

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/10922
Del: 20/12/2023
Esecutivo Da: 20/12/2023
Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili

OGGETTO:

“Parcheggio scambiatore Linea 1 Tramviaria – Ponte a Greve”. PON METRO 2014-2020 - 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 6.1.2 – Mobilità sostenibile - Operazione codice locale progetto FI6.1.2b finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19.

Assunzione impegno di spesa per caro materiali ed ammissibilità del Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo.

CC.OO. 160125 - 220253 - 220322 CUP H11B16000810004 CIG. 9318805927.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 38 del 19/09/2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023-2025;

- con 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;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 203 del 09/05/2023 sono stati approvati il "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025*" ed il "*Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025*";

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 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 Dott.ssa Alessandra Barbieri;

- la summenzionata convenzione con l'Autorità di Gestione del PON Metro è stata sottoscritta in data 19/12/2016;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2016/G/00554 del 29/11/2016 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 per l' 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 20/08/2019 e C(2020) 2019 del 1/04/2020;

- con decisione della Commissione n. C(2021)6028 del 09/08/2021, 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 08/10/2021 è stato inviato all'Autorità di Gestione l'aggiornamento del Piano Operativo Città di Firenze v. 05/10/2021, contenente la proposta di rimodulazione delle schede progetto inerenti, tra l'altro, la previsione degli interventi aggiuntivi finanziati con le risorse del REACT-EU sul Programma summenzionato;

Considerato che:

- nell'ambito dell'Asse 6 - Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT EU FESR) - OS 6.1 Transizione verde e digitale delle città metropolitane - Azione 6.1.2 - Mobilità sostenibile, sono stati individuati, tra l'altro, interventi di rafforzamento dei servizi e delle infrastrutture per la mobilità sostenibile, garantendone l'efficienza e l'accessibilità fisica ed economica a

tutte le fasce della popolazione e favorendo, al contempo, il raggiungimento degli obiettivi legati alla riduzione delle emissioni in città. In particolare, si tratta della realizzazione del parcheggio scambiatore San Lorenzo a Greve concepito per massimizzare l'utilizzo della rete tramviaria e la diversione modale dal mezzo privato, in un'ottica di multi-modalità ed efficienza della rete del trasporto pubblico, che verrà finanziato con relativi trasferimenti da parte dell'Agenzia per la Coesione Territoriale;

Richiamati:

- l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 171102 Fasc. 02.10 - 2017/ 1 del 18/05/2022, con cui è stata approvata e ammessa a finanziamento per complessivi € 2.100.000,00 l'operazione codice locale progetto FI6.1.2b "Parcheggio Scambiatore San Lorenzo a Greve" - finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid-19;

- la Determinazione Dirigenziale n. 4284 del 22/06/2022, avente ad oggetto "PON Città Metropolitane 2014/2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.2 - Mobilità sostenibile - Operazione codice locale progetto FI6.1.2b - Parcheggio Scambiatore San Lorenzo a Greve - finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19: accertamento di entrata e contestuale impegno";

Ricordato che l'Asse 6 "Ripresa verde, digitale e resiliente" del progetto PON Metro del Comune di Firenze prevede di realizzare azioni finalizzate al raggiungimento di due obiettivi specifici: transizione verde e digitale e resilienza delle città e territori di area metropolitana;

Rilevato che l'operazione summenzionata consta di un'azione relativa alla realizzazione di un parcheggio scambiatore di circa 300 posti auto, situato sul Viale Nenni in corrispondenza della fermata San Lorenzo a Greve della linea tramviaria T1 Scandicci - SMN - Careggi. Il parcheggio scambiatore consentirà agli utenti che accedono alla città di Firenze tramite le direttrici di penetrazione del quadrante sud-ovest, di lasciare l'auto privata e concludere lo spostamento verso il centro città utilizzando la tramvia, incrementando così la qualità urbana, ambientale e la vivibilità;

