

Klasa I tg – przedmiot TECHNOLOGIA MONTAŻU ELEMENTÓW SUCHEJ ZABUDOWY

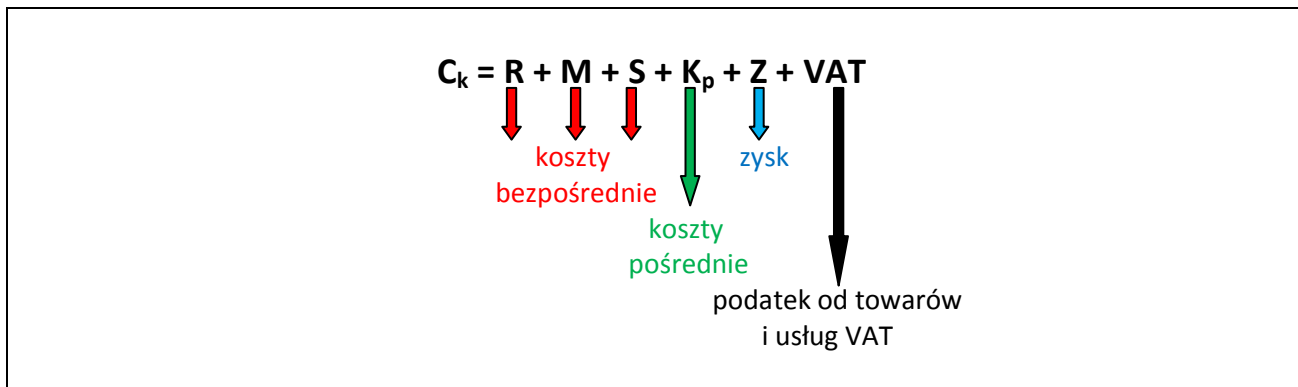
28.04.2020

Proszę przepisać do zeszytu poniższą notatkę.

Jest to pierwsza lekcja dotycząca kalkulacji kosztorysowej robót. Ciąg dalszy będzie za tydzień.

Temat: **Metoda szczegółowa kalkulacji ceny kosztorysowej robót (cz. I)**

1. **CENA KOSZTORYSOWA** C_k to wartość sprzedażna robót budowlanych obejmująca KOSZTY PRODUKCJI i ZYSK (Z). Do kwoty powstałej przez zsumowanie tych składników dodaje się jeszcze kwotę podatku od towarów i usług VAT.



2. KOSZTY PRODUKCJI BUDOWLANEJ

Na koszt produkcji czyli koszt wykonania robót składają się różne elementy. Należą do nich:

- Koszty robocizny (R)
- Koszty materiałów budowlanych wraz z ich załadunkiem, transportem do miejsca wbudowania i rozładunkiem (M)
- Koszty pracy sprzętu (S)
- Koszty pośrednie związane z organizacją, kierowaniem i ogólną obsługą produkcji (K_p)

3. STRUKTURA KOSZTÓW PRODUKCJI BUDOWLANEJ:

- a) Koszty bezpośrednie (R , M , S)
- b) Koszty pośrednie (K_p)

4. KOSZTY BEZPOŚREDNIE są związane bezpośrednio z wykonywaniem robót na placu budowy

- a) koszty bezpośrednie robocizny R to koszt pracy wykonywanej na budowie (nakład robocizny x stawka robocizny kosztorysowej)
- b) koszty bezpośrednie materiałów M to koszty związane z zakupem, transportem zewnętrznym i rozładunkiem materiałów na budowie (nakład materiału x cena jednostkowa materiału)
- c) koszty bezpośrednie sprzętu i transportu technologicznego S to koszty pracy sprzętu na budowie (nakład pracy sprzętu x cena jednostkowa sprzętu) oraz jego **KOSZTY JEDNORAZOWE** tzn. związane z dowiezieniem sprzętu na budowę, jego montażem, demontażem i wywiezieniem z terenu budowy.

Dziś nie zadaję pracy domowej pisemnej, proszę o przepisanie notatki, uważne przeanalizowanie i opanowanie jej treści. **PROSZĘ NICZEGO TYM RAZEM NIE PRZYSYŁAĆ, ale w zeszycie notatka ma być. Będę sprawdzała w późniejszym terminie.**

To wszystko na dziś. Ciąg dalszy – **we wtorek, 05.05.2020**. W razie potrzeby proszę komunikować się ze mną za pośrednictwem Messenger'a lub mailowo iwafijolek@gmail.com.

Pozdrawiam.
Iwona Fijołek
Dn. 28.04.2020