

工事費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積りに資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。

従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法及び安全対策等、工事目的物を完成するための一切の手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除き受注者の責任において定めるものとします。

なお、本資料の有効期限は、この工事の入札日までとします。

施工年度	令和3年度
契約番号	第2021001088号
工事名	令和3年度 土地改良施設維持管理適正化事業 欠田水門改修工事

単価適用日	令和3年9月1日	
積算基準適用版	令和3年度制定版 土地改良工事積算基準（施設機械）	
適用単価地区	伊賀	
諸経費情報	諸経費工種	水門設備（新設）
	週休補正×施工地域区分	【週休補正なし】×施工地域補正なし
	前払金支出割合	35%を超える場合
	契約保証補正	補正なし
	経費調整区分	経費調整しない

(直接工事費計上分)

別添の「積算資料（本工事費内訳表）」、「積算資料（単価表）」によります。

※「積算資料（本工事費内訳表）」、「積算資料（単価表）」に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

その他

--

(共通仮設費計上分)

※「積算資料（本工事費内訳表）」、「積算資料（単価表）」に記載している機械の機種など（仕様書に明示している機種を除く）は、当該機種を指定するものではなく、発注者が積算上用いた条件を明示しています。

1. 運搬費

運搬費の計上	あり ・ (なし)

2. 準備費

準備費の計上	あり ・ (なし)

3. 事業損失防止施設費

事業損失防止施設費の計上	あり ・ (なし)

4. 安全費

安全費の計上	あり ・ (なし)

5. 役務費

役務費の計上	あり ・ (なし)

6. 技術管理費

技術管理費の計上	あり ・ (なし)

7. 営繕費

営繕費の計上	あり ・ (なし)

(諸経費全般)

1. 支給品費の取り扱い

支給品	あり ・ (なし)

2. 処分費の取り扱い

処分費の控除	あり ・ (なし)
その他確認事項等	あり ・ なし

3. スクラップ評価額の取り扱い

スクラップ評価額	(あり) ・ なし
直接工事費では、鋼材スクラップを控除していません。 間接工事費（共通仮設費・現場管理費・一般管理費）については、鋼材スクラップを控除していない直接工事費をもとに算定しています。 鋼材スクラップ控除は、スクラップ評価額として工事原価算定後に、一般管理費と合わせて合算し、工事価格を算出しています。	

※1 スクラップ評価額とは、鋼材の処分費用です。

※2 工事価格は、1,000円単位としており、端数処理前の工事価格から1,000円未満の金額を除いた額としています。また、工事価格の1,000円未満の調整は一般管理費等で行っています。

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
本工事費							
工事原価							
製作原価		式	1				
直接製作費		式	1				
機器単体費		式	1	三方水密スライドゲート 扉体1150×600 FFU フレーム1900H SUS304	式	1	TJ0010
直接製作費計		式	1				
純製作費		式	1				
製作原価計		式	1				
据付工事原価		式	1				
直接工事費		式	1				
輸送費		式	1	輸送費	式	1	TJ0020
材料費		式	1	据付材料費	式	1	TJ0030
	据付補助材料費			式	1	TJ0040	
労務費		式	1	機械設備据付工	人	7	RX020555 据付労務
	普通作業員			人	1	RX010040 据付労務	
	機械設備据付工			人	3.5	RX020555 撤去労務	
	普通作業員			人	0.5	RX010040 撤去労務	

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
直接経費				舗装版切断(施工パッケージ) 舗装版種別=コンクリート舗装版; コンクリート舗装版厚=15cm以下; 費用の内訳=全ての費用	m	5.1	CB430510(0001)
				構造物とりこわし工(標準単価) 週休補正区分=週休補正なし; 規格・仕様=無筋構造物; 作業区分=人力施工; 時間的制約・作業時間帯=無・昼間	m3	0.1	第0001号施工単価表
				殻運搬(施工パッケージ) 殻発生作業=コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし; 積込工法区分=人力積込; DID区間の有無=無し; 運搬距離明細出力区分=明示する; 運搬距離(km)=3 km	m3	0.1	第0002号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=伊賀; 種類=無筋コン塊	m3	0.1	第0003号施工単価表
				床掘り(施工パッケージ) 土質=土砂; 施工方法=現場制約あり	m3	0.1	CB210030(0003)
				人土工(盛土・埋戻) 施工区分=埋戻; 人力まき出し; 土質=砂質土; 作業区分=人力タコ締固め	m3	0.1	第0004号施工単価表
				コンクリート(施工パッケージ) 構造物種別=小型構造物; 打設工法=人力打設; 生コンクリート規格区分=18-8-25; セメント種別=高炉セメント; 水セメント比=W/C=60%以下; 小型車割増=小型車割増無し; 養生工の種類=養生無し; 現場内小運搬の有無=無し	m3	0.1	第0005号施工単価表
				型枠(施工パッケージ) 型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=小型構造物	m2	1	第0006号施工単価表
				モルタル手練合わせ 配合比区分=配合比 1 : 3; 労務費計上区分=労務費を計上する	m3	0.1	第0007号施工単価表
				トラッククレーン賃料 トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型 4.9 t 吊	日	3	ZX703010 [1]
				溶接機械 アーク溶接機 200A	基/日	4	TJ0050 [1]

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
		式	1	諸雑費	式	1	X98M203
仮設費				掘削(施工パッケージ) 土質=土砂; 施工方法=オープンカット; 押土の有無=押土無し; 障害の有無=障害無し; 施工数量=5,000m3未満	m3	45	CB210100(0006) 表土剥ぎ
				積込(ルーズ)(施工パッケージ) 土質=土砂; 作業内容=平均施工幅1m以上2m未満	m3	45	CB210020(0007) 表土戻し
				耕地復旧(耕起) 作業区分=石礫、雑物の除去が必要	㎡	0.03	第0008号施工単価表
				水替工(小口径) 排水方法=作業時排水; 排水量= 0以上 6m3/h未満; 発動発電機機種=排出ガス未対策型; 運転(水替)日数=運転(水替)日数= 5 日; ポンプ据付・撤去箇所数=ポンプ据付・撤去= 1箇所	式	1	第0009号施工単価表
直接工事費計		式	1				
間接工事費							
共通仮設費計							
共通仮設費(率計上額)		式	1				
共通仮設費計		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
間接工事費計		式	1				
据付工事原価計		式	1				

積算資料（本工事費内訳表）

工事区分、工種、種別、細別	規 格	単位	数量	参考事項			
				名称	単位	数量	摘 要
設計技術費		式	1				
工事原価計		式	1				
一般管理費等		式	1				
スクラップ評価額		式	1	スクラップ	t	0.13	TJ0060
工事価格		式	1				
消費税及び地方消費税相当額		式	1				
本工事費計		式	1				