



# COMUNE DI QUARRATA

Provincia di Pistoia

---

*Area Valorizzazione e Sviluppo del Territorio  
Servizio Lavori Pubblici*

## **Manutenzione straordinaria ai cimiteri di Santallemura, cimitero del Santonuovo e cimitero della Ferruccia per danni causati da eventi atmosferici straordinari**

### **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

*Responsabile Unico del Procedimento*

**Geom. Baldi Fabiana**

**Quarrata Settembre 2022**

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A_00 ALLESTIMENTO CANTIERE E ONERI PER LA SICUREZZA (Dlgs 81/2008 e s.m.i.)										
n°	riferimento prezzario	descrizione dei lavori	dimensioni				quantità	importo		note
			parti ug.	lungh.	largh.	h/peso		unitario	STIMA COSTI	
	tariffa									
1	TOS22/1_17.N05.0 03.030	Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.								
		<i>ponteggio Santallemura</i>	-	30	-	10	mq	300,00		
		<i>ponteggio Santallemura</i>	-	6	-	10	mq	60,00		
		<i>Ponteggio Santonuovo</i>	-	10	-	10	mq	100,00		
		<i>ponteggio Ferruccia</i>	-	4	-	10	mq	40,00		
		<i>sommano</i>						500,00	15,54	
									7.767,57 €	
2	TOS22/1_17.N05.0 03.031	Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.								
		<i>ponteggio Santallemura</i>	-	30	-	10	mq	300,00		
		<i>ponteggio Santallemura</i>	-	6	-	10	mq	60,00		
		<i>Ponteggio Santonuovo</i>	-	10	-	10	mq	100,00		
		<i>ponteggio Ferruccia</i>	-	4	-	10	mq	40,00		
		<i>sommano</i>						500,00	6,65	
									3.326,73 €	
3	TOS22/1_17.N05.0 03.032	Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo.								
		<i>Cimitero Santallemura parte vecchia</i>	-	30	-	10	mq	300,00		
		<i>Cimitero Santallemura parte nuova</i>	-	6	-	10	mq	60,00		
		<i>sommano</i>						360,00	2,76	
									992,55 €	
									Sub Totale	
									12.086,85 €	
A_01 CIMITERO SANTALLEMURA										

n°	riferimento prezzario tariffa	descrizione dei lavori	dimensioni				quantità	importo		note
			parti ug.	lungh.	largh.	h/peso		unitario	totale	
1	TOS22/1_02.A03.0 22.002	Smontaggio di manto di copertura in tegole marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale								
		<i>tetto in tegole marsigliesi</i>	-	30	-	2	mq	60,00	13,68	820,65 €
2	TOS22/1_02.A03.0 31.001	Rimozione di manto impermeabilizzante posto su coperture piane o inclinate, compreso il disancoraggio dalla struttura e l'accantonamento dei materiali di risulta al piano di appoggio; escluso il calo a terra del materiale. Per manti rigidi o semi rigidi.								
		<i>Guaina cimitero parte vecchia</i>	-	50	-	5	mq	250,00	6,08	1.519,72 €
		<i>Guaina cimitero parte nuova</i>	-	20	-	7	mq	140,00	6,08	851,04 €
								<i>sommano</i>		2.370,76 €
3	TOS22/1_02.A07.00	carico e trasporti a scarica a mano su autocarro								
		<i>materiale risulta demolizioni</i>	-	-	-	-	mc	10,00	59,36	593,57 €
4	TOS22/1_PPRREC. P17.009.004	compenso alle scariche autorizzate								
		<i>materiale risulta demolizioni</i>	-	-	-	-	t	15,00	43,92	658,82 €
		<i>Guaina impermeabilizzante copertura</i>	-	-	-	-	t	2,00	1.390,84	2.781,68 €
								<i>sommano</i>		3.440,50 €
5	TOS22/1_01.C03.02 1.003	Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo. Fornitura e posa in opera di tegole marsigliesi.								
		<i>manto di copertura</i>	-	30	-	2	mq	60,00	33,53	2.011,50 €



