

契約日：令和3年6月10日

# 曾我川萱野地区護岸補修他工事

## 【工事設計書（公表資料）】

大和川河川事務所

---

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	曾我川萱野地区護岸補修他工事
工事地名	自) 奈良県北葛城郡王寺町元町地先 至) 奈良県北葛城郡広陵町萱野地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 3月
2) 事務所名	大和川河川事務所 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	4149010001	1 4) 単価適用年月	2021年 5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 5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	240日間 自 令和 3年 7月 1日 (当初) 至 令和 4年 2月25日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	生駒市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	大和川本川	2 2) 処 分 費 等	1,552,200
		2 3) 公 告 日	令和 3年 3月23日
		2 4) 入 札 締 切 日	令和 3年 5月20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	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸 【萱野地区】			式	1		45,263,324			
河川土工			式	1		1,586,737			
掘削工			式	1		184,525			
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満		m3	610	302.5	184,525			単-1号
盛土工			式	1		236,576			
路体(築堤)盛土	2.5m未満		m3	40	5,333	213,320			単-2号
路体(築堤)盛土	4.0m以上		m3	120	193.8	23,256			単-3号
法面整形工			式	1		839,656			
法面整形(切土部)	現場制約無 礫質土、砂 及び砂質土、粘性土		m2	1,040	763.4	793,936			単-4号
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制 約無		m2	120	381	45,720			単-5号
残土処理工			式	1		325,980			
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)		m3	360	795.1	286,236			単-6号

## 設計内訳書

工事名	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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	
整地	残土受入れ地での処理	m3	360	110.4	39,744			単-7号	
法覆護岸工		式	1		29,825,224				
作業土工		式	1		1,371,414				
床掘り	土砂	m3	910	215.4	196,014			単-8号	
埋戻し	土砂	m3	600	1,697	1,018,200			単-9号	
埋戻し	土砂	m3	30	2,566	76,980			単-10号	
基面整正		m2	200	401.1	80,220			単-11号	
コンクリートブロック工(間知ブロック張)		式	1		28,453,810				
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉)底幅50cm高さ70cm	m	129	22,220	2,866,380			単-12号	
間知ブロック張	150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 砕石 C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無	m2	1,279	17,470	22,344,130			単-13号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	56	1,895	106,120			単-14号	

## 設計内訳書

工事名	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	47	56,740	2,666,780				単-15号
横帯コンクリート	幅 20 c m 高さ 65 c m 18-8-40(高炉)	箇所	3	156,800	470,400				単-16号
構造物撤去工		式	1		1,321,923				
構造物取壊し工		式	1		596,006				
石積撤去	30cm内外	m2	178	387.7	69,010				単-17号
松丸太撤去	L=2.5m Φ120	本	65	820	53,300				単-18号
松丸太撤去	L=1.8m Φ90	本	904	524	473,696				単-19号
かご撤去工		式	1		377,040				
かごマット撤去	L2000×W1000×H500	個	24	15,710	377,040				単-20号
運搬処理工		式	1		348,877				
殻運搬	混合廃棄物(松丸太)	m3	12	1,116	13,392				単-21号
殻処分	混合廃棄物(松丸太)	m3	12	25,000	300,000				単-22号

## 設計内訳書

工事名	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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
石材運搬	30cm内外	m3	40	795.1	31,804				単-23号
現場発生品運搬	かごマット	回	1	3,681	3,681				単-24号
仮設工		式	1		12,529,440				
土留・仮締切工		式	1		11,823,000				
土のう		式	1	6,835,000	6,835,000				単-25号
土のう		式	1	1,917,000	1,917,000				単-26号
遮水シート設置	1mm+10mm	式	1	1,893,000	1,893,000				単-27号
遮水シート撤去	1mm+10mm	式	1	1,178,000	1,178,000				単-28号
交通管理工		式	1		706,440				
交通誘導警備員		人日	58	12,180	706,440				単-29号
直接工事費		式	1		45,263,324				
共通仮設費		式	1		5,685,000				

## 設計内訳書

工事名	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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
共通仮設費			式	1					
準備費			式	1					
表土はぎ土処分			式	1	1,092,000				単-30号
現場環境改善費 (率計上)			式	1					
共通仮設費 (率計上)			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					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

