

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2022/07494

Del: 18/10/2022

Esecutivo Da: 18/10/2022

Proponente: Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili

OGGETTO:

“Mobilità lenta: estensione della rete ciclabile di Firenze (Programma Patto Città di Firenze – Progetto FI 1.5) - Realizzazione pista ciclabile via Antonio Canova”

Affidamento dei lavori di “Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti” e di

“Installazione semafori provvisori di cantiere” alla società in house SILFI SPA.

C.O. 170100 CUP H11B17000470006

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 42 del 04/10/2021 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2022-2024;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 28/02/2022 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2022/2024: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2022 ed il bilancio pluriennale 2022-2024;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 209 del 17/05/2022 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024;

Rilevato che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 8167 del 14/12/2021 è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'intervento “**Mobilità lenta: estensione della rete ciclabile di Firenze (Programma Patto Città di Firenze - Progetto FI 1.5) - Realizzazione pista**

ciclabile via Antonio Canova” C.O. 170100 CUP H11B17000470006 per la somma complessiva di € **1.000.000,00** = (compreso IVA), finanziato con fondi del Dipartimento per le Politiche di Coesione (Patto per la città) di cui agli accertamenti n. 2019/2994 e n. 2021/869;

- con Determinazione Dirigenziale n. 127 del 14/01/2022, a seguito di procedura negoziata senza bando ai sensi dell’art. 1 comma 2 lett. b) della Legge 120/2020 così come modificata dalla L. 108/2021 e con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell’art. 1 comma 3 della Legge 120/2020, i lavori di cui trattasi sono stati aggiudicati definitivamente all’operatore economico **SIGMATAU SRL**, con sede in Corso della Repubblica n. 224 - 04100 Latina P.I. 01439130590 che ha offerto un ribasso pari al 17,889% sull’importo posto a base di gara ed è stato approvato il verbale di gara;
- con Determinazione Dirigenziale n. 848 del 17/02/2022 sono stati assunti gli impegni di spesa per l’intervento di cui trattasi in quanto si sono conclusi con esito positivo i controlli relativi all’art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. del suddetto operatore economico;
- in data 23/02/2022 Prot. n. 62756 è stato stipulato il contratto per l’esecuzione dei lavori di cui trattasi;
- in data 19/04/2022 sono stati consegnati i lavori di cui trattasi, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;
- con Determinazione Dirigenziale n. 1968 del 30/03/2022 è stato approvato, tra l’altro, il seguente ultimo quadro economico dell’intervento:

	170100
Lavori	
Lavori al netto del ribasso d'asta del 17,889%	622.020,82 €
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	42.138,89 €
Totale lavori	664.159,71 €
Somme a disposizione	
I.V.A. al 10%	66.415,97 €
Incentivo art. 113 del D.lgs. 50/2016	12.794,81 €
Imprevisti	77.041,47 €
Spostamenti ulteriori sottoservizi	15.000,00 €
Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti - semafori provvisori (compresa iva 22%)	4.000,00 €
Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti (compresa iva 22%)	39.222,71 €
Per spese tecniche	- €

Incarico DL e CSE - ING. ALBERTO NISTRI	30.119,15 €
Incarico per la Redazione di relazione geologica e indagini geognostiche dei terreni -MANNORI & ASSOCIATI - GEOLOGIA TECNICA (DD2020/2522)	6.856,64 €
Incarico di Progettazione e CSP - ING. ALBERTO NISTRI (DD2019/2424)	20.047,04 €
Totale somme a disposizione	271.497,79 €
Accordo Bonario 3%	26.389,29 €
Somme a disposizione per ulteriori interventi (di cui € 3.198,70 relativi al 20% dell'incentivo)	37.953,21 €
Importo totale intervento	1.000.000,00 €

Preso atto che si rende necessario l'adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti e l'installazione di semafori provvisori di cantiere 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), Disciplinare che comprende i servizi da rendere di competenza sia del Servizio Viabilità che del Servizio Mobilità;
- per quanto sopra, la società SILFI SPA provvederà a realizzare gli interventi relativi agli impianti semaforici e di illuminazione previsti nel progetto esecutivo relativo all'intervento **"Mobilità lenta: estensione della rete ciclabile di Firenze (Programma Patto Città di Firenze - Progetto FI 1.5) - Realizzazione pista ciclabile via Antonio Canova" C.O. 170100 CUP H11B17000470006** approvato con la suddetta Determinazione Dirigenziale n. 8167 del 14/12/2021;
- trattandosi di interventi relativi a parziale modifica, nonché ampliamento ed estensione delle reti impiantistiche e tecnologiche esistenti, i rapporti fra il Comune di Firenze e la società in house SILFI SPA, circa le modalità di realizzazione degli interventi stessi, saranno regolati, come previsto dal disciplinare, da apposito Foglio Patti e Condizioni sottoscritto dalle parti, il cui schema costituisce parte integrante al presente provvedimento;

