



CITTÀ METROPOLITANA DI NAPOLI

## COMUNE DI NAPOLI

**AREA INFRASTRUTTURE STRADALI E TECNOLOGICHE**

*Servizio Strade, Viabilità e Traffico*

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**n. 11/1058E del 10/05/2024**

**Oggetto:** Rimodulazione del quadro economico dei lavori di “*Manutenzione straordinaria di via G. Ferraris tratto compreso corso Arnaldo Lucci e via Brin*” a conclusione dei lavori. Appalto finanziato con fondi del Piano Strategico della Città Metropolitana di Napoli.

CUP: B67H18001400002

CIG: 8217096222

Rif. Interno n. 36 del 10/05/2024

**PREMESSO** che:

- con Delibera di Giunta Comunale n. 205 del 18/05/2018, si è stabilito, tra l'altro, di approvare in linea tecnica il progetto esecutivo dei lavori di “Manutenzione straordinaria di via G. Ferraris tratto compreso corso Arnaldo Lucci e via Brin” per un importo dei lavori pari ad € 999.353,81 di cui € 24.676,09 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso oltre somme a disposizione, per un importo totale di € 1.568.894,89;
- il 30/01/2020 è stata sottoscritta la Convenzione Attuativa tra la Città Metropolitana di Napoli e Comune di Napoli per l’attuazione del progetto di “Manutenzione straordinaria di via G. Ferraris tratto compreso corso Arnaldo Lucci e via Brin”;
- con Determina Dirigenziale n. 11 del 19/02/2020 I.G. 264 del 24/02/2020 è stata tra l'altro indetta gara d'appalto mediante procedura aperta da esperirsi ai sensi dell’art. 60 del D.Lgs.50/2016 secondo il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis dello stesso decreto;
- con Determina Dirigenziale n. 33/K del 01/07/2020 (IG/2020/0000863 del 20/07/2020) si è stabilito, tra l'altro, di aggiudicare l'appalto nei confronti della ditta SI.CAR. Srl con sede legale in Napoli via Alessandro Scarlatti 201 p.iva 09458161214 che ha offerto un ribasso del 39,2220 % sull'importo a base di gara e che, pertanto, l'importo di aggiudicazione è pari ad € 617.065,71 di cui € 592.389,62 per lavori ed € 24.676,09 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, oltre IVA al 22%;
- in data 07/10/2020 è stato stipulato il contratto numero di repertorio 86422;
- in data 30/11/2020 sono iniziati i lavori;
- con Determina Dirigenziale n. 59/K del 26/11/2022, I.G. 2205 del 07/12/2021 è stata approvata la perizia di variante e il nuovo quadro economico come di seguito indicato:

<b>QUADRO ECONOMICO VARIANTE</b>			
<i>Manutenzione straordinaria di via G. Ferraris tratto compreso corso Arnaldo Lucci e via Brin</i>			
	<b>Descrizione</b>		<b>Importo</b>
<b>A1)</b>	<b>Lavori con esclusione degli oneri per la sicurezza (A-A2)</b>		<b>€ 641 448,12</b>
<b>A2)</b>	<b>Totale costi per la Sicurezza non soggetti a ribasso</b>		<b>€ 84 548,98</b>
<b>A2.1)</b>	<i>Oneri intrinseci sicurezza non soggetti a ribasso</i>		<i>€ 4 220,33</i>
<b>A2.2)</b>	<i>Oneri estrinseci sicurezza non soggetti a ribasso</i>		<i>€ 80 328,65</i>
<b>A)</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>		<b>€ 725 997,10</b>
<b>B1)</b>	Accantonamento per imprevisti		€ 36 479,82
<b>B1 bis)</b>	Costi sicurezza per emergenza Covid		€ 22 680,36
<b>B2)</b>	Rilievi/Accertamenti/indagini/Spostamento sottoservizi		€ 0,00
<b>B3)</b>	Accantonamento per incentivi 2%		€ 18 239,11
<b>B4)</b>	Contributo AVCP		€ 375,00
<b>B5)</b>	Oneri smaltimento rifiuti		€ 103 276,57
<b>B6)</b>	Lavori in economia		€ 0,00
<b>B7)</b>	progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		€ 0,00
<b>B7.1)</b>	Contributo cassa		€ 0,00
<b>B8)</b>	Assicurazione dipendenti		€ 0,00
<b>B9)</b>	Oneri per commissari di gara		€ 0,00
<b>B10)</b>	Spese di Pubblicità Gara		€ 0,00
<b>B11)</b>	Accantonamento per accordi Bonari compreso Iva		€ 0,00
<b>B12)</b>	<b>Totale IVA (B12.1+B12.2+B12.3+B12.4+B12.5+B12.6)</b>		<b>€ 195 455,45</b>
<b>B12.1)</b>	<i>IVA Lavori</i>	€ 159 719,36	
<b>B12.2)</b>	<i>IVA Accantonamento per imprevistie costi covid</i>	€ 13 015,24	
<b>B12.3)</b>	<i>IVA Oneri smaltimento rifiuti</i>	€ 22 720,85	
<b>B12.4)</b>	<i>IVA Lavori in Economia</i>	€ -	
<b>B12.5)</b>	<i>IVA Spese per attività tecnico amministrative commesse alla progettazione</i>	€ -	
<b>B12.6)</b>	<i>Iva su rilievi/accertamenti/indagini</i>	€ -	
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (art. 178 D.P.R. 207/2010)</b>		<b>€ 376 506,31</b>
	<b>TOTALE IMPORTO DI PROGETTO (A+B)</b>		<b>€ 1 102 503,41</b>