Rilevato che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 333 del 08/07/2022 è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento "**Parcheggio scambiatore Linea 1 Tramviaria - Ponte a Greve**" **PON METRO 2014-2020 - 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 6.1.2 - Mobilità sostenibile - Operazione codice locale progetto FI6.1.2b finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19 CC.OO. 160125 - 220253 - 220322 CUP H11B16000810004** per la somma complessiva di € **2.280.000,00** = (compreso IVA), finanziato in parte con mutui (accertamenti n. 2020/2153 e 2020/2267), in parte con fondi PON METRO REACT EU (accertamento n. 2022/1598) ed in parte con avanzo di amministrazione;
- con Determinazione Dirigenziale n. 6859 del 23/09/2022 a seguito di una procedura negoziata senza bando, preceduta da avviso esplorativo per manifestazione di interesse, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) della Legge 120/2020 così come modificata dalla L. 108/2021 e con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1 comma 3 della Legge 120/2020, l'intervento di cui trattasi è stato aggiudicato definitivamente all'operatore economico **CONS. EDIL SRL** con sede legale in via di Lucciano n. 11 - 50026 San Casciano Val di Pesa (FI), Cod. Fiscale e P. IVA 04162970489 che ha offerto un ribasso del **19,688%**, sull'importo posto a base di gara, fatto salvo l'esito positivo dei controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii) della stessa;
- con Determinazione Dirigenziale n. 8478 del 15/11/2022 sono stati assunti i relativi impegni di spesa in quanto si sono conclusi con esito positivo i controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 D.Lgs. n. 50/2016) del suddetto operatore economico;
- in data 05/12/2022 Prot. n. 413353 è stato stipulato il contratto per l'esecuzione dei lavori di cui trattasi;
- i lavori di cui trattasi sono stati consegnati in data 05/12/2022, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;
- con Determinazione Dirigenziale n. 5878 del 14/07/2023 è stata approvata, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c), una perizia di variante in corso d'opera che comportato un aumento di € 126.391,11 per lavori al netto del ribasso d'asta (senza alcun aumento degli oneri della sicurezza) oltre ad € 12.639,11 per IVA al 10%, al quale è stata aggiunta la somma di € 2.392,10 per incentivo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. per un totale complessivo di € 141.422,32;

- con la medesima Determinazione Dirigenziale n. 5878 del 14/07/2023 è stato esteso il tempo utile contrattuale di 30 gg. naturali e consecutivi fissando la nuova scadenza contrattuale al 26/09/2023;
- con Determinazione Dirigenziale n. 7514 del 20/09/2023 è stata concessa una proroga dei tempi contrattuali di 40 gg. naturali e consecutivi, spostando la data per l'ultimazione dei lavori al 05/11/2023;
- i lavori sono stati ultimati in data 05/11/2023 entro il termine contrattualmente stabilito, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;

Dato atto che con la già richiamata Determinazione Dirigenziale n. 5878 del 14/07/2023 è stato approvato, tra l'altro, il seguente ultimo quadro economico dell'intervento:

	C.O. 160125	C.O. 220253	C.O. 220322	TOTALE
Importo a base di gara:				
Importo lavori al netto del ribasso d'asta 19,688%	€ 947.601,18	€ 168.655,20	€ 120.468,00	€ 1.236.724,38
Importo lavori al netto del ribasso d'asta 19,688% - variante	€ 126.391,11			€ 126.391,11
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 22.092,21	€ 15.000,00	€ 10.000,00	€ 47.092,21
Importo complessivo dei lavori	€ 1.096.084,50	€ 183.655,20	€ 130.468,00	€ 1.410.207,70

Somme a disposizione:				
IVA 10%	€ 96.969,34	€ 18.365,52	€ 13.046,80	€ 128.381,66
IVA 10% - variante	€ 12.639,11			€ 12.639,11
Incentivo Progettazione 1,90%	€ 24.122,28			€ 24.122,28
Incentivo Progettazione 1,90% - variante	€ 2.392,10			€ 2.392,10
Imprevisti	€ 26.646,81	€ 2.500,00	€ 4.000,00	€ 33.146,81
Bonifica Bellica Sistemica Terrestre - ABC SERVICE SRL (DD1465/2022)	€ 27.281,15			€ 27.281,15
Accertamenti e indagini	€ 699,76			€ 699,76
Esecuzione prove di laboratorio - SIGMA SRL	€ 5.480,24			€ 5.480,24
Indagini geognostiche e di laboratorio - PANGEO SNC (DD3938/2020)	€ 7.320,00			€ 7.320,00
Acquisizione aree di esproprio e pertinenti	€ 350.000,00			€ 350.000,00

