRO – REACT UE) 2023	Codice opera 210437 (alienazioni)	Codice opera 210439 (alienazioni)	Codice opera 210468 (avanzo)	Totale
Lavori al netto del ribasso del 19,875% (compresi importi di variante)	€ 56.458,81	€ 462.197,71	€ 434.697,71				€ 953.354,23
Oneri della sicurezza (compresi importi di variante)	€ 8.704,32	€ 40.525,58	€ 39.026,47				€ 88.256,37
Lavori netti + Oneri della sicurezza (compresi importi di variante)	€ 65.163,13	€ 502.723,29	€ 473.724,18				€ 1.041.610,60
IVA 10% sui lavori				€ 100.861,07		€ 3.299,99	€ 104.161,06
Lavori netti + oneri della sicurezza + IVA (compresi importi di variante)	€ 65.163,13	€ 502.723,29	€ 473.724,18	€ 100.861,07		€ 3.299,99	€ 1.145.771,66

Affidamento a SANI SOCIETA' DI INGEGNERIA S.R.L. (DD/2021/08689)	€ 63.306,88				€9.052,72	€ 4.874,80	€ 77.234,40
Imprevisti		€ 2.256,00		€ 225,60			€ 2.481,60
Incentivo funzioni tecniche (80% dell'1,80%)		€ 18.404,50					€ 18.404,50
Incarichi professionali	€ 4.730,00	€ 5.307,52		€ 3.473,56		€ 12.472,49	€ 25.983,57
Rilievi ed indagini	€ 1.799,99					€ 0,00	€ 1.799,99
Spese allacciamenti e varie		€ 1.308,69		€ 0,00			€ 1.308,69
Minore spesa	€ 0,00	€ 0,00	€ 25.475,29	€ 9.825,37			€ 35.300,66
Accordo bonario			€ 35.800,53				€ 35.800,53
Totale	€ 135.000,00	€ 530.000,00	€ 535.000,00	€ 114.385,60	€9.052,72	€ 20.647,28	€ 1.344.085,60

Ritenuto opportuno, con il presente atto:

- approvare la relazione tecnica e il computo metrico di variante, allegati integranti al presente provvedimento, dell'intervento denominato "Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2°fase)" (Prog. L1481/2021) - Codici Opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468 - C.U.P. H19J21010150006 - CIG 96356283C5, da realizzare in ambito PON METRO - REACT EU (intervento codice locale progetto FI6.1.3a5 - Azione di riferimento (PON): Asse 6 - Azione 6.1.3a), finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19, per un importo complessivo di € 172.297,89 (di cui € 147.515,33 per lavori, € 9.119,12 per oneri della sicurezza e € 15.663,44 per IVA al 10%);

- approvare l'atto di sottomissione del 28 settembre 2023, sottoscritto dal Procuratore Speciale dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l., dal Direttore Lavori e dal sottoscritto RUP, parte integrante del presente provvedimento, da cui si evince altresì che per l'esecuzione delle nuove opere inserite ai sensi dell'art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. n. 50/2016, sono stati redatti n. 10 (dieci) nuovi prezzi da assoggettare al ribasso contrattuale del 19,875%, che si intende approvare con il presente provvedimento. Inoltre, per l'esecuzione delle opere aggiuntive non è stata prevista alcuna proroga dei termini di esecuzione dei lavori, che resta fissata al 29 marzo 2024 ma viene espressamente stabilito che le lavorazioni oggetto di variante avranno termine il 30 novembre 2023;

Ritenuto inoltre opportuno, per quanto sopra, subimpegnare la somma complessiva di € 175.080,34, di cui € 172.297,89 a favore dell'operatore economico VI.AM. Infrastrutture S.r.l.(codice beneficiario 76481) ed € 2.782,45 per incentivo funzioni tecniche (codice beneficiario 2882), assumendo i relativi sub-impegni di spesa come da aspetti contabili del presente atto e secondo la suddivisione nei diversi codici opera di bilancio straordinario meglio indicata nella parte dispositiva;

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;

- l'Intesa per la prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore degli appalti pubblici, approvata con Deliberazione della Giunta n. 347/2019 e sottoscritta in data 10 ottobre 2019 dal Comune di Firenze, insieme con altri Comuni della Città Metropolitana di Firenze, e la Prefettura di Firenze;

Dato atto che in base alle disposizioni del Piano triennale di prevenzione della corruzione e Programma per la trasparenza 2023-2025, approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2023/G/00203, in data 9 maggio 2023, 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 altresì atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visti:

- l'art. 16 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- gli artt. 225 co. 8 e 226 co. 2 d.lgs. n. 36/2023;
- il d.lgs. n. 50/2016;
- il d.l. n. 77/2021, conv. con mod dalla L. n. 108/2021;
- il d.l. n. 76/2020, conv. con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii;
- gli artt. 107 e 183 d.lgs n. 267/2000;
- il vigente Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;
- l'art. 81, co. 3, Statuto del Comune di Firenze;
- la L. n. 136/2010 in tema di tracciabilità dei flussi finanziari;

DETERMINA

per tutto quanto esposto in narrativa:

1. di approvare la relazione tecnica e il computo metrico di variante, allegati integranti al presente provvedimento, dell'intervento denominato "Interventi di efficientamento energetico: impianti sportivi comunali (2°fase)" (Prog. L1481/2021) - Codici Opera 210434, 210435, 210436, 210437, 210439, 210468 - C.U.P. H19J21010150006 - CIG 96356283C5, da realizzare in ambito PON METRO - REACT EU (intervento codice locale progetto FI6.1.3a5 - Azione di riferimento (PON): Asse 6 - Azione 6.1.3a), finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19, per un importo complessivo di € 172.297,89 (di cui € 147.515,33 per lavori, € 9.119,12 per oneri della sicurezza e € 15.663,44 per IVA al 10%);

