

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/09054

Del: 08/11/2023

Esecutivo Da: 08/11/2023

Proponente: Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche

OGGETTO:

PON METRO 2014-2020 – Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Accordo Quadro denominato Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani Diffusi codice locale progetto FI6.1.4e4 - codice opera 210213 - CUP H11B21004090001 - Approvazione di variante in corso d'opera e adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 D.L. 50/2022 dei contratti attuativi n.1 e n.2

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29/03/2023 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2023 ed il bilancio pluriennale 2023-2025;
- la Deliberazione di Giunta comunale n. 203 del 09/05/2023, avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione", immediatamente eseguibile;
- il Decreto del Sindaco n. 84/2022 con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche, ai sensi dell'art. 107 e 109 del D.Lgs. n. 267/2000;

Premesso 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 è stato adottato dalla Commissione europea il Programma Operativo Nazionale “Città Metropolitane 2014 – 2020”, che può contare su una dotazione finanziaria pari ad 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, ossia 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 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 la d.ssa Alessandra Barbieri;
- la sopra menzionata 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 sopra identificati e 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 € 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 (FSE REACT-EU) per interventi ed azioni per Asse 6 “Ripresa verde, digitale e resiliente” , Asse 7 “Ripresa sociale, economica e occupazionale” e Asse 8 “Assistenza tecnica REACT -EU”;
- 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 12/11/2021 - 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, contenente la proposta di rimodulazione delle schede di progetto inerenti, tra l’altro, la previsione degli interventi aggiuntivi finanziati con le risorse del REACT-EU sul Programma già menzionato;
- in data 30/12/2022 è stata approvata la deliberazione di Giunta n. DG/2022/00690 (proposta n.

DG/2022/00798) 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”;

Dato atto:

- della delibera di G.M. n. 200 del 25/05/2021 con la quale è stato preso atto della scheda di rilevazione progetti REACT-EU dell’Organismo Intermedio di Firenze nell’ambito del PON Metro contenente la previsione degli interventi ritenuti eleggibili e finanziabili, tenuto conto degli aggiornamenti proposti in merito alla territorialità delle operazioni;

- dell’atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell’Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 176071, Fasc. 02.10 - 2017/ 1 – del 25/05/2022, con cui è stata approvata e ammessa a finanziamento per complessivi € 2.700.000,00 l’operazione multi-intervento FI6.1.4e “Giardini Pubblici” – Asse 6, progetto previsto nell’ambito della risposta dell’UE alla pandemia di Covid-19, che prevede la suddivisione in sette interventi ed in particolare l’intervento di seguito riportato:

Codice locale progetto	Denominazione intervento	importo
FI_6.1.4e4	Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi	€ 600.000,00

- della determinazione dirigenziale DD/2022/03642 integrata dalla DD/2022/09662, con le quali, tra i vari interventi, sono state accertate le entrate ed assunti gli impegni di spesa afferenti l’intervento FI_6.1.4e4 – Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi - codice opera 210213 CUP H11B21004090001, finanziato tramite fondi REACT EU;

- della deliberazione della Giunta Comunale n. DG/2022/00639 del 13/12/2022 con la quale si è proceduto all’approvazione del progetto di Accordo Quadro denominato “PON METRO - Giardini Pubblici – codice locale progetto FI_6.1.4e4 – Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi - REACT EU”, dell’importo di € 600.000,00 - codice opera 210213;

- la determinazione dirigenziale n. 5142 del 25 luglio 2022 con la quale è stato affidato al RTP Memoscape fra Arch. Claudia Mezzapesa e Arch. Elena Moretti il servizio di progettazione esecutiva relativa al suddetto intervento, per un importo complessivo di € 14.872,00, ed assunto il relativo impegno di spesa;

Preso atto che:

