

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/04167

Del: 18/05/2023

Esecutivo Da: 18/05/2023

Proponente: Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio

OGGETTO:

Riprofilatura del terreno Bastione Bellavista e aree ad esso limitrofe; Rilievo piano altimetrico di dettaglio di porzioni di superfici Bastione Bellavista e aree ad esso limitrofe; Realizzazione linea vita bastione Bellavista-cc.oo. 190228 e190282 -MASTERCIG 9763583B91;CA1 CIG 9795788BF9;CA2 CIG 9802091D5F;CIG RILIEVO ZEA3A9525C; L1671 CIG 9760867A41-CUP: H13G18000520001-Affidamento diretto AQ0812/23: Edilcostruzioni Group Srl;Rilievo piano altimetrico: Studio Associato Stingea; Linee Vita: RAM

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- il Consiglio Comunale in data 29 Marzo 2023 ha approvato la Deliberazione n. 14/C/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 Giunta Comunale, in data 9 maggio 2023, ha approvato la Deliberazione n. 2023/G/00203, avente ad oggetto "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione*";

Richiamate:

- la Deliberazione di Giunta n. 652/2016 con cui veniva approvato il Progetto Definitivo di Restauro e valorizzazione funzionale della Fortezza da Basso;
- la Deliberazione di Giunta n. 422/2016 con cui l'Amministrazione approvava lo Schema procedimentale denominato "Accordo Fortezza da Basso Firenze" tra Regione Toscana, Comune di Firenze, Città metropolitana di Firenze e Camera di Commercio finalizzato al recupero ed alla valorizzazione del compendio immobiliare;
- la Deliberazione di Giunta n. 688/2017 con cui veniva approvato il "progetto definitivo di restauro e valorizzazione funzionale. lotto UMI1B";
- la Deliberazione di Giunta n. 219/2018 con cui veniva approvato il progetto esecutivo L0775/2017, denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE. LOTTO UMI 1B - RESTAURO CORTINE MURARIE" - codice opera 170113 - CUP H11B17000550001 - CPV 45454000-4, predisposto dalla Direzione Servizi Tecnici per l'importo totale lordo pari a € 2.000.000,00 finanziato mediante risorse finanziarie derivanti da trasferimenti dell'Agenzia per la Coesione Territoriale, della Presidenza del Consiglio dei Ministri, nell'ambito del "PATTO PER LA CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE" sul codice opera 170113;
- la DD n. 5931/2019 con cui venivano aggiudicati i lavori relativi al progetto di cui sopra a seguito di procedura negoziata all'impresa Baldini Costruzioni srl (cod. ben. 37565) sulla base del CIG 774622209E di cui al codice opera 190228 impegnandone contestualmente la somma complessiva di € 832.400,96 (lavori + Iva);
- la DD n. 6222/2019 con cui veniva annullato il codice opera 190180 (ex codice opera 170113, su citato), denominato "FORTEZZA DA BASSO – PADIGLIONE SPADOLINI RESTAURO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRUTTURE E IMPIANTI – RESTAURO MURA" per l'importo totale lordo pari a € 2.000.000,00 e contestualmente istituito il nuovo codice opera 190228 di pari importo denominato "Fortezza da Basso - Restauro e valorizzazione funzionale lotto UMI 1B – Restauro cortine murarie (Patto per la Città);
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n 2019/C/00057, con cui veniva istituito, per il

corretto collocamento dell'opera sulle annualità di competenza, un nuovo c.o. 190282 (es. 2020) per € 1.800.000,00 e conseguentemente ridotto l'originario c.o. 190228 (es. 2019) ad € 200.000,00;

- la DD n. 8971/2019 con cui veniva affidato, nell'ambito dei su citati codici opera 190228 e 190282, l'incarico professionale di supporto al RUP in qualità di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, all'Ing. Alessandro Barbi, per l'importo totale lordo pari a € 16.628,88, comprensivo del CNPAIA e di IVA al 22,00%, sulla base del CIG ZA22A67F77;

- la DD n. 3400/2020 con cui veniva affidata nell'ambito del su citato codice opera 190282 l'esecuzione dei lavori di sfalcio del verde al Bastione Bellavista della Fortezza da Basso all'Impresa AZIENDA AGRICOLA FRATELLI BUCCELLETTI SRL (codice beneficiario 17211) per l'importo totale lordo pari a € 16.351,33, IVA al 22 % inclusa, sulla base del CIGZ082D2E9A2 e assunto il relativo impegno di spesa;

- la DD n. 4103/2020 con cui veniva approvato nell'ambito del codice opera 190282 il progetto esecutivo L1261/2020, denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO CORTINE MURARIE UMI 1B – C. O. 190228-190282. OPERE DI BONIFICA BELLICA – CODICE OPERA 190282B - CUP H13G18000520001 - CPV 45112320-4" e affidati i relativi lavori all'Impresa ABC SERVICE srl (codice beneficiario 60282) per l'importo totale lordo pari a € 46.916,93, IVA al 22,00% inclusa, sulla base del CIG 8353341310 e assunto il relativo impegno di spesa;

- la DD n. 10803/2020 con cui veniva approvato ed affidato definitivamente il servizio S0319/2020 denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO CORTINE MURARIE UMI 1B – CODICI OPERA 190228 E 190282 OCCUPAZIONE STALLI DI SOSTA IN PIAZZALE MONTELUONGO -IMPEGNO DI SPESA A FAVORE DI FIRENZE PARCHEGGI – CODICE OPERA 190282C - CUPH13G18000520001,CPV454540004, a seguito di procedura d'appalto per l'aggiudicazione, all'Impresa Firenze Parcheggi spa (codice beneficiario 4821) per l'importo totale lordo pari a € 60.000,00 IVA 22% inclusa, sulla base del CIG 854412964C, sub-impegnandone contestualmente l'importo;

- la DD n. 2343/2021 con cui veniva preso atto del progetto suppletivo di variante relativo al suddetto progetto L0775/2017 per l'importo totale lordo pari a € 267.582,06, IVA al 10% inclusa, e affidati i relativi lavori all'Impresa BALDINI COSTRUZIONI SRL (cod. beneficiario 37565) sulla base del CIG774622209E assumendone il sub-impegno di spesa sull'impegno 2021/4869 ed estendendo l'incarico di coordinatore della sicurezza all'Arch. Alessandro Barbi (codice beneficiario 50257) per l'importo totale lordo pari a € 6.801,80 sulla base del CIG ZA22A67F77; si procedeva inoltre ad affidare il servizio di indagini geologiche all'Impresa