indennizzi - DELEGA DIREZ PATRIMONIO IMMOBILIARE (DD5476/2021)				
Acquisizione aree di esproprio e pertinenti indennizzi INTEGRAZIONE DELEGA DIREZ PATRIMONIO IMMOBILIARE (DD2964/2022)	€ 30.000,00			€ 30.000,00
Opere specialistiche allacci/urbanizzazi one	€ 2.317,36			€ 2.317,36
Delega di procedura ai Servizi Tecnici per una nuova fornitura elettrica	€ 682,64			€ 682,64
Spese tecniche	€ 30.981,12			€ 30.981,12
Incarico progettazione esecutiva SDA PROGETTI (DD3737/2021)	€ 35.018,88			€ 35.018,88
Somme a disposizione per ulteriori interventi	€ 48.993,97	€ 45.479,28	€ 32.485,20	€ 126.958,45
Totale somme a disposizione	€ 701.544,76	€ 66.344,80	€ 49.532,00	€ 817.421,56

Accordo Bonario 3%	€ 52.370,74			€ 52.370,74
Importo totale intervento	1.850.000,00 €	250.000,00 €	180.000,00 €	2.280.000,00 €

Preso atto che:

- con nota Prot. n. 333988 del 04/10/2022 è stato nominato Direttore dei Lavori il Geom. Sergio Zappia;
- successivamente in sostituzione del Geom Sergio Zappia, assente per motivi personali, con nota Prot. n. 249736 del 31/07/2023 è stato nominato Direttore dei Lavori l'Arch. Cristina Rabatti;
- con nota Prot. n. 369919 del 03/11/2022 è stato nominato Collaudatore statico e tecnico-amministrativo l'Ing. Andrea Tonelli;

Considerato che l'art. 26 comma 6-bis del Decreto Legge 50/2022 (il così detto **Decreto Aiuti**) contiene alcune disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici ed in particolare si prevede che per tutti i contratti di lavori pubblici aggiudicati sulla base di offerte presentate entro il 31 dicembre 2021, **lo stato di avanzamento dei lavori relativo alle lavorazioni eseguite e contabilizzate dal direttore dei lavori dal 1° gennaio 2023 fino al 31 dicembre 2023, viene adottato, anche in deroga alle specifiche clausole contrattuali, applicando i prezzi del prezzo.** I maggiori importi derivanti dall'applicazione dei citati prezzi, al netto dei ribassi d'asta formulati in sede di offerta, sono riconosciuti dalla stazione appaltante nella misura del 90% nei limiti delle risorse previste, nonché di quelle trasferite alla stazione appaltante a valere sulle risorse dei fondi. Il pagamento è effettuato, al netto delle compensazioni già riconosciute o liquidate nei limiti della disponibilità finanziaria della stazione appaltante e nel limite del 50 per cento delle risorse appositamente accantonate per imprevisti nel quadro economico di ogni intervento.

Visto l'art. 26 comma 6-ter che stabilisce che le disposizioni di cui al comma 6-bis del medesimo articolo si applicano anche *"agli appalti pubblici di lavori.....aggiudicati sulla base di offerte con termine finale di presentazione compreso tra il 1° gennaio 2022 e il 31 dicembre 2022 e che non abbiano accesso al Fondo di cui al comma 7, relativamente 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"* nella misura dell'80 per cento;

Dato atto che la Regione Toscana, con [Delibera di Giunta del 1428 del 12/12/2022](#) ha approvato, di concerto con il Provveditorato Interregionale Opere Pubbliche per le Regioni Toscana, Marche e Umbria, il “**Prezzario dei lavori della Toscana anno 2023**” aggiornando il prezzario in uso alla data di entrata in vigore del Decreto Aiuti, in ottemperanza al disposto dello stesso;

Visto il Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo relativo ai lavori di cui trattasi, con allegato stato finale, dal quale risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti dalla società **CONS. EDIL SRL**;

