



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2024/08923**

Del: **20/11/2024**

Esecutivo Da: **20/11/2024**

Proponente: **Direzione Servizi Tecnici - Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo**

Vecchio

OGGETTO:

L1702/2023 "Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica" – Codici opera 190177, 190178, 190179 – CUP H13G19000070002 – CIG A01CDC5147 – Ditta Travelli s.r.l. nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Fortezza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" – Approvazione e Liquidazione CRE e rimodulazione quadro economico L1613/2022

Il Dirigente del Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio

Premesso che:

- con Decreto del Sindaco n. 37 del 15/09/2020 e n. 23 del 29/08/2023 il sottoscritto è stato incaricato delle funzioni dirigenziali del Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio della Direzione Servizi Tecnici del Comune di Firenze;
- che con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 5 del 29 gennaio 2024 è stato approvato il Bilancio finanziario anno 2024-2026, e con la stessa Delibera è stato approvato il DUP, nota integrativa e piano triennale investimenti;
- che con Delibera Giunta Comunale n. 49/2024 è stato approvato il PEG 2024/2026;
- che con Delibera Giunta Comunale n. 111 del 26/03/24 è stato approvato il PIAO 2024/2026;

Tenuto conto che:

- in data 21 ottobre 2015 veniva sottoscritto tra Regione Toscana, Comune di Firenze, Città Metropolitana di Firenze e Camera di Commercio di Firenze un Protocollo d'Intesa finalizzato alla revisione della concessione in essere tra gli stessi Enti e Firenze Fiera SpA, alla redazione della

progettazione preliminare del Piano di recupero del Complesso da parte del Comune di Firenze, al finanziamento dello stesso, ed alla definizione delle modalità relative alle successive fasi di progettazione ed attuazione del Piano di recupero;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2015/G/00378 del 16/10/2015 veniva adottato il Piano di recupero Fortezza da Basso riguardante l'intero complesso monumentale, poi approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2015/G/00512 del 18/12/2015;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2015/G/00577 del 31/12/2015 veniva approvato il progetto preliminare del "Piano di recupero della Fortezza da Basso";

- con Deliberazione di Giunta n. 331 del 26/07/2016 veniva approvato lo schema di Accordo procedimentale con Regione Toscana, Città metropolitana di Firenze e Camera di Commercio C.C.I.A.A. di Firenze finalizzato al "Recupero e valorizzazione del compendio immobiliare Fortezza da Basso di Firenze", Accordo successivamente sottoscritto in data 21/10/2016;

- il 5 novembre 2016 veniva siglato il "Patto per la Città Metropolitana di Firenze", che ha previsto per il rilancio internazionale della Fortezza da Basso un finanziamento di Euro 20.100.000,00 a valere sulle Risorse FSC 2014-2020;

- con Accordo sottoscritto il 5/09/2018 da Regione Toscana, Comune di Firenze, Città Metropolitana di Firenze e Camera di Commercio di Firenze (approvato in schema con Deliberazione di Giunta Comunale n. 379 del 13.08.2018) che sostituisce integralmente quello precedentemente sottoscritto in data 21/10/2016, le parti definivano le attività da porre in essere ai fini, tra l'altro, della realizzazione del Piano di recupero;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2019/G/59 del 19/02/19 l'Amministrazione Comunale di Firenze approvava lo schema Accordo di Programma sopra richiamato, in cui il Comune di Firenze veniva individuato come soggetto attuatore degli interventi di recupero previsti, denominato "Accordo di Programma tra Regione Toscana, Città Metropolitana, Comune di Firenze e Camera di Commercio" e sottoscritto successivamente dalle parti in data 25/3/2019;

Richiamate:

- la Determinazione Dirigenziale n. 10621 del 03/12/2020, recante "Fortezza da Basso - Nuovo padiglione Cavaniglia e mura - Accertamenti e impegni per trasferimenti Regione Toscana e Città Metropolitana - cc.oo. 190172, 190173, 190174 e 190175 e Padiglione Spadolini e relative mura Accertamenti e impegni per trasferimenti Regione Toscana, Città Metropolitana e CCIAA., c.o. 190177, 190178, 190179";