2. di approvare l'atto di sottomissione del 28 settembre 2023, sottoscritto dal Procuratore Speciale dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l., dal Direttore Lavori e dal sottoscritto RUP, parte integrante

del presente provvedimento, da cui si evince altresì che per l'esecuzione delle nuove opere inserite ai sensi dell'art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. n. 50/2016, sono stati redatti n. 10 (dieci) nuovi prezzi da assoggettare al ribasso contrattuale del 19,875%, che si intende approvare con il presente provvedimento. Inoltre, per l'esecuzione delle opere aggiuntive non è stata prevista alcuna proroga dei termini di esecuzione dei lavori, che resta fissata al 29 marzo 2024 ma viene espressamente stabilito che le lavorazioni oggetto di variante avranno termine il 30 novembre 2023;

3. di subimpegnare la somma complessiva di € 175.080,34, di cui € 172.297,89 a favore dell'operatore economico VI.AM. Infrastrutture S.r.l. ed € 2.782,45 per incentivo funzioni tecniche, assumendo i relativi sub-impegni di spesa come da aspetti contabili del presente atto e secondo la seguente suddivisione:

CODICE OPERA 210434:

- sub-impegnare la somma complessiva di € 22.774,31 a favore dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. (codice beneficiario 76481) per quota parte delle maggiori lavorazioni di variante di cui al presente provvedimento a valere sugli impegni 2023/2049/3 e 2023/2049/4. Si dà atto che, a seguito di tale movimento contabile, residuano € 1.799,99 sull'impegno 2023/2049/3;

CODICE OPERA 210435:

- il sub impegno di € 2.782,45 per maggiore quota incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 d.lgs. 50/2016 (codice beneficiario 2882) a valere sull'impegno 2023/1823/4;

- sub-impegnare la somma complessiva di € 96.561,22 a favore dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. (codice beneficiario 76481) per quota parte delle maggiori lavorazioni di variante di cui al presente provvedimento a valere sugli impegni 2023/1823/4 e 2023/1823/5;

- si dà atto che, a seguito di tali movimenti contabili, residuano € 1.308,69 sull'impegno 2023/1823/4;

CODICE OPERA 210436, impegno 2023/281/2:

- il sub impegno di € 37.298,92 per quota parte delle maggiori lavorazioni di variante di cui al presente provvedimento da affidare all'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. (codice beneficiario 76481);

- di dare atto che sull'impegno 2023/281/2 residuano € 25.475,29 per "Minore spesa da ribasso d'asta";

CODICE OPERA 210437:

- il sub impegno di € 12.363,45 a favore dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. (codice beneficiario 76481) per l'importo dell'IVA sulla maggiore quota di lavorazioni affidate per la variante di cui al presente provvedimento a valere sugli impegni 2023/2257/4 e 2023/2257/5;

- di dare atto che, a seguito di tale movimento contabile, sull'impegno 2023/2257/5 residuano € 9.825,37 per "Minore spesa da ribasso d'asta";

CODICE OPERA 210468, impegno 2023/2056/2:

- il sub impegno di € 3.299,99 a favore dell'impresa VI.AM. Infrastrutture S.r.l. (codice beneficiario

76481) per l'importo dell'IVA sulla maggiore quota di lavorazioni affidate per la variante di cui al presente provvedimento;

4. di dare atto che il nuovo quadro economico della spesa dell'intervento L1481/2021 è l'ultimo descritto in narrativa e che qui si intende espressamente richiamato;

5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto è il sottoscritto Ing. Alessandro Dreoni, che dichiara l'insussistenza di cause di conflitto di interessi nei confronti dell'aggiudicataria dei lavori e dell'oggetto della suddetta variante.

ALLEGATI INTEGRANTI

1_Reac fase 2 palestre_Relazione_signed_signed.pdf - e6c1550ab84e17a888e91d2730bbbf9e70fc8b8aa42f1291245b2e030777cec7
2_Reac fase 2 paleste_Atto sottomissione_signed_signed_signed.pdf - 279587c72f139d143a4ec4fd7a31886b3976d7d33432ae1fcd4ccfaa0a591724
3_Reac fase 2 palestre_Perizia_signed_signed_signed.pdf - a4743b9979ef08197755014f50dc46ea0775e608c81725197be7681ba2db22e5

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Alessandro Dreoni

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	59864		2023/281	2	€ 25.475,29	-
2)	U	2023	59864		2023/281	2	€ 25.475,29	-
3)	U	2023	59864		2023/281	4	€ 37.298,92	76481 - VI.AM. Infrastrutture S.r.l.

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
4)	U	2023	59864	2	2023/1823	4	€ 1.308,69	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2023	59864	2	2023/1823	5	€ 0,00	-
6)	U	2023	59864	2	2023/1823	7	€ 96.561,22	76481 - VI.AM. Infrastrutture S.r.l.
7)	U	2023	59864	2	2023/1823	8	€ 2.782,45	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
8)	U	2023	59864	2	2023/2049	3	€ 1.799,99	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
9)	U	2023	59864	2	2023/2049	4	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
10)	U	2023	59864	2	2023/2049	5	€ 22.774,31	76481 - VI.AM. Infrastrutture S.r.l.
11)	U	2023	59813	2	2023/2056	2	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
12)	U	2023	59813	2	2023/2056	3	€ 3.299,99	76481 - VI.AM. Infrastrutture S.r.l.
13)	U	2023	59821	2	2023/2257	4	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
14)	U	2023	59821	2	2023/2257	5	€ 9.825,37	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
15)	U	2023	59821	2	2023/2257	6	€ 12.363,45	76481 - VI.AM. Infrastrutture S.r.l.

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.

