

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。

施行番号	令和3年度
工事番号	2021001067
工事名	令和3年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業 西明寺地区農業用水路改修工事

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4月制定版 土地改良工事積算基準	
適用単価地区	伊賀	
諸経費情報	諸経費工種	水路工事
	週休補正×施工地域区分	【週休補正なし】×施工地域補正なし
	現場環境改善費計上区分	計上しない
	前払金支出割合	35%を超える場合
	契約保証補正	金銭的保証
	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
別添の「積算資料(本工事費内訳表)」等による。 運搬費として531,726円を計上しています。	

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
「積算基準(共通編)令和2年8月制定版」の取り扱いに基づき、建設廃棄物受入料金の「処分費」の金額については、所定の金額を諸経費対象から控除しています。 処分単価は、無筋コンクリート殻(6,340円/m ³)としています。	
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)

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							
水路工		式	1				
西明寺地区農業用水路改修工事		式	1				
土工			1	床掘り(施工パッケージ) 土質=土砂; 施工方法=上記以外(小規模); 費用の内訳=全ての費用	m3	90	CB210030(0001)
				埋戻工	m3	77	第0001号単価表
				土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂等発生現場=小規模; 積込機種・規格=バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3); 土質=土砂(岩塊・玉石混り土含む); 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)=4 km	m3	5	第0002号施工単価表
水路工		式	1	U型側溝設置工Ⅱ(標準単価) 週休補正区分=週休補正なし; 規格・仕様=L=2000 1000を超え2000kg/個以下; 時間的制約・作業時間帯=無・昼間; 施工箇所における補正=施工箇所補正無; 基礎材の種類=クラッシュラン RC-40; 再利用撤去区分=設置; 基礎材数量(不要な場合入力省略)(m3/10m)=2.25; 長さによる補正有無=長さによる補正無し; U型側溝の本数(本/10m)=5; サイクル認定製品区分=通常製品	m	96	第0003号施工単価表
				水路基礎コンクリート	m	96	第0002号単価表
取壊工				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=機械施工; 時間的制約・作業時間帯=無・昼間; 低騒音・低振動対策=低騒音・低振動対策しない	m3	53	第0006号施工単価表

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
仮設工		式	1	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=機械積込; 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) =11.0 km	m3	53	第0007号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金	m3	53	第0008号施工単価表
				地区条件=伊賀; 種類=無筋C o n塊			
				土のう工	m3	0.1	第0009号施工単価表
				敷鉄板設置・撤去工	m2	299	第0010号施工単価表
				材料区分=敷鉄板(リース); 施工区分=敷設 ~賃料~撤去; 供用日数=供用日数= 30 日; 使用回数=使用回数= 1 回			
				水替工(小口径)	式	1	第0011号施工単価表
				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= 17 日; ポン プ据付・撤去箇所数=ポンプ据付・撤去= 1 箇所			
		式	1	山土	m3	0.1	ZX030420
				盛土用(現場渡し)			
直接工事費計		式	1				
間接工事費							
共通仮設費							
運搬費		式	1	輸送費(仮設材) 貨物の長さ区分=12m以内; 仮設材種類=仮設 材(敷鉄板); 運搬距離(片道)=運搬距離= 4 .9 km; 輸送費の計上方法=往復運搬; 仮設材 の合計質量=仮設合計質量 52.13 t; 冬期割 増率=冬期割増率 0 %; 深夜早朝割増率=深 夜早朝割増率 0 %; 仮設材等の作業区分=基 地積込, 基地取卸し	式	1	第0014号施工単価表

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
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				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
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				

積算資料（単価表）

SJ0010 埋戻工		第 0001 号単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
人土工（盛土・埋戻）	m3	10.000	第0001号施工単価表 施工区分=埋戻：人力まき出し；土質=砂質土；作業区分=タンバ締固め（区分I）
積込（ルーズ）（施工パッケージ）	m3	10.000	CB210020(0002) 土質=土砂；作業内容=小規模(標準)
合 計	m3	10.000	
単位当り	m3	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0090 水路基礎コンクリート		第 0002 号単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
型枠(施工パッケージ)	m2	2.000	第0004号施工単価表 型枠の種類=一般型枠； 構造物の種類=均しコンクリート
コンクリート(施工パッケージ)	m3	1.500	第0005号施工単価表 構造物種別=小型構造物； 打設工法=バックホ(クレーン機能付)打設； 生コンクリート規格区分=18-8-40； 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=一般養生
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り