

2022年3月22日(2022年5月30日)

足羽川ダム付替県道6工区土工12-2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12-2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 4年 3月	12) 設 計 年 月	令和 4年 1月
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7120010010	14) 単価適用年月	2022年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年 3月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	304日間 自 令和 4年 3月23日 (当初) 至 令和 5年 1月20日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	池田町 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	足羽川ダム	22) 処 分 費 等	1,498,200
		23) 公 告 日	令和 4年 1月25日
		24) 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12-2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		104,083,139				
道路土工		式	1		21,932,376				
掘削工		式	1		11,517,324				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3以上1 0,000m3未満	m3	520	265.7	138,164			単-1号	
掘削	土砂 片切掘削	m3	1,520	1,038	1,577,760			単-2号	
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3	700	1,661	1,162,700			単-3号	
掘削	軟岩 片切掘削	m3	1,000	3,200	3,200,000			単-4号	
掘削	硬岩 オープンカット 障害無	m3	810	2,620	2,122,200			単-5号	
掘削	硬岩 片切掘削	m3	550	6,030	3,316,500			単-6号	
法面整形工		式	1		3,833,976				
法面整形(切土部)	現場制約無 レキ質土、砂 及び砂質土、粘性土	m2	430	759.2	326,456			単-7号	
法面整形(切土部)	現場制約有 軟岩I、軟 岩II、中硬岩、硬岩	m2	1,130	3,104	3,507,520			単-8号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-2改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	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	
残土処理工		式	1		6,581,076				
整地	残土受入れ地での処理	m3	5,000	114.9	574,500			単-9号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	3,200	201.2	643,840			単-10号	
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1,300	249.3	324,090			単-11号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	2,010	843.6	1,695,636			単-12号	
土砂等運搬	軟岩	m3	1,700	1,030	1,751,000			単-13号	
土砂等運搬	硬岩	m3	1,330	1,197	1,592,010			単-14号	
法面工		式	1		76,430,070				
植生工		式	1		3,370,120				
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	m2	290	4,262	1,235,980			単-15号	
植生基材吹付	5cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	m2	100	5,355	535,500			単-16号	
植生基材吹付	7cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	m2	240	6,661	1,598,640			単-17号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-2改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	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	
法面吹付工		式	1		4,328,460				
コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	m2	633	6,822	4,318,326			単-18号	
吸出し防止材	300×300	m2	19	533.4	10,134			単-19号	
階段工		式	1		967,450				
法面点検階段	再生プラスチック 幅60cm	m	11	87,950	967,450			単-20号	
切土補強土工(13~16号)		式	1		67,764,040				
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔長 1.7m II 削孔に要する重機の搬入困難 200m以上	m	213	13,030	2,775,390			単-21号	
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔長 1.85m II 削孔に要する重機の搬入困難 200m以上	m	76	14,780	1,123,280			単-22号	
鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径φ60mm 補強パイプS型(亜鉛メッキ HDZ55)	m	1,592	25,110	39,975,120			単-23号	
ボ-リングマシン移設		回	43	43,710	1,879,530			単-24号	
足場(アンカー)		空m3	2,690	3,379	9,089,510			単-25号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-2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
プレート設置・撤去		箇所	2	524,300	1,048,600					単-26号
軽量受圧板	FRP製格子状パネル 967×967×40	枚	365	29,680	10,833,200					単-27号
軽量受圧板	FRP製格子状パネル 647×647×40	枚	41	23,890	979,490					単-28号
軽量受圧板	FRP製格子状パネル 407×407×40	枚	4	14,980	59,920					単-29号
排水構造物工		式	1		5,720,693					
作業土工		式	1		938,873					
床掘り(掘削)	軟岩	m3	22	3,200	70,400					単-30号
床掘り(掘削)	硬岩	m3	87	6,030	524,610					単-31号
床掘り	土砂	m3	10	224.3	2,243					単-32号
埋戻し	最大埋戻し幅1m未満	m3	130	2,486	323,180					単-33号
埋戻し	最大埋戻し幅1m以上4m未満	m3	10	1,655	16,550					単-34号
基面整正		m2	5	378	1,890					単-35号

