

令和3年11月19日(令和3年11月26日)

円山川下流地区築堤他工事

【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

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	円山川下流地区築堤他工事
工事地名	自) 兵庫県豊岡市梶原地先 至) 兵庫県豊岡市宮井地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年10月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 9月
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5021010016	1 4) 単価適用年月	2021年10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	2021年10月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	223日間 自 令和 3年11月20日 (当初) 至 令和 4年 6月30日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	豊岡市	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	円山川本川	2 2) 処 分 費 等	14,100
		2 3) 公 告 日	令和 3年 9月10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	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
築堤・護岸 (宮井地区)		式	1		33,379,301				
河川土工		式	1		2,457,046				
盛土工		式	1		2,188,098				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	310	5,311	1,646,410			単-1号	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	270	693.6	187,272			単-2号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	160	2,020	323,200			単-3号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	160	195.1	31,216			単-4号	
法面整形工		式	1		268,948				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	710	378.8	268,948			単-5号	
矢板護岸工		式	1		23,224,600				
矢板工		式	1		23,224,600				

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均 長さ 19m 鋼矢板打込 長さ 19.5m 鋼矢板平均 引抜長さ 0m	枚	53	438,200	23,224,600				単-6号
法覆護岸工		式	1		4,572,256				
作業土工		式	1		224,332				
床掘り	土砂	m3	90	215.6	19,404				単-7号
埋戻し	土砂	m3	40	2,500	100,000				単-8号
基面修正		m2	40	403.2	16,128				単-9号
張芝	改良コウライシバ 250m2以 上	m2	40	2,220	88,800				単-10号
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		3,082,524				
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 3 8cm 高さ 50cm	m	70	12,830	898,100				単-11号
平ブロック張	ボースコンクリート t=12cm 突起付	m2	140	15,350	2,149,000				単-12号
斜め小口コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.8	44,280	35,424				単-13号

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
植生工		式	1		1,265,400				
張芝	改良コライシハ [®] 250m2以上	m2	570	2,220	1,265,400			単-14号	
付帯道路工		式	1		780,091				
アスファルト舗装工		式	1		780,091				
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	m2	329	649.1	213,553			単-15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	329	1,722	566,538			単-16号	
構造物撤去工		式	1		48,122				
構造物取壊し工		式	1		17,787				
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	110	161.7	17,787			単-17号	
運搬処理工		式	1		30,335				
殻運搬	アスファルト殻	m3	5	3,247	16,235			単-18号	
殻処分	アスファルト殻	m3	5	2,820	14,100			単-19号	

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
仮設工		式	1		2,297,186				
工事用道路工		式	1		1,898,546				
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	300	2,630	789,000			単-20号	
工事用道路盛土撤去		m3	320	303.2	97,024			単-21号	
敷砂利	再生クワッシュアレンRC-40 敷厚 100mm	m2	210	270	56,700			単-22号	
土のう	大型土のう 製作・設置	袋	140	6,216	870,240			単-23号	
土のう	大型土のう 撤去	袋	140	611.3	85,582			単-24号	
交通管理工		式	1		398,640				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	33	12,080	398,640			単-25号	
直接工事費		式	1		33,379,301				
共通仮設費		式	1		4,279,660				
共通仮設費		式	1		1,135,660				

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
準備費		式	1		255,660				
木根等処分費	表面はぎ土	式	1		255,660			内-1号	
事業損失防止施設費		式	1		470,000				
家屋調査費		式	1		470,000			単-26号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1	470,000	470,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		410,000				
純工事費		式	1		3,144,000				
現場管理費		式	1		37,658,961				
工事原価		式	1		11,967,000				
一般管理費等		式	1		86,727,345				
工事価格		式	1		13,242,655				
消費税相当額		式	1		99,970,000				
		式	1		9,997,000				