- la Determinazione Dirigenziale n. 10228 del 27/12/2022, recante "Affidamento servizio Supporto al RUP per verifica di vulnerabilità sismica nell'ambito dell'intervento denominato "Fortezza da Basso - Padiglione Spadolini - Restauro e manutenzione straordinaria strutture ed impianti - Restauro mura (trasf. Città metrop. + Regione + CCIAA)" – Codici Opera 190177, 190178, 190179 CIG: 9527915C2E - CUP: H13G19000070002";

- la Deliberazione di Giunta n. 679 del 29/12/2023, recante "L1613/2022 denominato "Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti - restauro

mura” – Codici Opera 190177,190178,190179 – CUP H13G19000070002 – C.P.V. 45454100-5 – CUI L01307110484201900305. Approvazione progetto definitivo”;

- la Determinazione Dirigenziale n. 10818 del 18/12/2023, recante “Padiglione Spadolini lavori e indagini per verifica di vulnerabilità sismica’ nell’ambito del progetto “Fortezza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti, restauro mura” finanziato ai codici opera 190177, 190178, 190179, CUI L01307110484201900305 Approvazione Progetto esecutivo costituito da S0512/23 e L1702/23, affidamenti diretti, relativi impegni di spesa”;

- la Determinazione Dirigenziale n. 3279 del 02/05/2024, recante “Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione – intervento “Fortezza da Basso - Padiglione Spadolini - Restauro e manutenzione straordinaria strutture ed impianti" - Codice Opera: 190177, 190178 e 190179 - CIG: B1182A212B - CUP: H13G19000070002 - Affidamento incarico a Ing. Lapo Ageroni”;

- la Determinazione Dirigenziale n. 4911 del 25/06/2024, recante “Progetti esecutivi L1788/2024, L1789/2024, L1792/2024, L1793/2024, L1794/2024, L1802/2024, L1803/2024, L1811/2024, L1812/2024, L1813/2024, L1814/2024, S0574/2024 "Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti" CPV 45454100-5, CUPH13G19000070002, codici opera 190177, 190178, 190179. Approvazione 12 progetti esecutivi, determinazione a contrarre, affidamenti diretti ed assunzione relativi impegni di spesa”;

Rilevato che, per mero errore materiale, nel quadro economico delineato dalla richiamata Determinazione Dirigenziale n. 4911 del 25/06/2024 sono presenti refusi in alcune voci di spesa;

Pertanto, il quadro economico corretto relativo al progetto L1613/2022 è il seguente:

L1613/2022 denominato “Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti – restauro mura” – Codici Opera 190177, 190178, 190179 – CUP H13G19000070002 – CPV 45454100-5 – CUI L01307110484201900305				
Descrizione voci di spesa	CO 190177	CO 190178	CO 190179	Totale
A - Lavorazioni	€ 326.565,46	€ 326.565,46	€ 4.000.000,00	€ 4.653.130,92
A - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 94.775,72	€ 154.775,72
IVA 10% su totale A)	€ 35.656,55	€ 35.656,54	€ 409.477,57	€ 480.790,66
Incentivi per funzioni tecniche su A	€ 5.705,05	€ 5.705,05	€ 65.516,41	€ 76.926,51
Polizza Progettisti su A			€ 4.423,27	€ 4.423,27

Residui opere provvisionali per compartimentazione interventi secondo il calendario fieristico (incluso IVA)			€ 63.186,00	€ 63.186,00
Residui opere provvisionali per protezione aree di intervento (incluso IVA)			€ 30.406,22	€ 30.406,22
Residuo lavori di impermeabilizzazione coperture (incluso IVA)			€ 150.899,50	€ 150.899,50
Pompe di sollevamento acque reflue (incluso IVA)			€ 150.000,00	€ 150.000,00
Residuo Interventi alla cortina muraria - Categoria OG2 (incluso IVA)			€ 49.162,16	€ 49.162,16
Opere Categoria OS28 (incluso IVA)			€ 200.000,00	€ 200.000,00
Efficientamento energetico corpi illuminanti (incluso IVA)			€ 190.000,00	€ 190.000,00
Residui indagini e saggi (incluso IVA)			€ 23.955,58	€ 23.955,58
Opere propedeutiche al consolidamento strutturale (incluso IVA)	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 100.000,00	€ 200.000,00
Lavori di ritrovamento e valorizzazione archeologica (incluso IVA)			€ 150.000,00	€ 150.000,00
Lavori di ingegneria naturalistica (incluso IVA)			€ 150.000,00	€ 150.000,00

