

令和4年3月8日（令和4年3月31日）

# 足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事

## 【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	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事
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 4年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年12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	7120030003	1 4) 単価適用年月	2022年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022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	660日間 自 令和 4年 3月 9日 (当初) 至 令和 5年12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	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	1, 048, 400
		2 3) 公 告 日	令和 3年12月24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下荒谷線改良工事 (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	
道路改良		式	1		266,911,660				
道路土工		式	1		78,259,771				
掘削工(ICT)		式	1		36,353,200				
掘削(ICT)	土砂 片切掘削	m3	3,790	1,116	4,229,640			単-1号	
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	300	348.1	104,430			単-2号	
掘削	土砂 片切掘削	m3	3,790	1,006	3,812,740			単-3号	
掘削	軟岩 片切掘削	m3	3,030	3,105	9,408,150			単-4号	
掘削	硬岩 片切掘削	m3	2,460	5,849	14,388,540			単-5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	m3	300	259.7	77,910			単-6号	
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上	m3	870	326	283,620			単-7号	
掘削	硬岩 オープンカット 障害無	m3	360	2,569	924,840			単-8号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	7,600	196.3	1,491,880			単-9号	

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	6,700	243.5	1,631,450				単-10号
路体盛土工		式	1		1,631,948				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	320	4,879	1,561,280				単-11号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	360	196.3	70,668				単-12号
路床盛土工		式	1		1,415,086				
路床盛土	2.5m未満	m3	70	4,960	347,200				単-13号
路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1,130	719.2	812,696				単-14号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,300	196.3	255,190				単-15号
路床盛土工(ICT)		式	1		739,830				
路床盛土(ICT)	4.0m以上	m3	1,300	342.6	445,380				単-16号
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,500	196.3	294,450				単-17号
法面整形工(ICT)		式	1		5,839,152				

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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
法面整形(切土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	4,240	799.8	3,391,152				単-18号
法面整形(切土部)(ICT)	軟岩I	m2	2,550	960	2,448,000				単-19号
残土処理工		式	1		32,280,555				
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	5,300	196.3	1,040,390				単-20号
積込(ルース)	破碎岩 土量50,000m3未満	m3	4,100	243.5	998,350				単-21号
整地	残土受入れ地での処理	m3	21,900	111.4	2,439,660				単-22号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	19,610	829.5	16,266,495				単-23号
土砂等運搬	軟岩	m3	7,220	1,012	7,306,640				単-24号
土砂等運搬	硬岩	m3	3,590	1,178	4,229,020				単-25号
法面工		式	1		53,106,870				
植生工		式	1		7,577,720				
客土吹付	厚1cm 客土吹付工 1000m2以上	m2	7,780	974	7,577,720				単-26号

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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
切土補強工		式	1		45,529,150				
鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径φ60mm 削孔長2.0m	本	401	51,540	20,667,540				単-27号
ボ-リングマシン移設		回	50	42,660	2,133,000				単-28号
足場(アンカー)		空m3	2,500	3,335	8,337,500				単-29号
プレート設置・撤去		箇所	1	511,100	511,100				単-30号
ラス張		m2	1,100	1,824	2,006,400				単-31号
軽量受圧板	FRP製格子状パネル 967×967×40	枚	401	29,610	11,873,610				単-32号
擁壁工		式	1		115,300,690				
作業土工		式	1		10,758,290				
床掘り(掘削)	軟岩	m3	2,950	326	961,700				単-33号
床掘り(掘削)	硬岩	m3	680	2,569	1,746,920				単-34号
床掘り	土砂	m3	2,800	217.3	608,440				単-35号

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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
埋戻し	土砂	m3	30	2,401	72,030					単-36号
埋戻し	土砂	m3	4,600	1,602	7,369,200					単-37号
プレキャスト擁壁工		式	1		104,542,400					
プレキャスト擁壁	幅 240 c m 2.0mを超え3.5m以下	m	586	114,600	67,155,600					単-38号
置換コンクリート	18-8-40(高炉)	m	586	39,940	23,404,840					単-39号
プレキャストガードレール基礎	B・C種 H=480	m	586	23,860	13,981,960					単-40号
排水構造物工		式	1		15,050,089					
作業土工		式	1		1,034,078					
床掘り(掘削)	軟岩	m3	370	326	120,620					単-41号
床掘り(掘削)	硬岩	m3	80	2,569	205,520					単-42号
床掘り	土砂	m3	140	217.3	30,422					単-43号
埋戻し	土砂	m3	200	2,401	480,200					単-44号