Preso atto che, durante l'esecuzione dei lavori, vi è stata una variata distribuzione della spesa con un aumento dei lavori ed una diminuzione degli oneri della sicurezza, che non ha comportato comunque un aumento dell'importo contrattuale affidato;

Dato atto che l'importo risultante dallo stato finale (€ 1.407.902,86) sommato all'incremento dell'importo relativo al caro materiali nella misura del 90% ai sensi del Decreto Legge 50/2022 (€ 99.586,39) è pari ad € 1.507.489,25 oltre IVA al 10%;

Dato atto che sono stati corrisposti alla società **CONS. EDIL SRL** acconti per un totale di € 1.345.060,60 escluso IVA al 10% e conseguentemente il credito dell'Impresa esecutrice nei confronti dell'Amministrazione ammonta ad € 162.428,65 + IVA al 10%;

Considerato che pertanto risulta una maggiore spesa, relativa al caro materiali, pari ad € 97.281,55 oltre IVA al 10%, per un totale di € 107.009,71 compreso IVA, rispetto all'importo già impegnato con le sopra richiamate Determinazioni Dirigenziali n. 8478 del 15/11/2022 e n. 5878 del 14/07/2023;

Preso atto che è possibile finanziare la suddetta maggiore spesa, relativa al caro materiali, con le somme a disposizione presenti nel quadro economico dell'intervento;

Ritenuto pertanto di dover impegnare per la compensazione prezzi la somma di 107.009,71, compreso IVA nel modo seguente:

- per € 2.500,00 in ordine all'impegno 2023/3550 c.o. 220253 alla voce "*Imprevisti*"
- per € 45.479,28 in ordine all'impegno 2023/3551 c.o. 220253 alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*";
- per € 26.646,81 in ordine all'impegno 2023/5414 c.o. 160125 alla voce "*Imprevisti*"
- per € 32.383,62 in ordine all'impegno 2023/5419 c.o. 160125 alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*"

che presentano la necessaria disponibilità;

Preso atto che:

- con Determinazioni Dirigenziali n. 10289 del 27/12/2022, n. 2557 del 31/03/2023 e n. 8481 del 21/10/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a subappaltare alla società **MILLI ESCAVAZIONI SRL** con sede legale in via Chiantigiana n. 337 - 50055 Lastra a Signa (FI) Cod. Fiscale e P.IVA 06534410482 l'esecuzione di parte dei lavori riconducibili alla categoria OG 3 (ed in particolare nolo di mezzi a caldo per attività di scotico, escavazione, realizzazione rilevato stradale e movimentazione materiali di risulta) per un importo di € 117.500,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;
- con Determinazione Dirigenziale n. 10289 del 27/12/2022 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a subappaltare alla società **PROCELLI COSTRUZIONI SRL** con sede legale in via Guglielmo Marconi n. 49 - 52031 Anghiari (AR) Cod. Fiscale e P.IVA 01984970515 l'esecuzione di parte dei lavori riconducibili alla categoria OG 3 per un importo di € 55.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;
- con Determinazioni Dirigenziali n. 3669 del 05/05/2023, n. 6509 del 04/08/2023 e n. 7783 del 28/09/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a far eseguire a cottimo alla società **NUOVA BLOCK SAS DI KURTI ARTAN** con sede legale in via Giovanni Verga n. 2 - 56020 Montopoli in Val d'Arno (PI) Cod. Fiscale e P.IVA 02316260500 l'esecuzione di parte dei lavori riconducibili alla categoria OG 3 (e precisamente: posa in opera cordoni in cls e posa

di piastrelle) per un importo di € 54.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

- con Determinazioni Dirigenziali n. 4031 del 16/05/2023, n. 6509 del 04/08/2023 e n. 7783 del 28/09/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a far eseguire a cottimo alla società **DEMISHAJ EDISON** con sede legale in via Strasburgo n. 9 - 50063 Figline e Incisa Val d'Arno (FI) P.IVA 06789200489 l'esecuzione di parte dei lavori riconducibili alla categoria OG3 (e precisamente: opere in cemento armato per realizzazione muro di sostegno) per un importo di € 13.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