## 設計内訳書

工事名	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
築堤・護岸 【久度地区】			式	1		3,394,260			
堤防養生工			式	1		3,150,660			
伐木除根工			式	1		3,150,660			
伐木・伐竹	伐木(粗)		m2	10,500	54.33	570,465			単-1号
除根整地	除根		m2	10,500	38.55	404,775			単-2号
除根整地	整地		m2	10,500	54.11	568,155			単-3号
集積積み込み			m2	10,500	61.45	645,225			単-4号
伐木伐竹運搬	幹		m2	3,500	26.24	91,840			単-5号
伐木伐竹運搬	枝葉		m2	3,500	38	133,000			単-6号
伐木伐竹運搬	根		m2	3,500	38	133,000			単-7号
処分費	幹		m3	53	3,900	206,700			単-8号
処分費	枝葉		m3	53	3,500	185,500			単-9号

## 設計内訳書

工事名	曾我川萱野地区護岸補修他工事 (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
処分費	根								単-10号
			m3	53	4,000				
仮設工									
			式	1					
交通管理工									
			式	1					
交通誘導警備員									単-11号
			人日	20	12,180				
直接工事費									
			式	1					
共通仮設費									
			式	1					
共通仮設費 (率計上)									
			式	1					
純工事費									
			式	1					
現場管理費									
			式	1					
工事原価									
			式	1					





## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							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	302.5
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	302.5	302.5		
計						302.5		
単価						302.5	円/m3	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,333
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	5,333	5,333		
計						5,333		
単価						5,333	円/m3	

## 1 次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	路体(築堤)盛土	4.0m以上	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	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1	193.8	193.8	
	計					193.8	
	単価					193.8	円/m3

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	法面整形(切土部)	現場制約無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面整形	切土部 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	763.4	763.4	
	計					763.4	
	単価					763.4	円/m2

## 1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						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
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 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	381	381	
	計					381	
	単価					381	円/m2

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6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	m 3	1	795.1	795.1	
	計					795.1	
	単価					795.1	円/m3

## 1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価
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	m3	1	110.4	110.4	
	計					110.4	
	単価					110.4	円/m3

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	床掘り	土砂	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 標準 無し 無し	m3	1	215.4	215.4	
	計					215.4	
	単価					215.4	円/m3

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	1,697
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1	1,697	1,697			
	計					1,697			
	単価					1,697	円/m3		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	2,566
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	m3	1	2,566	2,566			
	計					2,566			
	単価					2,566	円/m3		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	基面整正		単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	401.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m <sup>2</sup>	1	401.1	401.1		
	計					401.1		
	単価					401.1	円/m <sup>2</sup>	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							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 50cm 高さ 70cm	単位	m	数量		単価	22,220
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 <sup>3</sup>	41	69,890	2,865,490		
	計					2,865,490		
	単価					22,220	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	間知ブロック張	150kg/個未満 控え350mm 滑面タイプ 砕石 C-40 18-8-40(高炉) 遮水シート無	単位	m2	数量	1	単価	17,470
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 砕石 C-40 18-8-40(高炉) 不要	m 2	1	17,470	17,470		
計						17,470		
単価						17,470	円/m2	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							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=10	単位	m2	数量	1	単価	1,895
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	1,895	1,895		
計						1,895		
単価						1,895	円/m2	

## 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	47	単価	56,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	m 3	47	54,640	2,568,080			
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	53	1,606	85,118			
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	7	1,895	13,265			
計					2,666,463			
単価					56,740	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	横帯コンクリート	幅 20 c m 高さ 65 c m 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	156,800
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	1.4	34,110	47,754		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	14.1	7,728	108,964.8		
計						156,718.8		
単価						156,800	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	石積撤去	30cm内外	単位	m2	数量	1	単価	387.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削	岩塊・玉石 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	0.3	386.6	115.98			
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	m 3	0.3	795.1	238.53			
整地	残土受入れ地での処理	m 3	0.3	110.4	33.12			
計					387.63			
単価					387.7	円/m2		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	松丸太撤去	L=2.5m Φ120	単位	本	数量		1	単価	820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	【独自】松丸太撤去	L=2.5m Φ120	本	1	820	820			
	計					820			
	単価					820	円/本		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-19号	松丸太撤去	L=1.8m Φ90	単位	本	数量		1	単価	524
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	【独自】松丸太撤去	L=1.8m Φ90	本	1	524	524			
	計					524			
	単価					524	円/本		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	かごマット撤去	L2000×W1000×H500	単位	個	数量		1	単価	15,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	【独自】かごマット撤去	L2000×W1000×H500	個	1	15,710	15,710			
	計					15,710			
	単価					15,710	円/個		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	殻運搬	混合廃棄物(松丸太)	単位	m3	数量		1	単価	1,116
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	堆積塵芥収集(機械処理)	運搬のみ 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物有り 12.5km以下 持込 全ての費用	m3	1	1,116	1,116			
	計					1,116			
	単価					1,116	円/m3		

