

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/08281**

Del: **13/10/2023**

Esecutivo Da: **13/10/2023**

Proponente: **Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche**

OGGETTO:

SILFI S.p.a - PON Metro 2014-2020 – Asse 6 – Azione 6.1.1 Servizi Digitali (REACT-EU-FESR) - Operazione codice locale progetto FI6.1.1a “BigData”, finanziato nell’ambito della risposta dell’Unione alla pandemia da Covid-19 - CUP H19J21003700006 – Rilevamento delle aree verdi private nel territorio comunale fiorentino con metodologia AI

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- in data 29/03/2023 è stata approvata la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 avente per oggetto “Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati”;
- con Deliberazione di Giunta comunale n. 203 del 09/05/2023 è stato approvato il “Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023- 2025” e il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025;
- con Decreto del Sindaco n. DEC/2023/00025 del 15/09/2023 è stato conferito al sottoscritto l’incarico di Dirigente Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche;

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, 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";

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

- con deliberazione n. 2016/G/00171 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;

- 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;

- con nota prot. n. 67824 del 28/02/2017 è stato trasmesso all'Autorità di Gestione il Piano Operativo Città di Firenze, contenente la descrizione dei progetti che saranno realizzati nell'ambito del PON METRO 2014-2020 con monitoraggio conclusivo al 2023 ed in linea con le previsioni di bilancio per il triennio 2017/2019;

- 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 alla individuazione delle linee di azione nell'ambito dei 5 assi del Programma e, precisamente: Asse 1 "Agenda Digitale Metropolitana"; Asse 2 "Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana"; Asse 3 "Servizi per l'inclusione sociale", Asse 4 "Infrastrutture inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica" per un totale di euro 40.355.143,14, inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma, assegnata con Decisione di Esecuzione della Commissione - C (2019) 62 del 20/08/2019 e C(2020) 2019 del 01/04/2020;

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

- sulla base delle sopraddette risorse aggiuntive, è stata prevista l'assegnazione per l'Autorità Urbana di Firenze di ulteriori € 81.910.519,88, portando la dotazione complessiva del Piano per Firenze a €122.265.663,02, confermata con nota prot. 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;

Richiamate:

- la delibera di G.M. n. 200 del 25/05/2021 con la quale è stato preso atto della scheda di rilevazione progetti REACT-EU dell'Organismo Intermedio di Firenze nell'ambito del PON Metro contenente la previsione degli interventi ritenuti eleggibili e finanziabili, tenuto conto degli aggiornamenti proposti in merito alla territorialità delle operazioni;
- la delibera di G.M. n. 690 del 30/12/2022 avente ad oggetto "Piano Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014/2020 città di Firenze: presa d'atto e conferma del Piano Operativo degli Interventi e del Manuale Operativo di Funzionamento dell'Organismo Intermedio";

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;
- le azioni previste riguardano anche i seguenti progetti la cui realizzazione è demandata alla scrivente Direzione: Firenze BigData (codice progetto FI6.1.1a), Infrastrutture digitali (codice progetto FI6.1.1b), Smart City (codice progetto FI6.1.1c) e Smart Metropolitan Area (codice progetto FI6.1.1d);

Dato atto che il suddetto Piano Operativo della città di Firenze, prevede, describe e pianifica il progetto "Firenze BigData", codice FI6.1.1a: "(...) il progetto si compone di molteplici ambiti realizzativi, tutti riferiti al tema dell'integrazione, analisi e visualizzazione di dati per un miglioramento della qualità e delle decisioni e dell'amministrazione del territorio e dei servizi pubblici cittadini. In particolare, si prevedono interventi in questi settori:

- Produzione nuove banche dati del territorio per ambiente, urbanistica e rilievo celerimetrico in scala 1:500 della città.

- Sviluppo nuove funzionalità, interfacce e applicazioni webGIS per visualizzazione e gestione dati, sviluppi sui sistemi GIS per ambiente, urbanistica e servizi comunali.

- Implementazioni ed evoluzioni di sistemi di gestione, analisi e visualizzazione dati e open data, per una migliore amministrazione del territorio, per l'integrazione dei dati attraverso il catalogo API, anche in linea con le indicazioni del Piano Triennale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione e degli aspetti inerenti la gestione della sicurezza informatica.

- Sviluppi dashboard e integrazioni dati per la conduzione a regime della SCCR e del datalake comunale. (...); per l'ulteriore dettaglio si rinvia al citato Piano Operativo (https://www.comune.fi.it/system/files/2022-08/Scheda_6_1_1a.pdf).

Visto l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 370533 del 17/11/2021, integrato con l'atto prot. 224922 del 10/07/2023, con il quale è stata approvata e ammessa a finanziamento l'operazione codice locale progetto FI6.1.1a "Firenze BigData" - progetto finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19, CUP H19J21003700006;

Dato atto che nel Piano Triennale degli Investimenti 2023/2025 per la realizzazione del progetto in oggetto è stato previsto il codice opera 210327 PON METRO - Acquisizione di dotazioni informatiche per realizzazione Progetti REACT EU software 2022 - 2° annualità - € 300.000 (IVA compresa);

Considerato che occorre provvedere all'approvazione del seguente Piano Acquisti come di seguito meglio specificato in materia di importo, caratteristiche e finalità:

1) Cod. op. 210327 (Programma 08, Missione 01, Responsabile Procedura C8, Tipo finanziamento: 5) - PON METRO - Acquisizione di dotazioni informatiche per realizzazione Progetti REACT EU software 2022 - 2° annualità - € 300.000 (IVA compresa);

Tale codice opera verrà utilizzato per acquistare nuovi software per la realizzazione dei progetti REACT EU;

Premesso, inoltre, che:

- a seguito della Deliberazione del Consiglio Comunale di Firenze n° 116/2005, in data 30/12/2005 è stata costituita la Società a capitale interamente pubblico denominata Linea Comune S.p.A.;
- Linea Comune S.p.A. ha per oggetto sociale lo svolgimento di funzioni tecnico-operative e di supporto per i servizi di e-government e per gli ulteriori servizi e attività di interesse comune dei soci (già firmatari dell'Accordo di Programma sottoscritto in data 29 luglio 2005, per la costituzione e gestione di un centro servizi territoriale) ed agisce secondo il modello dell'affidamento in house per la produzione di beni e servizi strumentali all'attività degli enti soci, i quali esercitano nei confronti della Società la funzione di indirizzo e di controllo analogo congiunto;
- in data 2 aprile 2019, in attuazione della deliberazione del Consiglio comunale numero 20 del 20 marzo 2017, con atto pubblico è stata formalizzata la fusione per incorporazione della Società Linea Comune S.p.A. (società incorporata) nella SILFI società illuminazione Firenze e servizi smartcity S.p.A. (anche SILFIspa, società incorporante);
- attualmente il Comune di Firenze è socio di SILFIspa, della quale detiene l'83,6268% del capitale sociale che ammonta a 1.045.000,00 euro;
- la compagine sociale di SILFIspa, oltre che dal Comune di Firenze, è composta dalla Città Metropolitana di Firenze, dai Comuni di: Bagno a Ripoli, Campi Bisenzio, Fiesole, Scandicci, Sesto Fiorentino, dall'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve, dall'Unione comunale del Chianti Fiorentino e dall'Unione Montana dei Comuni del Mugello;
- SILFIspa è una società "in house providing", in quanto partecipata interamente da enti locali, che, con riferimento alle attività ICT in precedenza affidate a Linea Comune S.p.A., ha svolto e svolge attività di natura strumentale alle attività istituzionali degli enti da cui è partecipata e dai quali è sottoposta al controllo analogo;

- il rapporto di servizio fra SILFIspa e le amministrazioni affidanti è disciplinato dal “Contratto per la fornitura di servizi a supporto dell’e-government” approvato, per quanto riguarda il Comune di Firenze, con deliberazione di Giunta n. 662 del 30/12/2021 per il quinquennio 2022-2026 e sottoscritto in data 12/01/2022 (ns. prot. 10810 del 12/1/2022, agli atti dell’ufficio);
- al p.to 3.3 del suindicato Contratto di Servizi è prevista la possibilità per Silfi S.p.A. di svolgere, a favore dei singoli Enti che ne facciano eventualmente richiesta, attività o forniture a progetto ulteriori rispetto a quelle di base da disciplinare mediante specifici accordi integrativi del Contratto stesso;

Rilevato che, come specificato in dettaglio nel parere di congruità del 2/10/2023 ns prot. 310717, allegato e parte integrante del presente provvedimento, il Comune di Firenze ha la necessità di procedere all’identificazione delle aree verdi private e delle relative alberature per completare uno dei progetti in corso di realizzazione di mappatura e di georeferenziazione degli spazi verdi della città;

Dato atto che

- la metodologia che garantisce risultati precisi in tempi molto rapidi è basata sull’intelligenza artificiale, in particolar modo sul machine learning;
- all’interno della Direzione Sistemi Informativi non sono disponibili al momento risorse da dedicare al project management e alla messa in produzione di questa tecnologia innovativa;
- deve essere garantito il rispetto delle scadenze imposte dall’iniziativa PON Metro, è stata richiesta alla società in-house dell’area metropolitana fiorentina SILFI Spa una proposta di progetto, ns prot. 178569/2023 , conservata agli atti d’ufficio, ove sono state dettagliate le summenzionate necessità;

Vista l’offerta di Silfi S.p.A. n. 46/23 inviata a mezzo PEC da SILFI S.p.A. in data 31/08/2023 ns. prot. 275804, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, nella quale si definiscono le attività richieste, per un costo di € 24.875,00 oltre IVA, e dunque € 30.347,50 IVA inclusa;

Richiamato il sopracitato parere del 2/10/2023 ns prot. 310717 con il quale si dà atto della congruità tecnica economica dell’offerta ricevuta a seguito di valutazione effettuata ai sensi dell’art. 7, comma 2, del D. Lgs 36/2023;

Ritenuto pertanto opportuno affidare a Silfi S.p.A. con sede in Firenze (P.IVA 06625660482) le attività di rilevamento delle aree verdi private nel territorio comunale fiorentino con metodologia AI;

Predisposto, come previsto dal p.to 3.3 del Contratto di Servizi suindicato, lo schema di “Contratto integrativo per il rilevamento delle aree verdi private nel territorio comunale fiorentino con metodologia AI”, da stipulare fra Silfi S.p.A. e il Comune di Firenze, allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, nel quale sono disciplinate le modalità, i termini, la tempistica ed il corrispettivo per il servizio in oggetto;

Preso atto che l’art.225, comma 8, D. Lgs 36/2023 prevede che per le procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell’Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, continuano ad applicarsi il DL. 77/2021, convertito dalla L. n. 108/2021, il DL. 13/2023, convertito dalla L. n. 41/2023 e il DL. 76/2020, convertito dalla Legge n. 120/2020,

sino al 31 dicembre 2023;

Dato atto che:

- la spesa suddetta grava sul Capitolo 51146 - Impegno 286/2023 - Codice opera 210327;

- il CUP è H19J21003700006;

- l'art. 15 del D. Lgs. n. 36/2023 prevede la nomina del responsabile unico del progetto anche per gli appalti relativi a forniture e servizi, e che, pertanto, con atto del 05/10/2023, prot. 315013 è stato nominato quale Responsabile Unico del Progetto, dott. Emanuele Geri, Responsabile della E.Q. Risorse Dati, Open Data, SIT del Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche, il quale dichiara con nota del 10/10/2023 ns prot. 321505, conservata agli atti, che non sussistono conflitti di interesse che lo riguardano in relazione all'oggetto dell'affidamento né nei confronti dell'affidatario;

- il sottoscritto Dirigente dichiara che non sussistono conflitti di interesse che lo riguardano in relazione all'oggetto dell'affidamento né nei confronti dell'affidatario della fornitura;

- come precisato dall'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici con Determinazione n. 10 del 22/12/2010 il presente affidamento è da ritenersi escluso dall'ambito di applicazione della Legge n. 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari in quanto la società Silfi S.p.A. è Società strumentale in house soggetta a controllo analogo;

- dell'avvenuta verifica della regolarità contributiva e assicurativa della Società Silfi S.p.A. ai sensi della normativa vigente in materia di DURC;

- della regolarità tecnica del presente provvedimento e della congruità della spesa;

Individuato in Antonio Polistena, Istruttore tecnico della E.Q. Risorse Dati, Open Data, SIT del Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche, la figura che per competenze professionali meglio può svolgere il compito di Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) in oggetto, come da nomina del 05/10/2023, prot. 315013;

Preso atto della nomina del gruppo di supporto al RUP per l'esecuzione del contratto del 05/10/2023, prot. 315013, i cui componenti hanno dichiarato con nota del 10/10/2023 ns prot. 321505, conservata agli atti, che non sussistono conflitti di interesse che li riguardano in relazione all'oggetto dell'affidamento né nei confronti dell'affidatario;

Dato atto che la nomina del Direttore dell'esecuzione del contratto e del gruppo di supporto al RUP non comporta nessun onere per l'Amministrazione;

Visto l'art. 28 del D. Lgs. 36/2023 (art.29 D.Lgs. 50/2016 fino al 31 dicembre 2023) che prevede l'obbligo di pubblicazione e aggiornamento di tutti gli atti relativi alle procedure di affidamento di appalti pubblici di servizi, forniture, lavori e opere sul profilo del committente e nella sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;

Visti

- l'art. 7 del D.Lgs. 36/2023;
- i DL. 76/2020 , DL. 77/2021 e DL. 13/2023 (art.225, comma 8, D. Lgs 36/2023);
- gli artt. 107 – 183 e 192 del D. Lgs. 267/2000;
- il vigente Regolamento per l'attività contrattuale;
- l'art. 81, comma 3, dello Statuto del Comune di Firenze;

Ravvisata la propria competenza ai sensi dell'art. 58 dello Statuto del Comune di Firenze, nonché l'art. 21 del Regolamento sull'Ordinamento dei Servizi e degli Uffici;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in parte narrativa, che integralmente si richiamano:

1. di approvare il piano acquisti relativo al Cod. op. 210327 (Programma 08, Missione 01, Responsabile Procedura C8, Tipo finanziamento: 5) - *PON METRO - Acquisizione di dotazioni informatiche per realizzazione Progetti REACT EU software 2022 - 2° annualità* - € 300.000 (IVA compresa). Tale codice opera verrà utilizzato per acquistare nuovi software per la realizzazione dei progetti REACT EU;
1. di dare atto che sarà cura del Dirigente del Servizio Sviluppo infrastrutture tecnologiche compiere tutti gli atti di gestione necessari per l'attuazione degli interventi approvati di cui al codice opera 210327;
2. di dare atto che al finanziamento della spese relative al suddetto Piano acquisti si provvederà con i finanziamenti derivanti da fondi vincolati PON METRO, demandando alla Direzione risorse finanziarie gli atti necessari per il relativo accantonamento;
3. di affidare alla società Silfi S.p.A.- P.IVA 06625660482 (codice beneficiario 53955), le attività di *"Rilevamento delle aree verdi private nel territorio comunale fiorentino con metodologia AI - PON Metro 2014-2020 – Asse 6 – Azione 6.1.1 Servizi Digitali (REACT-EU-FESR) - Operazione codice locale progetto FI6.1.1a "BigData"*, finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia da Covid-19 - CUP H19J21003700006", per una spesa di € **30.347,50 IVA inclusa**, come da offerta presentata dalla Società stessa ed allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
4. di sub-impegnare a favore di Silfi S.p.A.- P.IVA 06625660482 (codice beneficiario 53955), per le attività di al punto 1) la somma di € **30.347,50** sull'impegno 2023/286 del capitolo 51146 - codice opera 210327 - CUP H19J21003700006;

5. di approvare lo schema di “*Contratto integrativo per il rilevamento delle aree verdi private nel territorio comunale fiorentino con metodologia AI*”, allegato al presente provvedimento quale parte integrante, nel quale sono disciplinate le modalità e i termini per la realizzazione della prestazione in oggetto;
6. di autorizzare la sottoscrizione del suddetto documento successivamente all'esecutività della presente determinazione;
7. di pubblicare la presente Determinazione Dirigenziale nella sezione Amministrazione Trasparente e nel Profilo del Committente del sito web Comune di Firenze.

ALLEGATI INTEGRANTI

20230831-Offerta n.46-2023_ LC 20230822- prot.275804.pdf - c58d2d1a877f9c09bea3d0d8a3d4f235c05aaa0c460b9def58315aa109f55
20231002- RelazioneCongruit�_prot.310717.pdf - 299d61c732ac7521cc2c3ce725e26e525a970f72f19c96d1107ae0de54f8dbf0
Bozza Contratto Integrativo.docx - 4974c9fe7859d15044f5dd3274dab2fe5a8e8aff9f55bc36e589a34b2ee516f5

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarit  tecnica

Marco Mencacci

Elenco Movimenti

N�	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	51146		2023/286	6	€ 30.347,50	53955 - SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E SERVIZI SMARTCITY SPA

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.