TECNA srl (cod. beneficiario 24693) sulla base del CIG Z8331484E1 per l'importo totale lordo pari a € 21.412,22 impegnandone contestualmente l'importo;

- la DD n. 5039/2021 con cui veniva affidato all'Architetto Andrea Meli, "il servizio di progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e la direzione dei lavori per "Qualificazione paesaggistica dei Bastioni Bellavista e Rastriglia alla Fortezza da Basso", per l'importo totale lordo pari a €50.125,76, comprensivo del CNPAIA e dell'IVA al 22% ed impegnato contestualmente il relativo importo sulla base del CIG Z6C32C4C4B;

- la Deliberazione di Giunta n. 631/2021 con cui veniva approvato in linea tecnica il progetto definitivo L1488/2021 denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE UMI 1A - RESTAURO BASTIONE RASTRIGLIA E CORTINE MURARIE LATO PORTA S.M. NOVELLA - PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE PAESAGGISTICA" ammontante a complessivi € 883.090,77 come previsto al codice opera 190282 per € 199.973,87 e al codice opera 200250 per € 683.116,90;

- la DD n. 8841/2021 con cui veniva approvato il progetto esecutivo L1472/2021, denominato "FORTEZZA DA BASSO RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE LOTTO UMI 1B -OPERE DI BONIFICA BELLICA" - codice opera 190282 CUPH13G18000520001, CPV45454000-4, per l'importo totale lordo pari a € 250.000,00 e affidatane l'esecuzione dei lavori all'Impresa ABC SERVICE srl per l'importo complessivo pari a € 166.261,60, oltre IVA al 22%, sulla base del CIG9010132424 e impegnatone contestualmente l'importo totale lordo; veniva inoltre dato atto del nuovo quadro economico generale relativo ai codici opera 190228 e 190282;

- la DD n. 1627/2022 con cui venivano contestualmente approvati il progetto esecutivo L1505/2022 denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE. LOTTO UMI 1B - RESTAURO CORTINE MURARIE - RESTAURO PARAMENTI MURARI INTERNI ZONA BASTIONE BELLAVISTA" ammontante a complessivi € 200.000,00 iva inclusa, finanziato al codice opera 190282 e il progetto esecutivo L1503/2022 denominato " FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE. LOTTO UMI 1B - OPERE OS24 PER ABBATTIMENTO ALBERATURE ammontante a complessivi € 60.000,00 iva inclusa

finanziato al codice opera 190282;

- la DD n. 3647/2022 con cui venivano approvati tre servizi tra i quali il servizio S0418/2022 denominato "FORTEZZA DA BASSO – RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE. LOTTO UMI1B – RESTAURO CORTINE MURARIE" finanziato al codice opera 190282 sulla base del CIG Z4B367127F alla Ditta LASI SRL (codice beneficiario 56131) per l'importo totale lordo di € 976,00 iva 22% inclusa;

- la DD n. 3912/2022 con cui veniva approvato il CRE relativo al lavoro L1261/2020, denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO CORTINE MURARIE UMI 1B – C. O. 190228-190282. OPERE DI BONIFICA BELLICA – CODICE OPERA 190282B CIG 8353341310;

- la DD n. 4375/2022 con cui veniva affidato alla Ditta IRES spa Costruzione e Restauri relativo al progetto L1505/2022 denominato "FORTEZZA DA BASSO - RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE. LOTTO UMI 1B - RESTAURO CORTINE MURARIE - RESTAURO PARAMENTI MURARI INTERNI ZONA BASTIONE BELLAVISTA" con il ribasso percentuale del 25,53%, per un importo di € 116.082,30, di cui € 18.288,06 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta sulla base del CIG915541142A;

- la DD n. 7142/2022 con cui veniva approvato un progetto di variante e variata distribuzione di spesa per aggiornamento prezzi, all'Impresa ABC SERVICES srl per l'esecuzione dei lavori relativi al progetto L1472/2021, per l'importo totale lordo pari a € 80.406,00;

Considerato che per mero errore materiale, con DD n. 7142/2022 di cui sopra, venivano impegnati in favore di ABC service € 80.406,00 anziché € 27.313,85 e che con successiva DD n. 467/2023 veniva approvato il relativo CRE collocando erroneamente la maggiore spesa in tal modo impegnata sulla voce 'economia da CRE' anziché su quella corretta di 'somma a disposizione';

Il quadro economico generale delineatosi ai codici opera 190282 e 190228 è pertanto il seguente:

| Voci di spesa | Codice opera | Codice opera | totali |
|---------------|--------------|--------------|--------|
|---------------|--------------|--------------|--------|

| | 190228 | 190282 | |
|--|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta del 29,325% affidati a BALDINI COSTRUZIONI SRL DD 3653/2021 | € 176.684,18 | € 923.291,68 | € 1.099.975,86 |
| Importo lavori affidati Azienda Agricola BUCCELLETTI SRL iva 22% DD 1627/2022 | | € 16.351,33 | € 16.351,33 |
| Importo lavori a consuntivo ABC SERVICE SRL iva 22% DD 7142/2022 | | € 193.447,18 | € 193.447,18 |
| Importo servizio affidato FIRENZE PARCHEGGI SPA iva 22% già liquidato | | € 60.000,00 | € 60.000,00 |
| Importo per indagini geologiche affidate TECNA SRL liquidato con DL 2021/7162 | | € 21.412,22 | € 21.412,22 |
| Incarico professionale coordinatore sicurezza Ing. Alessandro BARBI già liquidato | € 3.000,00 | € 13.628,88 | € 16.628,88 |
| Estensione incarico coordinatore sicurezza Ing. Alessandro BARBI | | € 6.801,80 | € 6.801,80 |

| | | | |
|--|--|-----------------|-----------------|
| già liquidato | | | |
| Oneri sicurezza Ing. Alessandro BARBI | | € 5.075,20 | € 5.075,20 |
| Affidamento servizio Arch. Andrea MELI liquidato in parte DL 2021/9232 | | € 50.125,76 | € 50.125,76 |
| Importo lavori al netto del ribasso asta di 25,53% affidati a Ires spa costruzioni DD2022/4375 | | € 127.690,53 | € 127.690,53 |
| Importo servizio analisi terre di scavo affidamento Ditta LASI SRL 2022/4375 | | € 976,00 | € 976,00 |
| Spese tecniche | | € 18.968,36 | € 18.968,36 |
| Importo lavori abbattimento alberature al netto del ribasso 23,50% (inclusi oneri sicurezza € 564,86 non ribassabili) DD01627/22 affidamento Buccelletti srl | | € 46.061,95 | € 46.061,95 |
| Minore spesa DD 2019/5931 | | € 148.896,70 | € 148.896,70 |
| minore spesa da ribasso d'asta | | € 9.331,86 | € 9.331,86 |

| | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|
| imprevisti | | € 4.606,19 | € 4.606,19 |
| Somma a disposizione lavori in economia esclusi da appalti e rimborsi | | € 6.066,61 | € 6.066,61 |
| Incentivi funzioni tecniche (80%) | € 15.982,93 | | € 15.982,93 |
| Incentivi funzioni tecniche (20%) | € 3.995,73 | | € 3.995,73 |
| Somma residuale da CRE | € 7,16 | | € 7,16 |
| Incentivo per suppletiva (80%) | | € 5.137,84 | € 5.137,84 |
| Incentivo per suppletiva (20%) imp.2023/1905 | | 0 | 0 |
| Polizza progettisti | € 330,00 | | € 330,00 |
| *Accordo bonario DD2022/4375 | | € 4.937,08 | € 4.937,08 |
| Affidamento ABC service srl DD 2021/8841somma a disposizione da economia da CRE imp. 2023/1978 | | 0 | 0 |
| Importo lavori a consuntivo ABC SERVICE SRL iva 22% 2022/3912 | | € 44.358,45 | € 44.358,45 |

| | | | |
|--|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Imprevisti DD2022/4375 | | € 16.456,92 | € 16.456,92 |
| Incarichi professionali DD 2022/4375 | | € 15.831,70 | € 15.831,70 |
| Polizza progettisti | | € 300,00 | € 300,00 |
| *Accordo bonario imp. 2021/8841(imp.2023/19 79) | | 0 | 0 |
| Somma a disposizione (imp. 2023/2159) | | 0 | 0 |
| Somma a disposizione derivante da CRE ABC Services (ex imp. 2023/1978 – 2023/1979 -2023/2159 - 2023/1905) | | € 60.245,76 | € 60.245,76 |
| Totale quadro economico generale | € 200.000,00 | € 1.800.000,00 | € 2.000.000,00 |

Considerato:

-che nell'ambito di attuazione del Piano di Recupero della Fortezza da Basso, a seguito dei movimenti di terra eseguiti per la realizzazione dei lavori in argomento, sono state rinvenute opere murarie di particolare interesse storico architettonico tali per cui la progettazione per la qualificazione paesaggistica non potrà prescindere dal rilievo plano altimetrico di dettaglio di tali opere;

- che rendendosi imprescindibile il contestuale affidamento, oltrechè dei lavori in argomento, di un incarico professionale per l'esecuzione del rilievo plano altimetrico di cui sopra e dei lavori di realizzazione di linee vita lungo il perimetro interno del Bastione Bellavista, è emersa la necessità di

elaborare un progetto ai sensi dell'articolo 54 del D. Lgs. 50/2016 finalizzato alla riprofilatura del terreno Bastione Bellavista ed aree ad esso limitrofe composto da tre distinti interventi;

Visto pertanto il progetto ad accordo quadro AQ0812/2023 denominato "Fortezza da Basso, Restauro e Valorizzazione funzionale UMI 1B- Riprofilatura del terreno del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe" di cui ai codici opera 190228 e 190282, CUPH13G18000520001 ammontante ad un importo stimato di € 180.710,00 e costituito dai seguenti elaborati allegati integranti:

- Relazione tecnica
- Relazione d'affido
- CSA parte 1
- Quadro economico
- Verbale validazione
- Verbale verifica
- Bozza di CA n. 1
- Bozza di CA n. 2

| | |
|---|--------------|
| Quadro economico intervento n. 1 | |
| "Riprofilatura del terreno del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe" | |
| Lavori a misura soggetti a ribasso | € 146.000,00 |
| Oneri per la sicurezza | € 2.000,00 |
| Iva 22% | € 32.560,00 |
| Polizza progettisti | € 150,00 |

| | |
|-------------------|--------------|
| Totale intervento | € 180.710,00 |
|-------------------|--------------|

Dato atto che nella relazione tecnica, allegato integrante al presente provvedimento, si dichiara che:

- l'immobile è di proprietà del Comune di Firenze, Regione Toscana, Città Metropolitana di Firenze e Camera di Commercio;
- ai sensi dell'art. 5 dell'Accordo di Programma, il Comune di Firenze, nell'ambito dell'attuazione del Piano di recupero della Fortezza da Basso, cui l'intervento è riconducibile, svolge la funzione di Soggetto Attuatore e il ruolo di Stazione Appaltante;
- il complesso immobiliare denominato Fortezza da Basso risulta vincolato come Bene Culturale con Atto di Vincolo da parte del Ministero per i Beni Culturali ed Ambientali del 27/02/1984;
- l'area della Fortezza da Basso rientra nella perimetrazione del Vincolo Paesaggistico (ex Legge 1497/39) denominato Zona dei viali di Circonvallazione della Città di Firenze, del 25/05/1955;
- l'intervento non richiede specifica autorizzazione ai sensi delle richiamate tipologie di vincolo;
- per l'esecuzione dei lavori in commento non si prevede la necessità di coordinamento della Sicurezza, in quanto trattasi di lavori effettuati da una singola impresa;
- i lavori saranno eseguiti in modo conforme alle disposizioni del Regolamento Edilizio e del Regolamento Urbanistico vigenti e alle misure di sicurezza, sanitarie, ambientali e paesistiche;
- l'intervento non ricade nell'ambito di applicazione della Legge Regionale n. 38/2007 in quanto volto alla tutela dei Beni Culturali.
- i prezzi applicati sono ritenuti congrui;
- l'intervento non comporta aumenti di costi gestionali a carico dell'Ente;
- .- l'intervento è da considerarsi spesa di investimento in quanto determina un incremento del valore patrimoniale del bene.

