

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

|  |
|--|
| Numero: DD/2026/04525  |
| Del: 10/06/2026  |
| Esecutivo Da: 10/06/2026   |
| Proponente: <b>Direzione Servizi Tecnici - Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi</b> |

### OGGETTO:

“Complesso sportivo polivalente denominato San Marcellino sito in Via Chiantigiana 28, 50126 Firenze (FI). Riquilificazione generale e sostituzione della copertura a cupola della piscina con struttura metallica” CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136. Approvazione elaborati aggiornati del progetto esecutivo redatto ai sensi dell’art. 41, c. 5, d.lgs. 36/2023, come modificato dal d.lgs. 209/2024, (Rif. L2054/2025) determinazione a contrarre per l’aggiudicazione dei lavori mediante procedura aperta ex art. 71 d.lgs. n. 36/2023 sulla base del criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa.

## IL DIRIGENTE

### Premesso che:

- in data 22 settembre 2025 il Consiglio Comunale ha approvato la deliberazione n. 60/2025 avente ad oggetto “*Approvazione del DUP 2026-2028 e contestuale presa d’atto della avvenuta verifica dello stato di attuazione del DUP 2025-2027 al primo semestre 2025*”;

• in data 30 dicembre 2025 il Consiglio Comunale ha approvato la deliberazione n. 76/2025 avente ad oggetto “*Documenti di programmazione 2026/2028: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati*”;

• in data 14 gennaio 2026 la Giunta Comunale ha approvato la deliberazione n. 1/2026 avente ad oggetto “*Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2026-2028. Approvazione*”;

• in data 30 marzo 2026 la Giunta Comunale ha approvato la Deliberazione n. 102/2026, avente ad oggetto “*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2026-2028. Approvazione*”;

- con decreto della Sindaca n. 44/2025 del 31/10/2025 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi della Direzione Servizi Tecnici;

**Visto:**

- il decreto del 21 maggio 2024, con cui il Ministro per lo Sport e i Giovani ha definito la ripartizione delle risorse del "Fondo Sport e Periferie" edizione 2024 con la finalità di ridurre, in zone di degrado urbano, situazioni di emarginazione e di disagio psicofisico nonché di migliorare il contesto ambientale, l'inclusione sociale e la sicurezza urbana;

**Considerato che:**

- in data 30/09/2024 il Comune di Firenze avanzava due proposte al fine di poter disporre delle risorse messe a disposizione dal Dipartimento dello Sport mediante il suddetto "Fondo Sport e Periferie" edizione 2024 tra cui la seguente: - "Riqualificazione generale con rifacimento della copertura a cupola della piscina del complesso polivalente sportivo denominato San Marcellino" (CUP H13I24000120005) per un importo del contributo di € 2.600.000,00;

- la proposta in oggetto è individuata dallo strumento operativo "Sport e Periferie – B" (destinato a Comuni con popolazione superiore a 300.000 abitanti con dotazione finanziaria di € 30.000.000,00), ai sensi dell'art. 5 comma 1 del Decreto del Ministro per lo Sport e i Giovani del 21 maggio 2024;

**Visto altresì** il Decreto del Capo Dipartimento per lo Sport della Presidenza del Consiglio del 20 dicembre 2024 con cui le proposte di intervento sopra descritte sono state ammesse a finanziamento per gli importi richiesti, come da graduatoria di cui all'allegato "A" del decreto medesimo e si assume impegno di spesa sul bilancio di previsione in favore degli Enti ammessi a finanziamento, fra i quali il Comune di Firenze per l'importo complessivo dei due interventi già citati pari a € 3.500.000,00;

**Richiamati:**

- il verbale del Consiglio Comunale n. 479 del 14/10/2024 avente ad oggetto "Linee Programmatiche 2024-2029, 'Firenze 2029 La città plurale'. Approvazione." con particolare riferimento all'indirizzo strategico 5 "Per tutti", Obiettivo 5.4 GARANTIRE LO SPORT PER TUTTI E COMPLETARE I GRANDI IMPIANTI;

- la determinazione dirigenziale n. 2732 del 16/04/2025 con cui si è provveduto all'accertamento del contributo di € 2.600.000,00 erogato in favore dell'intervento di cui al CUPH13I24000120005 "Complesso Sportivo San Marcellino" e del contributo di € 900.000,00 erogato in favore dell'intervento di cui al CUP H13I24000110005 "Complesso Sportivo Paganelli";

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 3.06.2025 avente ad oggetto "Seconda variazione di bilancio con conseguente variazione ai documenti di programmazione dell'Ente annualità 2025/2027";

- la determinazione dirigenziale n. 5525 del 28/07/2025 avente ad oggetto "Assunzione di impegno generico di spesa per l'intervento "Riqualificazione generale con rifacimento della copertura a cupola della piscina del complesso polivalente sportivo denominato San Marcellino" (CUP H13I24000120005), decisione a contrarre e contestuale affidamento a Tacheolab srl della realizzazione di rilievo e restituzione BIM - CIG B7A8FE9A00"

- la determinazione dirigenziale n. 6986 del 01/10/2025 avente ad oggetto "Decisione a contrarre e contestuale

affidamento al geologo Alberto Iotti della realizzazione di indagini geognostiche e relazione geologica per la progettazione esecutiva dell'intervento di "Riqualificazione generale con rifacimento della copertura a cupola della piscina del complesso polivalente sportivo denominato San Marcellino" (fin. Bando Sport e Periferie) - CUP H13I24000120005 – CIG B85592F6C9"