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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	
基面整正		m2	540	365.4	197,316			単-45号	
側溝工		式	1		12,985,331				
プレキャストU型側溝	PU3-300×300	m	99	8,476	839,124			単-46号	
プレキャストU型側溝	PU3-400×400	m	517	9,651	4,989,567			単-47号	
プレキャストU型側溝	PU3-500×500	m	214	11,700	2,503,800			単-48号	
側溝蓋	300 41.2×9.5×50	枚	198	2,268	449,064			単-49号	
側溝蓋	400 51.2×11×50	枚	1,034	2,688	2,779,392			単-50号	
側溝蓋	500 62.2×12.5×50	枚	428	3,328	1,424,384			単-51号	
集水柵・マンホール工		式	1		1,030,680				
現場打ち集水柵	18-8-40(高炉) B500×L500×H600	箇所	1	40,390	40,390			単-52号	
現場打ち集水柵	18-8-40(高炉) B600×L600×H700	箇所	5	49,210	246,050			単-53号	
現場打ち集水柵	18-8-40(高炉) B700×L700×H800	箇所	7	56,720	397,040			単-54号	

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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
現場打ち集水桝	18-8-40(高炉) B800×L800×H900	箇所	2	70,400	140,800					単-55号
現場打ち集水桝	18-8-40(高炉) B800×L800×H1100	箇所	2	103,200	206,400					単-56号
構造物撤去工		式	1		1,027,840					
構造物取壊し工		式	1		564,480					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	80	7,056	564,480					単-57号
運搬処理工		式	1		463,360					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	80	2,737	218,960					単-58号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	80	3,055	244,400					単-59号
仮設工		式	1		4,166,400					
交通管理工		式	1		4,166,400					
交通誘導警備員		人日	320	13,020	4,166,400					単-60号
舗装		式	1		7,393,182					

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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
防護柵工		式	1		7,393,182					
路側防護柵工		式	1		7,393,182					
ガードレール	塗装品 Gr-C-4E 100m 以上 曲線部補正有	m	155	8,154	1,263,870					単-61号
ガードレール	塗装品 Gr-C-2B 100m 以上 曲線部補正有	m	672	9,121	6,129,312					単-62号
直接工事費		式	1		274,304,842					
共通仮設費		式	1		33,396,370					
共通仮設費		式	1		8,059,370					
準備費		式	1		4,639,860					
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離40k m以下	t	18	20,770	373,860					単-63号
木根等処分費	根 片道運搬距離40km 以下	t	20	26,500	530,000					単-64号
立木処理運搬	杉丸太	m2	1,000	2,566	2,566,000					単-65号
除根・枝葉木根等集積		m2	1,000	1,170	1,170,000					単-66号

# 設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替町道下荒谷線改良工事 (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	
技術管理費		式	1		1,227,510				
保守管理(ICT)		式	1		81,510			内-1号	
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000			内-2号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		2,192,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		25,337,000				
純工事費		式	1		307,701,212				
現場管理費		式	1		87,479,000				
工事原価		式	1		395,180,212				
一般管理費等		式	1		48,759,788				
工事価格		式	1		443,940,000				
消費税相当額		式	1		44,394,000				
工事費計		式	1		488,334,000				

# 一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	数量増減	金額増減	摘要
掘削 ( I C T ) 保守点検	土砂 片切掘削 3790m3	式	1		18,827			
掘削 ( I C T ) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満 300m3	式	1		1,250			
路床盛土 ( I C T ) 保守点検	10,000m3未満 無し 1300m3	式	1		5,097			
法面整形 ( I C T ) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 4240m2	式	1		33,109			
法面整形 ( I C T ) 保守点検	切土部 軟岩I 2550m2	式	1		23,227			
合 計					81,510			



# 1次単価表

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

単-1号	掘削(ICT)	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1,116
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(ICT)		土砂 片切掘削	m3	1	1,116	1,116		
計						1,116		
単価						1,116	円/m3	

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

単-2号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3以上10,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	348.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m3	1	348.1	348.1		
計						348.1		
単価						348.1	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	1,006
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	1,006	1,006		
計						1,006		
単価						1,006	円/m3	

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	3,105
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	3,105	3,105		
計						3,105		
単価						3,105	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	5,849
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	5,849	5,849		
計						5,849		
単価						5,849	円/m3	

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

単-6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	259.7
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	m 3	1	259.7	259.7		
計						259.7		
単価						259.7	円/m3	

# 1次単価表

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

単-7号	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価	326
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 5,000m3以上	m 3	1	326	326		
計						326		
単価						326	円/m3	

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

単-8号	掘削	硬岩 オープンカット 障害無	単位	m3	数量	1	単価	2,569
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	m 3	1	2,569	2,569		
計						2,569		
単価						2,569	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 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	196.3
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	196.3	196.3			
計						196.3			
単価						196.3	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	243.5
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	243.5	243.5			
計						243.5			
単価						243.5	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	4,879
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	4,879	4,879			
	計					4,879			
	単価					4,879	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							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	196.3
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	196.3	196.3			
	計					196.3			
	単価					196.3	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	路床盛土	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	4,960
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	4,960	4,960			
	計					4,960			
	単価					4,960	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	路床盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	719.2
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	719.2	719.2			
	計					719.2			
	単価					719.2	円/m3		

# 1次単価表

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

単-15号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	196.3
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	196.3	196.3		
計						196.3		
単価						196.3	円/m3	

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

単-16号	路床盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	342.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路床盛土(ICT)		10,000m3未満 無し	m3	1	342.6	342.6		
計						342.6		
単価						342.6	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	196.3
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	196.3	196.3		
計						196.3		
単価						196.3	円/m3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	法面整形(切土部)(ICT)	ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	799.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 ( I C T )		切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	799.8	799.8		
計						799.8		
単価						799.8	円/m2	

# 1次単価表

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

単-19号	法面整形(切土部)(ICT)	軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形 (ICT)	切土部 軟岩I	m 2	1	960	960		
	計					960		
	単価					960	円/m2	

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

単-20号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	196.3
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	196.3	196.3		
	計					196.3		
	単価					196.3	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	243.5
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	243.5	243.5		
計						243.5		
単価						243.5	円/m3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	111.4
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	111.4	111.4		
計						111.4		
単価						111.4	円/m3	

# 1次単価表

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

単-23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	829.5
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	829.5	829.5		
計						829.5		
単価						829.5	円/m3	

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

単-24号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,012
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	m 3	1	1,012	1,012		
計						1,012		
単価						1,012	円/m3	

# 1次単価表

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

単-25号	土砂等運搬	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	1,178
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 4.0km以下	m 3	1	1,178	1,178		
	計					1,178		
	単価					1,178	円/m3	

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

単-26号	客土吹付	厚1cm 客土吹付工 1000m2以上	単位	m2	数量	1	単価	974
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 1cm 1000m2以上(標準) 無	m 2	1	974	974		
	計					974		
	単価					974	円/m2	

# 1次単価表

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

単-27号	鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径φ60mm 削孔長2.0m	単位	本	数量	1	単価	51,540
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・礫質土スリット型	m	1	9,299	9,299			
補強材築造工	削孔径φ60mm 風化岩・軟岩 スリット型	m	1	15,670	15,670			
補強ハブS型	D26×1000mm 亜鉛メッキ	本	1	4,860	4,860			
補強ハブS型	D26×1150mm 亜鉛メッキ	本	1	5,920	5,920			
カップラーS型	φ46×142 亜鉛メッキ	個	1	2,940	2,940			
つば材	S型	個	4	360	1,440			
削孔ビット	S2型 φ65	個	1	8,340	8,340			
頭部プレート	150×150×9 亜鉛メッキ	枚	1	765	765			
頭部ナット	D26用 亜鉛メッキ	個	1	1,370	1,370			
注入材(砂質土・粘性土・礫質土)	膨張性セメントミルク	m <sup>3</sup>	0.003	207,400	622.2			
注入材(風化岩・軟岩)	膨張性セメントミルク	m <sup>3</sup>	0.003	103,700	311.1			

