



## Determinazione Dirigenziale

N. 1898 del 12/09/2024

Classifica: 005.02.02

Anno 2024

(Proposta n° 4326/2024)

<i>Oggetto</i>	<b>PNRR: M4C1 - INVESTIMENTO3.3 - AFFIDAMENTO ALL'ING. EMANUELE GRAZZINI DEL COLLAUDO STATICO E TECNICO AMMINISTRATIVO CONTABILE IN CORSO D'OPERA E FINALE NELL'AMBITO DEI LAVORI DELLA NUOVA PALESTRA IN STRUTTURA LEGGERA PRESSO L'ISTITUTO CHINO CHINI DI BORGO SAN LORENZO - CIG: B1E5933A38 - CUP: B61B21000990006</b>
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Ufficio Redattore</i>	<b>DIREZIONE EDILIZIA</b>
<i>Ufficio Responsabile</i>	<b>Direzione Edilizia</b>
<i>Riferimento PEG</i>	<b>44</b>
<i>Centro di Costo</i>	<b>.</b>
<i>Resp. del Proc.</i>	<b>ING. GIANNI PAOLO CIANCHI</b>
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	<b>CIANCHI GIANNI PAOLO</b>

PAIDO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
236sub...//	2024	20514	.	21.500,00
236sub...//	2024	20514	.	21.500,00
236sub...//	2024	20514	.	3.440,00



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



**CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE**

	2024	18772	.	35,00
--	------	-------	---	-------

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

## Il Dirigente

### PREMESSO che:

- l'appalto in oggetto è un APPALTO PNRR – MISSIONE 4, ISTRUZIONE E RICERCA – COMPONENTE 1, POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE - INVESTIMENTO 3.3, PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA;
- le risorse PNRR risultano assegnate dal D.M. 13/ 2021, come modificato da ultimo dal D.M. 116 del 18 maggio 2022 *“Decreto di rimodulazione dei piani degli interventi di cui al decreto del Ministro dell'istruzione 8 gennaio 2021, n. 13, per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di province, città metropolitane ed enti di decentramento regionale, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160”*;
- con Determina Dirigenziale n. 1202 del 09/06/2021 è stato conferito l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva di una nuova palestra in struttura leggera presso l'Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo, per complessivi € 49.427,31 inclusi Cnpaia e IVA, al costituendo RTP, composto dai Professionisti Gianluca Faina, Stefano Longhi, Riccardo Martelli, Gianni Arabini, Cipriani Marcello (Tecnoengineering);
- nel mese di dicembre 2021 il RTP ha presentato il progetto definitivo, per un costo di costruzione netto pari ad € 1.890.881,66 stimato in base al prezzario Regione Toscana 2021;
- nel mese di marzo 2022 il RTP ha consegnato il progetto esecutivo per un costo di costruzione netto pari ad € 2.146.988,75 sempre stimato in base al prezzario Regione Toscana 2021.

### RICHIAMATI:

- la Determinazione Dirigenziale n. 2920 del 28/12/2021 con la quale è stata accertata la somma di € 1.136.727,55 al capitolo di Entrata 1840 art. 5 annualità 2022, quale



finanziamento dell'opera relativa alla realizzazione di una palestra in struttura leggera presso l'Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo - ai sensi del Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 13 del 18/01/2021 - confluito quale quota di cofinanziamento nazionale del PNRR (MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica);

- il DPCM 28 luglio 2022 – con il quale sono state disciplinate le modalità di accesso al Fondo per l'avvio di opere indifferibili - prevedendo un incremento dei contributi già assegnati con il PNRR nella misura del 10% per gli interventi rientranti nella missione M4C1 Investimento 3.3 Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, e pertanto un ulteriore fondo di euro 113.672,76 da poter direttamente accertare sulla base dello stesso DPCM.

**CONSIDERATO** che:

- da giugno 2022, parte del finanziamento della palestra, originariamente derivante da fondi MIUR, è transitato nei fondi PNRR le cui linee guida dei progetti prevedono che le nuove edificazioni devono avere classe energetica NZEB, pena la revoca del finanziamento;  
- pertanto, al fine di adeguare la prestazione energetica dell'edificio al previsto livello NZEB, è stato necessario procedere ad una parziale riprogettazione dell'intervento che ha riguardato la parte dell'involucro, la parte impiantistica e l'impianto elettrico per alimentare la pompa di calore.

**RICHIAMATA** la Determina Dirigenziale n. 2647 del 13/12/2022 con la quale è stata indetta una procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. n. 50/2016 per la realizzazione di una nuova palestra in struttura leggera presso l'Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo con un importo di gara pari a € **3.170.139,10** inclusi oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari a euro 57.571,36 in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START).

