

令和5年7月18日（令和5年7月24日）

足羽川ダム付替林道深谷線改良工事

【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	足羽川ダム付替林道深谷線改良工事
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 5年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年 5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	7120010006	1 4) 単価適用年月	2023年 6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	2023年 6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	226日間 自 令和 5年 7月19日 (当初) 至 令和 6年 2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	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	88,000
		2 3) 公 告 日	令和 5年 5月19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	足羽川ダム付替林道深谷線改良工事 (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		29,152,700				
道路土工		式	1		3,432,252				
掘削工		式	1		1,670,241				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	710	309.1	219,461			単-1号	
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3	40	1,664	66,560			単-2号	
掘削	土砂 片切掘削	m3	1,050	1,085	1,139,250			単-3号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	1,100	222.7	244,970			単-4号	
法面整形工		式	1		372,240				
法面整形(切土部)	現場制約無 レイ質土、砂 及び砂質土、粘性土	m2	470	792	372,240			単-5号	
残土処理工		式	1		1,389,771				
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,800	117.9	212,220			単-6号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 片道運搬距離L= 2.0km以下(DID無)	m3	1,810	633.5	1,146,635			単-7号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替林道深谷線改良工事 (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
土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離L=2.0km以下(DID無)	m3	40	772.9	30,916					単-8号
法面工		式	1		24,309,288					
植生工		式	1		2,473,800					
植生基材吹付	5cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満	m2	420	5,890	2,473,800					単-9号
切土補強土工		式	1		21,835,488					
鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径60mm 補強パイプS型(亜鉛メッキHDZ55)	m	473	32,600	15,419,800					単-10号
ボ-リングマシン移設		回	8	46,640	373,120					単-11号
足場(アソカ)		空m3	42	3,594	150,948					単-12号
プレート設置・撤去		箇所	1	615,400	615,400					単-13号
軽量受圧板	FRP製格子状パネル 967×967×40	枚	141	37,420	5,276,220					単-14号
排水構造物工		式	1		693,590					
作業土工		式	1		72,330					

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替林道深谷線改良工事 (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
床掘り	土砂	m3	20	1,919	38,380				単-15号
埋戻し	土砂 礫質土	m3	10	3,395	33,950				単-16号
側溝工		式	1		418,500				
プレキャストU型側溝	PU-B300-H300	m	5	9,924	49,620				単-17号
自由勾配側溝	横断用 B300-H400	m	8	24,390	195,120				単-18号
側溝蓋	T-25 グレチング 自由勾配側溝用	枚	8	21,720	173,760				単-19号
集水柵・マンホール工		式	1		172,460				
現場打ち集水柵 (1号)	B500-L500-H800 現場打材 18-8-40(高炉)	箇所	1	55,510	55,510				単-20号
現場打ち集水柵 (2号)	B500-L500-H800 現場打材 18-8-40(高炉)	箇所	1	55,510	55,510				単-21号
蓋	T-25 グレチング ホルト固定式 500×500用	枚	2	30,720	61,440				単-22号
排水工		式	1		30,300				
ふとんかご	スロープ式 高さ50cm ×幅120cm アルミ合金	m	2	15,150	30,300				単-23号

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替林道深谷線改良工事 (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
仮設工		式	1		717,570				
交通管理工		式	1		717,570				
交通誘導警備員		人日	51	14,070	717,570				単-24号
直接工事費		式	1		29,152,700				
共通仮設費		式	1		4,208,000				
共通仮設費		式	1		869,000				
準備費		式	1		502,000				
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	t	2	34,500	69,000				単-25号
木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	t	2	38,500	77,000				単-26号
立木処理運搬	杉丸太	m2	100	2,473	247,300				単-27号
除根・枝葉木根等集積		m2	100	1,087	108,700				単-28号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		367,000				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替林道深谷線改良工事 (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	
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,339,000				
純工事費		式	1		33,360,700				
現場管理費		式	1		10,888,000				
工事原価		式	1		44,248,700				
一般管理費等		式	1		8,361,300				
工事価格		式	1		52,610,000				
消費税相当額		式	1		5,261,000				
工事費計		式	1		57,871,000				