- con Determinazione Dirigenziale n. 6401 del 01/08/2023, la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a subappaltare alla società **CSIMPIANTI SRL** con sede legale in via del Bosco n. 224 - 56029 Santa Croce sull'Arno (PI) Cod. Fiscale e P.IVA 02440070502 l'esecuzione dell'impianto di illuminazione per un importo di € 42.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

- con Determinazioni Dirigenziali n. 6517 del 04/08/2023 e n. 8480 del 21/10/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a subappaltare alla società **VANGI SRL** con sede legale in via di Le Prata n. 65 - 50041 Calenzano (FI) Cod. Fiscale e P.IVA 06400890486 la posa in opera conglomerati bituminosi, binder e tappeto per un importo di € 60.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

- con Determinazione Dirigenziale n. 7786 del 28/09/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a far eseguire a cottimo alla società **SOCIETA' AGRICOLA ROSSI & BALDI DI BALDI PAOLO E C. - SOCIETA' SEMPLICE** con sede legale in via Magenta n. 10 - 50013 Campi Bisenzio (FI) Cod. Fiscale e P.IVA 01840220485 la realizzazione dell'impianto di irrigazione per un importo di € 3.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

- con Determinazioni Dirigenziali n. 7782 del 28/09/2023 e n. 8631 del 25/10/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a subappaltare alla società **GREEN PROJECT DI MARCO PORCELLO** con sede legale in via San Mauro n. 50/A - 50058 Signa (FI) P.IVA 06632930480 la fornitura e messa a dimora di piante e le sistemazioni a verde per un importo di € 23.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

- con Determinazione Dirigenziale n. 8793 del 30/10/2023 la società **CONS. EDIL SRL** è stata autorizzata a subappaltare alla società **IL CANTIERE SRLS** con sede legale in via Spadini n. 31 - 59100 Prato (PO) C. Fiscale e P.IVA 02406550976 i lavori di realizzazione della segnaletica orizzontale e verticale per un importo di € 9.000,00 comprensivo degli oneri della sicurezza ed escluso IVA;

Considerato che

- L'Amministrazione deve corrispondere direttamente alle società **MILLI ESCAVAZIONI SRL, PROCELLI COSTRUZIONI SRL, NUOVA BLOCK SAS DI KURTI ARTAN, DEMISHAJ EDISON, SOCIETA' AGRICOLA ROSSI & BALDI DI BALDI PAOLO E C. - SOCIETA' SEMPLICE, GREEN PROJECT DI MARCO PORCELLO** e **IL CANTIERE SRLS** gli importi dei lavori eseguiti, ai sensi dell'art. 105 comma 13 lett. a) del D.Lgs. 50/20016 e s.m.i.;

- essendo l'impresa **VANGI SRL** configurabile, ai sensi dell'art. 3, comma 1 lettera aa) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. come media impresa, non si applica la previsione di cui all'art. 105 comma 13 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii relativa al pagamento diretto al subappaltatore degli importi dei lavori eseguiti;

Rilevato che l'appaltatore ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali;

Dato atto che si procederà, con successivo provvedimento dirigenziale, alla liquidazione della somma spettante alla società **CONS. EDIL SRL** e alle società **MILLI ESCAVAZIONI SRL, PROCELLI COSTRUZIONI SRL, NUOVA BLOCK SAS DI KURTI ARTAN, DEMISHAJ EDISON, SOCIETA' AGRICOLA ROSSI & BALDI DI BALDI PAOLO E C. - SOCIETA' SEMPLICE, GREEN PROJECT DI MARCO PORCELLO** e **IL CANTIERE SRLS** per le lavorazioni eseguite in subappalto a seguito di presentazione delle relative fatture;

Visto il D.Lgs. 118/201 allegato n. 4/3, punto 4.18 sull'armonizzazione contabile degli enti territoriali, che dispone la tenuta di un registro dei beni ammortizzabili, si dà atto, come indicato nel Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo, che l'importo dei lavori realizzati, pari a € 1.507.489,25 è così ripartito:

- € 1.466.289,25 per Nuovo Parcheggio Scambiatore Linea 1 Tramviaria - Ponte a Greve
- € 13.596,00 per Viale Pietro Nenni
- € 27.604,00 per Stradone dell'Ospedale;

