

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/08902

Del: 19/11/2024

Proponente: **Direzione Sistemi Informativi - Servizio Sicurezza, Infrastruttura e Architettura IT dell'Ente**

OGGETTO:

SILFI SpA - Affidamento del servizio di adeguamento infrastruttura Wi-Fi cittadina, rete FiNet e manutenzione sensori IoT. Approvazione Disciplinare attuativo dei servizi da svolgere e assunzione dei relativi impegni di spesa – CIG B4478DC75E

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- in data 29/01/2024 è stata approvata la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 2024/C/00005 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024-2026: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario, nota integrativa e piano triennale investimenti";
- in data 27/02/2024 è stata approvata dalla Giunta la deliberazione n. 49 avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2024-2026. Approvazione";
- con decreto del Sindaco n. 2022/DEC/00015 del 01/04/2022 è stato attribuito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Sicurezza, Infrastruttura e Architettura IT dell'Ente;
- in data 26.03.24, è stata approvata dalla Giunta la deliberazione n. 111 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026. Approvazione."
- il Piano di Prevenzione della Corruzione 2024/2026, a seguito del DL n. 80 del 9.6.2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 113 del 6.8.2021, e del DM n.132 del 30.6.2022, è confluito nella Sezione n. 2 "Valore pubblico, Performance e Anticorruzione" del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) approvato con la citata Delibera di Giunta n. 111/2023

Premesso, inoltre:

- che con Deliberazione n. 35 del 29/6/2015 il Consiglio Comunale ha, fra l'altro, stabilito il perimetro dei servizi di gestione e manutenzione dei sistemi impiantistici e tecnologici a servizio della viabilità comunale da affidare, unitamente alla gestione della pubblica illuminazione e dei semafori, inclusa la fornitura di energia degli impianti e ad ulteriori servizi, con la modalità dell'in house providing ad un

unico soggetto a capitale interamente pubblico;

- che con la successiva Deliberazione n. 65/2015 del 23/11/2015, il Consiglio Comunale ha preso atto del progetto di scissione relativo alla scissione parziale non proporzionale di S.I.L.F.I. S.p.a. a favore della costituenda società "SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E SERVIZI SMARTCITY SOCIETA' PER AZIONI", siglabile "SILFIspa" ed ha approvato lo schema di atto costitutivo e lo statuto sociale della società "SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E SERVIZI SMARTCITY SOCIETA' PER AZIONI", siglabile "SILFIspa";
- che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 48 del 24/02/2016, in esecuzione di quanto stabilito dal Consiglio Comunale con le richiamate Deliberazioni n. 35/2015 e 65/2015, la Giunta ha, fra l'altro, deliberato di affidare alla costituenda società in house SILFIspa, per una durata di nove anni (1 marzo 2016 - 28 febbraio 2025), i servizi relativi alla gestione, manutenzione ordinaria e straordinaria, adeguamenti e riqualificazioni dei sistemi impiantistici e tecnologici a servizio della viabilità comunale, così individuati nella stessa Deliberazione:
 - impianti di illuminazione pubblica
 - impianti semaforici sulla viabilità comunale compresi quelli di intersezione con la tranvia
 - sistema di supervisione del traffico e della mobilità urbana (Supervisore) con esercizio H24 della sala operativa della mobilità urbana
 - sistema centralizzato di controllo semaforico (UTC)
 - colonnine di ricarica per i veicoli elettrici
 - pannelli a messaggio variabile e pannelli informativi sui varchi di accesso alla ZTL
 - dissuasori mobili a scomparsa per l'accesso alle aree pedonali
 - sistema di videosorveglianza della viabilità urbana
 - rete comunale in fibra ottica
 - **rete WI-FI cittadina**

inclusi gli interventi relativi ad ampliamenti ed estensioni delle reti impiantistiche e tecnologiche oggetto dell'affidamento, i servizi aggiuntivi di governo comuni a tutte le reti affidate in gestione e i servizi di supporto tecnico, amministrativo e operativo ad esse relativi.