Lavori di sistemazione paesaggistica (incluso IVA)			€ 200.000,00	€ 200.000,00
Residuo Incarichi professionali (incluso contributi previdenziali ed IVA)			€ 98.202,85	€ 98.202,85
Residui imprevidi e arrotondamenti (compreso IVA)			€ 251.147,30	€ 251.147,30
Accordo bonario cumulato relativo agli interventi di progetto per importo a base d'asta (compreso IVA)			€ 46.799,31	€ 46.799,31
IP0106/2022 - Supporto al RUP per verifica di vulnerabilità sismica - ing. Gabriele Buccioni – DD/2022/10228	€ 12.688,00	€ 12.688,00		€ 25.376,00
L1702/2023 - Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica – Ditta Travelli s.r.l. – DD/2023/10818	€ 38.834,18	€ 38.834,18		€ 77.668,36
Incentivo L1702/2023		€ 1.129,73		
Imprevisti L1702/2023	€ 7.766,84			€ 7.766,84
S0512/2023 - Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica - Ditta Sigma s.r.l. – DD/2023/10818	€ 11.349,25	€ 11.349,25		€ 22.698,50
Incentivo S0512/2023		€ 330,16		€ 330,16
Imprevisti S0512/2023	€ 2.063,50			€ 2.063,50

IP0055/2022 - Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione - arch. Lapo Ageroni – DD/2024/03279			€ 51.797,15	€ 51.797,15
L1788/2024 - Sostituzione corpi illuminanti piano interrato, opere di categoria OS30 – Ditta SV Impianti s.r.l. – DD/2024/04911	€ 39.222,20	€ 8.840,36	€ 121.690,53	€ 169.753,09
Incentivo L1788/2024			€ 1.861,94	€ 1.861,94
L1789/2024 - Indagini e saggi, opere di categoria OG2 - Ditta Edilizia San Giorgio s.r.l. – DD/2024/04911	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 73.903,71	€ 123.903,71
Incentivo L1789/2024			€ 2.140,71	€ 2.140,71
L1792/2024 - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona A – Ditta L'Orologio Società Cooperativa – DD/2024/04911			€ 134.585,00	€ 134.585,00
Incentivo L1792/2024			€ 2.008,82	€ 2.008,82
L1793/2024 - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona B - Ditta Teseco Bonifiche s.r.l. – DD/2024/04911		€ 30.381,84	€ 104.258,16	€ 134.640,00
Incentivo L1793/2024			€ 2.008,82	€ 2.008,82
L1794/2024 - Imbiancatura del soffitto del piano terra - Ditta Arcos Building s.r.l. – DD/2024/04911			€ 85.096,06	€ 85.096,06
Incentivo L1794/2024			€ 1.281,78	€ 1.281,78
L1802/2024 - Interventi alla cortina muraria lato interno, opere di			€ 110.362,71	€ 110.362,71

categoria OG2 - Ditta Co.R.Edil s.a.s. di Stefano Angiolini & C. – DD/2024/04911				
Incentivo L1802/2024			€ 1.900,71	€ 1.900,71
L1803/2024 - Opere provvisionali per protezione aree d'intervento, opere di categoria OG2 - Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri – DD/2024/04911	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 27.254,27	€ 147.254,27
Incentivo L1803/2024			€ 2.339,51	€ 2.339,51
L1811/2024 – Lavori di impermeabilizzazione coperture, opere di categoria OG2 - Ditta Edilizia San Giorgio s.r.l. – DD/2024/04911			€ 126.741,75	€ 126.741,75
Incentivo L1811/2024			€ 2.358,75	€ 2.358,75
L1812/2024 - Opere provvisionali per compartimentazione interventi secondo il calendario fieristico, opere di categoria OG2 - Ditta Oplonde s.r.l. – DD/2024/04911	€ 65.083,12	€ 73.453,58	€ 15.892,75	€ 154.429,45
Incentivo L1812/2024			€ 2.384,55	€ 2.384,55
L1813/2024 - Interventi alla cortina muraria lato esterno, opere di categoria OG2 – Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri – DD/2024/04911			€ 136.193,72	€ 136.193,72
Incentivo L1813/2024			€ 2.380,71	€ 2.380,71
L1814/2024 - Imbiancatura del soffitto del piano terra – Ditta Arcos Building s.r.l. – DD/2024/04911			€ 84.420,35	€ 84.420,35

