

2021年3月2日

足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事

【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	足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事
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 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 1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	7120010007	1 4) 単価適用年月	2021年 2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 2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	241日間 自 令和 3年 3月 3日 (当初) 至 令和 3年10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	465,600
		2 3) 公 告 日	令和 3年 1月15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	足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事 (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	
道路改良		式	1		27,094,250				
道路土工		式	1		1,911,936				
掘削工		式	1		549,566				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	90	291.6	26,244			単-1号	
掘削	土砂 片切掘削	m3	530	987.4	523,322			単-2号	
路体盛土工		式	1		194,000				
路体(築堤)盛土	施工幅員 2.5m未満	m3	40	4,850	194,000			単-3号	
路床盛土工		式	1		181,569				
路床盛土	施工幅員 2.5m未満	m3	35	4,929	172,515			単-4号	
路床盛土	施工幅員 2.5m以上4.0 m未満	m3	5	696	3,480			単-5号	
路床盛土	施工幅員 4.0m以上	m3	20	278.7	5,574			単-6号	
法面整形工		式	1		292,289				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事 (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)	現場制約無し質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	410	712.9	292,289			単-7号	
残土処理工		式	1		694,512				
整地	残土受入れ地での処理	m3	580	104.9	60,842			単-8号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	430	187.4	80,582			単-9号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離5.5km以下(DID無)	m3	580	953.6	553,088			単-10号	
法面工		式	1		1,969,770				
植生工		式	1		1,969,770				
植生基材吹付	吹付厚3cm 250m2以上500m2未満	m2	470	4,191	1,969,770			単-11号	
法面補強工		式	1		19,923,630				
切土補強土工		式	1		19,923,630				
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	756	15,270	11,544,120			単-12号	
ボ-リングマシン移設		回	9	42,480	382,320			単-13号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事 (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	
足場(アソカ)		空m3	890	3,331	2,964,590			単-14号	
プレート設置・撤去		箇所	1	207,800	207,800			単-15号	
軽量受圧板	FRP製格子状パネル 967×967×40	枚	163	29,600	4,824,800			単-16号	
擁壁工		式	1		2,703,932				
作業土工		式	1		103,262				
床掘り	土砂	m3	100	266.7	26,670			単-17号	
埋戻し	最大埋戻し幅1m未満	m3	20	2,370	47,400			単-18号	
埋戻し	最大埋戻し幅1m以上4m未満	m3	10	1,575	15,750			単-19号	
基面整正		m2	37	363.3	13,442			単-20号	
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1		2,600,670				
重力式擁壁	18-8-40(高炉) 擁壁平均高さ=2m以上5m以下	m3	64	40,400	2,585,600			単-21号	
透水材	300×50	m2	5	2,420	12,100			単-22号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事 (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	
補強鉄筋	SD345 D13	t	0.02	148,500	2,970			単-23号	
排水構造物工		式	1		584,982				
作業土工		式	1		48,380				
床掘り	土砂	m3	10	1,768	17,680			単-24号	
埋戻し	土砂	m3	10	3,070	30,700			単-25号	
側溝工		式	1		262,260				
プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	31	8,460	262,260			単-26号	
防草コンクリート工		式	1		274,342				
張りコンクリート	18-8-40(高炉) t=10cm	m2	14	2,993	41,902			単-27号	
コンクリート吹付	高炉セメント 吹付厚10cm 250m2未満	m2	30	7,748	232,440			単-28号	
直接工事費		式	1		27,094,250				
共通仮設費		式	1		6,220,382				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道広瀬千代谷線千代谷4工区工事 (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		式	1		3,057,382				
準備費		式	1		2,660,116				
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	t	10.4	22,810	237,224				単-29号
木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	t	11.6	28,320	328,512				単-30号
立木処理運搬	杉丸太	m2	580	2,487	1,442,460				単-31号
除根・枝葉木根等集積		m2	580	1,124	651,920				単-32号
技術管理費		式	1		51,266				
道路施設基本データ作成費		式	1		51,266				内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		346,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,163,000				
純工事費		式	1		33,314,632				
現場管理費		式	1		10,830,000				

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	291.6
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	291.6	291.6		
計						291.6		
単価						291.6	円/m3	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	987.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 片切掘削	m 3	1	987.4	987.4		
計						987.4		
単価						987.4	円/m3	

1 次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							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未満	単位	m3	数量		1	単価	4,850
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	4,850	4,850			
	計					4,850			
	単価					4,850	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	路床盛土	施工幅員 2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	4,929
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路床盛土	2.5m未満	m 3	1	4,929	4,929			
	計					4,929			
	単価					4,929	円/m3		

1次単価表

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

単-5号	路床盛土	施工幅員 2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	696
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		2.5m以上4.0m未満	m 3	1	696	696		
計						696		
単価						696	円/m3	