- la determinazione dirigenziale n. 07481/2025 del 20/10/2025 avente ad oggetto "Decisione a contrarre e contestuale affidamento all'ing. Andrea Ugolini della progettazione esecutiva per l'appalto relativo alla rigenerazione ed efficientamento energetico nell'ambito dell'intervento "Riqualificazione generale con rifacimento della copertura a cupola della piscina del complesso polivalente sportivo denominato San Marcellino" - fin. fondo Sport e Periferie - CUP H13I24000120005 – CIG: B82E6EA669 - c.o. 250323"

- la Deliberazione di Giunta n. 00470 del 18/11/2025 avente ad oggetto "Progetto esecutivo L2054/2025 "Rigenerazione complesso sportivo polivalente S. Marcellino - interventi di recupero degli impianti sportivi esistenti, con destinazione all'attività agonistica, attraverso la messa in sicurezza, l'abbattimento delle barriere architettoniche e l'efficientamento energetico. CUPH13I24000120005 – CPV45454000-4- co 250323, 25050.1 Approvazione progetto esecutivo ai sensi dell'art. 41, c. 5, d.lgs. 36/2023, come modificato all'art. 14 d.lgs. 209/2024";

- la determinazione dirigenziale n. 09417 del 16/12/2025 avente ad oggetto "Bando Sport e Periferie - Riqualificazione generale con rifacimento della copertura a cupola della piscina San Marcellino. Esecuzione di indagini strutturali – codice opera 250323. – CUP H13I24000120005 – CPV 79311200-9 – Approvazione del progetto S0664/2025, Affidamento alla Ditta Laboratorio Sigma S.r.l. a seguito di Affidamento Diretto e impegni di spesa (CIG. B82EA2B5D3)".

- la determinazione dirigenziale n. 09954 del 31/12/2025 avente ad oggetto "Bando Sport e Periferie - "Riqualificazione generale con rifacimento della copertura a cupola della piscina del complesso polivalente sportivo denominato San Marcellino" - CUP H13I24000120005 – CIG: B82E6EA669 - c.o. 250323; spostamento dell'impegno di spesa relativo alla voce "Spese tecniche" dal c.o. 250323, finanziato dal Dipartimento dello Sport, al c.o. 250501, finanziato a mutuo per interventi alle piscine comunali – Riduzione impegno di spesa 2025/8655/4 a favore di CONI Commissione Impianti Sportivi";

- la Deliberazione di Giunta n. 00025 del 06/02/2026 avente ad oggetto "Rigenerazione complesso sportivo polivalente S. Marcellino - interventi di recupero degli impianti sportivi esistenti, con destinazione all'attività agonistica, attraverso la messa in sicurezza, l'abbattimento delle barriere architettoniche e l'efficientamento energetico (Rif. L2054/2025) CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136. Approvazione aggiornamento elaborati progetto esecutivo redatto ai sensi dell'art. 41, c. 5, d.lgs. 36/2023, come modificato dal d.lgs. 209/2024, per incremento risorse economiche" da cui l'intervento in argomento risulta ammontante complessivamente ad € 3.470.000,00 finanziati in quota parte sui codici opera 250323, 250501 e 260136;

**Visti**, nello specifico, gli elaborati aggiornati del progetto esecutivo denominato "Complesso sportivo polivalente denominato San Marcellino sito in Via Chiantigiana 28, 50126 Firenze (FI). Riqualificazione generale e sostituzione della copertura a cupola della piscina con struttura metallica " CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136. ammontante complessivamente ad € 3.470.000,00 e costituito dai seguenti elaborati progettuali, allegati quali parti integranti al presente atto:

EE.01 - Elenco elaborati

**Elaborati contrattuali:**

- CS.00 - Capitolato speciale di appalto amministrativo - parte I
- CS.01 - Capitolato speciale di appalto tecnico

**Documenti sicurezza:**

- ES.01 - Piano di Sicurezza e Coordinamento
- ES.02 - Layout di cantiere
- ES.03 - Diagramma di Gant
- ES.04 - Fascicolo dell'opera
- ES.05 - Analisi dei rischi
- ES.06 - Schema Pre-demolizione
- ES.07 - Schema Post-demolizione

**Computazioni metriche estimative dei lavori:**

- CM.01 - Computo metrico estimativo
- CM.02 - Computo quantità
- CM.03 - Elenco prezzi
- CM.04 - Analisi prezzi
- CM.05 - Incidenza manodopera
- QE.01 - Quadro economico di spesa

**Relazioni tecniche generali:**

- RT.01 - Relazione generale d'intervento
- DF.01 - Documentazione fotografica
- CAM.01 - Relazione CAM

**Elaborati grafici Architettonici:**

- TA.01 - Stato attuale - Inquadramento territoriale varie
- TA.04 - Stato attuale - Piante 1:100
- TA.05 - Stato attuale - Pianta della copertura 1:100
- TA.06 - Stato attuale - Prospetti 1:100
- TA.07 - Stato attuale - Sezioni 1:100
- TA.11 - Stato di progetto - Piante 1:100
- TA.12 - Stato di progetto - Pianta della copertura 1:100
- TA.13 - Stato di progetto - Prospetti 1:100
- TA.14 - Stato di progetto - Sezioni 1:100
- TA.15 - Stato di progetto - Fotoinserimento e rendering
- TA.18 - Stato sovrapposto - Piante 1:100
- TA.19 - Stato sovrapposto - Pianta della copertura 1:100

- TA.20 - Stato sovrapposto - Prospetti 1:100
- TA.21 - Stato sovrapposto - Sezioni 1:100
- TA.22 - Planimetria linea vita

**Relazione Paesaggistica:**

- RP.01 - Relazione paesaggistica DPCM 12dic2005
- RP.02 - Relazione caratteristica impianto FV