Incentivo L1814/2024			€ 2.027,18	€ 2.027,18
S0574/2024 - Servizio per lo smaltimento della fibra artificiale di vetro rimossa dal soffitto del piano terra - Ditta Alia Servizi Ambientali s.p.a. – DD/2024/04911			€ 43.258,15	€ 43.258,15
Incentivo S0574/2024			€ 567,32	€ 567,32
TOTALE GENERALE	€ 709.934,15	€ 709.934,15	€ 7.566.667,00	€ 8.986.535,30

Rilevato inoltre che, con l’emanazione del nuovo *Disciplinare per gli incentivi alle funzioni tecniche approvato* con DD/2024/04783 del 17/06/2024, gli importi accantonati per incentivo funzioni tecniche relativi ai servizi S0512/2023 “Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica - CUP H13G19000070002 – CIG Z6A3CD14D0 – Ditta Sigma s.r.l.” e S0574/2024 “Servizio per lo smaltimento della fibra artificiale di vetro rimossa dal soffitto del piano terra - CUP H13G19000070002 – CIG B1BEB97259 – Ditta Alia Servizi Ambientali s.p.a.”, rispettivamente € 330,16 impegno 2023/3368/2 del CO 190178 e € 567,32 impegno 2024/5773/24 del CO 190179, non sono dovuti, e si ritiene con l’approvazione del presente atto di lasciarli come somme a disposizione dei rispettivi codici opera;

VISTO:

- il Certificato di Regolare Esecuzione del 4 settembre 2024, redatto dal Direttore dei Lavori Arch. Simona Viliani e a firma della RUP Arch. Giorgio Caselli, dal quale risulta che l’importo netto dei lavori a consuntivo, di cui al lavoro, ammonta a € 13.113,00;
- che non sono stati corrisposti alla Ditta Travelli s.r.l. anticipazioni o acconti sulle lavorazioni e che il suo credito, relativo al lavoro, ammonta a € 13.113,00 oltre Iva al 10%;
- la fattura elettronica 7/2024 emessa dalla suddetta Ditta in data 14/10/2024, a fronte del credito relativo al lavoro di € 13.113,00 e per il quale con apposita nota il RUP richiede l’esenzione alla presentazione della Polizza Fidejussoria a garanzia della rata di saldo, ritenendola non necessaria per la tipologia di lavoro eseguito, in quanto non suscettibile di arrecare futuri danni occulti;
- Visto il D.L.gs 118/2011 allegato n. 4/3, punto 4.18 sull’armonizzazione contabile degli enti territoriali, che dispone la tenuta di un registro dei beni ammortizzabili, si dà atto, come da nota del Direttore dei Lavori, che la spesa sostenuta dell’importo di € 13.113,00 (di cui € 2.435,28 per oneri della sicurezza) oltre IVA al 10% è inerente all’immobile in oggetto ed i dati catastali sono i seguenti:
 - Immobile: Foglio 155, particella 137.

Atteso che dagli atti presentati dal Direttore dei Lavori risulta:

- che i lavori sono stati eseguiti conformemente alle prescrizioni contrattuali e rispondenti alle misure e dimensioni riportate sul libretto misure e sul registro di contabilità;
- che i lavori sono stati eseguiti nei termini utili e che pertanto non è applicabile la clausola di penalità per ritardata consegna dei medesimi;
- che l'importo totale dei lavori eseguiti corrisponde alle condizioni di prezzo pattuite e previste dal contratto di appalto;
- che la Ditta ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali ed è in regola con i versamenti agli enti Assicurativi e Previdenziali;
- che l'impresa appaltatrice ha firmato la contabilità dei lavori senza riserve;
- che la ditta ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali e che pertanto nulla osta al pagamento del credito maturato nei confronti della stessa ed allo svincolo del deposito cauzionale;

DATO ATTO:

- della regolarità del DURC dell'impresa alla data di emissione del presente CRE;
- dell'avvenuta pubblicazione della determinazione di affidamento dei lavori in oggetto;
- che l'impegno relativo alla seguente liquidazione è in regola con le attuali norme di pubblicazione;
- dato atto dell'avvenuta pubblicazione delle determinazioni di affidamento dei lavori in oggetto;
- che non ricorrono i presupposti e gli obblighi di cui all'art. 17 bis del d.lgs. n. 241/97 in quanto l'appalto è stato eseguito con mezzi d'opera di proprietà dell'appaltatore;
- che il pagamento risponde ai requisiti di cui alla legge n. 136/10 in tema di tracciabilità dei flussi finanziari;
- che, dai controlli effettuati ai sensi dell'art. 48 bis del D.P.R. 602/73 e successiva modifica dell'art. 1 comma 988 della legge 205/2017 in materia di pagamenti della Pubblica Amministrazione, non sono emersi inadempimenti a carico del beneficiario e che pertanto si può procedere al pagamento delle spettanze;
- che, le copie informatiche dei documenti, allegati al presente provvedimento, quali allegati parte integrante, sono conformi agli originali cartacei conservati in atti;