- con la stessa Deliberazione della Giunta n. 48 del 24/02/2016 è stato approvato lo schema di Contratto Generale di Servizio fra Comune di Firenze e SILFIspa; il Contratto Generale di Servizio è stato sottoscritto, fra il Comune di Firenze e la società in house SILFIspa, in data 29/02/2016, rep. N. Rep. 64515;
- la sopracitata Deliberazione n. 48/2016 ha previsto inoltre che i precisi contenuti dei servizi da erogare, le relative caratteristiche e modalità esecutive, tariffe e/o corrispettivi, sanzioni e modalità di pagamento, siano regolamentati per mezzo di Disciplinari attuativi definiti ed approvati dai competenti uffici appartenenti alle singole Direzioni comunali preposte agli ambiti di attività cui sono riconducibili i diversi servizi affidati a SILFI Spa;

Preso atto che il Comune di Firenze ha attualmente in essere una rete in fibra ottica di interconnessione di tutte le sedi comunali denominata FiNet alla quale sono collegate anche tutte le infrastrutture della rete cittadina denominata "Firenze WiFi" che consente ai cittadini di accedere gratuitamente ad internet attraverso gli Access Point outdoor, collocati all'esterno sul territorio comunale, molti dei quali fissati su sostegni (pali

della luce, telecamere, semafori, etc...) di proprietà di Silfi Spa ed alimentati da armadi stradali a gestione ed accesso esclusivo di Silfi Spa;

- che l'infrastruttura di rete comunale negli anni ha continuato ad espandersi ed evolversi, prima con la realizzazione del progetto "Uni.Fi-Net", a seguito della Convenzione stipulata fra Comune di Firenze ed Università degli Studi di Firenze per la creazione di un'unica rete privata di comunicazione fra l'Ente e l'Università, con la quale il Comune di Firenze è divenuto proprietario dell'intera infrastruttura impegnandosi a gestirla ed assicurarne il corretto funzionamento; poi con la realizzazione del progetto "Smart City" a seguito del quale sono stati dispiegati sul territorio comunale diversi dispositivi IoT e WiFi, collegati con gli impianti elettrici ed in fibra, per il monitoraggio della mobilità cittadina;

Rilevata la necessità di effettuare alcuni interventi di adeguamento e manutenzione sull'infrastruttura di rete in fibra ottica, WiFi ed IoT, in particolare interventi sulla connessione degli apparati all'impiantistica elettrica ed in fibra al fine di consolidare ed estendere le funzionalità di tutto il sistema, la sua operatività e la sua gestione e mantenere alti i livelli di efficienza;

Considerato che gli apparati oggetto di intervento e manutenzione sono installati e collegati con l'impiantistica elettrica ed in fibra situata sul territorio stradale, gestita e con accesso esclusivo da parte di Silfi SpA si rende pertanto necessario rivolgersi alla stessa, che per le funzioni che già svolge con il Contratto di Servizi in essere con il Comune di Firenze è quella che tecnicamente ed economicamente meglio può svolgere tale compito, richiedendo un'offerta per i servizi in oggetto;

Vista la richiesta di offerta, inviata a SILFI SpA tramite PEC in data 21/10/2024 ns. prot. 347979 nella quale vengono dettagliate le esigenze ed i servizi necessari e l'offerta inviata in risposta da SILFI SpA in data 31/10/2024 ns. prot. 362120 per attività di adeguamento infrastruttura WiFi ed interventi su FiNet correlati, oltre che interventi per la manutenzione dei sensori IoT, per un costo complessivo pari a € 22.000,00 oltre IVA (€ 26.840,00 con IVA), documenti tutti allegati al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;

- la relazione del Responsabile Unico del Progetto, ns. prot. 377289 del 12/11/2024, allegata quale parte integrante al presente provvedimento, nella quale si esprime la necessità di provvedere all'affidamento in oggetto e si attesta la congruità dell'offerta;

Ritenuto opportuno, pertanto, affidare alla società in house Silfi S.p.A. con sede in Firenze (partita IVA 06625660482) la fornitura dei servizi per l'adeguamento dell'infrastruttura WiFi ed interventi su FiNet correlati, oltre che interventi per la manutenzione dei sensori IoT, come meglio espresso e dettagliato nella documentazione sopra richiamata, per una spesa complessiva di € 22.000,00 oltre IVA pari ad € 26.840,00;

Visti gli indirizzi per la definizione dei Disciplinari attuativi formulati dalla Giunta, in coerenza con quanto previsto nella Deliberazione del Consiglio Comunale 35/2015 e suoi allegati, e riportati nella parte narrativa alle lettere da A) ad O) della Deliberazione n. 48/2016;

Predisposto il Disciplinare Tecnico Attuativo dei Servizi da svolgere da parte della società *in house* SILFISpa, per conto della Direzione Sistemi informativi, redatto in coerenza con gli indirizzi sopra richiamati, ai sensi dell'art. 5 del Contratto Generale di Servizio e allegato al presente atto quale parte integrante;

Dato atto che la società Silfi S.p.A. è iscritta nell'elenco delle società in house providing predisposto da ANAC, ai sensi dell'art. 7 del D.lgs. n. 36/2023, dalla data del 15/05/2019, come risulta dall'elenco suddetto disponibile sul sito dell'ANAC;