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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未満	単位	m3	数量	1	単価	309.1
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	309.1	309.1		
計						309.1		
単価						309.1	円/m3	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2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	1,664
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	1,664	1,664		
計						1,664		
単価						1,664	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量		1	単価	1,085
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削	土砂 片切掘削	m3	1	1,085	1,085			
	計					1,085			
	単価					1,085	円/m3		

							単価使用年月	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	222.7
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	222.7	222.7			
	計					222.7			
	単価					222.7	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	792
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形	切土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	792	792		
	計					792		
	単価					792	円/m2	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	117.9
	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	117.9	117.9		
	計					117.9		
	単価					117.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離L=2.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	633.5
	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 2.0km以下	m3	1	633.5	633.5		
	計					633.5		
	単価					633.5	円/m3	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離L=2.0km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	772.9
	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) 軟岩 無し 2.0km以下	m3	1	772.9	772.9		
	計					772.9		
	単価					772.9	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	植生基材吹付	5cm 植生基材吹付工 250m2以上500m2未満	単位	m2	数量	1	単価	5,890
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 250m2以上500m2未満 無 無 無	m 2	1	5,890	5,890			
計					5,890			
単価					5,890	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径60mm 補強ハ ^イ S型(亜鉛メッキHDZ55)	単位	m	数量	473	単価	32,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強材築造工		削孔径φ60mm 砂質土・粘性土・礫質土 スキット ^イ 型	m	437	15,970	6,978,890		
補強材築造工		削孔径φ60mm 風化岩・軟岩 スキット ^イ 型	m	36	33,060	1,190,160		
注入材		砂質土・粘性土・礫質土	m ³	1.235	248,000	306,280		
注入材		風化岩・軟岩	m ³	0.103	124,000	12,772		
補強ハ ^イ S型		D26×1000mm 亜鉛メッキ	本	121	5,830	705,430		
補強ハ ^イ S型		D26×1500mm 亜鉛メッキ	本	249	9,710	2,417,790		
カップラーS型		φ46×142mm 亜鉛メッキHDZ55	個	229	3,530	808,370		
つば材		S型	個	989	428	423,292		
削孔ビット S2型		φ65	個	141	9,970	1,405,770		
頭部プレート		150×150×9 亜鉛メッキ	個	141	985	138,885		
頭部ナット		対返46 高さ30	個	141	1,610	227,010		

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径60mm 補強ハ [°] イ [°] S型(亜鉛メッキHDZ55)	単位	m	数量	473	単価	32,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	頭部キャップ	防錆材含む	個	141	3,330	469,530		
	ヘルワッシャー	内径φ45	個	141	1,740	245,340		
	ヘルオスワッシャー	内径φ36	個	141	635	89,535		
	計					15,419,054		
	単価					32,600	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11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	46,640	46,640		
	計					46,640		
	単価					46,640	円/回	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12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	3,594	3,594		
	計					3,594		
	単価					3,594	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	プレート設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	615,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プレート設置・撤去	切土補強土工	箇所	1	615,400	615,400		
	計					615,400		
	単価					615,400	円/箇所	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	軽量受圧板	FRP製格子状 [®] 板 967×967×40	単位	枚	数量	1	単価	37,420
	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	37,420	37,420		
	計					37,420		
	単価					37,420	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,919
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	1,919	1,919	
計							1,919	
単価							1,919	円/m3

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	埋戻し	土砂 礫質土	単位	m3	数量	1	単価	3,395
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	3,395	3,395	
計							3,395	
単価							3,395	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	プレキャストU型側溝	PU-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	9,924
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 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	m	1	9,924	9,924		
計						9,924		
単価						9,924	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	自由勾配側溝	横断用 B300-H400	単位	m	数量	1	単価	24,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自由勾配側溝		無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 18-8-40(高炉) 0.66m ³ /10m 有り 再生クラッシュラン 40~0 0.66m ³ /10m	m	1	24,390	24,390		
計						24,390		
単価						24,390	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	側溝蓋	T-25 グレチン [®] 自由勾配側溝用	単位	枚	数量		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	21,720	21,720		
	計					21,720		
	単価					21,720	円/枚	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	現場打ち集水柵 (1号)	B500-L500-H800 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	現場打ち集水柵・街渠柵(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	55,510	55,510		
	計					55,510		
	単価					55,510	円/箇所	

