

# 2016

Studio Mirelli Engineering  
Lungomare Vitt. Em. III, 15  
74123 Taranto



**Studio  
Mirelli Engineering**

Committente : APPIA ECO srl – Massafra (TA)

Costo del progetto

Progetto di adeguamento dell'impianto di demolizione e rottamazione dei veicoli fuori uso in contrada Marzano –  
Comune di Massafra (TA) –

Proponente : APPIA ECO srl - Massafra(TA)

Progettista

Dott. Ing. Michele Mirelli

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA TARANTO	
Dott. Ing. <b>MIRELLI Michele</b> <b>n° 564</b>	Sezione <b>A</b> Settore: Civile Ambientale Industriale Informazione

Taranto 9 maggio '16

voci	unità	misure	costo	imp.parziale	importo totale	note
opere edili						
demolizioni						
solai	m3	272	€ 18,00	€ 4.896,00		
murature	m3	162,12	€ 18,00	€ 2.918,16		
travi e pilastri	m3	51,8	€ 18,00	€ 932,40		
pavimenti e riv	m3	34	€ 18,00	€ 612,00		
infissi	m2	31,71	€ 25,00	€ 792,75		
balconi	m3	10,98	€ 18,00	€ 197,60		
totale demolizioni				€ 10.348,91	€ 10.348,91	

#### ricostruzioni

pt lp						
solai	m2	680	€ 156,00	€ 106.080,00		
murature	m2	540,4	€ 37,00	€ 19.994,80		
travi e pilastri	m3	51,8	€ 343,00	€ 17.767,40		
balconi	m3	10	€ 343,00	€ 3.430,00		
intonaci	m2	1080,8	€ 27,00	€ 29.181,60		
finiture idrop.	m2	1080,8	€ 42,00	€ 45.393,60		
imper.	m2	340	€ 22,00	€ 7.480,00		
coib. Term.	m2	1080,8	€ 22,00	€ 23.777,60		

#### vano scala

intonaci	m2	209	€ 27,00	€ 5.643,00		
finiture idrop.	m2	209	€ 42,00	€ 8.778,00		
imper.	m2	17,5	€ 25,00	€ 437,50		
coib. Term.	m2	209	€ 22,00	€ 4.598,00		
pav. e riv.	m2	718	€ 75,00	€ 53.850,00		

totale				€ 326.411,50	€ 326.411,50	
riporto					€ 336.760,39	

voci	unità	misure	costo	imp.parziale	importo totale
riporto					€ 336.760,39
infissi	m2	31,71	€ 375,00	€ 11.891,25	
porte	m2	12,4	€ 275,00	€ 3.410,00	
<b>totale</b>				<b>€ 15.300,50</b>	<b>€ 15.300,50</b>

### impianti

elettrico	a corpo	€ 43.000,00	€ 43.000,00	
idrico	a corpo	€ 9.500,00	€ 9.500,00	
sanitario	a corpo	€ 7.500,00	€ 7.500,00	
clima	a corpo	€ 35.000,00	€ 35.000,00	
rec. Energetico	a corpo	€ 15.500,00	€ 15.500,00	
illuminazione	a corpo	€ 9.800,00	€ 9.800,00	
allarme	a corpo	€ 12.500,00	€ 12.500,00	
telefonia	a corpo	€ 3.500,00	€ 3.500,00	
tv satellitare	a corpo	€ 2.500,00	€ 2.500,00	
antincendio	a corpo	€ 13.500,00	€ 13.500,00	
varie finiture arred	a corpo	€ 68.658,46	€ 68.658,46	
<b>totale</b>			<b>€ 220.958,46</b>	<b>€ 220.958,46</b>

### totale generale

<b>€ 573.019,35</b>
---------------------