

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	多建第1074号
工事番号	2-59号
工事名	令和2年度 社会資本整備総合交付金事業 前村3号橋外3橋 橋梁修繕工事

単価適用日	令和2年10月1日(設計単価表) 令和2年10月号(物価資料) 令和2年度版(建設機械等損料表)	
積算基準適用版	令和2年8月制定版(共通編・道路編・河川編)	
適用単価地区	松阪(ア)	
諸経費情報	諸経費工種	橋梁保全工事
	週休補正×施工地域区分	【週休補正なし】×一般交通影響有り(2)-1
	現場環境改善費計上区分	計上しない
	工種(間接労務費・工場管理費)	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

別添の「単価算出調書」による

(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)

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							
01:前村3号橋							
維持修繕工事		式	1				
維持修繕工		式	1				
断面修復工			1	断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無=鉄筋ケレン・ 鉄筋防錆処理有り； 1 構造物当り修復延べ体 積区分=0.1m3未満； 1 構造物当り断面修復材 設計量(m3)=断面修復材設計量 0.0920 m3/構 造物	構造物	1	第0001号施工単価表
				人力積込(施工パッケージ) 土質等区分=コンクリート塊	m3	0.09	CB210830(0001)
				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=明示しない ； 運搬距離 (km) = 1.6 km； 費用の内訳=全 ての費用	m3	0.09	第0002号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢； 種類=無筋C o n 塊	m3	0.09	第0003号施工単価表
ひび割れ補修工		式	1	ひび割れ補修工（低圧注入工法） 1 構造物当り補修延べ延長区分=25m未満； 1 構造物当り注入材使用量(kg)=注入材使用量 0.09 kg/構造物； 1 構造物当りシール材設計 量(kg)=シール材設計量 0.70 kg/構造物； 1 構造物当り低圧器具使用量(個)=低圧器具使 用量 10 個/構造物	構造物	1	第0004号施工単価表
地覆補修工				カッター入れ	m	3	TK0200

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
			1	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	0.01	第0005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=明示しない；運搬距離（km）= 1.6 km；費用の内訳=全ての費用	m3	0.01	第0002号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢；種類=無筋コン塊	m3	0.01	第0003号施工単価表
				コンクリート（施工パッケージ） 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=人力打設；コンクリート規格=24-12-25（20）；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=55%以下；小型車割増=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；現場内小運搬の有無=無し；費用の内訳=全ての費用	m3	0.01	第0006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=鉄筋・無筋構造物	m2	0.2	第0007号施工単価表
高欄断面補修工		式	1	紫外線硬化型FRPシート設置工 紫外線照射無し	m2	0.02	TA0013
				塗替塗装 素地調整（標準単価） 週休補正区分=週休補正なし；規格=2種ケレン（動力工具と手工具の併用）；時間的制約・作業時間帯=無・昼間；構造の補正=補正なし	m2	0.02	第0008号施工単価表
コンクリート舗装撤去 復旧工				カッター入れ	m	6	TK0200
				コンクリートはつり（施工パッケージ） 平均はつり厚=3cmを超え6cm以下；費用の内訳=全ての費用	m2	1.5	CB224250（0005）
				人力積込（施工パッケージ） 土質等区分=コンクリート塊	m3	0.08	CB210830（0001）

