



CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI

MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

Settore Edilizia Pubblica e Global Service
Servizio Edilizia Pubblica

“Interventi per l'edilizia scolastica triennio 2018-2020”
Adeguamento sismico-strutturale, adeguamento antincendio ed efficientamento energetico
SCUOLA "DON MILANI"
via Felice Cavallotti n. 88
PROGETTO ESECUTIVO



Progettista

arch. Antonio Di Giorgio

Gruppo di progettazione

geom. Antonio Minissale
arch. Claudia Sesso
arch. Stefania Triulzi

**Progettisti adeguamento
statico e antisismico**

ing. Agostino Mauri
ing. Angelo Novara

Progettista impianti

p.i. Gregorio Belotti

**Coordinatore Sicurezza
in fase di progettazione**

arch. Antonio Di Giorgio

**Responsabile del
procedimento**

arch. Paolo Guido Riganti

Documento n. 2

QUADRO ECONOMICO

Data

Aprile 2019

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO	
a) importo lavori:	
importo per l'esecuzione delle lavorazioni IVA al 10%	€ 2.334.087,10
importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 158.246,02
totale importo lavori IVA al 10%	€ 2.492.333,12
importo per l'esecuzione delle lavorazioni IVA al 4%	€ 45.004,26
Totale a	€ 2.537.337,38
b) somme a disposizione A.C. per:	
imprevisti	€ 21.159,13
spese per autorità di Vigilanza e spese di pubblicazione	€ 8.000,00
spese tecniche comprensivE di oneri e IVA 22%	€ 143.268,01
IVA lavori 10%	€ 249.233,31
IVA lavori al 4%	€ 1.800,17
Totale b	€ 423.460,62
Totale progetto (a+b)	€ 2.960.798,00

IL PROGETTISTA arch. Antonio Di Giorgio

**Interventi per l'Edilizia scolastica triennio 2018-2020 Adeguamento sismico strutturale ,
antincendio ed efficientamento energetico EDIFICIO SCOLASTICO "DON MILANI"**

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	U.M.	IMPORTO
Adeguamento sismico e antincendio			
1	Opere di consolidamento strutturale e antisismico	a corpo	€ 1.451.831,58
2	Integrazione e/o sostituzione presidi antincendio, realizzazione serbatoio d'acqua per alimentazione idranti con stazione di pompaggio	a corpo	€ 21.539,00
3	Interventi edili consequenziali alle opere strutturali	a corpo	€ 181.882,62
TOTALE			€ 1.655.253,20
Adeguamento impianto elettrico			
	adeguamento impianto elettrico, quadri generali, quadri di piano, linee di distribuzione ai sensi del dm 37 del 2008.	a corpo	€ 234.327,00
TOTALE			€ 234.327,00
Efficientamento energetico			
4	Isolamento termico all'intradosso dei solai, con pannelli rigidi in lana di roccia, reazione al fuoco Euroclasse A1, con marcatura CE, spessore 15 cm	a corpo	€ 12.442,20
5	Isolamento termico con sistema a cappotto sulle pareti esterne con pannelli rigidi in lana di roccia, reazione al fuoco Euroclasse A1, con marcatura CE, spessore 15 cm	a corpo	€ 96.335,55
6	Realizzazione intonaco completo con armatura e successivo rivestimento minerale colorato pietrificante	a corpo	€ 96.364,24
7	Sostituzione serramenti con vetri stratificati di sicurezza a controllo solare, compresa rimozione di quelli esistenti e rifacimento avanzati per posa cappotto	a corpo	€ 239.364,91
TOTALE			€ 444.506,90
Superamento barriere architettoniche			
8	Realizzazione bagni disabili	a corpo	€ 45.004,26
TOTALE			€ 45.004,26
Oneri della sicurezza			
9	Ponteggio e oneri specifici	a corpo	€ 158.246,02
TOTALE ONERI DELLA SICUREZZA			€ 158.246,02
IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI			€ 2.537.337,38

IL PROGETTISTA arch. Antonio Di Giorgio