

令和2年10月1日

由良川管内護岸等補修作業

【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	由良川管内護岸等補修作業
工事地名	(自) 福知山市興地先 (至) 綾部市味方町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 9月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 7月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 河川管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4567891011	1 4) 単価適用年月	2020年 9月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2020年 9月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	137日間 自 令和 2年10月13日 (当初) 至 令和 3年 2月26日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	福知山市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	由良川本川	2 2) 処 分 費 等	899,315
		2 3) 公 告 日	令和 2年 7月17日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :
-----------	--------	-----------	----------

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川修繕 (味方地区)		式	1		25,523,101				
河川土工		式	1		1,166,537				
掘削工		式	1		31,801				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	110	289.1	31,801			単-1号	
法面整形工		式	1		422,036				
法面整形(切土部)	現場制約無 レ質土、砂 及び砂質土、粘性土	m2	560	740.5	414,680			単-2号	
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制 約無	m2	20	367.8	7,356			単-3号	
残土処理工		式	1		712,700				
整地	残土受入れ地での処理	m3	250	103.8	25,950			単-4号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 片道運搬距離L= 12.0km以下 DID有り	m3	250	2,747	686,750			単-5号	
法覆護岸工		式	1		8,877,122				
作業土工		式	1		98,008				

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川修繕	数量増減	金額増減
床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m3	150	263.6	39,540				単-6号
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	20	2,516	50,320				単-7号
基面整正		m2	20	407.4	8,148				単-8号
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		7,407,998				
間知ブロック張	150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生砕石 RC-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無	m2	451	16,110	7,265,610				単-9号
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	6	1,898	11,388				単-10号
小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	2	65,500	131,000				単-11号
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		1,371,116				
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅37cm 高さ50cm	m	40	11,240	449,600				単-12号
平ブロック張	t=120mm	m2	128	7,186	919,808				単-13号
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	0.9	1,898	1,708				単-14号

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
擁壁護岸工		式	1		1,480,234				
作業土工		式	1		68,970				
床掘り	土砂 上記以外(小規模)	m3	20	1,830	36,600			単-15号	
埋戻し	上記以外(小規模)	m3	10	3,237	32,370			単-16号	
場所打擁壁工		式	1		1,411,264				
基礎材	再生クワッシュラン40~0 敷厚20cm	m2	50	1,394	69,700			単-17号	
コンクリート	24-12-25(高炉)	m3	22	19,270	423,940			単-18号	
鉄筋	SD345 D13	t	1.64	126,800	207,952			単-19号	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20	m2	2	3,096	6,192			単-20号	
型枠	一般型枠	m2	86	8,180	703,480			単-21号	
根固め工		式	1		193,600				
根固めブロック工		式	1		193,600				

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
根固めブロック据付	無筋ブロック 種類(実質量) 2.0t ブロック購入無	個	100	1,936	193,600				単-22号
付帯道路工		式	1		303,347				
アスファルト舗装工		式	1		303,347				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュ RC-30 仕上り厚 150mm	m2	128	597.9	76,531				単-23号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	128	1,772	226,816				単-24号
構造物撤去工		式	1		4,072,519				
構造物取壊し工		式	1		2,490,381				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	15	7,106	106,590				単-25号
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	m3	155	14,370	2,227,350				単-26号
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	7	533.8	3,736				単-27号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	130	158.5	20,605				単-28号
根固めブロック撤去	2t型 撤去後流用	個	100	1,321	132,100				単-29号

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
運搬処理工		式	1		1,582,138				
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道 運搬距離L=5.0km以下 DID有り	m3	15	1,194	17,910			単-30号	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋) 片道 運搬距離L=31.5km以下 DID有り	m3	155	4,176	647,280			単-31号	
殻運搬	アスファルト殻(掘削) 片道 運搬距離L=6.0km以下 DID有り	m3	7	2,519	17,633			単-32号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	15	5,875	88,125			単-33号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	155	5,000	775,000			単-34号	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	7	5,170	36,190			単-35号	
仮設工		式	1		9,429,742				
土留・仮締切工		式	1		8,891,592				
工事用道路盛土	採取土 4.0m以上	m3	1,000	3,522	3,522,000			単-36号	
工事用道路撤去	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	1,000	3,195	3,195,000			単-37号	
土のう	大型土のう φ1.0m×H 1.0m	袋	224	9,708	2,174,592			単-38号	

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕			
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	河川修繕	数量増減	金額増減	摘要
交通管理工			式	1		538,150				
交通誘導警備員			人日	47	11,450	538,150				単-39号
直接工事費			式	1		25,523,101				
共通仮設費			式	1		2,297,000				
共通仮設費			式	1		320,000				
現場環境改善費 (率計上)			式	1		320,000				
共通仮設費 (率計上)			式	1		1,977,000				
純工事費			式	1		27,820,101				
現場管理費			式	1		9,576,000				
工事原価			式	1		53,772,301				
一般管理費等			式	1		9,037,699				
工事価格			式	1		62,810,000				

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
消費税相当額		式	1		6,281,000				
工事費計		式	1		69,091,000				