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
工事費計		式	1		109,967,000				

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
築堤・護岸 (立野地区)		式	1		22,935,755				
河川土工		式	1		5,110,524				
掘削工		式	1		3,032				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	10	303.2	3,032			単-1号	
掘削工(ICT)		式	1		4,014				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無 し 5,000m3未満	m3	10	401.4	4,014			単-2号	
盛土工		式	1		2,602,390				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	490	5,311	2,602,390			単-3号	
盛土工(ICT)		式	1		1,079,550				
路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3未満 傷害無	m3	4,500	239.9	1,079,550			単-4号	
法面整形工(ICT)		式	1		1,421,538				
法面整形(切土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、 粘性土	m2	50	801	40,050			単-5号	

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	m2	2,720	507.9	1,381,488				単-6号
法覆護岸工		式	1		14,744,105				
作業土工		式	1		425,876				
床掘り	土砂	m3	110	215.6	23,716				単-7号
埋戻し	土砂	m3	10	2,500	25,000				単-8号
基面整正		m2	550	403.2	221,760				単-9号
張芝	改良コウライシハ 250m2以上	m2	70	2,220	155,400				単-10号
コンクリートブロック工(平ブロック張)		式	1		7,575,160				
平ブロック張	ポラスコンクリート 控120mm 突起付	m2	488	15,350	7,490,800				単-11号
斜め小口コンクリート	18-8-40 (高炉)	m3	2	42,180	84,360				単-12号
植生工		式	1		6,149,400				
張芝	改良コウライシハ 250m2以上	m2	2,770	2,220	6,149,400				単-13号

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修			
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
法肩保護工			式	1		593,669				
張りコンクリート	18-8-40 (高炉) コンクリート夜間割増無		m2	139	4,271	593,669				単-14号
付帯道路工			式	1		2,513,366				
アスファルト舗装工			式	1		2,513,366				
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm		m2	1,060	649.1	688,046				単-15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	1,060	1,722	1,825,320				単-16号
仮設工			式	1		567,760				
交通管理工			式	1		567,760				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B		人日	47	12,080	567,760				単-17号
直接工事費			式	1		22,935,755				
共通仮設費			式	1		4,692,629				
共通仮設費			式	1		2,371,629				

設計内訳書

工事名	円山川下流地区築堤他工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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	
準備費		式	1		896,390				
木根等処分費	表面はぎ土	式	1		896,390			内-1号	
技術管理費		式	1		1,173,239				
保守管理(ICT)	掘削 (ICT) 路体 (築堤) 盛土 (ICT) 法面整形 (ICT)	式	1		27,239			内-2号	
システム初期費 (ICT)	バックホウ フルトレーサ	式	1		1,146,000			内-3号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		302,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,321,000				
純工事費		式	1		27,628,384				
現場管理費		式	1		9,473,000				
工事原価		式	1		37,101,384				

一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 2号内訳書

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 10m3	式	1		47			
路体 (築堤) 盛土 (ICT) 保守点検	10,000m3未満 無し 4500m3	式	1		13,537			
法面整形 (ICT) 保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 2720m2	式	1		13,277			
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 50m2	式	1		378			
合 計					27,239			

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1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	5,311	5,311	
	計					5,311	
	単価					5,311	円/m3

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m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以上4.0m未満	m3	1	693.6	693.6	
	計					693.6	
	単価					693.6	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3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) 有り 14.0km以下	m3	1	2,020	2,020	
	計					2,020	
	単価					2,020	円/m3

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価
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	195.1	195.1	
	計					195.1	
	単価					195.1	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5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	378.8
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	378.8	378.8		
計						378.8		
単価						378.8	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	広幅鋼矢板	25H型 広幅鋼矢板平均長さ 19m 鋼矢板打込長 19.5m 鋼矢板平均引抜長 0m	単位	枚	数量	53	単価	438,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
広幅鋼矢板	SYW295 ハット型(25H) L=19.0m	枚	53	334,000	17,702,000			
継鋼矢板圧入 (Nm a x ≤ 25)	陸上 25H型 19m以下 標準(1箇所)	枚	53	102,200	5,416,600			
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax ≤ 25) 25H型 陸上	回	1	103,800	103,800			
計					23,222,400			
単価					438,200	円/枚		