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	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=明示しない ; 運搬距離 (km) = 1.6 km; 費用の内訳=全 全ての費用	m3	0.08	第0002号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢; 種類=無筋C o n塊	m3	0.08	第0003号施工単価表
				コンクリート(施工パッケージ) 構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=人 力打設; コンクリート規格=18-8-25(20); セメント 種別=早強; 水セメント比=W/C=60%以下; 小 型車割増=小型車割増有り; 養生工の種類= 一般養生; 現場内小運搬の有無=無し; 費用の 内訳=全ての費用	m3	0.08	第0009号施工単価表
水切り設置工		式	1	水切り設置工	m	23	第0001号単価表
				見積書より			
高欄塗装塗替え工		式	1	水切り	m	23	TK1320
				軟質PVC、接着剤含む			
				素地調整(施工パッケージ) 構造物区分=防護柵類; 費用の内訳=全ての費 用	m2	11	CB431010(0007)
				付属構造物塗替(施工パッケージ) 塗装種別=鉛系錆止めペイント 1種 下塗 淡 彩; 構造物区分=防護柵類・落石防止柵類; 費 用の内訳=全ての費用	m2	11	CB431020(0008)
				付属構造物塗替(施工パッケージ) 塗装種別=長油性フタル酸樹脂塗料 中塗 淡 彩; 構造物区分=防護柵類・落石防止柵類; 費 用の内訳=全ての費用	m2	11	CB431020(0009)
				付属構造物塗替(施工パッケージ) 塗装種別=長油性フタル酸樹脂塗料 上塗 淡 彩; 構造物区分=防護柵類・落石防止柵類; 費 用の内訳=全ての費用	m2	11	CB431020(0010)
全工種共通（仮設工）		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
仮設工		式	1				
足場工		式	1	足場工費 全面吊足場	式	1	TA0010
交通管理工		式	1	交通誘導警備員費 仕様書条件明示 交通誘導警備員A人数=交通誘導警備員A 2 人；交通誘導警備員B人数=交通誘導警備員B 2人	式	1	第0010号施工単価表
02:笠木3号橋							
維持修繕工事		式	1				
維持修繕工		式	1				
断面修復工			1	断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無=鉄筋ケレン・ 鉄筋防錆処理有り； 1 構造物当り修復延べ体 積区分=0.1m3未満； 1 構造物当り断面修復材 設計量(m3)=断面修復材設計量 0.0337 m3/構 造物	構造物	1	第0011号施工単価表
				人力積込(施工パッケージ) 土質等区分=コンクリート塊	m3	0.03	CB210830(0001)
				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=明示しない ； 運搬距離 (km) = 7.4 km； 費用の内訳=全 ての費用	m3	0.03	第0012号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢； 種類=無筋コン塊	m3	0.03	第0003号施工単価表
水切り設置工		式	1	水切り設置工 見積書より	m	8	第0001号単価表
				水切り 軟質PVC、接着剤含む	m	8	TK1320
床版補修工				カッター入れ	m	0.4	TK0200

