

2021年6月2日(2021年6月25日)

足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 【工事設計書（公表資料）】

足羽川ダム工事事務所

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	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事
工事地名	福井県今立郡池田町千代谷地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 4月
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所 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	7120010005	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	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	243日間 自 令和 3年 6月 3日 (当初) 至 令和 4年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	池田町 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	足羽川ダム	2 2) 処 分 費 等	4,695,600
		2 3) 公 告 日	令和 3年 4月 9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	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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	
道路改良		式	1		55,517,141				
道路土工		式	1		6,063,631				
掘削工		式	1		2,217,959				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	80	299.4	23,952			単-1号	
掘削	土砂 片切掘削	m3	1,351	999.6	1,350,459			単-2号	
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3	9	1,602	14,418			単-3号	
掘削	軟岩 片切掘削	m3	250	3,084	771,000			単-4号	
掘削	硬岩 片切掘削	m3	10	5,813	58,130			単-5号	
路体盛土工		式	1		397,031				
路体(築堤)盛土	施工幅員 2.5m未満	m3	80	4,878	390,240			単-6号	
路体(築堤)盛土	施工幅員 2.5m以上4.0 m未満	m3	10	679.1	6,791			単-7号	
法面整形工		式	1		1,235,375				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 (当初)					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良		
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	
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	700	726.6	508,620			単-8号	
法面整形(切土部)	現場制約無 軟岩I	m2	10	939.5	9,395			単-9号	
法面整形(切土部)	現場制約有 軟岩II、中硬岩	m2	240	2,989	717,360			単-10号	
残土処理工		式	1		2,213,266				
整地	残土受入れ地での処理	m3	2,300	108.6	249,780			単-11号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,500	192.5	288,750			単-12号	
積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	10	239	2,390			単-13号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離3.0km以下(DID無)	m3	2,030	708.2	1,437,646			単-14号	
土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離3.0km以下(DID無)	m3	260	864	224,640			単-15号	
土砂等運搬	硬岩 片道運搬距離3.0km以下(DID無)	m3	10	1,006	10,060			単-16号	
擁壁工		式	1		46,641,145				
作業土工		式	1		904,320				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
床掘り(掘削)	軟岩	m3	150	1,410	211,500					単-17号
床掘り	土砂	m3	900	212	190,800					単-18号
埋戻し	最大埋戻し幅1m未満	m3	90	2,392	215,280					単-19号
埋戻し	最大埋戻し幅1m以上4m未満	m3	180	1,593	286,740					単-20号
袋詰め玉石擁壁工		式	1		44,898,950					
袋詰め玉石擁壁	袋型根固め用袋材 2t用 割ぐり石 150-200mm	袋	1,713	25,730	44,075,490					単-21号
吸出し防止材	t=10mm	m2	1,100	748.6	823,460					単-22号
大型土のう工		式	1		837,875					
土のう	大型土のう(耐候性 長期仮設3年)	袋	125	6,703	837,875					単-23号
排水構造物工		式	1		2,214,615					
作業土工		式	1		25,035					
床掘り	土砂	m3	7	1,801	12,607					単-24号

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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
埋戻し	土砂	m3	4	3,107	12,428				単-25号
管渠工		式	1		84,320				
横断管	波状管φ300mm 砕石基礎	m	8	10,540	84,320				単-26号
集水柵・マンホール工		式	1		2,105,260				
現場打ち集水柵	500×500×900 18-8-40(高炉)	箇所	1	51,420	51,420				単-27号
蓋	グレーチング 蓋 500×500 用 T-25 落込式(鎖付)	組	1	21,460	21,460				単-28号
ふとんかご	高さ50cm×幅120cm 割栗石 150~200mm	m	126	16,130	2,032,380				単-29号
舗装工		式	1		597,750				
砕石舗装工		式	1		597,750				
砕石舗装	破碎岩 仕上り厚 500mm	m2	500	650.6	325,300				単-30号
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3 未満	m3	250	239	59,750				単-31号
土砂等運搬	硬岩 片道運搬距離2.0km以下(DID無)	m3	250	850.8	212,700				単-32号

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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
直接工事費		式	1		55,517,141				
共通仮設費		式	1		33,881,243				
共通仮設費		式	1		27,742,243				
準備費		式	1		26,907,953				
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	t	105	20,620	2,165,100				単-33号
木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	t	116.9	26,570	3,106,033				単-34号
立木処理運搬	杉丸太	m2	5,870	2,539	14,903,930				単-35号
除根・枝葉木根等集積		m2	5,870	1,147	6,732,890				単-36号
技術管理費		式	1		218,290				
平板載荷試験費	50kN以内	箇所	1	165,000	165,000				単-37号
道路施設基本データ作成費		工事	1	53,290	53,290				単-38号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		616,000				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-1改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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		6,139,000				
純工事費		式	1		89,398,384				
現場管理費		式	1		26,792,000				
工事原価		式	1		116,190,384				
一般管理費等		式	1		17,339,616				
工事価格		式	1		133,530,000				
消費税相当額		式	1		13,353,000				
工事費計		式	1		146,883,000				