- è stata espletata la procedura di gara per l’affidamento dell’Accordo quadro in questione e con determinazione dirigenziale n. 1635 del 13/03/2022 sono stati aggiudicati i lavori all’Azienda Agricola F.lli Buccelletti S.r.l., con sede legale in Castiglion Fiorentino, Loc. S.Lucia, 149, P.I. IT 00140120510, cod. Ben. 17211 che ha offerto un ribasso del 1,000% sull’importo a base di gara;

- con determinazione dirigenziale n. DD/2023/02228 si è delegata la Direzione Servizi Tecnici per la realizzazione di un nuovo allacciamento idrico per un importo di € 9.337,05;

- con determinazione dirigenziale n. 3201 del 24/04/2023 è stato affidato l’incarico di Direttore dei Lavori relativi all’Accordo Quadro codice locale progetto FI_6.1.4e4 – Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi PON METRO REACT - EU codice opera 210213 - CUP H11B21004090001 per un importo pari ad € 8.492,51 oltre CAP 4%, per un importo complessivo di € 8.832,21 all’RTP Memoscape, nella persona dell’Arch. Elena Moretti;

- con determinazione dirigenziale n. 3610 esecutiva dal 04/05/2023 sono stati affidati i contratti attuativi n. 1 e n. 2 relativi all'Accordo Quadro codice locale progetto FI_6.1.4e4 – Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi PON METRO REACT - EU codice opera 210213 CUP H11B21004090001 all'Az. Agr. F.lli Buccelletti srl;

- con determinazione dirigenziale n. 4217 del 22/05/2023 è stato affidato l'incarico di Coordinamento in fase di esecuzione relativo agli interventi dell'Accordo Quadro codice locale progetto FI_6.1.4e4 – Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi PON METRO REACT - EU codice opera 210213 - CUP H11B21004090001 al Geom. Gianfranco Romanzi;

- con determinazione dirigenziale n. 8104 del 09/10/2023 di affidamento diretto dei lavori di manutenzione straordinaria dell'area di Sorgane si è approvato l'ultimo quadro economico di Accordo Quadro:

C.O. 210213		
QUADRO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO		
IMPORTO TOTALE LAVORI		
Contratto attuativo n.1 da affidamento, iva inclusa		€ 176.452,58
Contratto attuativo n.2 da affidamento, iva inclusa		€ 205.315,76
Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 35.946,58
Somma totale lavori contratti attuativi affidati IVA inclusa		€ 417.714,92
SOMME A DISPOSIZIONE		
Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (80% distribuibile) 1 CA		€ 2.335,79
Spese progettazione RTP Memoscape DD5142/2022 1 CA		€ 8.262,22
Spese Direzione Lavori RTP Memoscape DD 3201/2023 1 CA		€ 4.179,89
Spese CSE Geom. Gianfranco Romanzi 1 CA		€ 4.849,90
Somme a disposizione 1 CA		€ 15.246,61
Somme per accordo bonario al 3% 1 CA		€ 5.343,12

Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (80% distribuibile) 2 CA		€ 2.718,46
Spese progettazione RTP Memoscape DD5142/2022 2 CA		€ 6.609,78
Spese Direzione Lavori RTP Memoscape DD 3201 /2023 2 CA		€ 4.652,32
Spese CSE Geom. Gianfranco Romanzi 2 CA		€ 5.398,10
Somme a disposizione 2 CA		€ 22.564,30
Somme per accordo bonario al 3% 2 CA		€ 6.218,46
Accordo bonario 3% - Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 1.128,58
Assicurazione progettisti – Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 150,00
Somme a disposizione – Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 509,35
Contributo ANAC		€ 35,00
Delega procedura per allacciamenti Publiacqua DD 02228/2023 (CA1 e CA2)		€ 9.337,05
Contributo ANAC		€ 225,00
Sommano		€ 99.763,94
Somma a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 82.521,15
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		€ 600.000,00