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-2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
集水柵・マンホール工		式	1		425,930					
現場打ち集水柵	G2-500×500×450 18-8-40(高炉)	箇所	1	37,770	37,770					単-36号
現場打ち集水柵	小段柵A 18-8-40(高炉)	箇所	4	21,100	84,400					単-37号
現場打ち集水柵	小段柵B 18-8-40(高炉)	箇所	1	21,100	21,100					単-38号
現場打ち集水柵	小段柵C 18-8-40(高炉)	箇所	3	21,100	63,300					単-39号
現場打ち集水柵	小段柵E 18-8-40(高炉)	箇所	1	21,810	21,810					単-40号
蓋	縞鋼板蓋 小段柵用 600×600 t=6.0mm HDZ55	枚	6	19,350	116,100					単-41号
蓋	縞鋼板蓋 小段柵用 600×850 t=6.0mm HDZ55	枚	3	27,150	81,450					単-42号
排水工		式	1		4,355,890					
小段排水	小段側溝A 鉄筋コンクリートU形 JIS A 5372 300×300×600 18-8-40(高炉)	m	89	18,160	1,616,240					単-43号
小段排水	小段側溝B 鉄筋コンクリートU形 JIS A 5372 300×300×600 18-8-40(高炉)	m	60	15,580	934,800					単-44号

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-2改良工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	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	
縦排水	たて溝A PU1-240×240×600(ソケット付)	m	44	20,170	887,480			単-45号	
縦排水	たて溝B 300×300 18-8-40(高炉)	m	19	18,930	359,670			単-46号	
蓋	縞鋼板蓋 たて溝用 500×600 t=6.0mm HDZ55	枚	25	16,100	402,500			単-47号	
蓋	縞鋼板蓋 たて溝用 600×600 t=6.0mm HDZ55	枚	8	19,400	155,200			単-48号	
直接工事費		式	1		104,083,139				
共通仮設費		式	1		20,622,602				
共通仮設費		式	1		9,959,602				
準備費		式	1		8,888,852				
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	t	33.5	20,990	703,165			単-49号	
木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	t	37.3	26,690	995,537			単-50号	
立木処理運搬	杉丸太	m2	1,870	2,645	4,946,150			単-51号	
除根・枝葉木根等集積		m2	1,870	1,200	2,244,000			単-52号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道6工区土工12-2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
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		工事	1		50,750				内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,020,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		10,663,000				
純工事費		式	1		124,705,741				
現場管理費		式	1		37,748,000				
工事原価		式	1		162,453,741				
一般管理費等		式	1		23,486,259				
工事価格		式	1		185,940,000				
消費税相当額		式	1		18,594,000				
工事費計		式	1		204,534,000				

