

令和3年3月29日

北股川床固他工事 【工事設計書（公表資料）】

紀伊山系砂防事務所

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	北股川床固他工事
工事地名	奈良県吉野郡野迫川村北股地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 2月
2) 事務所名	紀伊山系砂防事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5820010030	1 4) 単価適用年月	2021年 3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 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	336日間 自 令和 3年 3月30日 (当初) 至 令和 4年 2月28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） 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 3年 2月 4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	北股川床固他工事 (当 初)					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
流路		式	1		90,095,191				
砂防土工		式	1		11,710,637				
掘削工		式	1		3,391,415				
掘削(砂防)	土砂 3,000m3以上 障害無	m3	4,298	243.4	1,046,133			単-1号	
掘削(砂防)	軟岩	m3	2	1,751	3,502			単-2号	
土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)施工箇所～仮置場	m3	4,300	436.1	1,875,230			単-3号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	4,300	108.5	466,550			単-4号	
掘削工(ICT)		式	1		4,609,564				
掘削(砂防)(ICT)	土砂	m3	4,300	536	2,304,800			単-5号	
土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)施工箇所～仮置場	m3	4,240	436.1	1,849,064			単-6号	
整地	残土受入れ地での処理	m3	4,200	108.5	455,700			単-7号	
盛土工		式	1		1,314,850				

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	流路		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満	m3	370	700	259,000			単-8号	
盛土(流用土)	2.5m未満	m3	130	5,333	693,290			単-9号	
土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場～施工箇所	m3	550	436.1	239,855			単-10号	
積込(ルース)(砂防)	土砂 仮置場での積込	m3	550	223.1	122,705			単-11号	
盛土工(ICT)		式	1		473,078				
路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	m3	490	239	117,110			単-12号	
土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場～施工箇所	m3	540	436.1	235,494			単-13号	
積込(ルース)(砂防)	土砂 仮置場での積込	m3	540	223.1	120,474			単-14号	
法面整形工(ICT)		式	1		266,263				
法面整形(切土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	10	799.9	7,999			単-15号	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め(無)	m2	510	506.4	258,264			単-16号	
残土処理工		式	1		1,655,467				

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当初)					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	2,200	108.5	238,700			単-17号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)施工箇所～横谷残土処分場上部	m3	60	786.8	47,208			単-18号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場～横谷残土処分場上部	m3	740	786.8	582,232			単-19号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)不整地運搬車による運搬 横谷残土処分場上部～横谷残土処分場下部	m3	810	503.7	407,997			単-20号	
積込(ルーズ)(砂防)	岩塊・玉石 仮置場	m3	740	267.5	197,950			単-21号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満 横谷残土処分場上部	m3	60	192.5	11,550			単-22号	
積込(ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000m3未満 横谷残土処分場上部	m3	740	229.5	169,830			単-23号	
法面工		式	1		797,640				
植生工		式	1		797,640				
客土吹付	吹付厚t=20mm	m2	510	1,564	797,640			単-24号	
床固め工		式	1		77,465,114				

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当初)					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
置換工		式	1		29,881,156				
砂防ソルセメント(粒径処理)	粒径処理率 80%を超え100%以下	m3	8,041	1,166	9,375,806			単-25号	
砂防ソルセメント(攪拌混合)	セメント系固化材(一般軟弱土用) 添加量70kg/m ³	m3	6,030	1,711	10,317,330			単-26号	
砂防ソルセメント(混合材料運搬・投入)	仮置場～施工箇所	m3	6,700	436.1	2,921,870			単-27号	
砂防ソルセメント(敷均し・締固め)		m3	6,030	1,205	7,266,150			単-28号	
床固め本体工		式	1		30,178,896				
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	987	22,630	22,335,810			単-29号	
止水板	CF300×7	m	23	4,701	108,123			単-30号	
型枠	一般型枠	m2	806	9,266	7,468,396			単-31号	
足場	キャットウォーク	m	113	2,359	266,567			単-32号	
垂直壁工		式	1		2,794,324				
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	69	22,630	1,561,470			単-33号	