Dato atto che:

- il MASTERCIG per il presente AQ è 9763583B91;

- il contratto verrà stipulato “a misura” ai sensi della definizione di cui all’art. 3 lett. eeeee) ed all’art. 59, comma 5 bis, del “Codice dei Contratti Pubblici”;
- il presente accordo quadro è valorizzato ai codici opera 190228 e 190282 di bilancio straordinario 2023 rispettivamente sugli impegni 2023/1869, 2023/1911 e sugli impegni 2023/1907 e 2023/2505;
- il valore stimato dell’appalto ammonta ad € 148.000,00 (importo a base di gara inclusi € 2.000,00 per oneri della sicurezza)
- i lavori ricadono nella Categoria OS01 e che il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo, art. 1, comma 3 del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n 120/20;

Richiamati:

- l’art. 32, comma 2, del decreto legislativo 50/2016;
- l’art. 192 del D. lgs n. 267/2000;
- **Dato atto che**, per quanto non espressamente previsto nel D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 le procedure di affidamento e le altre attività amministrative in materia di contratti pubblici si espletano nel rispetto delle disposizioni sul procedimento amministrativo di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni; l’attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

Richiamate le Linee guida ANAC n. 3 in tema di “ *Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni*” e in particolare il paragrafo 5.1.4 delle stesse che, alla lettera n) stabilisce che compete al RUP proporre all’amministrazione aggiudicataria i sistemi di affidamento dei lavori, la tipologia di contratto da stipulare, il criterio di aggiudicazione da adottare;

Dato atto che

- per l’aggiudicazione del suddetto intervento ricorrono i presupposti di legge per procedere all’affidamento diretto ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, in quanto si tratta di intervento di importo inferiore ad € 150.000,00 per la cui

esecuzione è possibile ricorrere a forme semplificate di consultazione del mercato al fine di conseguire lo snellimento dei tempi di aggiudicazione valorizzando il risparmio di risorse impiegate nonché le relative economie procedurali conseguibili; il criterio di aggiudicazione sarà quello del minor prezzo sulla base di quanto previsto dall'art. 95, comma 6, del D.lgs n. 50/2016 D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii;

- nella relazione tecnica d'affido, allegato integrante al presente atto, si dichiara che l'Impresa Edilcostruzioni Group srl, già aggiudicataria della procedura aperta di selezione contraente per l'esecuzione dei lavori (di cui alla DD 2022/10497) ed in possesso dell'attestazione SOA OS1 necessaria all'esecuzione dei lavori in argomento, ha rimesso offerta, tramite pec n. protocollo 97005 del 23/03/2023 con un ribasso del 20,23%, ritenuta congrua dal RUP Arch. Giorgio Caselli;

Dato atto che:

- per l'appalto dei lavori, relativi all'Accordo Quadro in oggetto, il minor prezzo è determinato mediante l'analisi comparativa dei ribassi percentuali offerti sull'importo posto a base di gara, con finalità unicamente di determinare l'aggiudicatario a cui verranno, successivamente, affidati gli stessi, previa stipula del relativo contratto d'appalto
- la minore spesa, determinata sulla base del ribasso offerto dall'impresa aggiudicataria, sull'importo dei lavori posto a base di gara, non modifica l'importo totale lordo dell'Accordo Quadro in oggetto, ma serve soltanto a quantificare le maggiori prestazioni che potranno essere, eventualmente, richieste ed affidate alla medesima, mediante i relativi contratti attuativi, fino alla concorrenza di detto importo totale lordo, così come indicato nel Quadro Economico Generale sopra riportato;

Visti gli schemi di contratto attuativo n. 1 e n. 2 per l'annualità 2023, allegati integranti al presente atto cui si rimanda *per relationem*, per l'importo totale € 85.400,00 iva 22% inclusa, di cui € 945,95 per oneri della sicurezza non ribassabili;

Dato atto che con il presente provvedimento si intende approvare gli allegati schemi dei contratti attuativi n. 1 e n. 2 anno 2023, relativi all'Accordo quadro in oggetto, per gli importi di seguito indicati e secondo le tempistiche ivi indicate:

- Contratto attuativo n. 1 anno 2023 per l'importo netto di € 50.000,00 di cui € 675,68 per oneri di sicurezza, oltre iva pari a € 11.000,00;

- Contratto attuativo n. 2 anno 2023 per l'importo netto di € 20.000,00 di cui € 270,27 per oneri di sicurezza, oltre iva pari a € 4.400,00;

Rilevato che, come evidenziato nel rapporto del Responsabile Unico del Procedimento (RUP), allegato al presente atto a formare parte integrante ed essenziale, si rende imprescindibile la necessità di procedere all'esecuzione del seguente servizio: "Rilievo piano altimetrico di dettaglio di porzioni di superfici del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe" nell'ambito dell'intervento denominato "Fortezza da Basso, Restauro e valorizzazione funzionale UMI 1B", codici opera 190228 e 190282, CUP H13G18000520001;

Dato atto che:

- è stata presentata richiesta da parte del RUP, con nota prot. n. 405749 del 29/11/2022, di attivare la procedura di verifica interna all'Ente, per individuare personale atto a svolgere l'incarico in questione, ai sensi dell'art. 24 co. 1 lettera a) del D.lgs. n. 50/2016;

- la suddetta verifica ha ottenuto esito negativo, come da nota di prot. n. 419449 del 12/12/2022.;

- è necessario, pertanto, procedere alla selezione di una figura professionale esterna;

Dato atto che il predetto incarico è connesso ad interventi inerenti i lavori pubblici, e che pertanto ad esso non si applica il Regolamento per gli incarichi professionali esterni di studio, ricerca e consulenza, e che, invece, viene aggiudicato ai sensi del D. Lgs. 50/2016;

Visto che il compenso stimato per la prestazione calcolato ai sensi del Decreto Ministeriale 17 giugno 2016 recante: "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016", è pari a € 7.375,10 oltre a oneri previdenziali previsti di € 368,75 (5%);

Dato atto che:

- non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge 488/1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;

- l'art. 1, co. 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020, convertito in legge 120/2020, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" (come integrato dal D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108), prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di forniture e servizi

di importo inferiore a 139.000,00 euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 30 giugno 2023;

Visto l'art. 1, comma 450, della legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1 co. 130 della L. n. 145/2018, che prevede l'obbligo di ricorso al Mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure, relativamente agli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia comunitaria;

Considerato che, ai fini dell'affidamento dell'incarico di cui trattasi, si è ritenuto di dover chiedere, sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, S.T.A.R.T., con procedura n. 06655/2023, allo Studio Associato Stingea – che ha una preparazione tecnica ed un'organizzazione adeguata e proporzionata rispetto alle prestazioni di cui trattasi, come da motivazione del RUP contenuta nel rapporto già allegato, che integralmente si richiama;

Ritenuto che il presente procedimento soddisfa:

- il principio di adeguatezza, sullo snellimento dei tempi di aggiudicazione valorizzando il risparmio di risorse impiegate, nonché le relative economie procedurali conseguibili, senza rinunciare al livello qualitativo delle prestazioni;
- il principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;
- principio di proporzionalità, l'adeguatezza ed idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;

Visto:

- il preventivo di spesa presentato sulla piattaforma telematica S.T.A.R.T. dallo Studio Associato Stingea nella misura di € 7.100,00, al netto di IVA e di oneri previdenziali e assistenziali, come da offerta allegata a formare parte integrante del presente provvedimento;
- l'idoneità e la convenienza dell'offerta, valutata dal RUP, come da verbale conservato nella piattaforma telematica START, procedura n. 06655/2023, nonché il vantaggio economico per l'amministrazione rispetto alle tariffe di cui al D.M. 17 giugno 2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello

qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'articolo 24, co. 8 del D.Lgs 50/2016;

- la disponibilità immediata ad assumere l'incarico da parte dell'operatore economico predetto;

Dato atto che, in attuazione delle disposizioni del Piano per la Prevenzione della Corruzione, approvato con deliberazione di Giunta del 01/02/2022 n. 20, avente ad oggetto: "Approvazione Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e per la Trasparenza 2022-2024"; di quanto disposto dal Segretario Generale con nota protocollo n. 76915 del 31 marzo 2016; del Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici approvato con DPR 62/2013; del Codice di Comportamento dei dipendenti del Comune di Firenze, approvato con deliberazione di Giunta n. 12 del 26/01/2021 e del Codice Disciplinare del Personale Dirigente (CCNL 17/12/2020 Area Sezioni Locali) recante principi e obblighi la cui violazione costituisce causa di risoluzione del rapporto contrattuale con l'aggiudicatario, così come stabilito dall'art. 2, co. 3 del citato D.P.R., non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto, ed a tal fine si richiama:

- la dichiarazione sottoscritta dal RUP e allegata al presente atto;

- la dichiarazione sottoscritta dal Rappresentante legale dell'Operatore economico e conservata nella piattaforma telematica S.T.A.R.T.;

Richiamata la seguente normativa in virtù della quale si procede al conferimento diretto della prestazione professionale:

- l'art. 30 e l'art. 36, co. 1 del D.Lgs 50/2016;

- l'art. 1 della L. 120/2020, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", così come modificato con D.L. n. 77/2021;

- il co. 3 del medesimo articolo, secondo il quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'art. 32, co. 2 del D.Lgs 50/2016, ossia: a) il fine che il contratto intende perseguire; b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali; c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Precisato che, in conformità a quanto statuito dall'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000:

- il fine che si intende perseguire è quello della realizzazione dell'intervento denominato "Fortezza da Basso, Restauro e valorizzazione funzionale UMI 1B", codici opera 190228 e 190282, CUP H13G18000520001;

- l'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio di architettura e ingegneria consistente nelle seguenti prestazioni: servizio di "Rilievo piano altimetrico di dettaglio di porzioni di superfici del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe" nell'ambito dell'intervento denominato "Fortezza da Basso, Restauro e valorizzazione funzionale UMI 1B", codici opera 190228 e 190282, CUP H13G18000520001;

- a seguito dell'esecutività del presente atto, il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata non autenticata ai sensi dell'art. 32, co. 14 del D.Lgs 50/2016;

- la modalità di scelta del contraente è l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, co. 2, lett. a della L. 120/2020 (come integrato dal D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108);

- le clausole contrattuali sono quelle precisate nel rapporto del RUP, che si allega al presente atto;

Richiamate le dichiarazioni dell'operatore economico sul possesso dei requisiti e l'assenza di situazioni di incompatibilità, previste dalla normativa vigente, ai fini dell'assunzione dell'incarico, acquisita e conservata sulla piattaforma telematica regionale S.T.A.R.T. in corrispondenza della procedura n. 06655/2023;

Dato atto che il CIG per il presente servizio è: ZEA3A9525C;

Richiamati gli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui alla L. 136/2010 ss.mm.ii.

Dato atto che la spesa di € 9.091,63 è composta dalle seguenti voci, come da preventivo pubblicato sulla piattaforma S.T.A.R.T.: € 7.100,00 per compenso netto e € 352,16 per oneri previdenziali e assistenziali pari al 4,96% (per iscrizione alle Casse Professionali Ingegneri/Geometri) ed € 1.639,47 per Iva al 22%.

Tale spesa trova copertura nel Quadro Economico del codice opera 190282, attingendo dall'impegno 2023/2505;

Preso Atto:

- della dichiarazione rilasciata, ai sensi del DPR 445/2000, dall'operatore economico sul possesso dei requisiti e l'assenza di situazioni di incompatibilità, previste dalla normativa vigente, ai fini dell'assunzione dell'incarico, acquisita e conservata sulla piattaforma telematica regionale;

- che il presente provvedimento è dotato di efficacia in quanto sono concluse con esito positivo le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e sui requisiti di ordine speciale;

Richiamate le seguenti linee guida ANAC di attuazione del D.Lgs. 50/2016:

- Linee Guida n. 1 recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";
- Linee Guida n. 4 recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";
- Linee Guida n. 3 recanti "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni";

Considerato che:

- contestualmente all'affidamento lavori di riprofilatura di cui sopra ed all'incarico professionale in commento, si rende necessario affidare l'esecuzione dei lavori di realizzazione di una linea vita lungo il perimetro interno del Bastione Bellavista al fine di eseguire in sicurezza la manutenzione della sommità del paramento murario;

Visto il progetto esecutivo L1671/2023 denominato "FORTEZZA DA BASSO, RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE UMI 1B - REALIZZAZIONE DI LINEA VITA SUL BASTIONE BELLAVISTA" predisposto dalla P.O. PALAZZI, VILLE E MONUMENTI CITTADINI CUP H13G18000520001, costituito dalla relazione tecnica d'affido e dall'offerta e ammontante ad € 10.150,40 di cui € 8.320,00 per lavori ed € 1.830,00 per iva 22% da imputare sull'impegno 2023/2505 del codice opera 190282;

Dato atto che:

- i prezzi applicati sono congrui;
- la categoria dei lavori é OG01 per l'intero importo e la durata degli stessi è fissata in 30 giorni a partire dal verbale di consegna;
- l'immobile è di proprietà comunale;
- il presente intervento non comporta oneri di gestione aggiuntivi nel successivo biennio;
- il valore stimato dell'intervento per complessivi € 10.150,40, iva inclusa, trova copertura sull'impegno 2023/2505 del codice opera 190282;