**Elaborati grafici paesaggistica:**

- TP.01 - Stato attuale – Abaco materiali
- TP.02 - Stato di progetto – Abaco materiali
- TP.03 - Stato di Progetto – Pianta della copertura e impianto FV
- TP.04 - Stato di Progetto - Sezioni
- TP.05 - Stato sovrapposto - Pianta della copertura e impianto FV
- TP.06 - Stato sovrapposto - Sezioni

**Relazioni tecniche strutturali:**

- RS.00 - Relazione generale strutturale
- RS.01 - Relazione di calcolo strutturale
- RS.02 - Fascicolo dei calcoli
- RS.03 - Relazione materiali
- RS.04 - Relazione geotecnica
- RS.06 - Piano di manutenzione

**Elaborati grafici strutturali:**

- TS.00 - Note tecniche generali materiali
- TS.00.1 - Note tecniche generali CA
- TS.01 - Tavola carpenteria metallica trave di colmo
- TS.02 - Tavola carpenteria metallica trave primaria
- TS.03 - Tavola carpenteria metallica trave secondaria
- TS.04 - Tavola consolidamento cemento armato
- TS.05 - Particolari costruttivi tridimensionali
- TS.06 - Particolari costruttivi portale apribile
- TS.07 - Particolari costruttivi lamiera grecata portale
- TS.08 - Tavola dettaglio sistema di scorrimento copertura
- TS.09 - Particolari appoggi sismici
- TS.10 - Arcarecci e controventi
- TS.11 - Rifacimento vespai

**Elaborati tecnici geologici:**

- RG.01 - Relazione geologica
- RG.03 - Prove e sondaggi

- RG.04 - Indagine Down Hole

**Relazioni impianto termico:**

- RM.01 - Diagnosi energetica

- RM.02 - Legge 10/91

- RM.03 - Relazione tecnica generale impianti

**Elaborati grafici impianto termico:**

- TM.01.01 – Potenze termiche piano terra

- TM.01.02 – Potenze termiche livello superiore

- TM.01.03 – Climatizzazione

- TM.01.04 – Isolamenti

- TM.01.05 – Centrale termica

- TM.01.06 – Schema UTA

- TM.01.07 – Impianto solare termico

**Impianto elettrico:**

- RE.01 – Impianto fotovoltaico

- RE.02 – Relazione tecnica impianto elettrico

- RE.03 – Relazione illuminotecnica

**Elaborati grafici impianto elettrico:**

- TE.01- Planimetria impianto fotovoltaico

- TE.02 - Planimetria impianto elettrico

- TE.03 – Sinottico impianto fotovoltaico

- TE.04 – Schemi unifilari

**Elaborati Antincendio**

- VVF.00 - Relazione tecnica antincendio

- VVF.01 - Stato attuale - Prospetti

- VVF.02 - Piano terra - Progetto antincendio

- VVF.03 - Piano primo - Progetto antincendio

- VVF.04 - Piano secondo - Progetto antincendio

- VVF.05 - Sezione A-A - Progetto antincendio

- VVF.06 - Sezione B-B - Progetto antincendio

- COM-FI. REGISTROUFFICIALE.2025.0026870

- Prevenzione Incendi OnLine – cruscotto

**Dato atto che, per mero errore compilativo:**

- negli elaborati del presente appalto è stato inserito erroneamente il logo FSC anziché il logo del Dipartimento per lo sport - Presidenza del Consiglio dei Ministri e del Comune di Firenze;

- a pag. 2 del documento Relazione CAM è stato riportato un CIG non pertinente;

**Tenuto conto** che l'intervento in argomento ammonta a complessivi € 2.893.759,28, comprensivi dei costi della manodopera e degli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, articolati secondo il quadro economico contenuto nel documento QE, allegato integrante al presente provvedimento, cui si rimanda *per relationem*;

**Dato atto** che le quote accantonate per incentivo alle funzioni tecniche dell'intervento di cui al presente atto, sono stabilite ai sensi dell'art. 45 del d.lgs. 36/2023, come modificato all'art. 16 d.lgs. 209/2024, nella misura massima del 2% dell'importo dei lavori, ai sensi del nuovo regolamento comunale per la costituzione del fondo incentivante;

**Richiamato** il parere n. 3414 del 13 maggio 2025 del Servizio di supporto giuridico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, che ha chiarito che l'IRAP deve trovare copertura all'interno del quadro economico di riferimento, non potendo rientrare né nella quota del 20% destinata alle finalità e alle esigenze di spesa indicate all'art. 45 d.lgs. n. 36/2023, né in quella dell'80% riferita specificamente agli incentivi, pena lo spostamento dell'onere tributario su diverso soggetto rispetto a quello individuato dalla legge;

**Preso atto che** nella relazione tecnico-economica (dichiarazioni del RUP), a firma del Responsabile Unico di Progetto (RUP), Ing. Alessandro Dreoni in data 13/05/2026, cui si rinvia *per relationem*, si dichiara che:

- l'area su cui saranno eseguiti gli interventi è di proprietà comunale;
- il progetto non necessita di titoli edilizi di cui al D.P.R. n. 380/01, in quanto non comportano trasformazioni edilizio – urbanistiche;
- gli elaborati sono conformi alle vigenti normative antisismiche, di sicurezza, igieniche, per il contenimento dei consumi energetici e per l'eliminazione delle barriere architettoniche e nel progetto sono comprese tutte le opere atte a realizzare l'intervento conformemente alle normative vigenti;
- il progetto è corredato di verbale di validazione ai sensi dell'art. 42 comma 4 del d.lgs 36/2023 e di verbale di verifica del progetto ai sensi dell'art. 42 del d.lgs 36/2023 e artt. 37, 39 e 40 dell'Alleg. I.7 del d.lgs 36/2023;
- le opere sono eseguibili nei modi e con i costi previsti nei documenti progettuali;
- i prezzi costituenti il progetto sono generalmente corrispondenti a quelli del Prezziario Regionale delle Opere Pubbliche aggiornato TOS25/1 e, per le voci non comprese nel bollettino, i prezzi sono stati desunti da analisi prezzi. Pertanto i prezzi riportati negli elenchi e computi di progetto sono da ritenersi congrui;
- sono stati valutati i costi della sicurezza e della manodopera ai sensi della L.R. 38 del 13.07.2007;
- il progetto tiene conto dell'intero costo dell'opera ai sensi dell'articolo 13 commi 2 e 3 del D.L. 28.02.1983 n. 55 convertito in Legge 26.04.1983 n. 131;
- ai sensi del d.lgs. n.81/2008 si attesta che è stato redatto il Piano di Sicurezza e Coordinamento. Rimane l'obbligo di predisporre il piano operativo di sicurezza, a cura dell'affidatario dei lavori, che dovrà essere consegnato alla Stazione Appaltante prima dell'inizio dei lavori;
- il progetto non comporta aumenti dei costi gestionali per gli esercizi futuri;
- l'intervento progettato determina un accrescimento del valore patrimoniale dell'Ente e pertanto la spesa in

questione è da considerarsi spesa d'investimento.

**Dato atto** che il RUP dell'intervento in oggetto L2054/2025 è l'ing. Alessandro Dreoni;

**Considerato che**, nel rispetto del cronoprogramma attuativo dell'intervento, è necessario avviare la procedura di gara per l'affidamento dei lavori L2054/2025 denominati "Complesso sportivo polivalente denominato San Marcellino sito in Via Chiantigiana 28, 50126 Firenze (FI). Riqualficazione generale e sostituzione della copertura a cupola della piscina con struttura metallica" CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136;

**Dato atto che:**

- l'intervento in commento è inserito nel Programma Triennale Investimenti 2026/2028, annualità 2026;
- il CUI è identificato con il n. L01307110484202500134;
- il contratto verrà stipulato "a misura";
- il CPV è 45454000-4 "*Lavori di ristrutturazione*";
- l'importo complessivo di € 3.470.000,00 è finanziato in quota parte sui seguenti codici opera:
  - Codice opera 250323 finanziato con contributo statale (Bando Sport e Periferie 2024) per € 2.600.000,00, iscritto a bilancio sui CAP-E 42232 e CAP-U 59916;
  - Codice opera 250501, approvato con l'ultima variazione di bilancio e finanziato per € 520.000,00 a mutuo assunto sui CAP-E 55600 e CAP-U 59613;
  - Codice opera 260136, inserito nel PTI 2026/2028 all'annualità 2026, finanziato a mutuo da assumere per € 350.000,00 sui CAP-E 55600 e CAP-U 59613/1;
- l'importo complessivo a base di gara dell'intervento in oggetto è pari ad € 2.893.759,28 (di cui € 755.953,01 per costi della manodopera ed € 131.195,49 per costi della sicurezza, importo non soggetto a ribasso d'asta);

**Dato atto che:**

- il valore stimato dell'appalto ammonta complessivamente ad € 3.472.511,14 (somma dell'importo a base di gara incrementato delle eventuali opzioni e modifiche contrattuali di cui all'art. 120, d.lgs. n. 36/2023);
- l'importo a base di gara, esclusi gli oneri di sicurezza, soggetto a ribasso, comprende i costi della manodopera (che la stazione appaltante ha stimato pari ad € 755.953,01) come da indicazioni interpretative ed applicative di cui al bando tipo ANAC n. 1/2023 approvato con delibera n. 309 del 27 giugno 2023 e parere MIT, Servizio Supporto Giuridico, n. 2154 del 19 luglio 2023. I predetti costi della manodopera non sono ribassabili, stante la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale, ai sensi dell'art. 41 co. 14 d.lgs. n. 36/2023, o da sgravi contributivi che non comportano penalizzazioni per la manodopera;
- ai sensi dell'art. 100 del Codice e dell'allegato II.12, le lavorazioni ricadono:
  - nella categoria prevalente OS18A, "*Componenti strutturali in acciaio*", per l'importo di € 2.152.462,15;
  - nella categoria prevalente OS18A sono comprese opere impiantistiche riconducibili alle categorie

OS28 (per € 100.910,67 di cui € 4.575,03 di oneri della sicurezza non soggetti a r.a. e € 26.361,46 di costi della manodopera soggetti a r.a. – corrispondente al 3,49 % dell'appalto) e OS30 (per € 54.279,99 di cui € 2.460,91 di oneri della sicurezza e € 14.179,87 di costi della manodopera – corrispondente all'1,87 % dell'appalto) in quanto l'incidenza delle opere è inferiore al 10% dell'appalto;

- nella categoria scorporabile OG1, “*edifici civili e industriali*” per l'importo di € 741.297,13;
- l'appalto avrà una durata di 357 (trecentocinquantesette) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla sottoscrizione del verbale di consegna dei lavori, salvo proroghe necessarie per l'esecuzione degli eventuali lavori di modifica del contratto ai sensi dell'art. 120 del Codice o concesse ex art. 121 co. 8 d.lgs. n. 36/2023 nei termini previsti dall'art. 12 del CSA;
  - il contratto sarà stipulato ai sensi dell'art. 18 del Codice e dell'allegato I.1 nei termini previsti dall'art. 55 co. 1 d.lgs. 36/2023;
  - a norma dell'art. 11 co. 2 e 2 bis d.lgs. n. 36/2023, al personale impiegato nell'appalto verrà applicato il trattamento previsto dal Contratto Collettivo Nazionale con il codice F012 – per i lavori dipendenti da imprese edili e affini, (Contratto Collettivo Nazionale Edilizia ed Industria siglato in data 3 marzo 2022);
  - l'esecuzione dell'intervento deve svolgersi nel rispetto dei Criteri Ambientali Minimi edilizia di cui al D.M. del 24 novembre 2025, pubblicato in GURI n. 281 del 3 dicembre 2025, adottato nell'ambito di quanto stabilito dal Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica amministrazione;
  - nel presente appalto si applica il Prezzario Regionale della Toscana (TOS\_2025/1);

