

ArchiGeo

STUDIO DI ARCHITETTURA E GEOLOGIA

Architetto Giancarlo Betti

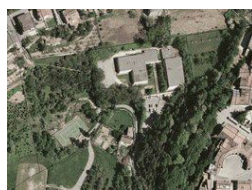
Geologo Lucilla Tentoni

47833 Morciano di Romagna (RN) via Venezia 13
tel.: 0541 988423 fax 0541 489977 Email: info@studioarchigeo.it

**ISTITUTO COMPRENSIVO
CAPOLUOGO**
Comune di Mondaino (RN)



OPERE DI MIGLIORAMENTO SISMICO PROGETTO ESECUTIVO



Comune di Mondaino (RN)

ELABORATI TECNICI
Stima dei lavori

E.04

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		

LAVORI A CORPO

1 08.01.07	Pavimento autolivellante con miscela di resine	SOMMANO m²	4'581,07	2,879
2 A.01.a	Ponteggio	SOMMANO m²	7'980,00	5,015
3 B.02.b	Demolizione parziale di strutture	SOMMANO m³	437,44	0,275
4 I.06.c	Calcestruzzo	SOMMANO m³	514,57	0,323
5 I.39.a.01	Casseforme	SOMMANO m²	263,13	0,165
6 I.41	Rete elettrosaldata	SOMMANO kg	536,05	0,337
7 I.42.a	Sottofondo in malta cementizia	SOMMANO m²	1'925,07	1,210
8 I.55.c	Muratura in blocchi di laterizio	SOMMANO m³	3'225,19	2,027
9 L.13.b.02	Soglie e montanti	SOMMANO ml	898,01	0,564
10 L.35.b	Tinteggiatura interna	SOMMANO m²	6'390,00	4,016
11 L.36.b	Tinteggiatura esterna	SOMMANO m²	4'570,78	2,873
12 Z.01.01.a	Tessuto in fibra di carbonio: primo strato	SOMMANO m²	63'047,88	39,623
13 Z.01.01.b	Tessuto in fibra di carbonio: strati successivi	SOMMANO m²	27'639,36	17,370
14 Z.01.02	Connettori in fibra di carbonio	SOMMANO cadauno	14'131,20	8,881
15 Z.02.01	Rasatura superficiale fibre	SOMMANO m²	12'441,96	7,819
16 Z.02.02	Infisso per ingresso	SOMMANO a corpo	2'150,00	1,351
17	Intonaco premiscelato			

	A R I P O R T A R E	150'731,71	
--	---------------------	------------	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RI P O R T O	150'731,71	

Z.03.01	SOMMANO m²	8'388,40	5,272
	Parziale LAVORI A CORPO euro	159'120,11	100,000
	T O T A L E euro	159'120,11	100,000

	A R I P O R T A R E		
--	---------------------	--	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	

<u>Riepilogo SUPER CAPITOLI</u>		
001	PONTEGGI E PUNTELLAZIONI	7'980,00
002	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI	437,44
003	SCAVI, PALIFICAZIONI E SOTTOFONDAZIONI	0,00
004	RIPARAZIONE DI MURATURE	0,00
005	PERFORAZIONI, GIUNTI E TIRANTI	0,00
006	INTERVENTI SU ARCHITRAVI, CORDOLI, SOLAI, COPERTURE	0,00
007	INTERVENTI SU VOLTE	0,00
008	RIPARAZIONE E RINFORZO DI ELEMENTI STRUTTURALI IN CALCESTRUZZO ARMATO	0,00
009	OPERE EDILI IN GENERE	6'464,01
010	OPERE DI FINITURA IN GENERE	39'420,22
011	INTERVENTI SPECIALI SU ELEMENTI DI FINITURA ED EDIFICI DI PREGIO ARTISTICO	0,00
012	COSTO DELLA MANODOPERA, DEI MATERIALI, DEI TRASPORTI E DEI NOLI	0,00
013	CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE CON MATERIALI COMPOSITI IN FIBRA DI CARBONIO, VETRO ED ARAMIDE (FRP)	104'818,44
014	INDAGINI E PROVE	0,00
Totale SUPER CAPITOLI euro		159'120,11

	A RIPORTARE	
--	-------------	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	RIPORTO	

<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	OPERE STRUTTURALI	136'201,18
002	FINITURE STRETTAMENTE CONNESSE	22'918,93
Totale SUPER CATEGORIE euro		159'120,11

	A RIPORTARE	
--	-------------	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		

Riepilogo Strutturale CAPITOLI

M	VOCI A MISURA euro	159'120,11	100,000
M:001	PONTEGGI E PUNTELLAZIONI euro	7'980,00	5,015
M:002	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI euro	437,44	0,275
M:009	OPERE EDILI IN GENERE euro	6'464,01	4,062
M:010	OPERE DI FINITURA IN GENERE euro	39'420,22	24,774
M:013	CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE CON MATERIALI COMPOSITI IN FIBRA DI CARBONIO, VETRO ED ARAMIDE (FRP) euro	104'818,44	65,874
	TOTALE euro	159'120,11	100,000

	A RIPORTARE		
--	-------------	--	--

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	RIPORTO		

Riepilogo Strutturale CATEGORIE

C	LAVORI A CORPO euro	159'120,11	100,000
C:001	OPERE STRUTTURALI euro	136'201,18	85,596
C:002	FINITURE STRETTAMENTE CONNESSE euro	22'918,93	14,404
TOTALE euro		159'120,11	100,000

Morciano di Romagna, 17/05/2013

Il Tecnico

	A RIPORTARE		
--	-------------	--	--

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	I M P O R T I
	TOTALE
R I P O R T O	

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI

a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni (comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	

Importo dei lavori a corpo euro	159'120,11
Sommano euro	159'120,11
=====	
b) Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (compreso nell'importo dei lavori) euro	3'978,00
Importo soggetto a ribasso euro	155'142,11
=====	
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) IVA sui lavori (10%) euro	15'912,01
c2) Quota R.U.P. euro	1'350,00
c3) Spese tecniche euro	14'700,00
c4) IVA e CI su spese tecniche euro	3'798,48
c5) Imprevisti ed economie euro	4'654,00
c6) IVA su imprevisti ed economie euro	465,40
Sommano euro	40'879,89
=====	
TOTALE euro	200'000,00

Morciano di Romagna, 17/05/2013

Il Tecnico

A R I P O R T A R E	
---------------------	--