

令和2年8月27日（令和2年9月15日）

# 大和川上流環境対策工事 【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	大和川上流環境対策工事
工事地名	自) 奈良県北葛城郡王寺町地先 至) 奈良県北葛城郡河合町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 6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	4149010013	1 4) 単価適用年月	2020年 8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 8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	129日間 自 令和 2年 9月23日 (当初) 至 令和 3年 1月29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	0
		2 3) 公 告 日	令和 2年 6月23日
		2 4) 入 札 締 切 日	令和 2年 8月 4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	大和川上流環境対策工事 (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
河川修繕			(31.5k付近、31.7k付近)	式	1		7,730,608			
河川土工				式	1		105,462			
掘削工				式	1		26,388			
掘削			土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	90	293.2	26,388			単-1号
残土処理工				式	1		79,074			
整地			残土受入れ地での処理	m3	90	105.9	9,531			単-2号
土砂等運搬			土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	90	772.7	69,543			単-3号
根固め工				式	1		2,297,240			
沈床工				式	1		2,297,240			
袋詰玉石			3t用(長期性能型) 購 入材	袋	92	24,970	2,297,240			単-4号
仮設工				式	1		5,327,906			
工事用道路工				式	1		322,416			

## 設計内訳書

工事名	大和川上流環境対策工事 (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
工事用道路盛土	4.0m以上 土砂 採取土	m3	80	1,271	101,680				単-5号
工事用道路盛土 (撤去)	土砂	m3	80	1,172	93,760				単-6号
敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	m2	240	431.4	103,536				単-7号
敷砂利撤去	土砂	m3	20	1,172	23,440				単-8号
土留・仮締切工		式	1		1,502,360				
耐候性大型土のう設置 採取土	H=1.1 W=1.1 丸形	袋	184	6,668	1,226,912				単-9号
耐候性大型土のう撤去	H=1.1 W=1.1 丸形	袋	184	1,497	275,448				単-10号
汚濁防止工		式	1		3,156,000				
汚濁防止フェンス	設置・撤去 φ300連続 フロート 高さ1m	m	300	10,520	3,156,000				単-11号
交通管理工		式	1		347,130				
交通誘導警備員		人日	29	11,970	347,130				単-12号
直接工事費		式	1		7,730,608				

## 設計内訳書

工事名	大和川上流環境対策工事 (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	
共通仮設費		式	1		960,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		960,000				
純工事費		式	1		8,690,608				
現場管理費		式	1		3,819,000				
工事原価		式	1		19,556,712				
一般管理費等		式	1		3,663,288				
工事価格		式	1		23,220,000				
消費税相当額		式	1		2,322,000				
工事費計		式	1		25,542,000				

## 設計内訳書

工事名	大和川上流環境対策工事 (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
河川修繕	(29.1k付近)		式	1		4,270,104			
河川土工			式	1		65,444			
掘削工			式	1		11,728			
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満		m3	40	293.2	11,728			単-1号
残土処理工			式	1		53,716			
整地	残土受入れ地での処理		m3	40	105.9	4,236			単-2号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)		m3	40	1,237	49,480			単-3号
根固め工			式	1		1,148,620			
沈床工			式	1		1,148,620			
袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購 入材		袋	46	24,970	1,148,620			単-4号
仮設工			式	1		3,056,040			
工事用道路工			式	1		571,496			

## 設計内訳書

工事名	大和川上流環境対策工事 (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
工事用道路盛土	4.0m以上 土砂 採取土	m3	150	1,805	270,750				単-5号
工事用道路盛土 (撤去)	土砂	m3	150	1,637	245,550				単-6号
敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	m2	90	431.4	38,826				単-7号
敷砂利撤去	土砂	m3	10	1,637	16,370				単-8号
土留・仮締切工		式	1		1,103,104				
耐候性大型土のう設置 採取土	H=1.1m W=1.1m 丸型	袋	124	7,034	872,216				単-9号
耐候性大型土のう撤去	H=1.1m W=1.1m 丸型	袋	124	1,862	230,888				単-10号
汚濁防止工		式	1		1,142,040				
汚濁防止フェンス	設置・撤去 連続フロー ート 高さ1m	m	120	9,517	1,142,040				単-11号
交通管理工		式	1		239,400				
交通誘導警備員		人日	20	11,970	239,400				単-12号
直接工事費		式	1		4,270,104				

## 設計内訳書

工事名	大和川上流環境対策工事 (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	工事区分	河川修繕	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		556,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		556,000					
純工事費		式	1		4,826,104					
現場管理費		式	1		2,221,000					
工事原価		式	1		7,047,104					