Viste le Linee Guida ANAC n. 7 recanti “Linee Guida per l’iscrizione nell’Elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie società in house previsto dall’art. 192 del d.lgs. 50/2016”, approvate dal Consiglio dell’Autorità con delibera n. 235 del 15 febbraio 2017;

Preso atto che con Delibera ANAC n. 378 del 08/05/2019 è stata disposta l’iscrizione del Comune di Firenze all’Elenco sopra indicato in ragione degli affidamenti in house a SILFI SPA;

Visti i preventivi di spesa della società in house SILFI SPA, comprensivi degli elaborati progettuali, allegati parte integrante del presente provvedimento, relativi ai lavori di:

- **“Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti”** di € 32.149,76 per i lavori (di cui € 1.500,00 per oneri della sicurezza) escluso IVA al 22%;
- **“Installazione semafori provvisori di cantiere”** per un importo complessivo di € 3.278,68 (di cui € 245,98 per oneri della sicurezza) escluso IVA al 22%
importi ritenuti congrui dal sottoscritto RUP, Responsabile Unico del Procedimento, rispetto ai prezzi di riferimento;

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 e di cui alla nota Prot. n. 20058 del 19/01/2022, occorre applicare un ribasso del 24,01% sui preventivi sopracitati e che pertanto l’importo complessivo dei preventivi al netto del ribasso risulta complessivamente di € 33.356,37 compreso IVA al 22% ed è così dettagliato:

A Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti	30.649,76 €
Ribasso del 24,01%	-7.359,01 €
Oneri della sicurezza	1.500,00 €
Totale lavori A	24.790,75 €
IVA al 22%	5.453,97 €
Totale complessivo lavori A	30.244,72 €
B Installazione semafori provvisori di cantiere	3.032,70 €
Ribasso del 24,01%	-728,15 €
Oneri della sicurezza	245,98 €
Totale lavori B	2.550,53 €
IVA al 22%	561,12 €
Totale complessivo lavori B	3.111,65 €

Totale complessivo A+B	33.356,37 €
-------------------------------	--------------------

Dato atto che gli interventi di cui trattasi trovano copertura finanziaria per € **24.790,75** + IVA al 22% alla voce di spesa *“Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti”* e per € **2.550,53** + IVA al 22% alla voce di spesa *“Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti - semafori provvisori”* dell’ultimo quadro economico dell’intervento approvato con la sopraindicata Determinazione Dirigenziale n. 1968 del 30/03/2022 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 nell’ambito dell’intervento **“Mobilità lenta: estensione della rete ciclabile di Firenze (Programma Patto Città di Firenze - Progetto FI 1.5) - Realizzazione pista ciclabile via Antonio Canova” C.O. 170100 CUP H11B17000470006:**

- di affidare, in conformità al Contratto di Servizio ed al Disciplinare Attuativo dei servizi per la Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità alla società in house SILFI SPA i lavori di **“Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti”** per € **24.790,75** per i lavori (di cui € 1.500,00 per oneri della sicurezza) escluso IVA al 22%;
- di affidare, in conformità al Contratto di Servizio ed al Disciplinare Attuativo dei servizi per la Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità alla società in house SILFI SPA i lavori di **“Installazione semafori provvisori di cantiere”** per un importo complessivo di € **2.550,53** (di cui € 245,98 per oneri della sicurezza) escluso IVA al 22%;
- di impegnare a favore di SILFI SPA (cod.benef. 53955) la somma complessiva di € **30.244,72** (compreso IVA al 22%) per i lavori di **“Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti”** in ordine all’impegno n. 2022/1882/5 alla voce *“Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti”* che presenta la necessaria disponibilità;
- di impegnare a favore di SILFI SPA (cod.benef. 53955) la somma complessiva di € **3.111,65** (compreso IVA al 22%) per i lavori di **“Installazione semafori provvisori di cantiere”** in ordine all’impegno n. 2022/1882/4 alla voce *“Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti - semafori provvisori”* che presenta la necessaria disponibilità;
- 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;

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;

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

Visto il Regolamento Generale dell'Ordinamento degli uffici e dei servizi del Comune di Firenze;

Visto il Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visto il D.Lgs. n.267/2000 e ss.mm.ii.;

Visto il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;

