



COMUNE DI NAPOLI

Area Infrastrutture

Servizio Linee metropolitane urbane

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 17/K del 1° luglio 2022

Oggetto: Procedura di gara “Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell’esercizio ed alla contemporanea riduzione dell’impatto ambientale per la tratta Vanvitelli – Fossa Muzii della Linea 1 della metropolitana di Napoli” - **Aggiudicazione**

Impegno di spesa a favore della COSTITUENDA ATI Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie Srl (Capogruppo Mandataria), Simeone & Figli Srl (mandante) e Metro.Ferr Srl (mandante) per un importo, al netto del ribasso, di €3.294.021,69 oltre IVA e somme a disposizione.

CUP: B61G17000200005; CIG: 81670341AA

Il Dirigente del Servizio Linee metropolitane urbane

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta comunale n. 546 del 26 novembre 2019 l'Amministrazione ha preso atto della documentazione tecnica relativa alla "Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell'esercizio ed alla contemporanea riduzione dell'impatto ambientale della tratta Vanvitelli-Muzii della Linea 1 della metropolitana di Napoli", per un importo complessivo di euro 3.708.593,33 oltre IVA;
- con la medesima deliberazione l'Amministrazione ha approvato il relativo quadro economico per complessivi euro 4.650.000,00;

Efficientamento Linea 1. Miglioramento degli standard di sicurezza della linea					
QUADRO ECONOMICO DI SPESA					
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€	
	A.1.1	Importo dei lavori			
		<i>di cui importo dei lavori a misura</i>		€ 0,00	
		<i>di cui importo lavori a corpo</i>		€ 0,00	
		<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>		€ 0,00	
	Totale importo lavori			€ 0,00	
	A.1.2	Importo delle forniture			€ 3.600.000,00
	A.1.3	Importo dei servizi (progettazione)			€ 29.660,30
	A.1.3.1	Importo spese dei servizi (progettazione)			€ 6.933,03
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso			€ 72.000,00
Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A.1.2+A.1.3+A.1.3.1+ A.2)			€ 3.708.593,33		
Totale importo soggetto a ribasso			€ 3.636.593,33		
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			€	
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00	
	B.2	Imprevisti (max. 8%)		€ 246.076,36	
	B.3	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 30.000,00	
	B.4	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00	
	B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0,00	
	B.6	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		€ 33.991,43	
	B.7	Spese per incarichi affidati all'esterno (commissioni giudicatrici, direzione lavori, collaudi, ecc.)		€ 20.000,00	
	B.8	Spese per contributi previdenziali (incarichi affidati all'esterno, servizi ecc.), valutati al 4%		€ 1.986,41	
	B.9	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		€ 30.000,00	
	B.10	Oneri dell'Esercente da Convenzione (assistenza: progettazione, direzione lavori, esecuzione e collaudi) e oneri diretti e indiretti		€ 50.000,00	
	B.11	Spese per pubblicità		€ 12.000,00	
	B.12	Spese di cui agli articoli 90, comma 5, e 92, comma 7-bis, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Compreso oneri riflessi		€ 74.171,87	
	B.13	IRAP		€ 5.092,58	
B.14	Contributo ANAC		€ 600,00		
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+...+B14)			€ 503.918,64		
C. I.V.A.	C. I.V.A.		%	€	
	C.A.1.1	I.V.A. su Lavori		10% € 0,00	
	C.A.1.2	I.V.A. su Forniture		10% € 360.000,00	
	C.A.1.3	I.V.A. su Servizi		22% € 6.525,27	
	C.A.2	I.V.A. su sicurezza		10% € 7.200,00	
	C.B.1-2	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione		10% € 24.607,64	
	C.B.3-11	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione		22% € 39.155,13	
Totale I.V.A. (C.A..1.1+...+C.B.3-10)			€ 437.488,03		
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 4.650.000,00		