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	流路		数量増減
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	
止水板	CF300×7	m	2	4,701	9,402			単-34号	
型枠	一般型枠	m2	130	9,266	1,204,580			単-35号	
足場	キャットウォーク	m	8	2,359	18,872			単-36号	
側壁工		式	1		9,117,364				
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	233	22,630	5,272,790			単-37号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10mm	m2	58	1,895	109,910			単-38号	
水抜パイプ	VP75	m	72	612	44,064			単-39号	
吸出し防止材	ヤシ繊維系不織布t=50mm	m2	5	1,821	9,105			単-40号	
型枠	一般型枠	m2	285	9,266	2,640,810			単-41号	
足場	単管傾斜足場 安全ネット必要	掛m2	151	3,390	511,890			単-42号	
足場	単管足場 安全ネット必要	掛m2	135	3,917	528,795			単-43号	
水叩工		式	1		4,530,277				

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当初)					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路		
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	
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	190	22,630	4,299,700			単-44号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10mm	m2	63	1,895	119,385			単-45号	
型枠	一般型枠	m2	12	9,266	111,192			単-46号	
護岸工		式	1		533,226				
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	6	22,630	135,780			単-47号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10mm	m2	6	1,895	11,370			単-48号	
水抜パイプ	VP75	m	8	612	4,896			単-49号	
吸出し防止材	ヤシ繊維系不織布t=50mm	m2	0.7	1,821	1,274			単-50号	
型枠	一般型枠	m2	41	9,266	379,906			単-51号	
底張コンクリート		式	1		429,871				
コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	m3	18	22,630	407,340			単-52号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10mm	m2	7	1,895	13,265			単-53号	

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	流路		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
型枠	一般型枠	m2	1	9,266	9,266			単-54号	
仮設工		式	1		121,800				
交通管理工		式	1		121,800				
交通誘導警備員		人日	10	12,180	121,800			単-55号	
直接工事費		式	1		90,095,191				
共通仮設費		式	1		11,787,541				
共通仮設費		式	1		2,084,541				
技術管理費		式	1		1,184,541				
土質等試験費	六価クロム溶出試験	式	1		7,300			内-1号	
保守管理(ICT)		式	1		31,241			内-2号	
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000			内-3号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		900,000				

設計内訳書

工事名	北股川床固他工事 (当 初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費 (率計上)		式	1		9,703,000				
純工事費		式	1		101,882,732				
現場管理費		式	1		27,730,000				
工事原価		式	1		129,612,732				
一般管理費等		式	1		19,437,268				
工事価格		式	1		149,050,000				
消費税相当額		式	1		14,905,000				
工事費計		式	1		163,955,000				

一式当たり内訳書

土質等試験費

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
土質等試験費（一式入力）	7.3千円	式	1		7,300			
合計					7,300			

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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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(砂防)(ICT)保守点検		式	1		26,977			
路体(築堤)盛土(ICT)保守点検	10,000m3未満 無し 490m3	式	1		1,555			
法面整形(ICT)保守点検	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 10m2	式	1		75			
法面整形(ICT)保守点検	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 510m2	式	1		2,634			
合計					31,241			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 3号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
システム初期費 (ICT)	バックホ	式	1		598,000			
システム初期費 (ICT)	ブルドーザ	式	1		548,000			
合 計					1,146,000			

