



COMUNE DI NAPOLI

Area Ambiente

Servizio Verde della città

DETERMINAZIONE

n. 31 del 07.12.2022

OGGETTO: procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016, per l'affidamento, suddiviso in sei lotti, dell'esecuzione dei lavori dell'intervento denominato: *La Città verticale: riqualificazione dei percorsi pedonali tra la collina e il mare* - Scala monumentale di Montesanto, Scala Pedamentina, Salita del Petraio, Salita Moiariello, Calata San Francesco, Salita Cacciottoli: presa d'atto dei verbali di gara, approvazione della proposta di aggiudicazione per ogni singolo lotto ed impegno di spesa.

CUP: B69J17000070001

LOTTO 1 - CIG: 9313810F24

LOTTO 2 - CIG: 931383649C

LOTTO 3 - CIG: 931385651D

LOTTO 4 - CIG: 93138754CB

LOTTO 5 - CIG: 9313894479

LOTTO 6 - CIG: 93139209EC



Il dirigente del Servizio Verde della città

Premesso che:

- con delibera di Giunta comunale n. 240 del 05/07/2022 è stato approvato il progetto esecutivo, “*La Città verticale: riqualificazione dei percorsi pedonali tra la collina e il mare*”, costituito da n. 641 elaborati e distinto nei sei ambiti di intervento corrispondenti ai sei percorsi pedonali: Scala monumentale di Montesanto, Scala Pedamentina, Salita del Petraio, Salita Moiariello, Calata San Francesco, Salita Cacciottoli;
 - con la medesima delibera si è dato atto che l’importo complessivo dell’intervento ammonta ad € 7.832.780,32 di cui € 5.716.702,56 per lavori, distinti nei sei ambiti di intervento, comprensivi dei costi della sicurezza, e € 2.116.077,76 per somme a disposizione dell’Amministrazione;
 - con determina dirigenziale n. n. 10 del 13 luglio 2022 (I.G. n. 1261 del 21/07/2022) è stata indetta la gara mediante procedura aperta ai sensi dell’art. 60 del D.Lgs.50/2016, per l'affidamento, suddiviso in sei lotti, dell’esecuzione dei lavori in parola, dell’importo complessivo di € 5.716.702,56 per lavori, di cui € 5.457.235,31 per lavori soggetti a ribasso ed € 259.467,25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA, così suddiviso:
 - lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO) dell’importo di € 530.924,59 di cui € 497.168,34 per lavori soggetti a ribasso ed € 33.756,25 per oneri non soggetti a ribasso, oltre IVA;
 - lotto 2 (Scala PEDAMENTINA) dell’importo di € 1.637.212,74 di cui € 1.559.069,87 per lavori soggetti a ribasso ed € 78.142,87 per oneri non soggetti a ribasso, oltre IVA;
 - lotto 3 (Salita del PETRAIO) dell’importo di € 613.577,96 di cui € 579.423,84 per lavori soggetti a ribasso ed € 34.154,12 per oneri non soggetti a ribasso, oltre IVA;
 - lotto 4 (Salita MOIARIELLO) dell’importo di € 1.296.308,34 di cui € 1.251.828,35 per lavori soggetti a ribasso ed € 44.479,99 per oneri non soggetti a ribasso, oltre IVA;
 - lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO) dell’importo di € 765.391,09 di cui € 736.780,62 per lavori soggetti a ribasso ed € 28.610,47 per oneri non soggetti a ribasso, oltre IVA;
 - lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI) dell’importo di € 873.287,84 di cui € 832.964,29 per lavori soggetti a ribasso ed € 40.323,55 per oneri non soggetti a ribasso, oltre IVA;
- secondo il seguente quadro economico:

CITTA' VERTICALE: RIQUALIFICAZIONE DEI PERCORSI PEDONALI TRA LA COLLINA E IL MARE						
QUADRO ECONOMICO						
A						
IMPORTO DELL'OPERA (A1+A2)						€ 5.716.702,56
A1						
IMPORTO DEI LAVORI (<i>ribassabile</i>)						€ 5.457.235,31
A2						
TOTALE COSTI DELLA SICUREZZA (<i>non soggetti a ribasso</i>)						€ 259.467,25
	IMPORTO DEI LAVORI		di cui costi sicurezza interni	SICUREZZA	COSTI COVID	IMPORTO TOTALE
A1.1	Scalinata Monumentale di MONTESANTO	€ 499.766,45	€ 2.598,11	€ 30.054,74	€ 1.103,40	€ 530.924,59
A1.2	Scala PEDAMENTINA	€ 1.566.969,35	€ 7.899,48	€ 68.173,59	€ 2.069,80	€ 1.637.212,74
A1.3	Salita del PETRAIO	€ 582.886,57	€ 3.462,73	€ 29.056,51	€ 1.634,88	€ 613.577,96
A1.4	Salita MOIARIELLO	€ 1.257.406,19	€ 5.577,84	€ 36.735,79	€ 2.166,36	€ 1.296.308,34
A1.5	Calata SAN FRANCESCO	€ 740.336,54	€ 3.555,92	€ 23.951,15	€ 1.103,40	€ 765.391,09
A1.6	Salita CACCIOTTOLI	€ 835.920,18	€ 2.955,89	€ 35.732,78	€ 1.634,88	€ 873.287,84
	<i>Sommano</i>	€ 5.483.285,28	€ 26.049,97	€ 223.704,56	€ 9.712,72	€ 5.716.702,56
B						
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE						€ 2.116.077,76
B1	Spese generali per rilievi e accertamenti e indagini	€ 41.100,00				
B2	Spese per pubblicazione avvisi di gara	€ 8.000,00				
B3	Imprevisti comprensivi di IVA	€ 252.664,41				
B4	Lavori in economia comprensivi di IVA	€ 58.421,05				
B5	Spese Tecniche per progettazione definitiva e coordinamento	€ 155.961,58				