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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 押土無 障害無 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	265.7
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以上10,000m3未満	m3	1	265.7	265.7		
計						265.7		
単価						265.7	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1,038
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 片切掘削	m3	1	1,038	1,038		
計						1,038		
単価						1,038	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	1,661
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	1,661	1,661		
計						1,661		
単価						1,661	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	3,200
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	3,200	3,200		
計						3,200		
単価						3,200	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	掘削	硬岩 オープンカット 障害無	単位	m3	数量	1	単価	2,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		硬岩 オープンカット 無し 不可有り(50,000m3未満) 無し	m3	1	2,620	2,620		
計						2,620		
単価						2,620	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	掘削	硬岩 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	6,030
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	m3	1	6,030	6,030		
計						6,030		
単価						6,030	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	759.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形	切土部 無し ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	759.2	759.2		
	計					759.2		
	単価					759.2	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	法面整形(切土部)	現場制約有り 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩	単位	m2	数量	1	単価	3,104
	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	3,104	3,104		
	計					3,104		
	単価					3,104	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	114.9
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	m 3	1	114.9	114.9		
計						114.9		
単価						114.9	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	201.2
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	1	201.2	201.2		
計						201.2		
単価						201.2	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	249.3
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	249.3	249.3		
計						249.3		
単価						249.3	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12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	843.6
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	843.6	843.6		
計						843.6		
単価						843.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,030
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 4.0km以下	m3	1	1,030	1,030		
計						1,030		
単価						1,030	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	土砂等運搬	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	1,197
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 4.0km以下	m3	1	1,197	1,197		
計						1,197		
単価						1,197	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	単位	m2	数量	1	単価	4,262
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		植生基材吹付工 3cm 500m2以上1000m2未満 無 無 無	m 2	1	4,262	4,262		
計						4,262		
単価						4,262	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	植生基材吹付	5cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	単位	m2	数量	1	単価	5,355
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		植生基材吹付工 5cm 500m2以上1000m2未満 無 無 無	m 2	1	5,355	5,355		
計						5,355		
単価						5,355	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	植生基材吹付	7cm 植生基材吹付工 500m2以上1000m2未満	単位	m2	数量	1	単価	6,661
	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	植生基材吹付工 7cm 500m2以上1000m2未満 無 無 無	m 2	1	6,661	6,661		
	計					6,661		
	単価					6,661	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量	1	単価	6,822
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート吹付工	10cm 500m2以上1000m2未満 無 無	m 2	1	6,822	6,822		
	計					6,822		
	単価					6,822	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	吸出し防止材	300×300	単位	m2	数量	1	単価	533.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		点在設置	m2	1	533.4	533.4		
計						533.4		
単価						533.4	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	法面点検階段	再生プラスチック 幅60cm	単位	m	数量	11	単価	87,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面階段設置	幅60cm 再生プラスチック	m	11	33,540	368,940		
	手すり設置	φ60.5 H=1100 本体取付タイプ 支柱間 標準2m 片側	m	11	11,180	122,980		
	再生プラスチック階段	W=600 30度タイプ	枚	36	3,620	130,320		
	スタート固定板	30×40×90	組	1	363	363		
	異形鉄筋杭	D16×750(メッキ付)	本	36	2,160	77,760		
	再生プラスチック角材	□90×90×2000	本	12	5,900	70,800		
	コーススレット	φ3.8×57L SUS	本	108	23	2,484		
	コーススレット	φ5.5×90L SUS	本	151	43.6	6,583.6		
	鋼製支柱	φ60.5×3.2×1390 景観色塗装	本	7	20,530	143,710		
	鋼製ヒーム	φ42.7×2.3×1880 景観色塗装	本	6	4,100	24,600		
	手摺支柱取付金具	両方取付 景観色塗装	個	5	3,130	15,650		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	法面点検階段	再生プラスチック 幅60cm	単位	m	数量	11	単価	87,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	手摺支柱取付金具	片方取付 景観色塗装	個	2	1,590	3,180		
	計					967,370.6		
	単価					87,950	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔長 1.7m II 削孔に要する重機の搬入困難 200m以上	単位	m	数量	213	単価	13,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工		II 削孔に要する重機の搬入困難 1.7m/箇所 65mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 200m以上(標準) 無	m	213	10,300	2,193,900		
