

## 見積参考資料

## 工事名 御津矢原地内污水管埋設工事（その５）

- 1 本見積参考資料は、積算数量及び任意仮設の積算内容を示したもので、請負契約上の拘束力を生じるものではなく「設計図書」とはならない。

よって、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。

- 2 工事数量総括表において「作業土工、型枠工、仮設工（土留、仮締切り、足場、支保等）」の数量を表示したものは、見積りのための参考数量を示したものであり、入札価格内訳書の作成及び契約を拘束するものではない。ただし、指定した場合を除く。

## 3 設計金額の表示単位

本工事の設計金額の表示単位は、以下のとおりとする。

| 項 目          | 数値処理                                | 単位（円） |
|--------------|-------------------------------------|-------|
| 1. 施工代価表     | 1 円未満切り捨て                           | 円止まり  |
| 2. 直接工事費     | —                                   | 円止まり  |
| 3. 処分費等控除額   | 1 円未満切り捨て                           | 円止まり  |
| 4. 共通仮設費積上げ分 | —                                   | 円止まり  |
| 5. 共通仮設費率分   | 千円未満切り捨て                            | 千円止まり |
| 6. 純工事費      | —                                   | 円止まり  |
| 7. 現場管理費率分   | 千円未満切り捨て                            | 千円止まり |
| 8. 工事原価      | —                                   | 円止まり  |
| 9. 一般管理費等    | 工事価格が万円単位になるように、<br>10,000 円未満を端数調整 | 円止まり  |
| 10. 工事価格     | —                                   | 万円止まり |
| 11. 消費税相当額   | —                                   | 円止まり  |
| 12. 請負対象工事費  | —                                   | 円止まり  |

## 4 積算条件

本工事は、下記の条件で積算を行っている。

- ① 資材単価適用年月 令和 7 年 4 月

「岡山市公共工事設計資材単価表」は、以下の方法で確認できます。

- a) 閲覧される場合

岡山市役所 本庁 2 階行政事務管理課情報公開室

- b) ホームページより閲覧

<https://www.city.okayama.jp/jigyosha/0000004448.html>

上記ページの「岡山市公共工事設計資材単価について」に掲載しております。

② 「土木工事市場単価」及び「土木工事標準単価」適用年月 令和 7 年 1 月

③ 積算基準書年版 令和 6 年度

閲覧される場合

岡山市役所 本庁 2 階行政事務管理課情報公開室

④ 間接工事費

土木工事標準積算基準書

| 間接工事費の工種区分         | 下水道工事（2）   |
|--------------------|--|
| 間接工事費<br>の施工地域補正区分 | <input type="checkbox"/> 一般交通影響有り（1）<br><input checked="" type="checkbox"/> 一般交通影響有り（2）<br><input type="checkbox"/> 市街地（DID補正）<br><input type="checkbox"/> 山間僻地及び離島<br><input type="checkbox"/> 該当なし（補正なし） |

⑤ 一般管理費等

|         |           |
|---------|-----------|
| 前払金支出割合 | 35%を超えるもの |
| 契約保証の方法 | 金銭的保証     |

上記積算条件は、当該工事の許容価格算出のために使用した条件であり、入札の公平性並びに円滑化を図るため示したもので、入札者の判断基準等を拘束するものではない。よって、上記記載の条件は、入札者の判断基準と相違する場合であっても変更の対象としない。

## 5 仮設材質料積算条件

本工事は、下記の条件で仮設材質料の積算を行っている。

- (1) 開削工事における軽量鋼矢板、アルミ矢板、軽量金属支保及び水圧ポンプの積算条件については、見積参考資料(2)に記載している。
- (2) 鋼矢板等の1現場あたり修理費及び損耗費は、令和6年度版建設機械等損料表によるものとする（小数点以下切り捨て）。現場における使用回数が1を超えるものについては補正率（有効数字2桁、3桁目四捨五入）を使用している。覆工板受桁の修理費及び損耗費算定のための係数はH型鋼（山留主部材）の係数を使用している。
- (3) 覆工板、覆工板受桁、覆工板ずれ止めの積算条件については、見積参考資料（2）に記載している。

## 6 締切排水工積算条件

開削工事における工事用水中ポンプの積算条件については、見積参考資料(2)に記載している。

## 7 資材価格等

### (1) 決定単価

本工事は、下記のとおり実勢取引価格調査及び見積りに基づき決定した価格を使用している。

| 名称                       | 規格                      | 単位 | 単価(円)   | 備考       |
|--------------------------|-------------------------|----|---------|----------|
| 【防食型】人孔鉄蓋                | 汚水用(軽荷重用・受枠・転落防止装置共)72型 | 組  | 175,000 |          |
| レジンコンクリート製マンホール調整リング     | 内径600 H=50              | 個  | 17,800  |          |
| レジンコンクリート製マンホール調整リング     | 内径600 H=100             | 個  | 29,600  |          |
| レジンコンクリート製マンホール1号組立マンホール | 頂版 開口φ600 H=120<br>(60) | 個  | 99,700  |          |
| レジンコンクリート製マンホール1号組立マンホール | 直壁 内径900 H=900          | 個  | 149,000 |          |
| レジンコンクリート製マンホール1号組立マンホール | 底版 H=90                 | 個  | 88,300  |          |
| レジンマンホール人孔用はしご           | H=300                   | 本  | 29,200  |          |
| コンクリート防食工                |                         | m2 | 40,300  | 週休二日補正含む |

※消費税は含まない。現場着価格である。

- (2) 下水道工事関係歩掛、岡山市公共工事設計資材単価表及び岡山市下水道工事設計資材単価表を本市情報公開室（本庁舎2階）にて公表しているので閲覧で確認すること。

## 8 その他

- ① 「六価クロム溶出試験費」・「汚泥試験費」は、現場管理費および一般管理費等の率計算の対象外である。
- ② 工事内訳書内の「家屋調査（単独）」については、項目に記載があっても直接工事費は計上していない。また、共通仮設費・現場管理費・一般管理費の対象としている。
- ③ 取付管（鋼管推進） $\phi 250\text{SP}$ （ $\phi 150\text{VU}$ ） $\phi 1500$ 発進における日進量は下記のとおりである。
 

|          |            |
|----------|------------|
| ・推進工     | 5.0 m／日    |
| ・管内ずり出し工 | 20.0 m／日   |
| ・坑外ずり出し工 | 10.0 m 3／日 |
| ・塩ビ管挿入工  | 20.0 m／日   |
- ④ 接地棒  $10\phi \times 1000$ の単価は、物価資料に掲載の「接地（アース）棒 ブランド品 丸形アース棒（単独式・連結式）B3  $\phi 10 \times 1,000\text{mm}$ 」と「接地棒 丸形アース棒 B3J 連結  $\phi 10 \times 1000\text{mm}$ 」の平均値を採用しています。