- con determina a contrarre n. 4 del 05/03/2020 I.G. 433 del 2 aprile 2020 è stato approvato il bando e il disciplinare di gara, con i relativi allegati finalizzati all'espletamento di una procedura aperta di rilevanza comunitaria ai sensi degli artt. 60 del d.lgs. n. 50/2016, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 – comma 3 lettera b-bis– del citato decreto legislativo, per la “Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell'esercizio ed alla contemporanea riduzione dell'impatto ambientale per la tratta Vanvitelli – Fossa Muzii della Linea 1 della metropolitana di Napoli”;
- il bando di gara è stato pubblicato sulla GUUE serie n.2020/S086-203953 del 04/05/2020 e sulla GURI n. 50 il 04/05/2020 fissando la scadenza per la presentazione delle offerte alle ore 12.00 del 30/06/2020;
- nel corso della seduta pubblica di gara, tenuta in data 03/07/2020, è stata registrata la presenza di una sola offerta da parte del concorrente “Costituendo ATI FRANCESCO VENTURA COSTRUZIONI FERROVIARI Srl (capogruppo mandatario), SIMEONE & FIGLI Srl (mandante) e METRO.FERR Srl (mandante)” che è stato ammesso con riserva;
- la riserva è stata sciolta, esaurita la fase istruttoria, il 20/11/2020 nel corso della seconda seduta pubblica di gara;
- con disposizione del Direttore Generale n. 042 del 25/11/2020 è stata nominata la commissione di gara;
- con verbale di gara n.4 del 22 gennaio 2021 la commissione all'uopo nominata ha formulato la proposta di aggiudicazione alla COSTITUENDA ATI Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie Srl (Capogruppo Mandataria), Simeone & Figli Srl (mandante) e Metro.Ferr Srl (mandante), che ha offerto il prezzo di €3.294.021,69 oltre IVA e conseguito un punteggio complessivo di 100/100, demandando al RUP le verifiche in ordine al possesso dei requisiti generali e speciali auto dichiarati in sede di partecipazione alla gara;

– per quanto sopra esposto il quadro economico viene rideterminato nel modo seguente:

Efficientamento Linea 1. Miglioramento degli standard di sicurezza della linea					
QUADRO ECONOMICO DI SPESA					
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€	
	A.1.1	Importo dei lavori			
		<i>di cui importo dei lavori a misura</i>	€ 0,00		
		<i>di cui importo lavori a corpo</i>	€ 0,00		
		<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>	€ 0,00		
		Totale importo lavori		€ 0,00	
	A.1.2	Importo delle forniture		€ 3.189.600,00	
	A.1.3	Importo dei servizi (progettazione)		€ 26.279,03	
	A.1.3.1	Importo spese dei servizi (progettazione)		€ 6.142,66	
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 72.000,00	
	Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A.1.2+A.1.3+A.1.3.1+ A.2)			€ 3.294.021,69	
	Totale importo ribassato			€ 3.222.021,69	
	B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			€
		B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
B.2		Imprevisti		€ 614.638,01	
B.3		Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 30.000,00	
B.4		Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00	
B.5		Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0,00	
B.6		Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		€ 33.991,43	
B.7		Spese per incarichi affidati all'esterno (commissioni giudicatrici, direzione lavori, collaudi, ecc.)		€ 70.000,00	
B.8		Spese per contributi previdenziali (incarichi affidati all'esterno, servizi ecc.), valutati al 4%		€ 3.851,16	
B.9		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		€ 50.000,00	
B.10		Oneri dell'Esercente da Convenzione (assistenza: progettazione, direzione lavori, esecuzione e collaudi) e oneri diretti e indiretti		€ 70.000,00	
B.11		Spese per pubblicità		€ 12.000,00	
B.12		Spese di cui all'articolo 113, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Compreso oneri riflessi		€ 20.666,37	
B.13		IRAP		€ 0,00	
B.14	Contributo ANAC		€ 600,00		
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B14)			€ 905.746,97		
C. I.V.A.	C. I.V.A.		%	€	
	C.A.1.1	I.V.A. su Lavori	10%	€ 0,00	
	C.A.1.2	I.V.A. su Forniture	10%	€ 318.960,00	
	C.A.1.3	I.V.A. su Servizi	10%	€ 3.242,17	
	C.A.2	I.V.A. su sicurezza	10%	€ 7.200,00	
	C.B.1-2	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	10%	€ 61.463,80	
	C.B.3-11	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	22%	€ 59.365,37	
Totale I.V.A. (C.A.1.1+...+C.B.3-10)			€ 450.231,34		
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 4.650.000,00		

Considerato che:

- in sede di gara è stata assolta la verifica di cui all'art.83 del decreto legislativo n. 50/2016;
- il Responsabile unico del procedimento – Dirigente del Servizio Linee metropolitane urbane, ha effettuato le verifiche di cui all'art.80 del decreto legislativo n. 50/2016 con esito positivo tuttavia le stesse sono scadute decorsi 6 mesi ed attualmente sono in corso ulteriori verifiche;
- è stata fatta richiesta di informazione antimafia, ai sensi dell'art. 91 del decreto legislativo n.159/2011, secondo le attuali modalità di accesso alla BDNA;
- sono state acquisite agli atti di gara le verifiche del “Programma 100” del Comune di Napoli per tutte le ditte componenti l'ATI, per cui l'aggiudicazione è subordinata all'iscrizione nell'anagrafe dei contribuenti, ove dovuta, ed alla verifica dei pagamenti dei tributi locali IMU, Tari e Tosap/Cosap, con esito REGOLARE.

