

見積参考資料

工事名 市道内尾西畦線（高浜橋）橋梁補修工事

- 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 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、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

3 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 8 年 9 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 8 年 7 月

※ただし資材単価適用年月が「令和 8 年 5 月」以降のものは、一部の市場単価で令和 8 年 1 月を適用しているものがあるため、以下の方法で確認をお願いします。

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

【岡山市 公共工事設計資材単価表 令和 8 年 5 月】に「土木工事市場単価及び土木工事標準単価の適用について」を掲載しております。

b) ホームページより閲覧

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

上記ページに「土木工事市場単価及び土木工事標準単価の適用について」を掲載しております。

③ 積算基準書年版 令和7年度 土木工事標準積算基準書（岡山市）

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	橋梁保全工事
間接工事費 の施工地域補正区分	☐ 市街地（DID補正） ☐ 一般交通影響有り（1） ☒ 一般交通影響有り（2） ☐ 山間僻地及び離島 ☐ 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。

4 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。

名 称	規 格	使用数量	供用日(月)数	使用回数
敷鉄板	22×1,524×3,048	32枚	49日	1回

5 締切排水工積算条件

積算条件については、見積参考資料(2)に記載している。

6 資材価格

(1) 決定単価

本工事は、下記のとおり見積りに基づき決定した価格を使用している。

・別紙決定単価一覧のとおり

※消費税は含まない。現場着価格である。

7 その他

- (1) スクラップ費は、共通仮設費率、現場管理費率及び一般管理費率等の対象外である。また、スクラップ費を減じた工事価格が10,000円単位となるように、一般管理費等で調整している。
- (2) 物価資料に掲載のある埋立て処分に別途必要となる産業廃棄物処理税の単価には、消費税の課税はされない。積算システム上、産業廃棄物処理税に消費税が掛かってしまうため、頁12 工事内訳表内の「産業廃棄物処理税」は消費税率分を控除した単価を計上している。

- (3) 施工代価表 第39号 ダンプトラック運搬(2t積級)は、令和7年度 治山林道必携 積算施工編 (一社)日本治山治水協会・日本林道協会を採用している。運搬材料が「コンクリート殻」の場合、1台当たり積載土量(q)は、アスファルト・コンクリート殻の(q)を準用する。
- (4) 施工代価表 第8号 部材撤去工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-7-7 補強部材取付工(撤去工)(ボルトによる補強部材)歩掛を準用している。
- (5) 施工代価表 第9号 横桁ボルト撤去工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-10-11 トルシア型高力ボルト撤去工歩掛を準用している。
- (6) 施工代価表 第10号 アンカーボルト切断工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-3-15 アンカーボルトガス切断工歩掛を準用している。
- (7) 施工代価表 第11号 主桁切断工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-10-3 ガス切断切削仕上工歩掛を準用している。
- (8) 施工代価表 第12号 及び、施工代価表 第22号 部材設置工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-7-7 補強部材取付工(撤去工)(ボルトによる補強部材)歩掛を準用している。
- (9) 施工代価表 第13号 主桁連結部材取付工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-8-3 主桁連結部材取付工歩掛を準用している。
- (10) 施工代価表 第14号 芯出し調整工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-7-2 芯出し調整工(鋼材面用)歩掛を準用している。
- (11) 施工代価表 第15号 近接調査計測工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-5-1 近接調査計測工歩掛を準用している。
- (12) 施工代価表 第16号 鋼桁孔明工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-7-5 鋼桁孔明工歩掛を準用している。
- (13) 施工代価表 第17号 高力ボルト本締めは、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-7-9 高力ボルト本締工歩掛を準用している。
- (14) 施工代価表 第18号 ピンテール仕上げ工は、橋梁架設工事の積算 令和7年度版 (一社)日本建設機械施工協会の表4-7-10 ピンテール仕上げ工歩掛を準用している。
- (15) 施工代価表 第20号 注入工の歩掛及び、施工代価表 第21号 シール工の歩掛は、見積による歩掛を採用している。なお、諸雑費は、電力に関する経費、注入用ポンプ及び攪拌機等の損料及び、運搬費、消耗費等の費用である。
- (16) 施工代価表 第30号 ジャッキアップの歩掛及び、施工代価表 第31号ジョッキダウンの歩掛は、見積による歩掛を採用している。なお、諸雑費は、電力に関する経費、油圧ジャッキ、手動油圧ポンプ、ガス切断機の損料及び、運搬費、消耗費等の費用である。
- (17) 施工代価表第34号 ガス切断 13mm~17mm及び工代価表第35号 ガス切断 18mm~22mm、農林水産省 土木改良工事積算基準(土木工事) 令和7年度のガス切断・開先加工により積算を行っている。
- (18) 施工代価表第36号 断面修復工(左官工法)における断面修復材は、ポリマーセメントモルタル(上部工用)を見込んでいる。

- (19) 施工代価表 第52号 ポンプ運転及び、施工代価表第54号 水替工（小口径）ポンプ設置・撤去工は、農林水産省 土木改良工事積算基準（土木工事）令和7年度の水替工（小口径）により積算を行っている。
- (20) 施工代価表 第43号 不足土運搬 土のうち詰め土は、施設場所が岡山市南区箕島地内の東洋建設工業㈱ L=6.4 kmを見込んでいる。
- (21) 施工代価表 第61号 土工用マット敷設は、農林水産省 土木改良工事積算基準（土木工事）令和7年度の土工用マット敷設により積算を行っている。なお、当該代価表内の土木安定用材の単価は、物価資料掲載の「土木シート ポリプロピレン（P.P）系織布 厚：0.37 mm N/5 cm：(980)（ ）内は引張強度の下限值」の単価を採用している。
- (22) 間接工事費等の対象外の資材等がある場合、単価表等の備考欄に表示している。
（例：共通仮設費、現場管理費の対象外）

決定単価一覧表

名 称	規 格	単位	決定単価	備 考
主桁材(G14-A1、G14-A2、G15-A2)	素地調整・シンクリッチペイントまで含む	基	99,100	間接労務費・工場管理費を含む 現場車上渡し
主桁材(G15-A1)	素地調整・シンクリッチペイントまで含む	基	138,000	間接労務費・工場管理費を含む 現場車上渡し
添接板(ウェブ用)	素地調整・シンクリッチペイントまで含む	枚	17,000	間接労務費・工場管理費を含む 現場車上渡し
添接板(フランジ用)	素地調整・シンクリッチペイントまで含む	枚	25,800	間接労務費・工場管理費を含む 現場車上渡し
浮き上がり防止板		枚	16,900	間接労務費・工場管理費を含む 現場車上渡し