



Finanziato  
dall'Unione Europea  
NextGenerationEU



comune di  
**PRATO**

OGGETTO:

**PNRR M4-C1-I 1.2:**

**"Piano di estensione del tempo pieno e mense" -  
Riqualificazione architettonica, strutturale e  
impiantistica della mensa della scuola dell'infanzia  
e primaria Pietro Mascagni, via A. Toscanini n. 6**

## PROGETTO ESECUTIVO

Servizio: **PU EDILIZIA SCOLASTICA E SPORTIVA**

Unità Operativa: **U.O.C. EDILIZIA SCOLASTICA**  
Piazza Mercatale, 31 - 59100 Prato (PO)

Dirigente: **Arch. Laura Magni**

Responsabile Unico del Progetto: **Arch. Diletta Moscardi**

PROGETTO

**engineering projects s.r.l.**

servizi integrati per l'ingegneria e l'architettura

piazza Europa n° 2 - 59100 PRATO

tel: 0039 0574 603406 fax: 0039 0574 965716

e-mail: infonet@engpro.it p.IVA e c.f. 01637040971

Progetto architettonico:

Progetto strutturale:

Progetto impiantistico:

Coordinamento della sicurezza

in fase di progettazione:

**Ing. Pietro Carmagnini**

ELABORATO

**ELABORATI GENERALI**

**ELENCO ELABORATI GENERALE**

ID ELABORATO

**001. PE-GEN-01**

Data prima emissione:	10/07/2023	Scala :
Rev. corrente:	Descrizione:	Data:
00	-	-



© Copyright Comune di Prato - Servizio PU Edilizia Scolastica e Sportiva  
è vietata la riproduzione anche parziale del documento

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. e rispettive norme  
collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

# ELENCO ELABORATI GENERALE

#	CODICE ELAB.	REV	DATA	DESCRIZIONE	SCALE	NOTE
---	--------------	-----	------	-------------	-------	------

## EG ELABORATI GENERALI

001	PE-GEN-01	r00	10/07/2023	ELENCO ELABORATI GENERALE	-	
002	PE-GEN-02	r00	10/07/2023	RELAZIONE GENERALE	-	
003	PE-GEN-03	r00	10/07/2023	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	-	
004	PE-GEN-04	r00	10/07/2023	RELAZIONE SPECIALISTICA DI DIAGNOSI ENERGETICA	-	
005	PE-GEN-05	r00	10/07/2023	DIAGNOSI ENERGETICA - ALLEGATO A - VERIFICHE ENERGETICHE E A.Q.E. STATO ATTUALE	-	
006	PE-GEN-06	r00	10/07/2023	DIAGNOSI ENERGETICA - ALLEGATO B - VERIFICHE ENERGETICHE E A.Q.E. STATO DI PROGETTO	-	
007	PE-GEN-07	r00	10/07/2023	RELAZIONE SPECIALISTICA RELATIVA AL RISPETTO DEI C.A.M.	-	
008	PE-GEN-08	r00	10/07/2023	RELAZIONE SUL RISPETTO DEI PRINCIPI DNSH E CHECKLIST (PNRR)	-	
009	PE-GEN-09	r00	10/07/2023	ELENCO PREZZI UNITARI	-	
010	PE-GEN-10	r00	10/07/2023	SCHEDI ANALISI NUOVI PREZZI	-	
011	PE-GEN-11	r00	10/07/2023	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-	
012	PE-GEN-12	r00	10/07/2023	RIPILOGO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-	
013	PE-GEN-13	r00	10/07/2023	QUADRO DI INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA	-	
014	PE-GEN-14	r00	10/07/2023	QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO - a cura della Stazione Appaltante	-	
015	PE-GEN-15	r00	10/07/2023	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - a cura della Stazione Appaltante	-	
016	PE-GEN-16	r00	10/07/2023	SCHEMA DI CONTRATTO - a cura della Stazione Appaltante	-	
017	PE-GEN-17	r00	10/07/2023	CRONOPROGRAMMA	-	

