



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/09053

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 climatico AQ denominato "PON METRO - Interventi in Aree Verdi Pubbliche Storiche in città" c.o. 220488 - Codice locale progetto FI_6.1.4.a11 – Aree verdi pubbliche in città – Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi – CA 2 - CUP H13D21001530001 – 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 sopradette 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 - AlCT - AlCT 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);
- nell'ambito dell'asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici è prevista, tra le altre, l'operazione multintervento codice locale progetto FI6.1.4a "Aree verdi pubbliche in città" - finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19, per complessivi € 6.300.000,00;

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. 399112/2022 del 13/12/2021, integrata con atto prot. n. 283312 del 23/08/2022 , con cui è stata approvata e ammessa a finanziamento la sopra citata operazione codice locale progetto FI6.1.4a "Aree verdi pubbliche in città" - finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19, che prevede la suddivisione in 16 interventi ed in particolare l'intervento di seguito riportato:

Codice locale progetto	Denominazione intervento	importo
FI_6.1.4a11	Recupero alla funzione pubblica area	750.000,00

	sommitale di Villa Strozzi	
--	-----------------------------------	--

- nel Piano Triennale Investimenti 2022/2024 gli interventi codici locali progetto FI_6.1.4a9, FI_6.1.4a11, FI_6.1.4a13 erano inseriti rispettivamente con i seguenti codici opera:

- cc.oo. 210236-210237 - Ampliamento Area tergaie al Giardino del Sole;
- cc.oo. 210242-210243 - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi;
- cc.oo. 210248-210249 - Riqualificazione Parterre;

Richiamate:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n.54 del 28/11/2022 di approvazione dell'ultima variazione di bilancio 2022/2024 e relativi allegati, con la quale è stato inserito nel Piano Triennale Investimenti del Comune di Firenze, al c.o. 220488, l'Accordo Quadro denominato "PON METRO - Interventi in Aree Verdi Pubbliche in città - A.Q. (FI6.1.4a) - REACT EU", che accorpa i suddetti interventi;
- la determinazione dirigenziale n. 2022/09707 del 14 dicembre 2022, ad integrazione della precedente determinazione dirigenziale n. 2022/1825, con la quale, tra i vari interventi, sono state accertate le entrate ed assunti gli impegni di spesa afferenti l'intervento FI6.1.4 a11 - Aree verdi pubbliche in città - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi - CUP H13D21001530001, finanziato tramite fondi REACT EU;
- la determinazione dirigenziale n. 4066 del 13/06/2022 con cui è stato affidato l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento codice locale progetto FI6.1.4 a11 - Aree verdi pubbliche in città - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi a RTP Studio Caucci-Cellini per un importo complessivo di € 25.818,00;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 610 del 06/12/2022 con la quale sono stati approvati gli elaborati relativi all'Accordo Quadro denominato "PON METRO - Interventi in Aree Verdi Pubbliche in città - A.Q. (FI6.1.4a) - REACT EU ", codice opera 220488, dell'importo di € 1.670.000,00;
- la determinazione dirigenziale n. DD/2023/03721 con cui i lavori relativi all' Accordo Quadro in oggetto sono stati aggiudicati alla ditta E.CO.RES s.r.l. che ha presentato una offerta con ribasso del 19,220%;
- la determinazione dirigenziale n. 1040 del 20/12/2022 con cui è stato autorizzato l'allacciamento Publiacqua previsto per l'intervento al Codice Locale Progetto FI_6.1.4a5 Riqualificazione Area Urbanizzazione Leopolda, per mero errore materiale impegnandolo a valere sul codice opera 220488 in luogo del codice opera 220487;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. DG/2023/00361 del 11/07/2023 con la quale si è proceduto all'approvazione del progetto esecutivo relativo all'intervento codice locale progetto FI_6.1.4a11 - Aree verdi pubbliche in città - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi - CUP H13D21001530001 per complessivi € 750.000,00;
- la determinazione dirigenziale n. 6249 esecutiva dal 01/08/2023 di affidamento del contratto attuativo n. 2 e relativi incarichi di Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, inerenti al sopra citato codice locale progetto FI_6.1.4a11 dell'A.Q. 220488;
- la determinazione dirigenziale n. 8743 del 27/10/2023 con la quale è stato dato atto del nuovo CIG relativo all'intervento di cui al codice locale progetto FI_6.1.4.a11 - Aree