- con determinazione dirigenziale n. 8391 esecutiva dal 18/10/2023 si sono rimodulati gli interventi di cui ai codici locali progetto FI_6.1.4a3, FI_6.1.4a13 ed in particolare FI_6.1.4e4 “Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani diffusi” dai cui sono stati decurtati € 80.000,00 con conseguente

ridefinizione del quadro economico dell'intervento;

Vista la Relazione Tecnica di perizia di variante suppletiva in corso d'opera sottoscritta dal Direttore dei Lavori e dal RUP Ing. Raffaele Gualdani relativa al **contratto attuativo n. 1** dell'Accordo Quadro in oggetto, redatta ai sensi dell'articolo 8, comma 2, del D.M. del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49 del 7 marzo, allegata quale parte integrante del presente atto, dalla quale si rileva che per poter proseguire con l'esecuzione dei lavori si rendono necessarie alcune modifiche alle previsioni progettuali e contrattuali motivate dalla sopravvenienza di circostanze impreviste e imprevedibili ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), D.Lgs. 50/2016 come dettagliate nella stessa Relazione Tecnica;

Vista, altresì, la Relazione Tecnica di perizia di variante suppletiva in corso d'opera sottoscritta dal Direttore dei Lavori e dal RUP Ing. Raffaele Gualdani relativa al **contratto attuativo n. 2** dell'Accordo Quadro in oggetto, redatta ai sensi dell'articolo 8, comma 2, del D.M. del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49 del 7 marzo, allegata quale parte integrante del presente atto, da cui si rileva che per poter proseguire con l'esecuzione dei lavori si rendono necessarie alcune modifiche alle previsioni progettuali e contrattuali motivate dalla sopravvenienza di circostanze impreviste e imprevedibili ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), D.Lgs. 50/2016 come dettagliate nella stessa Relazione Tecnica;

Ritenuto, pertanto, necessario procedere all'approvazione delle suddette varianti in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 50/2016, sussistendone i presupposti come risulta dalle suddette Relazioni Tecniche del Direttore dei Lavori e del RUP dell'intervento in oggetto, in quanto, per entrambe le suddette varianti relative ai contratti attuativi n.1 e 2:

- la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'Amministrazione;
- le modifiche non alterano la natura generale del contratto, mantenendo invariate la categoria e la classifica dei lavori oggetto dell'appalto;
- in conformità alle previsioni di cui all'art. 106 comma 7, l'aumento di prezzo conseguente all'approvazione della variante in corso d'opera oggetto del presente atto non eccede il 50% del valore del contratto iniziale;

Dato atto che

- l'approvazione della variante in corso d'opera relativa al contratto attuativo n. 1 determina una proroga di giorni 10 (dieci) naturali e consecutivi al termine contrattuale che quindi viene fissato al il 10/11/2023;
- l'approvazione della variante in corso d'opera relativa al contratto attuativo n. 2 determina una proroga di giorni 10 (dieci) naturali e consecutivi al termine contrattuale che quindi viene fissato al il 10/11/2023;

Dato atto che:

- relativamente al contratto attuativo n. 1 l'incremento dell'importo contrattuale al netto del ribasso offerto in fase di gara conseguente all'approvazione della presente variante in corso d'opera, pari ad € 6.282,43 (IVA inclusa) è inferiore al quinto dell'importo contrattuale netto originario, e pertanto la relativa esecuzione è disposta agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto di appalto originario e

dei nuovi prezzi concordati in contraddittorio con l'appaltatore, che si approvano con il presente atto, ai sensi dell'art. 106, comma 12, D.Lgs. 50/2016, come risulta dall'atto di sottomissione allegato parte integrante al presente atto;

- relativamente al contratto attuativo n. 2 l'incremento dell'importo contrattuale al netto del ribasso offerto in fase di gara conseguente all'approvazione della presente variante in corso d'opera, pari ad € 4.207,54 (IVA inclusa) è inferiore al quinto dell'importo contrattuale netto originario, e pertanto la relativa esecuzione è disposta agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto di appalto originario e dei nuovi prezzi concordati in contraddittorio con l'appaltatore, che si approvano con il presente atto, ai sensi dell'art. 106, comma 12, D.Lgs. 50/2016, come risulta dall'atto di sottomissione allegato parte integrante al presente atto;

