

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2024/05337**

Del: **09/07/2024**

Esecutivo Da: **09/07/2024**

Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità**

### OGGETTO:

Global Service della rete viaria del comune di Firenze - affidamento del servizio di sorveglianza archeologica mod.8 riqualificazione marciapiede di Via Romana da Piazza della Calza a via del Ronco - cig A05DDEEF4B cup H17H23000720004 c.o. 230288

### IL DIRIGENTE

Richiamate:

-la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 29 gennaio 2024, avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";

-la Delibera di Giunta Comunale n. 49 del 27/02/2024 con cui è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026;

- la deliberazione di Giunta comunale n. 111 del 26/03/2024 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026";

Premesso che:

- a seguito di procedura ristretta, con Determinazione Dirigenziale del Servizio Viabilità n.6090 del 11/09/2018 l'appalto misto di servizi e lavori, con prevalenza dei servizi, denominato "Global Service della rete stradale del Comune di Firenze - CIG: 7169425CA9, è stato affidato per l'importo contrattuale di €. 22.028.726,51, comprensivi di € 698.323,36 per gli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre €.4.846.319,83 quale IVA ai sensi di legge, all'aggiudicatario Raggruppamento Temporaneo di Imprese AVR SPA (mandataria) – SODI STRADE SRL (mandante) – SMART ENGEENERING S.r.l. (mandante) - HYDEA SPA (mandante) e sono stati assunti gli impegni di spesa;

- in data 11/09/2018 è stato stipulato il contratto di appalto Rep. 64926 stipulato con il Raggruppamento Temporaneo di Imprese AVR SPA (mandataria) – SODI STRADE SRL (mandante) – SMART ENGEENERING

S.r.l. (mandante) - HYDEA SPA (mandante), affidatario dell'appalto in questione;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021/05113, sulla base della deliberazione di Giunta comunale DG/2021/326, si disponeva la ripetizione dell'appalto del Global Service per un ulteriore triennio dalla scadenza del termine contrattuale di 3 anni dalla sottoscrizione del vergale di consegna (dal 12/09/2021 al 12/09/2024) secondo il progetto di cui al primo triennio e sulla base dell'offerta presentata in sede di gara – CIG 8846536872;

**Vista** la determinazione n. DD/2023/01374 del 01/03/2023, di nomina dell'Ing. Alessandro Mercaldo, Dirigente del Servizio Viabilità, quale Responsabile Unico del Procedimento del Global Service della rete stradale del Comune di Firenze, con decorrenza dal giorno 01/03/2023;

**Dato atto** che nel Piano Triennale degli Investimenti 2023-2025 del Comune di Firenze è sono inserito il codice opera 230288 "Interventi straordinari sulla rete viaria comunale - 2023" - CUP H17H23000720004;

**Vista** la deliberazione di Giunta comunale n. DG/2023/00538 con cui, per il finanziamento di quota parte del fabbisogno parte investimenti dell'appalto di Global Service, si approvava ai fini del finanziamento relativo agli interventi di cui al c.o. 230288, per l'importo di € 900.000,00;

**Tenuto conto** che con la Determinazione Dirigenziale DD/2023/09989 sono stati assunti gli impegni di spesa per i lavori di cui al c.o. 230288 in favore dell'aggiudicatario RTI AVR SPA (mandataria) – SODI STRADE SRL (mandante) – SMART ENGEENERING S.r.l (mandante) - HYDEA SPA (mandante);

**Richiamato** l'ultimo quadro economico del c.o. 230288

| C.O. 230288 |   |  |              |
|-------------|---|--|--------------|
| A           | IMPORTO TOTALE LAVORI   |  |              |
| A1          | LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA IN RTI CON SODI STRADE SRL, SMART ENGEENERING SPA E HYDEA SPA (Mandanti) RELATIVA AL SUPPORTO ALLA MOBILITA'                             |  | € 201.446,53 |
| A2          | LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA PER CERTITIFCATO DI PAGAMENTO RELATIVO AGLI INTERVENTI DI SUPPORTO ALLA MOBILITA' DEL TRIMESTRE 2 ANNO 6 DEL CONTRATTO DI GLOBAL SERVICE |  | € 165.011,87 |
| A3          | Via Romana-Via Rosselli lavori + iva (€ 66.562,41) + incentivo (€ 1050,68) + acc.bonario (€ 2.649,13)   |  | € 70.262,22  |
| A4          | Nodo di interscambio tpl Viale Guidoni+ iva (€ 77.699,68) + incentivo (€ 1.207,39) + acc.bonario (€ 3.044,23)   |  | € 81.951,30  |
| A5          | consolidamento di muro a sostegno Via Cosimo il Vecchio + Iva (€ 74.664,67) + incentivo (€ 1.158,26) + accordo bonario (€ 2.920,36)                                       |  | € 78.743,29  |

|     |   |  |              |
|-----|---|--|--------------|
| A   | Importo totale dei lavori                         |  | € 597.415,21 |
| B   | SOMME A DISPOSIZIONE                              |  |              |
| B1  | Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016;              |  | € 6.765,47   |
| B2  | 3% per accordo bonario                            |  | € 18.004,46  |
| B3  | CSE ing. Loggia (modulo 18 oneri ed iva compresi) |  | € 958,32     |
| B4  | polizza progettista Muro Cosimo il Vecchio        |  | € 150,00     |
| B5  | Somme a disposizione per ulteriori lavori         |  | € 276.706,54 |
| B   | totale somme a disposizione                       |  | € 302.584,80 |
| A+B | IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO               |  | € 900.000,00 |

**Preso atto** della necessità di affidare il servizio di sorveglianza e assistenza archeologica agli scavi, relativamente ai lavori facenti parte dell'appalto denominato "Accordo quadro interventi di riqualificazione stradale del quartiere 1 - riqualificazione marciapiede di via Romana da Piazza della Calza a via del Ronco".

**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 ARS 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;
- il 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;
- 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;

**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 Romana da Piazza della Calza a via del Ronco" all'operatore economico ARS Archeosistemi Società cooperativa, affidatario dell'Accordo quadro per servizi archeologici CIG 9190477D88;

**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;

**Visto** il modulo d'ordine n. 8 relativo all'interventi di riqualificazione marciapiede di Via Romana da Piazza della Calza a via del Ronco" 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 € **4.658,64** al netto del ribasso del 5,99999% offerto dall'affidatario, oltre IVA 22%, per un totale di € **5.683,54**, costituito dai seguenti documenti:

- Modulo d'ordine n. 8, Stima dei servizi archeologici;
- Computo Metrico;
- Quadro Economico Servizi Archeologici

**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%;
- 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%;
- il modulo d'ordine n.6 con DD/2023/09483 per l'importo di € 9.982,80 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n.7 con DD/2023/09483 per l'importo di € 3.327,60 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. 8 che si affida col presente atto è di € 51.910,56 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%;

**Dato atto** che:

- la somma complessiva di € 5.683,54 trova copertura nelle somme a disposizione nel quadro economico c.o. 230288;
- che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 8 risulta essere A05DDEEF4B;
- il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Ing. Alessandro Mercaldo

**Dato atto** che non sussistono a carico del sottoscritto RUP Ing. Alessandro Mercaldo cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto, sia in relazione all'oggetto dei servizi del sopracitato Accordo Quadro, come risulta da apposita dichiarazione conservata agli atti

**Visto** il certificato in corso di validità sulla regolarità contributiva dell'operatore economico mantenuto agli atti;

**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; (PTPC2022 – 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";

#### DETERMINA

perle motivazioni espresse in narrativa:

1. Di approvare il modulo d'ordine n. 8 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, a ARS ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa, il modulo d'ordine n. 8 di cui al precedente punto – CIG derivato A05DDEEF4B per un importo, di € 4.658,64 al netto del ribasso del 5,99999% offerto dall'affidatario oltre IVA 22%, per un totale di € 5.683,54;
3. Di impegnare la somma complessiva di € 5.683,54 sull'impegno generico 2024/2371 capitolo 60814/2, annualità 2024, codice opera 230288 a favore di ARS ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa (ben. 58696);
4. Di rideterminare il quadro economico del c.o. 230288 in ragione dell'affidamento in oggetto come segue:

| <b>C.O. 230288</b> |  |  |              |
|--------------------|--|--|--------------|
| <b>A</b>           | <b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>   |  |              |
| A1                 | LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA IN RTI CON SODI STRADE SRL, SMART ENGEENERING SPA E HYDEA SPA (Mandanti)<br>RELATIVA AL SUPPORTO ALLA MOBILITA' |  | € 201.446,53 |
| A2                 | LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA PER CERTITIFCATO DI PAGAMENTO RELATIVO AGLI INTERVENTI DI SUPPORTO ALLA   |  | € 165.011,87 |

|                       |   |  |                     |
|-----------------------|---|--|---------------------|
|                       | MOBILITA' DEL TRIMESTRE 2 ANNO 6 DEL CONTRATTO DI GLOBAL SERVICE  |  |                     |
| A3                    | Via Romana-Via Rosselli lavori + iva (€ 66.562,41) + incentivo (€ 1050,68) + acc.bonario (€ 2.649,13)                               |  | € 70.262,22         |
| A4                    | Nodo di interscambio tpl Viale Guidoni+ iva (€ 77.699,68) + incentivo (€ 1.207,39) + acc.bonario (€ 3.044,23)                       |  | € 81.951,30         |
| A5                    | consolidamento di muro a sostegno Via Cosimo il Vecchio + Iva (€ 74.664,67) + incentivo (€ 1.158,26) + accordo bonario (€ 2.920,36) |  | € 78.743,29         |
| <b>A</b>              | <b>Importo totale dei lavori</b>  |  | <b>€ 597.415,21</b> |
| <b>B</b>              | <b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>   |  |                     |
| B1                    | Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016;  |  | € 6.765,47          |
| B2                    | 3% per accordo bonario  |  | € 18.004,46         |
| B3                    | CSE ing. Loggia (modulo 18 oneri ed iva compresi)   |  | € 958,32            |
| B4                    | polizza progettista Muro Cosimo il Vecchio  |  | € 150,00            |
| B5                    | mod. 8 Archeosistemi via Romana   |  | € 5.683,54          |
| B6                    | Somme a disposizione per ulteriori lavori   |  | € 271.023,01        |
| <b>B</b>              | <b>totale somme a disposizione</b>  |  | <b>€ 302.584,80</b> |
| <b>A+</b><br><b>B</b> | <b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO</b>  |  | <b>€ 900.000,00</b> |

#### ALLEGATI INTEGRANTI

00\_Modulo Ordine N\_08\_Q1\_2022\_signed.pdf - cf399c5fa67d41fb4dde86ab73f3d49ec6520f215e56bd33b1450b994f233a6a

01\_STIMA SERVIZI\_ARCHEOLOGO\_MODULO ORDINE N\_08\_Q1\_2022\_signed.pdf -  
3d7c07427e3bd380e22788978d41bbb6ac35d5eb09c419fd52bfcf33e3ecd029

02\_QTE\_MODULO ORDINE N\_8\_Q1\_2022\_signed.pdf -  
720302828ea61b2347c15153435d9c59c05c5d73c4ebb6874052e9e868b2f53f

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**  
**Alessandro Mercaldo**

### Elenco Movimenti

| N° | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/<br>Accertamento | Sub Impegno/Sub<br>Accertamento | Importo       | Beneficiario  |
|----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|---------------|---|
| 1) | U         | 2024      | 60814    | 2        | 2024/2371                | 2                               | €<br>5.683,54 | 58696 - AR/S<br>ARCHEOSISTEMI SOCIETA'<br>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.