COMUNE DI FIRENZE

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/09365**
Del: **16/11/2023**
Esecutivo Da: **16/11/2023**
Proponente: **Direzione Ambiente - Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche**

OGGETTO:

PON Città Metropolitane 2014 - 2020 Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT EU FESR) OS 6.1 Transizione verde e digitale delle città metropolitane Azione 6.1.4 Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19 – Accordo quadro 210258 - Intervento codice locale progetto FI_6.1.4f2 - "Parco Florentia - Realizzazione Parco verde unitario in riva sinistra d'Arno area Argingrosso Poderaccio" – CUP H11B21004150001 – Approvazione di variante in corso d'opera

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 del 14/11/2022 con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche, allocato nell'ambito della Direzione Ambiente;

Premesso che:

- nell'ambito della politica di coesione dell'Unione Europea è stato previsto il Programma Operativo

Nazionale pluri-fondo «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";

- nell'ambito dell'Asse 6 - Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR), Obiettivo Specifico 6.1 Transizione verde e digitale delle città metropolitane sono stati individuati gli interventi da realizzare per complessivi € 66.428.571,42 che verranno finanziati con relativi trasferimenti da parte dell'Agenzia per la Coesione Territoriale (cod. fiscale 97828370581, cod. ben. 55872);

Considerato:

- che con delibera di G.M. n. 200 del 25/05/2021 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;

- l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 262966, Fasc. 02.10 - 2017/ 1 del 01/08/2022, con cui è stata approvata e ammessa a finanziamento per complessivi € 3.925.000,00 l'operazione multi-intervento FI6.1.4f "Parco Florentia" – Asse 6, progetto previsto nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19;

- la determinazione dirigenziale n. DD/2022/10335 e successiva DD/2023/2804 con la quale, tra i vari interventi, sono state accertate le entrate ed assunti gli impegni di spesa afferenti l'intervento denominato "PON METRO 2014-2020 – REACT EU - Operazione codice locale progetto FI6.1.4f "Parco Florentia - codice opera 210258 - CUP H11B21004150001;

Ricordato che l'operazione summenzionata, è un'operazione multintervento, suddivisa rispettivamente in n. 2 interventi:

- Intervento codice locale progetto FI_6.1.4f1 – CUP H19J21005490001: Bonifica ambientale area Poderaccio e limitrofe;

- Intervento codice locale progetto FI_6.1.4f2 – CUP H11B21004150001: Realizzazione Parco verde unitario in riva sinistra d'Arno area Argingrosso – Poderaccio;

Dato atto che:

- nel Piano Triennale 2022-2024 Investimenti del Comune di Firenze, annualità 2023, è inserito il codice opera 210258 - CUP H11B21004150001, finanziato esclusivamente con i Fondi REACT-EU FESR (cod. fin. 05), per complessivi € 2.000.000,00, avente ad oggetto il suddetto intervento

“Realizzazione parco verde unitario in riva sinistra d’Arno area Argingrosso - Poderaccio” – di cui al citato codice locale progetto FI_6.1.4f2;

- la Responsabile Unica del Procedimento è l’Ing. Ilaria Nasti, Direttore della Direzione Ambiente;

Richiamata la Deliberazione di Giunta Comunale n. DG/2023/00230 del 16/05/2023, con la quale:

- si dava atto che in considerazione della necessità di concludere l’intervento suddetto entro le tempistiche relative ai finanziamenti PON Metro 2014-2020 (REACT-EU FESR) – finanziamenti nell’ambito della risposta dell’Unione alla pandemia di Covid-19, ed in particolare entro il 31/10/2023, la Direzione Ambiente ha richiesto variazione al Piano Triennale Investimenti, attualmente in corso di approvazione, per la riduzione di € 800.000,00 del suddetto codice opera 210258, che passerà pertanto da € 2.000.000,00 ad € 1.200.000,00;

- si dava atto che, in considerazione della sopra citata richiesta di variazione al Piano Triennale Investimenti, il CUI L01307110484202100220 passa pertanto da € 2.000.000,00 ad € 1.200.000,00;

- sono stati approvati gli elaborati progettuali relativi all’Accordo Quadro denominato “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 - OPERAZIONE CODICE LOCALE PROGETTO FI_6.1.4f2 Accordo Quadro "Parco Florentia - Realizzazione Parco verde unitario in riva sinistra d'Arno area Argingrosso Poderaccio - REACT EU”, codice opera 210258, CUP H11B21004150001, dell’importo di € 1.200.000,00;

Richiamate, altresì:

- la Determinazione dirigenziale n. 2935 del 13/04/2023 con la quale è stato affidato alla Cooperativa Archeologia, con sede legale in Firenze, via Luigi La Vista, 5 - P.IVA e C.F. 03185890484 l’incarico di verifica preventiva dell’interesse archeologico, ai sensi dell’art. 25 del D.Lgs. 50/2016, dell’intervento codice locale progetto FI_6.1.4f2 “PON METRO - Parco Florentia - Realizzazione Parco verde unitario in riva sinistra d'Arno area Argingrosso Poderaccio - REACT EU”- c.o. 210258 - CUP H11B21004150001 per un importo complessivo di € 1.830,00;

- la Deliberazione di Giunta n. 337 del 27/06/2023 con la quale è stato approvato in linea tecnica il Progetto Definitivo denominato “Sistemazione del Parco dell’Argingrosso” - per la somma complessiva di € 2.000.000,00, finanziata per quota parte pari ad € 1.200.000,00 mediante i fondi PON Metro 2014-2020 (REACT-EU FESR) codice locale progetto FI_6.1.4f2 - finanziamenti nell’ambito della risposta dell’Unione alla pandemia di Covid-19- di cui al codice opera 210258 “Realizzazione parco verde unitario in riva sinistra d’Arno area Argingrosso – Poderaccio" - CUP H11B21004150001;

- la Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/4214 con cui si disponeva di ricorrere, per l’aggiudicazione dell’Accordo Quadro in questione, alla procedura negoziata di cui art. 1, co. 2, lett. b), d.l. n. 76/2020 – CIG 9830552C22;

- la Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/05988 del 17/07/2023, esecutiva in pari data, con cui è stata disposta, fatto salvo l’esito delle verifiche di legge, l’aggiudicazione dei lavori in oggetto a favore dell’Impresa Saporito Gaetano, con sede legale a Casal di Principe (CE), via Modena n. 18, P.Iva 09967191215, in avvalimento con l’Impresa Campoverde di Carputo Ciro & C. S.a.s., P.Iva 03875221214, con un ribasso pari al 22,674%;

- la determinazione dirigenziale DD/2023/6295 esecutiva dal 01/08/2023 con la quale sono stati

affidati i servizi d'ingegneria e architettura della Progettazione Esecutiva, Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione relativi ai lavori da eseguire mediante contratti attuativi dell'Accordo Quadro in questine a ROSSIPRODI ASOCIATI srl;

Richiamate:

- la Determinazione Dirigenziale n.DD/2023/6657 con la quale si approvava il progetto esecutivo relativo al primo contratto attuativo dell'Accordo Quadro in questione affidandone l'esecuzione dei relativi lavori all'aggiudicatario Saporito Gaetano, con sede legale a Casal di Principe (CE), via Modena n. 18, P.Iva 09967191215, in avvalimento con l'Impresa Campoverde di Carputo Ciro & C. S.a.s;

- le Determinazioni dirigenziale DD/2023/7246 e DD/2023/7423 di presa d'atto della sostituzione dell'impresa ausiliaria CAMPOVERDE DI CARPUTO CIRO & C. S.A.S., con l'impresa Royal Garden di Maisto – P.I. 04086591213 ed ECOGARDEN SOC. COOP. con sede in Melito di Napoli (NA) - C.F. e P. IVA 07668501211;

- la Determinazione dirigenziale DD/2023/7074 con cui è stato impegnato l'importo di € 175,00 in favore di "Regione Toscana - Dir. Difesa del Suolo e Protezione Civile Settore Genio Civile Valdarno Superiore" (cod. ben. 55113) quale importo ad essa dovuto a titolo di oneri istruttori per il rilascio della autorizzazione alla realizzazione del pozzo previsto per i lavori relativi al Contratto Attuativo n. 1 dell'Accordo Quadro "PON METRO REACT EU - Parco Florentia" denominato "stralcio 1 Sistemazione del Parco dell'Argingrosso", codice locale progetto FI_6.1.4f2, c.o. 210258, CUP H11B21004150001, con cui si è approvato il seguente, ultimo quadro economico:

Accordo Quadro 210258		
Importo lavorazioni da computo metrico		€ 895.377,33
Importo lavorazioni soggetto a ribasso d'asta		€ 855.708,91
Costi della sicurezza NON soggetti a ribasso d'asta		€ 39.668,42
Ribasso del 22,674%		€ 194.023,44
TOTALE IMPORTO LAVORI netto inclusa sicurezza		€ **701.353,89**
iva	22,00%	€ 154.297,86
Totale Lavori + IVA		€ **855.651,75**
Incentivo 80%	2,00%	€ 14.326,04

