

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2026/03323

Del: 30/04/2026

Esecutivo Da: 30/04/2026

Proponente: Direzione Servizi Tecnici - Servizio Gestione e Manutenzione

OGGETTO:

PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 - CUP H14E22002090006 - CIG 9765632676 - Presa d'atto della variata distribuzione della quantità di lavorazioni dei contratti attuativi 1 (CIG derivato 98660699B1), 2 (CIG B47C0F8F16) e 3 (CIG B745EF94) affidati all'operatore economico BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata) e approvazione verbale concordamento nuovi prezzi; Presa d'atto comunicazione appaltatore relativa all'autorizzazione del subappalto autorizzato con DD/2024/09435, DD/2025/02586 e DD/2025/06168

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO GESTIONE E MANUTENZIONE

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. 45/2024 del 19 dicembre 2024 è stato conferito al sottoscritto l’incarico di Dirigente del Servizio Gestione e Manutenzione della Direzione Servizi Tecnici;

Tenuto conto che il Responsabile Unico del Procedimento dell’intervento in oggetto volto alla realizzazione dell’intervento di ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza della scuola d’infanzia Fortini è il sottoscritto Ing. Filippo Cioni;

Richiamati tutti gli atti posti in essere relativamente all’intervento di interesse denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU da realizzare in ambito PNRR a valere sulla Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1 di titolarità del Ministero dell’Istruzione e del Merito, ed in particolare:

- la determinazione dirigenziale n. 10105/2022 del 21 dicembre 2022, recante “*Scuola Fortini - Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole infanzia - PNRR M4 C1 I1.1 “Piano per asili nido e scuole dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU” CUP H14E22002090006 - (c.o. 220193)*”, con la quale si prende atto dell’ammissione a finanziamento del progetto in commento e si procede all’assunzione dei relativi aspetti contabili;

- la determinazione dirigenziale n. 10341/2022 del 28 dicembre 2022, recante “*Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell’infanzia: Scuola Fortini (PNRR M4C1I1.1 - CUP H14E22002090006) c.o. 220193 - Nomina del gruppo di progettazione interna*”;

- la deliberazione della Giunta n. 51/2023 del 14 febbraio 2023, con la quale è stato approvato lo schema di “Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori” connesso all’accettazione del finanziamento a disciplina dei rapporti tra Ministero dell’Istruzione ed il Comune di Firenze, in qualità di Soggetto Attuatore dell’intervento da realizzare in ambito PNRR Missione 4 (Istruzione e Ricerca) – Componente 1 (Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università) – Investimento 1.1 (“Piano per asili nido e scuole dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”), finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU, denominato “*Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia*” (CUP H14E22002090006). Il predetto schema di accordo è stato successivamente sottoscritto dal Sindaco e controfirmato dal Ministero competente in data 5 marzo 2023;

- il decreto del Ragioniere generale dello Stato n. 124/2023 del 13 marzo 2023, con il quale, tra le

varie, è stato approvato l'Allegato 1, contenente l'elenco degli interventi finanziati con le risorse previste dal PNRR per i quali, attraverso i sistemi informativi del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, le Amministrazioni statali finanziatrici o titolari dei relativi programmi di investimento hanno riscontrato la conferma di accettazione della preassegnazione FOI 2023 da parte degli enti locali, in attuazione dell'art. 1 co. 370 L. n. 197/2022 del 29 dicembre 2022. In particolare, per l'intervento in oggetto con CUP H14E22002090006, è stata confermata l'assegnazione di € 143.000,00 quale maggiore quota riconosciuta rispetto all'importo originario di progetto presentato in fase di candidatura (pari ad € 1.430.000,00) per fronteggiare l'aumento eccezionale dei prezzi dei materiali da costruzione, nonché dei carburanti e dei prodotti energetici, registrati a seguito dell'aggiornamento, per l'anno 2023, dei prezzari regionali di cui all'art. 23 co. 16 terzo periodo d.lgs. n. 50/2016. Tali risorse sono state definitivamente assegnate con decreto del Ragioniere generale dello Stato n. 183/2023 del 3 agosto 2023;

- la determinazione dirigenziale n. 1764/2023 del 13 marzo 2023, recante “*OGGETTO: PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Codici Opera 220192 di cui al CUP H18I22000140006 – 220315 di cui al CUP H13C22000300006 – 220316 di cui al CUP H13C22000290006 – 220317 di cui al CUP H13C22000320006 – 220318 di cui al CUP H13C22000330006 - finanziati con fondi a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza NextGenerationEU – Assunzione relativi accertamenti di entrata ed assunzione acc.to d'entrata per il c.o. 230124 CUP H14E22002090006*”;

- la deliberazione della Giunta n. 102/2023 del 14 marzo 2023, con la quale è stato approvato il progetto definitivo AQ0789/2023, denominato “*Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia*” (CUP H14E22002090006), da realizzare in ambito PNRR a valere sulla linea “*Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1*” del Ministero dell'Istruzione e del Merito, predisposto dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici, ammontante a complessivi € 1.573.000,00;