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削(砂防)	土砂 3,000m3以上 障害無	単位	m3	数量		1	単価	243.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削(砂防)	土砂 3,000m3以上 無し	m 3	1	243.4	243.4			
	計					243.4			
	単価					243.4	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	掘削(砂防)	軟岩	単位	m3	数量		1	単価	1,751
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削(砂防)	軟岩 機械走行面より5m以内	m 3	1	1,527	1,527			
	積込(ルーズ)(砂防)	標準 土砂	m 3	1	223.1	223.1			
	計					1,750.1			
	単価					1,751	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)施工箇所～仮置場	単位	m3	数量		単価	
					1			436.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬(砂防)		標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5km以下	m 3	1	436.1	436.1		
計						436.1		
単価						436.1	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							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		単価	
					1			108.5
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	108.5	108.5		
計						108.5		
単価						108.5	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	掘削(砂防)(ICT)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	536
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(砂防)(ICT)			m3	1	536	536		
計						536		
単価						536	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)施工箇所～仮置場	単位	m3	数量	1	単価	436.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬(砂防)		標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5km以下	m3	1	436.1	436.1		
計						436.1		
単価						436.1	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	108.5
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	108.5	108.5		
計						108.5		
単価						108.5	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	700
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	m 3	1	700	700		
計						700		
単価						700	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	盛土(流用土)	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	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場～施工箇所	単位	m3	数量	1	単価	436.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬(砂防)		標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5km以下	m3	1	436.1	436.1		
計						436.1		
単価						436.1	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	積込(ルーズ)(砂防)	土砂 仮置場での積込	単位	m3	数量	1	単価	223.1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ルーズ)(砂防)	標準 土砂	m3	1	223.1	223.1		
	計					223.1		
	単価					223.1	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	239
	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	239		
	計					239		
	単価					239	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	土砂等運搬(砂防)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場～施工箇所	単位	m3	数量	1	単価	436.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬(砂防)		標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5km以下	m 3	1	436.1	436.1		
計						436.1		
単価						436.1	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	積込(ルーズ)(砂防)	土砂 仮置場での積込	単位	m3	数量	1	単価	223.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)(砂防)		標準 土砂	m 3	1	223.1	223.1		
計						223.1		
単価						223.1	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	法面整形(切土部)(ICT)	㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	799.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		切土部 ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	799.9	799.9		
計						799.9		
単価						799.9	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	法面整形(盛土部)(ICT)	法面締め(無)	単位	m2	数量	1	単価	506.4
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 ㄀質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	506.4	506.4		
計						506.4		
単価						506.4	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	108.5
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	108.5	108.5		
計						108.5		
単価						108.5	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)施工箇所～横谷残土処分場上部	単位	m3	数量	1	単価	786.8
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 4.0km以下	m3	1	786.8	786.8		
計						786.8		
単価						786.8	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)仮置場～横谷残土処分場 上部	単位	m3	数量	1	単価	786.8
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	m 3	1	786.8	786.8		
計						786.8		
単価						786.8	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)不整地運搬車による運搬 横谷残土処分場上部～横谷残土処分場下部	単位	m3	数量	1	単価	503.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂運搬工(不整地運搬車による運搬)		5,000m3未満 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 170m以下	m 3	1	503.7	503.7		
計						503.7		
単価						503.7	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	積込(ルーズ)(砂防)	岩塊・玉石 仮置場	単位	m3	数量	1	単価	267.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)(砂防)		標準 岩塊・玉石	m3	1	267.5	267.5		
計						267.5		
単価						267.5	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満 横谷残土処分場上部	単位	m3	数量	1	単価	192.5
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	192.5	192.5		
計						192.5		
単価						192.5	円/m3	

