

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

第 1 号単価表

工 種 打合せ協議

12回 当り

単価使用年月・歩掛適用年月 2024.02

| 名 称 | 規格・寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-------|-----|-----|--------|--------|-------------|
| 測量技師 | | 人 | 1.5 | 44,000 | 66,000 | 0.125人/回*12 |
| 計 | | | | | 66,000 | |
| 1回当り | | | | | 5,500 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第 2 号単価表

工 種 指揮・監督

1業務 当り

単価使用年月・歩掛適用年月 2024.02

| 名 称 | 規格・寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-------|-----|-----|--------|---------|-----|
| 測量技師 | | 人 | 6.0 | 44,000 | 264,000 | |
| 計 | | | | | 264,000 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第 3 号単価表

工 種 平常時巡回

1日 当り

単価使用年月・歩掛適用年月 2024.02

| 名 称 | 規格・寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-------|-----|-----|--------|--------|-----|
| 測量助手 | | 人 | 1.0 | 32,200 | 32,200 | |
| 軽作業員 | | 人 | 1.0 | 14,600 | 14,600 | |
| 計 | | | | | 46,800 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

第 4 号単価表

工 種 バトロール車運転経費

1km 当り

単価使用年月・歩掛適用年月 2024.02

| 名 称 | 規格・寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ガソリン | レギュラー | L | 0.1 | 152 | 15 | |
| 油脂類 | 燃料費*20%以内 | 式 | 1 | | 3 | |
| 計 | | | | | 18 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

直接人件費の算定

| 業務名 | 単位 | 数量 | 44,000 測量技師 | 32,200 測量助手 | 14,600 軽作業員 | 計 | |
|-------|----|-----|----------------|----------------|----------------|------------|--|
| 打合せ協議 | 回 | 12 | 66,000 | | | 66,000 | |
| 指揮・監督 | 業務 | 1 | 264,000 | | | 264,000 | |
| 平常時巡回 | 日 | 243 | | 7,824,600 | 3,547,800 | 11,372,400 | |

対象人件費

| | | | | | | | |
|-------------|--|--|---------|-----------|-----------|-----------|------------------|
| 直接経費（その他経費） | | | 330,000 | 7,824,600 | | 8,154,600 | 測量技師+測量助手（異常時除く） |
| 諸経費（巡視） | | | 330,000 | 7,824,600 | | 8,154,600 | 測量技師+測量助手 |
| 諸経費（運転） | | | | | 3,547,800 | 3,547,800 | 軽作業員 |

その他経費

直接人件費（測量助手+測量技師）* α / (1 - α) $\alpha=20\%$ （異常時パトロールに係る人件費は対象外）

$$8,154,600 \times 0.2 / (1 - 0.2) = 2,038,650$$

直接人件費 8,154,600

巡視にかかる諸経費

(直接人件費(測量助手+測量技師)+その他経費)*(β /(1 - β)) $\beta=25\%$

$$10,193,250 \times 0.25 / (1 - 0.25) = 3,397,750$$

直接人件費 8,154,600

その他経費 2,038,650

計 10,193,250

運転にかかる諸経費

(直接人件費(軽作業員)+燃料費+油脂類費+任意保険料)*27%

$$4,568,180 \times 0.27 = 1,233,408$$

直接人件費 3,547,800

燃料費・油脂類費 481,140

任意保険料 539,240

計 4,568,180