- le modifiche proposte sono conformi a quanto previsto all'articolo 12 del Capitolato Speciale d'Appalto;

Visti gli elaborati tecnici costituenti la perizia di variante ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D.lgs. 50/2016 relativa al contratto attuativo n. 1 e gli elaborati tecnici costituenti la perizia di variante ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D.lgs. 50/2016 relativa al contratto attuativo n. 2 dell'Accordo Quadro in oggetto, allegati quale parte integrante del presente atto e di seguito elencati:

Perizia di Variante contratto attuativo n. 1:

- Relazione illustrativa
- Computo metrico estimativo di variante
- Quadro comparativo di confronto
- Tavole grafiche con interventi di variante
- Verbale n. 1 concordamento nuovi prezzi
- Atto di sottomissione

Perizia di Variante contratto attuativo n. 2:

- Relazione illustrativa
- Computo metrico estimativo di variante
- Quadro comparativo di confronto
- Tavole grafiche con interventi di variante
- Verbale n. 1 concordamento nuovi prezzi
- Analisi nuovi prezzi
- Atto di sottomissione

Dato atto che per la contabilizzazione delle lavorazioni oggetto di entrambe le varianti in corso d'opera che si approvano con il presente atto si è riscontrata la necessità di stabilire nuovi prezzi

unitari, di cui ai verbale di Concordamento di Nuovi Prezzi sottoscritti dal Direttore Lavori, dall'Impresa appaltatrice per accettazione e dal R.U.P., parte integrante del presente provvedimento;

Tenuto conto che relativamente al contratto attuativo n. 1:

- gli interventi relativi alla variante in corso d'opera sopra descritta comportano un aumento dell'importo complessivo dei lavori al lordo del ribasso d'asta fino ad € 151.188,53 comprensivi di € 10.614,88 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un ammontare al netto del ribasso d'asta del 1,00% di € 149.782,79, comprensivo di oneri per la sicurezza, oltre Iva al 22%;
- che l'importo dei lavori di cui alla presente variante in corso d'opera al netto del ribasso d'asta ammonta pertanto a complessivi € 182.735,01;

Tenuto conto che relativamente al contratto attuativo n. 2:

- che gli interventi relativi alla variante in corso d'opera sopra descritta comportano un aumento dell'importo complessivo dei lavori al lordo del ribasso d'asta fino ad € 173.387,04 comprensivi di € 8.723,74 quali oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, per un ammontare al netto del ribasso d'asta del 1,00% di € 171.740,41, comprensivi degli oneri per la sicurezza, oltre Iva al 22%;
- che l'importo dei lavori di cui alla presente variante in corso d'opera al netto del ribasso d'asta ammonta pertanto a complessivi € 209.523,30;

Dato atto che:

- ai sensi di quanto disposto dall'art. 10 c. 4 del vigente Regolamento Comunale per la costituzione e la ripartizione del Fondo di incentivazione per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 occorre procedere ad impegnare le somme per incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016 relative alla presente variante in corso d'opera;
- ai sensi del sopra citato art.10 c. 4 del Regolamento, il compenso aggiuntivo ex art. 113 D. Lgs. 50/2016 è calcolato sull'importo delle modifiche contrattuali eccedenti l'importo iniziale;
- le presenti varianti in corso d'opera, pertanto, determinano un incremento dell'accantonamento per incentivo di cui all'art.113 del D.lgs. 50/2016 di € 83,22 per il contratto attuativo n. 1 e di € 55,74 per il contratto attuativo n. 2;

Visti gli allegati Atti di sottomissione, sottoscritto dall'Impresa esecutrice, dal Direttore dei Lavori e dal Rup, che saranno esecutivi con l'approvazione del presente atto;

