

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/04841**

Del: **08/06/2023**

Esecutivo Da: **08/06/2023**

Proponente: **Servizio Sviluppo Infrastrutture Tecnologiche**

### OGGETTO:

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 - Fornitura Licenze Software AGISOFT METASHAPE - CIG: 95724782BE - CUP: H19J21003700006 - Fornitura sostitutiva "Trimble Business Center"

## 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/2022/00050 del 20/06/2022 è stato attribuito 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 l'operazione codice locale progetto FI6.1.1a "Firenze BigData" che *"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;

**Visto** l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 370533 del 17/11/2021, con il quale è stata approvata e ammessa a finanziamento per € 2.135.000,00 l'operazione codice locale progetto FI6.1.1a "BigData" - progetto finanziato nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19, CUP: H19J21003700006;

**Preso atto che**, con l'obiettivo di realizzare un Digital Twin del Comune di Firenze, si rileva l'esigenza di procedere con elaborazioni di fotogrammetrie finalizzate alla creazione di modelli 3D georeferenziati ed immagini ortorettificate a partire da rilievi fotografici;

**Rilevato che**, per soddisfare lo scopo di cui sopra, con Determinazione Dirigenziale n.10473 del 30/12/2022 è stata affidata alla Società Spektra S.r.l la fornitura di 3 Licenze del Software "Agisoft Metashape" per 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 per una spesa di € 12.480,00 oltre IVA 22% ovvero per una spesa complessiva di € 15.225,60;

in particolare sono stati acquisiti mediante ODA n. 7198701 del 21/03/2023, ns prot. 94145, nella piattaforma MEPA i seguenti prodotti:

- Agisoft Metashape Pro Floating q.tà 1 MSP000FLG01
- Agisoft Metashape Pro Node Locked q.tà 2 MSP000SAL01

**Vista** la Circolare del 21 aprile 2022, n. 4336, dell'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale, in attuazione del decreto-legge 21 marzo 2022, n. 21, recante «Misure urgenti per contrastare gli effetti economici e umanitari della crisi ucraina»; in particolare, in attuazione dell'art. 29, comma 3, "Diversificazione di prodotti e servizi tecnologici di sicurezza informatica", è stato sancito il divieto, e la conseguente diversificazione, di acquisto di prodotti e servizi direttamente o indirettamente riconducibili alla Federazione Russa;

**Considerato che**, la succitata normativa fa esplicita menzione del divieto di acquisto di prodotti e servizi, anche commercializzati tramite canale di rivendita indiretta e/o anche veicolati tramite accordi quadro o contratti quadro in modalità «on-premise» o da remoto, riconducibili alle società "Kaspersky Lab", "Group-IB" e "Positive Technologies";

**Dato atto che**, l'acquisto del Software "Agisoft Metashape" non rientra nei casi previsti dalla suindicata normativa; tuttavia, in fase di installazione dello stesso, si è constatato che venivano contattati indirizzi IP di origine Russa.

Pertanto, al fine di prevenire pregiudizi alla sicurezza delle reti, dei sistemi informativi e dei servizi informatici di questa amministrazione, si è reso necessario annullare l'ordine e rifiutare la Fattura n. SP23-00021 di € 15.225,60 del 31/03/2023 (ns. prot. 110750 del 04/04/2023), richiedendo all'impresa affidataria un software alternativo più sicuro;

**Visto** l'articolo "Trimble Business Center" presente nel Mercato Elettronico della PA - codice prodotto

“BNDL SW TBC” offerto come alternativa dalla Società SPEKTRA S.r.l. con sede in Via Pellizzari 23/A, 20871 Vimercate (MB) 04707190965, per una spesa di €15.550,00 oltre IVA 22%, ossia per una spesa complessiva di €18.971,00;

**Considerato che**, con Determinazione Dirigenziale n. 10473/2022 è stata impegnata la somma di € 15.225,60 IVA inclusa per la Fornitura di 3 Licenze del Software “Agisoft Metashape” sul Capitolo 51146 - impegno 2022/1169/9 - codice opera 21036 - CUP H19J21003700006 a favore della Società Spektra S.R.L. con sede in Via Pellizzari 23/A, 20871 Vimercate (MB) - P.IVA 04707190965 (codice beneficiario 54850);

**Rilevato che**, per la sostituzione con il Software “Trimble Bussiness Center” si rende necessario impegnare la restante somma di € 3.745,40 IVA inclusa sul Capitolo 51146 - impegno 2023/286 - codice opera 210327 - CUP H19J21003700006, sempre a favore della Società Spektra S.R.L. con sede in Via Pellizzari 23/A, 20871 Vimercate (MB) - P.IVA 04707190965 (codice beneficiario 54850);

#### **Dato atto che**

- la spesa suddetta grava sul Capitolo 51146 del Bilancio Straordinario dando atto che la somma totale non è frazionabile in quote mensili e deve essere liquidata in un'unica soluzione successivamente alla verifica di corretta attivazione del software;
- che il CIG del presente affidamento è 95724782BE;
- dell'avvenuta verifica della regolarità contributiva ed assicurativa ai sensi della normativa vigente in materia di DURC – Documento Unico di Regolarità Contributiva;
- sono stati effettuati i dovuti riscontri amministrativi, contabili e fiscali, come previsto dall'art.80 D. Lgs. 50/2023;
- della regolarità tecnica del presente provvedimento e della congruità della spesa;

**Visto** l'art. 29 del D.lgs. 50/2016 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:**

- il D.lgs. 50/2016, in particolare l'art. 36;
- l'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 76/2020, convertito dalla Legge n. 120/2020, come modificato dal D.L. 77/2021 – che deroga alle procedure previste dall'art. 36 comma 2 del citato D.Lgs. 50/2016;
- 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

### **DETERMINA**

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

1. di affidare alla **Spektra S.R.L.** con sede in Via Pellizzari 23/A, 20871 Vimercate (MB) 04707190965 (codice beneficiario 54850), la fornitura del **Software “Trimble Bussiness Center”**, come da scheda prodotto presente nel Mercato Elettronico della P.A. al codice BNDL SW TBC allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale, in sostituzione della Fornitura di 3 Licenze del Software “Agisoft Metashape” per 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 - CIG: 95724782BE - CUP: H19J21003700006;
2. di dare atto che la somma di € 15.225,60 IVA inclusa è stata impegnata con Determinazione Dirigenziale n.10473/2022 sul Capitolo 51146 - impegno 2022/1169/9 - codice opera 21036 - CUP H19J21003700006 a favore della Società Spektra S.R.L. con sede in Via Pellizzari 23/A, 20871 Vimercate (MB) - P.IVA 04707190965 (codice beneficiario 54850);
3. di impegnare l’ulteriore somma di € **3.745,40** IVA inclusa, per l’affidamento di cui al precedente punto 1) a favore della Spektra S.R.L. Capitolo 51146 - impegno 2023/286 - codice opera 210327 - CUP H19J21003700006;
4. di pubblicare la presente Determinazione Dirigenziale nella sezione Amministrazione Trasparente e nel Profilo del Committente del sito web Comune di Firenze.

#### ALLEGATI INTEGRANTI

SchedaMEPA\_prodottoTRIMBLE - eac42e727e77935842ddbcd10ef009dfa1056c6e0e1cdd94abe90c899b0367b2

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Ferdinando Abate**

#### Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	51146		2023/286	4	€ 3.745,40	54850 - SPEKTRA SRL

**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.