

平成30年9月11日

最低制限基本価格等算定におけるスクラップ控除額の取扱いについて

兵庫県県土整備部が発注する建設工事における最低制限基本価格等の算定に当たっては、スクラップ控除額を下記のとおり取扱っていますのでご留意ください。

記

工事費の積算において、直接工事費とは別にスクラップ控除額を計上している場合の最低制限基本価格等の算定に当たっては、直接工事費からスクラップ控除額を減じた上で、所定の率を乗じています。

例：最低制限基本価格の算定式＜一般土木工事＞

$$\begin{aligned} & (\text{①直接工事費} - \text{⑤スクラップ控除額}) \times 0.97 \\ & + \text{②共通仮設費} \times 0.9 \\ & + \text{③現場管理費} \times 0.9 \\ & + \text{④一般管理費} \times 0.55 \end{aligned}$$

(参照：別紙工事費内訳書(例))

工事費内訳書（例）

| 工事費内訳書 | | | | | | | | | | |
|--------------------------|----------|---------------------|---|---|-----------|-----------|---|-----------|---|---|
| 費目・工種・種別・細目 | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
| 本工事費 | | | | | | | | | | |
| 築堤・護岸 | | | | | | | | 5,000,000 | | |
| 法覆護岸工 | | | | | | | | 5,000,000 | | |
| コンクリートブロック工(コンクリートブロック積) | | | | | | | | 5,000,000 | | |
| コンクリートブロック積 | | | | | | | | 5,000,000 | | |
| サンプル用 | | | | | | | | 5,000,000 | | |
| | | 1 | | 式 | | 5,000,000 | | 5,000,000 | | |
| 直接工事費計 | | | | | | | | 5,000,000 | | ① |
| 共通仮設費計 | | | | | | | | 626,000 | | ② |
| 共通仮設費率分 | 対象額 率 | 5,000,000 0.1253 | | | 補正係数 式 | 1.0000 | | 626,000 | | |

| 工事費内訳書 | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------------------------------|---------------------|-----------|---|-----------------|-----------|---|-----------|---|---|
| 費目・工種・種別・細目 | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
| 純工事費計 | | | | | | | | 5,626,000 | | |
| 現場管理費 | 対象額 率 | 5,626,000 0.4202 | | | 補正係数 式 | 1.0000 | | 2,364,000 | | ③ |
| 工事原価計 | | | | | | | | 7,990,000 | | |
| 一般管理費等 | {対象額×(率×前払補正係数)} + {対象額×契約補正值} / 前払補正係数 | 7,990,000 0.1934 | 1,545,000 | | 契約補正值 0.0004 | | | 1,548,000 | | ④ |
| スクラップ控除 | 契約保証 | 3,000 | | | 式 | | | 1,000,000 | | ⑤ |
| スクラップ控除 | | | | | 式 | | | 1,000,000 | | |
| | | 1 | | 式 | | 1,000,000 | | 1,000,000 | | |
| 工事価格計 | | | | | | | | 8,538,000 | | |
| 消費税相当額 | 対象額 率 | 8,538,000 0.0800 | | | 式 | | | 683,040 | | |
| 総計 | | | | | | | | 9,221,040 | | |

スクラップ控除を含む工事の計算例であり、単価及び諸経費率は参考値です。