- la determinazione dirigenziale n. 2817/2023 dell'11 aprile 2023, recante “*PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) – c.o. 220192 di cui al CUP H18I22000140006 – c.o. 220315 di cui al CUP H13C22000300006 – c.o. 220316 di cui al CUP H13C22000290006 – c.o. 220317 di cui al CUP H13C22000320006 – c.o. 220318 di cui al CUP H13C22000330006 – c.o. 230124 CUP H14E22002090006 - finanziati con fondi a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza NextGenerationEU – Assunzione prenotazioni di spesa*”;

- la determinazione dirigenziale n. 2837/2023 dell'11 aprile 2023 (poi rettificata ed integrata con determinazione dirigenziale n. 3637/2023 del 4 aprile 2023), con la quale il RUP ha stabilito di ricorrere, per l'aggiudicazione del predetto Accordo Quadro AQ0789/2023, alla procedura negoziata di cui all'art. 1 co. 2 lett. b) d.l. n. 76/2020 conv. con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, applicando il criterio del minor prezzo, così dando avvio alla procedura di affidamento;

- la determinazione dirigenziale n. 5101/2023 del 16 giugno 2023, con la quale l'Accordo Quadro AQ0789/2023, denominato “*Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia*” (Codici Opera 220193 e 230124 - CUP H14E22002090006), è stato aggiudicato all'operatore economico BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata) (P. IVA 06282670485), sulla base dell'offerta di ribasso

del 26,88%, per un importo massimo di lavori affidabili nell'ambito del presente accordo quadro, nel periodo di validità dello stesso, di € 1.199.000,00, di cui € 47.960,00 quali costi per la sicurezza, oltre IVA al 10%, sulla base del CIG 9765632676. Al contempo è stata approvata la bozza di contratto attuativo n. 1 (CIG derivato 98660699B1) dell'importo netto di € 4.169,12, oltre IVA al 10%, con contestuale affidamento delle lavorazioni all'impresa aggiudicataria dell'AQ0789/2023. Con successiva determinazione dirigenziale n. 6674/2023 del 16 agosto 2023, recante "PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" (Prog. AQ0789/2023) - Codici Opera 220193 e 230124 - C.U.P. H14E22002090006 - CUI L01307110484202200094 - CIG 9765632676 - Rettifica ed integrazione della DD/2023/05101 per approvazione elaborati progettuali aggiornati del contratto attuativo 1 (CIG derivato 98660699B1)", ed infine con determinazione dirigenziale n. 9895/2023 del 30 novembre 2023, recante "PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 - CUP H14E22002090006 - CIG 9765632676 - Rettifica ed integrazione della DD/2023/06674, approvazione della nuova bozza di Contratto attuativo 1 (CIG 98660699B1) ed assunzione impegni di spesa a favore di BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata)", è stata approvata la nuova bozza di contratto attuativo 1 dell'importo netto di € 889.600,45 (di cui € 47.960,00 per oneri della sicurezza) oltre IVA. Con determinazione dirigenziale n. 9948/2023 del 30 novembre 2023, recante "PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 - CUP H14E22002090006 - CIG 9765632676 - Aggiornamento cronoprogramma del progetto esecutivo e integrazione DD/2023/09895", è stato approvato il cronoprogramma aggiornato del progetto esecutivo approvato con successiva DG/2023/00574. Con determinazione dirigenziale n. 2372/2025 del 3 aprile 2025, è stata approvata una modifica contrattuale non sostanziale ex art. 106 co. 1 lett. e) d.lgs. n. 50/2016 del contratto attuativo 1 nonché una variata distribuzione di spesa lavori-oneri della sicurezza del medesimo contratto esecutivo (rimanendo invariato l'importo contrattuale pari ad € 889.600,45 oltre IVA), oltre ad una modifica contrattuale del contratto normativo per variata distribuzione di spesa della quota afferente a lavori e a costi della sicurezza dell'accordo quadro AQ0789/2023. Con successive determinazioni dirigenziali n. 4958/2025 del 4 luglio 2025, n. 7404/2025 del 16 ottobre 2025 e n. 9932 del 30 dicembre 2025 è stata autorizzata la proroga al 31 marzo 2026 delle lavorazioni oggetto del predetto contratto attuativo 1;

- la deliberazione di Giunta n. 574/2023 del 21 novembre 2023, recante "PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" (Prog. AQ0789/2023) - Codici Opera 220193, 230124 e nuovo inserimento (dal codice opera 220055) - CUP H14E22002090006 - Approvazione del progetto esecutivo relativo al contratto attuativo 2 ed al contratto attuativo 3 dell'AQ0789/2023 (CIG 9765632676) e approvazione del quadro economico aggiornato dell'intervento per incremento del finanziamento";

- la determinazione dirigenziale n. 4330/2024 del 3 giugno 2024, recante "Banca europea per gli investimenti (BEI) contratto di apertura di credito denominato "Firenze Smart Urban Regeneration

FL" - 4a erogazione per euro 13.638.926,50= per il finanziamento di investimenti pubblici vari, denominata "BEI53" - Assunzione di impegni e accertamenti";