	della sicurezza in fase di progettazione			
B6	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (per lavori)	€ 91.322,48		
B7	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (per servizi di ingegneria)	€ 3.234,31		
B8	Rimborsi in fattura smaltimento a discarica autorizzata (compreso spese generali 15%)	€ 215.474,31		
B9	Oneri autorità di vigilanza (appalto lavori)	€ 800,00		
B10	Oneri autorità di vigilanza (appalto servizi di ingegneria)	€ 225,00		
B11	Cassa 4% su Spese Tecniche	€ 6.238,46		
B12	IVA 22% su Spese Tecniche e cassa	€ 35.684,01		
B13	Allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA	€ 51.248,94		
B14	IVA 10% sui lavori	€ 571.670,26		
B15	IVA 22% su B1 e B8	€ 56.446,35		
B16	Spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%)	€ 550.000,00		
B17	Spese Tecniche per servizio di "Verifica della progettazione esecutiva" ex art. 26 del D.Lgs n. 50/2016	€ 13.860,82		
B18	Cassa 4% su Spese Tecniche di cui alla voce B17	€ 554,43		
B19	IVA 22% su Spese Tecniche e cassa di cui alla voce B17	€ 3.171,36		
IMPORTO COMPLESSIVO (A+B)				€ 7.832.780,32

- con la citata determina dirigenziale di indizione della gara, si è stabilito altresì:
 - di aggiudicare l'appalto con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95 comma 2 del D.Lgs.50/2016, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
 - di approvare lo schema di Bando di gara e lo schema di Disciplinare di gara, redatti conformemente alle disposizioni di cui al D.lgs. n. 50/2016;
 - di dare atto che l'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua ed in base ad elementi specifici non appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 97 comma 6 ultimo periodo del D.lgs.50/2016 e s.m.i.;
 - di prenotare la spesa complessiva di **€ 7.613.850,35** di cui **€ 5.716.702,56** per lavori (comprensivi di oneri della sicurezza per € 259.467,25) ed **€ 1.897.147,79** per somme a disposizione sul capitolo 256150/23 - denominato "*Patto per Napoli La Città Verticale: riqualificazione dei percorsi pedonali tra la collina e il mare*" codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022 vincolo di entrata 452300;
- le procedure di gara sono state demandate all'Area C.U.A.G.- servizio Gare Lavori da espletarsi con modalità telematica, ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. 50/2016, attraverso la piattaforma acquisti telematici del Comune di Napoli;
- l'Area C.U.A.G. Servizio Gare Lavori ha adempiuto agli obblighi di pubblicità, ai sensi di legge, mediante pubblicazione sulla GUUE n. 2022/S S150-425554 del 05/08/2022 (data invio 02/08/2022), GURI V SERIE SPECIALE n. 91 del 05/08/2022, sul portale del Comune di Napoli e sulla piattaforma telematica per lo svolgimento della procedura di gara del Comune di Napoli, con decorrenza dal 02/08/2022, sul B.U.R. Campania n. 71 del 16/08/2022 e sui quotidiani nazionali "Il Sole 24 Ore" e "Corriere della Sera", sui quotidiani locali "La Repubblica - Edizione Napoli" e "Corriere del Mezzogiorno";
- nel bando e nel disciplinare di gara sono stati specificati gli atti che gli operatori economici concorrenti dovevano inserire sulla piattaforma telematica per partecipare alla gara, fissando il termine perentorio delle ore 12:00 del giorno 21/09/2022 quale data di scadenza per la presentazione delle offerte.

Considerato che:

- nel termine perentorio di scadenza sono pervenute sulla piattaforma di gestione della gara le seguenti istanze di partecipazione:
 - Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro per i lotti 1,3,4,5,6
 - Costituendo ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L. per il lotto 2

- le operazioni di gara hanno avuto inizio in seduta pubblica in data 22/09/2022 in cui il RUP, verificata la completezza e la conformità a quanto richiesto nel disciplinare di gara della documentazione prodotta, ammette i concorrenti alla fase successiva della gara, come da verbale di gara n. 1;
- con disposizione del Responsabile dell' Area Ambiente n. 6 del 03/11/2022 (DISP/2022/0007931 del 03/11/2022) è stata nominata la Commissione giudicatrice, ai sensi del *Disciplinare per la nomina e la composizione delle commissioni giudicatrici e dei seggi di gara*, approvato con Deliberazione di G.C. n. 745 del 01/12/2016;
- la commissione tecnica, nella seduta pubblica del 10.11.2022, ha preso atto dell'esame della documentazione amministrativa svolta dal RUP ed ha proceduto allo sblocco delle offerte tecniche dei concorrenti e alla verifica della loro conformità rispetto a quanto prescritto nel disciplinare di gara, come da verbale di gara n. 2);
- al termine delle operazioni avvenute nelle sedute riservate del 18/11/2022 e del 21/11/2022 la commissione giudicatrice ha attribuito il punteggio complessivo all'offerta tecnica dei concorrenti e nella seduta pubblica del 22/11/2022, (verbale n. 3) ha proceduto all'apertura delle offerte tempo ed economiche dei concorrenti ammessi come di seguito:

Lotto	OPERATORE ECONOMICO	Offerta economica Valore di ribasso offerto	Offerta tempo Valore di ribasso offerto espresso in giorni
1	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	8,0000%	6
2	Costituendo ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.	6,3303%	2
3	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	13,5500%	9
4	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	15,6820%	18
5	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	17,0000%	9
6	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	14,7400%	9

- a stilare la graduatoria finale nella quale sono indicati i punteggi complessivi per ciascun lotto, come di seguito:

Lotto	OPERATORE ECONOMICO	Offerta tecnica	Offerta tempo / economica	Totale
1	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	62,338	20,000	82,338
2	Costituendo ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.	59,543	20,000	79,543
3	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	62,338	20,000	82,338
4	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	63,333	20,000	83,333
5	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	54,668	20,000	74,668
6	Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro	62,338	20,000	82,338

e a concludere le operazioni di propria competenza formulando la proposta di aggiudicazione per ciascun lotto, come di seguito:

lotto 2, in favore del costituendo "ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.", C.F./P. IVA 06795760633, con sede legale al Centro Direzionale Is. E/3 - Napoli, avendo conseguito il punteggio complessivo di 79,543/100 e offerto il ribasso percentuale del 6,3303% sull'importo posto a base di gara;

lotti 1,3,4,5,6, in favore della ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 - Napoli, , con i seguenti punteggi:

Lotto	Punteggio complessivo	Ribasso percentuale offerto
1	82,338	8,0000%
3	82,338	13,5500%
4	83,333	15,6820%
5	74,668	17,0000%
6	82,338	14,7400%

Dato atto che:

- la disposizione di nomina della Commissione Giudicatrice e i verbali delle sedute pubbliche di gara sono stati pubblicati nella sezione Amministrazione Trasparente del sito web dell'Ente, oltre che nella sezione dedicata della Piattaforma digitale, ai sensi dell'art. 29, co.1, del d.lgs. 50/2016;
- sono state avviate, a cura del Rup arch. Francesca Spera, le verifiche dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. attraverso la piattaforma AVCPass, nonché degli ulteriori requisiti come previsti dagli atti di gara;
- sono stati acquisite, in sede di gara, le attestazioni SOA e le certificazioni di qualità conformi alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000 , ai fini della verifica del possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa ai sensi dell'art. 83 comma 1 lett. b) e c) del Codice;
- sono stati acquisiti, con esito regolare, i DURC in capo agli operatori economici risultati aggiudicatari;

Precisato che:

- ai sensi dell'art. 32, co. 7, del d.lgs. 50/2016, l'aggiudicazione per ciascuno dei singoli lotti diventa efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti di ordine generale e speciali come richiesti dagli atti di gara;

Atteso:

- che nulla è da rilevare in ordine alle modalità, ai termini e alle procedure di gara poste in essere e pertanto si può procedere, ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 32, comma 5 e all'art. 33, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, all'approvazione della proposta di aggiudicazione, così come formulata nel verbale delle operazioni di gara n. 3 del 22/11/2022 per l'affidamento dei lavori in oggetto;

Visto il verbale di gara n. 3 del 22/11/2022 in cui è stata formulata la proposta di aggiudicazione in favore dell'operatore economico primo classificato per ogni singolo lotto, come di seguito:

lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso del 8,0 % e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 457.394,87 oltre euro 33.756,25 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 491.151,12, oltre IVA al 10%;

lotto 2 (Scala PEDAMENTINA): costituendo "ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.", C.F./P. IVA 06795760633, con sede legale al Centro Direzionale Is. E/3 - Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 6,3303% sull'importo posto a base di gara e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 1.460.376,07, oltre euro 78.142,87 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 1.538.518,94, oltre IVA al 10%;

lotto 3 (Salita del PETRAIO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 13,5500 % e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 500.911,91 oltre euro 34.154,12 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 535.066,03, oltre IVA al 10%;

lotto 4 (Salita MOIARIELLO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 15,6820 % e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 1.055.516,63 oltre euro 44.479,99 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 1.099.996,62, oltre IVA al 10%;

lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del

17,0000% e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 611.527,91 oltre euro 28.610,47 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 640.138,38 oltre IVA al 10%;

lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 14,7400% e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 710.185,35 oltre euro 40.323,55 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 750.508,9 oltre IVA al 10%;

Rilevato che:

- l'art.26 del D.L. n.50 del 17.05.2022 convertito con Legge n. 91/2022, "Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori" ha introdotto l'obbligo di prevedere l'incremento dei prezzi nelle procedure di esecuzione dei lavori, per fronteggiare gli aumenti dei materiali;
- a tal fine, con nota PG/836811 del 18/11/2022 è stata manifestata la necessità all'Autorità Responsabile della struttura di controllo del PSC Città Metropolitana di Napoli - U.O.A. Ufficio PNRR e Politiche di Coesione, di somme aggiuntive da destinare all'adeguamento prezzi, stimate in euro 1.697.860,66;
- in esito a tale richiesta, con nota PG/882531 del 5.12.2022 l'Autorità Responsabile della struttura di controllo del PSC Città Metropolitana di Napoli - U.O.A. Ufficio PNRR e Politiche di Coesione, ha comunicato che sono disponibili per l'intervento in parola risorse pari a euro 1.141.071,15 di cui alla variazione di bilancio n. 173 del 23/11/2022;
- in esito alla gara esperita e all'emendamento sopra richiamato pertanto, il quadro economico è stato rimodulato come segue:

CITTA' VERTICALE: RIQUALIFICAZIONE DEI PERCORSI PEDONALI TRA LA COLLINA E IL MARE								
QUADRO ECONOMICO								
		Scalinata Monumentale di MONTESANTO	Scala PEDAMENTINA	Salita del PETRAIO	Salita MOIARIELLO	Calata SAN FRANCESCO	Salita CACCIOTTOLI	TOTALE
A.1	IMPORTO LAVORI AGGIUDICAZIONE	€ 457.394,87	€ 1.460.376,07	€ 500.911,91	€ 1.055.516,63	€ 611.527,91	€ 710.185,35	€ 4.795.912,75
A.2	IMPORTO SICUREZZA NON SOGGETTO A RIBASSO	€ 33.756,25	€ 78.142,87	€ 34.154,12	€ 44.479,99	€ 28.610,47	€ 40.323,55	€ 259.467,25
	<i>Somma</i>	€ 491.151,12	€ 1.538.518,94	€ 535.066,03	€ 1.099.996,62	€ 640.138,38	€ 750.508,90	€ 5.055.380,00
A.3	Incremento da corrispondere ai sensi dell'art. 26 del DL 50/2022 convertito in legge 91/22							€ 1.698.659,97
								TOTALE disponibile per LAVORI € 6.754.039,97
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE							€ 2.219.811,50
B1	Spese generali per rilievi e accertamenti e indagini	€ 3.746,00	€ 11.745,23	€ 4.369,03	€ 9.424,90	€ 5.549,20	€ 6.265,65	€ 41.100,00
B2	IVA 10% su voce A.3 di Lavori							€ 169.866,00
B3	Imprevisti comprensivi di IVA	€ 23.631,50	€ 74.094,28	€ 27.561,84	€ 59.456,56	€ 35.006,88	€ 39.526,56	€ 259.277,63
B4	Lavori in economia comprensivi di IVA	€ 4.721,95	€ 14.805,22	€ 5.507,30	€ 11.880,37	€ 6.994,93	€ 7.898,04	€ 51.807,82
B5	Spese Tecniche per progettazione definitiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione							€ 155.961,58
B6	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (per lavori)	€ 8.494,79	€ 26.195,40	€ 9.817,25	€ 20.740,93	€ 12.246,26	€ 13.972,61	€ 91.467,24
B7	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (per servizi di ingegneria)							€ 3.234,31
B8	Rimborsi in fattura smaltimento a discarica autorizzata (compreso spese generali 15%)	€ 22.244,92	€ 47.970,31	€ 15.433,66	€ 73.675,49	€ 24.354,14	€ 31.795,78	€ 215.474,31
B9	Oneri autorità di vigilanza (appalto lavori)							€ 800,00
B10	Oneri autorità di vigilanza (appalto servizi di ingegneria)							€ 225,00
B11	Cassa 4% su Spese Tecniche							€ 6.238,46
B12	IVA 22% su Spese Tecniche e cassa							€ 35.684,01
B13	Allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA	€ 4.671,01	€ 14.645,51	€ 5.447,89	€ 11.752,21	€ 6.919,48	€ 7.812,84	€ 51.248,94
B14	IVA 10% sui lavori	€ 49.115,11	€ 153.851,89	€ 53.506,60	€ 109.999,66	€ 64.013,84	€ 75.050,89	€ 505.538,00
B15	IVA 22% su B1 e B8	€ 5.718,00	€ 13.137,42	€ 4.356,59	€ 18.282,09	€ 6.578,74	€ 8.373,51	€ 56.446,35
B16	Spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%)	€ 50.620,50	€ 132.313,16	€ 59.624,39	€ 111.437,15	€ 73.000,78	€ 81.057,12	€ 508.053,10
B17	Spese Tecniche per servizio di "Verifica della progettazione esecutiva" ex art. 26 del D.Lgs n. 50/2016							€ 13.860,82
B18	Cassa 4% su Spese Tecniche di cui alla voce B17							€ 554,43
B19	IVA 22% su Spese Tecniche e cassa di cui alla voce B17							€ 3.171,36
B20	Spese tecniche per affidamento assistenza archeologica alle attività di scavo (compresa cassa al 4% e IVA al 22%)							€ 49.802,14
	IMPORTO COMPLESSIVO (A+B)							€ 8.973.851,47

Rilevato, inoltre, che:

- l'art. 113 c.2 del D.Lgs.50/2016 prevede, tra l'altro, che "... le amministrazioni aggiudicatrici destinano ad un apposito fondo risorse finanziarie in misura non superiore al 2 per cento modulate sull'importo

dei lavori, servizi e forniture, posti a base di gara per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti delle stesse esclusivamente per le attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, di collaudatore statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti”;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 8 del 11/01/2019 è stato stabilito, tra l'altro, di approvare il regolamento per l'erogazione degli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2022 n.50;
- pertanto occorre trasferire la somma complessiva di euro 91.467,24 comprensiva degli oneri riflessi ed IRAP, distinta per ciascuno lotto, sul capitolo d'entrata 3298 Bilancio 2022 art. 2, tramite il capitolo di spesa 256150/23 Bilancio 2022, come si evince dagli schemi in allegato;
- analogamente, occorre trasferire la somma di euro 3.234,31 impegnata con determina n. 14 del 30.10.2019 (I.G. n. 2075 del 13.11.2019) quale fondo incentivante relativo all'affidamento dei servizi tecnici di progettazione, a favore di personale impegnato nelle funzioni di Direttore dell'esecuzione del Contratto e nelle attività di supporto al Rup e al DEC, nominato con disposizione n. 28 del 8.10.2019, e nelle attività di supporto al Rup e al DEC;

