



Regione Piemonte
Città Metropolitana di Torino

N

Comune di
BUSSOLENO

**LAVORI DI ADEGUAMENTO
STRUTTURALE, EFFICIENTAMENTO
ENERGETICO E MANUTENZIONE
STRAORDINARIA DELLA SCUOLA
PRIMARIA "EX MASCHILI"**

Doc QE

PROGETTO ESECUTIVO

SCALA: -

DATA: **02/2020**

COMM: AS1911

REV. _____

FILE: _____

**QUADRO
ECONOMICO**

Progetto:



Studio Tecnico Associato

Arch. A. Vergnano - Ing. A. Camelliti - Arch. A. Di Gregorio - Arch. S. Arena

Corso Peschiera 136, 10138 Torino

Tel 011 0361986 Fax 011 0361987 e-mail studio.as32@gmail.com

Ing. Paolo Perrone

Dott. Mirco Rosso

Responsabile Unico del Procedimento: **Geom. Luca Vottero**

**LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE, EFFICIENTAMENTO
ENERGETICO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA
DELLA SCUOLA PRIMARIA "EX MASCHILI"**

A	Importo totale dell'appalto (A.1+A.2), IVA esclusa di cui:	338 184,50
A.1	Importo lavori a corpo, soggetti a ribasso	€ 319 157,76
A.2	Oneri per la sicurezza aggiuntivi, non soggetti a ribasso	€ 19 026,74
	Importo totale lavori in appalto (A.1+A.2)	€ 338 184,50
B	Somme a disposizione della S.A. per:	
B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ 0,00
B.2a	Rilievi, accertamenti ed indagini strutturali, IVA inclusa (Determinazione Area Tecnica n. 211-96 del 20/05/19)	€ 9 491,60
B.2b	Idagini stratigrafiche paramenti, IVA inclusa (Determinazione Area Tecnica n. 438-202 del 21/11/19)	€ 4 270,00
B.2c	Ripristini edilizi a seguito delle indagini strutturali di cui al p.to B.2a, IVA inclusa	€ 3 782,00
B.3	Allacciamenti e/o spostamento pubblici servizi	€ 0,00
B.4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 5 445,00
B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni	€ 0,00
B.6	Accantonamento art. 16, c. 1 D.P.R. 207/2010 e s.m.i.	€ 0,00
B.7	Spese tecniche relative a: relazione geologica e geotecnica, analisi della vulnerabilità sismica, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, misura e contabilità, redazione CRE	€ 32 189,80
B.8	Spese per attività tecnico-amministrative:	
B.8a	Incentivi art. 113, c. 2 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (80% del 2% di A)	€ 5 410,95
B.8b	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione	€ 0,00
B.9	Spese per commissioni giudicatrici - IVA inclusa	€ 2 030,08
B.10	Spese per pubblicità - IVA inclusa	€ 0,00
B.11	I.V.A. sulle opere in appalto (10% di A)	€ 33 818,45
B.12a	C.C.N.P.P. su B.7 al 4%	€ 1 287,59
B.12b	I.V.A. su B.7 + B.12a al 22%	€ 7 365,03
B.13	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche e collaudi	
B.13a	Prove sui materiali previste in capitolato - IVA inclusa	€ 1 500,00
B.13b	Collaudo statico, APE ed eventuali altre prestazioni tecniche, inclusa INARCASSA ed IVA	€ 5 000,00
B.13c	Spese per istruttorie, esami progetto, assensi e pareri	€ 0,00
B.14	Contributo AVCP	€ 225,00
B.15	Accordi bonari art. 205 del Codice (da incrementare con ribasso d'asta)	€ 0,00
	Totale somme a disposizione	€ 111 815,50
Totale quadro economico		€ 450 000,00