内訳書<データ無し>

単価使用年月	
歩掛使用年月	
労務調整係数	

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

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	299.4
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	299.4	299.4		
計						299.4		
単価						299.4	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
単一2号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	999.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 片切掘削	m3	1	999.6	999.6		
計						999.6		
単価						999.6	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	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	1,602
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m3	1	1,602	1,602		
計						1,602		
単価						1,602	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	掘削	軟岩 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	3,084
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩 片切掘削 有り(50,000m3未満) 無し	m3	1	3,084	3,084		
計						3,084		
単価						3,084	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-5号	掘削	硬岩 片切掘削	単位	m3	数量		1	単価	5,813
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削	硬岩 片切掘削 不可 有り (50,000m3未満) 無し	m 3	1	5,813	5,813			
	計					5,813			
	単価					5,813	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-6号	路体(築堤)盛土	施工幅員 2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	4,878
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	4,878	4,878			
	計					4,878			
	単価					4,878	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-7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	679.1
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	679.1	679.1		
計						679.1		
単価						679.1	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-8号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	726.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m2	1	726.6	726.6		
計						726.6		
単価						726.6	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-9号	法面整形(切土部)	現場制約無 軟岩I	単位	m2	数量		単価	
						1		939.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 軟岩I 全ての費用	m 2	1	939.5	939.5		
計						939.5		
単価						939.5	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-10号	法面整形(切土部)	現場制約有 軟岩II、中硬岩	単位	m2	数量		単価	
						1		2,989
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 有り 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩	m 2	1	2,989	2,989		
計						2,989		
単価						2,989	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-11号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	108.6
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	108.6	108.6		
計						108.6		
単価						108.6	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-12号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	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	2021.05
歩掛使用年月	2021.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	239
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	239	239		
計						239		
単価						239	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-14号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離3.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	708.2
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 3.0km以下	m3	1	708.2	708.2		
計						708.2		
単価						708.2	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-15号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離3.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	864
	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) 軟岩 無し 3.0km以下	m3	1	864	864		
	計					864		
	単価					864	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-16号	土砂等運搬	硬岩 片道運搬距離3.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	1,006
	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) 硬岩 無し 3.0km以下	m3	1	1,006	1,006		
	計					1,006		
	単価					1,006	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-17号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量		単価	1,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 無し 無し	m3	1	1,410	1,410		
	計					1,410		
	単価					1,410	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-18号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	212
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	212	212		
	計					212		
	単価					212	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-19号	埋戻し	最大埋戻し幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	2,392
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻し幅1m未満	m3	1	2,392	2,392		
計						2,392		
単価						2,392	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-20号	埋戻し	最大埋戻し幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,593
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻し幅1m以上4m未満	m3	1	1,593	1,593		
計						1,593		
単価						1,593	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-21号	袋詰め玉石擁壁	袋型根固め用袋材 2t用 割ぐり石 150-200mm	単位	袋	数量	1	単価 25,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
袋型根固め用袋材 製作・設置 ポリエステル 2重構造		2t用	袋	1	25,730	25,730	
計						25,730	
単価						25,730	円/袋

						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	吸出し防止材	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価 748.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸出し防止材設置		全面	m2	1	748.6	748.6	
計						748.6	
単価						748.6	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-23号	土のう	大型土のう(耐候性 長期仮設3年)	単位	袋	数量	1	単価	6,703
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	1	6,703	6,703		
	計					6,703		
	単価					6,703	円/袋	

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	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,801
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m3	1	1,801	1,801		
	計					1,801		
	単価					1,801	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-25号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	3,107
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m3	1	3,107	3,107		
計						3,107		
単価						3,107	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-26号	横断管	波状管 φ300mm 砕石基礎	単位	m	数量	10	単価	10,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	10	3,929	39,290		
フィルター材		再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m3	9.4	7,023	66,016.2		
計						105,306.2		
単価						10,540	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-27号	現場打ち集水桝	500×500×900 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)	18-8-40(高炉) 0.40m3を超え0.43m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	51,420	51,420	
	計					51,420	
	単価					51,420	円/箇所

						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	蓋	グレーチング 蓋 500×500用 T-25 落込式(鎖付)	単位	組	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	758	758	
	グレーチング 蓋	500×500用 T-25 落込式(鎖付)	組	1	20,700	20,700	
	計					21,458	
	単価					21,460	円/組

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	ふとんかご	高さ50cm×幅120cm 割栗石 150~200mm	単位	m	数量		単価	16,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふとんかご		設置 階段式 高さ50cm×幅120cm	m	10	14,580	145,800		
止杭打込			本	10	1,547	15,470		
計						161,270		
単価						16,130	円/m	

							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	砕石舗装	破碎岩 仕上り厚 500mm	単位	m2	数量		単価	650.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤 (車道・路肩部)		500mm 3層施工 路盤材(各種) 全ての費用	m 2	1	650.6	650.6		
計						650.6		
単価						650.6	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-31号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	239
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	239	239		
計						239		
単価						239	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-32号	土砂等運搬	硬岩 片道運搬距離2.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	850.8
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) 硬岩 無し 2.0km以下	m3	1	850.8	850.8		
計						850.8		
単価						850.8	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-33号	木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量	単価	金額	単価	20,620
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 24920円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円		台	11	25,000	275,000		
処分費 (t)				t	105	18,000	1,890,000		
計							2,165,000		
単価							20,620	円/t	

