

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2024/10466**
 Del: **27/12/2024**
 Esecutivo Da: **27/12/2024**
 Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità**

OGGETTO:

Approvazione mod.10 -Servizi archeologici Q1- affidamento ad ARS ARCHEOSISTEMI CIG: A065ACEC20 - CUP: H17H18002430004

IL DIRIGENTE

Richiamate:

la Deliberazione di 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. Approvazione", immediatamente eseguibile;

Richiamato l'ultimo quadro economico del c.o. 190077 - 200092 della proposta di determina dirigenziale n. PDD/2024/10482:

ACCORDO QUADRO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE Q1 - ANNO 2021				
	CC.OO. 190077 - 200092			
		C.O. 190077	C.O. 200092	TOTALE
A	IMPORTO TOTALE LAVORI			

A1	Importo lavorazioni applicativo 1 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 0,00	€ 349.619,01	€ 349.619,01
A2	Importo lavorazioni applicativo 2 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 6.430,62		€ 6.430,62
A3	Importo lavorazioni applicativo 3 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 171.335,38		€ 171.335,38
A4	Importo lavorazioni applicativo 4 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 42.332,72	€ 403.705,54	€ 446.038,26
A5	Importo lavorazioni applicativo 5 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 212.815,12		€ 212.815,12
A	Importo totale lavori affidati iva inclusa	€ 432.913,84	€ 753.324,55	€ 1.186.238,39
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 1		€ 12.627,94	€ 12.627,94
B1.1	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 2	€ 104,91		€ 104,91
B1.2	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 3	€ 3.663,20		€ 3.663,20
B1.3	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 4	€ 7.536,42		€ 7.536,42
B1.4	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 5	€ 3.614,51		€ 3.614,51
B3	Per incarichi professionali esterni			
B3.1	CSP/CSE PIAZZALE - applicativo 1	€ 2.500,00	€ 0,00	€ 2.500,00
B3.2	CSP/CSE REDD - applicativo 1 Piu	€ 12.656,90	€ 0,00	€ 12.656,90
B3.3	per incarichi professionali esterni applicativo 4	€ 9.000,00		€ 9.000,00

B3.4	mod.6 Dowlatchahi CSE I.no Soderini e tratti di via della Colonna e viale Redi	€ 2.064,67		€ 2.064,67
B4	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 1	€ 0,00	€ 540,01	€ 540,01
B4.1	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 3	€ 150,00		€ 150,00
B4.2	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 4	€ 191,71		€ 191,71
B4.3	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 5	€ 150,00		€ 150,00
B5.1	accantonamento accordo bonario applicativo 1		€ 30.406,75	€ 30.406,75
B5.2	accantonamento accordo bonario applicativo 2	€ 252,61		€ 252,61
B5.3	accantonamento accordo bonario applicativo 4	€ 16.706,36		€ 16.706,36
B5.4	accantonamento accordo bonario applicativo 5	€ 8.703,36		€ 8.703,36
B6	Modulo 5 AQ prove laboratorio - SOCOTEC spa - Servizio di "Prelievo di carote sulle viabilità del Comune di Firenze preliminari alla progettazione"	€ 0,00	€ 695,95	€ 695,95
B7	Modulo n.4 AQ "Servizi di architettura e ingegneria - Q 1" Studio Associato Fabrica Progetti	€ 0,00	€ 2.404,79	€ 2.404,79
B8	Incarico di Verifica progettazione Ing. Perri per interventi adeguamento rete idrica e fognaria Borgo S. Jacopo (A.Q. Publiacqua)	25617,04		€ 25.617,04

B9	Per servizio di sorveglianza archeologica applicativo n. 3 - Modulo n. 5 Archeosistemi (CRE)	€ 2.841,77		€ 2.841,77
B10	A disposizione per ulteriori affidamenti (imp. 2023/4309 + 2023/8486)	€ 14.679,01		€ 14.679,01
B11	Imprevisti contratto applicativo 2	11,86		€ 11,86
B13	Imprevisti contratto applicativo 4	€ 33.796,69		€ 33.796,69
B14	Compensazione prezzi CA 4 1° semestre	€ 8.845,57		€ 8.845,57
B15	CSP/CSE via Cavour marciapiedi - applicativo 4	€ 5.358,68		€ 5.358,68
B16	CSP/CSE via Cavour marciapiedi - applicativo 5	€ 2.196,43		€ 2.196,43
B17	per indagini in sito, prove di laboratorio su materiali per applicativo n. 4	€ 4.000,00		€ 4.000,00
B18	Delega di procedura per allacci Publiacqua per applicativo n. 4	€ 2.444,45		€ 2.444,45
B19	somme confluite in avanzo	€ 0,01	€ 0,01	0.02
B	sommano	€ 167.086,16	€ 46.675,45	€ 213.761,61
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)	€ 600.000,00	€ 800.000,00	€ 1.400.000,00