Ritenuto, con il presente provvedimento, di prendere atto della disposizione del RUP di procedere all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di cui trattasi corrispondendo alla ditta appaltatrice il saldo completo di ogni avere per i lavori in parola;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visti:

- gli artt. 107, 183 e 184 del D.lgs. 267/00;
- il D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;
- gli artt. 12 e 23 del Regolamento di Organizzazione del Comune di Firenze;

DETERMINA

- di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione, che costituisce parte integrante del presente atto;
- di stabilire che il nuovo Quadro Economico Definitivo per il **L1702/2023** affidato alla ditta Travelli s.r.l. è il seguente:

L1702/2023 - Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica - CUP H13G19000070002 – CIG A01CDC5147 – Ditta Travelli s.r.l.			
Descrizione	CO 190177	CO 190178	Totale
Importo lavori a consuntivo (di cui € 2.435,28 per oneri della sicurezza)	€ 13.113,00		€ 13.113,00
Iva 10%	€ 1.311,30		€ 1.311,30
Sommano lavori a consuntivo + IVA	€ 14.424,30		€ 14.424,30
Economia per minore spesa	€ 24.409,88	€ 38.834,18	€ 63.244,06
Incentivo funzioni tecniche (80% del 2%)		€ 1.129,73	€ 1.129,73
Imprevisti	€ 7.766,84		€ 7.766,84
Importo totale QE L1702/2023	€ 46.601,02	€ 39.963,91	€ 86.564,93

- di liquidare alla Ditta Travelli s.r.l. la somma di € 14.424,30 compresa IVA al 10% a saldo dei lavori, di cui alla fattura sopra citata, sull'impegno 2024/5766 relativo al CO 190177;

- di lasciare come somma a disposizione dei codici opera l'importo pari a € 72.140,63 di cui agli impegni come di seguito:

- € 24.409,88 sull'impegno 2024/5766 del CO 190177, relativamente ad economia per minore spesa;
- € 7.766,84 sull'impegno 2024/5767 del CO 190177, relativo agli imprevisti;
- € 38.834,18 sull'impegno 2024/5771 del CO 190178, relativamente ad economia per minore spesa;
- € 1.129,73 sull'impegno 2023/3368/4 del CO 190178, relativo all'incentivo funzioni tecniche, poiché come disposto dal nuovo *Disciplinare per gli incentivi alle funzioni tecniche approvato* con DD/2024/04783 del 17/06/2024, non è dovuto per importi di lavori netti sotto € 80.000,00;

- di prendere atto che il Direttore dei Lavori è l'Arch. Simona Viliani e che il RUP è l'Arch. Giorgio Caselli;

- di lasciare come somme a disposizione dei codici opera gli importi accantonati come incentivo funzioni tecniche e non dovuti secondo quanto disposto dal nuovo *Disciplinare per gli incentivi alle funzioni tecniche approvato* con DD/2024/04783 del 17/06/2024, afferenti agli impegni come di seguito:

- € 330,16 impegno 2023/3368/2 del CO 190178;

- € 567,32 impegno 2024/5773/24 del CO 190179;

- di stabilire che, a seguito della rimodulazione e del CRE, il nuovo Quadro Economico relativo al progetto L1613/2022 è il seguente:

L1613/2022 denominato “Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti – restauro mura” – Codici Opera 190177, 190178, 190179 – CUP H13G19000070002 – CPV 45454100-5 – CUI L01307110484201900305				
Descrizione voci di spesa	CO 190177	CO 190178	CO 190179	Totale
A - Lavorazioni	€ 326.565,46	€ 326.565,46	€ 4.000.000,00	€ 4.653.130,92
A - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 94.775,72	€ 154.775,72
IVA 10% su totale A)	€ 35.656,55	€ 35.656,54	€ 409.477,57	€ 480.790,66
Incentivi per funzioni tecniche su A	€ 5.705,05	€ 5.705,05	€ 65.516,41	€ 76.926,51
Polizza Progettisti su A			€ 4.423,27	€ 4.423,27
Residui opere provvisionali per compartimentazione interventi secondo il calendario fieristico (incluso IVA)			€ 63.186,00	€ 63.186,00
Residui opere provvisionali per protezione aree di intervento (incluso IVA)			€ 30.406,22	€ 30.406,22
Residuo lavori di impermeabilizzazione coperture (incluso IVA)			€ 150.899,50	€ 150.899,50
Pompe di sollevamento acque reflue (incluso IVA)			€ 150.000,00	€ 150.000,00
Residuo Interventi alla cortina muraria - Categoria OG2 (incluso IVA)			€ 49.162,16	€ 49.162,16

Opere Categoria OS28 (incluso IVA)			€ 200.000,00	€ 200.000,00
Efficientamento energetico corpi illuminanti (incluso IVA)			€ 190.000,00	€ 190.000,00
Residui indagini e saggi (incluso IVA)			€ 23.955,58	€ 23.955,58
Opere propedeutiche al consolidamento strutturale (incluso IVA)	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 100.000,00	€ 200.000,00
Lavori di ritrovamento e valorizzazione archeologica (incluso IVA)			€ 150.000,00	€ 150.000,00
Lavori di ingegneria naturalistica (incluso IVA)			€ 150.000,00	€ 150.000,00
Lavori di sistemazione paesaggistica (incluso IVA)			€ 200.000,00	€ 200.000,00
Residuo Incarichi professionali (incluso contributi previdenziali ed IVA)			€ 98.202,85	€ 98.202,85
Residui imprevisi e arrotondamenti (compreso IVA)			€ 251.147,30	€ 251.147,30
Accordo bonario cumulato relativo agli interventi di progetto per importo a base d'asta (compreso IVA)			€ 46.799,31	€ 46.799,31
Somma a disposizione CRE Travelli e rimodulazione QE per incentivi non dovuti	€ 32.176,72	€ 40.294,07	€ 567,32	€ 73.038,11
IP0106/2022 - Supporto al RUP per verifica di vulnerabilità sismica - ing. Gabriele Buccioni –	€ 12.688,00	€ 12.688,00		€ 25.376,00

DD/2022/10228				
L1702/2023 - Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica – Ditta Travelli s.r.l. – DD/2023/10818	€ 14.424,30			€ 14.424,30
S0512/2023 - Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica - Ditta Sigma s.r.l. – DD/2023/10818	€ 11.349,25	€ 11.349,25		€ 22.698,50
Imprevisti S0512/2023	€ 2.063,50			€ 2.063,50
IP0055/2022 - Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione - arch. Lapo Ageroni – DD/2024/03279			€ 51.797,15	€ 51.797,15
L1788/2024 - Sostituzione corpi illuminanti piano interrato, opere di categoria OS30 – Ditta SV Impianti s.r.l. – DD/2024/04911	€ 39.222,20	€ 8.840,36	€ 121.690,53	€ 169.753,09
Incentivo L1788/2024			€ 1.861,94	€ 1.861,94
L1789/2024 - Indagini e saggi, opere di categoria OG2 - Ditta Edilizia San Giorgio s.r.l. – DD/2024/04911	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 73.903,71	€ 123.903,71
Incentivo L1789/2024			€ 2.140,71	€ 2.140,71
L1792/2024 - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona A – Ditta L’Orologio Società Cooperativa – DD/2024/04911			€ 134.585,00	€ 134.585,00

Incentivo L1792/2024			€ 2.008,82	€ 2.008,82
L1793/2024 - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona B - Ditta Teseco Bonifiche s.r.l. – DD/2024/04911		€ 30.381,84	€ 104.258,16	€ 134.640,00
Incentivo L1793/2024			€ 2.008,82	€ 2.008,82
L1794/2024 - Imbiancatura del soffitto del piano terra - Ditta Arcos Building s.r.l. – DD/2024/04911			€ 85.096,06	€ 85.096,06
Incentivo L1794/2024			€ 1.281,78	€ 1.281,78
L1802/2024 - Interventi alla cortina muraria lato interno, opere di categoria OG2 - Ditta Co.R.Edil s.a.s. di Stefano Angiolini & C. – DD/2024/04911			€ 110.362,71	€ 110.362,71
Incentivo L1802/2024			€ 1.900,71	€ 1.900,71
L1803/2024 - Opere provvisionali per protezione aree d'intervento, opere di categoria OG2 - Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri – DD/2024/04911	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 27.254,27	€ 147.254,27
Incentivo L1803/2024			€ 2.339,51	€ 2.339,51
L1811/2024 – Lavori di impermeabilizzazione coperture, opere di categoria OG2 - Ditta Edilizia San Giorgio s.r.l. – DD/2024/04911			€ 126.741,75	€ 126.741,75
Incentivo L1811/2024			€ 2.358,75	€ 2.358,75
L1812/2024 - Opere provvisionali per compartimentazione interventi	€ 65.083,12	€ 73.453,58	€ 15.892,75	€ 154.429,45