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-34号	木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量	単価	金額	単価	26,570
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 24920円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円		台	12	25,000	300,000		
処分費 (t)				t	116.9	24,000	2,805,600		
計							3,105,600		
単価							26,570	円/t	

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-35号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2,539
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	土木一般世話役		人	51.8	24,045	1,245,531			
	特殊作業員		人	35.6	21,525	766,290			
	普通作業員		人	63.9	18,270	1,167,453			
	チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	95.4	1,348	128,599.2			
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	197.5	9,833	1,942,017.5			
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	890.4	7,107	6,328,072.8			
	掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	356	568	202,208			
	トラック [普通型]	4~4.5t積	時間	156.8	6,475	1,015,280			
	不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	44.6	47,030	2,097,538			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		7,010.5			
	計					14,900,000			

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-35号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	5,870	単価	2,539
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					2,539	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-36号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,147
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.8	24,045	19,236			
普通作業員		人	20.9	18,270	381,843			
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	20.9	1,348	28,173.2			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	492.2	9,833	4,839,802.6			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	42.6	7,107	302,758.2			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	200.8	568	114,054.4			
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	22.2	47,030	1,044,066			
諸雑費 (まるめ)		式	1		66.6			
計					6,730,000			
単価					1,147	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-37号	平板載荷試験費	50kN以内	単位	箇所	数量		1	単価	165,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
平板載荷試験費		50kN以内		箇所	1	165,000	165,000		
計							165,000		
単価							165,000	円/箇所	

							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-38号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	53,290
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
道路施設基本データ作成費				工事	1	53,290	53,290		
計							53,290		
単価							53,290	円/工事	

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
袋型根固め用袋材 製作・設置 ポリエステル 2重構造	2t用	単位	袋	数量	10	単価 25,730
土木一般世話役		人	0.25	24,045	6,011	
特殊作業員		人	0.25	21,525	5,381	
普通作業員		人	0.5	18,270	9,135	
袋型根固め用袋材	ポリエステル 2重構造 2t用	袋	10	8,500	85,000	
割栗石	150～200mm	m ³	12.5	9,930	124,125	
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m ³	日	0.25	67,700	16,925	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	2.5t吊	日	0.25	41,600	10,400	
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		323	
計					257,300	
単価					25,730	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
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 6,703
土木一般世話役		人	0.278	24,045	6,684	
特殊作業員		人	0.278	21,525	5,983	
普通作業員		人	0.278	18,270	5,079	
大型土のう袋材	2t用 耐候性(長期仮設3年) φ110×110cm	袋	10	3,520	35,200	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	48,130	13,380	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		704	
計					67,030	
単価					6,703	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

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	758
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	758	75,800		
蓋版	別途計上	枚	100	0	0		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					75,800		
単価					758	円/枚	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.05 2021.05 1.000-00-00-2-0	
処分費（t）	名称	規格	単位	t	数量	金額	単価	18,000
		単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費		枝葉	t	100	18,000	1,800,000		
計						1,800,000		
単価						18,000	円/t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.05 2021.05 1.000-00-00-2-0	
処分費（t）	名称	規格	単位	t	数量	金額	単価	24,000
		単位	数量	単価	金額		摘要	
処分費		根	t	100	24,000	2,400,000		
計						2,400,000		
単価						24,000	円/t	

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
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日			1	1,348
ガソリン	レギュラー	L	2.7	136	367	
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	1	981	981	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,348	
単価					1,348	円/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

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.8m ³	単位	時間	数量	1	単価	9,833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	21,210	3,393			
軽油	1.2号	L	16	120	1,920			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.8m ³	時間	1	4,520	4,520			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,833			
単価					9,833	円/時間		

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

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.45m3	単位	時間	数量	1	単価	7,107
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	21,210	3,393			
軽油	1.2号	L	9.2	120	1,104			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.45m3	時間	1	2,610	2,610			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,107			
単価					7,107	円/時間		

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	時間	数量	単価	金額	摘要
トラック [普通型]	4～4.5 t 積					1	6,475
運転手 (一般)		人	0.21	20,895		4,387	
軽油	1.2号	L	5.9	120		708	
トラック [普通型]	4～4.5 t 積	時間	1	1,380		1,380	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						6,475	
単価						6,475	円/時間

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
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1			47,030
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1	17,900	17,900	
軽油	1. 2号	L	66	120	7,920	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					47,030	
単価					47,030	円/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

道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		人	1.75	30,450	53,287		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					53,290		
単価					53,290	円/工事	

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（クローラ型）〔標準型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	67,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210			
軽油	1.2号	L	101	120	12,120			
バックホウ（クローラ型）〔標準型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3	供用日	1.66	20,700	34,362			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					67,700			
単価					67,700	円/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

	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	48,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210			
軽油	1. 2号	L	98	120	11,760			
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		9			
計					48,130			
単価					48,130	円／日		