Ritenuto pertanto di dichiarare l'ammissibilità del Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori di cui trattasi;

Tenuto conto che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2019/G/00207 del 23/04/2019 è stato approvato il nuovo Regolamento per la costituzione e la ripartizione del Fondo incentivante per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;

Considerato che, in via preventiva con le già citate Determinazione Dirigenziali n. 8478 del 15/11/2022 e n. 5878 del 14/07/2023, era stata impegnata per incentivo la somma totale di € 26.514,38 non avendo potuto calcolare in quel momento le corrette percentuali di accantonamento dell'incentivo progressive previste dal suddetto Regolamento sull'importo dei lavori;

Preso atto che l'importo finale dei lavori eseguiti, al netto dell'importo relativo al caro materiali, è di € 1.407.902,86;

Ritenuto pertanto con il presente provvedimento di dover impegnare per incentivo, ai sensi dell'art. 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. e del nuovo Regolamento per la costituzione e la ripartizione del Fondo incentivante per funzioni tecniche, la somma di € 800,00 (data dalla differenza tra la somma già impegnata per incentivo di € 26.514,38 e la somma risultante dall'applicazione delle corrette percentuali previste dal regolamento per incentivo per funzioni tecniche di € 27.314,38) in ordine all'impegno 2023/5419 c.o. 160125 alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*" che presenta la necessaria disponibilità;

Richiamata la nota prot. n. 144734 del 04/05/2021 del responsabile della Programmazione dei LL.PP. avente ad oggetto "*Regolamento 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, approvato con Deliberazione di Giunta n. 207/2019 - Indicazioni operative per i lavori pubblici*";

Viste:

- la nota prot. n. 95446 del 21/03/2022 del responsabile della Programmazione dei LL.PP. avente ad oggetto *“Regolamento 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, approvato con Deliberazione di Giunta n. 207/2019. Aggiornamento delle indicazioni operative per i lavori pubblici fornite con nota prot. n. 144734 del 04/05/2021”*;

- la nota prot. 298906 del 21/09/2023 del responsabile della Programmazione dei LL.PP. avente ad oggetto *“Regolamento 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, approvato con Deliberazione di Giunta n. 207/2019 - PARTE 1 - indicazioni operative su questioni generali comuni a lavori servizi e forniture; PARTE - 2 indicazioni operative per servizi e forniture”*;

Dato atto che con nota Prot. n. 395950 del 11/12/2023 la Direzione Gare, Appalti e Partecipate ha trasmesso i nominativi del gruppo di lavoro per l'intervento di cui trattasi;

Dato atto che il RUP, Responsabile Unico del Procedimento, dell'intervento Ing. Simone Mannucci ha verificato l'insussistenza delle ipotesi previste all'art. 7 del Regolamento;

Ritenuto, pertanto, ai sensi dell'art. 8 comma 3 e comma 4 del Regolamento 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 e ss.mm.ii. di approvare l'allegata scheda, redatta e firmata dal RUP, come parte integrante del presente provvedimento e trasmetterla, al responsabile della Programmazione dei LL.PP. per il dovuto riscontro;

Rilevato che tutti i provvedimenti citati dal presente atto, da intendersi integralmente richiamati, sono accessibili in via telematica attraverso i percorsi di seguito indicati sul sito istituzionale del Comune:

- Decreti del Sindaco e Deliberazioni:

Amministrazione-Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti-organi-indirizzo-politico

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti>

- Determinazioni Dirigenziali:

Amministrazione Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti dirigenti amministrativi

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti>;

Dato atto della regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

Dato atto che gli allegati informatici sono in originale firmati digitalmente;

Visto il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi, in particolare gli artt. 16 e 21;

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visti i Decreti del Sindaco n. 39 del 15/09/2020 e n. 23 del 29/08/2023 con i quali sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