Incentivo 20%	2,00%	€ 3.581,51
Spese tecniche (comprensive di IVA e CNPAIA) per PE, CSP, DL e CSE		€ 68.388,32
Incarico archeologo		€ 1.830,00
Ulteriori somme per spese tecniche (comprensive di IVA e CNPAIA)		€ 3.170,00
Per Imprevisti		€ 4.767,55
Spese varie (rilievi, indagini, allacciamenti, eventuali incarichi o lavori, ecc.)		€ 10.000,00
Accordo bonario		€ 32.770,81
Contributo ANAC		€ 600,00
Regione Toscana – Autorizzazione pozzo		175,00
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 204.739,03
Sommano		€ **498.646,11**
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		€ **1.200.000,00**

Vista la Relazione Tecnica di perizia di variante in diminuzione sottoscritta dal Direttore dei Lavori e dalla RUP Ing. Ilaria Nasti relativa all'Accordo Quadro "Parco Florentia - Realizzazione Parco verde unitario in riva sinistra d'Arno area Argingrosso Poderaccio - REACT EU" Codice opera 210258, CUP H11B21004150001, redatta ai sensi dell'articolo 8, comma 2, del D.M. del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49 del 7 marzo 2018, allegata quale parte integrante del presente atto, da cui si rileva che durante il corso delle lavorazioni si sono rese 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) e da, D.Lgs. 50/2016, nonché modifiche finalizzate a un miglioramento complessivo dell'intervento ai sensi dell'art. 106, comma 2, lett. b) D.Lgs. 50/2016, come dettagliate nella stessa Relazione Tecnica;

Dato atto che le variazioni oggetto della presente variante sono principalmente in diminuzione rispetto alle lavorazioni di contratto e si configurano, secondo l'art. 106 comma 1 lett C del D.Lgs 50/2016, come variazioni impreviste ed imprevedibili che non alterano la natura generale del contratto, e che a fronte delle diminuzioni in questione sono state effettuate anche delle piccole modifiche al progetto volte a migliorare la qualità dell'area limitrofa al lago, oggetto dell'appalto, mediante lavorazioni volte a migliorare aspetti tecnici del progetto che si configurano, secondo l'art.106 c.2 lett B del D.Lgs 50/2016, come lavori che non alterano la natura complessiva del contratto, come risulta dalla suddetta Relazione Tecnica;

Ritenuto, pertanto, necessario modificare le previsioni progettuali e contrattuali mediante l'approvazione di una variante 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 della RUP dell'intervento in oggetto, in quanto:

  - la necessità di variante 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,le variazioni conseguenti all'approvazione della variante in corso d'opera oggetto del presente atto non eccedono il 50% del valore del contratto iniziale;

- dell'art. 106 comma 2 sussistendone i presupposti come risulta dalle suddette Relazioni Tecniche del Direttore dei Lavori e della RUP dell'intervento in oggetto, in quanto:

  - il valore delle modifiche è al di sotto delle soglie fissate dall'art. 35 D.Lgs. 50/2016;
  - il valore delle modifiche ammonta al 2,38% del valore iniziale del contratto;
  - le modifiche non alterano la natura generale del contratto, mantenendo invariate la categoria e la classifica dei lavori oggetto dell'appalto;

Tenuto conto che l'eliminazione delle lavorazioni, oggetto della variante in questione e dettagliate negli elaborati costituenti perizia di variante che si approva con il presente atto, ha portato un ovvio decremento dei costi della sicurezza legato alla diminuzione stessa delle aree di cantiere con conseguente decremento degli apprestamenti necessari;

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

- Abaco dettagli costruttivi
- n. 9 tavole di progetto
- Cronoprogramma
- Costi della sicurezza
- Relazione di variante

- Atto di sottomissione
- Quadro comparativo costi sicurezza
- Elenco elaborati
- Quadro comparativo
- Layout di cantiere

Dato atto che per la contabilizzazione delle lavorazioni oggetto della modifica contrattuale che si approva con il presente atto non è stato necessario concordare nessun nuovo prezzo;

Tenuto conto che:

- l'eliminazione delle lavorazioni secondo l'art. 106 comma 1 lett c) del D.Lgs 50/2016 comportano una diminuzione dell'importo complessivo dei lavori al lordo del ribasso d'asta fino ad € 421.216,61, per un ammontare al netto del ribasso d'asta del 22,674% di € 330.762,02, comprensivi degli oneri per la sicurezza oneri per la sicurezza, oltre Iva al 22%;