Visti:

gli obblighi di pubblicazione e rispettivi riferimenti normativi contenuti nel P.I.A.O., approvato per il triennio 2022- 24, 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) d.lgs. n. 33/2013, e art. 29, c. 1, d.lgs. n. 50/2016), nonché secondo quanto previsto agli artt. 8 e 23.c. 1. del d.lgs. n. 33/2013 come riportato nella predetta sezione del P.I.A.O. e, pertanto, una volta ottenuta la relativa esecutività, sarà oggetto di pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del sito del Comune di Napoli – nella pagina dedicata alla gara;

Attestato altresì che:

- l'istruttoria preordinata all'adozione del presente atto, anche ai fini di eventuali ipotesi di conflitto ex art. 6 bis della legge n. 241/90, introdotto con la legge 190/2012 (art. 1, comma 41), è stata espletata dalla dirigenza che lo sottoscrive;
- l'adozione del presente provvedimento avviene nel rispetto della regolarità e della correttezza dell'attività amministrativa e contabile, ai sensi dell'art. 147 bis del Decreto legislativo n. 267/2000 e degli artt. 1, comma 1 lett. b) e 17, comma 2 lett. a) del regolamento dei controlli interni dell'ente.
- il presente documento e/o i suoi allegati non contengono dati personali.

Visti:

- il D.Lgs n. 50/2016 e s.mm.ii;
- il D.P.R. n. 207/2010 e s.mm.ii come vigente;
- il D.Lgs n. 267/2000 e s.mm.ii
- il Regolamento Comunale di contabilità;

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa:

1. dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. prendere atto dei verbali di gara n. 1, 2 e 3, rispettivamente del 22/09/2022, del 10/11/2022 e del 22/11/2022 relativi alla procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento dei lavori, suddiviso in sei lotti, ad oggetto *La Città verticale: riqualificazione dei percorsi pedonali tra la collina e il mare - Scala*

monumentale di Montesanto, Scala Pedamentina, Salita del Petraio, Salita Moiariello, Calata San Francesco, Salita Cacciottoli;

3. approvare, ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 32, co. 5, e all'art. 33, co. 1, del d.lgs.50/2016, la proposta di aggiudicazione in favore dell'operatore economico primo classificato per ogni singolo lotto, come formulata dalla Commissione giudicatrice nel verbale n. 3) come di seguito:

lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso del 8,0 % e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 457.394,87 oltre euro 33.756,25 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 491.151,12, oltre IVA al 10%;

lotto 2 (Scala PEDAMENTINA): costituendo "ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.", C.F./P. IVA 06795760633, con sede legale al Centro Direzionale Is. E/3 - Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 6,3303% sull'importo posto a base di gara e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 1.460.376,07, oltre euro 78.142,87 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 1.538.518,94, oltre IVA al 10%;

lotto 3 (Salita del PETRAIO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 13,5500 % e l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 500.911,91 oltre euro 34.154,12 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 535.066,03, oltre IVA al 10%;

lotto 4 (Salita MOIARIELLO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 15,6820 % e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 1.055.516,63 oltre euro 44.479,99 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 1.099.996,62, oltre IVA al 10%;

lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 17,0000% e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 611.527,91 oltre euro 28.610,47 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 640.138,38 oltre IVA al 10%;

lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI): ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, che ha offerto il ribasso percentuale del 14,7400% e pertanto l'importo di aggiudicazione è pari ad euro 710.185,35 oltre euro 40.323,55 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, per un totale di euro 750.508,9 oltre IVA al 10%;

4. dare atto che il quadro economico rimodulato, a seguito dell'aggiudicazione, è il seguente:

CITTA' VERTICALE: RIQUALIFICAZIONE DEI PERCORSI PEDONALI TRA LA COLLINA E IL MARE								
QUADRO ECONOMICO								
		Scalinata Monumentale di MONTESANTO	Scala PEDAMENTIN A	Salita del PETRAIO	Salita MOIARIELLO	Calata SAN FRANCESCO	Salita CACCIOTTOLI	TOTALE
A.1	IMPORTO LAVORI AGGIUDICAZIONE	€ 457.394,87	€ 1.460.376,07	€ 500.911,91	€ 1.055.516,63	€ 611.527,91	€ 710.185,35	€ 4.795.912,75
A.2	IMPORTO SICUREZZA NON SOGGETTO A RIBASSO	€ 33.756,25	€ 78.142,87	€ 34.154,12	€ 44.479,99	€ 28.610,47	€ 40.323,55	€ 259.467,25
	<i>Sommano</i>	€ 491.151,12	€ 1.538.518,94	€ 535.066,03	€ 1.099.996,62	€ 640.138,38	€ 750.508,90	€ 5.055.380,00
A.3	Incremento da corrispondere ai sensi dell'art. 26 del DL 50/2022 convertito in legge 91/22							€ 1.698.659,97
								<i>TOTALE disponibile per LAVORI</i> € 6.754.039,97
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE							€ 2.219.811,50
B1	Spese generali per rilievi e accertamenti e indagini	€ 3.746,00	€ 11.745,23	€ 4.369,03	€ 9.424,90	€ 5.549,20	€ 6.265,65	€ 41.100,00
B2	IVA 10% su voce A.3 di Lavori							€ 169.866,00
B3	Imprevisti comprensivi di IVA	€ 23.631,50	€ 74.094,28	€ 27.561,84	€ 59.456,56	€ 35.006,88	€ 39.526,56	€ 259.277,63
B4	Lavori in economia comprensivi di IVA	€ 4.721,95	€ 14.805,22	€ 5.507,30	€ 11.880,37	€ 6.994,93	€ 7.898,04	€ 51.807,82