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

単-6号	路床盛土	施工幅員 4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	278.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1	278.7	278.7		
計						278.7		
単価						278.7	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	法面整形(切土部)	現場制約無し 粘性土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量		1	単価	712.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		切土部 無し 粘性土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	712.9	712.9			
計						712.9			
単価						712.9	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		1	単価	104.9
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	104.9	104.9			
計						104.9			
単価						104.9	円/m3		

1次単価表

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

単-9号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	187.4
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	187.4	187.4		
計						187.4		
単価						187.4	円/m3	

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

単-10号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離5.5km以下(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	953.6
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 5.5km以下	m3	1	953.6	953.6		
計						953.6		
単価						953.6	円/m3	

1次単価表

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

単-11号	植生基材吹付	吹付厚3cm 250m2以上500m2未満	単位	m2	数量	1	単価	4,191
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 250m2以上500m2未満 無 無 無	m 2	1	4,191	4,191			
計					4,191			
単価					4,191	円/m2		

1次単価表

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

単-12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)	単位	m	数量	756	単価	15,270
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500m以上	m	756	5,084	3,843,504			
補強パイプ	ダグシムパイプS型 D26 頭部用 亜鉛メッキ	本	163	5,920	964,960			
補強パイプ	ダグシムパイプS型 D26×1000mm 亜鉛メッキ	本	68	4,860	330,480			
補強パイプ	ダグシムパイプS型 D26×1500mm 亜鉛メッキ	本	350	7,710	2,698,500			
カップラー	ダグシムカップラーS型 φ46×142 亜鉛メッキ	個	418	2,940	1,228,920			
つば材	S型	個	1,512	310	468,720			
削孔ビット	ダグシムビットS1型 φ65	個	163	3,150	513,450			
頭部プレート	150×150×9 亜鉛メッキ	枚	163	765	124,695			
頭部ナット	D26用 亜鉛メッキ	個	163	1,180	192,340			
ヘルキャップ	防錆材含む	個	163	2,700	440,100			
ヘルワッシャー	内径φ45	個	163	1,300	211,900			

1次単価表

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

単-12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	756	単価	15,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ベルオスワッシャー	内径φ36	個	163	490	79,870		
	注入材(砂質土・粘性土・礫質土)	膨張性セメントミルク	m ³	2.137	207,400	443,213.8		
	計					11,540,652.8		
	単価					15,270	円/m	

1次単価表

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

単-13号	ボーリングマシン移設		単位	回	数量	1	単価	42,480
	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	42,480	42,480		
	計					42,480		
	単価					42,480	円/回	

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

単-14号	足場(アンカー)		単位	空m3	数量	1	単価	3,331
	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	3,331	3,331		
	計					3,331		
	単価					3,331	円/空m3	

1次単価表

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

単-15号	ﾌﾟﾗﾝﾄ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	207,800
	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	207,800	207,800		
	計					207,800		
	単価					207,800	円/箇所	

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

単-16号	軽量受圧板	FRP製格子状 [®] 967×967×40	単位	枚	数量	1	単価	29,600
	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	29,600	29,600		
	計					29,600		
	単価					29,600	円/枚	

1次単価表

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

単-17号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	266.7
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	266.7	266.7	
計							266.7	
単価							266.7	円/m3

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

単-18号	埋戻し	最大埋戻し幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	2,370
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	2,370	2,370	
計							2,370	
単価							2,370	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,575
	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	1,575	1,575		
	計					1,575		
	単価					1,575	円/m3	

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

単-20号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	363.3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	363.3	363.3		
	計					363.3		
	単価					363.3	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	重力式擁壁	18-8-40(高炉) 擁壁平均高さ=2m以上5m以下	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	重力式擁壁	2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生 延長無し	m 3	1	40,400	40,400	
	計					40,400	
	単価					40,400	円/m3

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	透水材	300×50	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	吸出し防止材設置	点在	m 2	1	2,420	2,420	
	計					2,420	
	単価					2,420	円/m2

1次単価表

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

単-23号	補強鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	148,500	148,500		148,500
	計					148,500		
	単価					148,500	円/t	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,768	1,768		1,768
	計					1,768		
	単価					1,768	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	3,070
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	m 3	1	3,070	3,070		
計						3,070		
単価						3,070	円/m3	

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

単-26号	プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	8,460
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	8,460	8,460		
計						8,460		
単価						8,460	円/m	

1次単価表

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

単-27号	張りコンクリート	18-8-40(高炉) t=10cm	単位	m2	数量	1	単価	2,993
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工		防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 有り	m 2	1	2,913	2,913		
養生工		防草コンクリート	m 2	1	79.31	79.31		
計						2,992.31		
単価						2,993	円/m2	

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

単-28号	コンクリート吹付	高炉セメント 吹付厚10cm 250m2未満	単位	m2	数量	1	単価	7,748
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付工		10cm 250m2未満 無 無	m 2	1	7,748	7,748		
計						7,748		
単価						7,748	円/m2	

