

22^a edizione

Tariffario casa.

Provincia di Ravenna 2015-16



Confederazione Nazionale
dell'Artigianato
e della Piccola e Media Impresa



Confartigianato

**Guida tariffaria
alle opere
e alle prestazioni
delle categorie
artigiane di Ravenna**



Con il patrocinio della
Provincia di Ravenna



SETTORE IMBIANCHINI E VERNICIATORI

• Costo orario manodopera	pag.	53
• Cantieri di recupero e di manutenzione	“	53
• Opere interne	“	53
• Opere esterne	“	57
• Opere di verniciatura su legno	“	59
• Opere di verniciatura su ferro	“	59
• Accessori vari	“	61
• Montaggio tappezzeria, moquettes, perlinati	“	61
• Pareti in cartongesso e controsoffitti in locali con muri e soffitti regolari	“	62
• Cantieri di nuova costruzione	“	64

Rustichelli

colore

Distributore di materiale per:
Finiture per Interno e Decorazione
Soluzione Isolanti Termici
Isolamento a Cappotto
Soluzioni Cartongesso

Referenze di zona



- LUGO (RA) Via Piratello 108/1-2 - Tel. +39 0545 22075 - Fax +39 0545 20353 - Email: info@rustichellicolor.it
- CERVIA (RA) Via Levico 9 - Tel. e Fax +39 0544 71633

AZIENDA DI RAVENNA DAL 1984

 **Colorificio**


IVER

VENDITA VERNICI
in collaborazione con
MAPEI MAX MEYER

- Produzione propria di pitture e plastici
- Rivestimenti a cappotto
- Cartongesso e malte per ripristino
- Trabattelli, scale e tutto l'occorrente per verniciare
- Cicli deumidificanti e impermeabilizzanti

**Servizio tecnico
di assistenza
per progettisti,
imprenditori e privati**

VENDITA DIRETTA all'INGROSSO e al DETTAGLIO

numero ordine	DESCRIZIONE		€
COSTO ORARIO MANODOPERA			
1	Oneri comprensivi di spese generali, escluso utile d'impresa 10%. All'importo vanno aggiunti gli oneri di indennità di trasferta 2,5%. Le quotazioni qui sotto riportate subiranno variazioni man mano che vi saranno nuovi aumenti comunicati alle associazioni sindacali di categoria.		
	Caposquadra	€/ora	34,40
	Operaio specializzato	€/ora	33,00
	Operaio qualificato	€/ora	30,30
	Manovale specializzato	€/ora	27,80
CANTIERI DI RECUPERO E DI MANUTENZIONE			
1	Maggiorazione per prestazioni effettuate presso immobili situati nei centri storici o all'interno di isole pedonali		30%
	Impianto di cantiere		da convenirsi
OPERE INTERNE: compreso ponteggio fino a 3,5 m. di altezza			
1	MANO DI FISSATIVO AD ACQUA dato a pennello, rullo o spruzzo	al mq.	1,60
	Impianto di cantiere		da convenirsi
2	PITTURA A TEMPERA (fissativo conteggiato a parte)		
	a) SU INTONACI A SCAGLIOLA E CIVILI AD UN COLORE, DATA A RULLO		
	• a due mani, con pompa su edifici industriali	al mq.	2,20
	• a tre mani	al mq.	da convenirsi
	b) PER APPARTAMENTI AMMOBILIATI E VANI SCALA		da convenirsi
3	PITTURA LAVABILE IN UNICO COLORE (fissativo conteggiato a parte)		
	a) COLORI TENUI		
	• a due mani	al mq.	5,20
	b) COLORI FORTI		da convenirsi
4	PITTURA TRASPIRANTE SEMILAVABILE (fissativo conteggiato a parte ove occorre)		
	• a due mani	al mq.	

