

La cosa gira così.

Cercherò di spiegare dall'inizio come devo gestire la mia attività.

Oggetto dell'attività: Installazione di impianti elettrici.

Scopo dell'impiego del programma:

- Registrare tutti i movimenti di carico e scarico del materiale necessario ad una commessa;
- Registrare tutte le manodopere necessarie all'esecuzione dell'opera;
- Registrare tutte le spese extra (per es. forniture di prestazioni di manodopera o di lavorazioni a corpo da parte di altra ditta) relative alla commessa;
- Ottenere un consuntivo parziale e/o finale dei costi e dei ricavi di una commessa aumentati delle opportune percentuali (variabili a seconda del lavoro) necessario all'emissione di una fattura di acconto o di saldo per le lavorazioni eseguite o per ottenere una verifica dello stato del cantiere in qualsiasi momento.

Fornitori: Sono i magazzini elettrici e/o simili dai quali acquisto il materiale necessario per la costruzione degli impianti elettrici.

Clienti: Sono tutte quelle persone fisiche, associazioni, enti e altro ai quali fornisco il servizio di costruzione e/o manutenzione degli impianti elettrici e simili.

Commesse (Cantiere): Sono i vari lavori da gestire, ogni lavoro sarà identificato in una commessa. Ogni cliente può assegnarmi più lavori diversi per ognuno dei quali io gestisco una commessa diversa.

UN ESEMPIO PRATICO.

Contatto

Il cliente Pippo mi chiede l'offerta per la realizzazione dell'impianto elettrico della sua nuova abitazione.

Eseguo un sopralluogo e vedo cosa c'è da fare.

Offerta – preventivo (realizzata con altro software)

Redigo l'offerta:

Voce n°01

Fornitura e posa in opera di punto luce interrotto....

n°10 a €. 20,00 Cadauno

Voce n°02

Fornitura e posa in opera di punto presa 10A....

n°10 a €. 20,00 Cadauno

Voce n°03

Fornitura e posa in opera di punto presa 16A....

n°10 a €. 20,00 Cadauno

Voce n°..

Come si vede le mie offerte sono redatte con voci composte (cioè voci complesse il cui prezzo è il risultato di un'analisi del materiale e della manodopera per la realizzazione dei lavori previsti nella voce stessa).

Accettazione dell'offerta

Il cliente Pippo accetta la mia offerta.

Nel programma apro una commessa (nuovo cantiere) denominata con un codice (C001) ed una descrizione che mi permetta di identificarla.

Esecuzione del lavoro

Il giorno xx/xx/xx inizio i lavori e la squadra che li esegue trasporta una certa quantità di materiale prelevata dal magazzino centrale.

Il trasporto deve avvenire con un DDT che registra il materiale in quella commessa.

Anche le ore di lavoro eseguite devo essere registrate in quella commessa.

In alcune occasioni può essere necessario ricaricare il materiale presente nel cantiere nel magazzino centrale scaricandolo dalla commessa e quindi realizzare un DDT di reso da cantiere.

Al termine del lavoro tutto sarà registrato nella commessa.

Con apposita stampa devo ottenere il resoconto.

Acquisto dei materiali dai Fornitori

Nella fase "Esecuzione del lavoro" si dà per scontato che il materiale necessario sia presente nel magazzino centrale.

Il carico del magazzino centrale avviene con acquisti dai Fornitori di materiale.

Quando mi arriva il materiale io registro il DDT di trasporto fornitore che carica il mio magazzino centrale.

Nell' inserire gli articoli nei DDT di trasporto a cantiere citati nella fase precedente dovrebbe essere possibile "pescare" direttamente dal documento di trasporto fornitore tutte o parte delle righe presenti.