異形棒鋼ロックボルト		D19 SD345(メッキ付き)	m	250	930	232,500		
スパーサー		D19用(メッキ付き)	個	250	450	112,500		
グラウト材(鉄筋挿入工)			m ³	1	28,290	28,290		
頭部処理材		D19用	組	125	1,665	208,125		
計						2,775,315		
単価						13,030	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔長 1.85m II 削孔に要する重機の搬入困難 200m以上	単位	m	数量	76	単価	14,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工		II 削孔に要する重機の搬入困難 1.85m/箇所 65mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 200m以上(標準) 無	m	76	10,300	782,800		
異形棒鋼ロックホルト		D19 SD345(メッキ付き)	m	82	930	76,260		
スパーサー		D19用(メッキ付き)	個	82	450	36,900		
グラウト材(鉄筋挿入工)			m ³	0.4	28,290	11,316		
頭部処理材		D19用	組	41	5,255	215,455		
計						1,122,731		
単価						14,780	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径φ60mm 補強ハ°イ°S型(亜鉛メッキ HDZ55)	単位	m	数量	1,592	単価	25,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強材築造工		削孔径φ60mm 砂質・粘性・礫質土 スキット型 500m以上	m	595	5,221	3,106,495		
補強材築造工		削孔径φ60mm 風化岩・軟岩 スキット型 500m以上	m	705	15,470	10,906,350		
補強材築造工		削孔径φ60mm 中硬岩 スキット型 500m以上	m	292	18,860	5,507,120		
補強ハ°イ°S型		D26×1300mm 頭部用 亜鉛メッキ	本	154	6,930	1,067,220		
補強ハ°イ°S型		D26×1150mm 頭部用 亜鉛メッキ	本	369	5,920	2,184,480		
補強ハ°イ°S型		D26×1000mm 亜鉛メッキ	本	512	4,860	2,488,320		
補強ハ°イ°S型		D26×1500mm 亜鉛メッキ	本	371	7,710	2,860,410		
カップラ-S型		φ46×142 亜鉛メッキ	個	883	2,940	2,596,020		
つば材		S型	個	3,183	310	986,730		
削孔ビット		S2型 φ65	個	523	8,340	4,361,820		
頭部プレート		150×150×12 亜鉛メッキ	枚	154	1,950	300,300		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径φ60mm 補強ハ [°] イ [°] S型(亜鉛メッキ HDZ55)	単位	m	数量	1,592	単価	25,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
頭部プレート		150×150×9 亜鉛メッキ	枚	369	785	289,665		
頭部ナット		D26用 亜鉛メッキ	個	677	1,370	927,490		
ハ [°] ルキャップ		防錆材含む	個	369	2,700	996,300		
ハ [°] ルワッシャー		内径φ45 亜鉛メッキ	個	369	1,480	546,120		
ハ [°] ロスワッシャー		内径φ36 亜鉛メッキ	個	369	560	206,640		
注入材(砂質土・粘性土・礫質土)		膨張性セメントミルク	m3	1.68	207,400	348,432		
注入材(風化岩・軟岩)		膨張性セメントミルク	m3	1.99	103,700	206,363		
注入材(中硬岩)		膨張性セメントミルク	m3	0.82	103,700	85,034		
計						39,971,309		
単価						25,110	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	ボーリングマシン移設		単位	回	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ボーリングマシン移設 (アンカー)	標準	回	1	43,710	43,710		
	計					43,710		
	単価					43,710	円/回	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	足場(アンカー)		単位	空m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場 (アンカー)	標準	空m3	1	3,379	3,379		
	計					3,379		
	単価					3,379	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	ﾌﾟﾗﾝﾄ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	524,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ﾌﾟﾗﾝﾄ設置・撤去	切土補強土工	箇所	1	524,300	524,300		
	計					524,300		
	単価					524,300	円/箇所	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	軽量受圧板	FRP製格子状 [®] 967×967×40	単位	枚	数量	1	単価	29,680
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽量受圧板設置	FRP製 967×967×40	枚	1	29,680	29,680		
	計					29,680		
	単価					29,680	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	軽量受圧板	FRP製格子状 ^ハ 647×647×40	単位	枚	数量	1	単価	23,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽量受圧板設置		FRP製 647×647×40	枚	1	23,890	23,890		
計						23,890		
単価						23,890	円/枚	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	軽量受圧板	FRP製格子状 ^ハ 407×407×40	単位	枚	数量	1	単価	14,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽量受圧板設置		FRP製 407×407×40	枚	1	14,980	14,980		
計						14,980		
単価						14,980	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	3,200
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	m 3	1	3,200	3,200		
計						3,200		
単価						3,200	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	床掘り(掘削)	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	6,030
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	6,030	6,030		
計						6,030		
単価						6,030	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	224.3
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	224.3	224.3		
計						224.3		
単価						224.3	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	埋戻し	最大埋戻し幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	2,486
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	m 3	1	2,486	2,486		
計						2,486		
単価						2,486	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	埋戻し	最大埋戻し幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,655
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	m 3	1	1,655	1,655		
計						1,655		
単価						1,655	円/m3	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	378
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	378	378		
計						378		
単価						378	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2022. 3	
						歩掛使用年月	2022. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-36号	現場打ち集水桝	G2-500×500×450 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	37,770
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) 0.24m3を超え0.26m3以下 パツクホリ(クレーン機能付)打設	箇所	1	37,770	37,770		
計						37,770		
単価						37,770	円/箇所	