## AR ARCHITETTONICI

ELABORATI LETTERALI						
018	PE-AR-EL-01	r00	10/07/2023	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI ARCHITETTONICI	-	
019	PE-AR-EL-02	r00	10/07/2023	RELAZIONE TECNICA OPERE ARCHITETTONICHE	-	
020	PE-AR-EL-03	r00	10/07/2023	RELAZIONE SUL RISPETTO DELLE NORME PER IL S.B.A. (L. 13/89)	-	
021	PE-AR-EL-04	r00	10/07/2023	PIANO DI MANUTENZIONE OPERE ARCHITETTONICHE	-	

ELABORATI GRAFICI						
022	PE-AR-EG-01	r00	10/07/2023	STATO ATTUALE - INQUADRAMENTO	1 : 200	
023	PE-AR-EG-02	r00	10/07/2023	STATO ATTUALE - PIANTA PIANO TERRA	1 : 100	
024	PE-AR-EG-03	r00	10/07/2023	STATO ATTUALE - PIANTA COPERTURA QUOTA +6,60m	1 : 100	
025	PE-AR-EG-04	r00	10/07/2023	STATO ATTUALE - PIANTA COPERTURA QUOTA +9,45m	1 : 100	
026	PE-AR-EG-05	r00	10/07/2023	STATO ATTUALE - SEZIONE A-A - SEZIONE B-B	1 : 100	
027	PE-AR-EG-06	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO TERRA	1 : 100	
028	PE-AR-EG-07	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - PIANTA COPERTURA QUOTA +6,60m	1 : 100	
029	PE-AR-EG-08	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - PIANTA COPERTURA QUOTA +9,45m	1 : 100	
030	PE-AR-EG-09	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SEZIONE A-A - SEZIONE B-B	1 : 100	
031	PE-AR-EG-10	r00	10/07/2023	STATO SOVRAPPOSTO - PIANTA PIANO TERRA	1 : 100	
032	PE-AR-EG-11	r00	10/07/2023	STATO SOVRAPPOSTO - PIANTA COPERTURA QUOTA +6,60m	1 : 100	
033	PE-AR-EG-12	r00	10/07/2023	STATO SOVRAPPOSTO - PIANTA COPERTURA QUOTA +9,45m	1 : 100	
034	PE-AR-EG-13	r00	10/07/2023	STATO SOVRAPPOSTO - SEZIONE A-A - SEZIONE B-B	1 : 100	
035	PE-AR-EG-14	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - RAPPORTI AEROILLUMINANTI	1 : 50	
036	PE-AR-EG-15	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - ABACO PARTIZIONI VERTICALI E ORIZZONTALI	varie	
037	PE-AR-EG-16	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - ABACO INFISSI	varie	
038	PE-AR-EG-17	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - ABACO INFISSI COPERTURA QUOTA + 6,60 m	varie	
039	PE-AR-EG-18	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - ABACO INFISSI ZENITALI - ABACO PARTIZIONI ORIZZONTALI	varie	
040	PE-AR-EG-19	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - VERIFICHE S.B.A. (L.13/89)	varie	
041	PE-AR-EG-20	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SALA MENSA - MIGLIORAMENTO DEL COMFORT ACUSTICO - TAVOLA TEMATICA	varie	
042	PE-AR-EG-21	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SALA MENSA - MIGLIORAMENTO DEL COMFORT ACUSTICO - SCHEMA SOTTOSTRUTTURA	varie	
043	PE-AR-EG-22	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SALA MENSA - MIGLIORAMENTO DEL COMFORT ACUSTICO - DETTAGLI LIVELLO 1	varie	
044	PE-AR-EG-23	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SALA MENSA - MIGLIORAMENTO DEL COMFORT ACUSTICO - DETTAGLI LIVELLO 2	varie	
045	PE-AR-EG-24	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SALA MENSA MIGLIORAMENTO DEL COMFORT ACUSTICO - PARETI VERTICALI	varie	
046	PE-AR-EG-25	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - VISTE TRIDIMENSIONALI	varie	