Richiamati:

- l'art. 32, comma 2, del decreto legislativo 50/2016;

- l'art. 192 del D. lgs n. 267/2000;

- **Dato atto che**, per quanto non espressamente previsto nel D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 le procedure di affidamento e le altre attività amministrative in materia di contratti pubblici si espletano nel rispetto delle disposizioni sul procedimento amministrativo di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni; l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

Richiamate le Linee guida ANAC n. 3 in tema di “ *Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*” e in particolare il paragrafo 5.1.4 delle stesse che, alla lettera n) stabilisce che compete al RUP proporre all'amministrazione aggiudicataria i sistemi di affidamento dei lavori, la tipologia di contratto da stipulare, il criterio di aggiudicazione da adottare;

- l'art. 1, comma 2 del D.L. n. 76/2020 (convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii), che individua le procedure applicabili transitoriamente fino al 30 giugno 2023 per gli appalti sotto-soglia, ed in particolare la lettera a) del medesimo che prevede, l'affidamento diretto per lavori servizi e forniture di importo inferiore a 150.000 euro;

- nella relazione tecnica d'affido, allegato integrante, si dichiara che l'Impresa Restauri Artistici e Monumentali di Fabio Mannucci s.n.c., già aggiudicataria della procedura aperta di selezione contraente per l'esecuzione dei lavori (di cui alla DD 2022/06961) ha rimesso offerta, tramite pec n. protocollo 78635 del 08/03/2023, per un importo di € 8.320,00 a corpo, iva esclusa, ritenuta congrua dal RUP Arch. Giorgio Caselli;

Preso atto, altresì, della dichiarazione relativa all'insussistenza delle cause di conflitto di interesse conservata agli atti presso la Direzione scrivente e rilasciata dal RUP dell'intervento, Arch. Giorgio Caselli, nei confronti della procedura;

Visto l'esito positivo dei controlli eseguiti sugli aggiudicatari in relazione al possesso dei requisiti generali ex

art. 80 D.lgs. 56/2016;

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;

Dato atto che, in base alle disposizioni del Piano triennale di prevenzione della corruzione e Programma per la trasparenza 2022-2024, approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2022/G/00020, in data 1 febbraio 2022, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012, in data 26 gennaio 2021, non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

Dato atto che le copie informatiche degli allegati integranti sono conformi agli originali conservati in atti di questo ufficio e nella Piattaforma del Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana S.T.A.R.T.;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

Visto l'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020 e ss.mm.ii,

Visto l'art. 1 co. 450 della L. 296/2006, così come modificato dalla L. 145/2018;

Visto l'art.107 e l'art.183 del D.lgs.n. 267/2000;

Visti gli articoli 37 del d.lgs. n. 33/2013 e l, comma 32, della legge n. 190/2012, in materia di "Amministrazione trasparente";

Visti gli art. 81 e 58 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;

Visto l'art.16, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per tutto quanto esposto in narrativa:

1) di approvare l'allegato progetto definitivo AQ0812/2023 denominato "FORTEZZA DA BASSO, RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE UMI 1B - RIPROFILATURA DEL TERRENO DEL BASTIONE BELLAVISTA E DI AREE AD ESSO LIMITROFE ", predisposto dai tecnici della P.O. PALAZZI, VILLE E MONUMENTI CITTADINI e costituito dagli elaborati specificati in premessa (allegati parte integrante) ed ammontante a complessivi € 180.710,00 iva inclusa 22%;

2) di dare atto che il RUP ha stabilito che l'aggiudicazione dei suddetti lavori sia disposta mediante il ricorso all'art. 1, comma 2, lett. a) del D.l. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, autorizzando l'affidamento diretto in quanto si tratta di intervento di importo inferiore ad € 150.000,00;

3) di aggiudicare all'Impresa EDILCOSTRUZIONI GROUP S.R.L. a socio unico, con sede legale e operativa in Viale Duca degli Abruzzi n. 40 – 64046 Montorio al Vomano (TE) p. iva 00228000675 (Codice Beneficiario 31132) i lavori relativi all'AQ0812/2023 nel rispetto di quanto disciplinato dagli elaborati progettuali e dagli altri allegati integranti al presente atto il cui contenuto verrà richiamato nel successivo atto di impegno da far sottoscrivere alle parti quale forma di contratto dopo l'esecutività del presente atto;

4) di affidare direttamente su disposizione del RUP Arch. Giorgio Caselli, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, i lavori predetti all'Impresa EDILCOSTRUZIONI GROUP S.R.L. a socio unico (codice beneficiario 31132) per un importo pari ad € 180.560,00 (di cui € 2.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta) Iva al 22% inclusa sulla base del MASTERCIG 9763583B91;

5) di approvare le bozze dei contratti attuativi n. 1/2023 per un importo complessivo di € **61.000,00**, iva ed oneri inclusi sulla base del CIG DERIVATO 9795788BF9 e n. 2/2023 per un importo complessivo di € **24.400,00** iva ed oneri inclusi sulla base del CIG DERIVATO 9802091D5F secondo le tempistiche ivi riportate;

6) di impegnare la spesa complessiva di € 85.400,00 come da aspetti contabili del presente atto e così ripartita:

- € 85.400,00 per lavori più iva a favore dell'Impresa EDILCOSTRUZIONI GROUP S.R.L. a socio unico (codice beneficiario 31132) di cui:

- € 3.995,73 in quota parte sull'impegno 2023/1869 del codice opera 190228

- € 7,16 in quota parte sull'impegno 2023/1911 del codice opera 190228

- € 81.247,11 in quota parte sull'impegno 2023/1907 del codice opera 190282

- € 150,00 per polizza progettista sull'impegno 2023/1907 del codice opera 190282

7) di lasciare a disposizione la somma residuale di € 95.460,00 come impegno generico per eventuali ulteriori contratti attuativi secondo la seguente ripartizione:

- € 67.499,59 quota parte sull'impegno 2023/1907

- € 27.810,41 quota parte sull'impegno 2023/2505

8) di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, allo Studio Associato STINGEA (Codice Beneficiario: 76377), il servizio di architettura e ingegneria consistente nelle seguenti prestazioni: "Rilievo plano altimetrico di dettaglio di porzioni di superfici del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe", codici opera 190228 e 190282, CUP H13G18000520001 - CIG: ZEA3A9525C, nell'ambito dell'intervento denominato "Fortezza da Basso, Restauro e valorizzazione funzionale UMI 1B". L'investimento in questione è collocato, nel bilancio dell'Ente, ai codici opera 190228 e 190282 CUP H13G18000520001;