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川修繕 (興地区)		式	1		10,841,200				
河川土工		式	1		1,809,208				
盛土工		式	1		1,220,728				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	190	5,374	1,021,060			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	210	764.9	160,629			単-2号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	210	185.9	39,039			単-3号	
法面整形工		式	1		588,480				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	1,600	367.8	588,480			単-4号	
付帯道路工		式	1		8,860,242				
アスファルト舗装工		式	1		8,860,242				
碎石補充・敷均し	再生クワッチャンRC-30 平均仕上厚140mm	m2	4,060	462.7	1,878,562			単-5号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	3,940	1,772	6,981,680			単-6号	

設計内訳書

工事名	由良川管内護岸等補修作業 (当初)					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
仮設工		式	1		171,750				
交通管理工		式	1		171,750				
交通誘導警備員		人日	15	11,450	171,750			単-7号	
直接工事費		式	1		10,841,200				
共通仮設費		式	1		1,065,000				
共通仮設費		式	1		166,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		166,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		899,000				
純工事費		式	1		11,906,200				
現場管理費		式	1		4,470,000				
工事原価		式	1		16,376,200				

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	289.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	289.1	289.1		
計						289.1		
単価						289.1	円/m3	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	740.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	740.5	740.5		
計						740.5		
単価						740.5	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価
							367.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形		盛土部 無し 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	367.8	367.8	
計						367.8	
単価						367.8	円/m2

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価
							103.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	103.8	103.8	
計						103.8	
単価						103.8	円/m3

1 次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=12.0km以下 DID有り	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り	m3	1	2,747	2,747	
	計					2,747	
	単価					2,747	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m3	1	263.6	263.6	
	計					263.6	
	単価					263.6	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,516	2,516	
	計					2,516	
	単価					2,516	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基面整正		m 2	1	407.4	407.4	
	計					407.4	
	単価					407.4	円/m2

1次単価表

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	間知ブロック張	150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生碎石 RC-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無	単位	m2	数量	1	単価	16,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
間知ブロック張		150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 再生碎石 RC-40 18-8-40(高炉) 不要	m 2	1	16,110	16,110		
計						16,110		
単価						16,110	円/m2	

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	1,898
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	1,898	1,898		
計						1,898		
単価						1,898	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	小口止コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価
							65,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉) 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下	m 3	1	28,540	28,540	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	5	7,391	36,955	
	計					65,495	
	単価					65,500	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅37cm 高さ50cm	単位	m	数量	10	単価
							11,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打基礎	コンクリート	18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m 3	1.82	61,710	112,312.2	
	計					112,312.2	
	単価					11,240	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	平ブロック張	t=120mm	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	平ブロック張	150kg/個以上 平ブロック各種 再生砕石 RC-40 1.0m3を超え3.0m3以下 不要有り無し	m2	1	7,186	7,186	
	計					7,186	
	単価					7,186	円/m2

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1	1,898	1,898	
	計					1,898	
	単価					1,898	円/m2

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	床掘り	土砂 上記以外(小規模)	単位	m3	数量	1	単価	1,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,830	1,830		
計						1,830		
単価						1,830	円/m3	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	埋戻し	上記以外(小規模)	単位	m3	数量	1	単価	3,237
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,237	3,237		
計						3,237		
単価						3,237	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	基礎材	再生クラッシュラン40~0 敷厚20cm	単位	m2	数量	1	単価	1,394
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	1	1,394	1,394		
計						1,394		
単価						1,394	円/m2	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	コンクリート	24-12-25(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	19,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m 3	1	19,270	19,270		
計						19,270		
単価						19,270	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価
							126,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	1	126,800	126,800	
計						126,800	
単価						126,800	円/t

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	目地板	瀝青繊維質目地板 t=20	単位	m2	数量	1	単価
							3,096
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	3,096	3,096	
計						3,096	
単価						3,096	円/m2

1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	8,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1	8,180	8,180			
計						8,180			
単価						8,180	円/m2		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類(実質量) 2.0t ブロック購入無	単位	個	数量		1	単価	1,936
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
消波根固めブロック据付け		2.5t以下 陸上 0個 乱積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,936	1,936			
計						1,936			
単価						1,936	円/個		

1 次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュラン RC-30 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	下層路盤(車道・路肩部)	150mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	597.9	597.9	
	計					597.9	
	単価					597.9	円/m2

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	表層(車道・路肩部)	3.0m超 50mm 再生密粒度アスファルト混合物(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,772	1,772	
	計					1,772	
	単価					1,772	円/m2

1次単価表

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-25号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	7,106
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要		m 3	1	7,106	7,106	
計							7,106	
単価							7,106	円/m3

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	14,370
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし		鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要		m 3	1	14,370	14,370	
計							14,370	
単価							14,370	円/m3

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一27号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量		1	単価	533.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	533.8	533.8			
計						533.8			
単価						533.8	円/m		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一28号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量		1	単価	158.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	158.5	158.5			
計						158.5			
単価						158.5	円/m2		

1次単価表

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29号	根固めブロック撤去	2t型 撤去後流用	単位	個	数量	1	単価	1,321
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	根固めブロック撤去	撤去・仮置き 0.25t以上6.5t以下 無し ラフテレーンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,321	1,321		
	計					1,321		
	単価					1,321	円/個	

