

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/09483

Del: 21/11/2023

Esecutivo Da: 21/11/2023

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

Lavori di riqualificazione della carreggiata e dei marciapiedi di Via Faenza da Via Nazionale a Via Cennini" – codice opera 220180 - CUP: H17H19002540004 finanziato con fondi PNRR (linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – Missione 2 Componente 4 – Investimento 2.2) – NEXT GENERATION EU: affidamento del servizio di sorveglianza archeologica, modulo n. 6, CIG A02A41A09C

IL DIRIGENTE

Richiamate:

la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 29 marzo 2023 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";

la deliberazione di Giunta comunale n. 203 del 09/05/2023 avente ad oggetto "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione*";

Visti:

- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152 "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", convertito nella legge n. 233/2021;



• il comunicato del Ministero dell'Interno, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del 17 dicembre 2021, in cui sono elencati gli obblighi facenti capo ai comuni beneficiari delle risorse di cui al Piano nazionale di ripresa e resilienza PNRR ai fini del corretto utilizzo delle stesse;

Premesso che:

- nel Piano Triennale Investimenti 2021/2023 è inserito, per l'esercizio 2021, il codice opera 200181 "Riqualificazione Via Faenza", per l'importo di €.650.000,00 finanziato con avanzo di amministrazione vincolato (cod. AV02) - CUP H17H19002540004;
- con Deliberazione di Giunta n. DG/2021/00614 del 21/12/2021 si approvava il progetto esecutivo denominato "Lavori di riqualificazione della carreggiata e dei marciapiedi di Via Faenza da Via Nazionale a Via Cennini" codice opera 200181 CUP: H17H19002540004, per l'importo complessivo di € 650.000,00, avente ad oggetto la riqualificazione della pavimentazione stradale e dei marciapiedi di Via Faenza nel tratto compreso tra via Nazionale e via Cennini;
- l'Amministrazione comunale ha presentato al Ministero dell'Interno domanda di ammissione al
 finanziamento di cui al comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, (contributi per
 investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio), fra l'altro,
 per il suddetto intervento di "Riqualificazione di Via Faenza" CUP H17H19002540004, di
 competenza della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, per € 650.000,00;
- con Decreto 08.11.21 del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno Direzione Centrale per la finanza locale, è stato assegnato al Comune di Firenze, fra l'altro, il finanziamento di € 650.000,00 richiesto per il sopra citato intervento di Riqualificazione di via Faenza CUP H17H19002540004;
- gli investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio finanziati con le citate risorse ministeriali sono confluiti nella linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni M2C4 Investimento 2.2" nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

Considerato che, in conseguenza dell'assegnazione del suddetto finanziamento ministeriale:

- nel Piano Triennale Investimenti 2022-2024 è stato inserito, per l'annualità 2022, il codice opera 220180 avente ad oggetto l'intervento "Riqualificazione via Faenza contributo ministeriale ex L. 145/2018 PNRR M2-C4 INV.2.2" per l'importo di € 650.000,00 finanziato con codice 5 "contributi" − CUP H17H19002540004;
- con Determinazione Dirigenziale n.DD/2022/01816 si è provveduto all'accertamento dell'entrata di €
 650.000,00 derivante dalla concessione del suddetto contributo ministeriale a valere sul citato codice
 opera 220180;

Tenuto conto che:

• con il DPCM del 28 luglio 2022 è stata riconosciuta al Comune di Firenze la preassegnazione dell'incremento del finanziamento nella misura del 10% per gli interventi "Riqualificazione via Faenza" – CUP H17H19002540004 dal "Fondo per l'avvio di opere indifferibili" previsto dall'articolo 26, comma 7, del D.L. n.50/2022 per le opere finanziate in tutto o in parte con risorse del PNRR e PNC;

Pag. 2 di 8 DD/2023/09483

• con Deliberazione di Consiglio Comunale n.54 del 28/11/2022, è stata pertanto approvata variazione di bilancio per l'incremento dell'importo del codice opera 220180 in ragione del suddetto contributo ministeriale del 10% dal fondo per le opere indifferibili di cui al DPCM 28 luglio 2022, e con Determinazione Dirigenziale n.DD/2022/09510 si è provveduto all'accertamento dell'entrata relativa a tale contributo per € 65.000,00;

Richiamata la Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/09896 con cui:

- si dava atto che il progetto esecutivo approvato con la Deliberazione di Giunta DG/2021/00614, denominato "Lavori di riqualificazione della carreggiata e dei marciapiedi di Via Faenza da Via Nazionale a Via Cennini" codice opera 200181 CUP: H17H19002540004, viene ad essere finanziato mediante i fondi PNRR linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni M2C4 Investimento 2.2", di cui al codice opera 220180, mantenendo lo stesso CUP H17H19002540004;
- si approvava il nuovo progetto esecutivo denominato "PNRR Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 Lavori di riqualificazione della carreggiata e dei marciapiedi di Via Faenza da Via Nazionale a Via Cennini" codice opera 220180 CUP: H17H19002540004, per l'importo complessivo di € 715.000,00, aggiornato in conformità le prescrizioni normative relative agli appalti finanziati con fondi PNRR e redatto applicando il "Prezzario dei lavori della Toscana anno 2022, aggiornamento luglio", approvato con la Delibera di Giunta Regionale n.828 del 18 luglio 2022, in ottemperanza al disposto dell'art.26 del D.L. 50/2022, come convertito in legge;

Dato atto che con la medesima Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/09896, come integrata con la Determinazione DD/2022/10599, si disponeva di ricorrere, per l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto, alla procedura negoziata senza bando di cui all'articolo 63 del D. Lgs.50/2016 previa consultazione di almeno 5 operatori economici ai sensi dell'art.1 comma 2 let. b) del D.L. 76/2020 – CIG 9544323081;

Vista la Relazione di Verifica DNSH Ex Ante relativa al progetto suddetto, allegata quale parte integrante della citata Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/09896, nella quale si attesta che l'intervento di cui al progetto di cui trattasi, nell'articolazione progettuale analizzata ex ante, tenuto conto degli obblighi normativi vigenti e delle specifiche di CSA, rispetta il principio ambientale di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 per tutti i 6 obiettivi ambientali di cui in TAX20 e REG21;

Richiamata la determinazione dirigenziale n. DD/2023/02195 del 20/04/2023, con la quale si affidavano i lavori in oggetto, si assumevano gli impegni di spesa a favore dell'operatore economico aggiudicatario e si affidava l'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;

Preso atto della necessità, per realizzare l'intervento in oggetto, di affidare il servizio di sorveglianza archeologica per assistenza alle fasi di scavo dei lavori;

Dato atto che con Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/02625:

- si approvavano gli elaborati dell'Accordo Quadro avente ad oggetto i "Servizi archeologici";
- ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett.a) del D.L. 76/2020 come convertito dalla L.120/2020, si affidava l'Accordo Quadro in questione CIG 9190477D88, allo AR/S ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa, secondo l'offerta di ribasso del 5,99999% sull'importo a base di gara, per un importo massimo di servizi affidabili, nel periodo di validità dello stesso, di € 102.459,02 oltre iva ed oneri di legge;

Pag. 3 di 8 DD/2023/09483

- si dava atto che al finanziamento dei servizi oggetto dell'Accordo Quadro in questione si sarebbe
 provveduto di volta in volta, in riferimento al singolo intervento manutentivo per il quale si presenti la
 necessità di ricorrere ai relativi servizi archeologici, finanziando il singolo contratto applicativo a
 valere sulle somme a disposizione nel quadro economico dell'opera in questione ed assumendo i
 conseguenti necessari impegni di spesa;
- si dava atto inoltre che le singole prestazioni che saranno di volta in volta individuate dall'Amministrazione saranno disciplinate con specifici contratti di appalto (moduli d'ordine) il cui importo sarà determinato dalle prestazioni effettivamente richieste secondo i criteri stabiliti negli elaborati di Accordo Quadro approvati con il suddetto provvedimento;

Richiamato l'articolo 2 del Capitolato Prestazionale tecnico, allegato integrante del suddetto Contratto di Accordo Quadro, in base al quale costituiscono oggetto del contratto di accordo quadro le prestazioni di:

- Verifica preventiva dell'interesse archeologico, completa dei necessari allegati, (VIARCH);
- Sorveglianza archeologica durante i lavori di scavo con redazione della documentazione tecnica scientifica;

Dato atto che il Contratto di Accordo Quadro per servizi archeologici è stato sottoscritto in data 05/07/2022 e registrato al protocollo generale dell'Ente al nr. 231985/2022;

Ritenuto pertanto di affidare le attività di sorveglianza e assistenza archeologica agli scavi di Via Faenza all'operatore economico ARS Archeosistemi Società cooperativa, affidatario dell'Accordo quadro per servizi archeologici CIG 9190477D88;

Considerato che:

- con Determinazione Dirigenziale N.4408 del 25/05/2023 veniva approvato il Modulo d'Ordine N.3 per l'esecuzione del servizio di sorveglianza Archeologica dei Lavori di scavo da eseguirsi in Via Faenza nell'ambito dei LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELLA CARREGGIATA E DEI MARCIAPIEDI DI VIA FAENZA DA VIA NAZIONALE A VIA CENNINI C.O. 220180 per un importo netto del Modulo pari a € 9.982,80 oltre IVA
- nel corso delle operazioni di scavo dei Lavori di riqualificazione di via Faenza, per la presenza di numerosi sotto servizi ed allacci agli edifici, le operazioni di scavo sono state eseguite in larga parte con mezzi manuali con il conseguente allungamento dei tempi di esecuzione;
- al fine di ottemperare alle prescrizioni contenute all'interno dell'ordinanza di traffico e per il mantenimento dell'accesso pedonale a tutti i frontisti della via, nel corso dei lavori è stata necessaria una maggiore suddivisione delle aree di cantiere che ha ulteriormente rallentato le operazioni di scavo

Considerato che l'operatore economico sopra citato è in possesso dei requisiti speciali di cui all'art. 83 del D.Lgs. 50/2016 previsti per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto, nonché dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016;

Preso atto che, nell'ambito del contratto di Accordo Quadro prot. 243372/2023 sono stati affidati:

- il modulo d'ordine n. 1 con DD/2022/04322 per l'importo di € 9.982,80 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n. 2 con DD/2023/02976 per l'importo di € 5.324,16 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n. 3 con DD/2023/02976 per l'importo di € 9.982,80 oltre iva al 22%;

Pag. 4 di 8 DD/2023/09483

- il modulo d'ordine n. 4 con DD/2023/05421 per l'importo di € 4.658,64 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n. 5 con DD/2023/05796 per l'importo di € 3.993,12 oltre iva al 22%;

e che pertanto la somma affidata all'appaltatore nell'ambito dell'Accordo Quadro CIG 9190477D88, comprensiva del modulo d'ordine n. 6 che si affida col presente atto è di € 43.924,32 oltre iva al 22% a fronte di un importo massimo di servizi affidabili, nel periodo di validità del contratto di Accordo Quadro, pari ad € 102.459,02 oltre iva al 22%;

Visto il modulo d'ordine n. 6 "PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELLA CARREGGIATA E DEI MARCIAPIEDI DI VIA FAENZA DA VIA NAZIONALE A VIA CENNINI C.O. 220180", allegato quale parte integrante del presente provvedimento, nel quale, sulla base dei criteri definiti nel Capitolato Speciale di Appalto e nel Capitolato Prestazionale Tecnico allegati al contratto di Accordo Quadro affidato all'operatore economico AR/S Archeosistemi Società cooperativa, viene quantificato il corrispettivo in € **9.982,80** al netto del ribasso del 5,99999% offerto dall'affidatario, oltre IVA 22%, per un totale di € **12.179,02**, costituito dai seguenti documenti:

- Modulo d'ordine n. 6;
- Stima dei servizi archeologici;
- Quadro Economico Servizi Archeologici

Dato atto che:

- la somma complessiva di € 12.179,02 trova copertura nelle somme a disposizione nel quadro economico dell'Accordo Quadro di cui al c.o. 220180;
- che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 6 risulta essere A02A41A09C;
- il Responsabile Unico del Procedimento per l'accordo quadro sopra citato è il sottoscritto Ing. Alessandro Mercaldo, ma che il Rup in fase di esecuzione dell'incarico che si affida col presente atto è l'ing. Duilio Genuardi in quanto Rup del c.o. 220180;

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;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. DG/2022/00020; (PTPC 2022 – 2024);

Visto il Codice di Comportamento del Comune di Firenze;

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 del presente provvedimento;

Visto il D.lgs. n. 50/2016 s.m.i;

Visto l'art. 107 del D.lgs. n. 267/2000 (T.U.E.L.);

Visto l'art. 81 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto l'art. 22 del "Regolamento generale per l'attività contrattuale" del Comune di Firenze; Visto l'art. 21 del "Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi";