9) di prendere atto che la spesa della prestazione in parola ammonta a € 9.091,63 ed è composta dalle seguenti voci: € 7.100,00 per compenso netto ed € 352,16 per oneri previdenziali e assistenziali pari al 4,96 % (per iscrizione alle Casse Professionali Ingegneri/Geometri) ed € 1.639,47 per Iva al 22%. Tale spesa trova copertura nel Quadro Economico del codice opera 190282, attingendo dall'impegno 2023/2505;

10) di impegnare la somma complessiva di € 9.091,63, assumendo il relativo impegno di spesa come da aspetti contabili del presente atto;

11) di dare atto che il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata non autenticata, così come consentito dall'art- 32, co. 14 del D.Lgs 50/2016, alle condizioni contrattuali di esecuzione della prestazione contenute nel rapporto del RUP allegato al presente atto, a formarne parte integrante ed essenziale, precisando altresì che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il presente affidamento verrà risolto ed il pagamento di quanto pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, salvo maggiore danno, in applicazione delle Linee Guida ANAC n. 4;

12) di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del D.Lgs 50/2016, che il presente atto sarà pubblicato sul profilo del

committente, nei termini e con le modalità stabilite dal suddetto articolo, nella sezione “Amministrazione trasparente”, con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013.

13) di approvare il progetto L1671/2023 “FORTEZZA DA BASSO, RESTAURO E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE UMI 1B - REALIZZAZIONE DI LINEA VITA SUL BASTIONE BELLAVISTA” predisposto dalla P.O. PALAZZI, VILLE E MONUMENTI CITTADINI CUP H13G18000520001, costituito dalla relazione tecnica d'affido e dall'offerta e ammontante ad € 10.150,40 di cui € 8.320,00 per lavori ed € 1.830,00 per iva 22%;

14) di aggiudicare su disposizione del RUP Arch. Giorgio Caselli i lavori relativi a L1671/2023 all'Impresa Restauri Artistici e Monumentali di Fabio Mannucci s.n.c., sede legale in via Mannelli n. 3/r, 50136, Firenze c.f. p.iva 00955050489 (codice beneficiario 7757) nel rispetto di quanto disciplinato dagli elaborati progettuali e dagli altri allegati integranti al presente atto il cui contenuto verrà richiamato nel successivo atto di impegno da far sottoscrivere alle parti quale forma di contratto dopo l'esecutività del presente atto;

15) di affidare direttamente su disposizione del RUP Arch. Giorgio Caselli, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, i lavori predetti per un importo pari ad € 10.150,40 Iva al 22% inclusa sulla base del CIG 9760867A41;

16) di impegnare a favore di Impresa Restauri Artistici e Monumentali di Fabio Mannucci s.n.c. (codice beneficiario 7757) l'importo pari a € 10.150,40, Iva al 22% inclusa, sul bilancio straordinario 2023 sull'impegno 2023/2505 come da aspetti contabili del presente provvedimento specificati in narrativa che qui si richiamano integralmente;

17) di far confluire le somme residuali derivanti dai seguenti impegni 2023/1904 – 2023/1906 – 2023/1950 – 2023/1951 – 2023/2174 – 2023/2175 – 2023/2176 – 2023/2505 in un unico impegno generico per un totale di € 89.392,04 come somma a disposizione;

18) di dare atto che alla luce dei presenti affidamenti il Quadro Economico Generale ai codici opera 190228 e 190282 si configura come da tabella sottostante:

| Voci di spesa | Codice opera | Codice opera | totali |
|---------------|---------------|---------------|--------|
| | 190228 | 190282 | |

| | | | |
|--|--------------|--------------|----------------|
| Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta del 29,325% affidati a BALDINI COSTRUZIONI SRL DD 3653/2021 | € 176.684,18 | € 923.291,68 | € 1.099.975,86 |
| Importo lavori affidati Azienda Agricola BUCCELLETTI SRL iva 22% DD 1627/2022 | | € 16.351,33 | € 16.351,33 |
| Importo lavori a consuntivo ABC SERVICE SRL iva 22% DD 7142/2022 | | € 193.447,18 | € 193.447,18 |
| Importo servizio affidato FIRENZE PARCHEGGI SPA iva 22% già liquidato | | € 60.000,00 | € 60.000,00 |
| Importo per indagini geologiche affidate TECNA SRL liquidato con DL 2021/7162 | | € 21.412,22 | € 21.412,22 |
| Incarico professionale coordinatore sicurezza Ing. Alessandro BARBI già liquidato | € 3.000,00 | € 13.628,88 | € 16.628,88 |
| Estensione incarico coordinatore sicurezza Ing. Alessandro BARBI già liquidato | | € 6.801,80 | € 6.801,80 |

| | | | |
|--|-------------|--------------|--------------|
| Oneri sicurezza Ing. Alessandro BARBI | | € 5.075,20 | € 5.075,20 |
| Affidamento servizio Arch. Andrea MELI liquidato in parte DL 2021/9232 | | € 50.125,76 | € 50.125,76 |
| Importo lavori al netto del ribasso asta di 25,53% affidati a Ires spa costruzioni DD2022/4375 | | € 127.690,53 | € 127.690,53 |
| Importo servizio analisi terre di scavo affidamento Ditta LASI SRL 2022/4375 | | € 976,00 | € 976,00 |
| Importo lavori abbattimento alberature al netto del ribasso 23,50% (inclusi oneri sicurezza € 564,86 non ribassabili)DD1627/22 affidamento Buccelletti srl | | € 46.061,95 | € 46.061,95 |
| Minore spesa DD 2019/5931 | | 0 | 0 |
| Incentivi funzioni tecniche (80%) | € 15.982,93 | | € 15.982,93 |
| Incentivi funzioni tecniche (20%) | 0 | | 0 |