- con Determina Dirigenziale n. 80/K del 08/07/2022, registrata all'indice generale n. I.G. 1254 del 19/07/2022, è stata impegnata la somma di € 29.651,33 iva compresa in favore della società SI.CAR. Srl con sede legale in Napoli via Alessandro Scarlatti 201 p.iva 09458161214 per l'adeguamento prezzi relativo al primo e secondo semestre 2021;
- con Determina Dirigenziale n. 130/K del 05/12/2022 è stata impegnata la somma di € 20.980,50 iva compresa al 22% in favore della società SI.CAR. Srl con sede legale in Napoli via Alessandro Scarlatti 201 p.iva 09458161214, per il maggiore importo per le lavorazioni eseguite e contabilizzate dal 1° gennaio 2022 fino al 29 luglio 2022 applicando il prezzario Lavori Pubblici della Regione Campania, ai sensi dell'art. 26, comma 1, del d.l. 50/2022 e approvato il quadro economico rimodulato dell'intervento come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO			
Revisione prezzi I 2022 nell'ambito dei lavori di Manutenzione straordinaria di via Galileo Ferraris - tratto compreso tra corso Lucci e via Brin			
Descrizione			Importo
A1)	Lavori con esclusione degli oneri per la sicurezza (A-A2)		€ 641.448,12
A2)	Totale costi per la Sicurezza (A2.1+A2.2)		€ 84.548,98
	A2.1) Oneri intrinseci sicurezza non soggetti a ribasso		€ 4.220,33
	A2.2) Oneri estrinseci sicurezza non soggetti a ribasso		€ 80.328,65
A3)	Costo della manodopera presente in A1		€ 230.978,69
A)	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>		<b>€ 725.997,10</b>
B1)	Accantonamento per imprevisti	0,00%	€ -
B2)	Compensazione Prezzi I semestre 2022		€ 17.717,83
B3)	Accantonamento per incentivi 2%	1,60%	€ 18.239,11
B4)	Contributo AVCP		€ 375,00
B5)	Oneri smaltimento rifiuti		€ 90.326,18
B6)	Somme per Compensazione Prezzi I e II semestre 2021		€ 24.304,38
B7)	Costi Sicurezza per emergenza Covid 19		€ 22.680,36
B7.1)	Contributo cassa	0,00%	€ -
B8)	Assicurazione dipendenti		€ -
B9)	Oneri per commissari di gara		€ 0,00
B10)	Spese di Pubblicità Gara		€ -
B11)	Accantonamento per accordi Bonari compreso Iva		€ -
B12)	<b>Totale IVA (B12.1+ B12.2+B12.3+B12.4+B12.5+B12.6)</b>		<b>€ 193.825,68</b>
	B12.1) IVA Lavori	22,0%	€ 159.719,36
	B12.2) IVA Accantonamento per imprevisti	22,0%	€ -
	B12.3) IVA Oneri smaltimento rifiuti	22,0%	€ 19.871,76
	B12.4) IVA Compensazione prezzi	22,0%	€ 5.346,96
	B12.5) IVA Costi Sicurezza per emergenza Covid 19	22,0%	€ 4.989,68
	B12.6) IVA Compensazione prezzi I semestre 2022	22,0%	€ 3.897,92
B)	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (art. 178 D.P.R. 207/2010)</b>		<b>€ 367.468,54</b>
	<b>TOTALE IMPORTO DI PROGETTO (A+B)</b>		<b>€ 1.093.465,64</b>

- con Determina 02/E del 11/01/2023 è stata approvata la Relazione sul Conto Finale e del Certificato di Regolare Esecuzione;
- il RUP dell'intervento è l'ing. Christian Merola.