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
			1	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	0.002	第0005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=明示しない；運搬距離（km）= 7.4 km；費用の内訳=全ての費用	m3	0.002	第0012号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢；種類=無筋コン塊	m3	0.002	第0003号施工単価表
				コンクリート（施工パッケージ） 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=人力打設；コンクリート規格=24-12-25（20）；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=55%以下；小型車割増=小型車割増無し；養生工の種類=一般養生；現場内小運搬の有無=無し；費用の内訳=全ての費用	m3	0.002	第0013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=鉄筋・無筋構造物	m2	0.05	第0007号施工単価表
				目地板（施工パッケージ） 目地板の種類=瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.03	CB224710（0013）
コンクリート充填工		式	1	コンクリート（施工パッケージ） 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=コンクリートポンプ車打設；コンクリート規格=18-8-25（20）；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=60%以下；小型車割増=小型車割増無し；設計日打設量=10m3以上100m3未満；養生工の種類=一般養生；圧送管距離延長区分=延長無し；費用の内訳=全ての費用	m3	0.9	第0014号施工単価表
		式	1	型枠（施工パッケージ） 型枠の種類=一般型枠；構造物の種類=鉄筋・無筋構造物	m2	1	第0007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
03:無名橋(無名橋_3004)							
維持修繕工事		式	1				
維持修繕工		式	1				
断面修復工			1	断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無=鉄筋ケレン・ 鉄筋防錆処理有り； 1 構造物当り修復延べ体 積区分=0.1m3未満； 1 構造物当り断面修復材 設計量(m3)=断面修復材設計量 0.0816 m3/構 造物	構造物	1	第0015号施工単価表
				人力積込(施工パッケージ) 土質等区分=コンクリート塊	m3	0.08	CB210830(0001)
				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=明示しない ； 運搬距離 (km) = 4.3 km； 費用の内訳=全 ての費用	m3	0.08	第0016号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢； 種類=無筋コン塊	m3	0.08	第0003号施工単価表
水切り設置工		式	1	水切り設置工 見積書より	m	2	第0001号単価表
				水切り 軟質PVC、接着剤含む	m	2	TK1320
地覆補修工			1	カッター入れ	m	3	TK0200
				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	0.03	第0005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
			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=人力積込; DID区間の有 無=無し; 運搬距離明細出力区分=明示しない ; 運搬距離 (km) = 4.3 km; 費用の内訳=全 全ての費用	m3	0.03	第0016号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢; 種類=無筋コン塊	m3	0.03	第0003号施工単価表
			1	コンクリート(施工パッケージ) 構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=人 力打設; コンクリート規格=24-12-25(20); セメン ト種別=高炉; 水セメント比=W/C=55%以下; 小型車割増=小型車割増無し; 養生工の種類= 一般養生; 現場内小運搬の有無=無し; 費用 の内訳=全ての費用	m3	0.03	第0013号施工単価表
		式	1	型枠(施工パッケージ) 型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・ 無筋構造物	m2	0.2	第0007号施工単価表
全工種共通（仮設工）		式	1				
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1	交通誘導警備員費 仕様書条件明示 交通誘導警備員A人数=交通誘導警備員A 0.1 人; 交通誘導警備員B人数=交通誘導警備員 B 0.1 人	式	1	第0017号施工単価表
04:西池上3号橋							
維持修繕工事		式	1				
維持修繕工		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
断面修復工			1	断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無=鉄筋ケレン・ 鉄筋防錆処理有り； 1 構造物当り修復延べ体 積区分=0.1m3未満； 1 構造物当り断面修復材 設計量(m3)=断面修復材設計量 0.0337 m3/構 造物	構造物	1	第0011号施工単価表
				人力積込(施工パッケージ) 土質等区分=コンクリート塊	m3	0.03	CB210830(0001)
				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=明示しない ； 運搬距離 (km) = 7.6 km； 費用の内訳=全 ての費用	m3	0.03	第0018号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 地区条件=中勢； 種類=無筋コン塊	m3	0.03	第0003号施工単価表
水切り設置工		式	1	水切り設置工 見積書より	m	8	第0001号単価表
				水切り 軟質PVC、接着剤含む	m	8	TK1320
直接工事費計		式	1				
間接工事費							
共通仮設費							
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				

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
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）

SJ0031 水切り設置工 ;見積書より		第 0001 号単価表 60.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
土木一般世話役	人	0.500	RX010480
普通作業員	人	1.500	RX010040
合 計	m	60.000	
単位当り	m	1.000	当り

単 価 算 出 調 書

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単位	算 出 式	算 出 根 拠
TK0200	カッター入れ	770.00	m		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
TK1320	水切り 軟質PVC、接着剤含む	1,350.00	m		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZNX91816 - 00345	注入材	2,970.00	kg		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZNX91832 - 00345	シール材	2,460.00	kg		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZNX91899 - 00345	低圧注入器具	380.00	個		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZNX91900 - 00283	断面修復材	309,000.00	m3		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZNX91900 - 00374	断面修復材	309,000.00	m3		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()

単 価 算 出 調 書

コード番号	名 称 / 規 格	単 価	単 位	算 出 式	算 出 根 拠
ZNX91900 - 00391	断面修復材	309,000.00	m3		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZNX91900 - 00406	断面修復材	309,000.00	m3		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZX500060 - 00191	塗料 長油性フタル酸樹脂 J I S K 5 5 1 6 淡彩 ・上塗用	535.00	kg		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
ZX500070 - 00190	塗料 長油性フタル酸樹脂 J I S K 5 5 1 6 淡彩 ・中塗用	492.00	kg		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
TA0013	紫外線硬化型FRPシート設置工 紫外線照射無し	180,500.00	m2		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()
TA0010	足場工費 全面吊足場	233,609.00	式		建設物価 平成 年 月号 P. 積算資料 平成 年 月号 P. 見積り () その他 ()