

令和2年6月22日

# 野原西地区築堤護岸工事 【工事設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

---

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	野原西地区築堤護岸工事
工事地名	奈良県五條市野原西地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 3月
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 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	6521010001	1 4) 単価適用年月	2020年 4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 4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	259日間 自 令和 2年 6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	奈良県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	五條市（旧西吉野村、旧大塔村除く）	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	紀の川本川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 2年 3月24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	野原西地区築堤護岸工事 (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	数量増減	金額増減	摘要	
築堤・護岸		式	1		89,852,613				
河川土工		式	1		73,834,008				
掘削工		式	1		1,180				
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	4	295.2	1,180			単-1号	
盛土工		式	1		2,563,382				
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3	40	5,078	203,120			単-2号	
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m 未満	m3	30	664.1	19,923			単-3号	
路体(築堤)盛土	施工幅員4.0m以上 障 害無し	m3	12,630	185.3	2,340,339			単-4号	
盛土工(ICT)		式	1		2,787,120				
路体(築堤)盛土(ICT)	施工幅員4.0m以上 障 害無し	m3	12,600	221.2	2,787,120			単-5号	
盛土工 (2種混合土)		式	1		67,578,940				
土砂混合	2種混合	m3	28,600	971.2	27,776,320			単-6号	

# 設計内訳書

工事名	野原西地区築堤護岸工事 (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	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
粒径処理	バックホウによる分別作業 φ150mmを超える	m3	28,600	867.2	24,801,920					単-7号
積込(ルース)	混合土 土量50,000m3 未満	m3	28,600	189.7	5,425,420					単-8号
土砂等運搬	混合土 場内小運搬L=0.3km以下	m3	28,600	334.8	9,575,280					単-9号
法面整形工(ICT)		式	1		903,386					
法面整形(切土部)(ICT)	粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m2	20	770.4	15,408					単-10号
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	1,820	487.9	887,978					単-11号
法覆護岸工		式	1		14,468,205					
作業土工		式	1		352,845					
床掘り	土砂	m3	150	269.9	40,485					単-12号
埋戻し	土砂	m3	150	1,624	243,600					単-13号
基面整正		m2	180	382	68,760					単-14号
植生工		式	1		14,115,360					

# 設計内訳書

工事名	野原西地区築堤護岸工事 (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				
張芝 (ｼﾞｵﾌﾟﾛｯｸｽﾀｲﾙ併用型)	法面部対応流速5m/s以下 野芝	m2	1,930	6,342	12,240,060			単-15号	
筋芝	野芝 500m2以上	m2	1,410	1,330	1,875,300			単-16号	
仮設工		式	1		1,550,400				
交通管理工		式	1		1,550,400				
交通誘導警備員		人日	136	11,400	1,550,400			単-17号	
直接工事費		式	1		89,852,613				
共通仮設費		式	1		11,663,729				
共通仮設費		式	1		4,907,729				
運搬費		式	1		2,295,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	2,295,000	2,295,000			単-18号	
準備費		式	1		314,088				
表面はぎ土処理		m3	690	455.2	314,088			単-19号	

# 設計内訳書

工事名	野原西地区築堤護岸工事 (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	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
技術管理費		式	1		1,391,641					
土壌試験費		回	1	206,300	206,300					単-20号
保守管理(ICT)		式	1		39,341					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000					内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		907,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		6,756,000					
純工事費		式	1		101,516,342					
現場管理費		式	1		24,800,000					
工事原価		式	1		126,316,342					
一般管理費等		式	1		19,003,658					
工事価格		式	1		145,320,000					
消費税相当額		式	1		14,532,000					









# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	295.2
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	m 3	1	295.2	295.2		
計						295.2		
単価						295.2	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,078
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m 3	1	5,078	5,078		
計						5,078		
単価						5,078	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	664.1
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	664.1	664.1			
	計					664.1			
	単価					664.1	円/m3		

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	路体(築堤)盛土	施工幅員4.0m以上 障害無し	単位	m3	数量		1	単価	185.3
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以上 無し	m3	1	185.3	185.3			
	計					185.3			
	単価					185.3	円/m3		