Considerato altresì che:

- la Giunta Comunale con deliberazione 173 del 26/05/2022 ha autorizzato l'applicazione dell'avanzo vincolato inerente all'azione gestionale in parola;
- il Consiglio Comunale ha approvato il Rendiconto della Gestione con deliberazione n. 15 del 30/05/2022;
- il medesimo ha approvato il Documento Unico di Programmazione con deliberazione n. 20 del 29/06/22;
- il medesimo ha approvato il Bilancio di previsione 2022-2023-2024 con deliberazione n. 21 del 29/06/22.

Attestato:

- l'assenza di situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990, come introdotto dalla legge n. 190/2012 e dall'art. 6 del DPR n° 62/2013;
- la regolarità e la correttezza dell'attività amministrativa e contabile, ai sensi dell'art. 147bis del D.Lgs. 267/2000 e degli artt. 13, comma 1, lett. b) e 17, comma 2, lett. a) del vigente regolamento del Sistema dei Controlli Interni del Comune di Napoli, approvato con deliberazione del C.C. n° 4 del 28.02.2013;
- che il presente documento non contiene dati personali.

Letti il D.Lgs. 50/2016 e gli artt. 107 e 183 D.Lgs. 267/2000, quest'ultimo come modificato e integrato dal D.Lgs. 118/2011.

DETERMINA

Per i motivi esposti in narrativa che si ritengono integralmente riportati, di

- **aggiudicare**, ai sensi dell'art. 32, comma 5 del D.Lgs. 50/2016, la procedura per la “Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una

nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell'esercizio ed alla contemporanea riduzione dell'impatto ambientale per la tratta Vanvitelli – Fossa Muzii della Linea 1 della metropolitana di Napoli”, per l'importo offerto di € 3.294.021,69, al netto del ribasso, oltre IVA e somme a disposizione, in favore di **“COSTITUENDA ATI Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie Srl (Capogruppo Mandataria), Simeone & Figli Srl (mandante) e Metro.Ferr Srl (mandante)”**;

- **rinvviare** ad un successivo provvedimento l'integrazione dell'efficacia della presente aggiudicazione, all'esito delle risultanze delle verifiche di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- **assumere**, ai sensi dell'art. 183 D.Lgs. 267/2000, l'impegno di spesa per la annualità gestionale 2022 del bilancio di previsione 2022 - 2024 sullo stanziamento del codice bilancio 10.02-2.02.01.04.002 Capitolo di spesa 256152/3 “Applicazione avanzo vincolato relativo all'accertamento n. 7189 espf 2019 assunto per euro 1.000.000,00 e n. 7189 espf 2020 assunto per euro 1.325.000,00 al capitolo di entrata 452302 codice 4.02.01.01.001” METROPOLITANA DI NAPOLI LINEA 1 - AMMODERNAMENTO FUNZIONALE E TECNOLOGICO DELLA LINEA METROPOLITANA NAPOLI 1 E MIGLIORAMENTO DEGLI STANDARD DI SICUREZZA E COMFORT. INTERVENTO DI AMMODERNAMENTO DELL'IMPIANTO FERROVIARIO GALLERIE DI LINEA COMPRESSE SUB - codice 10.02-2.02.01.01.001 a favore di COSTITUENDA ATI Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie Srl (Capogruppo Mandataria), Simeone & Figli Srl (mandante) e Metro.Ferr Srl (mandante) la “Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell'esercizio ed alla contemporanea riduzione dell'impatto ambientale per la tratta Vanvitelli – Fossa Muzii della Linea 1 della metropolitana di Napoli per euro 2.325.000,00;
- **assumere**, ai sensi dell'art. 183 D.Lgs. 267/2000, l'impegno di spesa per la annualità gestionale 2022 del bilancio di previsione 2022 - 2024 sullo stanziamento del codice bilancio 10.02-2.02.01.01.01 capitolo di spesa 236055/2 “AMMODERNAMENTO ARMAMENTO FERROVIARIO GALLERIE DI LINEE COMPRESSE – SUB TRATTA VANVITELLIMUZII FINANZIAMENTO PRESTITO BEI” a favore di COSTITUENDA ATI Francesco Ventura Costruzioni Ferroviarie Srl (Capogruppo Mandataria), Simeone & Figli Srl (mandante) e Metro.Ferr Srl (mandante) la “Progettazione, costruzione, fornitura, posa in opera, collaudo e messa in servizio di una nuova tipologia di armamento finalizzata al miglioramento dei livelli di sicurezza dell'esercizio ed alla contemporanea riduzione dell'impatto ambientale per la tratta Vanvitelli – Fossa Muzii della Linea 1 della metropolitana di Napoli” per l'importo di euro 1.298.423,86;
- **apporre** specifico vincolo per la annualità gestionale 2022 del bilancio di previsione 2022 - 2024 sullo stanziamento del codice bilancio 10.02-2.02.01.01.001 Capitolo di spesa 236055/2 “AMMODERNAMENTO ARMAMENTO FERROVIARIO GALLERIE DI LINEE COMPRESSE – SUB TRATTA VANVITELLI-MUZII FINANZIAMENTO PRESTITO BEI” di euro 1.026.576,14 quali spese per somme a disposizione dell'Amministrazione, comprensive di IVA così come da Quadro Economico su riportato;

