



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Città di Quarrata
Provincia di Pistoia
Via Vittorio Veneto, 2
51039 Quarrata (PT)
Servizio Lavori Pubblici

PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO: Realizzazione di impianti fotovoltaici presso la scuola materna "L.Caramelli" e la palestra della scuola materna-elementare di Santonuovo, Quarrata (PT)

PNRR_MISSIONE 2_COMPONENTE 4_INVESTIMENTO 2.2

"Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni" _ PICCOLE OPERE articolo 1, commi 29 e ss., L. n. 160/2019, per gli anni dal 2020 al 2024 - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU

CUP: C84D230064001

QUADRO ECONOMICO

Responsabile unico del Procedimento: Ing. Maria Beatrice Massoni

Progettista: Ing. Simone Arrigucci

Maggio 2023

Elaborato

QE

INDICE

1. **PREMESSA..... 3**

2. **QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO 4**

1. PREMESSA

Il presente documento riporta il quadro economico relativo al progetto esecutivo per la realizzazione di due impianti fotovoltaici:

- un impianto fotovoltaico di potenza di progetto pari a 12 kW di picco da installarsi presso la Scuola materna "Luciano Caramelli" sita nel Comune di Quarrata con accesso da Via Dante Alighieri n 8;
- un impianto fotovoltaico di potenza di progetto pari a 18 kW di picco da installarsi presso l'edificio costituito dalla palestra a servizio della Scuola "Madre Teresa di Calcutta" posto nel Comune di Quarrata in località Santonuovo con accesso da Via del Paradiso.

L'appalto per gli interventi in oggetto è finanziato con risorse afferenti al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR), e rientra nella Missione 2 Componente 4 Intervento 2.2, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei consumi".

2. QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO

QUADRO ECONOMICO		
a)	Lavori a base di gara soggetti a ribasso	€ 98.638,79
b)	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso sicurezza	€ 10.668,71
c)	Importo complessivo dei lavori (a+b)	€ 109.307,50
d)	IVA 22%	€ 24.047,65
e)	Incentivi	€ 1.748,92
f)	Imprevisti	€ 7.732,13
g)	Importo tassa ANAC	€ 35,00
h)	Incarichi	€ 17.128,80
m)	Importo complessivo somme a disposizione	€ 50.692,50
	TOTALE (c+m)	€ 160.000,00

Prato, 31/05/2023

Ing. Simone ARRIGUCCI