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	路体(築堤)盛土(ICT)	施工幅員4.0m以上 障害無し	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m3	1	221.2	221.2	
	計					221.2	
	単価					221.2	円/m3

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	土砂混合	2種混合	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂混合	2種混合	m3	1	971.2	971.2	
	計					971.2	
	単価					971.2	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	粒径処理	バックホフによる分別作業φ150mmを超える	単位	m3	数量	1	単価	867.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
粒径処理		バックホフ山積0.8m3 スケルトンバケット φ150mmを超える	m3	1	867.2	867.2		
計						867.2		
単価						867.2	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	積込(ルーズ)	混合土 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	189.7
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	189.7	189.7		
計						189.7		
単価						189.7	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	土砂等運搬	混合土 場内小運搬L=0.3km以下	単位	m3	数量	1	単価	334.8
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 0.3km以下	m3	1	334.8	334.8		
計						334.8		
単価						334.8	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	法面整形(切土部)(ICT)	ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	770.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	770.4	770.4		
計						770.4		
単価						770.4	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め無し	単位	m2	数量	1	単価	487.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形 (ICT)	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	487.9	487.9		
	計					487.9		
	単価					487.9	円/m2	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	269.9
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	269.9	269.9		
	計					269.9		
	単価					269.9	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,624
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	1,624	1,624		
計						1,624		
単価						1,624	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	382
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1	382	382		
計						382		
単価						382	円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	張芝 (ｼﾞｵﾌﾟﾚｷｽﾀｲﾙ併用型)	法面部対応流速5m/s以下 野芝	単位	m2	数量	1,930	単価	6,342
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	張芝(ｼﾞｵﾌﾟﾚｷｽﾀｲﾙ併用型)ｼｰﾄ張付	法面部 対応流速5m/s以下	m2	1,930	5,895	11,377,350		
	ﾈｯﾄ張付	天端部 L=3000mm	m2	210	1,874	393,540		
	ﾈｯﾄ張付	堤脚部 L=3000mm	m2	210	1,428	299,880		
	ﾈｯﾄ張付	端止部 L=2000mm	m	53	3,174	168,222		
	計					12,238,992		
	単価					6,342	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	筋芝	野芝 500m2以上	単位	m2	数量		1	単価	1,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		筋芝工 500m2以上(標準) 無	m2	1	1,330	1,330			
計						1,330			
単価						1,330	円/m2		

							単価使用年月	2020.04	
							歩掛使用年月	2020.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	11,400
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	11,400	11,400			
計						11,400			
単価						11,400	円/人日		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		1	単価	2,295,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	重建設機械分解組立輸送費	分解組立+輸送(往復) 万能土質改良システム	回	1	2,295,000	2,295,000			
	計					2,295,000			
	単価					2,295,000	円/回		

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	表面はぎ土処理		単位	m3	数量		1	単価	455.2
	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 0.3km以下	m3	1	334.8	334.8			
	整地	敷均し(ルース) 標準	m3	1	120.4	120.4			
	計					455.2			
	単価					455.2	円/m3		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

土砂混合	2種混合	単位	m3	数量	100	単価	971.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.2	23,700	4,740		
特殊作業員		人	0.2	21,700	4,340		
普通作業員		人	0.41	19,100	7,831		
万能土質改良システム 運転	2種混合 4軸直列混合方式	日	0.2	306,700	61,340		
バックホウ(クローラ)運転 [標準・クレーン機能付]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3 2.9t吊	日	0.2	62,600	12,520		
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		6,349		
計					97,120		
単価					971.2	円/m3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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(クロー) 運転	バックホウ山積0.8m3 スケルトンバケット φ150mmを超える	日	1.25	63,960	79,950	
バックホウアタッチメント賃料	バックホウ山積0.8m3 スケルトンバケット 山積0.8m3級用	日	1.25	5,410	6,762	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					86,720	
単価					867.2	円/m3

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	張芝（ｼﾞｵﾌﾟﾚｷｽﾀｲﾙ併用型）ｼｰﾄ張付	法面部 対応流速5m/s以下	単位	m2	数量	単価	金額	単価	5,895
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.42	23,700	9,954				
造園工		人	1.28	21,900	28,032				
普通作業員		人	3.41	19,100	65,131				
張芝（ｼﾞｵﾌﾟﾚｷｽﾀｲﾙ併用型）ｼｰﾄ	野芝付き	m <sup>2</sup>	100	4,410	441,000				
ネットピン		個	412	41.6	17,139				
ﾌﾗ杭	L=230mm	本	182	67	12,194				
ｱﾝｶｰﾍﾞﾝ	φ9 L=200mm	本	131	47.6	6,235				
目土（芝目土）	購入土 山土 ほぐし土	m <sup>3</sup>	1	4,700	4,700				
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,115				
計					589,500				
単価					5,895	円/m <sup>2</sup>			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ネット張付	天端部 L=3000mm	単位	m2	数量	100	単価	1,874
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	1.74	19,100	33,234			
ネット	強度40kN/m以上	m <sup>2</sup>	105	1,070	112,350			
アンカーピン	φ16 L=400mm	本	135	215	29,025			
ネットピン		個	268	41.6	11,148			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		1,643			
計					187,400			
単価					1,874	円/m <sup>2</sup>		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
	ネット張付	堤脚部 L=3000mm	単位	m2		100	1,428
	普通作業員		人	0.8	19,100	15,280	
	ネット	強度40KN/m以上	m <sup>2</sup>	105	1,070	112,350	
	アンカーピン	φ9 L=200mm	本	69	47.6	3,284	
	ネットピン		個	268	41.6	11,148	
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		738	
	計					142,800	
	単価					1,428	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
ネット張付	端止部 L=2000mm	単位	m	数量	10	単価 3,174
普通作業員		人	0.27	19,100	5,157	
ネット	強度40kN/m以上	m <sup>2</sup>	21	1,070	22,470	
ブー杭	L=230mm	本	42	67	2,814	
アソカーピン	φ9 L=200mm	本	22	47.6	1,047	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		252	
計					31,740	
単価					3,174	円/m

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						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	
人力施工による植生工	筋芝工 500m2以上(標準) 無	m <sup>2</sup>	1	1,330	1,330	1	1,330
法面工(筋芝工)	野芝・高麗芝	m <sup>2</sup>	1	1,330	1,330		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					1,330		
単価					1,330		円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						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	
交通誘導警備員B		人日	1	11,400	11,400	1	11,400
交通誘導警備員B		人	1	11,400	11,400		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					11,400		
単価					11,400		円/人日

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	摘要
万能土質改良システム組立	2種混合 キャリブレーション含む	回	1	1,345,000		1,345,000	
万能土質改良システム分解	2種混合	回	1	249,800		249,800	
万能土質改良システム輸送	2種混合	回	1	700,700		700,700	
計						2,295,500	
単価						2,295,000	円/回

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 12600m3	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	1.278	23,700	30,288	30,288
計						30,288	
単価						30,288	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 20m2	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	0.006	23,700	142	142
計						142	
単価						142	円/式