**Visti:**

- l'art. 17 co. 1 d.lgs. n. 36/2023, ai sensi del quale, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 192 d.lgs. n. 267/ 2000;
- l'art. 12 d.lgs. n. 36/2023;

**Tenuto conto che**, con la digitalizzazione del ciclo di vita dei contratti pubblici (artt. 19 – 36 d.lgs. n. 36/2023), tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui al codice sono eseguiti, nell'ambito delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, utilizzando mezzi di comunicazioni elettronici ed attraverso piattaforme di approvvigionamento digitale e certificate;

**Ritenuto** pertanto che la procedura di gara in oggetto venga espletata in modalità telematica tramite la piattaforma START fornita dalla Regione Toscana, piattaforma di approvvigionamento digitale certificata ex artt. 25 e 26 d.lgs. n. 36/2023;

**Dato atto che** il CIG relativo al presente procedimento di affidamento sarà acquisito, successivamente all'esecutività del presente provvedimento, mediante la succitata piattaforma START, ai fini sia della tracciabilità di cui alla L. n. 136/2010 che ai fini del monitoraggio dei contratti pubblici e che il CUP del presente intervento è H13I24000120005;

**Ritenuto** per l'affidamento del presente lavoro di espletare una procedura aperta di cui all'art. 71 d.lgs. 36/2023, procedura che appare maggiormente idonea a soddisfare l'esigenza della stazione appaltante di ottenere una più ampia concorrenza nella partecipazione da parte degli operatori economici e nel contempo del raggiungimento del principio del risultato ai fini dell'aggiudicazione;

**Visti:**

- la Circolare del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti 20 novembre 2023 n. 298 recante "Procedure per l'affidamento ex art. 50 del d.lgs. n. 36/2023 - Chiarimenti interpretativi in merito alla possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie" con la quale vengono fornite indicazioni in merito all'applicabilità della parte IV del Codice a tutte le ipotesi di affidamento disciplinate dall'art. 50, in base alla quale "...le disposizioni contenute nell'art. 50 del Codice vanno interpretate ed applicate nel solco dei principi e delle regole della normativa di settore dell'Unione europea, che in particolare richiama gli Stati membri a prevedere la possibilità per le amministrazioni aggiudicatrici di applicare procedure aperte o ristrette, come disposto dalla direttiva 2014/24/UE";
- il parere n. 13 del 13/03/2024 con cui ANAC ha ritenuto sia consentita la possibilità per gli affidamenti di valore inferiore alle soglie comunitarie di cui all'art. 50 del Codice Appalti il ricorso alle procedure ordinarie, secondo le opportune valutazioni della stazione appaltante in relazione alle caratteristiche del mercato di riferimento, alle peculiarità dell'affidamento e agli interessi pubblici ad esso sottesi;
- il parere n. 3437 del 13/5/2025 con cui il MIT vincola la PA a rispettare i termini e le tempistiche stringenti della procedura aperta, con l'applicazione dei termini previsti dall'All. I.3, art 1 lett. a) e art 2, lett. a) d.lgs. 36/2023;

**Ritenuto** opportuno avvalersi della facoltà, prevista dall'art. 107, c. 3, d.lgs. 36/2023 procedendo pertanto prima alla valutazione dell'offerta tecnica, poi alla valutazione dell'offerta economica di tutti i concorrenti e, successivamente, alla verifica della documentazione amministrativa del concorrente primo in graduatoria;

**Ritenuto** opportuno altresì che lo svolgimento della procedura di gara avvenga senza la presenza del pubblico in quanto:

- l'uso di piattaforma informatica consente di tracciare in maniera incontrovertibile i flussi di dati tra i singoli operatori partecipanti, garantendo un'immediata e diretta verifica della data di confezionamento dei documenti trasmessi, della loro acquisizione e di ogni eventuale tentativo di modifica.
- questa modalità di espletamento della procedura di gara è stata ritenuta dalla giurisprudenza idonea a garantire la trasparenza, anche in assenza di seduta pubblica, per la maggiore sicurezza quanto alla conservazione dell'integrità degli atti che offre (cfr. Cons St. n. 1700/2021 e ANAC Delibera N. 237 dell'11 maggio 2022).

**Ritenuto** altresì di stabilire che:

- ai sensi del combinato disposto degli artt. 42 co. 4 e 225 co. 9 d.lgs. n. 36/2023 sarà posto a base di gara il progetto esecutivo dell'intervento L2054/2025 denominato "Rigenerazione complesso sportivo polivalente s. Marcellino - interventi di recupero degli impianti sportivi esistenti, con destinazione all'attività agonistica, attraverso la messa in sicurezza, l'abbattimento delle barriere architettoniche e l'efficientamento energetico" CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136" come integrato dall'aggiornamento degli elaborati progettuali di cui al presente provvedimento;
- le offerte dovranno pervenire entro 30 (trenta) giorni decorrenti dalla data di pubblicazione del bando;
- il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 50 c. 4 e 108 c.1 del d.lgs. 36/2023, individuata sulla base del migliore rapporto qualità/prezzo,
- che la commissione giudicatrice sia costituita da tre esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto nominati dalla Stazione appaltante successivamente alla scadenza dei termini fissati per la presentazione delle offerte;
- Ai sensi dell'articolo 110 del Codice dei Contratti, la congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano il verificarsi di entrambe le condizioni di seguito descritte.