numero ordine	DESCRIZIONE	€
5	PITTURA AI SILICATI PER INTERNO (esclusa la preparazione delle superfici)	
	a) a due mani	al mq. 5,60
	b) maggiorazione per applicazioni a pennello	80%
6	PITTURA A CALCE PER LOCALI ABITAZIONE (a lunga stagionatura)	
	a) ad una mano	al mq. 3,30
	b) a due mani	al mq. 4,92
	c) a tre mani	al mq. 5,75
	d) per applicazioni a pennello	al mq. 80%
7	TINTA A CALCE PER LOCALI GARAGES E CANTINE	
	a) una mano data a pompa	al mq. 2,05
	b) due mani date a pompa	al mq. 2,92
8	RIVESTIMENTO IN BUCCIA DI ARANCIO (compreso fissativo)	
	a) rivestimento a lucido diretto	al mq. 11,90
	b) rivestimento grezzo	al mq. 8,30
	c) una mano di smalto sintetico o all'acqua	al mq. 6,70
	d) due mani di smalto sintetico o all'acqua	al mq. 10,40
9	RIVESTIMENTO MARMORINO IN CALCE O SINTETICO	
	a) su fondo irregolare (compresa rasatura)	al mq. 63,55
	b) su fondo liscio (senza rasatura preliminare)	al mq. 50,50
	c) trattamento idrorepellente con cere o saponi	al mq. 5,60
	d) finitura con grassello di calce lucidata a ferro senza rasatura preliminare	al mq. 34,60
10	RASATURE INTERNE IN 2 PASSATE (con raschiatura della vecchia tinta ove occorra da eseguirsi in economia)	
	a) su pareti vecchie	al mq. 13,60
	b) su soffitti vecchi	al mq. 15,10
11	LACCATURA A SMALTO	
	a) su pareti	al mq. 31,10
	b) su soffitti	al mq. 34,90
12	RIVESTIMENTO POLICROMO DATO A SPRUZZO (compreso onere per protezione delle altre superfici ed esclusa rasatura se necessaria)	
	a) su pareti di stanze	al mq. 16,60
	b) su pareti di vani scale	al mq. 18,45
	c) su mobili di arredo	da convenirsi

numero ordine	DESCRIZIONE		€
13	VERNICIATURA ZOCCOLINI BATTI SCOPIA con idropittura acrilica	al ml.	da convenirsi
14	TRATTAMENTO ANTIMUFFA		
	Lavaggio con acqua e ipoclorito di sodio, mano di biocidi ad alto spettro, due mani di pittura ad alto potere antimuffa e battericida, previa spazzolatura	al mq.	9,90
15	CICLO ANTICONDENSA ANTIMUFFA		
	Mano di biocidi ad alto spettro e 2 mani di pittura anticondensa con microsfere di vetro cave e additivi antimuffa battericida	al mq.	12,48
16	TINTEGGIATURA ANTIFUMO E ANTIMACCHIA		
	Due mani con pittura all'acqua o a solvente	al mq.	12,48
17	REALIZZAZIONE DI DECORI O FILETTATURE INTERNE		da convenirsi
18	PREPARAZIONE DEI SUPPORTI		
	a) spazzolatura	al mq.	2,20
	b) idrolavaggio con acqua fredda	al mq.	3,47
	c) idrolavaggio con acqua calda	al mq.	4,38
	d) sverniciatura:		
	• di pitture pellicolari sintetiche	al mq.	8,00
	• di intonaci sintetici (tipo spatolato)	al mq.	11,80
	e) mano di fissativo all'acqua	al mq.	1,20
	f) mano di fissativo al solvente di saturazione	al mq.	2,98
	g) fondo specifico per pitture minerali (silicati)	al mq.	2,98
	h) mano di fissativo idrofobante	al mq.	6,05
	i) rasatura cementizia di superfici (ad una mano)	al mq.	8,68
	l) rasatura cementizia di superfici (a due mani)	al mq.	13,30
	m) rasatura cementizia armata di superfici	al mq.	19,50
19	PULIZIA DI SUPERFICI ESTERNE A VISTA (mattoni, pietre naturali, cemento armato)		
	• idrolavaggio con acqua fredda	al mq.	3,34
	• idrolavaggio con acqua calda	al mq.	4,20
	• aggiunta di detergenti chimici con successivo risciacquo con acqua	al mq.	6,62
	• sabbiatura (escluso pulizia detriti e loro smaltimento)	al mq.	11,60
	• sabbiatura ecologica bicarbonato di calcio	al mq.	17,20
20	ASPORTAZIONE DI INTONACO CON MARTELLI DEMOLITORI O SABBIATURA		
	Da verificare in cantiere		come edili

