



Comune di
San Benedetto dei Marsi

USRC



Ufficio Speciale per la
Ricostruzione dei Comuni del Cratere

Ufficio Speciale per la Ricostruzione dei Comuni del Cratere



ISTITUTO COMPRENSIVO DI SCUOL
DELL'INFANZIA, PRIMARIA E
SECONDIRIA DI I GRADO "FONTANA"

Concorso di progettazione per la
realizzazione della nuova scuola di
San Benedetto dei Marsi denominato
“marruvium.almamaterstudiorum.2017”

CALCOLO SOMMARIO

DELLA SPESA

Il presente documento attiene il calcolo sommario della spesa generale per l'esecuzione dei lavori necessari per la realizzazione del nuovo edificio scolastico da destinare alla scuola primaria e secondaria di primo livello di San Benedetto dei Marsi (di seguito nel presente documento denominato semplicemente «Opera»)

Il costo dell'opera comprende la spesa per l'esecuzione di tutti i lavori, completa di ogni parte, e di tutti gli impianti.

Il costo dell'opera è determinato dalla somma dei seguenti importi parziali:

		Classi e Categorie Legge 143/1949	D.M.143 del 21/10/2013	Quantità di intervento	Importo I.V.A. esclusa di progetto
1.	Adeguamento sismico della Palestra	IX b	S.05	mc 5390	€ 420.000,00
				mq 665	
2.	Opere Edili per Demolizione delle scuola esistente e Ricostruzione della nuova scuola (escluso Strutture ed Impianti)	Ic	E.08	demolizioni Mc 13.935,24	€ 1.159.130,00 di cui € 278.700,00 per demolizione vecchia scuola e € 880.430,00 per la ricostruzione delle nuova scuola
				ricostruzione mc 13.217,90 mq 3.473,27	
3	Strutture per la Ricostruzione della nuova Scuola	Ilg	S.06	Mc 13.217,90	€ 653.200,00
				Mq 3.473,27	
4a	Impianto idrico sanitario ed antincendio per Ricostruzione della nuova Scuola	IIIa	IA.01	Mc 13.217,90	€ 248.496,20
4b.	Impianti meccanici per la Ricostruzione della nuova Scuola	IIIb	IA.02	Mc 13.217,90	€ 199.325,93
4c.	Impianti elettrici per la Ricostruzione della nuova Scuola	IIIc	IA.03	Mc 13.217,90	€ 198.004,14
TOTALE DI PROGETTO					€ 2.973.156,27
TOTALE DA QUADRO ECONOMICO					€ 3.117.250,00

Sommano 1) + 2) + 3) +4a) +4b) + 4c) =

€ 2.973.156,27 importo di progetto < € 3.117.250,00 importo totale massimo da Q.E.

Gli oneri della sicurezza (D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.) pari a € 95.000,00, non sono ovviamente inclusi perchè non soggetti a ribasso.

L'intervento proposto prevede le seguenti spese, in conformità a quanto stabilito a pag. 44 del Documento preliminare alla progettazione.

Riferimento Importo parziale	Classi e Categorie Legge 143/1949	D.M.143 del 21/10/2013	Importo massimo I.VA.esclusa proposto da D.P.P.	IMPORTI DI PROGETTO	
				Importo massimo I.VA.esclusa di progetto 1+2a+2b+3+ 4a+4b+4c	Importo per la ricostruzione come da Q.E.= 2b+3+ 4a+4b+4c
1.	IXb	S.05	€ 565.250,00	€ 420.000,00	
2.	Ic	E.08	€1.202. 000,00	2a) € 278.700,00+	€880.430,00
				2b) € 880.430,00=	
				€ 1.159.130,00	
3.	Ig	S.06	€ 700.000,00	€ 653.200,00	€ 653.200,00
4a.	IIIa	IA.01	€ 250.000,00	€ 248.496,20	€ 248.496,20
4b.	IIIb	IA.02	€ 200.000,00	€ 199.325,93	€ 199.325,93
4c.	IIIc	IA.03	€ 200.000,00	€ 198.004,14	€ 198.004,14
	TOTALE		€ 3.117.250,00 Importo dei lavori a base d'asta	€ 2 973 156,27 Importo dei lavori oggetto di calcolo sommario	€ 2.179.456,27 Importo dei lavori di di ricostruzione oggetto di calcolo sommario

In conformità a quanto stabilito a pag. 43 del Documento preliminare alla progettazione, l'intervento proposto prevede le seguenti spese secondo Quadro Economico:

	Lavori	Importo massimo I.VA.esclusa proposto da D.P.P. nel Q.E.	Importo I.VA.esclusa di progetto
1.	Per adeguamento simico della palestra	€ 565.250,00	€ 420.000,00
2.	Per demolizione della scuola esistente	€ 372.000,00	€ 278.700,00
3.	Per ricostruzione della nuova scuola	€ 2.180.000	€ 2.179.456,27
4.	Per oneri della sicurezza (D.Lgs 81/2008 e s.m.i.)	€ 95.000,00	€ 95.000,00
	TOTALE	€ 3.117.250,00 Importo dei lavori a base d'asta	€ 2.973.156,27 Importo dei lavori oggetto di calcolo sommario