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	215.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 標準 無し 無し	m 3	1	215.6	215.6		
	計					215.6		
	単価					215.6	円/m3	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		単価	2,500
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	2,500	2,500		
	計					2,500		
	単価					2,500	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m2	1	403.2	403.2			
計						403.2			
単価						403.2	円/m2		

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	張芝	改良コウライシハ 250m2以上	単位	m2	数量		1	単価	2,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
張芝 (低草丈草種)		改良コウライシハ 250m2以上	m2	1	2,220	2,220			
計						2,220			
単価						2,220	円/m2		

1次単価表

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 38cm 高さ 50cm	単位	m	数量	10	単価	12,830
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	1.836	69,870	128,281.32		
計						128,281.32		
単価						12,830	円/m	

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	平ブロック張	ホースコンクリート t=12cm 突起付	単位	m ²	数量	1	単価	15,350
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 1.0m ³ を超え3.0m ³ 以下 不要 有り 有り 5.0個を超え15.0個以下	m ²	1	15,350	15,350		
計						15,350		
単価						15,350	円/m ²	

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	斜め小口コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m3	数量		単価	44,280
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 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.8	31,880	25,504		
吸出し防止材設置			m 2	13	762.5	9,912.5		
計						35,416.5		
単価						44,280	円/m3	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	張芝	改良コウライシハ 250m2以上	単位	m2	数量		単価	2,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
張芝 (低草丈草種)		改良コウライシハ 250m2以上	m2	1	2,220	2,220		
計						2,220		
単価						2,220	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	649.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) 100mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	649.1	649.1		
	計					649.1		
	単価					649.1	円/m2	

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16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	1,722
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 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,722	1,722		
	計					1,722		
	単価					1,722	円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	単位	m2	数量	1	単価	161.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破砕		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	161.7	161.7		
計						161.7		
単価						161.7	円/m2	

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	3,247
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 有り 10.5km以下 全ての費用	m 3	1	3,247	3,247		
計						3,247		
単価						3,247	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	処分	アスファルト	単位	m3	数量	1	単価	2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,820	2,820		
計						2,820		
単価						2,820	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	300	単価	2,630
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	m 3	330	195.1	64,383		
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) 有り 14.0km以下	m 3	330	2,020	666,600		
路体 (築堤) 盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	300	193.2	57,960		
計						788,943		
単価						2,630	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	工事用道路盛土撤去		単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
		土砂 オブソカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	303.2	303.2	
	計					303.2	
	単価					303.2	円/m3

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	敷砂利	再生クラッシュランRC-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	210	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
		敷均し(ル-ズ) 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	m 3	21	299.8	6,295.8	
	再生クラッシュラン	RC-40	m 3	21	2,400	50,400	
	計					56,695.8	
	単価					270	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	土のう	大型土のう 製作・設置	単位	袋	数量	140	単価	6,216
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	m ³	120	195.1	23,412			
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下	m ³	120	2,020	242,400			
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	140	4,317	604,380			
計					870,192			
単価					6,216	円/袋		

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	土のう	大型土のう 撤去	単位	袋	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	1	611.3	611.3		
	計					611.3		
	単価					611.3	円/袋	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	交通誘導警備員	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		人日	1	12,080	12,080		
	計					12,080		
	単価					12,080	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2021.08
歩掛使用年月	2021.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	家屋調査費		単位	式	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	家屋調査費 (一式)	470千円	式	1		470,000		470,000
	計					470,000		
	単価					470,000	円/式	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 10
						歩掛使用年月	2021. 10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	継鋼矢板圧入 (Nm a x ≤ 25)	陸上 25H型 19m以下 標準(1箇所)	単位	枚	数量	10	単価
							102,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	2	23,625	47,250	
特殊作業員			人	2	20,475	40,950	
とび工			人	4	24,885	99,540	
溶接工			人	4	26,460	105,840	
継施工費		25H型 (ハット)	箇所	10	13,100	131,000	
油圧式杭圧入引抜機運転		圧入(Nmax≤25) 25H型	日	2	210,900	421,800	
ラフテレーンクレーン運転		25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	2	79,270	158,540	
諸雑費 (率+まるめ) 2%			式	1		17,080	
計						1,022,000	
単価						102,200	円/枚