## 1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							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	293.2
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	293.2	293.2	CB210100	
計						293.2		
単価						293.2	円/m3	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	105.9
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	105.9	105.9	CB210610	
計						105.9		
単価						105.9	円/m3	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							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	772.7
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	772.7	772.7	CB210110		
計						772.7			
単価						772.7	円/m3		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購入材	単位	袋	数量		1	単価	24,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
袋詰玉石		3t用(長期性能型) 購入材 標準 全ての費用	袋	1	24,970	24,970	CB322430		
計						24,970			
単価						24,970	円/袋		

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	工事用道路盛土	4.0m以上 土砂 採取土	単位	m3	数量	80	単価	1,271
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	90	189	17,010	CB210020		
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	90	772.7	69,543	CB210110		
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	80	188.6	15,088	CB210510		
計					101,641			
単価					1,271	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	工事用道路盛土(撤去)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,172
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	293.2	293.2	CB210100		
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	772.7	772.7	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m3	1	105.9	105.9	CB210610		
計					1,171.8			
単価					1,172	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	431.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
下層路盤 (車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	431.4	431.4	CB410030		
計					431.4			
単価					431.4	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	敷砂利撤去	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,172
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	293.2	293.2	CB210100		
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	772.7	772.7	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m 3	1	105.9	105.9	CB210610		
計					1,171.8			
単価					1,172	円/m3		



# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	耐候性大型土のう設置 採取土	H=1.1 W=1.1 丸形	単位	袋	数量	単価	金額	単価	6,668
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以下	袋	184	5,884	1,082,656	WB252730	単- 13号		
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m <sup>3</sup>	150	189	28,350	CB210020			
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>	150	772.7	115,905	CB210110			
計					1,226,911				
単価					6,668	円/袋			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	耐候性大型土のう撤去	H=1.1 W=1.1 丸形	袋	184			184	1,497
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	184	626.2	115,220.8		WB252730 単- 14号
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m <sup>3</sup>	150	189	28,350		CB210020
	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>	150	772.7	115,905		CB210110
	整地	残土受け入れ地での処理	m <sup>3</sup>	150	105.9	15,885		CB210610
	計					275,360.8		
	単価					1,497	円/袋	

## 1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	汚濁防止フェンス	設置・撤去 φ300連続フロート 高さ1m	単位	m	数量		単価	10,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	1	10,520	10,520	WB253010 単- 15号	
	計					10,520		
	単価					10,520	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	11,970
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	11,970	11,970	WB010212 単- 16号	
	計					11,970		
	単価					11,970	円/人日	

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.278	24,885	6,918	
	特殊作業員		人	0.278	22,785	6,334	
	普通作業員		人	0.278	20,055	5,575	
	大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	2,620	26,200	
	バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	46,980	13,060	WK250500 単-17号
	諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		753	
	計					58,840	
	単価					5,884	円/袋

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	626.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.069	24,885	1,717			
特殊作業員		人	0.069	22,785	1,572			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	43,100	2,973	WK250500	単一	18号
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					6,262			
単価					626.2		円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	10,520
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去		m	100	2,620	262,000	WB253020 単- 19号
汚濁防止フェンス				m	100	7,180	718,000	
アンカー工 10%				式	1		71,800	
諸雑費 (まるめ)				式	1		200	
計							1,052,000	
単価							10,520	円/m

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	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		
		人	1	11,970	11,970			11,970
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					11,970			
単価					11,970	円/人日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,735	21,735			
軽油	1. 2号	L	98	103	10,094			
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	1.39	10,900	15,151			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					46,980			
単価					46,980	円/日		



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	43,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,735	21,735			
軽油	1. 2号	L	74	103	7,622			
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	1.26	10,900	13,734			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					43,100			
単価					43,100	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	24,885	54,747			
普通作業員		人	5.4	20,055	108,297			
バックホウ(クローラ型)運転		日	2.2	41,520	91,344	WK250550 単一 20号		
諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		7,612			
計					262,000			
単価					2,620	円/m		

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	バックホウ (クローラ型) 運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	41,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,735	21,735			
軽油	1. 2号	L	83	103	8,549			
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	1.03	10,900	11,227			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計						41,520		
単価						41,520	円/日	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							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	293.2
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	293.2	293.2	CB210100	
計						293.2		
単価						293.2	円/m3	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	105.9
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	105.9	105.9	CB210610	
計						105.9		
単価						105.9	円/m3	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							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	1,237
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 7.0km以下	m3	1	1,237	1,237	CB210110		
計						1,237			
単価						1,237	円/m3		