#### OFFERTA TECNICA

Per quanto concerne l'offerta tecnica, sarà considerata potenzialmente anomala l'offerta che ha ottenuto un punteggio pari o superiore al 90% dei punti massimi complessivamente acquisibili (arrotondati all'unità superiore).

#### OFFERTA ECONOMICA

Per quanto concerne l'offerta economica sarà considerata potenzialmente anomala l'offerta che presenti un ribasso pari o superiore a una soglia di anomalia così calcolata:

- a) calcolo della media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse; le offerte aventi un uguale valore di ribasso sono prese in considerazione distintamente nei loro singoli valori;
- b) calcolo dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la media calcolata ai sensi della lettera a);
- c) calcolo della soglia come somma della media aritmetica di cui alla lettera a) e dello scarto medio aritmetico dei ribassi di cui alla lettera b).

I calcoli, sia con riferimento all'offerta tecnica che con riferimento all'offerta economica, sono effettuati ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque.

- presentano uno scostamento del costo della manodopera rispetto a quanto identificato dalla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 41, comma 13, del d.lgs. 36/2023, e/o individuano un CCNL da applicarsi che non assicuri le stesse tutele di quello indicato dalla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 11 del d.lgs. 36/2023, e/o individuano un importo per i costi aziendali della sicurezza incongruo rispetto alla natura delle prestazioni, senza adeguata motivazione;

- si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida e sempre che sia ritenuta congrua ed in base ad elementi specifici non appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 110 del d.lgs. n. 36/2023;
- l'Amministrazione si riserva la facoltà, prevista dall'art. 108, c. 10, d.lgs. 36/2023, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- l'offerta vincherà il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante

- ai sensi del combinato disposto degli artt. 53 c. 1 e 106 d.lgs. n. 36/2023 con riferimento all'affidamento in parola in considerazione della tipologia e specificità della procedura, in particolare per la rilevanza dell'intervento in oggetto, viene richiesta garanzia fidejussoria (cauzione provvisoria) nella misura dell'1%;
- ai sensi dell'art. 53 co. 4 II paragrafo d.lgs. n. 36/2023 si richiede la cauzione definitiva di cui all'art. 117 d.lgs. n. 36/2023 nella misura pari al 5% dell'importo contrattuale ai fini del perfezionamento del contratto;
- per l'appalto in questione non viene richiesta la procedura "BIM" in quanto trattasi di intervento di manutenzione straordinaria (art. 43, co. 1 del Codice degli Appalti);

**Ritenuto** di approvare l'elaborato "Elementi di valutazione per offerta economicamente più vantaggiosa", allegato al presente provvedimento, nel quale sono dettagliati i criteri e sub-criteri di valutazione delle offerte, i relativi pesi e sottopesi, nonché le modalità di calcolo e di attribuzione del punteggio, precisando, con riguardo al criterio A.1.7 "Certificazioni varie di qualità", quanto segue:

- in riferimento al sub criterio A.1.7.b, ai fini dell'attribuzione del punteggio l'unica certificazione ammessa è la UNI PdR 125:2022, senza alcuna alternativa;
- in riferimento al sub criterio A.1.7.c, il possesso congiunto delle certificazioni SA8000 e UNI ISO 37001 vale come alternativa unicamente rispetto al possesso di rating di legalità minimo "una stella plus";

**Dato atto** che ai sensi dell'art. 107 co. 2 d.lgs. 36/2023, la Stazione Appaltante può decidere di non aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa se ha accertato che l'offerta non soddisfa gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali di diritto del lavoro indicate nell'allegato X alla direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014;

**Ritenuto**, altresì, che i concorrenti dovranno essere in possesso, a pena di esclusione, dei seguenti requisiti:

- i requisiti generali di cui agli artt. 94 e ss. del Codice, nonché gli ulteriori requisiti previsti dalla normativa vigente;
- i requisiti di idoneità professionale e di qualificazione di cui all'art. 100 d.lgs. 36/2023, i secondi costituiti dal possesso di attestazione SOA, in corso di validità per categorie e classifiche adeguate ai lavori da assumere e dalla certificazione del sistema di qualità aziendale;

**Dato atto che:**

- gli atti relativi all'espletamento della procedura di gara saranno predisposti dagli uffici del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici della Direzione Gare e Appalti;
- il contratto sarà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura del Segretario Ufficiale rogante;
- per l'intervento di cui trattasi, ai sensi dell'art. 119, c. 1 e 2, d.lgs. 36/2023, è ammesso il subappalto delle opere o dei lavori indicati dall'Appaltatore all'atto dell'offerta fino alla quota del 50% dell'importo della categoria prevalente e al 100 % della categoria scorporabile, a condizione che il subappaltatore sia qualificato nella relativa categoria e non sussistano a suo carico i motivi di esclusione di cui agli articoli 94 e seguenti del

Codice, nonché gli ulteriori motivi previsti dalla normativa vigente. Dette lavorazioni tuttavia, non possono formare oggetto di ulteriore subappalto, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto e dell'esigenza, alla luce della natura e della complessità delle lavorazioni da effettuare, di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro alla luce della particolarità del sito, del contesto operativo e della gestione delle lavorazioni interferenti;

-che ai sensi dell'art. 104 d.lgs 36/2023 trova applicazione l'istituto dell'avvalimento, ma è vietato l'avvalimento a cascata per le stesse motivazioni inerenti al subappalto sopra riportate;

- ai sensi dell'art. 125 c. 1, d.lgs. 36/2023 sul valore del contratto d'appalto viene calcolato l'importo dell'anticipazione del prezzo pari al 20 per cento da corrispondere all'appaltatore entro quindici giorni dall'effettivo inizio dei lavori corrispondente alla consegna dei lavori anche nel caso di avvio dell'esecuzione in via d'urgenza;

-per l'intervento di cui trattasi, il rischio dell'esecuzione è a totale carico dell'appaltatore e non si applica all'appalto in oggetto l'art. 1664 co. 1 cc, in materia di revisione dei prezzi. Si procederà a suddetta revisione secondo quanto previsto dall'art. 60 d.lgs. n. 36/2023;

-ai sensi dell'art. 125 d.lgs. n. 36/2023 l'emissione dei certificati di pagamento non potrà superare i 7 giorni a decorrere dalla maturazione di ogni stato di avanzamento dei lavori; i pagamenti del presente appalto saranno effettuati entro il termine di 30 giorni da ogni stato di avanzamento lavori. Per le medesime motivazioni, la rata di saldo sarà pagata entro 30 giorni dalla emissione del certificato di collaudo (art. 28, c. 1 lett b All. II.14 d.lgs 36/23), subordinatamente alla presentazione della polizza fideiussoria di cui all'art. 14 del Capitolato speciale d'appalto;

- qualora i lavori siano ultimati in anticipo rispetto al termine previsto, come indicato in dettaglio all'art. 18 del Capitolato Speciale d'Appalto, all'appaltatore sarà corrisposto un premio di accelerazione come disciplinato nello stesso articolo del CSA;

- per il presente appalto l'Appaltatore deve trasmettere almeno dieci giorni prima della consegna dei lavori alla stazione appaltante copia della polizza di assicurazione per:

a) danni subiti dalla stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere anche preesistenti verificatesi nel corso dell'esecuzione dei lavori. La somma assicurata è pari all'importo contrattuale.

b) la responsabilità civile per danni a terzi causati nel corso dell'esecuzione dei lavori. Il massimale è pari a € 500.000,00;

**Richiamato**, in particolare, l'art. 57 d.lgs. n. 36/2023 rubricato 'Clausole sociali dei bandi di gara, degli avvisi e degli inviti e criteri di sostenibilità energetica e ambientale';

**Dato atto che**, per garantire le pari opportunità generazionali di genere e di inclusione lavorativa, tenuto conto della tipologia di intervento, di cui all'art. 11 bis dell'allegato CSA del progetto, si è stabilito di applicare le seguenti clausole sociali quali requisiti necessari dell'offerta:

- gli operatori economici tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46 d.lgs. n. 198/2006, producono, a pena di esclusione, al momento della presentazione della domanda di

partecipazione o dell'offerta, copia dell'ultimo rapporto redatto, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo art. 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;

- gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a 15 dipendenti e non tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale ai sensi del citato art. 46 d.lgs. n. 198/2006, sono tenuti, entro sei mesi dalla stipula del contratto (come da pareri MIT n. 1203/2022 e n.1659/2022) a consegnare alla stazione appaltante una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta. La mancata produzione della relazione comporta l'applicazione delle penali di cui al comma 6 dell'art. 1 dell'allegato II.3 del d.lgs. n. 36/2023, per come specificate all'art. 20 co. 8 lett. a) del Capitolato Speciale d'Appalto;

- gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a 15 dipendenti sono tenuti, entro sei mesi dalla stipula del contratto (come da pareri MIT n. 1203/2022 e n.1659/2022), a consegnare alla stazione appaltante una relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti a carico delle imprese dalla L. n. 68/99 e illustri eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a carico delle imprese nel triennio precedente la data di scadenza della presentazione delle offerte. La mancata produzione della relazione comporta l'applicazione delle penali di cui al comma 6 dell'art. 1 dell'allegato II.3 del d.lgs. n. 36/2023, per come specificate all'art. 20 co. 8 lett. b) del CSA;

- tutte le imprese partecipanti alla procedura di gara, al momento della presentazione dell'offerta, devono, a pena di esclusione, assumersi l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 % delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, all'occupazione giovanile ed una quota pari almeno al 15 % all'occupazione femminile (percentuale così definita in considerazione del tasso attuale di occupazione femminile nel settore come da Decreto Ministeriale n.2795/2025). Il mancato adempimento degli obblighi di cui sopra comporta l'applicazione delle penali così come specificate all'art. 20 del Capitolato Speciale d'Appalto;

**Richiamato** il Decreto n. 3795/2025 del 31 dicembre 2025, emanato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, con il quale sono stati individuati, per l'anno 2025, i settori e le professioni caratterizzati da un tasso di disparità uomo-donna che supera almeno del 25% il valore medio annuo, sulla base delle rilevazioni ISTAT per l'anno 2024, e rilevato che nel settore delle costruzioni il tasso è attualmente pari al 9,9%;

**Rilevato che** la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale di cui agli articoli 94 e seguenti del Codice, nonché degli ulteriori requisiti previsti dalla normativa vigente, da parte degli operatori economici deve essere esperita mediante ricorso all'utilizzo del sistema cosiddetto FVOE (Fascicolo virtuale

dell'operatore economico) 2.0, fermo restando quanto disposto all'art. 99 co. 3 bis d.lgs. n. 36/2023;

**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 dell'art. 1, comma 16 (non al comma 32 in quanto abrogato dal d.lgs. n. 36/2023);

**Dato atto** che in base alle disposizioni di prevenzione della corruzione contenute nel Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2026/2028 – sottosezione 2.3 – Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 102 del 30 marzo 2026, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/2012 in data 26 gennaio 2021 e del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici approvato con D.P.R. n. 62/2013 come modificato dal D.P.R. n. 81/2023, non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

**Vista** la dichiarazione rilasciata dal RUP circa l'insussistenza di cause di conflitto d'interesse, anche solo potenziali, ai fini dell'adozione del presente provvedimento, in relazione all'oggetto del sopracitato appalto, a carico del Responsabile Unico del Progetto, Ing. Alessandro Dreoni, come risulta da apposita dichiarazione conservata agli atti della Direzione scrivente.