secondo il calendario fieristico, opere di categoria OG2 - Ditta Oplonde s.r.l. – DD/2024/04911				
Incentivo L1812/2024			€ 2.384,55	€ 2.384,55
L1813/2024 - Interventi alla cortina muraria lato esterno, opere di categoria OG2 – Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri – DD/2024/04911			€ 136.193,72	€ 136.193,72
Incentivo L1813/2024			€ 2.380,71	€ 2.380,71
L1814/2024 - Imbiancatura del soffitto del piano terra – Ditta Arcos Building s.r.l. – DD/2024/04911			€ 84.420,35	€ 84.420,35
Incentivo L1814/2024			€ 2.027,18	€ 2.027,18
S0574/2024 - Servizio per lo smaltimento della fibra artificiale di vetro rimossa dal soffitto del piano terra - Ditta Alia Servizi Ambientali s.p.a. – DD/2024/04911			€ 43.258,15	€ 43.258,15
TOTALE GENERALE	€ 709.934,15	€ 709.934,15	€ 7.566.667,00	€ 8.986.535,30

AUTORIZZA

L'emissione del mandato di pagamento dell'importo sopra richiamato, nei seguenti termini.

Beneficiario: Travelli s.r.l.

Indirizzo: Via del Fornaccio, 40 - Loc. Vallina – Bagno a Ripoli (FI)

Codice beneficiario: 37630

Modalità di pagamento: vedi beneficiario conto dedicato

IBAN: IT20J0873602801000000400921

ALLEGATI INTEGRANTI

240904TravelliCRE.pdf.p7m.p7m.p7m - Odd894e35b78cc66fd480957d71a80fd3d047083cf5935d9f9d71aa13d7f79e3

EsenzionePolizza_L1702_2023_signed.pdf - c96e0b34ff93af06935410fe59a127b41e906da533428ed987bb9aebf0d1cd95

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	2024	54026	6	2023/3368	4	€ 0,00	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
2)	U	2024	54222	6	2024/5766		€ 14.424,30	37630 - TRAVELLI SRL IMPRESA EDILE
3)	U	2024	54222	6	2024/5767		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2024	54026	6	2024/5771		€ 0,00	37630 - TRAVELLI SRL IMPRESA EDILE

Elenco Liquidazioni

Capitolo	54222	Codice	2.05.02.01	INTERVENTI A BENI IMMOBILI DI VALORE CULTURALE, STORICO E ARTISTICO DA FINANZ.CON CONTRIB. REGIONALE REIMPUTATI CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOL 14.424,30
----------	-------	--------	------------	---	-----------------------------------

Impegno	2024/5766	Atto A/PDD/2023/10818 efficace dal 18/12/2023	Padiglione Spadolini lavori e indagini per verifica di vulnerabilità sismica' nell'ambito del progetto "Fortezza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti, restauro mura" finanziato ai codici opera 190177, 190178, 190179, CUI L01307110484201900305 Approvazione Progetto esecutivo costituito da S0512/23 e L1702/23, affidamenti diretti, relativi	LIQUIDATO SU IMPEGNO 14.424,30
---------	-----------	--	--	-----------------------------------

			impegni di spesa Servizio indagini S0512/2023 ditta TRAVELLI QP	
CUP su Impegno: H13G19000070002			CIG su Impegno: A01CDC5147	

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2024/21462	37630 TRAVELLI SRL IMPRESA EDILE	FA/7/PA	14/10/2024	17/11/2024	14.424,30

Codice CUP: H13G19000070002 Codice
CIG:A01CDC5147;
CCB - IT20J0873602801000000400921

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

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.