B5	Spese Tecniche per progettazione definitiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione							€ 155.961,58
B6	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (per lavori)	€ 8.494,79	€ 26.195,40	€ 9.817,25	€ 20.740,93	€ 12.246,26	€ 13.972,61	€ 91.467,24
B7	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/2016 (per servizi di ingegneria)							€ 3.234,31
B8	Rimborsi in fattura smaltimento a discarica autorizzata (compreso spese generali 15%)	€ 22.244,92	€ 47.970,31	€ 15.433,66	€ 73.675,49	€ 24.354,14	€ 31.795,78	€ 215.474,31
B9	Oneri autorità di vigilanza (appalto lavori)							€ 800,00
B10	Oneri autorità di vigilanza (appalto servizi di ingegneria)							€ 225,00
B11	Cassa 4% su Spese Tecniche							€ 6.238,46
B12	IVA 22% su Spese Tecniche e cassa							€ 35.684,01
B13	Allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA	€ 4.671,01	€ 14.645,51	€ 5.447,89	€ 11.752,21	€ 6.919,48	€ 7.812,84	€ 51.248,94
B14	IVA 10% sui lavori	€ 49.115,11	€ 153.851,89	€ 53.506,60	€ 109.999,66	€ 64.013,84	€ 75.050,89	€ 505.538,00
B15	IVA 22% su B1 e B8	€ 5.718,00	€ 13.137,42	€ 4.356,59	€ 18.282,09	€ 6.578,74	€ 8.373,51	€ 56.446,35
B16	Spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%)	€ 50.620,50	€ 132.313,16	€ 59.624,39	€ 111.437,15	€ 73.000,78	€ 81.057,12	€ 508.053,10
B17	Spese Tecniche per servizio di "Verifica della progettazione esecutiva" ex art. 26 del D.Lgs n. 50/2016							€ 13.860,82
B18	Cassa 4% su Spese Tecniche di cui alla voce B17							€ 554,43
B19	IVA 22% su Spese Tecniche e cassa di cui alla voce B17							€ 3.171,36
B20	Spese tecniche per affidamento assistenza archeologica alle attività di scavo (compresa cassa al 4% e IVA al 22%)							€ 49.802,14
IMPORTO COMPLESSIVO (A+B)								€ 8.973.851,47

5. dare atto dell'accertamento preventivo di cui al comma 8, dell'art. 183 del D.lgs. n. 267/2000, così come coordinato ed integrato dal D.lgs. n. 118/2011 e dal D.lgs. n. 126/2014.
6. affidare l'intervento *La Città verticale: riqualificazione dei percorsi pedonali tra la collina e il mare* - distinto in sei lotti come segue:
 - lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO): alla ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, così distinto:
 - per lavori: euro 491.151,12 di cui euro 33.756,25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 49.115,11 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 540.266,23;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 22.244,92 oltre euro 4.893,88 per IVA per un totale di euro 27.138,80;
 - lotto 2 (Scala PEDAMENTINA): al costituendo "ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.", C.F./P. IVA 06795760633, con sede legale al Centro Direzionale Is. E/3 - Napoli, così distinto:
 - per lavori: euro 1.538.518,94 di cui euro 78.142,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 153.851,89 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 1.692.370,83;

- per oneri di smaltimento a discarica: euro 47.970,31 oltre euro 10.553,47 per IVA per un totale di euro 58.523,78;
 - lotto 3 (Salita del PETRAIO): alla ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, così distinto:
 - per lavori: euro 535.066,03 di cui euro 34.154,12 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 53.506,60 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 588.572,63;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 15.433,66 oltre euro 3.395,41 per IVA per un totale di euro 18.829,07;
 - lotto 4 (Salita MOIARIELLO): alla ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, così distinto:
 - per lavori: euro 1.099.996,62 di cui euro 44.479,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 109.999,66 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 1.209.996,28;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 73.675,49 oltre euro 16.208,61 per IVA per un totale di euro 89.884,10;
 - lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO): alla ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, così distinto:
 - per lavori: euro 640.138,38 di cui euro 28.610,47 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 64.013,84 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 704.152,22;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 24.354,14 oltre euro 5.357,91 per IVA per un totale di euro 29.712,05;
 - lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI): alla ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli, così distinto:
 - per lavori: euro 750.508,9 di cui euro 40.323,55 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 75.050,89 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 825.559,79;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 31.795,78 oltre euro 6.995,07 per IVA per un totale di euro 38.790,85;
7. impegnare sul capitolo 256150/23 - denominato *“Patto per Napoli La Città Verticale: riqualificazione dei percorsi pedonali tra la collina e il mare”* codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022 gli importi come di seguito distinti:
- lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO)
 - in favore della ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli:
 - per lavori: euro 491.151,12 di cui euro 33.756,25 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 49.115,11 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 540.266,23;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 22.244,92 oltre euro 4.893,88 per IVA al 22% per un totale di euro 27.138,80;
 - in favore dei dipendenti, per gli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016: euro 8.494,79;
 - lotto 2 (Scala PEDAMENTINA)
 - in favore del costituendo *“ATI PRO.R.EDIL S.R.L./ANGROS LAVORI S.R.L.”*, C.F./P. IVA 06795760633, con sede legale al Centro Direzionale Is. E/3 - Napoli:
 - per lavori: euro 1.538.518,94 di cui euro 78.142,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 153.851,89 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 1.692.370,83;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 47.970,31 oltre euro 10.553,47 per IVA al 22% per un totale di euro 58.523,78;
 - in favore dei dipendenti, per gli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016: euro 26.195,40;