- la determinazione dirigenziale n. 9435/2024 del 29 novembre 2024, recante "AQ0789-1/2023 "Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell'infanzia: Scuola Fortini", (PNRR -M.4C1I1.1 "Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia"), CUP H14E22002090006, C.O. 220193-230124, CIG 88893202ED, CUI L01307110484202200094. Autorizzazione subappalto a favore della Ditta GEGA COSTRUZIONI SRLS. CIG DERIVATO CA1 98660699B1";

- la determinazione dirigenziale n. 10288/2024 del 19 dicembre 2024, con la quale, tra le varie, è stata approvata la bozza di contratto attuativo 2 da realizzare nell'ambito dell'AQ0789/2023, con CIG derivato B47C0F8F16, dell'importo netto di € 182.952,82 (di cui € 568,53 per oneri della sicurezza), oltre IVA al 10%, con contestuale affidamento delle lavorazioni alla ditta BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata);

- la determinazione dirigenziale n. 10528/2024 del 24 dicembre 2024, recante "Missione 4: Istruzione e ricerca - Componente 1: Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 1.1: "Piano per asili nido, scuole dell'infanzia, servizi di educazione e cura per la prima infanzia – SCUOLA DELL'INFANZIA FORTINI – Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo di infanzia. C.O. 220193 – 230124 - 230392 - CUP H14E22002090006: NOMINA GRUPPO DI LAVORO";

- la determinazione dirigenziale n. 2586/2025 dell'11 aprile 2025, recante "PNRR (Missione 4 - Componente 1 - Investimento 1.1) AQ 0789/2023 "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" Cod. opera 220193 – C.U.P. H14E22002090006 – CUI L01307110484202200094 CIG 9765632676. Autorizzazione subappalto contratto attuativo n.2 (CIG DERIVATO B47C0F8F16) a favore della Ditta GEGA COSTRUZIONI SRLS";

- la determinazione dirigenziale n. 4588/2025 del 20 giugno 2025, recante "PNRR (M.4 -C.1- INV.1.1- Missione 4, Componente 1 MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia C.O. 220193-230124 e 230392– AQ0789/2023 "Scuola dell'infanzia Fortini –Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" – autorizzazione subappalto a favore di Zangari Srl su CA01 con CIG derivato: 98660699B1 CIG padre 9765632676- CUP H14E22002090006";

- la determinazione dirigenziale n. 4589/2025 del 20 giugno 2025, con oggetto "PNRR (M.4 -C.1- INV.1.1- Missione 4, Componente 1 MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia C.O. 220193-230124 e 230392– AQ0789/2023 "Scuola dell'infanzia Fortini – Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" – autorizzazione subappalto a favore di Termoidraulica Zangari Srls su CA02 Cig derivato B47C0F8F16; CIG padre 9765632676 - CUP H14E22002090006";

- la determinazione dirigenziale n. 4643/2025 del 25 giugno 2025, recante “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Approvazione modifica contrattuale e variante dell’AQ0789/2023, approvazione della bozza di contratto attuativo 3 (CIG derivato B745EFEF94) ed assunzione dei relativi impegni di spesa a favore di BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata)”, contratto attuativo dell’importo netto di € 199.629,10, di cui € 2.831,63 per costi della sicurezza, oltre IVA;

- la determinazione dirigenziale n. 5910/2025 dell’11 agosto 2025, recante “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Autorizzazione a BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata) al subappalto a favore di Termoidraulica Zangari S.r.l.s. di opere meccaniche nell’ambito del contratto attuativo 3 (CIG derivato B745EFEF94)”;

- la determinazione dirigenziale n. 6168/2025 del 28 agosto 2025, recante “CIG: 9765632676 - CUP: H14E22002090006 PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini -Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog.AQ0789/2023) finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – Autorizzazione BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata) al subappalto a favore di GEGA Costruzioni scarl di opere edili nell’ambito del contratto attuativo 3 (CIG derivato B745EFEF94)”;

- la determinazione dirigenziale n. 6999/2025 del 30 settembre 2025, recante “CIG: 9765632676 - CUP: H14E22002090006 PNRR (Missione 4, Componente 1 - Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia) - C.O. 220193-230124 e 230392– AQ0789/2023 “Scuola dell’infanzia Fortini –Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU – Autorizzazione subappalto a favore di Airtech Srl a valere sul CA01 (Cig derivato 98660699B1)”;

- la determinazione dirigenziale n. 7502/2025 del 20 ottobre 2025, recante “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Autorizzazione subappalto a favore di ENGINEERING COSTRUZIONI GRUPPO EMPOLI LUCE S.R.L. nell’ambito del contratto attuativo 1 (CIG 98660699B1)”;

- la determinazione dirigenziale n. 7800/2025 del 30 ottobre 2025, recante “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog.

AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Autorizzazione subappalto a favore di FABER INFISSI SRL nell'ambito del contratto attuativo 1 (CIG 98660699B1)”;

- la determinazione dirigenziale n. 8787/2025 del primo dicembre 2025, con oggetto “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Autorizzazione incremento del subappalto autorizzato con DD2025/07800 a favore di FABER INFISSI SRL nell'ambito del contratto attuativo 1 (CIG 98660699B1)”;

- la determinazione dirigenziale n. 9663/2025 del 22 dicembre 2025, recante “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Autorizzazione II incremento del subappalto autorizzato con DD/2025/07800 e DD/2025/08787 a favore di FABER INFISSI SRL nell'ambito del contratto attuativo 1 (CIG 98660699B1)”;

- la determinazione dirigenziale n. 9932/2025 del 30 dicembre 2025, recante “PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1) - Intervento denominato “Scuola dell’infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d’infanzia” (Prog. AQ0789/2023) finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676 – Approvazione modifica contrattuale per variata distribuzione di spesa dell'AQ0789/2023 e approvazione modifica contrattuale, concordamento nuovi prezzi e proroga lavori del contratto attuativo 2 (CIG derivato B47C0F8F16); proroga termini contratto attuativo 1 (CIG 98660699B1) e 3 (CIG B745EF94)”;

- la determinazione dirigenziale n. 2168/2026 del 23 marzo 2026, con la quale è stata concessa proroga fino al 30 aprile 2026 ai fini della conclusine delle lavorazioni dei tre contratti attuativi approvati nell'ambito dell'AQ0789/2023;

Richiamati altresì i seguenti provvedimenti con i quali, nell'ambito dell'intervento con CUP H14E22002090006, sono stati affidati servizi ed incarichi professionali funzionali alla realizzazione dell'opera:

- la determinazione dirigenziale n. 2853/2023 del 12 aprile 2023 con la quale sono stati affidati alcuni servizi di architettura ed ingegneria al costituendo RTP S2R S.r.l. (mandataria) e Studio Unidea STP S.r.l., Ing. Paolo Guarducci, Geologo Dott. Gianni Focardi (mandanti) per complessivi € 125.776,14. Con successive determinazioni dirigenziali n. 8106/2024 del 25 ottobre 2024 e n. 621/2025 del 5 febbraio 2025 sono stati affidati ulteriori servizi di ingegneria al RTP con mandataria S2R S.r.l. per complessivi € 56.118,32 (di cui € 16.407,12 con il primo provvedimento ed € 39.711,20 con il secondo), l'importo del contratto (comprensivo di Cassa e IVA) aumentando da € 125.776,14 ad € 181.894,46;

- la determinazione dirigenziale n. 3415/2023 del 27 aprile 2024, con la quale è stato affidato l'incarico di collaudatore strutturale dell'intervento all'Ing. Francesco Giannini, dipendente del Comune di Firenze presso la Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità;

- la determinazione dirigenziale n. 2417/2025 del 7 aprile 2025, con la quale è stato affidato l'incarico per la direzione operativa per gli impianti elettrici al Per. Ind. Andrea Zanolla per l'importo complessivo di € 4.650,03. Con successiva determinazione dirigenziale n. 7480/2025 del 20 ottobre 2025 è stato approvato un incremento del suddetto incarico di € 3.730,83, l'importo dell'appalto aumentando da € 4.650,03 ad € 8.380,86;

- la determinazione dirigenziale n. 3423/2024 del 2 maggio 2024, con la quale sono state affidate attività di assistenza e di supporto ex-post al RUP e/o al Direttore dei Lavori nella fase di esecuzione e di collaudo per la verifica del rispetto dei vincoli DNSH - CAM all'Ing. Paolo Guarducci per l'importo complessivo di € 10.150,40;

- la determinazione dirigenziale n. 5184/2025 del 16 luglio 2025, con la quale è stato affidato l'incarico per collaudo prestazionale acustico, sessione fonometrica di collaudo, elaborazione dei certificati di collaudo, relazione tecnica e modulo Regione Toscana Agibilità all'Ing. Sacha Slim Bouhageb per l'importo complessivo di € 5.493,90. Con successiva determinazione dirigenziale n. 864/2026 dell'11 febbraio 2026 è stato approvato un incremento del suddetto incarico di € 1.043,84, l'importo dell'appalto aumentando da € 5.493,90 ad € 6.537,74;

- la determinazione dirigenziale n. 560/2026 del 3 febbraio 2026, con la quale è stato assunto l'impegno di spesa a favore di Novaeg per l'aumento di potenza elettrica presso la scuola materna Fortini per l'importo di € 3.220,96;

Rilevato che il quadro economico della spesa dell'intervento con CUP H14E22002090006 è il seguente:

PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1)				
"Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia"				
CUP H14E22002090006				
Descrizione voci di spesa	Codice opera 220193 (PNRR)	Codice opera 230124 (PNRR)	Codice opera 230392 (mutuo)	TOTALE
Lavori netti CA1	€ 758.900,83	€ 76.512,77		€ 835.413,60
Costi della sicurezza CA1	€ 49.826,85	€ 4.360,00		€ 54.186,85
Lavori netti + Costi della sicurezza CA1	€ 808.727,68	€ 80.872,77		€ 889.600,45
IVA 10% CA1	€ 80.872,77	€ 8.087,28		€ 88.960,05
Tot. Lavori C.A. 1	€ 889.600,45	€ 88.960,05		€ 978.560,50

