



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **2019/DD/10067**  
Del: **31/12/2019**  
Esecutivo da: **31/12/2019**  
Proponente: **Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Mobilità**

### OGGETTO:

Impianti semaforici - manutenzione straordinaria, riqualificazione energetica e funzionalità impianti.

Approvazione Progetto Esecutivo, aggiudicazione dei lavori alla SILFI SPA ed impegno di spesa. C.O. 170168 - CUP H17H18002650004

### *IL DIRIGENTE*

#### **Premesso** che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 72 approvata in data 21/12/2018, sono stati approvati i Documenti di programmazione 2019-2021: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti";
- con Deliberazione del Giunta Comunale n. 259 approvata in data 20/05/2019 è stato approvato il PEG 2019/2021;
- si rende necessario eseguire dei lavori di manutenzione straordinaria sugli impianti semaforici presenti sul territorio comunale;
- a tal fine l'intervento "**Impianti semaforici - manutenzione straordinaria, riqualificazione energetica e funzionalità impianti**" C.O. 170168 CUP H17H18002650004 è stato inserito nel programma Triennale Investimenti 2019-2021 nell'annualità 2019 finanziato con mutuo;

**Considerato** che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2019/G/00571 del 27/11/2019 è stato approvato il progetto definitivo relativo all'intervento di cui trattasi redatto dalla società in house SILFI SPA, Società di Illuminazione Firenze e servizi Smartcity SPA, per la somma complessiva di € 600.000,00= (compreso IVA al 22%);

**Visto** il Progetto Esecutivo, presentato dalla società in house SILFI SPA, costituito dai seguenti elaborati (tutti allegati parte integrante al presente provvedimento):

- Elenco documenti
- Capitolato Speciale d'Appalto
- Capitolato Tecnico
- Relazione tecnica e Cronoprogramma dei lavori
- Elenco prezzi

- Analisi prezzi
- Computo Metrico Estimativo
- Quadro Economico
- Verbale di verifica e validazione

**Preso atto** che la spesa complessiva previsto dell'intervento è di € 600.000,00 e che il Quadro Economico dell'opera risulta così articolato:

<b>Lavori</b>	<b>C.O. 170168</b>
Sostituzione regolatori semaforici	€ 468.329,63
Costi di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 11.500,00
<b>Totale Lavori</b>	<b>€ 479.829,63</b>
<b>Somme a disposizione</b>	
IVA al 22%	€ 105.562,52
Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 9.116,76
Imprevisti	€ 5.491,09
Totale somme a disposizione	<b>€ 120.170,37</b>
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>€ 600.000,00</b>

**Preso atto** che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Alessandro Ceoloni;

**Dato atto** che l'intervento è finanziato con mutuo già assunto;

**Visto** il Verbale di Verifica e Validazione, redatto dal RUP, Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Alessandro Ceoloni, allegato parte integrante al presente atto;

**Dato atto** che la spesa relativa al presente appalto costituisce spesa di investimento e che le aree oggetto dell'intervento sono disponibili in quanto di proprietà comunale.

**Dato atto** che, come previsto dalla Delibera CIPE n. 143 del 27.12.2002 in attuazione dell'art. 11 Legge n. 3/2003, questa Amministrazione ha provveduto a richiedere per l'intervento in questione il seguente **CUP H17H1800265000**;

**Dato atto** che:

- in data 29/02/2016 è stato sottoscritto fra il Comune di Firenze e la società in house SILFI SPA, il Contratto Generale di Servizio, rep n. 64515;
- che 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;
- che 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, Disciplinare che comprende i servizi da rendere di competenza sia del Servizio Viabilità che del Servizio Mobilità.