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax≤25) 25H型 陸上					1	103,800	
土木一般世話役		人	0.29	23,625		6,851		
特殊作業員		人	0.29	20,475		5,937		
とび工		人	0.58	24,885		14,433		
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) 25H型	日	0.25	210,900		52,725		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出カ ^ス 対策型(第2次基準値)	日	0.3	79,270		23,781		
諸雑費(まるめ)		式	1			73		
計						103,800		
単価						103,800	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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
張芝 (低草丈草種)	改良コライシハ [®] 250m2以上	単位	m2	数量	100	単価 2,220
土木一般世話役		人	0.4	23,625	9,450	
造園工		人	0.7	21,630	15,141	
普通作業員		人	2.6	20,160	52,416	
改良コライシハ [®]	TM9	m ²	100	1,350	135,000	
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		9,993	
計					222,000	
単価					2,220	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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	2,820
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	2,820	282,000			
計					282,000			
単価					2,820	円/m ³		

参考資料 (1)

大型土のう工		製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	単価	金額	単価	4,317
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.278	23,625	6,567				
特殊作業員		人	0.278	20,475	5,692				
普通作業員		人	0.278	20,160	5,604				
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以下	日	0.278	48,930	13,602				
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		705				
計					43,170				
単価					4,317	円/袋			

参考資料 (1)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021.10 2021.10 1.000-00-00-2-0	
大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量		10	単価	611.3	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.069	23,625	1,630				
特殊作業員		人	0.069	20,475	1,412				
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	44,510	3,071				
諸雑費 (まるめ)		式	1		0				
計					6,113				
単価					611.3	円/袋			

参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 10
							歩掛使用年月	2021. 10
							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	
						1		12,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	12,075	12,075		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						12,080		
単価						12,080	円/人日	

							単価使用年月	2021. 08
							歩掛使用年月	2021. 08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	家屋調査費 (一式)	470千円	単位	式	数量		単価	
						1		470,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
物件補償費			式	1		470,000		
計						470,000		
単価						470,000	円/式	

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	210,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax≤25) 25H型					1		
軽油	1. 2号	L	202	125	25,250			
油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型 (第2次) ハット形 圧入1000kN	供用日	1.45	128,000	185,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		50			
計						210,900		
単価						210,900	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	人	1	1	21,525	21,525	79,270	
軽油	1. 2号	L	107	125	13,375	13,375		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第2次基準値) 25 t吊	供用日	1.45	30,600	44,370	44,370		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	0		
計						79,270		
単価						79,270	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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以下	日	1			48,930
運転手 (特殊)		人	1	21,525	21,525	
軽油	1. 2号	L	98	125	12,250	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3) 2. 9 t 吊	日	1.39	10,900	15,151	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					48,930	
単価					48,930	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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)	撤去 6m以下	日	1	21,525	21,525	44,510
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (特殊)		人	1	21,525	21,525	
軽油	1. 2号	L	74	125	9,250	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3) 2. 9 t 吊	日	1.26	10,900	13,734	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					44,510	
単価					44,510	円/日

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							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	303.2
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	m3	1	303.2	303.2		
計						303.2		
単価						303.2	円/m3	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	401.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m3	1	401.4	401.4		
計						401.4		
単価						401.4	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3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	5,311	5,311	
	計					5,311	
	単価					5,311	円/m3

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3未満 傷害無	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(ICT)	10,000m3未満 無し	m3	1	239.9	239.9	
	計					239.9	
	単価					239.9	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	法面整形(切土部)(ICT)	ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	801
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		切土部 ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	801	801		
計						801		
単価						801	円/m2	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	507.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		盛土部 無し ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	507.9	507.9		
計						507.9		
単価						507.9	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	215.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	215.6	215.6			
計						215.6			
単価						215.6	円/m3		

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	2,500
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	2,500	2,500			
計						2,500			
単価						2,500	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m2	1	403.2	403.2			
計						403.2			
単価						403.2	円/m2		

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	張芝	改良コウライシハ 250m2以上	単位	m2	数量		1	単価	2,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
張芝 (低草丈草種)		改良コウライシハ 250m2以上	m2	1	2,220	2,220			
計						2,220			
単価						2,220	円/m2		