verdi pubbliche in città - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi - CUP H13D21001530001 - contratto attuativo n. 2, ovvero **A01EF499B5** e sempre con il medesimo atto è stato affidato il servizio avente ad oggetto "Restauro della balaustra del parco di villa Strozzi" (CIG A01CCC5E01), all'operatore economico Commerc Fond Innocenti srl, con sede legale in Coriano (RN) ,via Rovereta 45 , P.Iva 02066010402 (cod beneficiario 77514) sulla base dell'offerta di ribasso pari allo 0,12578%, impegnando complessivi € 110.000,000;

- la determinazione dirigenziale n. 8909 del 03/11/2023, con la quale si impegnavano le somme relative all'adeguamento prezzi ai sensi dell'art. 26 del D.L. 50/2022 per i contratti attuativi dell'Accordo Quadro in oggetto e si approvava, fra l'altro, il seguente ultimo quadro economico per il contratto attuativo n. 2 - dell'Accordo Quadro in oggetto:

C.O. 220488			
CONTRATTO ATTUATIVO N. 2 - STROZZI			
	Importo lavorazioni da computo metrico		€ 536.822,07
	di cui costi per la sicurezza		€ 13.093,40
	Importo soggetto a ribasso d'asta		€ 523.728,67
	Ribasso del 19,22%		€ 100.660,65
	Importo totale lavori netto inclusa sicurezza		€ 436.161,42
	Per iva 10%	10,00%	€ 43.616,14
	Per incentivo art. Dlgs 50/2016 (80%)	1,80%	€ 7.730,24
	Incarico per RTP Caucci-Cellini DD/4066/2022		€ 25.818,00
	Incarico DL RTP Caucci-Cellini		€ 11.117,33
	Incarico CSE RTP Caucci-Cellini		€ 15.391,64
	Imprevisti		€ 11.427,34
	Contributo ANAC		€ 70,00

	Somme per accordo bonario al 3%		€ 19.647,69
	Importo a disposizione per forniture specialistiche		€ 59.020,20
	Affidamento Commerc Fond Innocenti srl		€ 110.000,00
	Adeguamento prezzi ex art. 26 D.L. 50/2022		€ 10.000,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		€ 750.000,00

Preso atto della determinazione n. 8304 del 15/10/2023 avente ad 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 - operazione codice locale progetto FI6.1.4a "Aree verdi pubbliche in città" e FI6.1.4d "Forestazione urbana - patrimonio arboreo" finanziata nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19: aggiornamento per rimodulazione;**

Vista la Relazione Tecnica di perizia di variante in corso d'opera, suppletiva, sottoscritta dal Direttore dei Lavori e dal RUP Ing. Raffaele Guldani, relativa al **contratto attuativo n. 2 - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi - CUP H13D21001530001** - 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;

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

- 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 le variazioni apportate al progetto del contratto attuativo n. 2 in conseguenza della variante in corso d'opera che si approva con il presente atto aumentano il tempo utile per l'ultimazione dei lavori in questione di ulteriori **5 (cinque)** gg. naturali e consecutivi, come risulta dall'atto di sottomissione allegato quale parte integrante del presente atto;

Dato atto altresì che:

- 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 € 21.648,50, comprensivo di oneri per la sicurezza 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 suppletiva ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D.Lgs. 50/2016 relativa al contratto attuativo n. 2 di cui al codice locale progetto FI_6.1.4a11 dell'Accordo Quadro in oggetto, allegati quale parte integrante del presente atto:

- RELAZIONE DI VARIANTE
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO di variante
- QUADRO COMPARATO
- ELENCO PREZZI UNITARI VARIANTE
- QUADRO TECNICO ECONOMICO APPROVATO E VARIANTE
- VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI
- ATTO DI SOTTOMISSIONE

Dato atto che per la contabilizzazione delle lavorazioni oggetto della modifica contrattuale che si approva con il presente atto si è riscontrata la necessità di stabilire n.4 nuovi prezzi unitari, di cui al verbale di Concordamento di Nuovi Prezzi sottoscritto dal Direttore Lavori, dall'Impresa appaltatrice per accettazione e dal R.U.P., parte integrante del presente provvedimento;

Tenuto conto che:

- gli interventi relativi alla modifica contrattuale sopra descritta comportano un aumento dell'importo complessivo dei lavori al lordo del ribasso d'asta fino ad € 562.720,07 comprensivi di € 16.881,60 quali oneri per la sicurezza non soggetti

a ribasso, per un ammontare al netto del ribasso d'asta del 19,22% di € 457.809,92, comprensivo di oneri per la sicurezza, oltre Iva al 10%;

- che l'importo dei lavori di cui alla presente variante in corso d'opera al netto del ribasso d'asta ammonta pertanto ad € 21.648,50 oltre iva al 10%, per complessivi € **23.813,35**;

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, determina un incremento dell'accantonamento per incentivo di cui all'art.113 del D.lgs. 50/2016 di € **372,93**;

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

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

Dato atto che:

- il RUP è il sottoscritto Ing. Raffaele Gualdani, Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche 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;

Considerato che:

- la variante in corso d'opera che si approva con il presente atto comporta la necessità di adeguare il compenso relativo all'incarico di Direttore dei lavori, affidato con la DD/2023/6249;
- nel disciplinare d'incarico stipulato con il RTP studio Caucci-Cellini (cod. ben. 70074) è previsto 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 spettante al suddetto operatore economico di lordi € 4.465,53, da assoggettare al ribasso originario

dello 0,00648 % , per un importo netto di € 4.465,24 oltre cassa previdenziale 4%, per complessivi € **4.643,85** per Direzione lavori - CIG Z6A3674DD6;

Considerato altresì che:

- con la sopra citata determinazione dirigenziale n. 8743 del 27/10/2023 è stato affidato il servizio di Restauro della balaustra del parco di villa Strozzi" (CIG A01CCC5E01), all'operatore economico Commerc Fond Innocenti srl, per complessivi € 110.000,00;
- l'incarico di Direzione dei lavori affidato al RTP studio Caucci-Cellini comprende le attività di montaggio e smontaggio della balaustra da eseguirsi da parte dell'operatore economico affidatario dell'accordo quadro;

Tenuto conto:

- della specificità e complessità dell'intervento di smontaggio, restauro e rimontaggio della balaustra, che essendo un bene tutelato ai sensi del d.lgs. 42/2004 ha necessità di specifica competenza;
- che pertanto risulta necessario adeguare il compenso dovuto al suddetto studio per le attività di direzione dei lavori, per la quota parte relativa all'intervento di montaggio e smontaggio della balaustra del parco di Villa Strozzi;

Vista la proposta presentata dallo studio Caucci -Cellini e rimodulata dal RUP come di seguito dettagliato;

Ritenuto pertanto opportuno procedere all'adeguamento del compenso per lordi € 4.711,95, da assoggettare al ribasso originario dello 0,00648 %, per un importo netto di € 4.711,64 oltre cassa previdenziale 4%, per complessivi € **4.900,11** per Direzione lavori - CIG Z6A3674DD6;

Preso atto che :

- tali importi sono stati quantificati dal sottoscritto RUP ai sensi del DM 17 giugno 2016 e dallo stesso congruiti;
- il fabbisogno complessivo conseguente a quanto disposto dal presente atto ammonta a complessivi € **33.730,24**, di cui:

€ 23.813,35	Lavori + iva variante
€ 372,93	incremento incentivo
€ 9.543,96	adeguamento complessivo Compenso DL per variante e integrazione per attività montaggio e smontaggio

	balaustra
--	-----------

- che il suddetto importo trova copertura per quota parte attingendo alle somme accantonate per imprevisti per € 11.427,34 impegno n. 2023/7556/2 e per i restanti € 22.302,90 attingendo sull' impegno n. 2023/7556/6 disponibili nel quadro economico del **contratto attuativo n. 2**.

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 denominato "PON METRO - Interventi in Aree Verdi Pubbliche Storiche in città" c.o. 220488 - Codice locale progetto FI_6.1.4.a11 - Aree verdi pubbliche in città - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi - CA 2 - CUP H13D21001530001, CIG derivato A01EF499B5, costituita dagli elaborati descritti in narrativa ed allegati quale parte integrante al presente atto;
2. di approvare il Verbale di Concordamento di Nuovi Prezzi, allegato quale parte integrante al presente atto, relativo al suddetto intervento;
3. di dare atto che l'approvazione della variante in corso d'opera aumenta il tempo utile per l'ultimazione dei lavori in questione di ulteriori **5 (cinque)** gg. naturali e consecutivi e non altera la natura generale del contratto;
4. di assumere sul c.o. 220488 "PON METRO - Interventi in Aree Verdi Pubbliche Storiche in città" per il contratto attuativo n. 2 - Codice locale progetto FI_6.1.4.a11 - Aree verdi pubbliche in città - Recupero alla funzione pubblica area sommitale di Villa Strozzi - CA 2 - CUP H13D21001530001 il subimpegno per complessivi € **33.730,24** come di seguito dettagliati:
 - € **23.813,35** compresa iva 10%, per lavori oggetto della variante in favore della società alla ditta E.CO.RES s.r.l., con sede legale in Afragola (NA), 80021, P.I. 04804621219, cod. Ben. 57310 che ha offerto un ribasso del 19,220 %

(CIG **A01EF499B5**), così suddivisi:

- € 11.427,34 a valere sulle somme per imprevisti di cui all'impegno n. 2023/7556/2;
- € 12.386,01 a valere sulle somme a disposizione per il contratto attuativo n.2 di cui all'impegno n. 2023/7556/6

- € **372,93** quale somma per incentivo per funzione tecniche ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 relativo ai lavori di variante, a valere sulle somme a disposizione per il contratto attuativo n.2 di cui all'impegno n. 2023/7556/6;

- € **9.543,96** quale somma per adeguamento al compenso per incarico di Direzione Lavori conseguente alle varianti in oggetto in favore del RTP studio Caucci-Cellini (cod. ben. 70074) - CIG Z6A3674DD6, sulle somme a disposizione per il contratto attuativo n.2 di cui all'impegno n. 2023/7556/6;

5. di rideterminare il Q.E. dell'Accordo Quadro di cui al c.o. 220488 a seguito delle suddette modifiche come segue:

C.O. 220488			
QUADRO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO			
	IMPORTO TOTALE LAVORI		
	Contratto attuativo n.1 da affidamento, iva inclusa		€ 311.335,82
	Contratto attuativo n.2 da affidamento, iva inclusa		€ 503.590,91
	Somma totale lavori contratti attuativi affidati IVA inclusa		€ 814.926,73
	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (80%) C.ATT. 1	1,80%	€ 4.506,91
	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (80%) C.ATT. 2	1,80%	€ 8.103,17
	Imprevisti C.ATT.1		€ 5.358,60
	Accordo bonario C.ATT.1		€ 11.455,06
	Accordo bonario C.ATT.2		€ 19.647,69
	Adeguamento prezzi ex art. 26 D.L. 50/2021 CA 1		€ 14.000,00
	Adeguamento prezzi ex art. 26 D.L. 50/2022 CA 2		€ 10.000,00

Somme a disposizione C.ATT. 1		€ 29.862,69
Somme a disposizione C.ATT. 2		€ 36.717,30
SOMME A DISPOSIZIONE		
Compenso Direzione Lavori ABP Raggruppamento Temporaneo di Professionisti C.ATT. 1		€ 17.262,92
Compenso Direzione Lavori RTP studio Caucci- Cellini C.ATT. 2		€ 11.117,33
Compenso incarico CSE ABP Architetti Studio Associato C.ATT. 1		€ 12.833,73
Compenso incarico CSE RTP studio Caucci- Cellini C.ATT. 2		€ 15.391,64
Adeguamento compenso RTP studio Caucci-Cellini- C.ATT.2		€ 9.543,96
Progettazione ABP Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Giardino del Sole		€ 13.239,93
Progettazione RTP studio Caucci- Cellini Villa Strozzi		€ 25.818,00
Progettazione T&P Tecnologia e Progetti Studio d'Ingegneria Riqualficazione Parterre		€ 24.500,01
Allacciamento Publiacqua Giardino del Sole		€ 144,34
Allacciamento Publiacqua Leopolda AQ 220487		€ 2.785,89
Quota parte contributo Anac (proposta di Determinazione n.5957/2023)		€ 600,00
Affidamento restauro balaustra a Commerc Fond Innocenti srl		€ 110.000,00
Contributo ANAC su affidamento balaustra		€ 70,00

	Sommano		€ 1.197.885,91
	Somma a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 272.114,09
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO		€ 1.470.000,00

6. di dare atto che il RUP è il sottoscritto Ing. Raffaele Gualdani;

7. di pubblicare il presente atto in ottemperanza alla normativa vigente.

ALLEGATI INTEGRANTI

01_React_Strozzi_PdV_1_REL 01V_RELAZIONE di VARIANTE.pdf.p7m - a513230f5c469a95a0becddabf15966c8c8d64d0fc94f412021da77d7dff755
02_React_Strozzi_PdV_1_COM 01V_CME di VARIANTE.pdf.p7m.p7m - 8163d11ee927916ba9046ae90fd3ed99b232bf79d72e1bb2cc8366a8ac32ebaa
03_React_Strozzi_PdV_1_COM 02V_CME QUADRO COMPARATO.pdf.p7m.p7m - f4988a4dde34ade07d81f176b6959ecb43f53ff6d314cfac34224fc7697ba5ef
04_React_Strozzi_PdV_1_COM 03V_EPU di VARIANTE.pdf.p7m.p7m - 5e0671cf9f4fe337e88f232b39ef1414ff155d618cc4da3cd8deb8df44e8a9ce
05_React_Strozzi_PdV_1_COM 04V_QTE app e di VARIANTE.pdf.p7m.p7m - 487ba9f945b3fceb4a2d1cec767f0fb489c357d02bfaf136e2a180390a497207
Allegato A_React_Strozzi_PdV_1_VERBALE CONCORDAMENTO NP.pdf.p7m - abcd4e9e553b18b89f83485b8c7c0f5f4c42eced7787fd70642787b57b46840
Allegato B_React_Strozzi_PdV_1_Atto di sottomissione.pdf.p7m - 09c763dc8158dee5371598007d4e7c4511000877d0e911c309bea1393ea24837

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	6	2023/7556	3	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	54415	6	2023/7556	6	€ 36.717,30	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2023	54415	6	2023/7556	11	€ 23.813,35	57310 - E.CO.RES. S.R.L.
4)	U	2023	54415	6	2023/7556	12	€ 372,93	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
5)	U	2023	54415	6	2023/7556	13	€ 4.643,85	70074 - R.T.P. Studio Arch. Caucci-Cellini
6)	U	2023	54415	6	2023/7556	14	€ 4.900,11	70074 - R.T.P. Studio Arch. Caucci-Cellini

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.