**Preso atto** che ai sensi del Disciplinare Tecnico (appendice C) sopra richiamato, che comprende i servizi da rendere di competenza sia del Servizio Viabilità che del Servizio Mobilità, e delle modifiche di cui alla Determinazione n. 1660 del 10/03/2017, la società SILFI SPA dovrà praticare un ribasso del 23,1% sull'elenco prezzi di cui al progetto in questione;

**Considerato** che il contratto con la società in house SILFI SPA sarà formalizzato mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e (smi);

**Dato atto** che l'intervento di cui trattasi, avendo natura di lotto funzionale ai sensi dell'art. 3, co 1 lett. qq), è coerente con le previsioni dell'art. 30, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**Richiamati** i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190, per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

**Ritenuto quindi**, con il presente provvedimento, di:

- approvare il progetto esecutivo, redatto dalla società in house SILFI SPA, relativo all'intervento di cui trattasi, per un importo complessivo di € 600.000,00;
- di applicare all'importo dei lavori del progetto di cui trattasi il ribasso del 23,1%;
- affidare, in conformità al Contratto di Servizio ed al Disciplinare Attuativo dei servizi da svolgere per conto della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, alla società in house SILFI SPA, la realizzazione dell'intervento di cui trattasi;
- assumere gli impegni di spesa necessari per l'affidamento dei lavori di cui trattasi e di rideterminare il quadro economico dell'intervento;

**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** della regolarità tecnica e contabile del presente provvedimento;

**Dato atto** che gli allegati informatici sono in originale o conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione scrivente;

**Visto** il D.lgs. 50/2016 e 56/2017 s.m.i. e il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

**Visto** l'art.107 e l'art.183 del D.lgs.n.267/2000;

**Visto** il vigente Statuto del Comune di Firenze;

**Visto** l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;

**Visto** l'art.23, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

## **DETERMINA**

Per quanto espresso in narrativa:

1. di approvare il progetto esecutivo relativo all'intervento "**Impianti semaforici - manutenzione straordinaria, riqualificazione energetica e funzionalità impianti**" C.O. 170168 CUP **H17H18002650004** per la somma complessiva di € 600.000,00 (compreso IVA al 22%), costituito dagli elaborati tecnici, tutti parte integrante del presente provvedimento, descritti specificatamente e dettagliatamente nella parte narrativa;
2. di affidare, in conformità al Contratto di Servizio ed al Disciplinare Attuativo dei servizi da svolgere per conto della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, alla società in house SILFI SPA, (C.B.

53955) la realizzazione delle opere di cui trattasi, applicando all'importo dei lavori del progetto il ribasso del 23,1%;

3. di rideterminare il Quadro Economico dell'intervento nel modo seguente:

<b>Lavori</b>	<b>C.O. 170168</b>
Sostituzione regolatori semaforici al netto del ribasso del 23,1%	€ 360.145,49
Costi di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 11.500,00
<b>Totale Lavori</b>	<b>€ 371.645,49</b>
<b>Somme a disposizione</b>	
IVA al 22%	€ 81.762,01
Imprevisti	58.539,21
Totale somme a disposizione	<b>€ 140.301,22</b>
Somme a disposizi.	
one per ulteriori opere	€ 88.053,29
<b>TOTALE INTERVENTO</b>	<b>€ 600.000,00</b>

4. di impegnare a favore della società in house SILFI SPA la somma complessiva di € 453.407,50 in ordine al capitolo n. 60614/2;
5. di confermare le somme a disposizione dell'intervento come sopra riportate nel quadro economico;
6. di dare atto che l'erogazione dell'incentivo di cui al D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. sarà subordinata alla verifica dei requisiti previsti dalle normative vigenti;
7. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento è l'Ing. Alessandro Ceoloni.

## ALLEGATI INTEGRANTI

### - ELABORATI PROGETTUALI

Firenze, lì 31/12/2019

**Sottoscritta digitalmente da**  
Il Responsabile  
Ilaria Nasti

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	60614	2	20/002150	01	453407,5
2)	60614	2	20/002150	03	58539,21
3)	60614	2	20/002150	04	88053,29

Visto di regolarità contabile

Firenze, lì 31/12/2019

**Sottoscritta digitalmente da**  
Responsabile Ragioneria  
Michele Bazzani

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.