(inclusa IVA)				
Lavori netti CA2			€ 215.592,80	€ 215.592,80
Costi della sicurezza CA2			€ 1.427,85	€ 1.427,85
Lavori netti + Costi della sicurezza CA2			€ 217.020,65	€ 217.020,65
IVA 10% CA2			€ 21.702,07	€ 21.702,07
Tot. Lavori C.A. 2 (inclusa IVA)			€ 238.722,72	€ 238.722,72
Lavori netti CA3	€ 161.822,71		€ 34.974,76	€ 196.797,47
Costi della sicurezza CA3	€ 2.831,63		€ 0,00	€ 2.831,63
Lavori netti + Costi della sicurezza CA3	€ 164.654,34		€ 34.974,76	€ 199.629,10
IVA 10% CA3	€ 16.465,43		€ 3.497,48	€ 19.962,91
Tot. Lavori CA3 (inclusa IVA)	€ 181.119,77		€ 38.472,24	€ 219.592,01
Minore spesa sui lavori (inclusa IVA al 10%) Titolarità del Ministero dell'Istruzione e del merito	€ 125.908,76	€ 30.939,95		€ 156.848,71
Incentivo CA1 (80% dell'1,80%)	€ 15.696,00	€ 1.569,60		€ 17.265,60
IRAP CA1			€ 1.467,58	€ 1.467,58
Incentivo CA2 (80% dell'1,80%)			€ 3.125,10	€ 3.125,10
IRAP CA2			€ 265,63	€ 265,63
Incentivo CA3 (80% dell'1,80%)	€ 2.371,02		€ 503,64	€ 2.874,66
IRAP CA3			€ 244,35	€ 244,35
Affidamento a Ing. Guarducci (DD/2024/03423)	€ 10.150,40			€ 10.150,40
Ribasso d'asta su incarico affidato affidato a Ing. Guarducci (DD/2024/03423)	€ 634,40			€ 634,40
Affidamento a RTP con S2R S.r.l. mandataria (DD/2023/02853 +	€ 131.257,71		€ 50.636,75	€ 181.894,46

DD/2024/08106 + DD/2025/00621)				
Ribasso d'asta su incarico affidato all'RTI con S2R s.r.l. mandataria (DD/2023/02853 + DD/2024/08106)	€ 16.225,49		€ 0,00	€ 16.225,49
Imprevisti	€ 422,70	€ 9.198,70	€ 657,23	€ 10.278,63
Contributo per il reclutamento	€ 49.348,50	€ 12.331,70		€ 61.680,20
Impegno di spesa per Novaaeg (DD/2026/00560)	€ 3.220,96			€ 3.220,96
Spese per pubblicità	€ 3.000,00			€ 3.000,00
Allacciamenti			€ 2.030,00	€ 2.030,00
Affidamento per.Ind. Zanolla (DD/2025/02417 + DD/2025/07480)			€ 8.380,86	€ 8.380,86
Affidamento a Ing. Slim Bouhageb (DD/2025/05184 + DD/2026/00864)	€ 1.043,84		€ 5.493,90	€ 6.537,74
Importo Totale del Quadro Economico	€ 1.430.000,00	€ 143.000,00	€ 350.000,00	€ 1.923.000,00

Dato atto che:

- in data 11 agosto 2023 è stato stipulato il Contratto quadro tra questa Amministrazione e la ditta BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata) ex art. 32 co. 8 d.lgs. n. 50/2016 (protocollo n. 261733 dell'11 agosto 2023);

- la durata dell'Accordo quadro AQ0789/2023 è stabilita in giorni 730 (settecentotrenta) giorni, naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del suddetto contratto quadro, pertanto con scadenza fissata in data 10 agosto 2025. Ove, alla data di scadenza di detto termine, fossero in corso l'esecuzione o il completamento di lavori richiesti con contratti applicativi emessi dalla Stazione Appaltante, esso si intenderà prorogato del tempo previsto dai contratti applicativi per l'ultimazione dei lavori nel rispetto, in ogni caso, del limite massimo previsto dall'art. 54 co. 1 d.lgs. n. 50/2016 (art. 16 CSA);

- con DD/2025/04643 è stato approvato un aumento dell'importo del contratto normativo, da lordi € 1.199.000,00 oltre IVA al 10% a lordi € 1.470.974,78 oltre IVA al 10%;

- in data 30 novembre 2023 è stato stipulato il contratto attuativo 1 tra questa Amministrazione e l'aggiudicataria dell'AQ0789/2023, determinandone la durata delle lavorazioni in 14 mesi (corrispondenti a 425 giorni) a decorrere dalla predetta data, dunque con data di scadenza fissata per il giorno 25 gennaio 2025;

- in data 11 dicembre 2023 e fino al 30 giugno 2024 le lavorazioni del contratto attuativo 1 sono state sospese (in coerenza con il cronoprogramma approvato con DD/2023/09948), fissando quale data di ultimazione delle relative lavorazioni nel giorno 15 agosto 2025, termine da ultimo prorogato al 30 aprile 2026 con DD/2026/02168;

- in data 31 dicembre 2024 è stato stipulato il contratto attuativo 2 tra questa Amministrazione e l'aggiudicataria dell'AQ0789/2023, fissandone quale data di scadenza il giorno 31 dicembre 2025, termine da ultimo prorogato al 30 aprile 2026 con DD/2026/02168;