Pag. 5 di 8 DD/2023/09483

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

- 1. Di approvare il modulo d'ordine n. 6 dell'Accordo Quadro avente ad oggetto i "Servizi archeologici", allegato quale parte integrante del presente atto;
- 2. Di affidare ai sensi dell'art. 54 comma 3 del D. Lgs. 50/2016, allo AR/S ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa, il modulo d'ordine n. 6 di cui al precedente punto CIG derivato A02A41A09C, per un importo, di € 9.982,80 al netto del ribasso del 5,99999% offerto dall'affidatario, oltre IVA 22%, per un totale di € 12.179,02;
- 3. Di impegnare la somma complessiva di € 12.179,02 sul Cap. 57737/6, annualità 2023, codice opera 220180, avvalendosi dell'impegno n. 2023/3591 a favore di AR/S ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa (ben. 58696);
- 4. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento in fase di esecuzione dei servizi di cui al presente Modulo d'ordine n. 6 è l'ing. Duilio Genuardi in quanto Responsabile Unico del Procedimento del codice opera 220180;
- 5. Di rideterminare il quadro economico del c.o. 220180 in ragione dell'affidamento in oggetto come segue:

PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 - Lavori di riqualificazione della carreggiata e dei marciapiedi di Via Faenza da Via Nazionale a Via Cennini" codice opera 220180 - CUP: H17H19002540004							
A	LAVORI:						
a1	Importo lavorazioni	559.894,33					
a2	Di cui oneri sicurezza non soggetti a ribasso	46.397,55					
аЗ	Importo soggetto a ribasso (a1-a2)	513.496,78					
a4	Lavori al netto del ribasso del 21,110%	405.097,61					
A	Importo totale lavori al netto del ribasso inclusa sicurezza	451.495,16					
В	SOMME A DISPOSIZIONE:						
b1	Per Iva 22% su lavori	99.328,93					
b2	Incentivo funzioni tecniche art.113 D. Lgs. 50/2016 (80% del 1,9%)	8.510,39					

Pag. 6 di 8 DD/2023/09483

1.0	Quota non distribuibile Incentivo funzioni tecniche art.113 D. Lgs. 50/2016 (20% del 1,9%) a disposizione dell'opera	2.127,60
b3		
b4.1	Incarico per valutazione ex-ante DNSH Associazione Professionale iIDeA	7.085,02
b4.2	Incarico CSE Fabrica Progetti	5.394,34
b.4.3	Incarico Geothema Mod. 2	526,37
b.4.4	Incarico Geothema Mod. 4	1.233,52
b.4.5	Incarico Geothema Mod. 5	1.265,25
b5	Per polizza del progettista e relativi oneri (0,042%)	235,16
b6	Per imprevisti	43.444,57
b7	Accantonamento 3% per accordo bonario	20.492,13
	Affidamento del servizio di sorveglianza e assistenza	12.179,02
b8	archeologica – Modulo n. 3 Archeosistemi	
	Affidamento del servizio di sorveglianza e assistenza	12.179,02
Ъ9	archeologica – Modulo n. 6 Archeosistemi	
b10	Minor spesa a disposizione da ribasso d'asta	49.503,52
В	Totale somme a disposizione	263.504,84
С	TOTALE GENERALE INTERVENTO	715.000,00

ALLEGATI INTEGRANTI

Pag. 7 di 8 DD/2023/09483

00_Modulo Ordine N_6_signed.pdf - dff8b0e155191a2b4f90e17dbdf5dd39a993049f8727040e203ac7afefb1929c

01_STIMA SERVIZI_MODULO ORDINE N_6_signed_signed.pdf -

64fb03317cd35f8761b5718f1d335abc8dd9b35b64ca8a659e06ebde0080e6b8

02_QTE_MODULO ORDINE N_6_signed_signed.pdf -

69b28456fbf6f87ac0d554d86015f2d5e9d48bb25effa43f1bc0d71b9a010316

Conflitto d'interessi_signed.pdf - d2582f91051b668a814ba8170d1a6d8c65deec562de861b49b484d984afec530

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica Alessandro Mercaldo

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
							€	58696 - AR/S
1)	U	2023	57737	6	2023/3591	2		ARCHEOSISTEMI SOCIETA'
						12.179,02	COOPERATIVA	

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

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.

Pag. 8 di 8 DD/2023/09483