Preso atto della necessità di affidare il servizio di sorveglianza e assistenza archeologica agli scavi, relativamente agli interventi in corso nel quartiere 1;

Dato atto che con la Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/02625 del 22/04/2022:

- si approvavano gli elaborati di Accordo Quadro avente ad oggetto i "servizi Archeologici"
- si affidava il suddetto accordo quadro all'operatore economico AR/S ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa con sede legale in Reggio nell'Emilia, Via Nove Martiri 11/A - P.I. 01249610351,- CIG 9190477D88

- 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 servizi oggetto dello stesso, 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, di volta in volta individuate dall'Amministrazione, sono disciplinate con specifici contratti di appalto (moduli d'ordine) il cui importo è 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;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. DD/2024/03798 del 16/05/2024 dove veniva estesa la durata dell'Accordo Quadro per servizi archeologici per lavori di manutenzione straordinaria del quartiere 1 di competenza del Servizio Viabilità - CIG 9190477D88 fino alla data del 04/07/2025;

Ritenuto pertanto di affidare le attività di sorveglianza e assistenza archeologica relativamente agli interventi in corso nel quartiere 1 all'operatore economico ARS Archeosistemi Società cooperativa, affidatario dell'Accordo quadro per servizi archeologici;

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. 10 relativo all' assistenza archeologica per lavori di riqualificazione sul Quartiere 1 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 € 10.981,08 al netto del ribasso del 5,99999% offerto dall'affidatario, oltre IVA 22%, per un totale di €13.396,92, costituito dai seguenti documenti:

-Modulo d'ordine n. 10;

-Stima servizi archeologici mod.10.

Preso atto che, nell'ambito del contratto di Accordo Quadro 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%;
- il modulo d'ordine n.8 con DD/2023/05337 per l'importo di € 4658,64 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n.9 con DD/2024/06517 per l'importo di € 8.319,00 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. 10 che si affida col presente atto è di € 71.210,64 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%;

Preso atto che, per mero errore materiale, nella parte narrativa dell'allegato modulo 10 è stata indicato un importo diverso da quello corretto del quadro economico corrispondente;

Dato atto che:

-la somma complessiva di € 13.396,92 trova copertura nelle somme a disposizione nel quadro economico c.o. 190077;

-che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 10 risulta essere A065ACEC20;

-il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Duilio Genuardi.

Dato atto che non sussistono a carico del RUP Ing. Duilio Genuardi 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

Per le motivazioni espresse in narrativa:

1.Di approvare il modulo d'ordine n. 10 dell'Accordo Quadro avente ad oggetto i "Servizi archeologici Q1", allegato quale parte integrante del presente atto;

2.Di affidare ai sensi dell'art. 54 comma 3 del D. Lgs. 50/2016, ad ARS ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa, il modulo d'ordine n. 10 di cui al precedente punto - CIG derivato A065ACEC20 per un importo, di € 10.981,08 al netto del ribasso del 5,99999% offerto dall'affidatario oltre IVA 22%, per un totale di €13.396,92;

3.Di impegnare la somma complessiva di €13.396,92 a favore di ARS ARCHEOSISTEMI Società Cooperativa (ben. 58696) sul c.o. 190077, Cap. pag 60811/2 del bilancio pluriennale 2024/2026 annualità 2024, avvalendosi dell'impegno di spesa n. 2024/2187

4.Di rideterminare il quadro economico del c.o. 190077 in ragione dell'affidamento in oggetto come segue:

ACCORDO QUADRO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE Q1 - ANNO 2021				
CC.OO. 190077 - 200092				
		C.O. 190077	C.O. 200092	TOTALE
A	IMPORTO TOTALE LAVORI			
A1	Importo lavorazioni applicativo 1 al netto del ribasso, iva incusa	€ 0,00	€ 349.619,01	€ 349.619,01
A2	Importo lavorazioni applicativo 2 al netto del ribasso, iva incusa	€ 6.430,62		€ 6.430,62
A3	Importo lavorazioni applicativo 3 al netto del ribasso, iva incusa	€ 171.335,38		€ 171.335,38
A4	Importo lavorazioni applicativo 4 al netto del ribasso, iva incusa	€ 42.332,72	€ 403.705,54	€ 446.038,26
A5	Importo lavorazioni applicativo 5 al netto del ribasso, iva incusa	€ 212.815,12		€ 212.815,12

A	Importo totale lavori affidati iva inclusa	€ 432.913,84	€ 753.324,55	€ 1.186.238,39
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 1		€ 12.627,94	€ 12.627,94
B1.1	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 2	€ 104,91		€ 104,91
B1.2	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 3	€ 3.663,20		€ 3.663,20
B1.3	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 4	€ 7.536,42		€ 7.536,42
B1.4	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 5	€ 3.614,51		€ 3.614,51
B3	Per incarichi professionali esterni			
B3.1	CSP/CSE PIAZZALE - applicativo 1	€ 2.500,00	€ 0,00	€ 2.500,00
B3.2	CSP/CSE REDI - applicativo 1 Piu	€ 12.656,90	€ 0,00	€ 12.656,90
B3.3	per incarichi professionali esterni applicativo 4	€ 9.000,00		€ 9.000,00
B3.4	mod.6 Dowlatchahi CSE l.no Soderini e tratti di via della Colonna e viale Redi	€ 2.064,67		€ 2.064,67
B4	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 1	€ 0,00	€ 540,01	€ 540,01
B4.1	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 3	€ 150,00		€ 150,00
B4.2	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 4	€ 191,71		€ 191,71
B4.3	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 5	€ 150,00		€ 150,00

B5.1	accantonamento accordo bonario applicativo 1		€ 30.406,75	€ 30.406,75
B5.2	accantonamento accordo bonario applicativo 2	€ 252,61		€ 252,61
B5.3	accantonamento accordo bonario applicativo 4	€ 16.706,36		€ 16.706,36
B5.4	accantonamento accordo bonario applicativo 5	€ 8.703,36		€ 8.703,36
B6	Modulo 5 AQ prove laboratorio - SOCOTEC spa - Servizio di "Prelievo di carote sulle viabilità del Comune di Firenze preliminari alla progettazione"	€ 0,00	€ 695,95	€ 695,95
B7	Modulo n.4 AQ "Servizi di architettura e ingegneria - Q 1" Studio Associato Fabrica Progetti	€ 0,00	€ 2.404,79	€ 2.404,79
B8	Incarico di Verifica progettazione Ing. Perri per interventi adeguamento rete idrica e fognaria Borgo S. Jacopo (A.Q. Publiacqua)	25617,04		€ 25.617,04
B9	Per servizio di sorveglianza archeologica applicativo n. 3 - Modulo n. 5 Archeosistemi (CRE)	€ 2.841,77		€ 2.841,77
B10	A disposizione per ulteriori affidamenti (imp. 2023/4309 + 2023/8486)	€ 1.282,09		€ 1.282,09
B10.1	Per servizio di sorveglianza archeologica Modulo n. 10 Archeosistemi	€ 13.396,92		€ 13.396,92
B11	Imprevisti contratto applicativo 2	11,86		€ 11,86
B13	Imprevisti contratto applicativo 4	€ 33.796,69		€ 33.796,69

B14	Compensazione prezzi CA 4 1° semestre	€ 8.845,57		€ 8.845,57
B15	CSP/CSE via Cavour marciapiedi - applicativo 4	€ 5.358,68		€ 5.358,68
B16	CSP/CSE via Cavour marciapiedi - applicativo 5	€ 2.196,43		€ 2.196,43
B17	per indagini in sito, prove di laboratorio su materiali per applicativo n. 4	€ 4.000,00		€ 4.000,00
B18	Delega di procedura per allacci Publiacqua per applicativo n. 4	€ 2.444,45		€ 2.444,45
B19	somme confluite in avanzo	€ 0,01	€ 0,01	0.02
B	sommano	€ 167.086,16	€ 46.675,45	€ 213.761,61
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)	€ 600.000,00	€ 800.000,00	€ 1.400.000,00

5. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento relativo all'Accordo quadro in oggetto nonché del presente modulo d'ordine n. 10 è l'ing. Duilio Genuardi;

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Modulo Ordine N_10_Q1_signed.pdf - 9fa1256027c5cc631005608ad5b0c0e53de926374213e6a6d2d9c66eafe38469

01_STIMA SERVIZI_ARCHEOLOGO_MODULO ORDINE N_10_Q1_2022.pdf - 3bcd2d15cc3e92fe8cdd0f5cd55a8b3505c8100a9981689e91259f65cfa1f579

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Alessandro Mercaldo

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	60811	2	2024/2187	10	€ 13.396,92	58696 - AR/S ARCHEOSISTEMI SOCIETA' 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.