

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1105号
工事番号	2-62号
工事名	令和2年度 町単公共土木事業 町道5115号線 改良工事

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(キ)	
諸経費情報	諸経費工種	道路改良工事
	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
	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	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)

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							
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1	掘削(施工パッケージ) 土質=土砂; 施工方法=上記以外(小規模); 施 工数量=標準以外	m3	25	CB210100(0001)
路体盛土工		式	1	路体(築堤)盛土(施工パッケージ) 施工幅員=2.5m未満	m3	2	CB210510(0002)
				路体(築堤)盛土(施工パッケージ) 施工幅員=2.5m以上4.0m未満	m3	13	CB210510(0003)
				山土 盛土用(現場渡し)	m3	19	ZX030420
路床盛土工		式	1	路床盛土(施工パッケージ) 施工幅員=2.5m未満	m3	7	CB210520(0004)
				路床盛土(施工パッケージ) 施工幅員=2.5m以上4.0m未満	m3	42	CB210520(0005)
				山土 盛土用(現場渡し)	m3	65	ZX030420
法面整形工		式	1	法面整形(施工パッケージ) 整形箇所=切土部; 現場制約の有無=無し; 土 質=レキ質土、砂及び砂質土、粘性土; 費用の内 訳=全ての費用	m2	3	CB220010(0006)
				法面整形(施工パッケージ) 整形箇所=盛土部; 法面締固めの有無=法面締 固め有り; 現場制約の有無=無し; 土質=レキ質 土、砂及び砂質土、粘性土; 費用の内訳=全て の費用	m2	45	CB220010(0007)
残土処理工		式	1	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=パッ ク材山積0.13m3(平積0.1m3); 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=明示しない; 運搬距離 (km) = 4 km	m3	52	第0001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
作業土工		式	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	67	CB210030(0009)
				埋戻し(施工パッケージ) 施工方法=上記以外(小規模); 土質区分=土砂; 費用の内訳=全ての費用	m3	48	CB210410(0010)
法面工		式	1				
植生工		式	1	人力施工植生工(市場単価) 工種区分=植生シート工(標準品); 施工規模=500㎡未満; 作業時間制限=時間制限なし	m2	49	第0002号施工単価表
擁壁工		式	1				
現場打擁壁工		式	1	小型重力式擁壁工(1)	式	1	第0001号単価表
				鏡壁工	箇所	1	第0002号単価表
プレキャスト擁壁工		式	1	法止ブロック設置	m	17	第0003号単価表
排水構造物工		式	1				
側溝工				U型側溝設置工I(標準単価) 週休補正区分=週休補正なし; U型側溝の規格=JIS3種 250 2m(旧JIS2種相当); 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=クラッシャーラン RC-40; 基礎材数量(不要な場合入力省略)(m3/10m)=0.5; リサイクル認定製品区分=通常製品	m	37	第0009号施工単価表
				U型フリューム設置工 600×600×2000	m	17	第0004号単価表

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
		式	1	自由勾配側溝設置工Ⅱ（標準単価） 週休補正区分=週休補正なし；自由勾配側溝規格・仕様=L=2000mm 1000kg/個以下；時間的制約・作業時間帯=無・昼間；基礎碎石の種類=クラッシャーラン RC-40；基礎碎石数量（m3/10m）=0.45；基礎コンクリート数量（m3/10m）=0.45；底部コンクリート数量（m3/10m）=0.22；基礎コンクリート種別=18-8-40；底部コンクリート種別=18-8-25（20）；水セメント比（基礎用）=基礎CoW/C=60%以下；水セメント比（底部用）=底部CoW/C=60%以下；生コン区分=通常	m	8	第0010号施工単価表
管渠工		式	1	鉄筋コンクリート台付管（施工パッケージ） 作業区分=据付；管径=400mm；費用の内訳=全ての費用	m	6	CB222850(0019)
集水桝・マンホール工		式	1	現場打集水桝（1）	式	1	第0005号単価表
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工				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	0.4	第0014号施工単価表
				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=鉄筋構造物；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	0.3	第0015号施工単価表
				舗装版破碎積込（小規模土工）（施工パッケージ） 費用の内訳=全ての費用	m2	6	CB210720(0020)
				舗装版切断（施工パッケージ） 舗装版種別=アスファルト舗装版；アスファルト舗装版厚=15cm以下；費用の内訳=全ての費用	m	5	CB430510(0021)

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
				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=明示しない ; 運搬距離 (km) = 4.6 km; 費用の内訳=全 ての費用	m3	0.4	第0016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=機械積込; 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) = 4.6 km; 費用の内訳=全 ての費用	m3	0.3	第0016号施工単価表
				殻運搬(施工パッケージ) 殻発生作業=舗装版破碎; 積込工法区分=機械 積込(小規模土工); 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) = 4.6 km; 費用の内訳=全ての費用	m3	0.3	第0017号施工単価表
				建設廃棄物受入れ料金 (無筋Con塊)	m3	0.4	ZX650680
				建設廃棄物受入れ料金 (鉄筋Con塊)	m3	0.3	ZX650670
				建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3	0.3	ZX650690
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				