						単価使用年月	2022. 3	
						歩掛使用年月	2022. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-37号	現場打ち集水桝	小段桝A 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	21,100
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	1.56	32,830	51,214.8		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	22.1	7,229	159,760.9		
計						210,975.7		
単価						21,100	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	現場打ち集水桝	小段桝B 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	21,100
	10							
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	1.56	32,830	51,214.8		
型枠	一般型枠 小型構造物		m 2	22.1	7,229	159,760.9		
計						210,975.7		
単価						21,100	円/箇所	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	現場打ち集水桝	小段桝C 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	21,100
	10							
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	1.56	32,830	51,214.8		
型枠	一般型枠 小型構造物		m 2	22.1	7,229	159,760.9		
計						210,975.7		
単価						21,100	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	現場打ち集水桝	小段桝E 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	21,810
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	1.56	32,830	51,214.8		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	22.1	7,229	159,760.9		
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	4.9	1,441	7,060.9		
計						218,036.6		
単価						21,810	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	蓋	縞鋼板蓋 小段柵用 600×600 t=6.0mm HDZ55	単位	枚	数量	1	単価	19,350
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) 40kg/枚以下 無し 小段面部	枚	1	19,210	19,210		
コンクリートアンカー		M10×40 メッキ	本	4	33	132		
計						19,342		
単価						19,350	円/枚	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	蓋	縞鋼板蓋 小段柵用 600×850 t=6.0mm HDZ55	単位	枚	数量	1	単価	27,150
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) 40kg/枚以下 無し 小段面部	枚	1	27,010	27,010		
コンクリートアンカー		M10×40 メッキ	本	4	33	132		
計						27,142		
単価						27,150	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	小段排水	小段側溝A 鉄筋コンクリートU形 JIS A 5372 300×300×600 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	18,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	m	10	8,822	88,220		
型枠工		小段排水溝	m ²	3.12	8,945	27,908.4		
コンクリート打設工		小段排水溝 ラフテレーンクレーン 18-8-40(高炉) 無し 10m ³ /100m ² 有り 標準	m ²	12	5,290	63,480		
養生工		縦排水溝・小段排水溝	m ²	12	161.2	1,934.4		
計						181,542.8		
単価						18,160	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	小段排水	小段側溝B 鉄筋コンクリートU形 JIS A 5372 300×300×600 18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	15,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	m	10	8,822	88,220		
型枠工		小段排水溝	m ²	1	8,945	8,945		
コンクリート打設工		小段排水溝 ラフテレーンクレーン 18-8-40(高炉) 無し 10m ³ /100m ² 有り 標準	m ²	10.75	5,290	56,867.5		
養生工		縦排水溝・小段排水溝	m ²	10.75	161.2	1,732.9		
計						155,765.4		
単価						15,580	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	縦排水	たて溝A PU1-240×240×600(ソケット付)	単位	m	数量	10	単価	20,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝	据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60kg/個以下 無し 縦排水部 無し	m	10	9,623	96,230			
型枠工	縦排水溝	m ²	4	9,736	38,944			
コンクリート打設工	縦排水溝 ラフテレーンクレーン 18-8-40(高炉) 無し 10m ³ /100m ² 有り 標準	m ²	10	6,483	64,830			
養生工	縦排水溝・小段排水溝	m ²	10	161.2	1,612			
計					201,616			
単価					20,170	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-46号	縦排水	たて溝B 300×300 18-8-40(高炉)	単位	m	数量		単価	18,930
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	1.8	32,830	59,094		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	18	7,229	130,122		
計						189,216		
単価						18,930	円/m	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-47号	蓋	縞鋼板蓋 たて溝用 500×600 t=6.0mm HDZ55	単位	枚	数量		単価	16,100
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) 40kg/枚以下 無し 小段面部	枚	1	15,910	15,910		
コンクリートアンカー		M10×70 メッキ	本	4	46	184		
計						16,094		
単価						16,100	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	蓋	縞鋼板蓋 たて溝用 600×600 t=6.0mm HDZ55	単位	枚	数量	1	単価	19,400
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) 40kg/枚以下 無し 小段面部	枚	1	19,210	19,210		
コンクリートアンカー		M10×70 メッキ	本	4	46	184		
計						19,394		
単価						19,400	円/枚	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量	33.5	単価	20,990
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)		片道運搬距離=35.6km;その他の諸料金の有無=無し	台	4	25,000	100,000		
処分費(t)			t	33.5	18,000	603,000		
計						703,000		
単価						20,990	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量	37.3	単価	26,690
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)	片道運搬距離=36.4km;その他の諸料金の有無=無し	台	4	25,000	100,000			
処分費(t)		t	37.3	24,000	895,200			
計					995,200			
単価					26,690	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	1,870	単価	2,645
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	16.5	24,885	410,602.5		
	特殊作業員		人	11.3	22,470	253,911		
	普通作業員		人	20.4	18,900	385,560		
	チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	30.4	1,391	42,286.4		
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	63	10,280	647,640		
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	284	7,423	2,108,132		
	掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	113.5	568	64,468		
	トラック [普通型]	4~4.5t積	時間	50	6,692	334,600		
	不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	14.2	49,170	698,214		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		586.1		
	計					4,946,000		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.3	24,885	7,465.5			
普通作業員		人	6.7	18,900	126,630			
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	6.7	1,391	9,319.7			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	157	10,280	1,613,960			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	13.6	7,423	100,952.8			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	64	568	36,352			
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	7.1	49,170	349,107			
諸雑費 (まるめ)		式	1		213			
計					2,244,000			
単価					1,200	円/m2		

