



OGGETTO: Verbale di verifica della progettazione

(Art. 26 D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.)

LAVORI: PNRR - Missione 5 - Inclusione e Coesione - Componente 2 - Investimento 2.1

"Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Progetto di Progetto di rigenerazione urbana relativo a: OFFICINA GIOVANI -

RECUPERO EX STALLE PIAZZA DEI MACELLI 4.

CUP: C33D21002870004

COMMITTENTE: Comune di Prato

R.U.P. arch. Antonio SILVESTRI

L'anno 2023 il giorno 8 (otto) del mese di maggio in Comune di Prato, il sottoscritto arch. Antonella Cacciato, funzionario tecnico del servizio edilizia storico monumentale ed immobili comunali del Comune di Prato, ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett. d) del D.Lgs. n. 50/2016 in quanto i lavori hanno importo inferiore ad Euro 1.000.000,00, esegue l'attività di verifica del progetto esecutivo redatto dai seguenti professionisti incaricati:

- a) Arch. Antonio Silvestri, funzionario tecnico del Servizio edilizia storico monumentale ed immobili comunali del Comune di Prato progettista delle opere architettoniche e il coordinamento del progetto;
- b) Arch. Elena Vitali, funzionario tecnico del Servizio edilizia storico monumentale ed immobili comunali del Comune di Prato progettista delle opere architettoniche;
- c) Ing. Francesco Sanzo, funzionario tecnico del Servizio edilizia scolastica e sportiva del Comune di Prato progettista delle opere strutturali;
- d) Ing. Roberto Ferrara progettista delle opere meccaniche e valutazioni acustiche;
- e) Pl Gian Luca Sani progettista delle opere elettriche e prevenzione incendi
- f) Arch. Luca Erbaggio coordinatore della sicurezza in fase di progettazione.

PREMESSO che:

- il Comune di Prato è dotato di un sistema interno di controllo della qualità denominato "Regolamento Controlli Interni" approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 77 del 17.12.2020 e successivamente modificato con Delibere di Consiglio Comunale n. 1 del 14.01.2016 e n. 77 del 17.12.2020, dove la Parte I di detto regolamento disciplina il controllo strategico e controllo qualità dei servizi;
- il Comune di Prato ha partecipato al bando per l'Assegnazione ai comuni di contributi per investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale edito con DPCM del 21 gennaio 2021 Missione 5 "Inclusione e Coesione", Componente 2 "Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore", Investimento 2.1 "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale". Con decreto 30/12/2021 il Ministero dell'Interno ha individuato il Comune di Prato tra i soggetti attuatori per un importo complessivo finanziato pari a Euro 19.950.000,00. A seguito del Decreto del Ministero dell'Interno Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali, del 2 aprile 2021, il Comune di Prato ha trasmesso Atto d'Obbligo per l'accettazione, in qualità di Soggetto attuatore rigenerazione urbana -, del finanziamento concesso a valere sul PNRR Missione 5 Componente 2 Investimento 2.1, relativo all'opera individuata dal CUP C33D21002870004, Target mq. 250, importo complessivo opera euro 250.000,00, importo contributo euro 250.000,00; l'Atto d'Obbligo risulta acquisito al Ministero dell'Interno con certificato registrato al PG 0088804 del 27/04/2022 fascicolo 0605-22/62;
- con DGC n. 249 del 26/07/2022 è stato approvato in linea tecnica il progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori in oggetto per un importo complessivo pari a euro 250.000,00;
- con Autorizzazione Prot. n. MIC|SABAP-FI_UO4-6_II|22/02/2023|0004436-P registrato al PG 41766 del 22/02/2023 la Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Firenze e le Province di Pistoia e Prato ha espresso parere favorevole per l'intervento di riordino e rifunzionalizzazione di alcuni padiglioni facenti parte del complesso culturale denominato Officina Giovani;

- in considerazione del DECRETO 10 febbraio 2023 Bilancio di previsione per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025 - Fondo Opere Indifferibili 2023, l'intervento risulta ammesso con Decreto del Ragioniere generale dello Stato del 13 marzo 2023, n. 124 e pertanto assegnatario di un ulteriore 10% che determina un totale complessivo pari a euro 275.000,00.

VISTA la documentazione progettuale redatta, di cui all'elenco degli elaborati progettuali riportato in calce al presente verbale.

ESEGUITA la procedura di verifica del progetto esecutivo in contraddittorio con i progettisti.

CONSIDERATO che la verifica è finalizzata ad accertare la conformità della soluzione progettuale prescelta alle specifiche disposizioni funzionali, prestazionali, normative e tecniche contenute nello studio di fattibilità, nel documento di indirizzo alla progettazione ovvero negli elaborati progettuali.

VERIFICATA

- la conformità del progetto ai requisiti dei livelli progettuali precedenti;
- la conformità del progetto alla normativa vigente:
- la completezza della progettazione;
- la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- la completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- l'esistenza, ove necessario, delle indagini geologiche, geotecniche e archeologiche nell'area di intervento e congruenza dei risultati di tali indagini con le scelte progettuali;
- la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- la completezza, adeguatezza e chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnicoeconomici:
- la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- l'esistenza delle relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti e valutazione dell'idoneità dei criteri adottati;
- la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- l'esistenza dei computi metrico-estimativi e verifica della corrispondenza agli elaborati grafici, descrittivi ed alle prescrizioni capitolari;
- l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
- la manutenibilità delle opere, ove richiesta;
- l'effettuazione della valutazione di impatto ambientale, ovvero della verifica di esclusione dalle procedure, ove prescritte;
- l'esistenza delle dichiarazioni in merito al rispetto delle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
- l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, necessarie ad assicurare l'immediata cantierabilità del progetto;
- il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del
- capitolato speciale d'appalto, nonché la verifica della rispondenza di queste ai canoni della legalità.