- approvare il quadro economico rimodulato come di seguito riportato:

Efficientamento Linea 1. Miglioramento degli standard di sicurezza della linea					
QUADRO ECONOMICO DI SPESA					
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture		€	€	
	A.1.1	Importo dei lavori			
		<i>di cui importo dei lavori a misura</i>	€ 0,00		
		<i>di cui importo lavori a corpo</i>	€ 0,00		
		<i>di cui importo lavori a corpo e misura</i>	€ 0,00		
		Totale importo lavori		€ 0,00	
	A.1.2	Importo delle forniture		€ 3.189.600,00	
	A.1.3	Importo dei servizi (progettazione)		€ 26.279,03	
	A.1.3.1	Importo spese dei servizi (progettazione)		€ 6.142,66	
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 72.000,00	
	Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1.1+A.1.2+A.1.3+A.1.3.1+ A.2)			€ 3.294.021,69	
	Totale importo ribassato			€ 3.222.021,69	
	B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			€
		B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 0,00
B.2		Imprevisti		€ 614.638,01	
B.3		Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 30.000,00	
B.4		Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0,00	
B.5		Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0,00	
B.6		Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		€ 33.991,43	
B.7		Spese per incarichi affidati all'esterno (commissioni giudicatrici, direzione lavori, collaudi, ecc.)		€ 70.000,00	
B.8		Spese per contributi previdenziali (incarichi affidati all'esterno, servizi ecc.), valutati al 4%		€ 3.851,16	
B.9		Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		€ 50.000,00	
B.10		Oneri dell'Esercente da Convenzione (assistenza: progettazione, direzione lavori, esecuzione e collaudi) e oneri diretti e indiretti		€ 70.000,00	
B.11		Spese per pubblicità		€ 12.000,00	
B.12		Spese di cui all'articolo 113, del codice, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, l'importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente. Compreso oneri riflessi		€ 20.666,37	
B.13		IRAP		€ 0,00	
B.14	Contributo ANAC		€ 600,00		
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B14)			€ 905.746,97		
C. I.V.A.	C. I.V.A.		%	€	
	C.A.1.1	I.V.A. su Lavori	10%	€ 0,00	
	C.A.1.2	I.V.A. su Forniture	10%	€ 318.960,00	
	C.A.1.3	I.V.A. su Servizi	10%	€ 3.242,17	
	C.A.2	I.V.A. su sicurezza	10%	€ 7.200,00	
	C.B.1-2	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	10%	€ 61.463,80	
	C.B.3-11	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	22%	€ 59.365,37	
Totale I.V.A. (C.A..1.1+...+C.B.3-10)			€ 450.231,34		
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 4.650.000,00		

- con successivo atto di **provvedere** ad acquisire alle registrazioni dell'Ente – utilizzando l'istituto del Fondo Vincolato Pluriennale – il cronoprogramma – in termini di realizzazione - dell'investimento con le specificazioni di cui al principio contabile Allegato 4/2 al Dlgs. 118/2014 punto 5.4.9;
- **dare atto** dell'accertamento preventivo di cui al comma 8 art. 183 decreto legislativo 267/2000, come coordinato dal decreto legislativo n. 118/2011 ed integrato dal decreto legislativo n. 126/2014, relativamente alla qualità di somma vincolata e conseguentemente trasferita all'Ente;
- **demandare** al servizio CUAG Area Forniture gli adempimenti consequenziali al presente atto;
- **procedere** alla pubblicazione del presente atto all'albo pretorio.

Il Dirigente
Servizio Linee metropolitane urbane
Ing. Serena Riccio
(vi è firma digitale)

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 Napoli, ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 82/2005.

Elenco allegati rep. (K1070/2022/14 del 30/05/2022) per complessive pagg. 3:
n. 1: Verbale di gara n.4 del 22 gennaio 2021, costituito da n. 3 pagine, rep. All_K1070_014_01.