参考資料（１）

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 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	植生基材吹付工 3cm 500m2以上1000m2未満 無 無 無	単位	m 2	数量		単価
					1		4,262
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（植生基材吹付）	厚3 c m	m 2	1	4,262.58	4,262		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					4,262		
単価					4,262	円/m 2	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 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	植生基材吹付工 5cm 500m2以上1000m2未満 無 無 無	単位	m 2	数量		単価
					1		5,355
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（植生基材吹付）	厚5 c m	m 2	1	5,355	5,355		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					5,355		
単価					5,355	円/m 2	

参考資料（１）

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 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	植生基材吹付工 7cm 500m2以上1000m2未満 無 無 無	単位	m 2	数量		単価	
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（植生基材吹付）	厚 7 c m		m 2	1	6,661.62	6,661		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,661		
単価						6,661	円/m 2	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	コンクリート吹付工	10cm 500m2以上1000m2未満 無 無	単位	m 2	数量		単価	
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（コンクリート吹付）	厚 1 0 c m		m 2	1	6,822.27	6,822		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,822		
単価						6,822	円/m 2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
吸出し防止材設置	点在設置	単位	m2	数量	100	単価 533.4
普通作業員		人	0.6	18,900	11,340	
吸出し防止材	合織不織布 厚10mm	m ²	100	420	42,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					53,340	
単価					533.4	円/m ²

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 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
法面階段設置	幅60cm 再生プラスチック	m				10	33,540
法面工		人	12	25,410	304,920		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		30,480		
計					335,400		
単価					33,540	円/m	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 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
手すり設置	φ60.5 H=1100 本体取付タイプ 支柱間 標準2m 片側	m				10	11,180
法面工		人	4	25,410	101,640		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		10,160		
計					111,800		
単価					11,180	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋挿入工	II 削孔に要する重機の搬入困難 1.7m/箇所 65mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	1	単価	10,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工（ロックボルト工）	現場条件II	m	1	10,300	10,300		
材料費	【別途計上】	m	1.176	0	0		
グラウト材	【別途計上】	m ³	0.005	0	0		
材料費	【別途計上】	組	0.588	0	0		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					10,300		
単価					10,300	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋挿入工	II 削孔に要する重機の搬入困難 1.85m/箇所 65mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	単価	金額	単価	10,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工（ロックボルト工）	現場条件II	m	1	10,300	10,300			
材料費	【別途計上】	m	1.081	0	0			
グラウト材	【別途計上】	m ³	0.005	0	0			
材料費	【別途計上】	組	0.541	0	0			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					10,300			
単価					10,300	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
補強材築造工	削孔径φ60mm 砂質・粘性・礫質土 スキッド型 500m以上	単位	m	数量	10	単価 5,221
土木一般世話役		人	0.2	24,885	4,977	
特殊作業員		人	0.2	22,470	4,494	
普通作業員		人	0.4	18,900	7,560	
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	スキッド型 55kW級	日	0.2	77,000	15,400	
シャックロット	φ60mm用	個	0.04	67,200	2,688	
クリーニングアダプタ	φ60mm用	個	0.03	112,000	3,360	
ウォータースィベル	φ60mm用 二重管用	個	0.02	126,000	2,520	
レジュサ	φ60mm用	個	0.03	37,800	1,134	
【削孔に関する諸雑費】						
諸雑費（率） 19%		式	1		6,161	
【注入に関する諸雑費】						

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
補強材築造工	削孔径φ60mm 風化岩・軟岩 スキッド型 500m以上	単位	m	数量	10	単価 15,470
土木一般世話役		人	0.74	24,885	18,414	
特殊作業員		人	0.74	22,470	16,627	
普通作業員		人	1.47	18,900	27,783	
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	スキッド型 55kW級	日	0.59	77,000	45,430	
シャックロット*	φ60mm用	個	0.05	67,200	3,360	
クリーニングアダプタ	φ60mm用	個	0.04	112,000	4,480	
ウォータースイベル	φ60mm用 二重管用	個	0.02	126,000	2,520	
レジュサ	φ60mm用	個	0.03	37,800	1,134	
【削孔に関する諸雑費】						
諸雑費（率） 19%		式	1		20,568	
【注入に関する諸雑費】						

