



# COMUNE DI SOMAGLIA

Provincia di Lodi

Via Matteotti, 10 – CAP 26867 - Tel.0377/57901 - Fax 0377/5790215 – P.IVA 00970030151

Posta elettronica: [info@comune.somaglia.lo.it](mailto:info@comune.somaglia.lo.it)

**Area Tecnico Ambientale**

## **RIFACIMENTO TETTO SPOGLIATOI TENNIS – SPOGLIATOI PALESTRA POLO SCOLASTICO – SPOGLIATOI CAMPO SPORTIVO DI SOMAGLIA**

**PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO**

**- COMPUTO METRICO -**

Somaglia maggio 2014

Il Responsabile del Procedimento  
Ing. Carlo Andrea Marzatico

Il Tecnico Collaboratore  
Geom. Vignola Antonio

## DESCRIZIONE

Unità

Quantità

Unitario

Totale

1 Nolo di ponteggio a cavalletti di facciata completo in opera, compresi trasporti, montaggio e e smontaggio, misurato sulla superficie esterna effettiva del ponteggio, compresa massa a terrae illuminazione ove necessario, compreso l'approntamento dei piani di lavoro e necessari sottoponti, compreso progetto, disegno esecutivo, relazione di calcolo e redazione del PiMUS, compresa la formazione della mantovana in corrispondenza degli accessi al fabbricato. Compreso parapetti aggiuntivi all'ultimo impalcato per poter utilizzare il ponteggio come dispositivo di protezione collettiva anticaduta.

<i>Spogliatoi tennis lato sud</i>	28,00	4,00	mq	112,00		
<i>Spogliatoi palestra lato nord</i>	4,00	4,00	mq	16,00		
<i>Spogliatoi palestra lato sud</i>	4,00	4,00	mq	16,00		
<i>Spogliatoi campo sportivo somaglia</i>	4,00	4,00	mq	16,00		
				=====		
				160,00	€ 11,00	€ 1.760,00

2 Nolo di parapetti anticaduta e relativa installazione nelle parti del tetto dove non è stato installato il ponteggio per protezione dal rischio di caduta dall'alto.

La barriera laterale di protezione anticaduta di altezza maggiore di cm 120 sull'impalcato, sarà costituita da aste metalliche verticali di idonea sezione per resistere ai carichi secondo le normative vigenti, zincate, ancorate al fabbricato con interasse non superiore a 180 cm;

<i>Spogliatoi tennis</i>	13,00		ml	10,00	€ 22,00	€ 220,00
--------------------------	-------	--	----	-------	---------	----------

3 Rimozione della copertura esistente in tegole marsigliesi di cotto, abbassamento del materiale di risulta, carico trasporto e smaltimento in discarica autorizzata. Compreso ogni onere ed accessorio per una perfetta realizzazione dell'opera per uno smaltimento a norma di legge

<i>Spogliatoi tennis</i>	28,00	7,00	mq	196,00	€ 11,00	€ 2.156,00
--------------------------	-------	------	----	--------	---------	------------

**4 Rimozione della copertura esistente in manto bituminoso ove staccato dalla soletta, abbassamento del materiale di risulta, carico trasporto e smaltimento in discarica autorizzata. Compreso ogni onere ed accessorio per una perfetta realizzazione dell'opera per uno smaltimento a norma di legge**

<i>Spogliatoi palestra lato nord</i>	4,00	21,00	mq	84,00		
<i>Spogliatoi palestra lato sud</i>	4,00	21,00	mq	84,00		
				=====		
				168,00	€ 3,00	€ 504,00

**5 Realizzazione di nuova copertura in tegole di cotto, marsigliesi, si solaio in latero cemento inclinato, compreso eventuale sostituzione dei listelli fermategola ecc.**

<i>Spogliatoi tennis</i>			mq	196,00	€ 26,00	€ 5.096,00
--------------------------	--	--	----	--------	---------	------------

**6 Rimozione della lattronerie esistente, gronde, scossaline e fornitura e posa di nuova in lamiera preverniciata. Compreso ogni onere ed accessorio per una perfetta realizzazione dell'opera.**

<i>Spogliatoi tennis</i>			ml	52,00	€ 12,00	€ 624,00
<i>Spogliatoi tennis</i>			ml	52,00	€ 35,00	€ 1.820,00

**7 Rimozione di comignoli esistenti con abbassamento del materiale di risulta e smaltimento alle discariche autorizzate.**

<i>Spogliatoi tennis</i>			n.	2,00	€ 70,00	€ 140,00
--------------------------	--	--	----	------	---------	----------

**8 Fornitura e posa di comignoli in elementi prefabbricati completi di scossaline ed ogni altro accessorio.**

<i>Spogliatoi tennis</i>			n.	2,00	€ 200,00	€ 400,00
--------------------------	--	--	----	------	----------	----------

**9 Rifacimento manto impermeabile costituito da due membrane elastomeriche applicate a mezzo fiamma, previo trattamento dei piani di posa con imprimitura a base bituminosa.**

<i>Spogliatoi palestra lato nord</i>	4,00	21,00	mq	84,00		
--------------------------------------	------	-------	----	-------	--	--

<i>Spogliatoi palestra lato sud</i>	4,00	21,00	<i>mq</i>	84,00		
				=====		
				168,00	€ 23,00	€ 3.864,00

**10 Realizzazione di manto di copertura in lastre intere di lamiera coibentata, da eseguire sopra il manto impermeabile esistente in membrane elastomeriche, compreso appoggi in acciaio continui per la creazione della pendenza posate per tutta la lunghezza degli spogliatoi, in n. 5 uno ogni cm. 160 circa, tassellati alla struttura e sigillatura perfetta dei fori, completo di canale terminale per la raccolta dell'acque meteoriche, collegamento ai pluviali esistenti e sistemazione della parte che rimarrà in guaina catramata, compreso ogni altro accessorio.**

<i>Spogliatoi campo sportivo somaglia</i>	6,40	21,40	<i>mq</i>	136,96		
<i>Spogliatoi campo sportivo somaglia</i>	1,90	2,80	<i>mq</i>	5,32		
<i>Spogliatoi campo sportivo somaglia</i>	1,40	5,80	<i>mq</i>	8,12		
	1,90	1,20	<i>mq</i>	2,28		
				=====		
				152,68	€ 45,00	€ 6.870,60

**SOMMANO**

Costi sicurezza

IVA 22% (su lavori e sicurezza)

Spese tecniche (su lavori e sicurezza)

Imprevisti / pubblicità

=====

€ 23.454,60

€ 600,00

€ 5.292,01

€ 481,09

€ 172,30

=====

**TOTALE**

**€ 30.000,00**