**RICHIAMATE** altresì:

- la Determina Dirigenziale n. 2379 del 24/10/2023 con la quale sono stati affidati all'Arch. Agustin Norberto Bazuzi (con studio in Via Giovanni Duprè, 20 – 50131 Firenze - P.IVA 07275260482), in qualità di **capogruppo** e agli altri **mandanti**: Ing. Andrea Guidotti (con studio in Corso Matteotti, 108 – 50032 Borgo San Lorenzo - P.IVA 04735400485) e Ing. Gino Venturucci (con studio in Via F.lli Cervi, 31 – 50065



Pontassieve - P.IVA 03412040481), i due servizi di “Direzione dei Lavori e di Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione nell’ambito degli interventi per la realizzazione della nuova palestra dell’Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo”, per un importo complessivo di € **116.000,00** oltre € 4.640,00 di Inarcassa al 4% ed € 26.540,80 di IVA al 22% per un totale complessivo di € **147.180,80**;

- la Determina Dirigenziale n. 587 del 18/03/2024 con la quale sono stati affidati al Geom. Gianni Arabini con studio in Via Sicilia, 7 – 50145 Firenze – P. IVA: 05936830487, i servizi di “Redazione S.C.I.A. antincendio- Verifica analitica delle strutture - Direzione Operativa nell’ambito dei lavori della palestra dell’Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo”, per l’importo di € **22.000,00** oltre € 1.100,00 di CIPAG al 5% ed € 5.082,00 di IVA al 22%, per un importo complessivo di € **28.182,00**.

**DATO ATTO** che nell’ambito degli stessi lavori di realizzazione della nuova palestra occorre affidare il servizio di Collaudo statico e tecnico amministrativo contabile in corso d’opera e finale della nuova palestra in struttura leggera presso l’Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo;

- l’indagine esplorativa a mezzo avviso al personale tecnico interno, intesa a verificare che l’incarico suddetto potesse essere eseguito all’interno della Città Metropolitana di Firenze, sulla base degli specifici requisiti tecnico-professionali, si è conclusa con esito negativo in data 15/03/2024.

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell’art. 102 comma 6 del D.Lgs. 50/2016, è indispensabile verificare la presenza di tecnici di altre Pubbliche Amministrazioni, in possesso dei requisiti previsti dall’art. 216 del D.P.R. 207/2010 per quanto riguarda il Collaudo in oggetto.

**RICHIAMATO** l’art. 102 comma 6 del D. Lgs.n. 50/2016 che stabilisce “... *per effettuare le attività di collaudo sull’esecuzione dei contratti pubblici di cui al comma 2, le stazioni appaltanti nominano, tra i propri dipendenti o dipendenti di altre amministrazioni pubbliche, da uno a tre componenti con qualificazione rapportata alla tipologia e caratteristica del contratto, in possesso dei requisiti di moralità, competenza e professionalità, iscritti all’Albo dei Collaudatori, nazionale o regionale, di pertinenza come previsto al comma 8 del presente articolo. Il compenso spettante per l’attività di collaudo è contenuto, per i dipendenti della stazione appaltante, nell’ambito dell’incentivo di cui all’art. 113, mentre per i dipendenti di altre Amministrazioni Pubbliche è*



*determinato ai sensi della normativa applicabile alle stazioni appaltanti e nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 61, comma 9, del decreto legge n. 112 del 25 Giugno 2008, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 113 del 06 Agosto 2008..."*

**DATO ATTO** che:

- l'importo delle opere assoggettate a collaudo ammonta ad € 3.974.294,00;
- il corrispettivo per l'incarico è stato determinato dal sottoscritto RUP e Dirigente ai sensi del DM 17/06/2016, in € 53.586,76 (spese comprese);

**DATO ATTO** che:

- dovendo affidare la prestazione, il sottoscritto RUP, nel rispetto dell'art. 102 comma 6 del Dlgs. 50/2016, ha individuato tra i dipendenti di altre Pubbliche Amministrazioni quale professionista da invitare a rimettere preventivo l'Ing. Emanuele Grazzini, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Borgo San Lorenzo;

- a tal fine, l'Ufficio Supporto Amministrativo ha attivato procedura in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionali della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) e, con nota prot. n. 23771 del 15/05/2024, ha invitato il suddetto a rimettere offerta economica, su una base di gara di € **53.586,76 (spese comprese)**;

- entro il termine di scadenza del 23/05/2024, l'Ing. Emanuele Grazzini ha quantificato il valore della prestazione in € **43.000,00** applicando all'offerta iniziale un ribasso pari al 19,75629%;

- con nota mail del 24/05/2024, il sottoscritto RUP e Dirigente ha ritenuto congrua l'offerta presentata;

- il servizio seguirà la durata dei lavori di costruzione della palestra e si concluderà entro 180 giorni dalla fine lavori prevista entro il 15/03/2025.