							単価使用年月	2020.08	
							歩掛使用年月	2020.08	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購入材	単位	袋	数量		1	単価	24,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
袋詰玉石		3t用(長期性能型) 購入材 標準 全ての費用	袋	1	24,970	24,970	CB322430		
計						24,970			
単価						24,970	円/袋		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	工事用道路盛土	4.0m以上 土砂 採取土	単位	m3	数量	150	単価	1,805
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	170	189	32,130	CB210020		
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 7.0km以下	m 3	170	1,237	210,290	CB210110		
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	150	188.6	28,290	CB210510		
計					270,710			
単価					1,805	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	工事用道路盛土(撤去)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,637
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	293.2	293.2	CB210100		
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 7.0km以下	m3	1	1,237	1,237	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m3	1	105.9	105.9	CB210610		
計					1,636.1			
単価					1,637	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	敷砂利	RC-40 敷厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	431.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
下層路盤 (車道・路肩部)	100mm 1層施工 再生クッション RC-40 全ての費用	m 2	1	431.4	431.4	CB410030		
計					431.4			
単価					431.4	円/m2		



# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	敷砂利撤去	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,637
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	293.2	293.2	CB210100	
	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 7.0km以下	m3	1	1,237	1,237	CB210110	
	整地	残土受入れ地での処理	m3	1	105.9	105.9	CB210610	
	計					1,636.1		
	単価					1,637	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	耐候性大型土のう設置 採取土	H=1.1m W=1.1m 丸型	単位	袋	数量	単価	金額	単価	7,034
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以下	袋	124	5,884	729,616	WB252730			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m <sup>3</sup>	100	189	18,900	CB210020			
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 7.0km以下	m <sup>3</sup>	100	1,237	123,700	CB210110			
計					872,216				
単価					7,034	円/袋			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
	耐候性大型土のう撤去	H=1.1m W=1.1m 丸型			124			1,862	
	大型土のう工	撤去 6m以下	袋	124	626.2	77,648.8			WB252730 単- 14号
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m <sup>3</sup>	100	189	18,900			CB210020
	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 7.0km以下	m <sup>3</sup>	100	1,237	123,700			CB210110
	整地	残土受け入れ地での処理	m <sup>3</sup>	100	105.9	10,590			CB210610
	計						230,838.8		
	単価						1,862	円/袋	

## 1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	汚濁防止フェンス	設置・撤去 連続フロート 高さ1m	単位	m	数量		単価	9,517
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	1	9,517	9,517	WB253010 単- 15号	
	計					9,517		
	単価					9,517	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	11,970
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	11,970	11,970	WB010212 単- 16号	
	計					11,970		
	単価					11,970	円/人日	

## 参考資料 (1)

単-13号		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	摘要
		名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		土木一般世話役		人	0.278	24,885	6,918		
		特殊作業員		人	0.278	22,785	6,334		
		普通作業員		人	0.278	20,055	5,575		
		大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	2,620	26,200		
		バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	46,980	13,060		WK250500 単- 17号
		諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		753		
		計					58,840		
		単価					5,884		円/袋

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	626.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.069	24,885	1,717			
特殊作業員		人	0.069	22,785	1,572			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	43,100	2,973	WK250500	単一	18号
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					6,262			
単価					626.2		円/袋	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	9,517
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去		m	100	2,620	262,000	WB253020 単-19号
汚濁防止フェンス				m	100	6,270	627,000	
アンカー工 10%				式	1		62,700	
諸雑費(まるめ)				式	1		0	
計							951,700	
単価							9,517	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	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	11,970	11,970		11,970
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					11,970		
	単価					11,970	円/人日	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,735	21,735			
軽油	1. 2号	L	98	103	10,094			
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	1.39	10,900	15,151			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					46,980			
単価					46,980	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	43,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,735	21,735			
軽油	1. 2号	L	74	103	7,622			
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	1.26	10,900	13,734			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					43,100			
単価					43,100	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.2	24,885	54,747		
	普通作業員		人	5.4	20,055	108,297		
	バックホウ(クローラ型)運転		日	2.2	41,520	91,344		WK250550 単一 20号
	諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		7,612		
	計					262,000		
	単価					2,620		円/m

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	バックホウ (クローラ型) 運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	41,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,735	21,735			
軽油	1. 2号	L	83	103	8,549			
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	1.03	10,900	11,227			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計						41,520		
単価						41,520	円/日	