参考資料

公共土木工事費の積算体系

- **請負工事費**
  - **工事価格**
    - **工事原価**
      - **直接工事費** ---------- **【歩掛×単価】**
        - 歩　　掛：施工単位毎に必要な労力、資材、機材の数量を工事実態調査により標準的な値を決定
        - 労務単価：賃金台帳を基に実態調査で決定
          労務賃金＝基本日額＋割増賃金
        - 資材単価：市場の取引価格
          物価調査機関による調査価格
        - 機械経費：機械の使用実績に基づき標準的な値を決定
          機械損料又はリース価格

        工事目的物の施工に直接必要な経費
      - **間接工事費**
        - **共通仮設費** ------ **【直接工事費× 経費率 】** ＋ **【積み上げによる計上】**
          （工事実態調査により率を決定）　(各工事現場ごとの施工条件に応じて算定)

          施工に共通的に必要な経費
          例：機械等の運搬費、現場事務所等の営繕費、工事現場の安全対策に要する安全費等
        - **現場管理費** -- **【(直接工事費＋共通仮設費)× 経費率 】**（実態調査により率を決定）

          工事を監理するために必要な費用
          例：現場に常駐する社員の給与、労務者の交通費、安全訓練費、労災保険等の法定福利費、外注経費（一般管理費等）
    - **一般管理費等** ---------- **【工事原価× 経費率 】**（実態調査(財務諸表)により率を決定）

      会社の本支店での必要経費、試験研究費、公共事業としての適正利益
  - **消費費税等相当額**