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
補強材築造工	削孔径φ60mm 風化岩・軟岩 スレット型 500m以上	単位	m	数量	10	単価 15,470
諸雑費 (率+まるめ) 23%		式	1		14,384	
計					154,700	
単価					15,470	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
補強材築造工	削孔径φ60m 中硬岩 スキッド型 500m以上	単位	m	数量	10	単価 18,860
土木一般世話役		人	0.87	24,885	21,649	
特殊作業員		人	0.87	22,470	19,548	
普通作業員		人	1.73	18,900	32,697	
ボーリングマシン [ロータリパーカッション式]	スキッド型 55kW級	日	0.72	77,000	55,440	
シャックロット	φ60mm用	個	0.08	67,200	5,376	
クリーニングアダプタ	φ60mm用	個	0.06	112,000	6,720	
ウォータースィベル	φ60mm用 二重管用	個	0.03	126,000	3,780	
レジュサ	φ60mm用	個	0.05	37,800	1,890	
【削孔に関する諸雑費】						
諸雑費（率） 19%		式	1		24,573	
【注入に関する諸雑費】						

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
注入材(砂質土・粘性土・礫質土)	膨張性セメントミルク	m3			1	207,400
注入材(砂質土・粘性土・礫質土)	膨張性セメントミルク 24N/mm2	m3	5	41,470	207,350	
諸雑費(まるめ)		式	1		50	
計					207,400	
単価					207,400	円/m3

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
注入材(風化岩・軟岩)	膨張性セメントミルク	m3			1	103,700
注入材(風化岩・軟岩)	膨張性セメントミルク 24N/mm2	m3	2.5	41,470	103,675	
諸雑費(まるめ)		式	1		25	
計					103,700	
単価					103,700	円/m3

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
注入材(中硬岩)	膨張性セメントミルク	m3				103,700
注入材(中硬岩)	膨張性セメントミルク 24N/mm2	m3	2.5	41,470	103,675	
諸雑費(まるめ)		式	1		25	
計					103,700	
単価					103,700	円/m3

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

プラント設置・撤去	切土補強土工	単位	箇所	数量	1	単価	524,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	3	24,885	74,655		
特殊作業員		人	3	22,470	67,410		
普通作業員		人	9	18,900	170,100		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	3	41,600	124,800		
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		87,335		
計					524,300		
単価					524,300	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	軽量受圧板設置	FRP製 967×967×40	単位	枚	数量	10	単価	29,680
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	24,885	4,977			
法面工		人	0.4	25,410	10,164			
普通作業員		人	0.4	18,900	7,560			
軽量受圧板	FRP製格子状 ^ハ 967×967×40	枚	10	27,400	274,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		99			
計					296,800			
単価					29,680	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
軽量受圧板設置	FRP製 647×647×40					10		23,890
土木一般世話役		人	0.21	24,885		5,225		
法面工		人	0.42	25,410		10,672		
普通作業員		人	0.42	18,900		7,938		
軽量受圧板	FRP製格子状 ^ハ 647×647×40	枚	10	21,500		215,000		
諸雑費（まるめ）		式	1			65		
計						238,900		
単価						23,890	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
軽量受圧板設置	FRP製 407×407×40					10		14,980
土木一般世話役		人	0.2	24,885		4,977		
法面工		人	0.4	25,410		10,164		
普通作業員		人	0.4	18,900		7,560		
軽量受圧板	FRP製格子状 ^ハ 板 ^ネ 407×407×40	枚	10	12,700		127,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1			99		
計						149,800		
単価						14,980	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	単位	枚	数量	100	単価	19,210
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200		
縞鋼板蓋	小段柵用 600×600 t=6.0mm HDZ55	枚	100	18,900	1,890,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		800		
計					1,921,000		
単価					19,210	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	単位	枚	数量	100	単価	27,010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200			
縞鋼板蓋	小段柵用 600×850 t=6.0mm HDZ55	枚	100	26,700	2,670,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		800			
計					2,701,000			
単価					27,010	円/枚		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 小段面部 無し	単位	m	数量	10	単価	8,822
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,537.72	55,377			
鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16.5	1,990	32,835			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					88,220			
単価					8,822	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