Ritenuto pertanto di approvare le suddette varianti in corso d'opera, in modo da poter procedere con l'esecuzione dei lavori;

Dato atto che:

- il RUP è l'Ing. Raffaele Gualdani, Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche;
- si provvederà, ai sensi dell'art. 106 comma 14 D. Lgs. 50/2016, alla comunicazione delle presenti varianti all'Osservatorio dei contratti pubblici, sezione regionale;

Richiamato il D.L. 17/05/2022, n. 50 "*Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali,*

produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina” ed in particolare l’art. 26 recante disposizioni in materia di appalti pubblici”;

Richiamato altresì il combinato disposto dai commi 6-bis e 6-ter del suddetto art. 265, in base al quale:

- agli appalti pubblici di lavori, ivi compresi quelli affidati a contraente generale, nonché agli accordi quadro di cui all'articolo 54 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il 1° gennaio 2022 e il 30 giugno 2023, lo stato di avanzamento dei lavori afferente alle lavorazioni eseguite o contabilizzate dal direttore dei lavori ovvero annotate, sotto la responsabilità dello stesso, nel libretto delle misure dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023 è adottato applicando i prezzi di cui al comma 2 del medesimo articolo 26, aggiornati annualmente ai sensi dell'articolo 23, comma 16, terzo periodo, del citato codice dei contratti pubblici;

- i maggiori importi derivanti dall'applicazione dei prezzi di cui al primo periodo, al netto dei ribassi formulati in sede di offerta, sono riconosciuti dalla stazione appaltante nella misura del 80 per cento;

Viste la Relazione del RUP Ing. Raffaele Guldani, parte integrante del presente atto, che evidenzia che a seguito della valutazione dell’incremento ex art. 26 D.L. 50/2022 effettuata dal Direttore dei Lavori e secondo quanto previsto dalla Delibera di Giunta regionale n. 491 del 08/05/2023, che ha approvato, di concerto con il Provveditorato Interregionale alle Opere pubbliche, il Prezzario dei lavori della Toscana – Anno 2023/1 avente validità dal 20/05/2023 ed applicando invece il Prezzario dei lavori della Toscana – Anno 2023 per le lavorazioni antecedenti al 20/05/2023, per i due contratti attuativi in oggetto saranno necessari per l’adeguamento prezzi € 10.000,00 (IVA al 22% inclusa);

Dato atto che il suddetto importo è determinato ricalcolando l'importo dei lavori in questione, come risultante dall'approvazione delle varianti che si dispone con il presente atto, sulla base dei suddetti prezzi aggiornati da cui è stato detratto l'importo originario di contratto, con l'applicazione dell'80% come previsto dall'art 26 comma 3 bis del DL50/2022.

Considerato che:

- le varianti in corso d'opera che si approvano con il presente atto comportano la necessità di adeguare il compenso relativo all’incarico di Direttore dei lavori (affidato con la DD/2023/3201);

- nel disciplinare d’incarico stipulato con R.T.P. Memoscapes per l’incarico di Direzione Lavori dei contratti attuativi del presente Accordo quadro prevede che nell’eventualità che, in corso di esecuzione dei lavori previsti nel progetto, la Stazione Appaltante ritenga necessario introdurre varianti o modifiche al progetto stesso, l’operatore economico incaricato avrà l’obbligo di redigere gli elaborati che siano richiesti, per i quali avrà diritto ad essere compensato sulla base di criteri coerenti con le modalità di calcolo del corrispettivo posto a base di gara e con applicazione del medesimo ribasso offerto;

- occorre pertanto procedere all’integrazione dell’onorario a spettante al R.T.P. suddetto pari a complessivi € 104,03 per Direzione lavori del contratto attuativo n. 1 e complessivi € 69,67 per Direzione lavori del contratto attuativo n. 2;