#### Considerato che:

- i lavori hanno determinato un'economia di € 6,30 oltre IVA al 22% per un totale di € 7,68;
- a seguito del calcolo effettuato dal RUP per la corresponsione degli incentivi ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016, è risultata un'economia di € 1.204,38;
- per i costi per emergenza covid 19 si è avuto un'economia di € 308,06 oltre iva al 22% per un totale di € 375,83;
- le spese ANAC sono state sostenute dal Servizio CUAG e pertanto si è avuta un'economia di € 375,00.

**Preso atto che** le economie dell'appalto ammontano, pertanto, ad € 1.962,91 come indicato dal prospetto riportato di seguito:

QUADRO ECONOMICO					
Lavori di Manutenzione straordinaria di via Galileo Ferraris - tratto compreso tra corso Lucci e via Brin					
Descrizione			Importo Approvato	Importo a consuntivo	Economie
<b>A)</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>		<b>€ 725.997,10</b>	<b>€ 725.990,80</b>	<b>€ 6,30</b>
<b>B2)</b>	Compensazione Prezzi I semestre 2022		€ 17.717,83	€ 17.717,83	€ -
<b>B3)</b>	Accantonamento per incentivi 2%	<b>1,60%</b>	€ 18.239,11	€ 17.034,73	€ 1.204,38
<b>B4)</b>	Contributo AVCP		€ 375,00		€ 375,00
<b>B5)</b>	Oneri smaltimento rifiuti		€ 90.326,18	€ 90.326,18	€ -
<b>B6)</b>	Somme per Compensazione Prezzi I e II semestre 2021		€ 24.304,38	€ 24.304,37	€ 0,01
<b>B7)</b>	Costi Sicurezza per emergenza Covid 19		€ 22.680,36	€ 22.372,30	€ 308,06
<b>B12)</b>	<b>Totale IVA (B12.1+B12.2+B12.3+B12.4+B12.5+B12.6)</b>		<b>€ 193.825,68</b>	<b>€ 193.756,53</b>	<b>€ 69,15</b>
<b>B12.1)</b>	<i>IVA Lavori</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 159.719,36</i>	<i>€ 159.717,98</i>	<i>€ 1,38</i>
<b>B12.3)</b>	<i>IVA Oneri smaltimento rifiuti</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 19.871,76</i>	<i>€ 19.871,76</i>	<i>€ -</i>
<b>B12.4)</b>	<i>IVA Compensazione prezzi</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 5.346,96</i>	<i>€ 5.346,96</i>	<i>€ -</i>
<b>B12.5)</b>	<i>IVA Costi Sicurezza per emergenza Covid 19</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 4.989,68</i>	<i>€ 4.921,91</i>	<i>€ 67,77</i>
<b>B12.6)</b>	<i>IVA Compensazione prezzi I semestre 2022</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 3.897,92</i>	<i>€ 3.897,92</i>	<i>€ -</i>
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (art. 178 D.P.R. 207/2010)</b>		<b>€ 367.468,54</b>	<b>€ 365.511,94</b>	<b>€ 1.956,60</b>
					€ -
<b>TOTALE IMPORTO DI PROGETTO (A+B)</b>			<b>€ 1.093.465,64</b>	<b>€ 1.091.502,73</b>	<b>€ 1.962,91</b>

**Ritenuto necessario** approvare il quadro economico definitivo dell'intervento a seguito delle economie come di seguito indicato:

QUADRO ECONOMICO			
Lavori di Manutenzione straordinaria di via Galileo Ferraris - tratto compreso tra corso Lucci e via Brin			
Descrizione			Importo a consuntivo
<b>A)</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>		<b>€ 725.990,80</b>
<b>B2)</b>	Compensazione Prezzi I semestre 2022		€ 17.717,83
<b>B3)</b>	Accantonamento per incentivi 2%	<b>1,60%</b>	€ 17.034,73
<b>B4)</b>	Contributo AVCP		
<b>B5)</b>	Oneri smaltimento rifiuti		€ 90.326,18
<b>B6)</b>	Somme per Compensazione Prezzi I e II semestre 2021		€ 24.304,37
<b>B7)</b>	Costi Sicurezza per emergenza Covid 19		€ 22.372,30
<b>B12)</b>	<b>Totale IVA (B12.1+ B12.2+B12.3+B12.4+B12.5+B12.6)</b>		<b>€ 193.756,53</b>
<b>B12.1)</b>	<i>IVA Lavori</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 159.717,98</i>
<b>B12.3)</b>	<i>IVA Oneri smaltimento rifiuti</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 19.871,76</i>
<b>B12.4)</b>	<i>IVA Compensazione prezzi</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 5.346,96</i>
<b>B12.5)</b>	<i>IVA Costi Sicurezza per emergenza Covid 19</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 4.921,91</i>
<b>B12.6)</b>	<i>IVA Compensazione prezzi I semestre 2022</i>	<b>22,0%</b>	<i>€ 3.897,92</i>
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (art. 178 D.P.R. 207/2010)</b>		<b>€ 365.511,94</b>
<b>TOTALE IMPORTO DI PROGETTO (A+B)</b>			<b>€ 1.091.502,73</b>