型枠工	小段排水溝	単位	m ²	数量	10	単価	8,945
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.9	24,885	22,396		
型わく工		人	1.6	24,570	39,312		
普通作業員		人	1.2	18,900	22,680		
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		5,062		
計					89,450		
単価					8,945	円/m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	小段排水溝 ラフテレーンクレーン 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 有り 標準	単位	m 2	数量	100	単価	5,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.8	24,885	69,678			
特殊作業員		人	3.8	22,470	85,386			
普通作業員		人	5.4	18,900	102,060			
生コンクリート 高炉	18-8-40	m 3	12.1	17,100	206,910			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.5	41,600	62,400			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		2,566			
計					529,000			
単価					5,290		円/m 2	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	型枠工	縦排水溝	単位	m ²	数量	10	単価	9,736
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.2	24,885	29,862		
	型わく工		人	1.6	24,570	39,312		
	普通作業員		人	1.2	18,900	22,680		
	諸雑費（率+まるめ） 6%		式	1		5,506		
	計					97,360		
	単価					9,736	円/m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート打設工	縦排水溝 ラフテレーンクレーン 18-8-40（高炉）無し 10m3/100m2 有り 標準	単位	m 2	数量	単価	金額	単価	6,483
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	3.9	24,885	97,051				
特殊作業員		人	5	22,470	112,350				
普通作業員		人	8	18,900	151,200				
生コンクリート 高炉	18-8-40	m 3	12.1	17,100	206,910				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.9	41,600	79,040				
諸雑費（率+まるめ） 0.5%		式	1		1,749				
計					648,300				
単価					6,483	円/m 2			

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	単位	枚	数量	100	単価	15,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200		
縞鋼板蓋	たて溝用 500×600 t=6.0mm HDZ55	枚	100	15,600	1,560,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		800		
計					1,591,000		
単価					15,910	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 小段面部	単位	枚	数量	100	単価	19,210
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200			
縞鋼板蓋	たて溝用 600×600 t=6.0mm HDZ55	枚	100	18,900	1,890,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		800			
計					1,921,000			
単価					19,210	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（t）		単位	t	数量	単価	金額	単価	18,000
名称		規格		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	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（t）		単位	t	数量	単価	金額	単価	24,000
名称		規格		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	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日			1	1,391
ガソリン	レギュラー	L	2.7	152	410	
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					1,391	
単価					1,391	円/日

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	10,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	22,155	3,544			
軽油	1.2号	L	16	138	2,208			
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		8			
計					10,280			
単価					10,280	円/時間		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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. 4 5 m 3	単位	時間	数量	1	単価	7,423
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	22,155	3,544		
軽油	1. 2号		L	9.2	138	1,269		
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3		時間	1	2,610	2,610		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,423		
単価						7,423	円/時間	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	6,692
運転手 (一般)		人	0.21	21,420		4,498	
軽油	1.2号	L	5.9	138		814	
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						6,692	
単価						6,692	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 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
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1		1	49,170
運転手 (特殊)		人	1	22,155	22,155	
軽油	1. 2号	L	66	138	9,108	
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1	17,900	17,900	
諸雑費 (まるめ)		式	1		7	
計					49,170	
単価					49,170	円/日

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	29,000	50,750		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					50,750		
単価					50,750	円／工事	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	注入材(砂質土・粘性土・礫質土)	膨張性セメントミルク 24N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	41,470
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	早強ポルトランド 25kg袋入	t	1.1	25,000	27,500		
	混和材	膨張材	kg	100	110	11,000		
	混和材	減水剤	kg	11	270	2,970		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					41,470		
	単価					41,470	円/m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	注入材(風化岩・軟岩)	膨張性セメントミルク 24N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	41,470
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	早強ポルトランド 25kg袋入	t	1.1	25,000	27,500		
	混和材	膨張材	kg	100	110	11,000		
	混和材	減水剤	kg	11	270	2,970		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					41,470		
	単価					41,470	円/m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	注入材(中硬岩)	膨張性セメントミルク 24N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	41,470
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	早強ポルトランド 25kg袋入	t	1.1	25,000	27,500		
	混和材	膨張材	kg	100	110	11,000		
	混和材	減水剤	kg	11	270	2,970		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					41,470		
	単価					41,470	円/m ³	