Preso atto che il fabbisogno complessivo conseguente a quanto disposto dal presente atto ammonta a complessivi € 20.802,63, di cui:

€ 6.282,43	Lavori + iva variante CA 1
€ 83,22	incremento incentivo CA 1
€ 4.207,54	Lavori + iva variante CA 2
€ 55,74	incremento incentivo CA 2
€ 10.000,00	adeguamento prezzi ex art 26 DL 50/2022 CA 1 e 2
€ 104,03	adeguamento Compenso DL CA 1
€ 69,67	adeguamento Compenso DL CA 2

- che il suddetto importo trova copertura per quota parte attingendo alle somme a disposizione disponibili nel quadro economico di ciascun contratto attuativo secondo gli aspetti contabili del presente atto.

Dato atto altresì della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visti:

- il D.lgs. 50/2016 s.m.i e il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;
- il D.M. 7 marzo 2018, n. 49 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti contenente il Regolamento recante “Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione”;
- gli artt. 107 e 183 del D.lgs. n. 267/2000;
- l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;
- il vigente Regolamento generale dell'attività contrattuale del Comune di Firenze;
- l'art. 21 del vigente Regolamento sull'Ordinamento degli uffici e dei servizi;

DETERMINA

1. di approvare la variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) del D.lgs. n. 50/2016 relativa all'intervento PON METRO 2014-2020 Accordo quadro 210213 - Intervento codice locale progetto FI_6.1.4e4 – Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani Diffusi – CUP H1B21004090001 – contratto attuativo n. 1 - CIG derivato 9772617AA9, costituita dagli elaborati descritti in narrativa ed allegati quale parte integrante al presente atto;

2. di approvare la variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) del D.lgs. n. 50/2016 relativa all'intervento PON METRO 2014-2020 Accordo quadro 210213 - Intervento codice locale progetto FI_6.1.4e4 - Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani Diffusi – CUP H1B21004090001 – contratto attuativo n. 2 - CIG derivato 97726841F6, costituita dagli elaborati descritti in narrativa ed allegati quale parte integrante al presente atto;

4. di assumere sul c.o. 210213 PON METRO 2014/2020 - Accordo quadro - Intervento codice locale progetto FI_6.1.4e4 - Giardini pubblici - Realizzazione e riqualificazione Spazi Verdi Urbani Diffusi – CUP H1B21004090001 – il sub-impegno per complessivi € 20.802,63 come di seguito dettagliati:

- € 6.282,43 compresa iva 22%, per lavori oggetto della variante di cui al contratto attuativo n. 1, in favore dell'Azienda Agricola F.lli Buccelletti S.r.l., con sede legale in Castiglion Fiorentino, Loc. S.Lucia, 149, P.I. IT 00140120510, cod. Ben. 17211, a valere sull'impegno 2023/6167 del c.o. 210213;

- € 83,22 quale somma per incentivo per funzione tecniche ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 relativo ai lavori di variante del contratto attuativo n. 1, a valere sull'impegno 2023/6167 del c.o. 210213;

- € 5.000,00 compresa iva 22% quale somma per adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/22 in favore dell'Azienda Agricola F.lli Buccelletti S.r.l., con sede legale in Castiglion Fiorentino, Loc. S.Lucia, 149, P.I. IT 00140120510, cod. Ben. 17211 per il contratto attuativo n. 1, a valere sull'impegno 2023/6167 del c.o. 210213;

- € 104,03 compresa iva 22% quale somma per adeguamento al compenso per incarico di Direzione Lavori del CA 1 conseguente alle varianti in oggetto in favore del RTP Memoscape (cod. ben. 70417), a valere sull'impegno 2023/6167;

- € 4.207,54 compresa iva 22%, per lavori oggetto della variante di cui al contratto attuativo n. 2, in favore dell'Azienda Agricola F.lli Buccelletti S.r.l., con sede legale in Castiglion Fiorentino, Loc. S.Lucia, 149, P.I. IT 00140120510, cod. Ben. 17211, a valere sull'impegno 2023/6168 del c.o. 210213;