**Ritenuto** che il presente procedimento soddisfa i principi generali contenuti nel Titolo I, Parte I, Libro I, del d.lgs. n. 36/2023 ed in particolare i seguenti:

- a) principio di risultato dell'affidamento, con la massima tempestività e il migliore rapporto possibile tra qualità e prezzo, nel rispetto dei principi di legalità, trasparenza e concorrenza;
- b) principio della reciproca fiducia nell'azione legittima, trasparente e corretta dell'amministrazione, dei suoi funzionari e degli operatori economici;
- c) principio dell'accesso al mercato degli operatori economici, nel rispetto dei principi di concorrenza, di imparzialità, di non discriminazione, di pubblicità e trasparenza, di proporzionalità.

**Dato atto** della regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi di quanto disposto dall'art. 147 bis del d.lgs. n. 267/2000 e, per gli effetti, del controllo di regolarità amministrativa, fase preventiva, di cui all'art. 15, commi 1 e 4, del Regolamento su Sistema dei Controlli Interni approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 8 del 7.2.2013, come modificato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 75 del 16.12.2015.

**Visti:**

- il d.lgs. n. 36/2023, come modificato dal d.lgs. n. 209/2024;
- gli artt. 107, 183 e 192 del d.lgs. n. 267/2000;
- gli artt. 58 e 81 dello Statuto del Comune di Firenze;
- l'art. 22 del Regolamento generale per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;
- gli artt. 16 e 21 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

## DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

1. di approvare gli elaborati aggiornati del progetto esecutivo L2054/2025, denominato “Complesso sportivo polivalente denominato San Marcellino sito in Via Chiantigiana 28, 50126 Firenze (FI). Riqualificazione generale e sostituzione della copertura a cupola della piscina con struttura metallica” CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136 “, costituito dagli elaborati dettagliatamente elencati in narrativa che qui si intendono integralmente richiamati e ammontante a complessivi € 3,470.000,00, articolati come da quadro economico, allegato integrante, che qui si intende espressamente richiamato;
2. di dare atto che la spesa complessiva di € 3.470.000,00 è finanziata in quota parte sui seguenti codici opera:
  - Codice opera 250323 finanziato con contributo statale (Bando Sport e Periferie 2024) per € 2.600.000,00, iscritto a bilancio sui CAP-E 42232/6 e CAP-U 59916/6;
  - Codice opera 250501, approvato con l’ultima variazione di bilancio e finanziato per € 520.000,00 a mutuo assunto sui CAP-E 55600 e CAP-U 59613/2;
  - Codice opera 260136, inserito nel PTI 2026/2028 all’annualità 2026, finanziato a mutuo da assumere per € 350.000,00 sui CAP-E 55600 e CAP-U 59613/1;
3. di dare atto che la spesa dell’intervento è finanziata a valere sul “Fondo Sport e Periferie” edizione 2024 a cura del Dipartimento per lo Sport della Presidenza del Consiglio dei Ministri;
4. di avviare la procedura di affidamento dei lavori per l’intervento L2054/2025 avente ad oggetto “Rigenerazione complesso sportivo polivalente S. Marcellino - interventi di recupero degli impianti sportivi esistenti, con destinazione all’attività agonistica, attraverso la messa in sicurezza, l’abbattimento delle barriere architettoniche e l’efficientamento energetico” CUPH13I24000120005 – codici opera 250323, 250501, 260136”;
5. di ricorrere per l’aggiudicazione dell’intervento in argomento alla procedura aperta ex art. 71 del d.lgs. n. 36/2023, mediante l’utilizzo della piattaforma del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, applicando il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del migliore rapporto qualità/prezzo;
6. di approvare il documento denominato “*Elementi di valutazione per offerta economicamente più vantaggiosa*”, allegato integrante, nel quale sono dettagliati i criteri e sub-criteri di valutazione delle offerte, i relativi pesi e sottopesi, nonché le modalità di calcolo e di attribuzione del punteggio;

7. di dare atto che:

- gli elementi essenziali del contratto sono stati dettagliatamente previsti nella parte narrativa del presente provvedimento;
  - il CIG dell'intervento in questione sarà acquisito, successivamente all'esecutività del presente provvedimento, mediante la succitata piattaforma START, ai fini sia della tracciabilità di cui alla L. n. 136/2010 che ai fini del monitoraggio dei contratti pubblici;
  - il CUP dell'intervento in questione è H13I24000120005;
  - tutti gli atti relativi all'espletamento della gara saranno predisposti dagli uffici del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici dalla Direzione Gare e Appalti;
- il contratto sarà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura del Segretario Ufficiale rogante;
- il Responsabile Unico del Progetto l'Ing. Alessandro Dreoni, che ha dichiarato l'insussistenza di cause di conflitto d'interesse di cui all'art. 16 d.lgs. 36/2023.

#### ALLEGATI INTEGRANTI

04.06.2026 OEPV-SMARC\_rev\_FINALE\_signed.pdf -  
e398d92ba40dd5ada5056418b5d09c1e5906de7443fabbe766e532876e3fd3a4

L2054\_2025 elaborati.zip - d422d5049be8994842104c8bfafb5a533e9c66a4d074fbfb16d4e66af4f23ef6

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Pietro Geroni**

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.