



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/06832

Del: 12/09/2024

Esecutivo Da: 12/09/2024

Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili**

### OGGETTO:

"Interventi di sicurezza stradale e fluidificazione del traffico urbano" - Accordo Quadro C.O. 190079 CUP H11E18000450004

Modulo d'Ordine n. 1 - Affidamento dei lavori di "Adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica, semaforici e rete in fibra ottica" alla società in house SILFI SPA CIG: B2D92FC810

## IL DIRIGENTE

### Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 40 del 09/10/2023 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2024-2026;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 29/01/2024 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2024 ed il bilancio pluriennale 2024-2026;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 49 del 27/02/2024 è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026";
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 111 del 26/03/2024 è stato approvato il "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026. Approvazione.";

### Rilevato che:

- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/07599 del 20/10/2022 è stato affidato l'incarico di Progettazione dell'Accordo Quadro nell'ambito dell'intervento "Interventi di sicurezza stradale e fluidificazione del traffico urbano" Accordo Quadro al Arch. Michele Zingarelli e che tale incarico prevede anche la progettazione esecutiva dei

singoli Moduli d'Ordine;

- con Deliberazione della Giunta n. DG/2022/00621 del 13/12/2022 è stato approvato il Progetto dell'Accordo Quadro nell'ambito dell'intervento "Interventi di sicurezza stradale e fluidificazione del traffico urbano" C.O. 190079 per la somma complessiva di € 500.000,00 (compreso IVA);
- con Determinazione Dirigenziale n. 02815 del 11/04/2023 è stata aggiudicata definitivamente l'esecuzione dei lavori di cui trattasi alla società CO.EDIL S.R.L. SOCIETÀ BENEFIT con sede legale in Via Parugiano di sotto n. 85/A - 59013 Montemurlo (PO), Cod. Fiscale 03323040489 e P. IVA 01539390979 che ha offerto un ribasso del 17,170% sull'importo posto a base di gara;
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 628 del 12/12/2023 è stato approvato il progetto esecutivo relativo al Modulo d'Ordine n. 1 degli "Interventi di sicurezza stradale e fluidificazione del traffico" - Accordo Quadro C.O. 190079 CUP H11E18000450004 CIG A040686B03 per la somma complessiva di € 246.002,67 (compreso IVA);
- con Determinazione Dirigenziale n. 11235 del 29/12/2023 sono stati assunti gli impegni di spesa necessari all'affidamento dell'intervento di cui trattasi;
- i lavori di cui trattasi sono stati consegnati in data 04/03/2024, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;

**Visto** il Contratto di Accordo Quadro stipulato con l'aggiudicatario società CO.EDIL S.R.L. SOCIETÀ BENEFIT in data 13/06/2023;

**Visto** il Contratto relativo al Modulo d'Ordine n. 1 Prot. 32619 del 29/01/2024;

**Dato atto** che con Determinazione Dirigenziale n. DD/2024/06450 del 28/08/2024 è stato approvata la perizia di Variante n. 1 e approvato il seguente ultimo quadro economico dell'intervento:

|   | <b>C.O. 190079</b>  |
|---|---------------------|
| <b>Lavori Mod. Ord. n.1</b>                                       |                     |
| Importo lavori al netto r.a. 17,17% Mod. Ord. n.1                 | € 157.781,43        |
| Oneri della sicurezza non soggetti a ribassi d'asta Mod. Ord. n.1 | € 14.315,89         |
| <b>Totale importo lavori Mod. Ord. n.1</b>                        | <b>€ 172.097,32</b> |

|  |                     |
|--|---------------------|
|  |                     |
| <b>Somme a disposizione Mod. Ord. n.1</b>  |                     |
| IVA 10% Mod. Ord. n.1  | € 17.209,73         |
| Incentivo art. 113, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 (80% del 2%) - 1,60% Mod. Ord. n.1                                    | € 2.681,07          |
| Interventi impiantistici Firenze Smart per semafori, pubblica illuminazione e fibra ottica (IVA compresa)            | € 31.319,94         |
| Spese tecniche per incarico di progettazione (IVA e oneri compresi) – Arch. Zingarelli (DD/2022/07599) Mod. Ord. n.1 | € 4.291,00          |
| Spese tecniche per incarico di CSE (IVA e oneri compresi) Mod. Ord. n.1  | € 3.210,00          |
| Ulteriori spese tecniche: incarichi e prove di laboratorio Mod. Ord. n.1   | € 5.000,00          |
| Imprevisti Mod. Ord. n.1   | € 3.607,67          |
| <b>Totale somme a disposizione Mod. Ord. n.1</b>   | <b>€ 67.319,41</b>  |
| <b>Accordo bonario Mod. Ord. n. 1</b>  | <b>€ 6.585,94</b>   |
| <b>TOTALE Modulo d'Ordine n. 1</b>   | <b>€ 246.002,67</b> |
| Spese tecniche per incarico di progettazione (IVA e oneri compresi) – Arch. Zingarelli (DD/2022/07599)               | € 18.547,40         |
| Somme a disposizione AQ  | € 235.449,93        |
| <b>TOTALE INTERVENTO</b>   | <b>€ 500.000,00</b> |

**Preso atto** che si rende necessario l'Adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica, semaforici e rete in fibra ottica nell'ambito dell'intervento di cui trattasi;

**Dato atto** che:

- in data 29/02/2016, è stato sottoscritto fra il comune di Firenze e la società in house SILFI, Società di Illuminazione Firenze e servizi Smartcity SPA – SILFI SPA, il Contratto Generale di Servizio, Rep. n. 64515;

- con il richiamato Contratto di Servizio, sono stati affidati alla società in house SILFI SPA la manutenzione ordinaria e straordinaria, adeguamenti e riqualificazioni dei sistemi impiantistici e tecnologici a servizio della viabilità comunale;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1267 del 29/02/2016 è stato approvato il Disciplinare Tecnico Attuativo dei Servizi da svolgere da parte della Società in house SILFI SPA per conto della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, (che con Deliberazione della Giunta Comunale n. DG/2022/00323 del 05/07/2022 è stata ridenominata in Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità);

- con Determinazione Dirigenziale n. 6043 del 19/06/2016 è stato approvato il Disciplinare Tecnico Attuativo dei Servizi da svolgere da parte della Società in house SILFI SPA per conto della Direzione Servizi Tecnici;

**Visto** l'art. 7 del D.Lgs. 36/2023;

**Considerato** che ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. 36/2023 le stazioni appaltanti, al fine di assicurare la piena digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dei contratti pubblici, devono utilizzare le piattaforme di approvvigionamento digitale per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti, anche quelle messe a disposizione dalla regione;

**Rilevato** che ai sensi dell'art. 23 comma 5 del D.Lgs. 36/2023 le informazioni che le stazioni appaltanti sono tenute a trasmettere alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici attraverso le piattaforme telematiche di cui all'articolo 25, riguardano anche gli affidamenti diretti a società in house;

**Considerato** che ai fini dell'affidamento di cui trattasi si è ritenuto di dover invitare a formulare un preventivo di spesa, mediante il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) quale piattaforma digitale iscritta al registro delle piattaforme certificate presso ANAC, la società in house SILFI SPA;

**Visto** il preventivo di spesa della società in house SILFI SPA invitata alla procedura su START che ha offerto per i lavori di cui trattasi un importo complessivo di € 25.672,08 di cui € 1.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed escluso IVA al 22%, allegato parte integrante del presente provvedimento;

**Dato atto** che la società in house SILFI SPA ha applicato:

- il ribasso del 23,53% sull'importo dei lavori degli interventi relativi all'Adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica, semaforici, ai sensi del già richiamato Disciplinare Tecnico per i servizi da rendere di competenza della Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità;

- il ribasso del 12,00 % sull'importo dei lavori degli interventi relativi alla rete in fibra ottica, ai sensi del già richiamato Disciplinare Tecnico per i servizi da rendere di competenza della Direzione Servizi Tecnici;

**Rilevato** che il contratto verrà formalizzato ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D.Lgs. 36/2023;

**Visto** lo schema di Foglio Patti e Condizioni, allegato parte integrante del presente provvedimento, che sarà sottoscritto con la società in house SILFI SPA, a seguito dell'esecutività del presente provvedimento;

**Visti:**

- il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione AVCP n. 3 del 05/03/2008 in materia di rischi interferenziali;

- il D.Lgs. 33/2013 in materia di Amministrazione trasparente;

**Dato atto** che l'intervento di cui trattasi trova copertura finanziaria in ordine:

- all'impegno n. 2024/5413 per un importo di € 12.974,46,

- all'impegno n. 2024/5416 per un importo di € 18.345,48,

che presentano la necessaria disponibilità;

**Richiamata** la nota della Direzione Risorse Finanziarie, prot.n. 224242 del 12 agosto 2015, avente ad oggetto "Indicazioni sull'assunzione di impegni di spesa per investimenti conseguente all'applicazione del principio di competenza finanziaria potenziata"

**Ritenuto** pertanto:

- di potere affidare alla società in house SILFI SPA i lavori relativi agli "**Adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica, semaforici e rete in fibra ottica**" nell'ambito del **Modulo d'Ordine n. 1** degli "**Interventi di sicurezza stradale e fluidificazione del traffico**" - **Accordo Quadro C.O. 190079 CUP H11E18000450004** per un importo complessivo di € 25.672,08 di cui € 1.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed escluso IVA al 22%;

- di assumere gli impegni di spesa necessari per l'affidamento di cui trattasi;

- di rideterminare il quadro economico dell'intervento di cui trattasi;

**Dato atto** che il CIG dell'affidamento di cui trattasi è: **B2D92FC810**;

**Richiamati** i principi e le disposizioni del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, l'art. 37 sugli obblighi di pubblicazione concernente i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

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

**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;

**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 i motivi espressi in narrativa:

1. di potere affidare alla società in house SILFI SPA i lavori relativi all’**“Adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica, semaforici e rete in fibra ottica” CIG B2D92FC810** nell’ambito del **Modulo d’Ordine n. 1** degli **“Interventi di sicurezza stradale e fluidificazione del traffico” - Accordo Quadro C.O. 190079 CUP H11E18000450004** per un importo complessivo di € 25.672,08 di cui € 1.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d’asta ed escluso IVA al 22%;
2. di impegnare a favore di SILFI SPA (cod.benef. 53955) la somma complessiva di € 31.319,94 (compreso IVA al 22%) al in ordine:
  - all’impegno n. 2024/5413 per un importo di € 12.974,46,
  - all’impegno n. 2024/5416 per un importo di € 18.345,48,che presentano la necessaria disponibilità;
3. di rideterminare, a seguito del presente affidamento, il seguente Quadro Economico dell’opera modificato:

|  |                    |
|--|--------------------|
|  | <b>C.O. 190079</b> |
|--|--------------------|

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Lavori Mod. Ord. n.1</b>  |                     |
| Importo lavori al netto r.a. 17,17% Mod. Ord. n.1  | € 157.781,43        |
| Oneri della sicurezza non soggetti a ribassi d'asta Mod. Ord. n.1  | € 14.315,89         |
| <b>Totale importo lavori Mod. Ord. n.1</b>   | <b>€ 172.097,32</b> |
|  |                     |
| <b>Somme a disposizione Mod. Ord. n.1</b>  |                     |
| IVA 10% Mod. Ord. n.1  | € 17.209,73         |
| Incentivo art. 113, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 (80% del 2%) - 1,60% Mod. Ord. n.1  | € 2.681,07          |
| Adeguamento degli impianti di illuminazione pubblica, semaforici e rete in fibra ottica (IVA compresa) Mod. Ord. n.1 - Silfi Spa | € 31.319,94         |
| Spese tecniche per incarico di progettazione (IVA e oneri compresi) - Arch. Zingarelli (DD/2022/07599) Mod. Ord. n.1             | € 4.291,00          |
| Spese tecniche per incarico di CSE (IVA e oneri compresi) Mod. Ord. n.1  | € 3.210,00          |
| Ulteriori spese tecniche: incarichi e prove di laboratorio Mod. Ord. n.1   | € 5.000,00          |
| Imprevisti Mod. Ord. n.1   | € 3.607,67          |
| <b>Totale somme a disposizione Mod. Ord. n.1</b>   | <b>€ 67.319,41</b>  |
| <b>Accordo bonario Mod. Ord. n. 1</b>  | <b>€ 6.585,94</b>   |
| <b>TOTALE Modulo d'Ordine n. 1</b>   | <b>€ 246.002,67</b> |

|  |                     |
|--|---------------------|
|  |                     |
| Spese tecniche per incarico di progettazione (IVA e oneri compresi) - Arch. Zingarelli (DD/2022/07599) | € 18.547,40         |
| Somme a disposizione AQ  | € 235.449,93        |
| <b>TOTALE INTERVENTO</b>   | <b>€ 500.000,00</b> |

4. di prendere atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento è l'Ing. Andrea Tonelli;

**ALLEGATI INTEGRANTI**

|   |
|---|
| Foglio Patti e Condizioni.pdf - 87bb581a0db0d11ee76a9d01da762afe2811597b80d29bfdd96746e1be4460cd              |
| OffEcon_134837_1_21082024103432_signed.pdf - 919f7693f11d7ad71f3cd1ac2a352fad52753eb94d36bbd0e1adbc17aa1691fd |

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**  
**Giuseppe Carone**

**Elenco Movimenti**

| N° | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/<br>Accertamento | Sub Impegno/Sub<br>Accertamento | Importo    | Beneficiario                 |
|----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|------------|------------------------------|
| 1) | U         | 2024      | 60630    | 2        | 2024/5413                |                                 | € 0,00     | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 2) | U         | 2024      | 60630    | 2        | 2024/5416                |                                 | € 3.607,67 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |



| N° | Tipo<br>Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/<br>Accertament<br>o | Sub Impegno/Sub<br>Accertamento | Importo        | Beneficiario   |
|----|--------------|-----------|----------|----------|------------------------------|---------------------------------|----------------|--|
| 3) | U            | 2024      | 60630    | 2        | 2024/8599                    |                                 | €<br>31.319,94 | 53955 - SILFI SOCIETA'<br>ILLUMINAZIONE FIRENZE E<br>SERVIZI SMARTCITY SPA |

**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.