1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-23号	積込(ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000m3未満 横谷残土処分場上部	単位	m3	数量		1	単価	229.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込(ルーズ)		岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m 3	1	229.5	229.5			
計						229.5			
単価						229.5	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-24号	客土吹付	吹付厚t=20mm	単位	m2	数量		1	単価	1,564
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械播種施工による植生工		客土吹付工 2cm 500m2以上1000m2未満 無	m 2	1	1,564	1,564			
計						1,564			
単価						1,564	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	砂防ソイルメント(粒径処理)	粒径処理率 80%を超え100%以下	単位	m3	数量	1	単価	1,166
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	粒径処理	80%を超え100%以下	m3	1	1,166	1,166		
	計					1,166		
	単価					1,166	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	砂防ソイルメント(攪拌混合)	セメント系固化材(一般軟弱土用) 添加量70kg/m3	単位	m3	数量	1	単価	1,711
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	攪拌混合	6.5t/100m3を超え7.2t/100m3以下	m3	1	1,711	1,711		
	計					1,711		
	単価					1,711	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	砂防ソイルメント(混合材料運搬・投入)	仮置場～施工箇所	単位	m3	数量	1	単価	436.1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬(砂防)	標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5km以下	m3	1	436.1	436.1		
	計					436.1		
	単価					436.1	円/m3	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	砂防ソイルメント(敷均し・締固め)		単位	m3	数量	1	単価	1,205
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	混合材料敷均し・締固め		m3	1	1,205	1,205		
	計					1,205		
	単価					1,205	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	22,630	22,630		
	計					22,630		
	単価					22,630	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	止水板	CF300×7	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水板設置	CF 300×7	m	1	4,701	4,701		
	計					4,701		
	単価					4,701	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	m 2	1	9,266	9,266		
	計					9,266		
	単価					9,266	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	足場	キャットウォーク	単位	m	数量	1	単価	2,359
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場設置・撤去 [砂防]		m	1	2,359	2,359		
	計					2,359		
	単価					2,359	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	22,630	22,630	
計						22,630	
単価						22,630	円/m3

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	止水板	CF300×7	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
止水板設置		CF 300×7	m	1	4,701	4,701	
計						4,701	
単価						4,701	円/m

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	9,266	9,266		
計						9,266		
単価						9,266	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	足場	キャットウォーク	単位	m	数量	1	単価	2,359
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場設置・撤去 [砂防]			m	1	2,359	2,359		
計						2,359		
単価						2,359	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量			単価	
						1			22,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	22,630	22,630			
	計					22,630			
	単価					22,630	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10mm	単位	m2	数量			単価	
						1			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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	水抜パイプ	VP75	単位	m	数量	1	単価	612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-75	m	1	612	612		
計						612		
単価						612	円/m	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	吸出し防止材	ヤシ繊維系不織布 t=50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,821
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		点在	m2	1	1,821	1,821		
計						1,821		
単価						1,821	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	9,266	9,266		
計						9,266		
単価						9,266	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	足場	単管傾斜足場 安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m 2	1	3,390	3,390		
計						3,390		
単価						3,390	円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	足場	単管足場 安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3,917
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管足場 必要 標準	掛m2	1	3,917	3,917		
計						3,917		
単価						3,917	円/掛m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	1	単価	22,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m3	1	22,630	22,630		
計						22,630		
単価						22,630	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	目地板	瀝青纖維質目地板t=10mm	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		瀝青纖維質目地板t=10	m 2	1	1,895	1,895		
計						1,895		
単価						1,895	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	9,266	9,266		
計						9,266		
単価						9,266	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量			単価	
						1			22,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	22,630	22,630			
	計					22,630			
	単価					22,630	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10mm	単位	m2	数量			単価	
						1			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. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-49号	水抜パイプ	VP75	単位	m	数量		単価	612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-75	m	1	612	612		
計						612		
単価						612	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-50号	吸出し防止材	ヤシ繊維系不織布 t=50mm	単位	m2	数量		単価	1,821
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		点在	m2	1	1,821	1,821		
計						1,821		
単価						1,821	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	単価	9,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	9,266	9,266			
計						9,266			
単価						9,266	円/m2		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	コンクリート	18-5-40(高炉B) 一般養生 コンクリート夜間割増無	単位	m3	数量	単価	金額	単価	22,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	22,630	22,630			
計						22,630			
単価						22,630	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	目地板	瀝青纖維質目地板t=10mm	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		瀝青纖維質目地板t=10	m 2	1	1,895	1,895		
計						1,895		
単価						1,895	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	9,266	9,266		
計						9,266		
単価						9,266	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55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. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

