

## 港灣工程提昇形象費

提昇形象費是美化工地現場周邊環境、改善工地事務所及休憩所作業環境、形成舒適職場必要費用。提昇形象費構成如下，其標準作業數詳如提昇形象費



### 1. 費率估價

#### 1) 費率計算額估算 2011 埃及尼羅河之旅

依主管機關公告的提昇形象費率乘以標的金額而得，標的金額為直接工程成本(扣除處分費的共用工程費)、提供材料費及事業損失防制費的合計額。作為參考，日本現行提昇形象費率  $I_r$  如下。

#### (1) 港灣工程

##### ① 浚渫工程

$$I_r = \begin{cases} 0.92\% & ; P \leq 600 \text{萬時} \\ a \times P^b (\%) & ; 600 \text{萬} < P \leq 20 \text{億時} \\ 0.14\% & ; P > 20 \text{億時} \end{cases} \quad a = 159.8, \quad b = -0.3301$$

##### ② 建物工程

$$I_r = \begin{cases} 2.02\% & ; P \leq 600 \text{萬時} \\ a \times P^b (\%) & ; 600 \text{萬} < P \leq 20 \text{億時} \\ 0.19\% & ; P > 20 \text{億時} \end{cases} \quad a = 1192.6, \quad b = -0.4089$$

(2) 海岸工程

$$I_r = \begin{cases} 2.02\% & ; P \leq 600 \text{萬時} \\ a \times P^b (\%) & a = 1192.6, b = -0.4089 ; 600 \text{萬} < P \leq 10 \text{億時} \\ 0.14\% & ; P > 10 \text{億時} \end{cases}$$

2) 費率計算項目

項目	費率計算項目細目
臨時設備關係	布幕、工程看板(說明板、導覽板、廣告板)、綠化、花架(椅子等)、燈光、參觀用設備
安全關係	器具美化、工程標識、安全標識、照明、安全器具、清掃費
代辦關係	無
營繕關係	設施美化、詢問設施的設置及管理營運、廣告、舉辦參觀活動

2. 加總估價

2011 埃及尼羅河之旅

- ① 確切把握工地現場條件，加總估算出適當必要金額
- ② 對實施加總項目，在設計圖說上明示條件。
- ③ 上述「費率計算項目」以外項目屬加總估價。



載滿貨品的驢子

回港灣工程估價



阿拉丁神燈