**ATTESO** che l'Ufficio Supporto Amministrativo:

- ha acquisito tramite la piattaforma START:

- l'autocertificazione, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000, relativa al possesso dei requisiti necessari a contrarre con Pubbliche Amministrazioni;
- la dichiarazione del Conto Corrente Dedicato, ai fini dell'ottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei pagamenti della P.A.;



**VERIFICATO** che l'Ing. Emanuele Grazzini, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Borgo San Lorenzo, risulta iscritto all'Albo degli Ingegneri di Firenze al n. A 4902.

**ATTESTATO** che il suddetto Ingegnere:

- non è intervenuto in alcun modo nella progettazione, direzione ed esecuzione dell'opera;
- risulta iscritto all'albo da almeno dieci anni (risulta iscritto all'Albo degli Ingegneri di Firenze al n. A 4902 dal 22/09/2003).
- ha inoltre presentato, come richiesto, nulla osta del dirigente dell'Amministrazione di appartenenza a svolgere l'incarico in oggetto.

**ACCLARATO** che la nomina del suddetto, per quanto esposto, avviene nel rispetto dell'art. 102 comma 6 del D.Lgs. 50/2016 sopra richiamato e che pertanto detto incarico si perfezionano in deroga all'art. 36 comma 2 lett. B) del D.Lgs. 50/2016.

**DATO ATTO** che trova applicazione l'art. 61 comma 9 della L. 133/2008 che prevede che il 50% del compenso spettante al dipendente pubblico per i collaudi svolti in relazione a contratti pubblici di lavori, servizi e forniture sarà versato direttamente ad apposito capitolo dell'Ente di appartenenza.

**ATTESO** che la somma di € **43.000,00**, relativa all'incarico di Collaudo strutturale in corso d'opera e tecnico amministrativo degli interventi di Collaudo statico e tecnico amministrativo contabile in corso d'opera e finale della nuova palestra in struttura leggera presso l'Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo dovrà essere così ripartita:

- € **21.500,00** a favore dell'Ing. Emanuele Grazzini
- € **21.500,00** a favore del Comune di Borgo San Lorenzo, ente di appartenenza dell'Ing. Emanuele Grazzini

**DATO ATTO** che:

- l'aliquota di contribuzione Inps è pari al 24% dell'importo spettante al Dipendente, di cui 1/3 a suo carico e 2/3 a carico della Città Metropolitana di Firenze;
- in caso di prestazione occasionale, tale imposta si applica **all'eccedenza** rispetto alla soglia di euro **5.000,00** (libera da imposizione).



**DATO ATTO** pertanto che l'aliquota di contribuzione Inps, in questo caso specifico, ammonterebbe ad € **5.160,00** di cui:

- € **1.720,00** a carico dell'Ing. Emanuele Grazzini
- € **3.440,00** a carico della Città Metropolitana di Firenze.

**PRECISATO** che tale incarico di Collaudo, dell'importo complessivo di € **46.440,00**, trova copertura al cap. 20514 imp. 236/2024 come segue:

- € 21.500,00 al Cap. 20514 imp. 236/2024 a favore dell'Ing. Emanuele Grazzini, dando atto che con variazione di bilancio n. 2732 del 04/10/2024 (annullate le variazioni prot. n. 2494/2024 e 2662/2024) € 12.900,00 saranno spostati a FPV 2025;
- € 21.500,00 al Cap. 20514 imp. 236/2024 a favore del Comune di Borgo San Lorenzo dando atto che con variazione di bilancio n. 2732 del 04/10/2024 (annullate le variazioni prot. n. 2494/2024 e 2662/2024) € 12.900,00 saranno spostati a FPV 2025;
- € 3.440,00 al Cap. 20514 imp. 236/2024 ai fini della contribuzione Inps a carico della Città Metropolitana di Firenze dando atto che con variazione di bilancio n. 2732 del 04/10/2024 (annullate le variazioni prot. n. 2494/2024 e 2662/2024) € 2.064,00 saranno spostati a FPV 2025;

**PRECISATO** che il collaudo seguirà la durata dei lavori di costruzione della palestra e si concluderà entro 180 giorni dalla fine lavori prevista entro il 15/03/2025;

**DATO ATTO** che il Quadro economico dell'opera viene aggiornato come in allegato.

**RICORDATO** che il servizio è identificato con il **CIG: B1E5933A38** e il **CUP: B61B21000990006**, che dovranno essere riportati nei documenti finanziari e contabili dell'affidatario, assieme alla dicitura "Next Generation EU – Finanziato dall'Unione Europea – M4 C1 I3.3", ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE/2021/241.

