

Co.Me.

Computo Metrico

– Guida operativa –

INDICE

Fogli e funzioni	2
Esempio applicativo	3
“Frontespizio”	3
“Archivio lavorazioni”	4
“Elenco prezzi”	9
“Edit”	16

Co.Me. – Computo Metrico

Co.Me. (Computo Metrico) è un foglio excel progettato per la redazione di elenchi prezzi e computi metrici in maniera semplice, veloce e personalizzata.

Co.Me. è stato creato per consentire ai tecnici la creazione di un proprio archivio delle lavorazioni dal quale attingere per redigere gli elenchi prezzi e i computi metrici necessari per i propri progetti automatizzando i calcoli e i conteggi.

Per informazioni, richieste o segnalazione errori:
studiotecnico@ingcapestrano.it

Si declina qualsiasi errore o responsabilità derivanti dall'utilizzo di Co.Me.

Fogli e funzioni

- **“Frontespizio”**: contiene i dati generali (Comune, titolo, oggetto, committente, data) relativi al computo metrico da comporre.

Funzioni: – *Adatta*: adatta le celle al testo contenuto.

- **“Archivio lavorazioni”**: è l’archivio personale che contiene tutte le lavorazioni dal quale attingere per comporre l’elenco prezzi.

Funzioni: – *Adatta*: adatta tutte le celle al testo contenuto.
– *Aggiorna Nr.*: aggiorna in automatico l’elenco della numerazione (per valore crescente).
– *Cerca*: ricerca parola all’interno delle celle.

- **“Elenco prezzi”**: contiene le singole lavorazioni relative al computo metrico in redazione.

Funzioni: – *Adatta*: adatta tutte le celle al testo contenuto.
– *Edita voce*: seleziona la voce dall’elenco e la copia nel foglio “Edit” per la compilazione.
– *Aggiorna Nr.*: aggiorna in automatico l’elenco della numerazione (per valore crescente).
– *Cancella riga*: cancella l’intera riga relativa alla posizione corrente del cursore.
– *Cerca*: ricerca parola all’interno delle celle.

- **“Edit”**: foglio di editing (compilazione) della singola lavorazione.

Funzioni: – *Adatta*: adatta tutte le celle al testo contenuto.
– *Inserisci riga*: inserisce un’intera riga simile alla riga su cui è posizionato il cursore.
– *Cancella riga*: cancella l’intera riga relativa alla posizione corrente del cursore.
– *Inserisci in CM*: inserisce la voce compilata nel foglio "Computo metrico".

- **“Computo metrico”**: elenco di tutte le lavorazioni necessarie (compresi gli importi).

Funzioni: – *Adatta*: adatta tutte le celle al testo contenuto.
– *Aggiorna Nr.*: aggiorna in automatico l’elenco della numerazione (per valore crescente).
– *Cancella selezione*: cancella le righe selezionate.
– *Cerca*: ricerca parola all’interno delle celle.

Esempio applicativo

Per comporre l'elenco prezzi e il relativo computo metrico, a titolo di esempio applicativo, seguire i passaggi indicati di seguito.

“Frontespizio”

- a) Compilare i seguenti campi del foglio “Frontespizio” con il testo desiderato.
 - Comune
 - Titolo del frontespizio
 - Oggetto di riferimento del computo
 - Nome del committente
 - Data
- b) Terminata la compilazione dei suddetti campi, cliccare sul comando “Adatta” per adattare automaticamente la dimensione delle celle compilate.

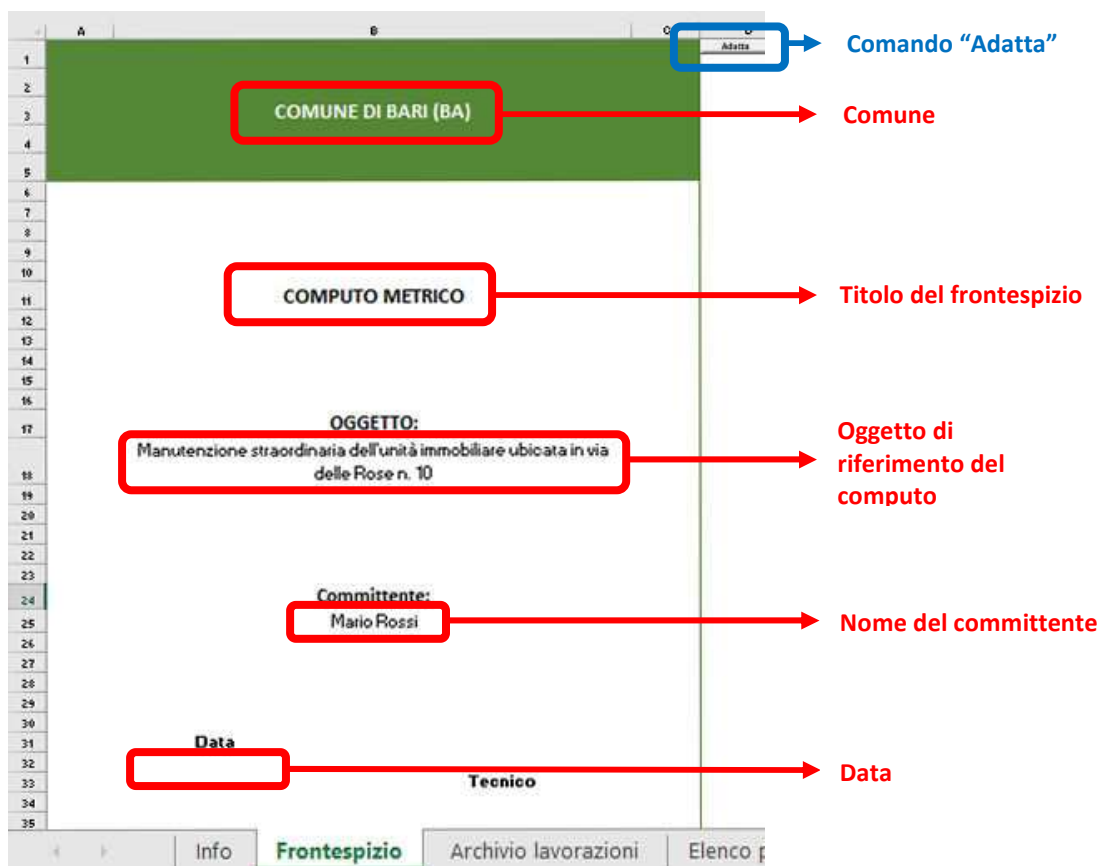


Figura 1 - Foglio "Frontespizio"

“Archivio lavorazioni”

L’archivio lavorazioni (Figura 2) costituisce l’archivio professionale personale del professionista in cui archiviare tutte le lavorazioni possibili in maniera da avere a portata, in qualsiasi momento, tutte le possibili lavorazioni.

Contiene i seguenti campi, da compilare a piacimento del professionista:

- **Nr.:** numero progressivo di elencazione.
- **Cod.:** codice identificativo della lavorazione.
- **Lavorazione:** voce descrittiva della lavorazione.
- **U.M.:** unità di misura della lavorazione.
- **Prezzo:** prezzo relativo alla lavorazione.

The screenshot shows a spreadsheet-like interface with the following data:

	A	B	C	D	E	F
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	Comandi
3	DEMOLIZIONI					
4	1	DM01	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 0,00	Lavorazione
5	2	DM02	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 29,00	
6	RIMOZIONI					
7	3	RM01	Rimozione di soglie e stipiti dei vani porta e finestre presenti lungo la muratura perimetrale. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, l'accatastamento nell'ambito del cantiere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad.	€ 30,00	Macrolavorazione
8	4	RM02	Rimozione di soglie e stipiti dei vani porta interni. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, l'accatastamento nell'ambito del cantiere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad.	€ 30,00	
9	5	RM03	Rimozione dei servizi igienico-sanitari e dello scaldabagno, compreso l'impianto esistente sottotraccia, il carico, il trasporto in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento del materiale di risulta e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro			

At the bottom of the interface, there is a menu bar with the following items: Info, Frontespizio, **Archivio lavorazioni**, Elenco prezzi, Edit, Computo metrico, and a plus sign icon.

Figura 2 - Foglio "Archivio lavorazioni"

Inserimento di una nuova lavorazione nell’archivio lavorazioni.

- Selezionare le celle rispetto alle quali inserire una nuova riga (in Figura 3: da A5 a E5), cliccare col tasto destro del mouse e scegliere l’opzione “Inserisci...”.

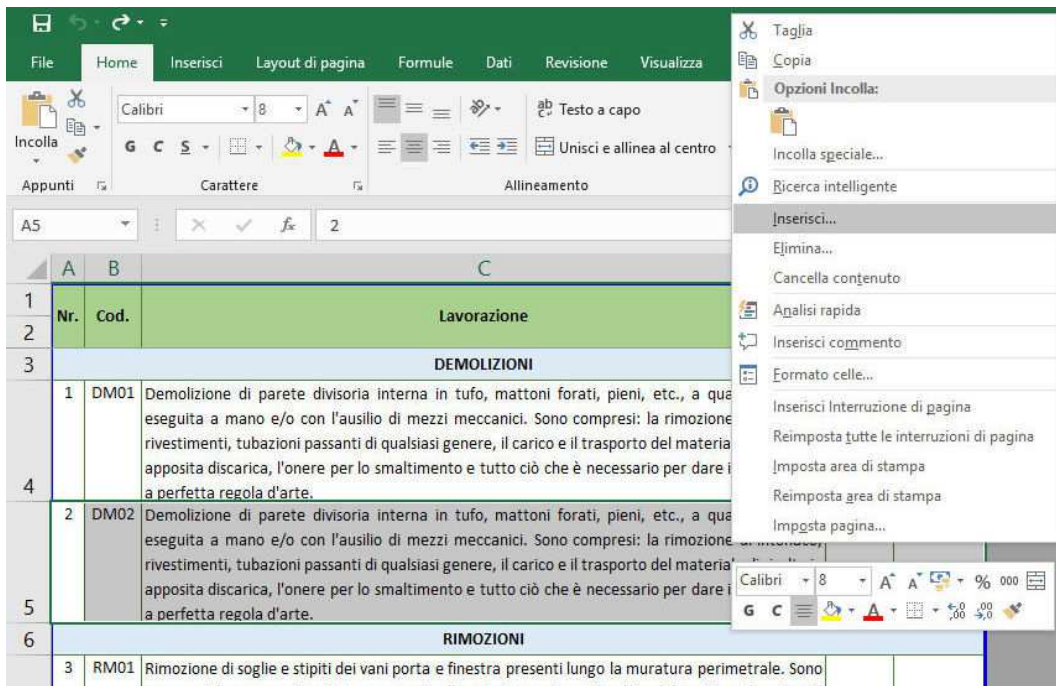


Figura 3 - Inserimento nuova lavorazione

- b) Scegliere la posizione in cui si vuole inserire la nuova lavorazione (Figura 4) e poi confermare cliccando "OK".

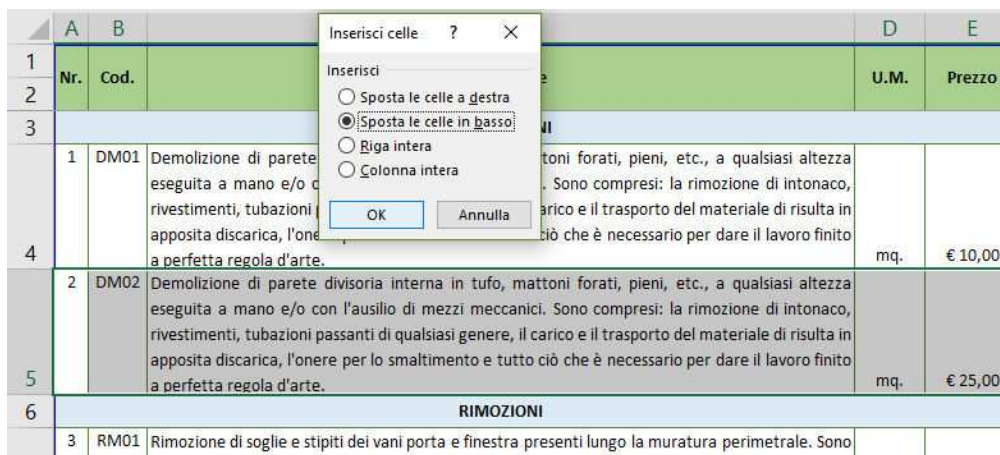


Figura 4 - Inserimento nuova lavorazione

- c) Crea la nuova riga (Figura 5) è possibile compilarla con il testo desiderato.

N.B.: durante l'inserimento di una nuova lavorazione è preferibile non lasciare vuota la cella relativa al "Nr." ma digitare un carattere qualsiasi. Il comando "Aggiorna Nr." ri elaborerà in maniera crescente la numerazione. Se lasciato vuoto, il comando "Aggiorna Nr." Ignorerà le celle vuote.

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
3	DEMOLIZIONI				
4	1	DM01	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
5					
6				mq.	€ 25,00
7	RIMOZIONI				
8	3	RM01	Rimozione di spoglie e stipiti dei vani porta e finestra presenti lungo la muratura perimetrale. Sono		

Nuova riga da compilare

Figura 5 - Inserimento nuova lavorazione

d) Cliccando sul comando "Aggiorna Nr.", l'elenco della numerazione verrà automaticamente aggiornato per valore crescente.

Creazione di una riga di Macrolavorazione nell'archivio lavorazioni.

a) Selezionare tutte le celle di una qualsiasi riga di Macrolavorazione (in Figura 6: da A6 a E6).

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
3	DEMOLIZIONI				
4	1	DM01	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 10,00
5	2	DM02	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 25,00
6	RIMOZIONI				
7	3	RM01	Rimozione di spoglie e stipiti dei vani porta e finestra presenti lungo la muratura perimetrale. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, l'accatastamento nell'ambito del cantiere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è		

Riga di Macrolavorazione selezionata

Figura 6 - Riga di Macrolavorazione

b) Cliccare col tasto destro del mouse e scegliere l'opzione "copia".

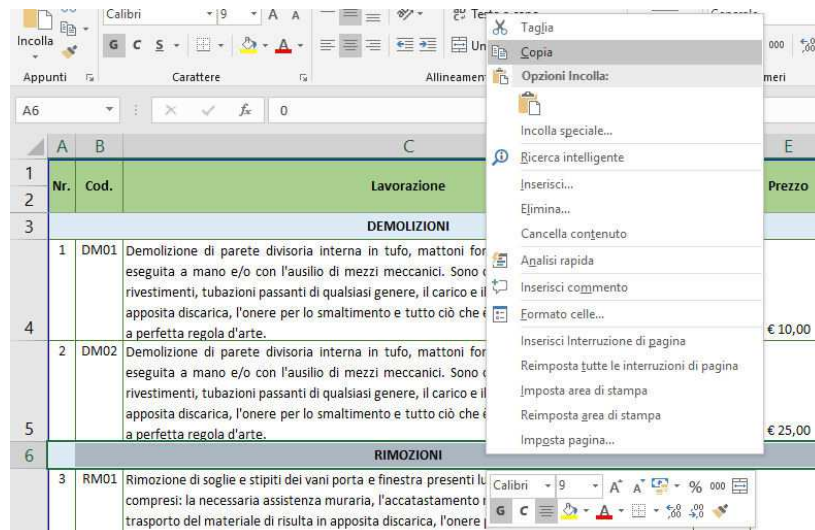


Figura 7 - Riga di Macrolavorazione

c) Scegliere la posizione in cui si desidera inserire la nuova riga di Macrolavorazione (in Figura 8: cella A5).

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
3	DEMOLIZIONI				
4	1	DM01	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 10,00
5	2	DM02	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 25,00
6	RIMOZIONI				
	3	RM01	Rimozione di soglie e stipiti dei vani porta e finestra presenti lungo la muratura perimetrale. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, l'accatastamento nell'ambito del cantiere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è		

Figura 8 - Riga di Macrolavorazione

d) Cliccare col tasto destro del mouse e scegliere l'opzione "Inserisci celle copiate..." (Figura 9).

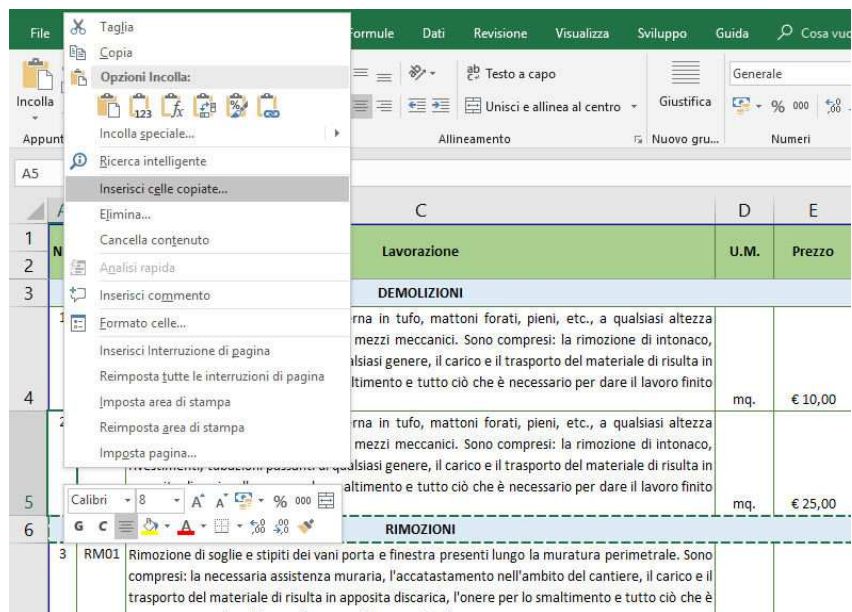


Figura 9 - Riga di Macrolavorazione

- e) Scegliere la posizione in cui si vuole inserire la nuova riga di Macrolavorazione (Figura 10) e confermare cliccando "OK".

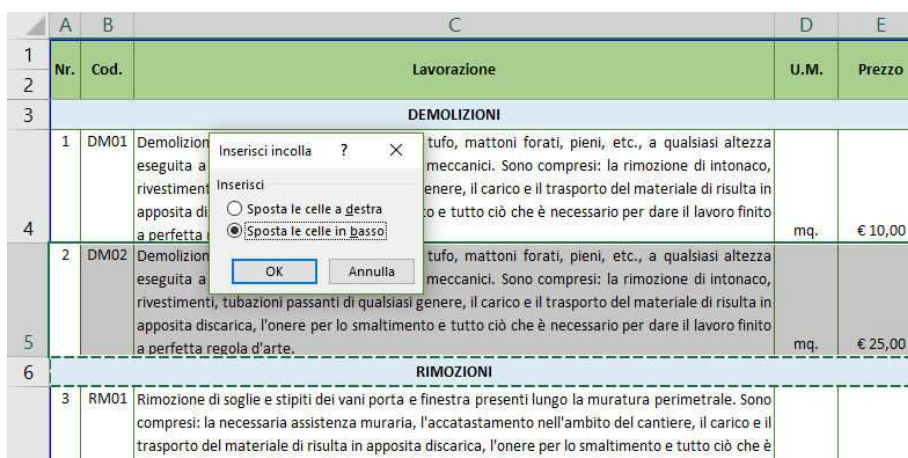


Figura 10 - Riga di Macrolavorazione

- f) Creata la nuova riga di Macrolavorazione è possibile cambiare il testo a proprio piacimento (Figura 11).

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
3	DEMOLIZIONI				
4	1	DMO1	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 10,00
5	RIMOZIONI				
6	2	DMO2	Demolizione di parete divisoria interna in tufo, mattoni forati, pieni, etc., a qualsiasi altezza eseguita a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici. Sono compresi: la rimozione di intonaco, rivestimenti, tubazioni passanti di qualsiasi genere, il carico e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 25,00
7	RIMOZIONI				
8	3	RM01	Rimozione di soglie e stipiti dei vani porta e finestra presenti lungo la muratura perimetrale. Sono		

Nuova riga di Macrolavorazione inserita

Figura 11 – Nuova riga di Macrolavorazione creata

“Elenco prezzi”

L’elenco prezzi (Figura 12) contiene le singole lavorazioni relative al computo metrico in fase di redazione.

Contiene i seguenti campi:

- **Nr.:** numero progressivo di elencazione.
- **Cod.:** codice identificativo della lavorazione.
- **Lavorazione:** voce descrittiva della lavorazione.
- **U.M.:** unità di misura della lavorazione.
- **Prezzo:** prezzo relativo alla lavorazione.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	Comandi			
2						Adatta	Cancella riga	Cerca	
						Edita voce	Aggiorna Nr.		
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.						
5	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali, pette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00				

Figura 12 - "Elenco prezzi"

Inserimento di una nuova lavorazione nell’elenco prezzo.

Le lavorazioni dell’elenco prezzi possono essere inserite secondo due modalità:

- **modalità “voci indipendenti”**: le singole voci inserite nell’elenco prezzi non saranno collegate a quelle dell’archivio lavorazioni (la modifica fatta in uno dei campi di un foglio di lavoro non modificherà quelle degli altri fogli);
- **modalità “voci interlacciate”**: le voci presenti nell’elenco prezzi e nel computo metrico saranno interlacciate a quelle dell’archivio lavorazioni (ogni modifica effettuata alle voci presenti nell’archivio lavorazioni modificherà in automatico le voci simili presenti nell’elenco prezzi e nel computo metrico).

Modalità “voci indipendenti”

- Selezionare dal foglio “Archivio lavorazioni” le celle della lavorazione desiderata da inserire in “Elenco prezzi” (in Figura 13: da A26 a E26).

	A	B	C	D	E
1					
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
16	16	AT01	Fornitura e posa in opera di architrave in c.a. o laterizio per porte o finestre comprendendo ogni onere per l'eventuale demolizione della muratura e compreso ripristino. E' compreso tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
23				cad.	€ 150,00
24	REALIZZAZIONE MURATURE				
17	17	MR01	Realizzazione di chiusura verticale esterna (con spessore in continuità con la muratura esistente) realizzata con laterizio termico, camera d'aria da 3 cm, pannello EPS da 8 cm e tufella. E' compreso tutto il necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.		
25					
18	18	MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato impermeabile bituminoso alla base della framezzatura mediante applicazione di uno strato di polimero elastomerico "Testudo Spunbond" della Index (spessore 4 mm) e l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola	mq.	€ 32,00
27					
19	19	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei		

Lavorazione selezionata in “Archivio lavorazioni”

Figura 13 – Selezione della voce desiderata da “Archivio lavorazioni”

- Cliccare col tasto destro del mouse e scegliere l’opzione “Copia...” (Figura 14).

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	J.M.	Prezzo
2					
16	16	AT01	Fornitura e posa in opera di architrave in c.a. o laterizio per porte o finestre comprendendo ogni onere per l'eventuale demolizione della muratura e c è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola		
23				cad.	€ 150,00
24	REALIZZAZIONE M				
17	17	MR01	Realizzazione di chiusura verticale esterna (con spessore in continuità con la muratura esistente) realizzata con laterizio termico, camera d'aria da 3 cm, pannello EPS da 8 cm e tufella. E' compreso tutto il necessario per dare l'opera finita		
25				mq.	€ 55,00
18	18	MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato impermeabile bituminoso alla base della framezzatura mediante applicazione di uno strato di polimero elastomerico "Testudo Spunbond" della Index (spessore 4 mm) e l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola	mq.	€ 32,00
26					
27	INTONACO				
19	19	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei		

Figura 14 - Selezione della voce desiderata da “Archivio lavorazioni”

- c) Spostarsi sul foglio “Elenco prezzi” e posizionarsi sulla cella rispetto cui si desidera inserire la nuova lavorazione copiata (in Figura 15: cella A5).

	A	B	C	D	E
1					
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
3	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
4				mq.	€ 6,00
5	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00
6					
7					
8					

Figura 15 – Posizionamento nel foglio “Elenco prezzi”

- d) Cliccare col tasto destro del mouse e scegliere l’opzione “Inserisci celle copiate...” (Figura 16).

The screenshot shows the Excel interface with the 'Inserisci celle copiate...' option highlighted in the context menu. The background shows the 'Elenco prezzi' table with columns A through E and rows 1 through 5. The table content is as follows:

	A	B	C	D	E
1					
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
3	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		
4				mq.	€ 6,00
5	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 16 – Inserimento voce nell’elenco prezzi

- e) Scegliere la posizione in cui si vuole inserire la nuova lavorazione (Figura 17 e confermare cliccando “OK”.

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosdali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e liscia con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 17 - Inserimento nuova lavorazione in "Elenco prezzi"

f) Crea la nuova riga (Figura 18) è possibile compilarla con il testo desiderato.

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosdali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5	18	MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato impermeabile bituminoso alla base della tramezzatura mediante applicazione di uno strato di polimero elastomerico "Testudo Spunbond" della Index (spessore 4 mm) e l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammassature, le sfide, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 32,00
	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e liscia con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso		

Figura 18 - Inserimento nuova lavorazione in "Elenco prezzi"

N.B.: qualsiasi modifica apportata al testo contenuto nelle celle non modificherà il testo contenuto nelle celle degli altri fogli.

N.B.: durante l'inserimento di una nuova lavorazione è preferibile non lasciare vuota la cella relativa al "Nr." ma digitare un carattere qualsiasi. Il comando "Aggiorna Nr." rielaborerà in maniera crescente la numerazione. Se lasciato vuoto, il comando "Aggiorna Nr." Ignorerà le celle vuote.

g) Cliccando sul comando "Aggiorna Nr.", l'elenco della numerazione verrà automaticamente aggiornato per valore crescente.

Modalità "voci interlacciate"

a) Nel foglio "Elenco prezzi", selezionare l'intera riga rispetto cui si desidera inserire la nuova lavorazione copiata (in Figura 19: riga 5).

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
4	1	IS01	Spiconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali, rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 19 – Selezione intera riga nel foglio “Elenco prezzi”

- b) Cliccare col tasto destro del mouse e scegliere l'opzione “Inserisci...” (Figura 20), successivamente verrà automaticamente inserita una nuova riga vuota (Figura 21).

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
4	1	IS01	Spiconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali, rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 20 – Inserimento nuova riga nel foglio “Elenco prezzi”

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
4	1	IS01	Spiconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5					
6					

Figura 21 – Nuova riga inserita nel foglio “Elenco prezzi”

- c) Nella riga appena inserita posizionarsi nella cella relativa al “Cod.” (in Figura 22: cella B5) e seguire in sequenza i seguenti passaggi:

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5					
6		IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco sulle premiscelate di rete per intonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali, rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 22 – Posizionamento nella cella relativa al “Cod.” nel foglio “Elenco prezzi”

- digitare da tastiera “=” e premere “Invio” (Figura 23):

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5		=			
6		IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco sulle premiscelate di rete per intonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali, rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 23 – Inserimento da tastiera di “=” nella cella relativa al “Cod.” nel foglio “Elenco prezzi”

- spostarsi nel foglio “Archivio lavorazioni” e posizionarsi sulla lavorazione desiderata (Figura 24) e premere “Invio”:

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
23	16	AT01	Fornitura e posa in opera di architrave in c.a. o laterizio per porte o finestre comprendendo ogni onere per l'eventuale demolizione della muratura e compreso ripristino. E' compreso tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad.	€ 150,00
24	REALIZZAZIONE MURATURE				
25	17	MRO1	Realizzazione di chiusura verticale esterna (con spessore in continuità con la muratura esistente) realizzata con laterizio termico, camera d'aria da 3 cm, pannello EPS da 8 cm e tufella. E' compreso tutto il necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 55,00
26	18	MRO2	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato impermeabile bituminoso alla base della tramezzatura mediante applicazione di uno strato di polimero elastomerico "Testudo Spunbond" della Index (spessore 4 mm) e l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola	mq.	€ 32,00
27	INTONACO				
	19	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei		

Figura 24 – Posizionamento sulla lavorazione desiderata nel foglio “Archivio lavorazioni”

- in automatico verrà assegnato il “Cod.” dell’archivio lavorazioni alla cella del foglio “Elenco prezzi” (in Figura 25: cella B5):

	A	B	C	D	E
1					
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
4	1	IS01	Spiconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5		MR02			
6	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e lisciata con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, la profilatura degli spigoli e la fornitura ed uso dei materiali ed attrezzi necessari. E' incluso l'uso dei ponteggi necessari e il loro disarmo. Sono compresi: il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa di tutti i materiali e mezzi necessari, la fornitura ed uso di materiali ed attrezzi, la pulizia finale e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 16,00

Figura 25 – “Cod.” assegnato alla cella del foglio “Elenco prezzi”

- posizionarsi sul quadrato verde in basso a destra della cella e, tenendo premuto il tasto sinistro del mouse (Figura 26), trascinare orizzontalmente il quadratino fino al “Prezzo” (Figura 27, in questo modo verranno automaticamente riportate le stesse voci relative al “Cod.” presenti nel foglio “Archivio lavorazioni”):

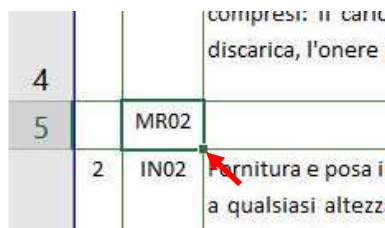


Figura 26 – Quadrato verde della cella relativa al “Cod.” del foglio “Elenco prezzi”

	A	B	C	D	E
1					
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
4	1	IS01	Spiconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5		MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato	mq.	32
6	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato		

Figura 27 – Voci riportate nella nuova lavorazione del foglio “Elenco prezzi”

- cliccare sul comando “Adatta” (Figura 28) per formattare automaticamente l'intera riga come in Figura 29:

	A	B	C	D	E	F
1						
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	Adatta
4	1	IS01	Spiconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradosali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00	
5		MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato	mq.	32	
6	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato			

Figura 28 – Comando “Adatta” (foglio “Elenco prezzi”)

	A	B	C	D	E
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo
2					
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00
5		MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato impermeabile bituminoso alla base della tramezzatura mediante applicazione di uno strato di polimero elastomerico "Testudo Spunbond" della Index (spessore 4 mm) e l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammortature, lo sfrido, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola.	mq.	€ 32,00
	2	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e liscia con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei		

Figura 29 – Formattazione automatica della lavorazione ((foglio “Elenco prezzi”)

- cliccare sul comando “Aggiorna Nr.” Per aggiornare automaticamente per valore crescente l'elenco della numerazione.

N.B.: per apportare modifiche ai testi presenti nelle celle, è necessario spostarsi sulla cella simile del foglio “Archivio lavorazioni” e modificare da qui la voce. Tutte le modifiche apportate si riverseranno in automatico sulle celle collegate.

“Edit”

Attraverso il foglio “Edit” è possibile compilare singolarmente le voci da inserire nel computo metrico.

- Scegliere dall’“Elenco prezzi” la voce da editare posizionandosi in una qualsiasi cella della riga relativa alla lavorazione desiderata e cliccare sul comando “Edita voce” per copiarla in “Edit” (Figura 30).

	A	B	C	D	E	F
1	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	Adm
2						Edita voce
3	DEMOLIZIONI					
4	1	IS01	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00	
5	2	MR02	Realizzazione di muratura retta in elevato in laterizio, delle dimensioni correnti, posta in opera con malta comune o cementizia e giunti non eccedenti lo spessore di 2 cm, a qualsiasi altezza. E' compresa la posa di uno strato impermeabile bituminoso alla base della tramezzatura mediante applicazione di uno strato di polimero elastomerico "Testudo Spunbond" della Index (spessore 4 mm) e l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammortature, lo sfrido, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola.	mq.	€ 32,00	
	3	IN02	Fornitura e posa in opera di intonaco civile premiscelato e di rete portaintonaco con strato finale di stucco eseguita a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate. Realizzato con un primo strato di minimo 10 mm di malta dosata a 400 kg di cemento e con un secondo strato di spessore minimo 8 mm in malta cementizia fino a 600 kg, tirato in piano con regolo e fratazzo, applicati previa disposizione di guide e rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passata al crivello fino e liscia con fratazzo metallico, compresa l'esecuzione dei			

Figura 30 - Scelta della voce da editare e inserire nell'elenco prezzi

- Dal foglio “Edit” (Figura 31) editare la lavorazione inserendo i dati numerici relativi a:
 - par. ug.;
 - lunghezza;

- larghezza;
- h/peso.

1	2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	Dimensioni				Importi		Adatta
							par. ug.	lunghezza	larghezza	h/peso	Quantità	Unitario	
3	2	IS01		Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00							
4				MISURAZIONI:									
5				- Singola misurazione						1,00			
6													
7										Somma (mq.):	€ 1,00	€ 6,00	€ 6,00
8													
9													
10													
11													
12													
13													

Figura 31 – Foglio “Edit”

- c) Per inserire nuove righe di misurazione posizionarsi sulla riga “Singola misurazione” (Figura 32) e cliccare sul comando “Inserisci riga” (operazione analoga per il comando “Cancella riga”).

1	2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	Dimensioni				Importi		Adatta
							par. ug.	lunghezza	larghezza	h/peso	Quantità	Unitario	
3	2	IS01		Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00							
4				MISURAZIONI:									
5				- Singola misurazione						1,00			
6													
7										Somma (mq.):	€ 1,00	€ 6,00	€ 6,00

Figura 32 - Inserimento nuova "Singola misurazione"

- d) Inseriti i valori desiderati, cliccare sul comando “Inserisci in CM” (Figura 33) per aggiungere la voce al foglio “Computo metrico” (Figura 34).

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	N
1						Dimensioni					Importi		Adata
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	U.M.	Prezzo	par. ug.	lunghezza	larghezza	h/peso	Quantità	Unitario	Totale	
3	2	ISO1	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	mq.	€ 6,00								
4			MISURAZIONI:										
5			- Intonaco delle pareti cucina			5,00	0,20		1,00				
6													Inserisci riga
7									Somma (mq.):	€ 1,00	€ 6,00	€ 6,00	Inserisci in CM
8	Pagina 1												
9													
10													TOTALE DELLE LAVORAZIONI: € 0,00
11													
12			Data										Tecnico
13													

Figura 33 – Foglio “Edit” completato

	A	B	C	F	G	H	I	J	K	L	N	O	P
1					Dimensioni					Importi		Adatta	Cancella righe selezione
2	Nr.	Cod.	Lavorazione	par. ug.	lunghezza	larghezza	h/peso	Quantità	Unitario	Totale	Aggiorna Nr.	Cerca	
3	2	ISO1	Spicconatura e rimozione dell'intonaco interno a qualsiasi altezza dalle superfici estradossali dei solai. Sono compresi: il carico, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e il trasporto del materiale di risulta in apposita discarica, l'onere per lo smaltimento e tutto ciò che è necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.										
4			MISURAZIONI:										
5			- Intonaco delle pareti cucina	5,00	0,20		1,00						
6													
7								Somma (mq.):	€ 1,00	€ 6,00	€ 6,00		
8	Pagina 1												
9													
10													TOTALE DELLE LAVORAZIONI: € 6,00
11													
12			Data										Tecnico
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													

Figura 34 – Voce inserita nel foglio “Computo metrico”