1次単価表

						単価使用年月	2023.06	
						歩掛使用年月	2023.06	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	現場打ち集水桝 (2号)	B500-L500-H800 現場打材 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	55,510
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	55,510	55,510		
計						55,510		
単価						55,510	円/箇所	

						単価使用年月	2023.06	
						歩掛使用年月	2023.06	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	蓋	T-25 グレチンゴ ホルト固定式 500×500用	単位	枚	数量	1	単価	30,720
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	30,720	30,720		
計						30,720		
単価						30,720	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	ふとんかご	スロープ式 高さ50cm×幅120cm アルミ合金	単位	m	数量	1	単価	15,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ふとんかご	設置 スロープ式 高さ50cm×幅120cm	m	1	15,150	15,150		
	計					15,150		
	単価					15,150	円/m	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14,070
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	14,070	14,070		
	計					14,070		
	単価					14,070	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25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	34,500
	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 28710円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1	29,000	29,000		
	処分費 (t)		t	2	20,000	40,000		
	計					69,000		
	単価					34,500	円/t	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量		単価	38,500
	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 28710円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1	29,000	29,000		
	処分費 (t)		t	2	24,000	48,000		
	計					77,000		
	単価					38,500	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一27号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	100	単価	2,473
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.9	26,880	24,192			
特殊作業員		人	0.6	24,360	14,616			
普通作業員		人	1.1	20,160	22,176			
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	1.6	980	1,568			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	3.4	10,190	34,646			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	15.2	7,437	113,042.4			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	6.1	592	3,611.2			
トラック [普通型]	4~4.5t積	時間	2.7	7,067	19,080.9			
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	0.8	17,850	14,280			
諸雑費 (まるめ)		式	1		87.5			
計					247,300			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	100	単価	1,087
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.01	26,880	268.8		
普通作業員		人	0.4	20,160	8,064		
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	0.4	980	392		
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	8.4	10,190	85,596		
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	0.7	7,437	5,205.9		
掘み装置	開口幅1700~2000 爪幅400~750mm	時間	3.4	592	2,012.8		
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	0.4	17,850	7,140		
諸雑費 (まるめ)		式	1		20.5		
計					108,700		
単価					1,087	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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 砂質土・粘性土・礫質土 スキッド型	単位	m	数量	10	単価 15,970
土木一般世話役		人	0.66	26,880	17,740	
特殊作業員		人	0.66	24,360	16,077	
普通作業員		人	1.32	20,160	26,611	
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	0.66	77,000	50,820	
ジャンクロット	φ60mm用	個	0.04	77,000	3,080	
クリーニングアダプタ	φ60mm用	個	0.03	128,000	3,840	
ウォータースイベル	φ60mm用 二重管用	個	0.02	144,000	2,880	
レジュサ	φ60mm用	個	0.03	43,500	1,305	
諸雑費 (率) 20%		式	1		22,249	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		15,098	
計					159,700	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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	単位	m	数量	10	単価 33,060
土木一般世話役		人	1.41	26,880	37,900	
特殊作業員		人	1.41	24,360	34,347	
普通作業員		人	2.82	20,160	56,851	
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	1.41	77,000	108,570	
シャンクロット*	φ60mm用	個	0.05	77,000	3,850	
クリーニングアダプタ	φ60mm用	個	0.04	128,000	5,120	
ウォータースイベル	φ60mm用 二重管用	個	0.02	144,000	2,880	
レジュサ	φ60mm用	個	0.03	43,500	1,305	
諸雑費 (率) 20%		式	1		47,533	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		32,244	
計					330,600	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

注入材	砂質土・粘性土・礫質土	単位	m3	数量	単価	金額	単価	248,000
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	m3	5	49,590	247,950			
諸雑費（まるめ）		式	1		50			
計					248,000			
単価					248,000	円/m3		