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 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 1820m2	単位	式	数量	1	単価 8,911
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.376	23,700	8,911	
計						8,911	
単価						8,911	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
	システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価 598,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	万能土質改良システム 運転	2種混合 4軸直列混合方式	単位	日	数量	1	単価	306,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
万能土質改良機 損料	本体 2種混合 4軸直列混合方式	日	1.43	107,000	153,010			
土砂ポッパ(A)(B) 損料	万能土質改良機用 容量2.0m3	日	2.86	9,480	27,112			
計量コンベア(A)(B) 損料	万能土質改良機用 機長10m ヘルト幅750mm	日	2.86	17,900	51,194			
投入コンベア 損料	万能土質改良機用 機長7.3m ヘルト幅750mm	日	1.43	8,140	11,640			
排出コンベア 損料	万能土質改良機用 機長10m ヘルト幅750mm	日	1.43	8,920	12,755			
空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 5.0m3/min 1.43日 50L・kwh/日	日	1	8,216	8,216			
発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 250KVA 1.43日 228L/日	日	1	42,750	42,750			
諸雑費（まるめ）		式	1		23			
計					306,700			
単価					306,700	円/日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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(クローラ)運転 [標準・クレーン機能付]	排ガス型(第1次) 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1			62,600
運転手(特殊)		人	1	20,700	20,700	
軽油	1.2号	L	101	116	11,716	
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0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	供用日	1.64	18,400	30,176	
諸雑費(まるめ)		式	1		8	
計					62,600	
単価					62,600	円/日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ)運転	排ガス型(第2次)山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	63,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	20,700	20,700			
軽油	1.2号	L	108	116	12,528			
バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	1.67	18,400	30,728			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					63,960			
単価					63,960	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	万能土質改良システム組立	2種混合 キャリブレーション含む	単位	回	数量	1	単価	1,345,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4	23,700	94,800			
特殊作業員		人	12	21,700	260,400			
溶接工		人	4	25,700	102,800			
普通作業員		人	4	19,100	76,400			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	2	68,800	137,600			
万能土質改良システム 運転	2種混合 4軸直列混合方式	日	0.75	306,700	230,025			
バックホウ(クローラ) 運転 [標準・クレーン機能付]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3 2.9t 吊	日	2.5	62,600	156,500			
ダンプトラック 運転 [ノンロード・ディーゼル]	10 t 積級	日	4	52,600	210,400			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		76,075			
計					1,345,000			
単価					1,345,000	円/回		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	万能土質改良システム分解	2種混合	単位	回	数量	1	単価	249,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	23,700	23,700			
特殊作業員		人	4	21,700	86,800			
溶接工		人	2	25,700	51,400			
普通作業員		人	1	19,100	19,100			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	1	68,800	68,800			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					249,800			
単価					249,800	円/回		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	万能土質改良システム輸送	2種混合	単位	回	数量	1	単価	700,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
貨物自動車による運搬（1車1回）	各種 18540円 0.6無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	12	30,000	360,000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	2	68,800	137,600			
輸送される建設機械の運搬中の損料		式	1		203,080			
諸雑費（まるめ）		式	1		20			
計					700,700			
単価					700,700	円／回		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 5.0m <sup>3</sup> /min 1.43日 50L・kwh/日	単位	日	数量	1	単価	8,216
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量5.0m <sup>3</sup> /min	日	1.43	1,690	2,416			
軽油	1.2号	L	50	116	5,800			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,216			
単価					8,216	円/日		



### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	摘要
	万能土質改良システム 運転	2種混合 4軸直列混合方式	日	1			306,700	
	万能土質改良機 損料	本体 2種混合 4軸直列混合方式	日	1.43	107,000	153,010		
	土砂ポッパ(A)(B) 損料	万能土質改良機用 容量2.0m3	日	2.86	9,480	27,112		
	計量コンベア(A)(B) 損料	万能土質改良機用 機長10m ヘルト幅750mm	日	2.86	17,900	51,194		
	投入コンベア 損料	万能土質改良機用 機長7.3m ヘルト幅750mm	日	1.43	8,140	11,640		
	排出コンベア 損料	万能土質改良機用 機長10m ヘルト幅750mm	日	1.43	8,920	12,755		
	空気圧縮機運転	可搬式・エンジン 5.0m3/min 1.43日 50L・kwh/日	日	1	8,216	8,216		
	発動発電機運転	ディーゼルエンジン駆動 250KVA 1.43日 228L/日	日	1	42,750	42,750		
	諸雑費（まるめ）		式	1		23		
	計					306,700		
	単価					306,700	円/日	



### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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(クローラ) 運転 [標準・クレーン機能付]	排ガス型(第1次) 山積0.8m3 2.9t吊	日	1		1	62,600
運転手(特殊)		人	1	20,700	20,700	
軽油	1.2号	L	101	116	11,716	
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0.8m3 2.9t吊	供用日	1.64	18,400	30,176	
諸雑費(まるめ)		式	1		8	
計					62,600	
単価					62,600	円/日

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
ダンプトラック 運転 [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級						52,600	
運転手（一般）		人	1	18,200		18,200		
軽油	1. 2号	L	65	116		7,540		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	1.29	19,700		25,413		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.29	1,120		1,444		
諸雑費（まるめ）		式	1			3		
計						52,600		
単価						52,600	円/日	

# 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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
貨物自動車による運搬 (1車1回)	各種 18540円 0.6無 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量	1	単価 30,000
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	30,000	30,000	
計					30,000	
単価					30,000	円/台