- € 55,74 quale somma per incentivo per funzione tecniche ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 relativo ai lavori di variante del contratto attuativo n. 2, a valere sull'impegno 2023/6168 del c.o. 210213;

- € 5.000,00 compresa iva 22% quale somma per adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/22 in favore dell'Azienda Agricola F.lli Buccelletti S.r.l., con sede legale in Castiglion Fiorentino, Loc. S.Lucia, 149, P.I. IT 00140120510, cod. Ben. 17211 per il contratto attuativo n. 1, a valere sull'impegno 2023/6168 del c.o. 210213;

- € 69,67 compresa iva 22% quale somma per adeguamento al compenso per incarico di Direzione Lavori del CA 2 conseguente alle varianti in oggetto in favore del RTP Memoscape (cod. ben. 70417), a valere sull'impegno 2023/6168;

5. di dare atto che l'importo di cui al punto 4. troverà copertura attingendo dalle somme a disposizione disponibili nel quadro economico del contratto attuativo n. 1 e 2, conseguentemente alle varianti che si intendono approvare con il presente atto;

6. di rideterminare il Q.E. dell'opera a seguito delle suddette modifiche come segue:

C.O. 210213

QUADRO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO		
IMPORTO TOTALE LAVORI		
Contratto attuativo n.1 da affidamento, iva inclusa		€ 182.735,01
Contratto attuativo n.2 da affidamento, iva inclusa		€ 209.523,30
Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 35.946,58
Somma totale lavori contratti attuativi affidati IVA inclusa		€ 428.204,89
SOMME A DISPOSIZIONE		
Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (80% distribuibile) 1 CA		€ 2.419,01
Spese progettazione RTP Memoscape DD5142/2022 1 CA		€ 8.262,22
Spese Direzione Lavori RTP Memoscape DD 3201/2023 1 CA		€ 4.283,92
Spese CSE Geom. Gianfranco Romanzi 1 CA		€ 4.849,90
Somme a disposizione 1 CA		€ 3.776,93
Somme per accordo bonario al 3% 1 CA		€ 5.343,12
Adeguamento prezzi ex art. 26 D.L. 50/2022 CA 1		€ 5.000,00
Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (80% distribuibile) 2 CA		€ 2.774,20
Spese progettazione RTP Memoscape DD5142/2022 2 CA		€ 6.609,78
Spese Direzione Lavori RTP Memoscape DD 3201 /2023 2 CA		€ 4.721,99

Spese CSE Geom. Gianfranco Romanzi 2 CA		€ 5.398,10
Somme a disposizione 2 CA		€ 13.231,35
Somme per accordo bonario al 3% 2 CA		€ 6.218,46
Accordo bonario 3% - Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 1.128,58
Adeguamento prezzi ex art. 26 D.L. 50/2022 CA 2		€ 5.000,00
Assicurazione progettisti – Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 150,00
Somme a disposizione – Manutenzione straordinaria area Sorgane		€ 509,35
Contributo ANAC		€ 35,00
Delega procedura per allacciamenti Publiacqua DD 02228/2023 (CA1 e CA2)		€ 9.337,05
Contributo ANAC		€ 225,00
Sommano		€ 89.273,97
Somma a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 2.521,15
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		€ 520.000,00

7. di dare atto che il RUP è l'Ing. Raffaele Gualdani;
8. di pubblicare il presente atto in ottemperanza alla normativa vigente.

