

# Guida per il Calcolo dei Preventivi di Costruzione

Azienda Edile XYZ

May 24, 2024

## 1 Introduzione

L'Azienda Edile XYZ è lieta di fornire questa guida dettagliata su come calcolare preventivi per la costruzione, prendendo in considerazione i metri quadri, i metri cubici e il numero di operai necessari per l'opera. Segui le istruzioni di seguito per creare preventivi accurati e dettagliati per i tuoi progetti edili.

## 2 Calcolo del Preventivo

### 2.1 Materiali

Per calcolare il costo dei materiali, utilizza la seguente tabella come riferimento:

Materiale	Prezzo al metro quadro/cubo (€)
Cemento	45
Laterizi	0.25
Ferro per armature	2
Legname	18

Ad esempio, se hai bisogno di 100 metri cubi di cemento, il costo sarebbe  $45 \text{ €} \times 100 = 4500 \text{ €}$ .

### 2.2 Manodopera

Per calcolare il costo della manodopera, utilizza la seguente tabella come riferimento per i diversi tipi di lavoratori:

Lavoratore	Costo per giorno (€)
Muratore	180
Carpentiere	220
Idraulico	250
Elettricista	240

Supponiamo che il progetto richieda due muratori per 10 giorni. Il costo totale della manodopera sarebbe  $180 \text{ €} \times 2 \times 10 = 3600 \text{ €}$ .

## 2.3 Preventivo Totale

Infine, somma il costo dei materiali e il costo della manodopera per ottenere il preventivo totale:

$$\textbf{Preventivo Totale} = \text{Costo dei Materiali} + \text{Costo della Manodopera}$$

Ad esempio, se il costo dei materiali è 10000 € e il costo della manodopera è 4000 €, il preventivo totale sarebbe  $10000 \text{ €} + 4000 \text{ €} = 14000 \text{ €}$ . Considera una percentuale di ribasso del 22 per cento una volta calcolato il preventivo

## 3 Conclusione

Seguendo queste istruzioni e utilizzando i dati forniti, sarai in grado di calcolare preventivi accurati per i tuoi progetti edili, fornendo ai tuoi clienti stime realistiche dei costi e garantendo la trasparenza e l'affidabilità del tuo lavoro.