1次単価表

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	平ブロック張	ポ-ラスコンクリート 控120mm 突起付	単位	m2	数量		1	単価	15,350
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 有り 5.0個を超え15.0個以下	m2	1	15,350	15,350			
計						15,350			
単価						15,350	円/m2		

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	斜め小口コンクリート	18-8-40 (高炉)	単位	m3	数量		2	単価	42,180
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 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	2	31,880	63,760			
吸出し防止材設置			m2	27	762.5	20,587.5			
計						84,347.5			
単価						42,180	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	張芝	改良コウライシハ ^o 250m2以上	単位	m2	数量	1	単価	2,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	張芝 (低草丈草種)	改良コウライシハ ^o 250m2以上	m2	1	2,220	2,220		
	計					2,220		
	単価					2,220	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	張りコンクリート	18-8-40 (高炉) コンクリート夜間割増無	単位	m2	数量	10	単価	4,271
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工	防草コンクリート	m 2	2	4,769	9,538			
コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 有り	m 2	10	3,231	32,310			
養生工	防草コンクリート	m 2	10	85.42	854.2			
計					42,702.2			
単価					4,271	円/m2		

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(各種) クラッシュラン C-30 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価
							649.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材(各種) 100mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	649.1	649.1	
計						649.1	
単価						649.1	円/m2

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16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
							1,722
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 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,722	1,722	
計						1,722	
単価						1,722	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量	1	単価	12,080
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	12,080	12,080		
	計					12,080		
	単価					12,080	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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
張芝 (低草丈草種)	改良コライシハ [®] 250m2以上	単位	m2	数量	100	単価 2,220
土木一般世話役		人	0.4	23,625	9,450	
造園工		人	0.7	21,630	15,141	
普通作業員		人	2.6	20,160	52,416	
改良コライシハ [®]	TM9	m ²	100	1,350	135,000	
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		9,993	
計					222,000	
単価					2,220	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	型枠工	防草コンクリート	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	4,769
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.43	23,625	10,158				
型わく工		人	0.86	25,515	21,942				
普通作業員		人	0.52	20,160	10,483				
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		5,107				
計					47,690				
単価					4,769	円/m ²			

参考資料 (1)

		単価使用年月		2021.10		歩掛使用年月		2021.10		労務調整係数		1.000-00-00-2-0	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	3,231						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要							
コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 有り	m ²				100							
土木一般世話役		人	1	23,625	23,625								
普通作業員		人	3.2	20,160	64,512								
生コンクリート 高炉	18-8-40	m ³	12.1	19,200	232,320								
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		2,643								
計					323,100								
単価					3,231	円/m ²							

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

養生工	防草コンクリート	単位	m ²	数量	100	単価	85.42
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.09	23,625	2,126		
普通作業員		人	0.31	20,160	6,249		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		167		
計					8,542		
単価					85.42	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						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	1	単価
							12,080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B		人	1	12,075	12,075	
	諸雑費(まるめ)		式	1		5	
	計					12,080	
	単価					12,080	円/人日

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	掘削(ICT)保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 10m3	単位	式	数量	1	単価
							47
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.002	23,625	47	
	計					47	
	単価					47	円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 10
						歩掛使用年月	2021. 10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	路体(築堤)盛土(ICT)保守点検	10,000m3未満 無し 4500m3	単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.573	23,625	13,537	
	計					13,537	
	単価					13,537	円/式

						単価使用年月	2021. 10
						歩掛使用年月	2021. 10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	法面整形(ICT)保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 2720m2	単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.562	23,625	13,277	
	計					13,277	
	単価					13,277	円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 50m2					1	378
土木一般世話役		人		0.016	23,625	378	
計						378	
単価						378	円/式

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
システム初期費 (ICT)	バックホウ					1	598,000
システム初期費	バックホウ	式		1		598,000	
計						598,000	
単価						598,000	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費 (ICT)	ブルドーザ	単位	式	数量	単価	金額	単価	548,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000			
計					548,000			
単価					548,000		円/式	