

積算参考資料

工事名：公共下水道管改築工事（第8工区）

工事場所：狭山市 大字水野 地内

この「積算参考資料」は入札参加者の適切かつ迅速な見積りに資するための資料であり、狭山市建設工事請負契約約款第1条にいう設計図書ではない。したがって「積算参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。

なお、この「積算参考資料」の有効期間は、この工事の入札日までとする。

| 名称 | 規格 | 単位 | 建設物価 | 積算資料 | 見積等 | 採用単価 (円) | 備考 |
|------------------|-----------------------------------------------|----|------|------|-----|-------------|--------------------------|
| 更生管材料費 | φ200 t=7.2mm | m | | | ● | 22,300 | |
| 管口仕上げ材 | | kg | | | ● | 2,310 | |
| 硬化・形成車損料 | 4t 154kw | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 反転・引込車損料 | 4t 154kw | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 給水車損料 | 4t 132kw | 時間 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 高圧洗浄車損料 | 4t 147kw | 時間 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 高圧洗浄車損料 | 4t 147kw | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 超高圧洗浄車損料 | 4t 154kw | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| せん孔機車損料 | 2t 84kw | 日 | | | ● | 60,100 | |
| 本管テレビカメラ搭載車 | 2t 95.5kw | 時間 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 本管テレビカメラ搭載車 | 2t 95.5kw | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 取付管テレビカメラ搭載車 | 2t | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 止水プラグ | φ200 | 日 | ● | ● | | | 推定工事用機械器具等基礎価格表(2024年度版) |
| 送風機損料 | 軸流式風量50/60m ³ /min 風圧0.3/0.4kpa | 日 | | | ● | | 令和6年度下水道工事積算資料(価格編) |
| 機械器具損料 | インポート一部撤去工 φ200 | 日 | ● | ● | | 16,690 | 管口耐震化 |
| 機械器具損料(特殊プラグ) | 汚水仮締切り排水工 φ200 | 日 | ● | ● | | 24,000 | 管口耐震化 |
| 機械器具損料 | 既設管撤去工 | 日 | ● | ● | | 17,840 | 管口耐震化 |
| 止水モルタル | 管口仕上げ工、インポート一部撤去工 φ200 | kg | | | ● | 450 | 管口耐震化 |
| エポキシ樹脂接合材 | 管口仕上げ工 | kg | | | ● | 4,350 | 管口耐震化 |
| 耐震接手 | φ200 | 個 | | | ● | 69,000 | 管口耐震化 |
| 事前調査費 | | 式 | | | ● | 170,160 | 管口耐震化 |
| 1号マンホール底板 | H=130 | 個 | ● | ● | | | |
| 1号マンホール躯体 | H=600 | 個 | ● | ● | | | |
| 1号マンホール躯体 | H=900 | 個 | ● | ● | | | |
| 2号マンホール躯体 | H=1200 | 個 | ● | ● | | | |
| 1号マンホール斜壁 | H=450 | 個 | ● | ● | | | |
| 1号マンホール斜壁 | H=600 | 個 | ● | ● | | | |
| 調整リング | H=100 | 個 | ● | ● | | | |
| 調整リング | H=150 | 個 | ● | ● | | | |
| 調整リング | H=200 | 個 | | | ● | 19,819 | |
| 調整金具 | 25mmまで | 個 | ● | ● | | | |
| 調整金具 | 45mmまで | 個 | ● | ● | | | |
| マンホール可とう継手 | 貼り付けタイプ HPφ200 | | ● | ● | | | |
| 建込土留賃料 | H=2.0 | | ● | ● | | | |
| 建込土留整備費 | H=2.0 | | ● | ● | | | |
| 内副管継手(スマートax同等品) | 1号人孔用φ200×φ150 | | | | ● | 65,960 | |
| カラー | φ150 | | | ● | | | |
| 固定バンド | SUS製 φ150 | | | ● | | 10,350 | |
| 副管用曲管 | φ150 | | ● | ● | | | |

(案) 令和7年度 設計積算に使用する歩掛について (公表用)

管口耐震化 φ200

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 備 考 |
|------------|-----|-----|-----|-----|
| インバート一部撤去工 | | 箇所 | 24 | |
| 汚水仮締切り排水溝 | | 箇所 | 24 | |
| 既設管撤去工 | | 箇所 | 24 | |
| 不陸整正工 | | 箇所 | 24 | |
| 耐震接手取付工 | | 箇所 | 24 | |
| 管口仕上げ工 | | 箇所 | 24 | |
| インバート復旧工 | | 箇所 | 24 | |
| 耐震接手 | | 箇所 | 24 | |
| 事前調査費 | | 式 | 24 | |

日進量/管口 3箇所

歩掛一覧表(案)

φ200 インバート一部撤去工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|---------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.1 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.2 | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.1 | |
| 機械器具損料 | | 日 | 0.1 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ200 汚水仮締切排水工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|----------------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.1 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.2 | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.1 | |
| 機械器具損料 (特殊プラグ) | | 日 | 0.7 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ200 既設管撤去工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|---------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.15 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.3 | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.15 | |
| 機械器具損料 | | 日 | 0.3 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ 200 不陸整正工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|---------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.07 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.14 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ 350 耐震接手取付工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|---------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.08 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.16 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ 200 管口仕上げ工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|-----------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.05 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.05 | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.05 | |
| 止水モルタル | | k g | 6.8 | |
| エポキシ樹脂接合材 | | k g | 1.2 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ 200 インバート一部復旧工

1 箇所当り

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|---------|-----|-----|------|----------------|
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.05 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.1 | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.05 | |
| 止水モルタル | | k g | 16 | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | 労務費の合計額 の8% |

φ 200 耐震接手

| 工 種 | 種 別 | 単 位 | 採用歩掛 | 備 考 |
|-------|-----|-----|------|-----|
| φ 200 | | 個 | 1 | |