- in data 26 giugno 2025 è stato stipulato il contratto attuativo 3 tra questa Amministrazione e l'aggiudicataria dell'AQ0789/2023, fissandone quale data di scadenza il giorno 31 dicembre 2025, termine da ultimo prorogato al 30 aprile 2026 con DD/2026/02168;

Vista l'allegata relazione del sottoscritto RUP del 29 aprile 2026;

Considerato che:

- in fase di conclusione dei lavori, la Direzione Lavori ha redatto il quadro consuntivo delle lavorazioni, mediante la predisposizione di tre perizie finali, una per ciascun contratto attuativo, allegate al presente provvedimento, dalle quali emerge la necessità di procedere a una variata distribuzione della spesa tra le singole macro-categorie di lavorazioni, in conseguenza della diversa quantificazione delle lavorazioni eseguite rispetto a quelle previste in sede di autorizzazione, senza alcuna incidenza sull'importo contrattuale complessivo né sui costi della sicurezza;
- la suddetta modifica, riconducibile alla fattispecie di cui all'art. 106 co. 1 lett. e) d.lgs. n. 50/2016, si configura come non sostanziale, in quanto non altera la natura generale dei contratti attuativi né incide sull'importo complessivo degli stessi, rendendosi pertanto necessaria la relativa approvazione;

Tenuto conto che la suddetta modifica contrattuale:

- ha carattere non sostanziale e non comporta variazioni dei costi complessivi dei progetti esecutivi, né del contratto quadro e dei contratti attuativi, per come rideterminati con DD/2025/09932, né delle soglie delle categorie OG1 e OG11;

- non incide sulle condizioni di sicurezza (oneri della sicurezza invariati), né sui tempi di esecuzione;
- non pregiudica il conseguimento degli obiettivi PNRR (realizzazione Polo 0-6, ampliamento funzionale, adeguamento sismico, efficientamento energetico, rispetto CAM e DNSH);
- non comporta modifiche rispetto alle autorizzazioni paesaggistiche rilasciate;

Ritenuto inoltre opportuno approvare in linea tecnica i seguenti elaborati esecutivi di dettaglio relativi agli impianti elettrici e antincendio, nonché gli as-built, al fine di recepire le modifiche intervenute in corso d'opera e garantire la corretta predisposizione delle certificazioni finali, del collaudo tecnico-amministrativo e della SCIA antincendio:

- REL – Relazione tecnica generale (file: A01825REL01B)
- CAL – Relazione di calcolo (file: A01825CAL01B)
- EEP01 – Area esterna – impianto elettrico e speciali (file: A01825EEP01B)
- EEP02 – Pianta attività interna – impianto elettrico e speciali (file: A01825EEP02B)
- EEP03 – Area cucina e spogliatoi – impianti di F.M. ed illuminazione (file: A01825EEP03B)
- EEP04 – Pianta IRAI e antintrusione (file: A01825EEP04B)
- EES00 – Schemi quadri elettrici (file: A01825EES00A)
- EES01 – Quadro elettrico cucina QCU (file: A01825EES01A);

Preso atto inoltre che:

- durante l'esecuzione delle lavorazioni dei tre contratti applicativi dell'AQ0789/2023 è emersa la necessità di provvedere alla redazione di nuovi prezzi per il compenso relativo ad opere non contemplate all'interno dell'elenco di quelle contrattuali;
- tali lavorazioni non si configurano quali modifiche contrattuali sostanziali ai progetti esecutivi approvati: in corso d'opera si è riscontrata l'opportunità di eseguire delle modifiche di dettaglio alle lavorazioni previste nei progetti dei singoli contratti esecutivi, per la cui contabilizzazione mancano i relativi prezzi unitari;

Considerato che:

- i nuovi prezzi sono stati ricavati secondo le modalità indicate all'art. 17 quinquies del C.S.A dell'intervento, ovvero sia ricavandoli dai prezzi di gara o totalmente o parzialmente da nuove analisi effettuate avendo a riferimento i prezzi elementari di mano d'opera, materiali, noli e trasporti

alla data di formulazione dell'offerta, attraverso un contraddittorio tra il direttore dei lavori e l'esecutore;

- i nuovi prezzi saranno assoggetti al ribasso d'asta contrattuale;

- l'introduzione dei nuovi prezzi riportati nel verbale non alterano l'importo complessivo dei lavori afferenti ai tre contratti applicativi dell'AQ0789/2023 e non è stata prevista alcuna proroga alle scadenze contrattuali fissate;

- l'esecuzione delle nuove lavorazioni saranno condotte agli stessi patti e condizioni di cui al menzionato affidamento;

Dato atto che, a tale riguardo, è stato redatto l'atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi, firmato dal sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, dal Direttore dei lavori e dall'appaltatore, BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata);

Visto il sopra menzionato verbale di concordamento nuovi prezzi, redatto ai sensi dell'art. 8 DM n. 49/2018, prezzi corredati della relativa analisi, documento allegato quale parte integrante al presente provvedimento ed a cui si rinvia *per relationem*;

Visto l'accordo di Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori del progetto con CUP H14E22002090006 ed in particolare l'art. 9 (e successivi chiarimenti in merito resi dal Soggetto titolare);

Tenuto conto che è possibile procedere all'approvazione della succitata modifica contrattuale trattandosi di modifica non sostanziali che:

- non alterano la natura generale del contratto;
- riguarda esclusivamente aspetti di dettaglio del progetto così come inizialmente autorizzato;
- non pregiudica in alcun modo il raggiungimento della milestone associata all'investimento di interesse né incide sul raggiungimento del target relativo all'intervento autorizzato;
- non è previsto un incremento dell'importo contrattuale;
- rispetta il principio DNSH;

Rilevato, pertanto, alla luce di quanto sopra, che il quadro economico della spesa dell'intervento con CUP H14E22002090006, a seguito dell'approvazione della modifica contrattuale ex art. 106 co. 1 lett. e) d.lgs. n. 50/2016 di cui al presente provvedimento, resta invariato, tale provvedimento essendo privo di rilievo contabile;

Viste altresì le seguenti comunicazioni pervenute al Protocollo Generale nn. 52049 del 4 febbraio 2026 e 55812 del 6 febbraio 2026 (conservate agli atti dell'ufficio), con le quali l'impresa aggiudicataria dell'Accordo Quadro AQ0789/2023 in oggetto ha segnalato rispettivamente che:

- le lavorazioni subappaltate con la richiamata DD/2024/09435 nell'ambito del contratto attuativo 1 diminuiscono da € 149.000,00 ad € 122.210,00 e quelle di cui alla DD/2025/02586 nell'ambito del contratto attuativo 2 da € 70.000,00 ad € 43.990,64. Tali importi effettivamente realizzati nell'ambito del subappalto autorizzato risultano regolarmente quietanzati e che il subappaltatore non ha nulla a che pretendere di ulteriore rispetto a quanto liquidato;

- le lavorazioni subappaltate con la richiamata DD/2025/06168 nell'ambito del contratto attuativo 3 sono state eseguite dall'impresa appaltatrice con diversa organizzazione, precisando che l'autorizzazione a favore di GEGA Costruzioni S.r.l.s. non trova più applicazione per le lavorazioni indicate nel succitato provvedimento dirigenziale;

Considerato che:

- le presenti comunicazioni comportano la presa d'atto della variazione organizzativa nell'esecuzione del subappalto precedentemente autorizzato nell'ambito dei tre contratti attuativi dell'AQ0987/2023;
- è necessario conservare agli atti tali comunicazioni per eventuali verifiche e riferimenti futuri;

Ritenuto pertanto opportuno considerare nulla l'autorizzazione al subappalto concessa a favore di GEGA Costruzioni S.r.l.s. con DD/2025/06168 del 28 agosto 2025 e rimodulata in diminuzione la prestazione eseguita dalla medesima ditta subappaltatrice nell'ambito dei contratti attuativi 1 e 2 dell'AQ0789/2023;

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 dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Dato atto che in base alle disposizioni di prevenzione della corruzione contenute nel Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) - sottosezione 2.3 - Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con delibera di Giunta n. 102 del 30 marzo 2026, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012 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;

Dato atto altresì della regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi di quanto disposto dall'art. 147 bis d.lgs. n. 267/2000 e, per gli effetti, del controllo di regolarità amministrativa, fase preventiva, di cui all'art. 15 co. 1 e 4 del Regolamento su Sistema dei Controlli Interni approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 8/2013 del 7 febbraio 2013, come modificato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 75/2015 del 16 dicembre 2015;

Visti:

- il d.lgs. n. 50/2016;
- gli artt. 225 e 226 d.lgs. n. 36/2023;
- il d.l. n. 77/2021, conv. con mod dalla L. n. 108/2021;
- il d.l. n. 76/2020, conv. con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii;
- l'art. 107 d.lgs. n. 267/2000;
- l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;
- il Regolamento comunale per l'attività contrattuale;
- l'art. 16 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per quanto sopra espresso in narrativa,

1. di approvare l'allegata relazione del sottoscritto RUP del 29 aprile 2026, nonché le allegare perizie, una per ciascun contratto attuativo, modifica riconducibile alla fattispecie di cui all'art. 106 co. 1 lett. e) d.lgs. n. 50/2016, nei quali si provvede a dettagliare le diverse lavorazioni da considerarsi modifiche non sostanziali ex art. 106 co. 1 lett. e) d.lgs. n. 50/2016 del contratto attuativo 1, 2 e 3 da realizzare nell'ambito dell'AQ0789/2023, denominato "Scuola dell'infanzia Fortini - Ampliamento, riqualificazione funzionale e messa in sicurezza per attivazione polo d'infanzia" finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU (Codici Opera 220193, 230124 e 230392 – CUP H14E22002090006 – CIG 9765632676) di titolarità del Ministero dell'Istruzione e del Merito;
2. di dare atto che le nuove, ulteriori e diverse lavorazioni da considerarsi modifiche dei predetti contratti esecutivi non comportano un aumento della spesa prevista ed impegnata con i precedenti provvedimenti dirigenziali: si prende semplicemente atto di una variata distribuzione della spesa tra le singole macro-categorie di lavorazioni, in conseguenza della diversa quantificazione delle lavorazioni eseguite rispetto a quelle previste in sede di autorizzazione, senza alcuna incidenza sull'importo contrattuale complessivo né sui costi della sicurezza;
3. di approvare altresì in linea tecnica i citati elaborati esecutivi di dettaglio relativi agli impianti elettrici e antincendio, nonché gli as-built, al fine di recepire le modifiche intervenute in corso d'opera e garantire la corretta predisposizione delle certificazioni finali, del collaudo tecnico-amministrativo e della SCIA antincendio;
4. di approvare l'allegato atto di sottomissione e verbale concordamento di n. 34 (trentaquattro) nuovi prezzi del 29 aprile 2026, a firma del legale rappresentante di BCE SCARL (BCE Engineering Società consortile a responsabilità limitata), dal Direttore dei Lavori e dal sottoscritto RUP;

