

ACS ingegneri

via catani,28/c - 59100 prato
tel 0574.527864 fax 0574.568066
E-mail acs@acsingegneri.it

Se.p R7

quadro economico dell'intervento

dicembre 2017

comune di marradi
città metropolitana di firenze
progetto esecutivo

adeguamento sismico della palestra e
degli spogliatoi del plesso scolastico di
marradi, via san benedetto n. 5

responsabile del
procedimento

ing. renato rossi

progettista

ing. iacopo ceramelli

QUADRO ECONOMICO PROGETTO

X	categoria	OPERE	IMPORTO	IVA E ONERI	TOTALE CON IVA
X1	A	Demolizioni smontaggi scavi e rinterrì (categoria A)	€ 56.571,31	€ 5.657,13	€ 62.228,44
X2	A	Opere in c.a. (categoria A)	€ 168.530,42	€ 16.853,04	€ 185.383,46
X3	B1	Opere conseguenti all'esecuzione dell'adeguamento sismico (categoria B1)	€ 83.784,65	€ 8.378,47	€ 92.163,12
X4	A+B1	<i>Totale Importo lavori a base d'asta</i>	€ 308.886,38	€ 30.888,64	€ 339.775,02
X5	A	Oneri della sicurezza (categoria A)	€ 4.467,95	€ 446,79	€ 4.914,74
X6	B1	Oneri della sicurezza (categoria B1)	€ 1.663,00	€ 166,30	€ 1.829,31
X7	A+B1	<i>Totale oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta</i>	€ 6.130,95	€ 613,10	€ 6.744,05
TOTALE VOCE X)			€ 315.017,33	€ 31.501,73	€ 346.519,06
Y	categoria	SOMME A DISPOSIZIONE			
Y2	E	Spese di gara	€ 3.500,00	€ 0,00	€ 3.500,00
Y3	D3	Incarico geologo	€ 2.950,00	€ 720,98	€ 3.670,98
Y4	D1	Indagini integrative	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Y5	D1	Prove penetrometriche	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Y6	D3	Progettazione esecutiva	€ 5.836,00	€ 1.568,72	€ 7.404,72
Y7	D2	Coordinamento sicurezza in fase di progettazione	€ 7.156,00	€ 2.010,84	€ 9.166,84
Y8	D3	Direzione dei lavori e contabilità	€ 8.754,00	€ 2.353,08	€ 11.107,08
Y9	D3	Collaudi	€ 1.950,00	€ 524,16	€ 2.474,16
Y10	D2	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	€ 10.734,00	€ 3.016,25	€ 13.750,25
Y11	D3	Incentivo per le funzioni tecniche - art. 113 D. Lgs. 50/2016 (2% di A)	€ 6.300,35	€ 0,00	€ 6.300,35
TOTALE VOCE Y)			€ 47.180,35	€ 10.194,02	€ 57.374,37
TOTALE COSTO INTERVENTO VOCE X+Y			€ 362.197,68	€ 41.695,76	€ 403.893,43

QUADRO ECONOMICO DETTAGLIATO (rif. Istruzioni D1.9)						
X	categoria	OPERE	IMPORTO	IVA E ONERI	TOTALE CON IVA	TOTALE AMMISSIBILE ISTRUZIONI REGIONE TOSCANA (CON IVA)
	A	Totale opere A	€ 225.101,73	€ 22.510,17	€ 247.611,90	
	B1	Totale opere B1	€ 83.784,65	€ 8.378,47	€ 92.163,12	
	A+B1	<i>Totale Importo lavori a base d'asta</i>	€ 308.886,38	€ 30.888,64	€ 339.775,02	
	A	Oneri della sicurezza (categoria A)	€ 4.467,95	€ 446,79	€ 4.914,74	
	B1	Oneri della sicurezza (categoria B1)	€ 1.663,00	€ 166,30	€ 1.829,31	
	A+B1	<i>Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta</i>	€ 6.130,95	€ 613,10	€ 6.744,05	
TOTALE VOCE X) - OPERE A+B1+B2			€ 315.017,33	€ 31.501,73	€ 346.519,06	€ 346.519,06
Y	categoria	SOMME A DISPOSIZIONE				
	D1	Totale opere D1	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
	D2	Totale opere D2	€ 17.890,00	€ 5.027,09	€ 22.917,09	€ 22.917,09
	D3	Totale opere D3	€ 25.790,35	€ 5.166,93	€ 30.957,28	€ 30.957,28
	E	Totale opere E	€ 3.500,00	€ 0,00	€ 3.500,00	
			€ 47.180,35	€ 10.194,02	€ 57.374,37	€ 53.874,37
TOTALE COSTO INTERVENTO VOCE X+Y			€ 362.197,68	€ 41.695,76	€ 403.893,43	€ 400.393,43