| | | | |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|
| Somma residuale da CRE | 0 | | 0 |
| Incentivo per suppletiva (80%) | | € 5.137,84 | € 5.137,84 |
| Incentivo per suppletiva (20%) imp.2023/1905 | | 0 | 0 |
| Polizza progettisti | € 330,00 | | € 330,00 |
| Affidamento ABC service srl DD 2021/8841somma a disposizione da economia da CRE imp. 2023/1978 | | 0 | 0 |
| Importo lavori a consuntivo ABC SERVICE SRL iva 22% 2022/3912 | | € 44.358,45 | € 44.358,45 |
| Polizza progettisti | | € 300,00 | € 300,00 |
| *Accordo bonario imp. 2021/8841(imp.2023/1979) | | 0 | 0 |
| Riprofilatura del terreno del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe (presente affidamento) come dettagliato in narrativa | € 4.002,89 | € 176.707,11 | € 180.710,00 |
| Rilievo piano altimetrico di dettaglio | | € 9.091,63 | € 9.091,63 |

| | | | |
|--|--------------|----------------|----------------|
| di porzioni di superfici del Bastione Bellavista e di aree ad esso limitrofe (presente affidamento) | | | |
| Realizzazione di linee vita sul Bastione Bellavista (presente affidamento) | | € 10.150,40 | € 10.150,40 |
| Somma residuale a disposizione derivante (ex imp. 2023/1904 – 2023/1906-2023/1950-2023/1951-2023/2174-2023/2175-2023/2176-2023/2505) | | € 89.392,04 | € 89.392,04 |
| Totale quadro economico generale | € 200.000,00 | € 1.800.000,00 | € 2.000.000,00 |

Le somme accantonate per polizza progettista e relativi oneri fiscali sono da liquidare successivamente come premio e imposte di legge a Lloyds' Insurance Company c/o Intesa San Paolo codice beneficiario 62533;

19) di dare atto che gli elementi essenziali dei contratti sono dettagliatamente previsti nei documenti di proposta di scelta dei contraenti, conservati agli atti presso la Direzione scrivente;

20) di prendere atto della dichiarazione del Responsabile unico del procedimento in merito alla non sussistenza del conflitto di interessi del RUP stesso nei confronti dell'aggiudicatario dei lavori e dell'oggetto dell'affidamento;

21) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Arch.Giorgio Caselli.

ALLEGATI INTEGRANTI

| |
|---|
| All1a1RelazioneTecnica_signed_signed (3).pdf - 6c4bb12092166028a9700caa6a15f4edb053636ddee366550ab579692982ceb8 |
| All1a2QuadroEconomico_signed_signed (3).pdf - 5b74e336d9b591c487aba4862d79adaf5a251924e49ce77a748de3855f57f137 |
| All1a3CapitolatoSpecialeAppalto_signed_signed (1).pdf - 050767068fae032eb7ce06c9877b928d1b0b0029bcb9e11a4e8718a246febe79 |
| All1bOfferta.pdf (4).p7m - da995d7df709984b5c3d95f22b66c555fdb419ba020bcb9c361d8d8bd27b8217 |
| All1c1SchemaContrAtt1.pdf - 53d8ae4384010ab9daa9843e35dfbbd86dfc9b124b262efbe381133a597790b8 |
| All1c2SchemaContrAtt2.pdf - 99373763977b037a21c8f39632ee7fa774f5861a4a096b24670d5a725f153e99 |
| All2aCompensorioRilievo (1).pdf - f060bac1cefd3ee17dd3a3349514204ff1e2c5ef04f2cabad387e063e0780a |
| All3aOffertaLineeVitaRAM (3).pdf - 447f5fd4bf69d66533bfd51b453966d8d45c92b63b2ddcbdc70ae656a45e476 |
| All3bSchemaLineeVita (1).pdf - 0b948f6d82f77242de475759131fd913a50a3ead6764f43acb7c08ffe9d34421 |
| DichAssenaConflInt.p7m - f67c4f84bb333fc66b195d26ee871e4d4f8d188035f1a8c6c23bfb428ec19179 |
| OffEcon_102984_1_31032023102700.pdf.p7m - bacfb4d3c71992d9da968d4abb97c230cb07467c977685793efc0958797b1731 |
| VERBALE.pdf - 9cd6b625ba7ada730615b2daa7c60d644c5f76061b118065ce4358f89389bce6 |
| VerbaleValidazione.pdf.pdf.p7m - eb0596ccdc8cfaf5ea057c72b8412b4303f4c5ccf0406fbd6265cf8fadfcea1 |
| VerbaleVerifica.pdf.pdf.p7m.p7m - fc49fbabc40caaeb3598a6974d3a77bce64531378510f6f5f4749eff90d4abd7 |
| _RapportoRiprofRilievoLinee.pdf - 9871dd13e7abc5e5cd6ee747c9c3648a5f031dff545121123229c117016ef83 |

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Giorgio Caselli

Elenco Movimenti

| N° | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/ Accertamento | Sub Impegno/Sub Accertamento | Importo | Beneficiario |
|-----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|----------------|---|
| 1) | U | 2023 | 53494 | 2 | 2023/1869 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 2) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/1904 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 3) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/1906 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 4) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/1907 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 5) | U | 2023 | 53494 | 2 | 2023/1911 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 6) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/1950 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 7) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/1951 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 8) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2174 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 9) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2175 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 10) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2176 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 11) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2505 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 12) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2505 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 13) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2505 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 14) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/2505 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 15) | U | 2023 | 53494 | 2 | 2023/6562 | | € 4.002,89 | 31132 - EDILCOSTRUZIONI GROUP S.R.L. |
| 16) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6563 | | € 95.160,00 | - |
| 17) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6563 | 1 | € 56.997,11 | 31132 - EDILCOSTRUZIONI GROUP S.R.L. |
| 18) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6563 | 2 | € | 31132 - EDILCOSTRUZIONI |

| N° | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/ Accertamento | Sub Impegno/Sub Accertamento | Importo | Beneficiario |
|-----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|-------------|---|
| | | | | | | | 24.400,00 | GROUP S.R.L. |
| 19) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6563 | 3 | € 150,00 | 62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC") |
| 20) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6564 | | € 9.091,63 | 76377 - Stingea Studio Associato |
| 21) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6565 | | € 10.150,40 | 7757 - RESTAURI ARTISTICI E MONUMENTALI |
| 22) | U | 2023 | 53494 | 6 | 2023/6566 | | € 89.392,04 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |

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.



Data Esecutivita': 18/05/2023

Elenco Sottoscrittori:

Firmato digitalmente da Giorgio Caselli il 18/05/2023

Firmato digitalmente da Silvia Baroncelli il 18/05/2023

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.

Si attesta che la presente copia di n. 32 pagine, è conforme all'originale documento informatico, sottoscritto con firma digitale e contenuto negli archivi informatici del Comune di Firenze.

Firenze, il 29/09/2023