掘削(砂防) (ICT)		単位	m3	数量	単価	金額	単価	536
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 標準型 ICT施工対応型	クレーン機能付き 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.5	107,200	53,600			
計					53,600			
単価					536	円/m3		

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)		単位	m3	数量	単価	金額	単価	503.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
5,000m3未満 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 170m以下		日	0.752	66,970	50,361			
不整地運搬車運転	5,000m3未満	式	1		9			
諸雑費 (まるめ)								
計					50,370			
単価					503.7	円/m3		

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	機械播種施工による植生工	客土吹付工 2cm 500m2以上1000m2未満 無	単位	m 2	数量	1	単価	1,564
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面工（客土吹付）	厚2 c m	m 2	1	1,564.5	1,564			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,564			
単価					1,564	円/m 2		

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	単位	m 3	数量	100	単価	22,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.8	25,095	45,171			
特殊作業員		人	4.6	22,890	105,294			
普通作業員		人	5.4	20,055	108,297			
生コンクリート 高炉	18-5-40	m 3	104	18,200	1,892,800			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720			
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		40,718			
計					2,263,000			
単価					22,630	円/m 3		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
止水板設置	CF 300×7	m	10	4,701		
土木一般世話役		人	0.3	25,095	7,528	
普通作業員		人	0.8	20,055	16,044	
塩ビ止水板	CF 300×7	m	10.7	2,190	23,433	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					47,010	
単価					4,701	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	単位	m ²	数量	100	単価	9,266
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3.9	25,095	97,870			
型わく工		人	14.9	26,775	398,947			
特殊作業員		人	0.85	22,890	19,456			
普通作業員		人	8.5	20,055	170,467			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.3	41,600	95,680			
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		144,180			
計					926,600			
単価					9,266	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場設置・撤去 [砂防]		単位	m	数量	10	単価	2,359
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		
とび工		人	0.4	25,410	10,164		
普通作業員		人	0.4	20,055	8,022		
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		2,895		
計					23,590		
単価					2,359	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場工	単管傾斜足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.4	25,095	35,133		
とび工		人	5.6	25,410	142,296		
普通作業員		人	2.5	20,055	50,137		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		78,154		
計					339,000		
単価					3,390	円/掛m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工	単管足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,917
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.7	25,095	42,661		
	とび工		人	7.7	25,410	195,657		
	普通作業員		人	1.6	20,055	32,088		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
	諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		88,014		
	計					391,700		
	単価					3,917	円/掛m ²	

参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							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		12,180
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		

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	土質等試験費（一式入力）	7.3千円	単位	式	数量		単価	
						1		7,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土質等試験費		式	1		7,300			
計					7,300			
単価					7,300	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	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
	掘削(砂防)(ICT)保守点検		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	1.075	25,095	26,977	
	計					26,977	
	単価					26,977	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
	路体(築堤)盛土(ICT)保守点検	10,000m3未満 無し 490m3	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	0.062	25,095	1,555	
	計					1,555	
	単価					1,555	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	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 10m2	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	0.003	25,095	75	
計						75	
単価						75	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 510m2	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	0.105	25,095	2,634	
計						2,634	
単価						2,634	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	単価	金額	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	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
バックホウ(クローラ)運転 標準型 ICT施工対応型	クレーン機能付き 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1			107,200	
運転手(特殊)		人	1	22,260	22,260		
軽油	1. 2号	L	94	109	10,246		
バックホウ(クローラ) [標準・ICT施工対応型・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	1.64	32,000	52,480		
ICT建設機械経費賃料加算額	バックホウ (ICT施工対応型)	日	1.64	13,500	22,140		
諸雑費(まるめ)		式	1			74	
計						107,200	
単価						107,200	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	不整地運搬車運転	5,000m3未満	単位	日	数量	1	単価	66,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,260	22,260			
軽油	1. 2号	L	112	109	12,208			
不整地運搬車	[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 6～7 t 積級	日	1.54	21,100	32,494			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					66,970			
単価					66,970	円／日		