



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

RIEPILOGO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

ID ELABORATO

012. PE-GEN-12

Data prima emissione:	10/07/2023	Scala :
Rev. corrente:	Descrizione:	Data:
01	-	12/07/23



© 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

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	INTERVENTI STRUTTURALI	21'180,85
002	INTERVENTI ARCHITETTONICI	237'074,87
003	INTERVENTI IMPIANTISTICI MECCANICI	116'494,70
004	INTERVENTI IMPIANTISTICI ELETTRICI	24'672,00
005	SICUREZZA	47'653,57
	Totale SUPER CATEGORIE euro	447'075,99
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>		
C	LAVORI A CORPO euro	447'075,99	100,000
C:001	INTERVENTI STRUTTURALI euro	21'180,85	4,738
C:001.002	OPERE STRUTTURALI euro	21'180,85	4,738
C:001.002.005	STRUTTURE IN ACCIAIO euro	21'180,85	4,738
C:002	INTERVENTI ARCHITETTONICI euro	237'074,87	53,028
C:002.001	SCAVI, DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, SMONTAGGI, MOVIMENTAZIONI E SMALTIMENTI euro	13'694,72	3,063
C:002.001.001	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI - OPERE GENERALI euro	8'301,27	1,857
C:002.001.003	MOVIMENTAZIONI E SMALTIMENTI - OPERE GENERALI euro	5'393,45	1,206
C:002.003	OPERE EDILI euro	89'391,94	19,995
C:002.003.007	MURATURE E TRAMEZZATURE euro	34'926,64	7,812
C:002.003.008	RIVESTIMENTI DI PARETI euro	8'984,79	2,010
C:002.003.009	TINTEGGIATURE euro	3'797,88	0,849
C:002.003.010	PAVIMENTAZIONI euro	11'437,89	2,558
C:002.003.011	CONTROSOFFITTI euro	3'207,13	0,717
C:002.003.012	COPERTURE euro	22'737,39	5,086
C:002.003.013	LATTONERIE euro	4'300,22	0,962
C:002.004	INFISSI E SERRAMENTI euro	50'958,64	11,398
C:002.004.014	INFISSI INTERNI euro	10'605,91	2,372
C:002.004.015	SERRAMENTI ESTERNI euro	40'352,73	9,026
C:002.005	OPERE PER IL MIGLIORAMENTO DEL COMFORT ACUSTICO euro	75'970,80	16,993
C:002.005.007	MURATURE E TRAMEZZATURE euro	20'175,36	4,513
C:002.005.008	RIVESTIMENTI DI PARETI euro	246,15	0,055
C:002.005.009	TINTEGGIATURE euro	1'546,36	0,346
C:002.005.011	CONTROSOFFITTI euro	54'002,93	12,079
C:002.009	OPERE ACCESSORIE euro	7'058,77	1,579
C:002.009.025	ACCESSI ALLE COPERTURE E DISPOSITIVI ANTICADUTA euro	7'058,77	1,579
C:003	INTERVENTI IMPIANTISTICI MECCANICI euro	116'494,70	26,057
C:003.006	IMPIANTI IDRAULICI E SANITARI euro	30'666,50	6,859
C:003.006.001	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI - OPERE GENERALI euro	2'053,95	0,459
C:003.006.003	MOVIMENTAZIONI E SMALTIMENTI - OPERE GENERALI euro	1'164,94	0,261
C:003.006.010	PAVIMENTAZIONI euro	472,13	0,106
C:003.006.017	IMPIANTI IDRICO-SANITARI BAGNI euro	17'275,78	3,864
C:003.006.018	IMPIANTI IDRICO-SANITARI SPORZIONAMENTO E SPOGLIATOI euro	8'616,16	1,927
C:003.006.019	RETI IDRICHE IMPIANTI MECCANICI euro	1'083,54	0,242
C:003.007	IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE euro	85'828,20	19,198
C:003.007.001	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI - OPERE GENERALI euro	266,49	0,060
C:003.007.002	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI - IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE euro	1'207,03	0,270
C:003.007.003	MOVIMENTAZIONI E SMALTIMENTI - OPERE GENERALI euro	1'047,99	0,234
C:003.007.004	MOVIMENTAZIONI E SMALTIMENTI - IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE euro	1'672,76	0,374
C:003.007.006	STRUTTURE ED OPERE IN CONGLOMERATI CEMENTIZI euro	819,56	0,183
C:003.007.016	IMPERMEABILIZZAZIONI euro	873,83	0,195
C:003.007.020	IMPIANTI DI TERMOVENTILAZIONE euro	78'162,00	17,483
C:003.007.021	IMPIANTI DI RISCALDAMENTO euro	1'778,54	0,398
C:004	INTERVENTI IMPIANTISTICI ELETTRICI euro	24'672,00	5,519
	A RIPORTARE		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	RIPORTO		
C:004.008	IMPIANTI ELETTRICI euro	24'672,00	5,519
C:004.008.001	DEMOLIZIONI, RIMOZIONI E SMONTAGGI - OPERE GENERALI euro	941,57	0,211
C:004.008.022	QUADRISTICA ELETTRICA E CENTRALI DI TELEGESTIONE euro	7'481,03	1,673
C:004.008.023	DISTRIBUZIONE ELETTRICA euro	5'608,62	1,255
C:004.008.024	ILLUMINAZIONE ARTIFICIALE euro	10'640,78	2,380
C:005	SICUREZZA euro	47'653,57	10,659
C:005.010	OPERE PROVVISORIALI, DI SICUREZZA E ATTREZZATURE euro	47'653,57	10,659
C:005.010.026	OPERE PROVVISORIALI, DI SICUREZZA E ATTREZZATURE - OPERE GENERALI euro	44'591,17	9,974
C:005.010.027	OPERE PROVVISORIALI, DI SICUREZZA E ATTREZZATURE - IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE euro	3'062,40	0,685
	TOTALE euro	447'075,99	100,000
	PRATO, 10/07/2023		
	Il Tecnico ing. Pietro Carmagnini		
	A RIPORTARE		

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