1 - nell'ambito dell'intervento "**Parcheggio scambiatore Linea 1 Tramviaria - Ponte a Greve**". **PON METRO 2014-2020 - 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 6.1.2 - Mobilità sostenibile - Operazione codice locale progetto FI6.1.2b finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19. CC.OO. 160125 - 220253 - 220322 CUP H11B16000810004 CIG. 9318805927** di assumere per la compensazione prezzi a favore della società **CONS. EDIL SRL** (cod. Benef. 197) la somma di € 107.009,71 nel modo seguente:

- per € 2.500,00 in ordine all'impegno 2023/3550 c.o. 220253 alla voce "*Imprevisti*"

- per € 45.479,28 in ordine all'impegno 2023/3551 c.o. 220253 alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*";

- per € 26.646,81 in ordine all'impegno 2023/5414 c.o. 160125 alla voce "*Imprevisti*"

- per € 32.383,62 in ordine all'impegno 2023/5419 c.o. 160125 alla voce "*Somme a disposizione per ulteriori interventi*"

che presentano la necessaria disponibilità;

2 - di dichiarare l'ammissibilità del Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo dei lavori relativi all'intervento "**Parcheggio scambiatore Linea 1 Tramviaria - Ponte a Greve**". **PON METRO 2014-2020 - 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 6.1.2 - Mobilità sostenibile - Operazione codice locale progetto FI6.1.2b finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19. CC.OO. 160125 - 220253 - 220322 CUP H11B16000810004 CIG. 9318805927;**

3 - di dare atto che il residuo credito dell'appalto ammonta ad € 162.428,65 + IVA al 10%;

4 - di dare atto che si procederà, con successivo provvedimento dirigenziale, alla liquidazione della somma spettante alla società **CONS. EDIL SRL** e alle società **MILLI ESCAVAZIONI SRL, PROCELLI COSTRUZIONI SRL, NUOVA BLOCK SAS DI KURTI**

ARTAN, DEMISHAJ EDISON, SOCIETA' AGRICOLA ROSSI & BALDI DI BALDI PAOLO E C. - SOCIETA' SEMPLICE, GREEN PROJECT DI MARCO PORCELLO e IL CANTIERE SRLS
per le lavorazioni eseguite in subappalto a seguito di presentazione delle relative fatture;

5 - di impegnare per incentivo, ai sensi dell'art. 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. e del nuovo Regolamento per la costituzione e la ripartizione del Fondo incentivante per funzioni tecniche, la somma di € 800,00 in ordine all'impegno 2023/5419 c.o. 160125 alla voce "Somme a disposizione per ulteriori interventi" che presenta la necessaria disponibilità

6 - di dare atto del seguente quadro economico dell'intervento modificato:

	C.O. 160125	C.O. 220253	C.O. 220322	TOTALE
Importo a base di gara:				
Importo lavori al netto del ribasso d'asta 19,688%	€ 1.072.363,72	€ 177.425,70	€ 127.644,48	€ 1.377.433,90
Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 23.720,78	€ 3.924,67	€ 2.823,51	€ 30.468,96
Compensazione dei prezzi ai sensi della L. 197/2022 (legge di bilancio 2023), art. 458, comma 6-ter	€ 53.664,03	€ 45.922,36		€ 99.586,39

Importo complessivo dei lavori	€ 1.149.748,53	€ 227.272,73	€ 130.467,99	€ 1.507.489,25
Somme a disposizione:				
IVA 10%	€ 109.608,45	€ 18.135,04	€ 13.046,81	€ 140.790,30
IVA 10% - compensazione dei prezzi	€ 5.366,40	€ 4.592,24		€ 9.958,64
Incentivo Progettazione 1,90%	€ 26.514,38			€ 26.514,38
Incentivo Progettazione 1,90%	€ 800,00			€ 800,00
Bonifica Bellica Sistemica Terrestre - ABC SERVICE SRL (DD1465/2022)	€ 27.281,15			€ 27.281,15
Esecuzione prove di laboratorio - SIGMA SRL	€ 5.260,64			€ 5.260,64
Indagini geognostiche e di laboratorio - PANGEO SNC (DD3938/2020)	€ 7.320,00			€ 7.320,00
Acquisizione aree di	€ 350.000,00			€ 350.000,00

esproprio e pertinenti indennizzi - DELEGA DIREZ PATRIMONIO IMMOBILIARE (DD5476/2021)				
Acquisizione aree di esproprio e pertinenti indennizzi INTEGRAZIONE DELEGA DIREZ PATRIMONIO IMMOBILIARE (DD2964/2022)	€ 30.000,00			€ 30.000,00
Delega di procedura ai Servizi Tecnici per una nuova fornitura elettrica	€ 682,64			€ 682,64
Incarico progettazione esecutiva SDA PROGETTI (DD3737/2021)	€ 35.018,88			€ 35.018,88
Totale somme a disposizione	€ 597.852,54	€ 22.727,27	€ 13.046,81	€ 633.626,63
Importo totale intervento	1.747.601,07 €	250.000,00 €	143.514,80 €	2.141.115,88 €

7 - di dare atto che la minore spesa sostenuta per la realizzazione dell'intervento è stata pari ad € **138.884,12** ed è determinata nel modo seguente

IMPEGNO		C.O. 160125	C.O. 220253	C.O. 220322	TOTALE
2023/5416	Esecuzione prove di laboratorio - SIGMA SRL	€ 219,60			€ 219,60
2023/2221	Imprevisti			€ 4.000,00	€ 4.000,00
2023/5415	Accertamenti e indagini	€ 699,76			€ 699,76
2023/5417	Opere specialistiche allacci/urbanizzazione	€ 2.317,36			€ 2.317,36
2023/5418	Spese tecniche	€ 30.981,12			€ 30.981,12
2023/5419	Somme a disposizione per ulteriori interventi	€ 15.810,34			€ 15.810,34
2023/2222	Somme a disposizione per ulteriori interventi			€ 32.485,20	€ 32.485,20
2023/5420	Accordo Bonario 3%	€ 52.370,74			€ 52.370,74
		102.398,93 €	0,00 €	36.485,20 €	138.884,12 €

8 - di dare atto che la suddetta minore spesa torna a disposizione dei fondi Pon Metro;

9 - di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva presentata in fase di contratto dalla società **CONS. EDIL SRL**;

10 - di approvare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 8 del Regolamento 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 e ss.mm.ii., la scheda incentivo dell'intervento di cui trattasi;

11 - di trasmettere la suddetta scheda incentivo, al responsabile della Programmazione dei LL.PP. per il dovuto riscontro;

12 - di dare atto che il RUP, Responsabile Unico del Procedimento, dell'intervento è l'Ing. Simone Mannucci.

ALLEGATI INTEGRANTI

C.O. 160125&C_signed.pdf - de55e7a284d43dbdad19b92748d87feb0cf0b858f6ea9681750003b3d5a91d55

Certificato di Collaudo Tecnico Amministrativo - 0d0f3be4e473598c106bab229cc06af83ec003896b2ae4d7f9723dda375ea1ae

Dichiarazione marca da bollo - 7389be5349e5f225c2bfa3264bca7b2f9b8db0f6cefa9d4cb8e3cb957bdb4aa7

Sottoscritto digitalmente da
Responsabile regolarità tecnica
Giuseppe Carone

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	60303	2	2023/2221		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	60303	2	2023/2222		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2023	60233	6	2023/3550		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2023	60233	6	2023/3551		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2023	60814	2	2023/3652		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2023	60814	2	2023/5414		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
7)	U	2023	60814	2	2023/5415		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
8)	U	2023	60814	2	2023/5416		€ 5.260,64	5525 - LABORATORIO SIGMA S.R.L
9)	U	2023	60814	2	2023/5417		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
10)	U	2023	60814	2	2023/5418		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
11)	U	2023	60814	2	2023/5419		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
12)	U	2023	60814	2	2023/5419		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
13)	U	2023	60814	2	2023/5419		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
14)	U	2023	60814	2	2023/5420		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
15)	U	2023	60233	6	2023/10181		€ 47.979,28	197 - CONS.EDIL. S.R.L UNIPERSONALE

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
16)	U	2023	60814	2	2023/10183		€ 59.030,43	197 - CONS.EDIL. S.R.L UNIPERSONALE
17)	U	2023	60814	2	2023/10184		€ 800,00	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Sottoscritto digitalmente da

**Il Responsabile Contabile
Silvia Baroncelli**

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.