- le migliorie tecniche sopra descritte secondo l'art.106 comma 2 lett b) del D.Lgs 50/2016 hanno portato ad un incremento dell'importo complessivo dei lavori al lordo del ribasso d'asta fino ad € 21.571,19, per un ammontare al netto del ribasso d'asta del 22,674% di € 16.680,14, oltre Iva al 22%;

- l'importo totale della perizia di variante ricavato dalla sommatoria delle detrazioni summenzionate comporta pertanto una riduzione dell'importo lordo complessivo dei lavori pari ad € 399.645,42, per un ammontare al netto del ribasso d'asta di € 314.081,88.

Considerato che:

- l'importo totale netto delle lavorazioni in variante che si configurano secondo l'art. 106 comma 1 lett c) del D.Lgs 50/2016 sono pari al -47,161% del valore del contratto iniziale e pertanto conformi ai limiti previsti dal suddetto articolo;

- l'importo totale netto delle lavorazioni in variante che si configurano secondo l'art. 106 comma 2 lett b) del D.Lgs 50/2016 sono pari al 2,38% del valore del contratto iniziale e pertanto conformi ai limiti previsti dal suddetto articolo;

Preso atto che:

- la suddetta riduzione complessiva dell'importo contrattuale conseguente all'approvazione della presente variante in corso d'opera non è inferiore al quinto dell'importo contrattuale netto originario, e che pertanto la presente variante non rientra tra i casi previsti dal comma 12 dell'art. 106;

- l'appaltatore si è comunque reso disponibile alla esecuzione del servizio agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto originario, come da atto di sottomissione allegato integrante al presente atto;

Visto l'allegato Atto di sottomissione, sottoscritto dall'Impresa esecutrice, dal Direttore dei Lavori e dalla Rup, che sarà esecutivo con l'approvazione del presente atto;

Ritenuto pertanto di approvare le suddetta variante in corso d'opera;

Dato atto che:

- la RUP è l'Ing. Ilaria Nasti, Direttrice della Direzione Ambiente;

- si provvederà, ai sensi dell'art. 106 comma 14 D. Lgs. 50/2016, alla comunicazione della presente variante all'Osservatorio dei contratti pubblici, sezione regionale;

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) e modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106 comma 2 del D.lgs. n. 50/2016 relativa all'intervento PON Città Metropolitane 2014 - 2020 Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT EU FESR) Azione 6.1.4 Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di COVID-19 – Accordo quadro 210258 - Intervento codice locale progetto FI_6.1.4f2 - "Parco Florentia - Realizzazione Parco verde unitario in riva sinistra d'Arno area Argingrosso Poderaccio" – CUP H11B21004150001, costituita dagli elaborati descritti in narrativa ed allegati quale parte integrante al presente atto;

2. di dare atto che a seguito dell'approvazione della variante in diminuzione di cui al punto 1. l'importo dei lavori in diminuzione al netto del ribasso d'asta ammonta ad € 314.081,88 oltre iva al 22%, per complessivi € 383.179.89, da ricollocare sull'impegno n. 2023/6628/5 – somme a disposizione;

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

Accordo Quadro 210258		
Importo lavorazioni da computo metrico		€ 495.731,91

Importo lavorazioni soggetto a ribasso d'asta		€ 478.344,80
Costi della sicurezza NON soggetti a ribasso d'asta		€ 17.387,11
Ribasso del 22,674%		€ 108.459,90
TOTALE IMPORTO LAVORI netto inclusa sicurezza		€ **387.272,01**
iva	22,00%	€ 85.199,84
Totale Lavori + IVA		€ **472.471,85**
Incentivo 80%	2,00%	€ 14.326,04
Incentivo 20%	2,00%	€ 3.581,51
Spese tecniche (comprensive di IVA e CNPAIA) per PE, CSP, DL e CSE		€ 68.388,32
Incarico archeologo		€ 1.830,00
Ulteriori somme per spese tecniche (comprensive di IVA e CNPAIA)		€ 3.170,00
Per Imprevisti		€ 4.767,55
Spese varie (rilievi, indagini, allacciamenti, eventuali incarichi o lavori, ecc.)		€ 10.000,00
Accordo bonario		€ 32.770,81
Contributo ANAC		€ 600,00
Regione Toscana – Autorizzazione pozzo		175,00
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 587.918,93

Sommano		€ 727.528,15
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		€ **1.200.000,00**

4. di dare atto che la RUP è l'Ing. Ilaria Nasti;
5. di pubblicare il presente atto in ottemperanza alla normativa vigente.