numero ordine	DESCRIZIONE		€
21	Formazione di intonaco deumidificante su pareti esterne ed interne (esclusi ponteggi di servizio) eseguito secondo il ciclo ventilato in due strati per uno spessore minimo complessivo di mm. 25 così composti:		
	a) primo strato ventilato dello spessore medio di mm. 5, applicato sulla muratura messa a nudo della demolizione del vecchio intonaco e spazzolatura delle parti incoerenti e polverose, avente funzione di assorbimento dell'acqua della muratura e concentrazione dei sali;	al mq.	come edili
	b) secondo strato di intonaco dello spessore medio di mm. 20, avente funzione di cristallizzazione dei sali ed evaporazione dell'umidità richiamata e trasmessa dal primo strato;		
	c) strato di finitura sottile di tipo leggero eseguito con premiscelato, tale da non comprimere le porosità superficiali né alterare sostanzialmente la permeabilità al vapore dell'intonaco sottostante.		
	Per ogni cm. in più di spessore	al mq.	come edili
Realizzazione di zoccolatura esterna comprensiva di spigoli perimetrali e spallette di aperture, fino ad una altezza massima di 1 mt.	al ml.	come edili	
22	PITTURA ACRILICA AL QUARZO		
	a) a due mani di pittura, compreso fissativo	al mq.	12,40
	b) per applicazioni a pennello, maggiorazione di	al mq.	75%
23	PITTURA ACRILICA AL QUARZO ELASTICO		
	a) a due mani di pittura, compreso fissativo	al mq.	13,80
	b) con aggiunta di antimuffa	al mq.	15,00
	c) per applicazioni a pennello, maggiorazione di	al mq.	75%
	PITTURA ACRILICA PURA		
	a) a due mani di pittura, compreso fissativo	al mq.	14,10
	b) per applicazioni a pennello, maggiorazione di	al mq.	75%
24	PITTURA AI SILICATI (formati con max. 5% resina acrilica, secondo norme DIN 2.4.6) – (fissativo conteggiato a parte)		
	a) SU INTONACO NUOVO:		
	• due mani di pittura colori chiari, compreso fissativo	al mq.	16,80
	• due mani di pittura colori medi, compreso fissativo	al mq.	18,80
	• due mani di pittura colori forti, compreso fissativo	al mq.	da convenirsi
	b) CON EFFETTO DI VELATURA	al mq.	da convenirsi
	c) per applicazioni a pennello, maggiorazione	al mq.	65%

numero ordine	DESCRIZIONE	€
25	PITTURA A CALCE PER ESTERNI	
	a) a due mani	al mq. 10,20
	b) a tre mani	al mq. 11,70
	c) con finitura nebulizzata o velatura	da convenirsi
	d) per applicazioni a pennello, maggiorazione di	al mq. 80%
26	INTONACHINO A CALCE COLORATA CON OSSIDI MINERALI E/O TERRE NATURALI	
	Applicato a taloscia e finito con frettazzo di spugna con due mani (come previsto da scheda tecnica)	al mc. 18,20
27	PITTURA SILOSSANICA	
	a) due mani di pittura compreso fissativo	al mc. 15,20
	b) con materiale di produzione estera	al mc. da convenirsi
	INTONACHINO A BASE DI SILICATI	
28	• a grana fine	al mc. 18,80
	• a grana grossa	al mc. 21,95
	• intonachino silossanico o idrosiliconico:	
	- a grana fine	al mc. 18,80
	- a grana grossa	al mc. 21,95
29	INTONACI PLASTICI ESTERNI A BASE DI RESINE ACRILICHE E INERTI DI QUARZO (fissativo conteggiato a parte)	
	• Intonaco spatolato a grana media e grossa	al mc. 14,35
	• Intonaco spatolato a grana fine	al mc. 12,05
	• Intonaco spatolato fibrorinforzato	al mc. 12,80
	• Intonaco spatolato fibrorinforzato elastomerico	al mc. 18,50
	• Additivo antialga	al mc. 1,20
CICLO ELASTICO PER FACCIE FESSURATE (produzione nazionale)		
	• Applicazione di fissativo acrilico o al solvente:	
	- Ad una mano a saturazione	al mc. 2,95

numero ordine	DESCRIZIONE		€
30	• Applicazione con taloscia di pasta rasante fibrata per la chiusura di piccole crepe diffuse su tutta la superficie	al mc.	8,10
	• Incorporo su tutta la superficie di rete in poliestere affogata con pasta rasante elastica	al mc.	18,15
	• Mano intermedia di prodotto plastoelastico fibrato applicato a pennello e/o a rullo	al mc.	7,50
	• Mano di finitura di pittura plastoelastica applicata a pennello e/o rullo	al mc.	5,60
	• Apertura delle crepe, stuccatura, incorporo di rete parziale nella pasta elastica fibrata	al ml.	10,15
31	CICLO ELASTICO PER FACCIATE FESSURATE (produzione estera) maggiorazione di		10%
32	PROTEZIONE DELLE SUPERFICI A VISTA CON IDROREPELLENTI TRASPARENTI		
	• Impregnazione con silicone all'acqua	al mq.	5,95
	• Impregnazione con silicone solvente	al mq.	7,50
	• Impregnazione con polisilossani o acrilisilossani	al mq.	8,75
33	RESTAURO DEL CEMENTO ARMATO		
	a) Demolizione delle parti labenti, pulizia dei ferri, applicazione mano di aggancio, ricostruzione geometrica delle parti con malte antiritiro specifiche per il ripristino del cemento armato		da convenirsi
	b) Protezione delle superfici restaurate (compreso fissativo dove non specificato):		
	• con ciclo elastico		vedi voce 32-33
	• con pitture acriliche all'acqua	al mq.	11,25
	• con pitture acriliche al solvente	al mq.	15,15
34	ISOLAMENTO TERMICO A "CAPPOTTO" COMPRESIVO DI ONERI PER TASSELLATURA, RASATURA ARMATA, ULTERIORE RASATURA E FINITURA A SPATOLATO		
	Validità del prezzo per quantitativi minimi di mq. 250		
	• Con Polistirene EPS 100, cm. 8, Lambda 0,0035	al mq.	49,00
	- Ogni cm. di spessore in più	al mq.	2,00
	• Con Grafite, cm. 8, Lambda 0,0031	al mq.	54,00
	- Ogni cm. di spessore in più	al mq.	2,70
35	SISTEMA INCAPSULAMENTO CEMENTO AMIANTO (escluso oneri per pratiche presso AUSL Medicina del Lavoro)		
36	• Preparazione delle superfici mediante attrezzature adeguate e ripristino di eventuali fessurazioni		da convenirsi
	• Impregnazione di lastre in cemento amianto e successiva applicazione in due passate di prodotto incapsulante	al mq.	20,75

numero ordine	DESCRIZIONE	€	
OPERE DI VERNICIATURA SU LEGNO			
37	PREPARAZIONE DEL FONDO		
	• Carteggiatura e stuccatura		da convenirsi
	• Sverniciatura della vernice esistente		da convenirsi
	• Trattamento antiparassitario		da convenirsi
	• Trattamento impregnante protettivo per ogni mano	al mq.	9,95
	• Mano di fondo e successiva scartavetratura	al mq.	12,10
	VERNICIATURE		
	• Verniciatura con una mano di smalto	al mq.	13,10
	• Verniciatura con due mani di smalto	al mq.	20,70
	• Verniciatura con due mani di flitting effetto cera	al mq.	20,30
	• Verniciatura con tre mani di flitting effetto cera	al mq.	25,80
	• Laccatura	al mq.	40,00
	• Lucidatura spazzolata	al mq.	79,00
	OPERE DI VERNICIATURA SU FERRO (escluso oneri ponteggi)		
38	PREPARAZIONE DEL FONDO		
	a) PICCOLI MANUFATTI CIVILI:		
	• Sabbiatura commerciale (SA 2,5)	al mq.	12,45
	• Sabbiatura a metallo bianco (SA 3)	al mq.	14,55
	• Idrosabbiatura	al mq.	13,40
	• Spazzolatura e scartavetratura	al mq.	5,00
	• Sverniciatura con sverniciatore chimico	al mq.	da convenirsi
	b) MANUFATTI INDUSTRIALI:		
	• Sabbiatura commerciale (SA 2,5)	al mq.	11,60
	• Sabbiatura a metallo bianco (SA 3)	al mq.	15,35
	• Idrosabbiatura	al mq.	12,85
	• Spazzolatura e scartavetratura	al mq.	2,35
	• Sverniciatura con sverniciatore chimico	al mq.	5,30
	• Sabbiatura ecologica bicarbonato di sodio	al mq.	10,75

numero ordine	DESCRIZIONE		€
39	APPLICAZIONE DI ANTIRUGGINE		
	• Minio oleofenolico di piombo ad una mano	al mq.	7,15
	• Antiruggine sintetica ad una mano	al mq.	4,70
	• Antiruggine epossidica ad una mano	al mq.	5,80
	• Antiruggine al clorocaucciù	al mq.	5,80
	• Wash Primer per superfici zincate	al mq.	14,80
40	SMALTI PROTETTIVI		
	a) Una mano di smalto sintetico	al mq.	9,30
	Due mani di smalto sintetico	al mq.	14,80
	b) Una mano di smalto all'acqua	al mq.	9,85
	Due mani di smalto all'acqua	al mq.	16,15
	c) Una mano di smalto epossidico	al mq.	10,45
	Due mani di smalto epossidico	al mq.	17,25
	d) Una mano di epossicatrame	al mq.	9,25
	Due mani di epossicatrame	al mq.	14,90
	e) Una mano di smalto poliuretano	al mq.	9,80
	Due mani di smalto poliuretano	al mq.	16,10
	f) Ciclo acrilico elastico monostrato	al mq.	16,10
g) Ciclo antichizzante a base di ferro micaceo due mani	al mq.	20,70	
VERNICIATURA MANUFATTI VARI (escluso oneri di ponteggio)			
41	a) Tubi pluviali, canali di gronda, copertine, con una mano di smalto sintetico	al ml.	6,30
	b) Mano di smalto su tubazioni:		
	• Tubi con diametro da 1 a 3,9 cm	al ml.	2,45
	• Tubi con diametro da 4 a 8,9 cm	al ml.	3,15
	• Tubi con diametro da 9 a 15 cm	al ml.	4,05
	c) Elementi termosifone a disegno semplice (altezza massima cm. 80)		
	• Fino a 4 colonnette per elemento	cad.	4,60
• Oltre 4 colonnette per elemento	cad.	5,55	

numero ordine	DESCRIZIONE		€
41	d) Protezione interna dei canali di gronda:		
	• Con catramina normale	al ml.	6,30
	• Con catramina elastica	al ml.	8,00
	e) Guide a sporgere per avvolgibili:		
	• Una mano di smalto	cad.	12,10
	• Due mani di smalto	cad.	19,50
	f) Manufatti in cemento per fognature:		
	• Vasche a cielo aperto:		
	- Una mano di epossicatrame	al mq.	9,25
	- Due mani di epossicatrame	al mq.	17,25
	• Tubazioni (diametro mt. 1,20):		
	- Una mano di epossicatrame	al mq.	11,25
	- Due mani di epossicatrame	al mq.	21,80
	g) Protezione guaine bituminose con pitture all'alluminio:		
• Una mano di pittura, previa pulizia	al mq.	3,50	
ACCESSORI VARI			
42	CORNICE IN LEGNO (solo posa in opera, esclusa fornitura) Larghezza 2 cm.	al ml.	2,60
43	CORNICE IN SCAGLIOLA (solo posa in opera, esclusa fornitura) Tipo medio fino a 5 cm.	al ml.	7,30
44	BATTISCOPA IN LEGNO (solo posa in opera, esclusa fornitura)		
	Normale	al ml.	3,75
	Laccato	al ml.	4,65
	Laccato bianco	al ml.	5,45
45	PARASPIGOLI IN LEGNO (solo posa in opera, esclusa fornitura)	al ml.	3,75
MONTAGGIO TAPPEZZERIA, MOQUETTES, PERLINATI			
46	CARTA DA PARATI		
	Normale	al mq.	6,55
	Vinilica	al mq.	7,55
	Rasatura su intonaco civile	al mq.	8,30

numero ordine	DESCRIZIONE		€
47	TESSUTO MURALE		
	Supporto in carta senza rifilatura particolare	al mq.	8,30
48	MOQUETTES		
	• Ad incollaggio completo	al mq.	6,60
	• Con nastro biadesivo	al mq.	5,05
	Rasatura per predisposizione moquettes	al mq.	da convenirsi
49	PERLINATI IN LEGNO		
	Solo posa in opera, su pareti normali	al mq.	19,55
PARETI IN CARTONGESSO E CONTROSOFFITTI IN LOCALI CON MURI E SOFFITTI REGOLARI			
50	a) fornitura e posa in opera di pareti in cartongesso con struttura in lamiera zincata 6/10 da 75 mm, e lastra da 13 mm.	al mq.	41,60
	b) fornitura e posa in opera di pareti in cartongesso con struttura in lamiera zincata 6/10 da 50 mm. e lastra da 13 mm.	al mq.	39,95
	c) fornitura e posa in opera di pareti in cartongesso con struttura in lamiera zincata 6/10 da 75 mm., lastre da 13 mm. e con lastre idrorepellenti ideale per locali umidi	al mq.	48,70
	d) fornitura e posa in opera di pareti in cartongesso con certificato REI 120, 2 lastre per parte mm13 antincendio	al mq.	60,00
	e) fornitura e posa in opera di controparete in aderenza con pannello preassemblato di cartongesso mm. 10 + polistirene mm. 30	al mq.	32,35
	f) realizzazione di pareti composte da lastre in cemento fibrato da cm 1,25 per esterni su di un lato e da lastra in cartongesso da cm 1,25 sull'altro, compresa struttura, stuccatura e rasatura a intonaco sulla parte esterna	al mq.	97,40
	g) realizzazione di contropareti per esterni con lastre in cemento fibrato da cm 1,25 con struttura metallica stuccatura e rasatura a intonaco	al mq.	68,00
	h) fornitura e posa in opera di controparete in aderenza fonoimpedente con foglio di gomma ad alta densità, spessore mm. 2, struttura in lamiera zincata 6/10, pannello in lana di roccia spess. mm. 40 e lastra da mm. 1	al mq.	88,00
	i) fornitura e posa in opera di scatole elettriche portafrutta da inserirsi sulle pareti in cartongesso	cad.	7,03
	j) realizzazione di fori varie dimensioni su controsoffitti in cartongesso per inserimento faretti a incasso o plafoniere	cad.	7,05
	k) fornitura e posa in opera di controtelaio per porta scorrevole a scomparsa da cm. 70/80/90 di larghezza e cm. 200/210 di altezza	cad.	da convenirsi

numero ordine	DESCRIZIONE		€
50	l) fornitura e posa in opera di controsoffitti in cartongesso con lamiera zincata 6/10 e lastra di cartongesso da mm. 13	al mq.	37,00
	m) fornitura e posa in opera di controsoffitti in cartongesso con lamiera zincata 6/10 e lastra idrorepellente da mm. 13	al mq.	39,00
	n) fornitura e posa in opera di velette e archi	al mq.	da convenirsi
	o) realizzazione di spigoli vivi su soffitti e pareti in cartongesso con rinforzo di profilo paraspigolo in lamiera zincata e stuccatura	al mq.	16,25
	p) fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli in fibra minerale 60x60/60x120, bordo standard (board) su struttura a vista preverniciata bianca con struttura a vista e pannelli 60x60 o 60x120 tipo base	al mq.	29,15
	q) fornitura e posa in opera di controsoffitti in pannelli in fibra minerale 60x60/60x120, bordo ribassato (regular) su struttura a vista preverniciata bianca con struttura a vista e pannelli 60x60 o 60x120 tipo base	al mq.	34,20
	r) supplemento per montaggio in diagonale dei controsoffitti in fibra minerale	al mq.	4,35
	s) isolamento termoacustico dei controsoffitti in cartongesso e fibra minerale con materassino in lana di vetro imbustata in polietilene nero dello spessore di mm. 50	al mq.	6,55
	v) fornitura e posa in opera di controsoffitto in aderenza costituito da pannelli in silicato di calcio, spessore mm. 12, fissati con viti fosfatate a striscie dello stesso spessore e di larghezza mm. 100 poste ad interasse di mm. 600, precedentemente ancorate al solaio mediante appositi tasselli	al mq.	59,69
	w) controsoffitto con pannelli di lastre in cemento fibrato da cm 1,25 per ambienti a forte concentrazione di umidità (saune, piscine, bagni turchi), struttura metallica, stuccatura e rasatura tipo intonaco	al mq.	66,65
	x) fornitura e posa in opera di botole d'ispezione in lamiera preverniciata bianca, compresa chiave di chiusura:	cad.	60,00
	- dim. cm. 40x40		
	- dim. cm. 50x50	cad.	67,75
	- dim. cm. 60x60	cad.	88,60
	z) fornitura e posa in opera di botole d'ispezione in cartongesso con dispositivo di apertura push/pull:		
	- dim. cm. 40x40	cad.	136,80
	- dim. cm. 50x50	cad.	148,50
	- dim. cm. 60x60	cad.	

numero ordine	DESCRIZIONE	€
CANTIERI DI NUOVA COSTRUZIONE		
Riduzione del 10%, rispetto ai prezzi indicati nelle voci "cantieri di recupero e manutenzione"		
PONTEGGI E NOLI		
	Prezzo al mq. riferito alla superficie reale del ponteggio montato in opera, misurato nel perimetro esterno dello stesso, comprensivo di trasporto, montaggio, smontaggio e nolo per i primi 30 giorni, esclusi eventuali oneri derivanti dalla occupazione di suolo pubblico ed eventuali calcoli del tecnico abilitato, nonché per la realizzazione di passi carrai e posa di elementi speciali quali mantovane, ecc.	
1	PONTEGGIO SEMPLICE, MOBILE CON RUOTE	
	Fino ad una altezza di m. 8,00	al mq. 5,23
2	PONTEGGIO ELETTRICO AUTOMONTANTE	
	• Per i primi 30 giorni:	
	- Fino ad una altezza di m. 30,00	al mq. 10,80
	• Ogni mese successivo	al mq. 1,13
	• Nolo giornaliero a freddo escluso trasporto e montaggio	al giorno 101,65
3	PONTEGGIO CON ELEMENTI FISSI COME DA SCHEMA TIPO, FINO A MT. 20,00	
	a) Ponteggio tubolare di facciata completo in opera compreso tavolame, montaggio e smontaggio misurato in proiezione verticale di facciata (min. 300 mq.):	
	• Per il primo mese o frazione	al mq. come edili
	• Per ogni mese successivo	al mq. come edili
	b) Ponteggio con elementi prefabbricati ad H con tutti gli oneri di cui alla premessa:	
3	• Per il primo mese o frazione	al mq. come edili
	• Per ogni mese successivo	al mq. come edili
	c) Protezione di ponte di facciata applicata su ponteggio esistente eseguita con materiale plastico	al mq. come edili
PIATTAFORME AUTOCARRATE AEREE (NOLO GIORNALIERO) A CALDO (esclusi gli oneri di viaggio)		
4	• Fino a m. 21 di altezza	al giorno 409,00
	• Fino a m. 27 di altezza	al giorno 514,00
	• Fino a m. 33 di altezza	al giorno 588,00
	• Fino a m. 46 di altezza	al giorno 798,00

numero ordine	DESCRIZIONE	€
	SISTEMI DI MISURAZIONE	
1	<p>VERNICIATURE LEGNO E FERRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PERSIANE A STECCA FISSA: 3 volte la superficie verniciata • AVVOLGIBILI: 2 volte e mezzo la luce netta del vano - Eventuale smontaggio e rimontaggio da conteggiarsi in economia. • TELAI A VETRI, FINESTRE E PORTE FINESTRE: - Senza vetri 2 volte, da coprifilo a coprifilo. - Con i vetri 3 volte, da coprifilo a coprifilo. - Stile inglese senza vetri 3 volte. - Stile inglese con vetri 4 volte. • PORTE INTERNE: 2 volte la luce netta del vano (con o senza vetri) più misura a parte del cassonetto. • OPERE IN FERRO: - 2 volte la superficie in proiezione per cancelli, ringhiere e inferriate a disegni normali - 2,5 volte la superficie in proiezione per le serrande avvolgibili cieche o a maglie, reti metalliche. Per il calcolo delle superfici dei parapetti dei balconi, oltre allo sviluppo delle superfici come sopra evidenziato, si considera un'altezza totale pari alla distanza del piano delle pavimentazioni al corrimano. • OPERE IN FERRO CON DISEGNO ARTISTICO: misura da convenirsi. • CANCELLI ESTENSIBILI: 4 volte la superficie in proiezione. • CANALI DI GRONDA, PLUVIALI E COPERTINE: Fino a uno sviluppo di cm. 50 al m. lineare. Oltre lo sviluppo di cm. 50 si misurerà al mq. 	
2	<p>RASATURA E TINTEGGIATURA INTERNA, ESTERNA E CAPPOTTO</p> <p>Nella loro effettiva superficie deducendo dalle aperture le eccedenze di superfici superiori a mq. 4. Esempio esplicativo: si consideri su una parete un'apertura di dimensioni 2,00x3,00. La superficie totale dell'apertura è di mq. 6 dei quali, ai fini della contabilità, mq. 4 saranno conteggiati mentre mq. 2 verranno detratti.</p>	
3	<p>BATTISCOPIA CORNICETTE COPRIFILI VARI.</p> <p>Misurazione vuoto per pieno con detrazione delle aperture superiori a ml. 1,5.</p>	
4	<p>RIVESTIMENTO A MARMORINO IN CALCE O SINTETICO</p> <p>Nella loro effettiva superficie deducendo dalle aperture le eccedenze di superfici superiori a mq. 4, aumentata di mq. 1 di superficie per ogni ml. di spigolo vivo realizzato.</p>	

numero ordine	DESCRIZIONE	€
5	OPERE IN CARTONGESSO	
	pareti, i controsoffitti, le velette ed i cassonetti (considerati con sviluppo minimo non inferiore ad 1 mq. per ogni ml. realizzato) nella loro effettiva superficie, deducendo dalle aperture le eccedenze di superfici superiori a mq. 4. Gli spigoli vivi sia orizzontali che verticali, sono contabilizzati nella loro effettiva lunghezza realizzata.	
VARIE		
	- Per i preventivi di capitolato allegato commessi e non accettati, minimo	come elettricisti
	- Per i lavori murali di ripresa e ritocatura	da convenirsi
	- Costo per operazioni di campionatura	da convenirsi
	- Sui prezzi suddetti sarà applicata la revisione prezzi con aumenti superiori al 5%.	da convenirsi



Alberto & Massimiliano Scala

**POTATURA CON PIATTAFORMA
REALIZZAZIONE E MANTENIMENTO GIARDINI
MOVIMENTO TERRA LAVORAZIONI
AGRO MECCANICHE PER CONTO TERZI**

Via Firenze, 164 - CASTEL BOLOGNESE (RA)
Tel e Fax. 0546 55295
Alberto: Cell. 335 6300368
Massimiliano: Cell. 349 3059602



Ideazione e realizzazione:
CNA e CONFARTIGINATO della Provincia di Ravenna

Progetto grafico e stampa:
Tipolitografia Scaletta srl - Ravenna
Via L. Galvani, 10 - Tel. 0544.454025 - info@scalettasrl.com

È vietata la riproduzione, anche parziale, di testi e immagini della presente pubblicazione.