						単価使用年月	2020.09	
						歩掛使用年月	2020.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-30号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離L=5.0km以下 DID有り	単位	m3	数量	1	単価	1,194
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 5.0km以下 全ての費用	m3	1	1,194	1,194		
	計					1,194		
	単価					1,194	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-31号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋) 片道運搬距離L=31.5km以下 DID有り	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋) 構造物とりこわし 機械積込 有り 31.5km以下 全ての費用	m 3	1	4,176	4,176	
	計					4,176	
	単価					4,176	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-32号	殻運搬	アスファルト殻(掘削) 片道運搬距離L=6.0km以下 DID有り	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬	舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 有り 6.0km以下 全ての費用	m 3	1	2,519	2,519	
	計					2,519	
	単価					2,519	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)			m3	1	5,875	5,875	
計						5,875	
単価						5,875	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	処処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)			m3	1	5,000	5,000	
計						5,000	
単価						5,000	円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	5,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	5,170	5,170		
計						5,170		
単価						5,170	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	工事用道路盛土	採取土 4.0m以上	単位	m3	数量	1,000	単価	3,522
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1,000	185.7	185,700		
	土砂等運搬	小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り	m3	1,140	2,747	3,131,580		
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,100	185.9	204,490		
	計					3,521,770		
	単価					3,522	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	工事用道路撤去	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1,000	単価	3,195
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1,000	289.1	289,100		
土砂等運搬		小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り	m 3	1,020	2,747	2,801,940		
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1,000	103.8	103,800		
計						3,194,840		
単価						3,195	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	土のう	大型土のう φ1.0m×H1.0m	単位	袋	数量	単価	金額	単価	9,708
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
大型土のう工		製作・設置 流用土 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	224	4,152	930,048			
土砂等運搬		小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り	m ³	190	2,747	521,930			
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m ³	190	185.9	35,321			
大型土のう工		撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	224	649.7	145,532.8			
土砂等運搬		小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)有り	m ³	190	2,747	521,930			
整地		残土受入れ地での処理	m ³	190	103.8	19,722			
計						2,174,483.8			
単価						9,708		円/袋	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人日	1	11,450	11,450			11,450
計					11,450			
単価					11,450	円/人日		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	126,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	65,000	66,950			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	59,800	59,800			
諸雑費(まるめ)		式	1		50			
計						126,800		
単価						126,800	円/t	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量	1	単価	7,106
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	7,106	7,106		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,106		
単価					7,106	円/m ³	

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし	鉄筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量	1	単価	14,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	14,365	14,365		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					14,370		
単価					14,370	円/m ³	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
				100			5,875
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(無筋)	m ³	100	5,875	587,500		
計					587,500		
単価					5,875	円/m ³	

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m ³)		単位	m ³	数量		単価	
				100			5,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(鉄筋)	m ³	100	5,000	500,000		
計					500,000		
単価					5,000	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	5,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻(掘削)	m ³	100	5,170	517,000			
計					517,000			
単価					5,170	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工	製作・設置 流用土 6mを超え20m以下 標準(1.0)	単位	袋	数量	10	単価 4,152
土木一般世話役		人	0.192	23,835	4,576	
特殊作業員		人	0.192	21,210	4,072	
普通作業員		人	0.192	20,370	3,911	
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6mを超え20m以下	日	0.192	48,030	9,221	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5t吊	日	0.192	41,600	7,987	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		753	
計					41,520	
単価					4,152	円/袋

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)					10	649.7
土木一般世話役		人	0.075	23,835		1,787	
特殊作業員		人	0.075	21,210		1,590	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.075	41,600		3,120	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						6,497	
単価						649.7	円/袋

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	11,450
交通誘導警備員 B		人	1	11,445		11,445		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						11,450		
単価						11,450	円/人日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6mを超え20m以下	日	1			48,030
運転手 (特殊)		人	1	20,790	20,790	
軽油	1. 2号	L	112	103	11,536	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.44	10,900	15,696	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					48,030	
単価					48,030	円/日

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-1号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1	5,374	5,374	
	計					5,374	
	単価					5,374	円/m3

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下	m3	1	764.9	764.9	
	計					764.9	
	単価					764.9	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	185.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	185.9	185.9		
計						185.9		
単価						185.9	円/m3	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	法面整形(盛土部)	法面締め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	367.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し け質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	367.8	367.8		
計						367.8		
単価						367.8	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	砕石補充・敷均し	再生クワッシュランRC-30 平均仕上厚140mm	単位	m2	数量	1	単価
							462.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正・締固め		有り 再生クワッシュラン(RC-30) 125mm以上175mm未満 全ての費用	m 2	1	462.7	462.7	
計						462.7	
単価						462.7	円/m2

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価
							1,772
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスファルト混合物(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,772	1,772	
計						1,772	
単価						1,772	円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人日	1	11,450	11,450			11,450
計								11,450
単価							11,450	円/人日

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,445	11,445		11,450
諸雑費 (まるめ)		式	1			5	
計						11,450	
単価						11,450	円/人日