- lotto 3 (Salita del PETRAIO)
 - in favore della ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli:
 - per lavori: euro 535.066,03 di cui euro 34.154,12 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 53.506,60 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 588.572,63;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 15.433,66 oltre euro 3.395,41 per IVA al 22% per un totale di euro 18.829,06;
 - in favore dei dipendenti, per gli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016: euro 9.817,25;
 - lotto 4 (Salita MOIARIELLO)
 - in favore della ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli:
 - per lavori: euro 1.099.996,62 di cui euro 44.479,99 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 109.999,66 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 1.209.996,28;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 73.675,49 oltre euro 16.208,61 per IVA al 22% per un totale di euro 89.884,10;
 - in favore dei dipendenti, per gli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016: euro 20.740,93;
 - lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO)
 - in favore della ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli:
 - per lavori: euro 640.138,38 di cui euro 28.610,47 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 64.013,84 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 704.152,22;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 24.354,14 oltre euro 5.357,91 per IVA al 22% per un totale di euro 29.712,05;
 - in favore dei dipendenti, per gli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016: euro 12.246,26;
 - lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI)
 - in favore della ditta Safragima Società Cooperativa di Produzione e Lavoro, C.F./P. IVA 06475821218, con sede legale in via Cilea n. 117 – Napoli:
 - per lavori: euro 750.508,9 di cui euro 40.323,55 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre euro 75.050,89 per IVA al 10%, per un importo complessivo di euro 825.559,79;
 - per oneri di smaltimento a discarica: euro 31.795,78 oltre euro 6.995,07 per IVA al 22% per un totale di euro 38.790,85;
 - in favore dei dipendenti, per gli incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016: euro 13.972,61;
8. impegnare sul capitolo 256150/23 codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022 l'importo di euro 800,00 per contributo Autorità di Vigilanza per l'appalto dei lavori;
9. vincolare i seguenti importi di quadro economico, così distinti:
- lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO):
 - per spese generali sul capitolo 256150/23 codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022 per rilievi e accertamenti e indagini di cui alle voci B1 e B15: euro 3.746,00, oltre euro 824,12 per IVA al 22%, per un totale di euro 4.570,12
 - per imprevisti compresa IVA al 10% di cui alla voce B3: euro 23.631,50
 - per lavori in economia compresi di IVA di cui alla voce B4: euro 4.721,95
 - per allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA di cui alla voce B13: euro 4.671,01
 - per spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B16: euro 50.620,50
 - lotto 2 (Scala PEDAMENTINA):

- per spese generali per rilievi e accertamenti e indagini di cui alle voci B1 e B15: euro 11.745,23, oltre euro 2.583,95 per IVA al 22%, per un totale di euro 14.329,18
 - per imprevisti compresa IVA al 10% di cui alla voce B3: euro 74.094,28
 - per lavori in economia comprensivi di IVA di cui alla voce B4: euro 14,805,22
 - per allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA di cui alla voce B13: euro 14.645,51
 - per spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B16: euro 132.313,16
 - lotto 3 (Salita del PETRAIO):
 - per spese generali per rilievi e accertamenti e indagini di cui alle voci B1 e B15: euro 4.369,03, oltre euro 961,19 per IVA al 22%, per un totale di euro 5.330,22
 - per imprevisti compresa IVA al 10% di cui alla voce B3: euro 27.561,84
 - per lavori in economia comprensivi di IVA di cui alla voce B4: euro 5.507,30
 - per allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA di cui alla voce B13: euro 5.447,89
 - per spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B16: euro 59.624,39
 - lotto 4 (Salita MOIARIELLO):
 - per spese generali per rilievi e accertamenti e indagini di cui alle voci B1 e B15: euro 9.424,90, oltre euro 2.073,48 per IVA al 22%, per un totale di euro 11.498,38
 - per imprevisti compresa IVA al 10% di cui alla voce B3: euro 59.456,56
 - per lavori in economia comprensivi di IVA di cui alla voce B4: euro 11.880,37
 - per allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA di cui alla voce B13: euro 11.752,21
 - per spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B16: euro 111.437,15
 - lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO):
 - per spese generali per rilievi e accertamenti e indagini di cui alle voci B1 e B15: euro 5.549,20, oltre euro 1.220,82 per IVA al 22%, per un totale di euro 6.770,02
 - per imprevisti compresa IVA al 10% di cui alla voce B3: euro 35.006,88
 - per lavori in economia comprensivi di IVA di cui alla voce B4: euro 6.994,93
 - per allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA di cui alla voce B13: euro 6.919,48
 - per spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B16: euro 73.000,78
 - lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI):
 - per spese generali per rilievi e accertamenti e indagini di cui alle voci B1 e B15: euro 6.265,65, oltre euro 1.378,44 per IVA al 22%, per un totale di euro 7.644,09
 - per imprevisti compresa IVA al 10% di cui alla voce B3: euro 39.526,56
 - per lavori in economia comprensivi di IVA di cui alla voce B4: euro 7.898,04
 - per allacciamenti a pubblici servizi e attività di assistenza dei sottoservizi (assistenza edile ABC) comprensivi di IVA di cui alla voce B13: euro 7.812,84
 - per spese tecniche per affidamento Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B16: euro 81.057,12
10. vincolare altresì sul capitolo 256150/23 codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022 le seguenti voci di quadro economico:
- per incremento da corrispondere ai sensi dell'art. 26 del D.L.50/2022 convertito in Legge 91/22, di cui alle voci A3 e B2: euro 1.698.659,97, oltre euro 169.866,00 per IVA al 10%, per un totale di euro 1.868.525,97
 - per spese tecniche per affidamento assistenza archeologica alle attività di scavo (compresa cassa al 4% e IVA al 22%) di cui alla voce B20: euro 49.802,14
11. trasferire gli importi di seguito indicati, distinti per ciascun lotto, dal Capitolo 256150/23 codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022, sul Capitolo di Entrata 3298/2 Cod. Bil. 3.05.99.02.001,