1次単価表

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

単-29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	22,810
	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	2	25,000	50,000		
	処分費 (t)		t	10.4	18,000	187,200		
	計					237,200		
	単価					22,810	円/t	

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

単-30号	木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量		単価	28,320
	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	2	25,000	50,000		
	処分費 (t)		t	11.6	24,000	278,400		
	計					328,400		
	単価					28,320	円/t	

1次単価表

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

単-31号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	580	単価	2,487
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	5.1	23,835	121,558.5		
	特殊作業員		人	3.5	21,420	74,970		
	普通作業員		人	6.3	18,165	114,439.5		
	チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	9.5	1,321	12,549.5		
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	19.6	9,573	187,630.8		
	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	88.3	6,921	611,124.3		
	掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	35.3	568	20,050.4		
	トラック [普通型]	4~4.5t積	時間	15.6	6,256	97,593.6		
	不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	4.4	45,780	201,432		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		651.4		
	計					1,442,000		

1次単価表

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

単-32号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	580	単価	1,124
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.1	23,835	2,383.5		
普通作業員		人	2.1	18,165	38,146.5		
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	2.1	1,321	2,774.1		
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	48.8	9,573	467,162.4		
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	4.2	6,921	29,068.2		
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	19.9	568	11,303.2		
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	2.2	45,780	100,716		
諸雑費 (まるめ)		式	1		46.1		
計					651,600		
単価					1,124	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 3cm 250m2以上500m2未満 無 無 無	単位	m 2	数量	1	単価 4,191
法面工 (植生基材吹付)	厚 3 c m	m 2	1	4,191	4,191	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,191	
単価					4,191	円/m 2

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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500m以上	単位	m	数量	10	単価 5,084
土木一般世話役		人	0.2	23,835	4,767	
特殊作業員		人	0.2	21,420	4,284	
普通作業員		人	0.4	18,165	7,266	
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	
ジャンクロット	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	26,000	780	
【削孔に関する諸雑費】						
諸雑費 (率) 19%		式	1		6,026	
【注入に関する諸雑費】						

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	207,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835			
特殊作業員		人	2.5	21,420	53,550			
普通作業員		人	4.2	18,165	76,293			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.3	41,600	54,080			
諸雑費 (率+まるめ) 0%		式	1		42			
計					207,800			
単価					207,800	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.2	23,835	4,767	
	法面工		人	0.4	24,780	9,912	
	普通作業員		人	0.4	18,165	7,266	
	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		55	
	計					296,000	
	単価					29,600	円/枚

参考資料 (1)

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	148,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	76,000	78,280			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	70,150	70,150			
諸雑費(まるめ)		式	1		70			
計					148,500			
単価					148,500	円/t		

参考資料 (1)

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

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	単位	m	数量	10	単価	8,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝	L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,308	33,080		
道路用鉄筋コンクリート側溝	3種 300A 300×300×2000	個	5	9,900	49,500		
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					84,600		
単価					8,460	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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
コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 有り	単位	m 2	数量	100	単価 2,913
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835	
普通作業員		人	3.2	18,165	58,128	
生コンクリート 高炉	18-8-40	m 3	12.1	17,100	206,910	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		2,427	
計					291,300	
単価					2,913	円/m 2

参考資料（1）

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

	養生工	防草コンクリート	単位	m ²	数量	100	単価	79.31
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.09	23,835	2,145		
	普通作業員		人	0.31	18,165	5,631		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		155		
	計					7,931		
	単価					79.31	円/m ²	

参考資料（１）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							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
	コンクリート吹付工	10cm 250m2未満 無 無	m ²				1	7,748
	法面工（コンクリート吹付）	厚10cm	m ²	1	7,748	7,748		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,748		
	単価					7,748	円/m ²	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							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
	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				1	25,000
	貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	25,000	25,000		
	計					25,000		
	単価					25,000	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	1,321
ガソリン	レギュラー	L	2.7	126	340	
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					1,321	
単価					1,321	円/日

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	単価	摘要
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m ³					1		9,573
運転手 (特殊)		人	0.16	20,685		3,309		
軽油	1.2号	L	16	109		1,744		
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						9,573		
単価						9,573	円/時間	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	6,921
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	20,685	3,309			
軽油	1. 2号	L	9.2	109	1,002			
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					6,921			
単価					6,921	円/時間		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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	6,256
運転手 (一般)		人	0.21	20,160		4,233	
軽油	1.2号	L	5.9	109		643	
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						6,256	
単価						6,256	円/時間

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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		45,780	
運転手 (特殊)		人	1	20,685	20,685	
軽油	1. 2号	L	66	109	7,194	
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		1	
計					45,780	
単価					45,780	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
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		
	混和剤	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	