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

alla luce della documentazione fornita da parte dei progettisti, in rapporto alla tipologia dell'intervento ed al progetto di fattibilità tecnico economica, risultano raggiunti gli obiettivi richiesti dalla progettazione esecutiva e pertanto la verifica del progetto esecutivo dell'intervento denominato:

PNRR - Missione 5 - Inclusione e Coesione - Componente 2 - Investimento 2.1 "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - Progetto di Progetto di rigenerazione urbana relativo a: OFFICINA GIOVANI - RECUPERO EX STALLE _ PIAZZA DEI MACELLI 4 - CUP C33D21002870004

composto dai seguenti elaborati tecnici:

Progetto architettonico

A - 02 PIANTE, SEZIONI E PROSPETTI STATO ATTUALE
A - 03 PIANTE, SEZIONI E PROSPETTI - STATO PROGETTO
A - 04 PIANTE, SEZIONI E PROSPETTI - STATO SOVRAPPOSTO

A - 05 DETTAGLI E NUOVO INFISSO
A - FOTO DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

A - CAP DISCIPLINARE PRESTAZIONALE OPERE ARCHITETTONICHE
A - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE ARCHITETTONICHE

A - EPU ELENCO PREZZI UNITARI OPERE ARCHITETTONICHE

A - APR ANALISI PREZZI OPERE ARCHITETTONICHE

A - MDO INCIDENZA MANODOPERA OPERE ARCHITETTONICHE

Progetto Impianti elettrici

E - 01 PLANIMETRIA - IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

E - 02 SCHEMI – QUADRI ELETTRICI

E - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI ELETTRICI

E – EPU ELENCO PREZZI UNITARI IMPIANTI ELETTRICI

E - APR ANALISI PREZZI IMPIANTI ELETTRICI

E – MDO INCIDENZA MANODOPERA IMPIANTI ELETTRICI

E – CAP DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE IMPIANTI ELETTRICI

E – REL RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI

Progetto Impianti meccanici

M - 01 IMPIANTI MECCANICI - IMPIANTO CDZ

M - 02
 IMPIANTI MECCANICI - SCHEMA IDRAULICO IMPIANTO CDZ
 M - CME
 M - CME
 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI MECCANICI
 M - EPU
 ELENCO PREZZI UNITARI IMPIANTI MECCANICI
 M - MDO
 INCIDENZA MANODOPERA IMPIANTI MECCANICI
 M - REL
 RELAZIONE EX L.10/91 IMPIANTI MECCANICI

M - CAP DISCIPLINARE PRESTAZIONALE IMPIANTI MECCANICI

Valutazioni acustiche

Ac - REL VALUTAZIONI PREVISIONALI IN ACUSTICA EDILIZIA

Progetto opere strutturali

S - APR	ANALISI PREZZI OPERE STRUTTURALI

S - CAP DISCIPLINARE PRESTAZIONALE OPERE STRUTTURALI S - CME COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE STRUTTURALI

S - EPU ELENCO PREZZI UNITARI OPERE STRUTTURALI S - MDO INCIDENZA MANODOPERA OPERE STRUTTURALI

S - REL RELAZIONE OPERE STRUTTURALI

Sicurezza

SIC - 01 PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO

SIC - 02 DIAGRAMMA DI GANTT
SIC - 03 STIMA COSTI SICUREZZA
SIC - 04 PIANO MANUTENZIONE
SIC - 05 FASCICOLO DELL'OPERA
SIC - 06 LAYOUT SICUREZZA - Tav01

Relazioni

R - REL RELAZIONE TECNICA E SOSTENIBILITÀ DELL'OPERA

R - RCA VALUTAZIONE RISCHIO CLIMATICO E ANALISI ADATTABILITÀ

R - CSA CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

R - CAM RELAZIONE SUI CRITERI AMBIENTALI MINIMI

R - DIS PIANO PER IL DISASSEMBLAGGIO E DEMOLIZIONE SELETTIVA
R - PAC&PGR PIANO AMBIENTALE DI CANTIERIZZAZIONE E GESTIONE RIFIUTI

R - DNSH RELAZIONE OTTEMPERANZA PER IL PRINCIPIO DNSH

R - OG_OS RIEPILOGO CATEGORIE OPERE GENERALI E SPECIALIZZATE

R - QE QUADRO ECONOMICO
R - CON SCHEMA DI CONTRATTO
R - EE ELENCO ELABORATI

è conclusa con esito POSITIVO.

II Verificatore

arch. Antonella Cacciato

Firmato da:

Ferrara Roberto

codice fiscale FRRRRT85H19G999U

num.serie: 46784638803409771559907762718835323967

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3 valido dal 13/09/2021 al 13/09/2024

ERBAGGIO LUCA

codice fiscale RBGLCU81B08D612T

num.serie: 56981630191345619876040944726145317042

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3 valido dal 15/07/2021 al 15/07/2024

Sani Gian Luca

codice fiscale SNAGLC83P10D403G

num.serie: 81314808998080452703496839953767021733

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3 valido dal 04/11/2020 al 05/11/2023

Francesco Sanzo

codice fiscale SNZFNC78B25D612J num.serie: 2719083020112253494

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 11/02/2022 al 08/11/2024

Elena Vitali

codice fiscale VTLLNE90P66B036D num.serie: 1715759587340951131

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 20/01/2023 al 20/01/2026

ANTONIO SILVESTRI

codice fiscale SLVNTN66R11A783F num.serie: 3822830846754729415

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 21/02/2022 al 21/01/2025

ANTONELLA CACCIATO

codice fiscale CCCNNL72H53E532Z num.serie: 2189201783573680929

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1 valido dal 22/02/2022 al 11/06/2024