5. di dare atto che l'approvazione di tali nuovi prezzi:

- non comportano aumento delle spese;

- non sono state previste proroghe alle scadenze contrattuali fissate per i singoli contratti attuativi;

6. di dare atto che l'approvazione delle suddette modifiche contrattuali non pregiudicano il raggiungimento dei target ed il rispetto delle tempistiche e delle milestone afferenti all'intervento con CUP H14E22002090006;

7. di dare atto che il quadro economico generale della spesa relativo all'AQ0789/2023 in oggetto, a seguito dell'approvazione delle suddette modifiche contrattuali, è quello descritto in narrativa e che qui si intende espressamente richiamato;

8. di dare atto che il presente provvedimento non comporta impegno di spesa e pertanto non necessita del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del Responsabile del Servizio Finanziario ai sensi dell'art. 183 co. 7 d.lgs. n. 267/2000;

9. di prendere atto della quantità di lavorazioni effettive eseguite in subappalto dall'impresa GEGA Costruzioni S.r.l.s. nell'ambito del contratto attuativo 1 e 2 (come da comunicazione prevenuta al protocollo generale n. 52049 del 4 febbraio 2026) e di considerare nulla l'autorizzazione al subappalto concessa a favore della medesima ditta con DD/2025/06168 del 28 agosto 2025 (come da comunicazione prevenuta al protocollo generale n. 55812 del 6 febbraio 2026);

10. di pubblicare il presente provvedimento in ottemperanza al d.lgs. n. 33/2013;

11. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Ing. Filippo Cioni, che dichiara l'insussistenza di cause di conflitto di interessi rispetto al ruolo ricoperto nella succitata procedura.

ALLEGATI INTEGRANTI

Atto di sottomissione.pdf.p7m.p7m.p7m - 8917f754798b4352b72095de5397920e212aa1610f88b0e3553379abba074d9c

CAL relazione calcolo A01825CAL01B.pdf.p7m.p7m.p7m -
f31da61c96dd1d42e7e4928c2a28b94ebe1984d04c213cc33732867dfa790881

EEO01 - esterno ele e spec A01825EEO01B.pdf.p7m.p7m.p7m -
0237c827586399db5a646ca0f10aab87f82696a4701e3284e28afb5768f6963a

EEO02 - intenro ele e spec A01825EEO02B.pdf.p7m.p7m.p7m -
58f7e30ee20cf7ff455494725a17f954221cff72ae1c1d4f95768373bdde9607

EEO03 - cucine e spogliatoi A01825EEO03B.pdf.p7m.p7m.p7m -
9d9de3d6a19c849482500a8ca034d27934b79b7e1f5e4ae56f94a30683318819

EEO04 - irai antintrusione A01825EEO04B.pdf.p7m.p7m.p7m -
f9bf6ae756a66d3433f36ce2be6da9db460a0d764f1c0d7b47a8d0c40d1d6024

EES00 - schemi QE A01825EES00A.p7m.p7m.p7m -
e138ccfa2ac221713e7c091bbbe675a04a073fd500d554ea2c8605c40b01b48f

EES01 - QE cucina A01825EES01A.p7m.p7m.p7m - 63784cc33ff9a981cbbe5f4bb14b952867b62f08b2851a825c8f0a9ec9a7fd5f

REL relazione generale A01825REL01B.pdf.p7m.p7m.p7m -
f19add41e0cd6e50a5e894c294358c8ef5dc42c2a6281f797f671f0df24b687e

Relazione var distr spesa.pdf.p7m - 466c6814130528151c09c5bb6f9fcb3cde7cb1f0ccc83f20a305ed155bdf382

perizia CA1_signed.pdf.p7m.p7m - 5034195222364e828ec6a83ec17ac3e428227937d2c28f463b5c0c22a586e7f1

perizia CA2_signed.pdf.p7m.p7m - 79ae48e3947edb52396eea583a68e9bedaacf03d123a17c2b1f181cc9a021120

perizia CA3_signed.pdf.p7m.p7m - b1e91c4fb0f364372d62c0801a81e27674b9040fd5cc880bb337718e1fc7c8fd

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Filippo Cioni

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.