ALLEGATI INTEGRANTI

PV1.A1.AR.PR.AB.02.0 Abaco dettagli costruttivi.pdf.p7m.p7m.p7m - 802b8f97c9658301f33ca7807074726a81b2c70a1e27e4763870e07156f8e4b5
PV1.A1.IS.SK.03_0.pdf.p7m.p7m.p7m - 469557e7c340669923ca180886e577dfdf8c6fdca92d9e4f2751ef561ba605ea
PV1.A1.IT.PL.04.0.pdf.p7m.p7m.p7m - a0b967d79586d4671d8a5d748aa43012757f68b2a0a6265817cc1e1383f5adc0
PV1.A1.IT.PR.PL.05.0.pdf.p7m.p7m.p7m - 41fdf1d4b9e0a80b4169b400d32e348051f552d670aa698b46022bf5a310197a
PV1.A1.IT.SV.EL.06.0.pdf.p7m.p7m.p7m - 131c00c3e03488d5f56774612518bc5d2f0edf66b94631672c42f348e25d68b5
PV1.A1.PS.GN.ET.02.0 - Cronoprogramma.pdf.p7m.p7m.p7m - 67dbba5cdb788a664e60dc1e672a8e208c3eff084033a51fc4150d045387c07c
PV1.A1.PS.GN.ET.03.0. Costi della sicurezza.pdf.p7m.p7m.p7m - 18821e35a4bff9c99363adad12220ed9652fab0acda8315f0bc16f2527e125e9
PV1.A1.PS.GN.ET.16.0_Relazione di variante.pdf.p7m.p7m.p7m - f439590f40a0a55554e443fc64e60c03b790fe1f9e43fc666702cfa37f3d8044
PV1.A1.PS.GN.ET.17.0_Atto di sottomissione.pdf.p7m.p7m.p7m - 5766f2d2eea457c9813226eea25980538ff5761c4279f9aed77f81e368c7dae4
PV1.A1.PS.GN.PL.6.0. - Quadro comparativo costi sicurezza.pdf.p7m.p7m.p7m - dec220341a95e0567c138cef75efbd161c92ea8da466fa8eec997881f75ce9d1
PV1_A1_DG_GN_ET_01_0 - Elenco elaborati.pdf.p7m.p7m.p7m - b38d4a4ae6563461c7e37d7e017b6a5286f9a79bc8c444d17b8d23f4a3def252
PV1_A1_DG_GN_ET_06_0_Computo metrico estimativo.pdf.p7m.p7m.p7m - d9485d7ddaed3ef6494120d8be41400fa50ac4cd754022e9c53997374fee3a35
PV1_A1_DG_GN_ET_18_0_Quadro comparativo.pdf.p7m.p7m.p7m - af30dd94da83c60e6e74a993fe779fba9acfe4a2b0505fabac97a540f0bda660
PV1_A1_IS_PI_01_0.pdf.p7m.p7m.p7m - 062aee53f501bed5e8816b32e5a6a67ece57fbd4d0da26c572cb835bb40f895c
PV1_A1_IS_PI_02_0.pdf.p7m.p7m.p7m - d59696bb5a8470b3b38c9b17ad747b36166704897e49b347661a5714b2a41115
PV1_A1_IS_PL_04_0.pdf.p7m.p7m.p7m - dd8e6abc006cad983bc8bb64e05fd776429d9a2d6942da0c3698701304a4831d

PV1_A1_IS_SK_05_0.pdf.p7m.p7m.p7m - bb245a84217565f69a25e5fb2dc98a89e2a4fe4f833b3399b451d8ffbd4b1c83
PV1_A1_OV_PL_01_0.pdf.p7m.p7m.p7m - ea9d8b63867ae9e7038ed558005f0805d062ab1e80c32e67c83e5cdd194a3443
PV1_A1_PS_GN_PL_04.0.layout di cantiere.pdf.p7m.p7m.p7m - 3fc5d589e7bce726c122dee90629b14a826694e27bad11508493d80f90c7ab67

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica
Raffaele Gualdani

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	54415		2023/6628		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	54415		2023/6628	5	€ 587.918,91	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2023	54415		2023/8001	1	€ 452.122,09	71835 - Saporito Gaetano
4)	U	2023	54415		2023/8001	1	€ 452.122,09	71835 - Saporito Gaetano
5)	U	2023	54415		2023/8001	4	€ 20.349,77	71835 - Saporito Gaetano

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.