



# COMUNE di EMPOLI

Ufficio Tecnico  
– Servizio Manutenzione Immobili –

LAVORI DI TINTEGGIATURA DI ALCUNI CIMITERI DI  
PROPRIETÀ DEL COMUNE DI EMPOLI

TAVOLA 3

– COMPUTO METRICO ESTIMATIVO –

*Comune di Empoli*  
E

– QUADRO ECONOMICO –

**Empoli, lì 04.10.2021**

**TECNICO REDATTORE**  
*Geom. Maurizio Minoli*  
*Ing. Iacopo Costoli*

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - TINTEGGIATURE CIMITERI COMUNALI**

NUM. ORD.	TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	PREZZO UNITARIO	TOT
3	TOS21_01.F04.002.001	Preparazione di fondo da tinteggiare: mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco (sei/12)	379	€ 6,12	€ 2.319,29
7	TOS21_01.F04.007.001	Stuccatura parziale per la ripresa di crinature e scalfiture, compresa carteggiatura, per locali di altezza fino a m. 4,5: con stucco emulsionato in acqua (cinque/64)	360	€ 5,64	€ 2.031,75
4	TOS21_01.F04.004.003	Verniciature per interni su intonaco nuovo o preparato: con idropittura a tempera murale fine di colore a scelta della Direzione Lavori (tre/52)	188	€ 3,52	€ 661,81
6	TOS21_01.F04.005.001	Verniciatura di facciate esterne con pittura idrorepellente traspirante (sette/64)	948	€ 7,64	€ 7.238,40
12	TOS21_01.F04.011.004	Brossatura accurata manuale o meccanica con impiego di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici, di superfici in avanzato grado di arrugginimento, o per la rimozione di scaglie di laminazione facilmente asportabili. Brossatura per asportazione di ruggine (quattro/93)	475	€ 4,93	€ 2.343,50
11	TOS21_01.F04.011.003	Brossatura manuale con impiego di spazzole metalliche e tela smeriglio per asportare formazioni superficiali di ruggine (tre/95)	615	€ 3,95	€ 2.427,37
10	TOS21_01.F04.006.009	Verniciature di infissi ed altri elementi in ferro: ringhiere, una mano di minio e due mani di smalto (nove/78)	785	€ 9,78	€ 7.680,75
2	TOS21_01.F04.001.001	preparazione di intonaco, rasierato con una mano di bianco (undici/13)	195	€ 11,13	€ 2.169,89
13	TOS21_02.F04.004.003	Sabbiatura a secco con sabbia silicea spinta ad aria compressa, escluso allontanamento del materiale di risulta, per asportazione di ruggine da opere in ferro. Sabbiatura (venti/46)	185	€ 20,46	€ 3.784,23
14	TOS21_01.F04.011.002	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche, pulitura con impiego di scopinetti, spazzole o raschietti di superfici imbrattate (tre/95)	192	€ 3,95	€ 757,81
15	TOS21_01.F04.011.011	Preparazione alla verniciatura di opere metalliche, Applicazione di una mano di soluzione fosfatante su superfici ferrose già preparate. Preparazione ringhiere (cinque/07)	86	€ 5,07	€ 436,29
16	TOS21_01.F04.012.001	Verniciatura di opere metalliche, con pittura di fondo ai fosfati di zinco su superfici già preparate; per ogni strato applicato. Applicazione di uno strato di fondo (cinque/60)	1180	€ 5,60	€ 6.613,44
17	Fabbro	fabbro per riparazioni ringhiere (comprende eventuali saldature sul posto). Riparazioni ringhiere (trentotto/33)	20	€ 38,33	€ 766,60
1	TOS21_RU.M10.001.002	Operaio edile specializzato (trentasei/55)	20	€ 36,55	€ 730,92
8	TOS21_RU.M10.001.004	Operaio edile comune (trenta/55)	20	€ 30,55	€ 611,00

Parziale LAVORI A MISURA

**€ 40.573,07**

## QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI - TINTEGGIATURE CIMITERI COMUNALI

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI	IMPORTI [EURO]
IMPORTO LAVORI: IMPORTO COMPLESSIVO OPERE DI TINTEGGIATURA	40573,07
di cui oneri per la sicurezza	0,00
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE, I.V.A. AL 22%	8926,08
<b>IMPORTO TOTALE DELLE OPERE</b>	<b>49499,14</b>

Empoli, 04/10/2021

Il Tecnico  
Geom. Maurizio Minoli  
Ing. Iacopo Costoli