11	N.P.	Messa in sicurezza sponda tetto "orizzontale" mediante elementi a parapetto di protezione.									
		<i>a corpo</i>	-	-	-	-	-	-	-		2.500,00 €
										<i>Sub Totale</i>	€ 22.542,82
<b>A_02 CIMITERO SANTONUOVO</b>											
<i>n°</i>	<i>referimento prezzario tariffa</i>	<i>descrizione dei lavori</i>	<i>dimensioni</i>				<i>quantità</i>	<i>importo unitario</i>	<i>totale</i>	<i>note</i>	
			<i>parti ug.</i>	<i>lungh.</i>	<i>largh.</i>	<i>h/peso</i>					
1	TOS22/1_02.A03.0 22.002	Smontaggio di manto di copertura in tegole marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale									
		<i>tetto in tegole marsigliesi</i>	-	11	-	1,5	mq	16,50	13,68		225,68 €
2	TOS22/1_02.A07.0 01.001	carico e trasporti a discarica a mano su autocarro									
		<i>materiale risulta demolizioni</i>	-	-	-	-	mc	3,00	59,36		178,07 €
3	TOS22/1_PPRREC. P17.009.004	compenso alle discariche autorizzate									
		<i>materiale risulta demolizioni</i>	-	-	-	-	t	6,00	43,92		263,53 €
4	TOS22/1_01.C03.02 1.003	Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo. Fornitura e posa in opera di tegole marsigliesi.									
		<i>manto di copertura</i>	-	11	-	1,5	mq	16,50	33,53		553,16 €
5	TOS22/1_RU.M10.0 01.002	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.									
		<i>operaio specializzato</i>	-	-	-	-	ore	12,00	36,40		436,85 €

6	TOS22/1_RU.M10.0 01.002	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.										
		<i>operaio qualificato</i>	-	-	-	-	ore	12,00	33,72		404,70 €	
										<i>Sub Totale</i>	€ 2.061,99	
<b>A_03 CIMITERO FERRUCCIA</b>												
n°	riferimento prezzario tariffa	descrizione dei lavori	dimensioni			quantità	importo			note		
			parti ug.	lungh.	largh.	h/peso		unitario		totale		
1	TOS22/1_17.N05.0 03.030	Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.										
		<i>ponteggio Ferruccio</i>	-	4	-	10	mq	40,00	15,54		621,41 €	
2	TOS22/1_17.N05.0 03.031	Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica.										
		<i>ponteggio Ferruccio</i>	-	4	-	10	mq	40,00	6,65		266,14 €	
3	TOS22/1_02.A03.0 22.002	Smontaggio di manto di copertura in tegole marsigliesi, anche per superfici parziali con accantonamento dei materiali allo stesso piano della copertura; esclusi interventi localizzati alla sola gronda ed il calo a terra del materiale										
		<i>tetto in tegole marsigliesi</i>	-	11	-	1	mq	11,00	13,68		150,45 €	
4	TOS22/1_02.A07.0 01.001	carico e trasporti a scarica a mano su autocarro										
		<i>materiale risulta demolizioni</i>	-	-	-	-	mc	1,50	59,36		89,04 €	
5	TOS22/1_PPRREC. P17.009.004	compenso alle discariche autorizzate										
		<i>materiale risulta demolizioni</i>	-	-	-	-	t	3,00	43,92		131,76 €	

6	TOS22/1_01.C03.02 1.003	Fornitura e posa di manto di copertura in laterizio posto su idoneo supporto, compresa la muratura dei filari di gronda e di colmo. Fornitura e posa in opera di tegole marsigliesi.									
		<i>manto di copertura</i>	-	11	-	1	mq	11,00	33,53	368,78 €	
7	TOS22/1_RU.M10.0 01.002	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.									
		<i>operaio specializzato</i>	-	-	-	-	ore	12,00	36,40	436,85 €	
8	TOS22/1_RU.M10.0 01.002	RISORSE UMANE: Il prezzo è riferito a prestazioni lavorative svolte in orario ordinario; non sono pertanto comprese le percentuali di aumento previste per il lavoro straordinario, notturno e/o festivo.									
		<i>operaio qualificato</i>	-	-	-	-	ore	12,00	33,72	404,70 €	

	<i>Sub Totale</i>	€ 2.469,12	
	SOMMA LAVORI	27.073,93 €	
	Oneri sicurezza Dlg 81/2005 e s.m.i.	12.086,85 €	
	<b>TOTALE Imponibile</b>	<b>39.160,77 €</b>	<i>Imponibile</i>
	Iva 22%	<b>8.615,37 €</b>	
	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>47.776,15 €</b>	



L'ISTRUTTORE TECNICO DIRETTIVO

Geom. Fabiana Bardi

*Fabiana Bardi*