## ST OPERE STRUTTURALI

ELABORATI LETTERALI						
047	PE-ST-EL-01	r00	10/07/2023	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI STRUTTURALI	-	
048	PE-ST-EL-02	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A0 - CALCOLO CONTRIBUTO DI ISTRUTTORIA	-	
049	PE-ST-EL-03	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A3-A8-A9 - RELAZIONE GENERALE, RELAZIONE DI CALCOLO, FASCICOLO DEI CALCOLI	-	
050	PE-ST-EL-04	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A4 - RELAZIONE SUI MATERIALI UTILIZZATI	-	
051	PE-ST-EL-05	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A13 - PIANO DI MANUTENZIONE	-	
052	PE-ST-EL-06	r00	10/07/2023	PIANO DI MANUTENZIONE OPERE STRUTTURALI	-	

ELABORATI GRAFICI						
053	PE-ST-EG-01	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A1 - PLANIMETRIA GENERALE	1 : 200	
054	PE-ST-EG-02	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A2 - PROGETTO ARCHITETTONICO - STATO ATTUALE	1 : 100	
055	PE-ST-EG-03	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A2 - PROGETTO ARCHITETTONICO - STATO DI PROGETTO	1 : 100	
056	PE-ST-EG-04	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A2 - PROGETTO ARCHITETTONICO - STATO SOVRAPPOSTO	1 : 100	
057	PE-ST-EG-05	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A10 - PROGETTO STRUTTURALE - PIANTE E SEZIONI	1 : 50	
058	PE-ST-EG-06	r00	10/07/2023	GENIO CIVILE - A10 - PROGETTO STRUTTURALE - PARTICOLARI	varie	

## ELENCO ELABORATI GENERALE

#	CODICE ELAB.	REV	DATA	DESCRIZIONE	SCALE	NOTE
---	--------------	-----	------	-------------	-------	------

### IM IMPIANTI MECCANICI

ELABORATI LETTERALI						
059	PE-IM-EL-01	r00	10/07/2023	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI IMPIANTI MECCANICI	-	
060	PE-IM-EL-02	r00	10/07/2023	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI	-	
061	PE-IM-EL-03	r00	10/07/2023	PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI MECCANICI	-	
ELABORATI GRAFICI						
062	PE-IM-EG-01	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - IMPIANTI	varie	
063	PE-IM-EG-02	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - RETE ADDUZIONI - RETE SCARICHI	varie	
064	PE-IM-EG-03	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SISTEMA DI BOCCHETTE - SISTEMA DI GRIGLIE	varie	

### IE IMPIANTI ELETTRICI

ELABORATI LETTERALI						
065	PE-IE-EL-01	r00	10/07/2023	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI IMPIANTI ELETTRICI	-	
066	PE-IE-EL-02	r00	10/07/2023	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI	-	
067	PE-IE-EL-03	r00	10/07/2023	PIANO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ELETTRICI	-	
ELABORATI GRAFICI						
068	PE-IE-EG-01	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SAL MENSA E LOCALI ACCESSORI - PIANTE - RETE DI DISTRIBUZIONE	1 : 50	
069	PE-IE-EG-02	r00	10/07/2023	STATO DI PROGETTO - SAL MENSA E LOCALI ACCESSORI - PIANTE - QUADRI ELETTRICI	1 : 100	

### SIC SICUREZZA

070	PE-SIC-01	r00	10/07/2023	PSC - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	-	
071	PE-SIC-01A	r00	10/07/2023	PSC - ALLEGATO A - CRONOPROGRAMMA	-	
072	PE-SIC-01B	r00	10/07/2023	PSC - ALLEGATO B - STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA	-	
073	PE-SIC-01C	r00	10/07/2023	PSC - ALLEGATO C - PLANIMETRIE AREA DI CANTIERE	1 : 150	3 tavole
074	PE-SIC-01D	r00	10/07/2023	PSC - ALLEGATO D - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	-	
075	PE-SIC-02	r00	10/07/2023	FO - FASCICOLO DELL'OPERA	-	

PRATO, 10/07/2023



Il tecnico

Dott. Ing. Pietro Carmagnini

Firmato da:

**DILETTA MOSCARDI**

codice fiscale MSCDTT72P64D612I

num.serie: 5660024324789676862

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 22/02/2022 al 23/09/2024

**CARMAGNINI PIETRO**

codice fiscale CRMPTR60B06G999R

num.serie: 1326815

emesso da: InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

valido dal 06/04/2022 al 06/04/2025