Dato atto

- che i servizi oggetto dell'affidamento saranno svolti con decorrenza dalla data di esecutività del presente provvedimento e contestuale firma del disciplinare e dovranno concludersi entro il 31/12/2024;
- che la spesa per l'affidamento in oggetto grava in quota parte sui Capitoli 23712 - impegno 8121 e 23730 Bilancio Ordinario - esercizio corrente;

- che il CIG è B4478DC75E;
- che il responsabile del progetto è il Dott. Nicolò Galia, responsabile della E.Q. Reti IoT e Multimedialità del Servizio Sicurezza Infrastruttura ed Architettura IT dell'Ente come da atto di nomina dell'11/11/2024 prot. 373526, conservato agli atti, il quale dichiara, con nota conservata agli atti, che non sussistono conflitti di interesse che lo riguardano né in relazione all'oggetto dell'affidamento né nei confronti dell'affidatario;
- dell'avvenuta verifica della regolarità contributiva e assicurativa della Società Silfi S.p.A. ai sensi della normativa vigente in materia di DURC;
- della congruità tecnica ed economica dell'offerta;

Visti:

- l'art. 7 del D. Lgs. 36/2023
- gli artt. 107 - 183 e 192 del D.Lgs. 267/2000
- 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 affidare alla società **Silfi S.p.A.** - partita IVA 06625660482 (codice beneficiario 53955), la fornitura dei servizi per l'adeguamento dell'infrastruttura WiFi ed interventi su FiNet correlati, oltre che interventi per la manutenzione dei sensori IoT, per l'ammontare di € 22.000,00 oltre IVA per un importo complessivo di € **26.840,00** IVA inclusa, come meglio dettagliato nell'offerta allegata quale parte integrante al presente provvedimento - **CIG B4478DC75E**;
2. di dare atto che i servizi oggetto dell'affidamento decorreranno dalla data di esecutività del presente provvedimento e saranno conclusi entro il 31/12/2024;
3. di impegnare a favore di Silfi S.p.A. - partita IVA 06625660482 (codice beneficiario 53955), per le attività di cui al punto 1. la somma di € 26.840,00 IVA inclusa nel modo seguente:
 - € 17.377,00 IVA inclusa sull'impegno 8121/2024 del capitolo 23712 Bilancio Ordinario - esercizio corrente;
 - € 9.463,00 IVA inclusa sul capitolo 23730 del Bilancio Ordinario - esercizio corrente;
4. di approvare il Disciplinare Tecnico Attuativo dei Servizi da svolgere da parte della società *in house* SILFISpa, per conto della Direzione Sistemi informativi, redatto in coerenza con gli indirizzi sopra richiamati, ai sensi dell'art. 5 del Contratto Generale di Servizio, allegato al presente provvedimento quale parte integrante, nel quale sono disciplinate le modalità e i termini per la realizzazione della prestazione in oggetto;
5. di autorizzare la sottoscrizione del suddetto documento successivamente all'esecutività della presente determinazione;
6. di dare atto che il RUP è il Dott. Nicolò Galia, responsabile della E.Q. Reti IoT e Multimedialità del Servizio Sicurezza Infrastruttura ed Architettura IT dell'Ente, come da atto di nomina conservato agli atti;
7. di pubblicare, ai sensi dell'art. 28 del D. Lgs. 36/2023 la presente Determinazione Dirigenziale nella

sezione Profilo del Committente del sito web Comune di Firenze nonché i dati su Trasparente ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 33/2013.

ALLEGATI INTEGRANTI

20241021-Richiesta offerta SILFI_Interv FiNet e WiFi - 799c14e46beec29224cccc6e4b4e3f883c84f1152db2fc91ed11304ed237c2b2
20241031-OFF 135-24 Adeguamento WIFI, interventi FiNET, manutenzione sensori IoT - 18d6c16814c8fc9d68e02d6b6cc78065a6de50962070661cc58ad521aa781d44
20241112-Valutazione offerta SILFI_signed-prot377289 - bd9326876a730a35c19b119dfde1915bf101993611e5fdda9dad74d42d903be1
Bozza Disciplinare Attuativo - 77874e190d67f039292e66e3b7f1c00df80e4fab35956ba90b3c49007658545e

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Luca Bertelli

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	23712		2024/8121	1	€ 17.377,00	53955 - SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E SERVIZI SMARTCITY SPA
2)	U	2024	23730		2024/9699		€ 9.463,00	53955 - SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E SERVIZI SMARTCITY SPA

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Responsabile Ragioneria