**Visti** gli obblighi normativi e rispettivi riferimenti normativi contenuti nel P.IA.O. Approvato nel triennio 2022-2024, alla sezione 2 – Valore Pubblico, Performance e Anticorruzione – sezione 2.3: Rischi Corruttivi e Trasparenza;

**Attestato:**

- che il presente provvedimento rientra nella previsione normativa di cui all'art. 37, c. 1, lett.b) del d.lgs. n. 33/2013 e art. 29, c. 1, d.lgs. n. 50/2016, come riportato nella predetta sezione del PIAO e, pertanto, una volta ottenuta la relativa esecutività sarà oggetto di pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del Comune di Napoli;

- la regolarità tecnica e la correttezza dell'attività amministrativa, ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs n. 267/2000 e degli artt. 13, comma 1, lett. b) e 17, comma 2, lett. a) del Regolamento del Sistema dei Controlli Interni, approvato con Deliberazione del C. C. n. 4 del 28/02/2013;
- l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013 e degli artt. 7 e 9 del Codice di comportamento dei dipendenti del comune di Napoli approvato con Deliberazione di G. C. n. 254 del 24/04/2014.

**Letti:**

- il D.Lgs n. 267/2000 e ss.mm. e ii.;
- il D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm. e ii.;
- il D.Lgs n. 165/2001 e ss.mm.ii.;
- la Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.;
- la Legge n. 190/2012;
- il D.P.R. n. 34/2000 e ss.mm. e ii.;
- il D.P.R. n. 207/10 e ss.mm. e ii.

**DETERMINA**

1. **Di dare atto** che la premessa narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
2. **Di dare atto che**, per i motivi esposti in premessa, alla conclusione delle attività l'appalto denominato "Manutenzione straordinaria di via G. Ferraris tratto compreso corso Arnaldo Lucci e via Brin" ha determinato un'economia pari ad € 1.962,91.
3. **Di prendere atto e approvare**, per i motivi esposti in premessa, la rimodulazione del quadro economico definitivo dell'intervento a seguito delle economie come di seguito indicato:

<b>QUADRO ECONOMICO</b>			
<b>Lavori di Manutenzione straordinaria di via Galileo Ferraris - tratto compreso tra corso Lucci e via Brin</b>			
<b>Descrizione</b>			<b>Importo a consuntivo</b>
<b>A)</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A2)</b>		<b>€ 725.990,80</b>
<b>B2)</b>	Compensazione Prezzi I semestre 2022		€ 17.717,83
<b>B3)</b>	Accantonamento per incentivi 2%	<b>1,60%</b>	€ 17.034,73
<b>B4)</b>	Contributo AVCP		
<b>B5)</b>	Oneri smaltimento rifiuti		€ 90.326,18
<b>B6)</b>	Somme per Compensazione Prezzi I e II semestre 2021		€ 24.304,37
<b>B7)</b>	Costi Sicurezza per emergenza Covid 19		€ 22.372,30
<b>B12)</b>	<b>Totale IVA (B12.1+ B12.2+B12.3+B12.4+B12.5+B12.6)</b>		<b>€ 193.756,53</b>
<b>B12.1)</b>	IVA Lavori	<b>22,0%</b>	€ 159.717,98
<b>B12.3)</b>	IVA Oneri smaltimento rifiuti	<b>22,0%</b>	€ 19.871,76
<b>B12.4)</b>	IVA Compensazione prezzi	<b>22,0%</b>	€ 5.346,96
<b>B12.5)</b>	IVA Costi Sicurezza per emergenza Covid 19	<b>22,0%</b>	€ 4.921,91
<b>B12.6)</b>	IVA Compensazione prezzi I semestre 2022	<b>22,0%</b>	€ 3.897,92
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (art. 178 D.P.R. 207/2010)</b>		<b>€ 365.511,94</b>
<b>TOTALE IMPORTO DI PROGETTO (A+B)</b>			<b>€ 1.091.502,73</b>

Si attesta che il presente documento non contiene dati personali.

Sottoscritto digitalmente<sup>1</sup> da

**IL DIRIGENTE**

*ing. Edoardo Fusco*

<sup>1</sup> 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 disposizione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Napoli, ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 82/2005.