## 1次単価表

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	処処分	混合廃棄物(松丸太)	単位	m3	数量	1	単価
							25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)							
混合廃棄物			m3	1	25,000	25,000	
計						25,000	
単価						25,000	円/m3

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	石材運搬	30cm内外	単位	m3	数量	1	単価
							795.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 トラック山積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	795.1	795.1	
計						795.1	
単価						795.1	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	現場発生産品運搬	かごマット	単位	回	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 5.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1	3,681	3,681			3,681
計								3,681
単価								3,681 円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	土のう		単位	式	数量		単価	
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	1,343	4,263	5,725,209	
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		m <sup>3</sup>	1,120	195	218,400	
	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		m <sup>3</sup>	1,120	795.1	890,512	
	計						6,834,121	
	単価						6,835,000	円/式

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	土のう		単位	式	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を超え20m以下 標準(1.0)	袋	1,343	671.8	902,227.4		1,917,000	
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下	m <sup>3</sup>	1,120	795.1	890,512			
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	1,120	110.4	123,648			
計					1,916,387.4			
単価					1,917,000		円/式	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	遮水シート設置	1mm+10mm	単位	式	数量		単価	
						1		1,893,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
遮水シート張		遮水シートA(厚1.0+10.0mm)	m <sup>2</sup>	746	2,537	1,892,602		
計						1,892,602		
単価						1,893,000	円/式	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	遮水シート撤去	1mm+10mm	単位	式	数量		単価	
						1		1,178,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【独自】遮水シート撤去		遮水A(厚1.0+10.0mm)	m <sup>2</sup>	746	1,579	1,177,934		
計						1,177,934		
単価						1,178,000	円/式	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,180
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	12,180	12,180		
	計					12,180		
	単価					12,180	円/人日	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	表土はぎ土処分		単位	式	数量		単価	1,092,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	標準 トラック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 11.0km以下	m3	270	1,644	443,880		
	残土等処分		m3	270	2,400	648,000		
	計					1,091,880		
	単価					1,092,000	円/式	

## 参考資料 (1)

【独自】松丸太撤去		L=2.5m Φ120	単位	本	数量	単価	金額	単価	820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
特殊作業員		人	1.5	22,890	34,335				
普通作業員		人	2.5	20,055	50,137				
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間	7	7,457	52,199				
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		27,329				
計					164,000				
単価					820	円/本			

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	【独自】松丸太撤去	L=1.8m Φ90	単位	本	数量	300	単価	524
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	1.25	22,890	28,612			
普通作業員		人	2.5	20,055	50,137			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.5m <sup>3</sup>	時間	10	7,537	75,370			
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		3,081			
計					157,200			
単価					524	円/本		

## 参考資料 (1)

【独自】かごマット撤去		L2000×W1000×H500	単位	個	数量	単価	金額	単価	15,710
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.1	25,095	2,509				
特殊作業員		人	0.3	22,890	6,867				
普通作業員		人	0.8	20,055	16,044				
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.5m <sup>3</sup>	時間	14	7,537	105,518				
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		26,162				
計					157,100				
単価					15,710	円/個			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	25,000
混合廃棄物						100		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	混合廃棄物	m <sup>3</sup>	100	25,000	2,500,000			
計					2,500,000			
単価					25,000	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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 4,263
土木一般世話役		人	0.192	25,095	4,818	
特殊作業員		人	0.192	22,890	4,394	
普通作業員		人	0.192	20,055	3,850	
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m 流用土	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	51,060	9,803	
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		778	
計					42,630	
単価					4,263	円/袋