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
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 小型重力式擁壁工(1)		第 0001 号単価表 1.000 式 当り	
名 称	単位	数 量	摘 要
コンクリート(施工パッケージ)	m3	3.600	第0003号施工単価表 構造物種別=小型構造物；打設工法=バックホウ(クレーン機能付)打設；コンクリート規格=18-8-40；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=60%以下；小型車割増=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	10.900	第0004号施工単価表 型枠の種類=一般型枠；構造物の種類=小型構造物
コンクリート(施工パッケージ)	m3	0.400	第0005号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=バックホウ(クレーン機能付)打設；コンクリート規格=18-8-40；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=60%以下；小型車割増=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	0.700	第0006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
基面整正(施工パッケージ)	m2	4.400	CB210080(0015)
コンクリート(施工パッケージ)	m3	0.200	第0007号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=バックホウ(クレーン機能付)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=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての費用
基礎砕石(施工パッケージ)	m2	0.100	CB221110(0017) 砕石の厚さ=7.5cmを超え12.5cm以下；砕石の種類=再生グラッサラン 40～0；小型車割増=小型車割増有り；費用の内訳=全ての費用
合 計	式	1.000	

積算資料（単価表）

SJ0010 小型重力式擁壁工(1)		第 0001 号単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
単位当り	式	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0020 鏡壁工		第 0002 号単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
コンクリート(施工パッケージ)	m3	0.700	第0005号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=バックホ(クレーン機能付)打設；コンクリート規格=18-8-40；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=60%以下；小型車割増=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	2.600	第0008号施工単価表 型枠の種類=一般型枠；構造物の種類=鉄筋・無筋構造物
コンクリート(施工パッケージ)	m3	0.100	第0005号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=バックホ(クレーン機能付)打設；コンクリート規格=18-8-40；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=60%以下；小型車割増=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	0.200	第0006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
基面整正(施工パッケージ)	m2	0.400	CB210080(0015)
合 計	箇所	1.000	
単位当り	箇所	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0030 法止ブロック設置		第 0003 号単価表	
		10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
土木一般世話役	人	0.300	RX010480 [1]
特殊作業員	人	0.200	RX010020 [1]
普通作業員	人	0.600	RX010040 [1]
再生クラッシャーラン RC-40	m ³	0.300	ZX030600
法止ブロック 500×1000	枚	10.000	TJ0010
諸雑費 Σ[1] * 6.00%以内	式	1.000	X98M203
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0050 U型フリューム設置工 600×600×2000		第 0004 号単価表 10.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
土木一般世話役	人	0.290	RX010480 [1]
特殊作業員	人	0.290	RX010020 [1]
普通作業員	人	0.590	RX010040 [1]
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	0.290	ZX703010
U型フリューム 600×600×2000	本	5.000	TJ0040
諸雑費 Σ [1] * 1.00%以内	式	1.000	X98M203
合 計	m	10.000	
単位当り	m	1.000	当り

積算資料（単価表）

SJ0040 現場打集水桝(1)		第 0005 号単価表 1.000 式 当り	
名 称	単位	数 量	摘 要
コンクリート(施工パッケージ)	m3	1.100	第0003号施工単価表 構造物種別=小型構造物; 打設工法=バックホウ(クレーン機能付)打設; コンクリート規格=18-8-40; セメント種別=高炉; 水セメント比=W/C=60%以下; 小型車割増=小型車割増有り; 養生工の種類=一般養生; 費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	11.700	第0004号施工単価表 型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=小型構造物
グレーチング蓋 600×600 ボルト固定 T-25 受枠共	枚	1.000	TJ0030
足掛金具 W=300	本	6.000	TJ0020
コンクリート(施工パッケージ)	m3	0.100	第0005号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=バックホウ(クレーン機能付)打設; コンクリート規格=18-8-40; セメント種別=高炉; 水セメント比=W/C=60%以下; 小型車割増=小型車割増有り; 養生工の種類=一般養生; 費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	0.400	第0006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	0.400	第0005号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物; 打設工法=バックホウ(クレーン機能付)打設; コンクリート規格=18-8-40; セメント種別=高炉; 水セメント比=W/C=60%以下; 小型車割増=小型車割増有り; 養生工の種類=一般養生; 費用の内訳=全ての費用
型枠(施工パッケージ)	m2	3.100	第0008号施工単価表 型枠の種類=一般型枠; 構造物の種類=鉄筋・無筋構造物

積算資料（単価表）

SJ0040 現場打集水桝(1)		第 0005 号単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	摘 要
鉄筋工（市場単価）	kg	17.400	第0013号施工単価表 規格=異形棒鋼D13mm（SD295A）；規格・仕様区分=一般構造物；施工規模=10トン未満；作業時間帯=通常（6時～20時）；作業場所=一般工種；作業時間制限=時間制限なし；太径鉄筋の割合=太径鉄筋の割合 10%未満（補正なし）；構造物種別による補正=補正無（一般構造物）
コンクリート（施工パッケージ）	m3	0.030	第0005号施工単価表 構造物種別=無筋・鉄筋構造物；打設工法=バックホウ（クレーン機能付）打設；コンクリート規格=18-8-40；セメント種別=高炉；水セメント比=W/C=60%以下；小型車割増=小型車割増有り；養生工の種類=一般養生；費用の内訳=全ての費用
型枠（施工パッケージ）	m2	0.200	第0006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
合 計	式	1.000	
単位当り	式	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
TJ0010	法止ブロック 500×1000	4,560.00	枚		
TJ0020	足掛金具 W=300	2,160.00	本		
TJ0030	グレーチング蓋 600×600 ボルト固定 T-25 受 枠共	57,200.00	枚		
TJ0040	U型フリューム 600×600×2000	25,000.00	本		
ZX062090 - 00036	プレキャストU型側溝 J I S 3種 L=2.0m 250	8,620.00	本		