Visto il DPR 207/2010, relativamente alle disposizioni ancora vigenti;

Visto il D.L. 76/2020, convertito nella L. n. 120/2020;

Visto il D.L. 77/2021, convertito nella L. n. 108/2021;

Visto l'atto con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

1 - di affidare, nell'ambito dell'intervento "**Mobilità lenta: estensione della rete ciclabile di Firenze (Programma Patto Città di Firenze - Progetto FI 1.5) - Realizzazione pista ciclabile via Antonio Canova**" C.O. 170100 CUP **H11B17000470006**, in conformità al Contratto di Servizio ed al Disciplinare Attuativo dei servizi per la Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità alla società in house SILFI SPA i lavori di:

- "**Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti**" per € **24.790,75** per i lavori (di cui € 1.500,00 per oneri della sicurezza) escluso IVA al 22%
- "**Installazione semafori provvisori di cantiere**" per un importo complessivo di € **2.550,53** (di cui € 245,98 per oneri della sicurezza) escluso IVA al 22%

2 - di impegnare a favore della società in house SILFI SPA (cod.benef. 53955):

- la somma complessiva di € **30.244,72** (compreso IVA al 22%) per i lavori di "**Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti**" in ordine all'impegno n. 2022/1882/5 alla voce "*Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti*" che presenta la necessaria disponibilità;
- la somma complessiva di € € **3.111,65** (compreso IVA al 22%) per i lavori di "**Installazione semafori provvisori di cantiere**" in ordine all'impegno n. 2022/1882/4 alla voce "*Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti - semafori provvisori*" che presenta la necessaria disponibilità

3 - di regolare i rapporti per l'esecuzione dei lavori in questione, ai sensi dell'art. 1 del Disciplinare attuativo con la società in house SILFI SPA, mediante la sottoscrizione del Foglio Patti e Condizioni;

4 - di modificare il Quadro Economico dell'intervento, a seguito del presente affidamento, nel modo seguente:

	170100
Lavori	
Lavori al netto del ribasso d'asta del 17,889%	622.020,82 €
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	42.138,89 €
Totale lavori	664.159,71 €
Somme a disposizione	
I.V.A. al 10%	66.415,97 €

Incentivo art. 113 del D.lgs. 50/2016	12.794,81 €
Imprevisti	77.041,47 €
Spostamenti ulteriori sottoservizi	15.000,00 €
Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti - semafori provvisori (compresa iva 22%)	888,35 €
Installazione semafori provvisori di cantiere - AFFIDAMENTO A SILFI	3.111,65 €
Adeguamento impianti semaforici e pubblica illuminazione esistenti (compresa iva 22%)	8.977,99 €
Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti - AFFIDAMENTO A SILFI	30.244,72 €
Per spese tecniche	- €
Incarico DL e CSE - ING. ALBERTO NISTRI (DD2022/1968)	30.119,15 €
Incarico per la Redazione di relazione geologica e indagini geognostiche dei terreni -MANNORI & ASSOCIATI - GEOLOGIA TECNICA (DD2020/2522)	6.856,64 €
Incarico di Progettazione e CSP - ING. ALBERTO NISTRI (DD2019/2424)	20.047,04 €
Totale somme a disposizione	271.497,79 €
Accordo Bonario 3%	26.389,29 €
Somme a disposizione per ulteriori interventi (di cui € 3.198,70 relativi al 20% dell'incentivo)	37.953,21 €
Importo totale intervento	1.000.000,00 €

5 - di prendere atto che il RUP, Responsabile Unico del procedimento, è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

Preventivo di spesa 1 - "Adeguamento degli impianti semaforici e di illuminazione pubblica esistenti" -
8d3e502f6e3540c756bdb8439c877e1cca6571b683345b2802ccdbe4bdfacb21

Preventivo di spesa 2 - "Installazione semafori provvisori di cantiere" -
452cce3515f15a7e41eeaa9fdbf3240a53d46d2870d697dec3e80f79299df26

Schema Foglio patti e condizioni SILFI-CANOVA - 40dd5a4dbfed2a564b678a9c398d55dda70f67f5248b6172ae39a1e19372e017

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Giuseppe Carone

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertament o	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2022	60633	2	2022/1882	4	€ 888,35	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2022	60633	2	2022/1882	5	€ 8.977,99	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2022	60633	2	2022/1882	11	€ 30.244,72	53955 - SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E SERVIZI SMARTCITY SPA
4)	U	2022	60633	2	2022/1882	12	€ 3.111,65	53955 - SILFI SOCIETA' ILLUMINAZIONE FIRENZE E 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.