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	単位	袋	数量		単価	671.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.075	25,095	1,882		
特殊作業員		人	0.075	22,890	1,716		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.075	41,600	3,120		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					6,718		
単価					671.8	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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
【独自】 遮水シート撤去	遮水A(厚1.0+10.0mm)	単位	m2	数量	10	単価 1,579
土木一般世話役		人	0.1	25,095	2,509	
普通作業員		人	0.4	20,055	8,022	
諸雑費 (率+まるめ) 50%		式	1		5,259	
計					15,790	
単価					1,579	円/m2

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	12,180	12,180		12,180
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					12,180		
単価					12,180	円/人日	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	単位	時間	数量		1	7,457
運転手 (特殊)		人	0.16	22,260		3,561	
軽油	1.2号	L	9.2	117		1,076	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間	1	2,820		2,820	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						7,457	
単価						7,457	円/時間

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.5m3	単位	時間	数量	1	単価	7,537
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (特殊)			人	0.16	22,260	3,561		
軽油		1.2号	L	9.8	117	1,146		
バックホウ (クローラ) [標準]		排ガス型 (第1次) 山積0.5m3	時間	1	2,830	2,830		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						7,537		
単価						7,537	円/時間	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
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	単位	日	数量	1	単価 51,060
運転手 (特殊)		人	1	22,260	22,260	
軽油	1. 2号	L	112	117	13,104	
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	1.44	10,900	15,696	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					51,060	
単価					51,060	円/日

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	伐木・伐竹	伐木(粗)	単位	m2	数量		1	単価	54.33
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
伐木・伐竹 (伐木除根)		伐木(粗) (10本/100m2未満)	m 2	1	54.33	54.33			
計						54.33			
単価						54.33	円/m2		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	除根整地	除根	単位	m2	数量		1	単価	38.55
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除根 (伐木除根)		全ての費用	m 2	1	38.55	38.55			
計						38.55			
単価						38.55	円/m2		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	除根整地	整地	単位	m2	数量		1	単価	54.11
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
整地 (伐木除根)		全ての費用	m 2	1	54.11	54.11			
計						54.11			
単価						54.11	円/m2		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	集積積込み		単位	m2	数量		1	単価	61.45
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集積積込み (機械施工) (伐木除根)		有り 全ての費用	m 2	1	61.45	61.45			
計						61.45			
単価						61.45	円/m2		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	伐木伐竹運搬	幹	単位	m2	数量		1	単価	26.24
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 有り 8.0km以下 全ての費用		m 2	1	26.24	26.24		
計							26.24		
単価							26.24	円/m2	

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	伐木伐竹運搬	枝葉	単位	m2	数量		1	単価	38
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬 (伐木除根)		機械施工 有り 有り 14.0km以下 全ての費用		m 2	1	38	38		
計							38		
単価							38	円/m2	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	伐木伐竹運搬	根	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運搬(伐木除根)	機械施工 有り 有り 14.0km以下 全ての費用	m 2	1	38	38		
	計					38		
	単価					38	円/m2	

							単価使用年月	2021.05
							歩掛使用年月	2021.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	処分費	幹	単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(m3)		m 3	1	3,900	3,900		
	計					3,900		
	単価					3,900	円/m3	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	処分費	枝葉	単位	m3	数量		1	単価	3,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m3)			m3	1	3,500	3,500			
計						3,500			
単価						3,500	円/m3		

							単価使用年月	2021.05	
							歩掛使用年月	2021.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	処分費	根	単位	m3	数量		1	単価	4,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m3)			m3	1	4,000	4,000			
計						4,000			
単価						4,000	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11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	12,180	12,180		12,180
	計					12,180		
	単価					12,180	円/人日	

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		幹 (株) 疋田建設	m <sup>3</sup>	100	3,900	390,000	
計						390,000	
単価						3,900	円/m <sup>3</sup>

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		枝葉 栄和建设 (株) リサイクルセンター	m <sup>3</sup>	100	3,500	350,000	
計						350,000	
単価						3,500	円/m <sup>3</sup>

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	根葉 栄和建设(株)リサイクルセンター	m <sup>3</sup>	100	4,000	400,000		
計					400,000		
単価					4,000	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月	2021.05
						歩掛使用年月	2021.05
						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	12,180	12,180		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					12,180		
単価					12,180	円/人日	