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

注入材	風化岩・軟岩	単位	m3	数量	単価	金額	単価	124,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
注入材	風化岩・軟岩	m3	2.5	49,590	123,975			
諸雑費（まるめ）		式	1		25			
計					124,000			
単価					124,000	円/m3		

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
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	615, 400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	3. 3	26, 880	88, 704				
特殊作業員		人	3. 3	24, 360	80, 388				
普通作業員		人	9. 9	20, 160	199, 584				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	3. 3	43, 700	144, 210				
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		102, 514				
計					615, 400				
単価					615, 400	円/箇所			

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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967×967×40					10		37,420
土木一般世話役		人	0.5	26,880		13,440		
法面工		人	1	27,510		27,510		
普通作業員		人	1	20,160		20,160		
軽量受圧板	FRP製格子状 ^ハ 967×967×40	枚	10	31,300		313,000		
諸雑費（まるめ）		式	1			90		
計						374,200		
単価						37,420	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
U型側溝	据付け無し無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し無し有り	m	10	3,622	36,220	9,924
U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,622	36,220	
道路用鉄筋コンクリート側溝	3種 300A 300×300×2000	個	5	12,200	61,000	
再生クラッシャーラン	RC-40	m ³	0.672	3,000	2,016	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					99,240	
単価					9,924	円/m

参考資料（１）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

自由勾配側溝	無し L=2000mm 1000kg/個以下 無し 18-8-40(高炉) 0.66m ³ /10m 有り 再生クラッシャーラン 40～0 0.66m ³ /10m	単位	m	数量	10	単価	24,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
自由勾配側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,510	55,100		
自由勾配側溝	横断用 B300-H400 L=2000	個	5	34,300	171,500		
生コンクリート	18-8-25 (高炉)	m ³	0.17	17,100	2,907		
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m ³	0.7	17,100	11,970		
再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m ³	0.792	3,000	2,376		
諸雑費 (まるめ)		式	1		47		
計					243,900		
単価					24,390	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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	21,720
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	815	81,500		
グレーチング側溝蓋	T-25 横断用	枚	100	20,900	2,090,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		500		
計					2,172,000		
単価					21,720	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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	30,720
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	815	81,500		
グレーチング 柵蓋	T-25 ホル固定式 500×500用	枚	100	29,900	2,990,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		500		
計					3,072,000		
単価					30,720	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	2023.06 2023.06 1.000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	14,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	14,070	14,070		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						14,070		
単価						14,070	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	20,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		枝葉	t	100	20,000	2,000,000		
計						2,000,000		
単価						20,000	円／t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（t）		単位	t	数量	100	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	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L					1		980
ガソリン	レギュラー	L		0	150	0		
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	供用日	2.33		421	980		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						980		
単価						980	円/日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
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. 8 m 3	単位	時間	数量	1	単価	10,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	23,205	3,712			
軽油		L	15	139	2,085			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0. 8 m 3	時間	1	4,390	4,390			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					10,190			
単価					10,190	円/時間		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
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	7,437
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	23,205	3,712		
軽油			L	8.6	139	1,195		
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	2,530	2,530		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,437		
単価						7,437	円/時間	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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	7,067
運転手 (一般)		人	0.21	23,205		4,873	
軽油		L	5.5	139		764	
トラック [普通型]	4～4.5 t 積	時間	1	1,430		1,430	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						7,067	
単価						7,067	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
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
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積					1		17,850
運転手 (特殊)		人	0	23,205		0		
軽油		L	0	139		0		
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	供用日	1.75	10,200		17,850		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						17,850		
単価						17,850	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	注入材	砂質土・粘性土・礫質土	単位	m3	数量	1	単価	49,590
	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	28,200	31,020		
	混和材	膨張材	kg	100	156	15,600		
	混和剤	減衰剤	kg	11	270	2,970		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					49,590		
	単価					49,590	円/m3	

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	注入材	風化岩・軟岩	単位	m3	数量	1	単価	49,590
	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	28,200	31,020		
	混和材	膨張材	kg	100	156	15,600		
	混和剤	減衰剤	kg	11	270	2,970		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					49,590		
	単価					49,590	円/m3	