ALLEGATI INTEGRANTI

01_REL VAR CA1_Relazione di var_signed.pdf.p7m.p7m - 21d176141530bd99cfaac7565dbfc39592ba34a3b11ddff82e2307468799661e
01_REL VAR CA2_Relazione di variante_signed.pdf.p7m - 99ecd0fc5bbe75f4c06e589ddc1b6614bdd544f5794b42b7987d7ab5bce5a826
02_PP3 SP PLAN r4 VARIANTE_SVUD CA2_signed.pdf.p7m - 35ea00267be2cd1f4c3c50feed364f298e494a2c0dcba57a3e77bbefa32a6ce5
02_PP8 SP PLAN r4 VARIANTE_SVUD CA 1_signed.pdf.p7m.p7m - 4d4da015741c20fe5714567e0e2d8490063483e8270e83e175117727fe5ef536
03_AP VAR CA1_signed.pdf.p7m - 6bea295c4eaefb14bc9aaa4127bd6879df4a7906409c6f54a386921b4347aa23
03_PP5 SP PLAN r4 VARIANTE_SVUD CA2_signed.pdf.p7m - 1c49a74c3e0155eb3b76476f43db7e8cdf0d33f3add799c8e1b4bf25cf2ddf2a
04_CME VAR CA1-r1_signed.pdf.p7m.p7m - 207e9c0cec4c2493f51a98244a81ea3d7df0efc2f700e257fc926902017de533
04_PP11 SP PLAN r5 variante_signed.pdf.p7m - 37c9e4699a59dfef497db27854344d17d9fd734cdbb969b80bb7c7791d6b3387
05_AP VAR CA2_signed.pdf.p7m - 86be607124025fbfc57ac2b951117458cb9c5c66c1df1aaf35ede00a45e0489e
05_QE VAR CA1-r1_signed.pdf.p7m.p7m - b80f3025b71a7a9c046bef881e566908141a2cbe282a8492dfaf35d559666cb2
06_CME VAR CA2-r1_signed.pdf.p7m - 696a2e0e20983ed006b0f54a08a2bca151a736ca99901953283345d8edbc2a8d
06_SVUD CA1-CA2_Verbale 1 NPrezzi_signed.pdf.p7m - bc5c2565b66f5e34d87ed3db8e90d8a39a18ec59c9696d635202a900b51307de
07_CA1_Atto di sottomissione Perizia_signed.pdf.p7m.p7m - 01c54ee98edda0fbfff5a297c4ee044481dc41353b238bc3f319689470e7119e
07_QE VAR CA2-r1_signed.pdf.p7m - 1dae982a22fe4fec3c61c8690593ff7baa93b7f086ddb358a72366a8519a0ee8
08_SVUD CA1-CA2_Verbale 1_NP_signed.pdf.p7m - ac4afebc528dc9169f7ad0b275df87927df4669225333bcac4d34acc697c1c95
09_CA2_Atto di sottomissione Perizia_signed.pdf.p7m - a6a20bd399903b4a3412b123c431b0d073901aa8080925a2ca61b98eda668b4d

Sottoscritto digitalmente da
Responsabile regolarità tecnica
Raffaele Guldani

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertament o	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	54415	6	2023/6167		€ 3.776,93	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	54415	6	2023/6167	6	€ 6.282,43	17211 - AZIENDA AGRICOLA F.LLI BUCCELLETTI SRL**
3)	U	2023	54415	6	2023/6167	7	€ 83,22	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
4)	U	2023	54415	6	2023/6167	8	€ 5.000,00	17211 - AZIENDA AGRICOLA F.LLI BUCCELLETTI SRL**
5)	U	2023	54415	6	2023/6168		€ 13.231,35	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2023	54415	6	2023/6168	6	€ 4.207,54	17211 - AZIENDA AGRICOLA F.LLI BUCCELLETTI SRL**
7)	U	2023	54415	6	2023/6168	7	€ 55,74	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
8)	U	2023	54415	6	2023/6168	8	€ 5.000,00	17211 - AZIENDA AGRICOLA F.LLI BUCCELLETTI SRL**
9)	U	2023	54415	6	2023/9163		€ 173,70	70417 - RTP costituendo Memoscape fra Arch. Claudia Mezzapesa e Arch. Elena Moretti

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.