per l'imputazione sul Capitolo di spesa 36024/2 Cod. Bil. 01.06-1.01.01.01.004 Bilancio 2022, per la relativa costituzione del fondo, ai sensi dell' art. 113 del D.Lgs. 50/16:

- lotto 1 (Scalinata Monumentale di MONTESANTO):
 - euro 8.494,79 comprensivi di oneri riflessi e IRAP
 - lotto 2 (Scala PEDAMENTINA):
 - euro 26.195,40 comprensivi di oneri riflessi e IRAP
 - lotto 3 (Salita del PETRAIO):
 - euro 9.817,25 comprensivi di oneri riflessi e IRAP
 - lotto 4 (Salita MOIARIELLO):
 - euro 20.740,93 comprensivi di oneri riflessi e IRAP
 - lotto 5 (Calata SAN FRANCESCO):
 - euro 12.246,26 comprensivi di oneri riflessi e IRAP
 - lotto 6 (Salita CACCIOTTOLI):
 - euro 13.972,61 comprensivi di oneri riflessi e IRAP
12. trasferire altresì la somma di euro 3.234,31 impegnata con determina n. 14 del 30.10.2019 (I.G. n. 2075 del 13.11.2019) quale fondo incentivante a favore del personale impegnato nelle funzioni di DEC e nelle attività di supporto al Rup e al DEC, dal Capitolo 256150/23 codice bilancio 10.04-2.02.01.09.013 bilancio 2022, sul Capitolo di Entrata 3298/2 Cod. Bil. 3.05.99.02.001, per l'imputazione sul Capitolo di spesa 36024/2 Cod. Bil. 01.06-1.01.01.01.004 Bilancio 2022, per la relativa costituzione del fondo, ai sensi dell' art. 113 del D.Lgs. 50/16;
13. dare atto che risulta già impegnato l'importo complessivo di euro 218.929,97, così distinto:
- euro 197.884,05 corrispondente alla voce B5 del quadro economico per spese tecniche per servizi di ingegneria – incarico di progettazione definitiva esecutiva e CSP e alle voci B11 e B12 per oneri accessori ed IVA su B.5 (liquidati con atto n. 16 dell'11.05.2021 e n. 64 del 5.09.2022);
 - euro 3.234,31 corrispondente alla voce B7 del quadro economico per incentivi ex art. 113 D.lgs. 50/2016 (servizi di ingegneria);
 - euro 225,00 per contributo Autorità di Vigilanza per l'appalto dei servizi di ingegneria;
 - euro 17.586,61 corrispondente alla voce B17 del quadro economico per spese tecniche relative al servizio di "Verifica della progettazione esecutiva" ex art. 26 del D.Lgs n. 50/2016 e alle voci B18 e B19 per oneri accessori ed IVA su B17 (liquidati con atto n. 63 del 9.08.2022);
14. dare atto che, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D. Lgs. n. 50/2016, l'efficacia del presente atto è subordinata all'esito positivo delle verifiche ex art. 80 del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., delle verifiche di regolarità tributaria di cui al Programma 100, e delle verifiche di cui al D.Lgs. 159/2011, in capo a ciascun operatore economico risultato aggiudicatario;
15. dare atto che i contratti saranno sottoscritti in forma pubblica amministrativa e demandare all'Area CUAG – Servizio Gare Forniture e servizi – i successivi adempimenti per la stipula contrattuale;
16. provvedere, in conformità a quanto previsto dagli artt. 29 e 76 del D. Lgs. n. 50/2016 alla pubblicazione del presente atto nella sezione - Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti – Comunicazioni ex art. 29 D. Lgs. n. 50/2016, alla pagina dedicata alla procedura, ed alla contestuale comunicazione agli OO.EE. partecipanti.

Gli allegati, costituenti parte integrante del provvedimento, composti dai seguenti documenti, progressivamente numerati, per complessive 16 pagine, firmati digitalmente dal dirigente, repertoriati come segue:

1. verbale di gara n. 1 (All_1067_031_01)
2. verbale di gara n. 2 (All_1067_031_02)
3. verbale di gara n. 3 (All_1067_031_03)
4. schemi di calcolo incentivi (All_1067_031_04)

sottoscritto digitalmente da
Il Dirigente
dr.ssa Teresa Bastia