**RICHIAMATI:**

- il comma 11 dell'art. 53 del D.LGS n. 165/2001 che prevede: *“Entro quindici giorni dall'erogazione del compenso per gli incarichi di cui al comma 6, i soggetti pubblici*



*o privati comunicano all'amministrazione di appartenenza l'ammontare dei compensi erogati ai dipendenti pubblici”;*

- Il Regolamento UE/2021/241;
- Il D.L. 77/2021, come convertito in Legge 108/2021;

**DATO ATTO** che, per il procedimento di cui trattasi, non sussistono in capo al sottoscritto RUP e Dirigente elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165) e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione.

**RICHIAMATO** l'obbligo previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000 secondo cui "al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa".

**DATO ATTO** che l'istruttoria amministrativa condotta dalla P.O. Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale, Dott. Cosimo Damiano Calò, e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente.

**VISTI:**

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 12 del 27/09/2019 che conferisce al sottoscritto Ing. Gianni Paolo Cianchi l'incarico della Direzione “Edilizia”;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 142 del 13/12/2023 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2024/2026.

**VISTI** altresì:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);





- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente.

**RAVVISATA**, sulla base delle predette norme, la propria competenza in merito

### **DETERMINA**

per le motivazioni espresse in premessa:

**1) Di affidare** pertanto il servizio di “Collaudo statico e tecnico amministrativo contabile in corso d’opera e finale nell’ambito dei lavori della nuova palestra in struttura leggera presso l’Istituto Chino Chini di Borgo San Lorenzo” all’Ing. Emanuele Grazzini, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Borgo San Lorenzo.

**2) Di dare atto** che l’importo del servizio in oggetto è pari ad **€ 43.000,00**.

**3) Di dare atto altresì** che trova applicazione l’art. 61 comma 9 della L. 133/2008 per cui il 50% del compenso spettante al dipendente pubblico dovrà esser versato direttamente ad apposito capitolo del bilancio del Comune di Borgo San Lorenzo (ente di appartenenza che ha rilasciato il nulla osta allo svolgimento dell’incarico).

**4) Di sub impegnare** l’importo complessivo di **€ 46.440,00** al cap. 20514 e sarà imp. 236/2024 come segue:

- € 21.500,00 al Cap. 20514 imp. 236/2024 a favore dell’Ing. Emanuele Grazzini, dando atto che con variazione di bilancio n. 2732 del 04/10/2024 (annullate le variazioni prot. n. 2494/2024 e 2662/2024) € 12.900,00 saranno spostati a FPV 2025;
- € 21.500,00 al Cap. 20514 imp. 236/2024 a favore del Comune di Borgo San Lorenzo dando atto che con variazione di bilancio n. 2732 del 04/10/2024 (annullate le variazioni prot. n. 2494/2024 e 2662/2024) € 12.900,00 saranno spostati a FPV 2025;
- € 3.440,00 al Cap. 20514 imp. 236/2024 ai fini della contribuzione Inps a carico della Città Metropolitana di Firenze dando atto che con variazione di bilancio n. 2732 del 04/10/2024 (annullate le variazioni prot. n. 2494/2024 e 2662/2024) € 2.064,00 saranno spostati a FPV 2025;



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



5) **Di impegnare** la somma di € **35,00** quale contributo ANAC al capitolo 18772 a seguito dell'autorizzazione, per le vie brevi, del Dr. Otello Cini, Responsabile della Direzione Gare e Contratti.

6) **Di dare atto** che il Quadro Economico dell'opera risulta aggiornato come in allegato.

7) **Di dare atto** che il collaudo seguirà la durata dei lavori di costruzione della palestra e si concluderà entro 180 giorni dalla fine lavori prevista entro il 15/03/2025.

8) **Di dare atto** che l'affidamento in oggetto sarà perfezionato mediante sottoscrizione del disciplinare d'incarico allegato.

9) **Di dare atto** che RUP è il sottoscritto.

10) **Di dare** comunicazione dell'affidamento dell'incarico all'Ing. Emanuele Grazzini e al Comune di Borgo San Lorenzo.

11) **Di dare altresì** successiva comunicazione dell'ammontare del compenso erogato al Comune di Borgo San Lorenzo.

12) **Di inoltrare** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, all'Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta e all'Ufficio Supporto Amministrativo che lo ha redatto.

13) **Di attestare** che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.

14) **Di dare atto** che l'istruttoria amministrativa condotta dalla P.O. Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale, Dott. Cosimo Damiano Calò e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente.

15) **Di dare atto** altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art. 1 c. 16 lett. B9 e c. 32 della legge n. 190/2012;
- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lett. B) del D. Lgs. 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;



- l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art. 10 c. 3 lett. C) della L.R. Toscana n. 38/2007.

Firenze, 12/09/2024

**IL DIRIGENTE**  
**GIANNI PAOLO CIANCHI**

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



**CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE**