



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2025/06113**

Del: **27/08/2025**

Esecutivo Da: **27/08/2025**

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

OGGETTO:

Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauro mura - Opere provvisionali per compartimentazione interventi secondo il calendario fieristico, opere di categoria OG2 – Numero di Progetto L1812/2024 – CODICE OPERA 190177I,190178I,190179I – CUP H13G19000070002 – CIG B1345440E7 – CPV 45454100-5 – Ditta OPLONDE SRL – Ammissibilità CRE e liquidazione rata di saldo.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- che con Decreto della Sindaca n. 41 del 08/11/2024 il sottoscritto è stato nominato come Dirigente Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio;
- il Consiglio Comunale, in data 13/01/2025, ha approvato la Deliberazione n° 1, avente ad oggetto: “Documenti di programmazione 2025/2027: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati”;
- la Giunta Comunale ha approvato la Deliberazione n. 18 del 21 gennaio 2025 il PEG 2025-2027.
- in data 14 marzo 2025 la Giunta Comunale ha approvato la deliberazione n. 89/2025 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025-2027. Approvazione

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” (di cui L1812/2024 affidato mediante affidamento diretto alla Ditta Oplonde CIG B1345440E7);

la Determinazione Dirigenziale n. 8923 del 20/11/2024, recante “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”;

- la Determinazione Dirigenziale n. 10302 del 27/11/2024, recante “L1788/2024 “Fortezza da Basso Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauromura –

Sostituzione corpi illuminanti piano interrato - Opere di categoria OS30" - Codici opera 190177, 190178, 190179 - CUP H13G19000070002 - CIG B0C8DAD3FD - Ditta SV Impianti s.r.l. nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Forteza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE";

-la Determinazione Dirigenziale n. 10302/2024, recante "L1788/2024 "Forteza da Basso Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauro mura - Sostituzione corpi illuminanti piano interrato - Opere di categoria OS30" - Codici opera 190177, 190178, 190179 - CUP H13G19000070002 - CIG B0C8DAD3FD - Ditta SV Impianti s.r.l. nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Forteza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE";

-la Determinazione Dirigenziale n. 10590/2024, recante "Approvazione di quattro progetti di variante suppletiva denominati L1789/24, L1792/24, L1794/24, L1814/24 afferenti a "Forteza Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture ed impianti" CUP H13G19000070002 - cc.oo. 190177, 190178 e 190179 e relativi impegni di spesa. Approvazione, det. a contrarre e affidamento servizio S0609/24 all'operatore Alia Servizi ambientali e impegno di spesa";

-la Determinazione Dirigenziale n. 10614/2024, recante "L1803/2024 - "Forteza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauro mura - Opere provvisionali per protezione aree d'intervento, opere di categoria OG2 - CUP H13G19000070002 - CIG B1144A48D2 - Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri" nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Forteza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE";

-la Determinazione Dirigenziale n. 10663/2024, recante "L1793/2024 - "Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona B" - CUP H13G19000070002 - CIG B0CB4F3CCD - Ditta Teseco Bonifiche s.r.l." nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Forteza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE"

la Determinazione Dirigenziale 2025/1022 recante "L1813/2024 - Interventi alla cortina muraria lato esterno, opere di categoria OG2 " CUP H13G19000070002 - CIG B11C3B7641 - Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Forteza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE

la Determinazione Dirigenziale 2025/1093 recante "L1792/2024 - Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauro mura - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona A " CUP H13G19000070002 - CIG B0DCF694E9 - Ditta L'OROLOGIO - SOCIETA' COOPERATIVA nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Forteza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE

la Determinazione Dirigenziale 2025/1771 recante "L1794/2024 - Fortezza da Basso. Padiglione Spadolini. Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauro mura - Imbiancatura del soffitto del piano terra " CUP H13G19000070002 - CIG B0C8D41ADB - Ditta ARCOS BUILDING SRL nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Fortezza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE

la Determinazione Dirigenziale 2025/1772 recante "L1814/2024 - . "Restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti. Restauro mura - Sostituzione corpi illuminanti piano terreno, opere di categoria OS30 " CUP H13G19000070002 - CIG B16172BC73 - Ditta SV IMPIANTI SRL nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Fortezza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE

la Determinazione Dirigenziale 2025/2501 recante "L1811/2024 - "Lavori di impermeabilizzazione coperture, opere di categoria OG2 " CUP H13G19000070002 CIG B1143095A8 Ditta EDILIZIA SAN GIORGIO SRL nell'ambito dell'intervento L1613/2022 "Fortezza da Basso: Padiglione Spadolini, restauro e manutenzione straordinaria strutture e impianti; restauro mura" - Approvazione e Liquidazione CRE

la Determinazione Dirigenziale 2025/5724 Approvazione progetti esecutivi, determinazione a contrarre, affidamenti diretti dei Progetti esecutivi L1984/2025, L1985/2025, L1988/2025, L1990/2025 afferenti a 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

VISTO:

- il certificato di regolare esecuzione del 14/04/2025 e lo stato finale rimesso dal Direttore dei Lavori arch. Tommaso Muccini ed approvato dal Responsabile Unico del Procedimento arch. Giorgio Caselli dal quale risulta che l'importo netto dei lavori a consuntivo ammonta ad € 140.390,41 che sono stati corrisposti acconti alla Ditta appaltatrice per € 131.024,49 e, conseguentemente, che essa vanta un credito nei confronti dell'amministrazione comunale ammontante ad € 9.365,92 escluso Iva al 10%
- le fatture elettronica n. 32/PA emessa dalla suddetta Ditta in data 02/05/2025 a fronte del credito sopra citato e per la quale la ditta ha presentato polizza fideiussoria a garanzia della rata di saldo come previsto dalla vigente normativa;
- 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 inerente all'immobile in oggetto ed i dati catastali sono i seguenti:

Fortezza da basso Padiglione Spadolini F. 155 p. 183 € 140.390,41

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;
- il pagamento risponde ai requisiti di cui alla legge n.136/10 in tema di tracciabilità' dei flussi finanziari;
 - dato atto che l'impegno relativo alla seguente liquidazione è in regola con le attuali norme di pubblicazione;
- CHE LA DITTA È IN REGOLA CON I VERSAMENTI AGLI ENTI ASSICURATIVI E PREVIDENZIALI COME DA CERTIFICAZIONE DURC;
- DATO ATTO CHE LE COPIE INFORMATICHE ALLEGATE AL PRESENTE DOCUMENTO SONO CONFORMI AGLI ORIGINALI CARTACEI CONSERVATI AGLI ATTI PRESSO LA DIREZIONE SCRIVENTE;

- 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;

Ritenuto, con il presente provvedimento, di prendere atto della disposizione del Responsabile Unico del Procedimento 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.;
- la Legge 136/10;
- l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;
- gli artt. 16 e 21 del Regolamento di Organizzazione del Comune di Firenze;
- dato atto dell'avvenuta pubblicazione delle determinazioni di affidamento dei lavori in oggetto;

DETERMINA

1. di dichiarare l'ammissibilità del certificato di regolare esecuzione redatto dal direttore dei lavori e confermato dal RUP, che costituisce parte integrante del presente atto;
2. di stabilire che il nuovo Quadro Economico Generale è il seguente:

Descrizione voci di spesa	CO 190177	CO 190178	CO 190179	Totale
Lavorazioni	€ 326.565,46	€ 326.565,46	€ 4.000.000,00	€ 4.653.130,92
Oneri per la sicurezza	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 94.775,72	€ 154.775,72

non soggetti a ribasso				
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
L1990/2025 Lavori di impermeabilizzazione delle coperture a favore di Edilizia San Giorgio con presente affidamento			€ 111.898,86	
Importo lavori (di cui manodopera € 61.407,90)				
Oneri della sicurezza non ribassabili			€ 8.727,66	
Iva 10%			€ 12.062,65	
Tot lav+oneri+iva			€ 132.689,17	
Incentivo 80% del 2%			€ 2.323,03	
Quota IRAP			€ 197,46	
Imprevisti inclusi premio di accelerazione			€ 3.500,00	
Importo totale lavori DD 2025/5724			€ 138.709,66	€ 138.709,66
Residuo lavori di			€ 12.189,84	€ 12.189,84

impermeabilizzazion e coperture (incluso IVA)				
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
L1984/2025 Sostituzione corpi illuminanti piano interrato, Zona B a favore di SV impianti con presente affidamento Importo lavori (di cui manodopera € 22.641,42)			€ 99.500,00	
Oneri della sicurezza non ribassabili			€ 1.913,17	
Iva 10%			€ 10.141,32	
Incentivo 80% del 2%			€ 1.722,53	
Quota IRAP			€ 146,42	
Imprevisti inclusi premio di			€ 2.000,00	

accelerazione				
Importo totale			€ 115.423,44	€ 115.423,44
DD2025/5724				
Efficientamento energetico corpi illuminanti (incluso IVA)			€ 74.576,56	€ 74.576,56
Residui indagini e saggi (incluso IVA)			€ 23.955,58	€ 23.955,58
L1985/2025				
Realizzazione nuovo controsoffitto antisismico. Piano terra. Zona A a favore di Metalfix srl con presente affidamento	€ 45.454,55	€ 45.454,55		€ 138.783,75
Importo lavori (di cui manodopera € 32.134,31)			€ 47.874,65	
Oneri della sicurezza non ribassabili	0	0	€ 891,43	€ 891,43
Totale lav+oneri	€ 45.454,55	€ 45.454,55	€ 48.766,08	€ 139.675,18
Iva 10%	€ 4.545,45	€ 4.545,45	€ 4.876,62	€ 13.967,52
Totale lav +oneri +iva	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 53.642,70	€ 153.642,70
Incentivo 80% del 2%			€ 2.384,10	€ 2.384,10
Quota IRAP			€ 202,65	€ 202,65

Imprevisti inclusi premio di accelerazione			€ 3.000,00	€ 3.000,00
Sommano DD 2025/5724	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 59.229,45	€ 159.229,45
Opere propedeutiche al consolidamento strutturale (incluso IVA)	0	0	€ 40.770,55	€ 40.770,55
L1988/2025 Smontaggio e smaltimento controsoffitto. Piano terra a favore di L'orologio società cooperativa con presente affidamento Importo lavori (di cui manodopera € 32.134,31)			€ 122.305,86	
Oneri della sicurezza non ribassabili			€ 3.589,34	
Iva 10%			€ 12.589,52	
Totale lav+oneri+iva			€ 138.484,72	
Incentivo 80% del 2%			€ 2.100,12	
Quota IRAP			€ 178,51	
Imprevisti inclusi premio di accelerazione			€ 2.500,00	

Importo totale lavori DD 2025/5724			€ 143.263,35	€ 143.263,35
Residui opere provvisionali per protezione aree di intervento (incluso IVA)			0	0
Residui opere provvisionali per compartimentazione interventi secondo il calendario fieristico (incluso IVA)			0	0
Residui imprevisti e arrottamenti (compreso IVA) decurtati da 251.147,32 gli importi in incremento relativi alla variante suppletiva dei lavori 1789/2024, 1792/2024, 1794/2024, 1814/2024 e al nuovo affidamento S0609/2024 (iniziale 4.547,49 – IRAP € 2.134,97) (1.932,29 + 202,68 L1812 = 2.134,97)			€ 2.412,52	€ 2.412,52

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)			0	0
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	€ 28.875,57	€ 38.834,18	€ 567,32	€ 68.277,07
Somma da avanzo amministrazione per esercizio finanziario 2025 (ex impegni 2023/3368/2 e 2023/3368/4		€ 1.459,89		€ 1.459,89
Ing. Gabriele Buccioni per IP0106/2022 - con	€ 15.989,15	€ 12.688,00	€ 98.202,85	€ 126.880,00

DD/2022/10228 e per IP0366/2024 con DD/2025/00574				
L1702/2023 - Fortezza da Basso Padiglione Spadolini Lavori e Indagini per verifica di vulnerabilità sismica – Ditta Travelli s.r.l. – CRE DD/2024/08923	€ 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.			€ 121.690,53	€ 121.690,53

–CRE DD/2024/10302				
L1789/2024 - Indagini e saggi, opere di categoria OG2 + suppletiva a favore di Ditta Edilizia San Giorgio s.r.l. con DD/2024/04911	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 129.239,85	€ 179.239,85
L1792/2024 - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona A – Ditta L’Orologio Società Cooperativa –CRE con DD/2025/01093			€ 157.469,17	€ 157.469,17
L1793/2024 - Rimozione vernice intumescente dal soffitto del piano terra - Zona B - Ditta Teseco Bonifiche s.r.l. – CRE con DD/2024/10663		€ 30.381,84	€ 104.258,16	€ 134.640,00
L1794/2024 - Imbiancatura del soffitto del piano terra + suppletiva a favore di Ditta Arcos Building s.r.l. –CRE con DD/2025/10590			€ 112.035,90	€112.035,90
L1802/2024 -			€ 110.362,71	€ 110.362,71

Interventi alla cortina muraria lato interno, opere di categoria OG2 - Ditta Co.R.Edil s.a.s. di Stefano Angiolini & C. – DD/2024/04911				
L1803/2024 - Opere provvisionali per protezione aree d'intervento, opere di categoria OG2 - Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri CRE con DD/2024/10614	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 27.254,27	€ 147.254,27
L1811/2024 – Lavori di impermeabilizzazione coperture, opere di categoria OG2 - Ditta Edilizia San Giorgio s.r.l. – DD/2024/04911 CRE 2025/2501			€ 126.741,75	€ 126.741,75
L1812/2024 - Opere provvisionali per compartmentazione interventi secondo il calendario fieristico, opere di categoria OG2 - Ditta Oplonde s.r.l. – B1345440E7 - H13G19000070002				
Lavori a consuntivo di cui al presente atto (di cui € 113.168,41 per oneri della sicurezza)	€ 59.166,48	€ 66.775,98	€ 14.447,95	€ 140.390,41
IVA al 10%	€ 5.916,64	€ 6.677,60	€ 1.444,80	€ 14.039,04
Sommano lavori a	€ 65.083,12	€ 73.453,58	€ 15.892,75	€ 154.429,45

consuntivo + IVA				
Incentivo L1812/2024			€ 2.384,55	€ 2.384,55
IRAP			€ 202,68	€ 202,68
L1813/2024 - Interventi alla cortina muraria lato esterno, opere di categoria OG2 – Ditta Ires s.p.a. Costruzioni e Restauri – CRE con DD/2025/1022			€ 136.193,72	€ 136.193,72
L1814/2024 - Imbiancatura del soffitto del piano terra + suppletiva a favore di Ditta SV Impianti s.r.l. –CRE con DD/2025/01772	€ 39.222,20	€ 8.840,36	€ 131.473,04	€ 179.535,60
S0574/2024 - Servizio per lo smaltimento della fibra artificiale di vetro rimossa dal soffitto del piano terra + S0609/2024 Servizio smaltimento a favore di Ditta Alia Servizi Ambientali s.p.a. con DD/2024/10590 + economia da imp. 2024/10739			€ 85.550,06	€ 85.550,06

Incentivo 2% (25.117,41 – 2.384,55 L1812)			€ 22.732,86	€ 22.732,86
IRAP (8,5% su 22.732,86)			€ 1.932,29	€ 1.932,29
TOTALE GENERALE	€ 709.934,15	€ 709.934,15	€ 7.566.667,00	€ 8.986.535,30

3. di liquidare la somma di € 10.302,51 compresa IVA al 10% a saldo dei lavori, di cui alla fatture sopra sull'imp. 2025/3659 per € 6.108,60 ed imp. 2025/3671 per € 4.193,91
4. di impegnare la quota IRAP di € 202,68 relativa suddetto CRE L1812/2024 alla Regione Toscana (c.b. 2742) attingendo dall'imp.2025/6807
5. di accantonare la quota IRAP di € 1.932,29 quale **somma a disposizione per quota IRAP** relativi agli affidamenti della DD 2024/4911 attingendo dalla voce "Residui imprevisti e arrotondamenti (compreso IVA) decurtati da 251.147,32 gli importi in incremento relativi alla variante suppletiva dei lavori 1789/2024, 1792/2024, 1794/2024, 1814/2024 e al nuovo affidamento S0609/2024" **dall'imp.2025/6807**, tale importo sarà impegnato giuridicamente con successivi atti
6. di prendere atto che il Direttore dei lavori è Tommaso Muccini ed il RUP è Giorgio Caselli;
7. di dare atto che le copie informatiche degli allegati al presente provvedimento sono conformi agli originali conservati agli atti presso la Direzione scrivente;

AUTORIZZA

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

Beneficiario: Oplonde srl

codice beneficiario: 4296

ALLEGATI INTEGRANTI

CRE Oplonde L1812_2024.pdf - 447654c5146b3f12dc0f8b39a92449efddfdf527b02d4af37a41fbcd0448bb

Sottoscritto digitalmente da

Facente funzione: Responsabile regolarità tecnica
Alessandro Dreoni

Elenco Movimenti

Nº	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2025	54026	6	2025/6807	1	€ 202,68	2742 - REGIONE TOSCANA
2)	U	2025	54026	6	2025/6807	2	€ 1.932,29	2742 - REGIONE TOSCANA

Elenco Liquidazioni

Capitolo	54026	Codice	2.05.02.01	INTERVENTI AD IMMOBILI DI INTERESSE STORICO, CULTURALE ED ARTISTICO DA FINANZIARE CON CONTRIBUTO ALTRI ENTI PUBBLICI REIMPUTATI CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOLO 10.302,51
----------	-------	--------	------------	--	------------------------------------

Impegno	2025/3659	Atto A/PDD/2024/4911 efficace dal 25/06/2024	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	LIQUIDATO SU IMPEGNO 6.108,60
---------	-----------	---	--	----------------------------------

			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 -favore dell'operatore economico OPLONDE SRL QP	
CUP su Impegno: H13G19000070002				CIG su Impegno: B1345440E7

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2025/19817	4296 OPLONDE S.R.L.	FA/32/PA	02/05/2025	01/06/2025	6.108,60

Codice CUP: H13G19000070002 Codice CIG:B1345440E7;
CCB - IT61P0200821402000010172935

Capitolo	54026	Codice	2.05.02.01	INTERVENTI AD IMMOBILI DI INTERESSE STORICO, CULTURALE ED ARTISTICO DA FINANZIARE CON CONTRIBUTO ALTRI ENTI PUBBLICI REIMPUTATI CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOLO 10.302,51
----------	-------	--------	------------	--	---

Impegno	2025/3671	Atto A/PDD/2024/4911 efficace dal 25/06/2024	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 - a favore dell'operatore economico OPLONDE SRL qp	LIQUIDATO SU IMPEGNO 4.193,91
CUP su Impegno: H13G19000070002				CIG su Impegno: B1345440E7

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2025/19817	4296 OPLONDE S.R.L.	FA/32/PA	02/05/2025	01/06/2025	4.193,91

Codice CUP: H13G19000070002 **Codice**

CIG:B1345440E7;

CCB - IT61P0200821402000010172935

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile (Delegato)

Alessandro Innocenti

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.