# 1次単価表

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

単-27号	鉄筋挿入(削孔同時注入)	削孔径φ60mm 削孔長2.0m	単位	本	数量	1	単価	51,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					51,537.3		
	単価					51,540	円/本	

# 1次単価表

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

単-28号	ボーリングマシン移設		単位	回	数量	1	単価	42,660
	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	42,660	42,660		
	計					42,660		
	単価					42,660	円/回	

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

単-29号	足場(アンカー)		単位	空m3	数量	1	単価	3,335
	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	3,335	3,335		
	計					3,335		
	単価					3,335	円/空m3	

# 1次単価表

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

単-30号	プレート設置・撤去		単位	箇所	数量		単価	
	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	511,100	511,100		
	計					511,100		
	単価					511,100	円/箇所	

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

単-31号	ラス張		単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	ラス張工 [市場単価]	1000m2以上(標準) 無 無	m 2	1	1,824	1,824		
	計					1,824		
	単価					1,824	円/m2	

# 1次単価表

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

単-32号	軽量受圧板	FRP製格子状 <sup>ハ</sup> 967×967×40	単位	枚	数量	1	単価	29,610
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	29,610	29,610		
	計					29,610		
	単価					29,610	円/枚	

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

単-33号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	326
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 5,000m3以上	m3	1	326	326		
	計					326		
	単価					326	円/m3	

# 1次単価表

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

単-34号	床掘り(掘削)	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	2,569
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		硬岩 オブソカット 無し 不可 有り(50,000m3未満) 無し	m 3	1	2,569	2,569		
計						2,569		
単価						2,569	円/m3	

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

単-35号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	217.3
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	217.3	217.3		
計						217.3		
単価						217.3	円/m3	

# 1次単価表

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

単-36号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,401
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,401	2,401		
計						2,401		
単価						2,401	円/m3	

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

単-37号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,602
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,602	1,602		
計						1,602		
単価						1,602	円/m3	



# 1次単価表

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

単-39号	置換コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	39,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	12.5	24,770	309,625		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	10	7,909	79,090		
基面整正			m 2	29	365.4	10,596.6		
計						399,311.6		
単価						39,940	円/m	

# 1次単価表

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

単-40号	プレキャストガートレール基礎	B・C種 H=480	単位	m	数量	10	単価	23,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プレキャストガートレール基礎設置		m	10	20,130	201,300			
基面整正		m <sup>2</sup>	7.8	365.4	2,850.12			
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 <sup>2</sup>	7.8	1,410	10,998			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高戸) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.78	24,770	19,320.6			
型枠	一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	1	4,046	4,046			
計					238,514.72			
単価					23,860	円/m		

# 1次単価表

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

単-41号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	326
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 5,000m3以上	m 3	1	326	326		
計						326		
単価						326	円/m3	

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

単-42号	床掘り(掘削)	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	2,569
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	m 3	1	2,569	2,569		
計						2,569		
単価						2,569	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-43号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	217.3
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	217.3	217.3			
計						217.3			
単価						217.3	円/m3		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-44号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	2,401
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,401	2,401			
計						2,401			
単価						2,401	円/m3		

# 1次単価表

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

単-45号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	365.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	365.4	365.4			
	計					365.4			
	単価					365.4	円/m2		

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

単-46号	プレキャストU型側溝	PU3-300×300	単位	m	数量		1	単価	8,476
	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	8,476	8,476			
	計					8,476			
	単価					8,476	円/m		

# 1次単価表

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

単-47号	プレキャストU型側溝	PU3-400×400	単位	m	数量	1	単価	9,651
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 400A 400×400×2000 無し 無し 有り	m	1	9,651	9,651		
計						9,651		
単価						9,651	円/m	

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

単-48号	プレキャストU型側溝	PU3-500×500	単位	m	数量	1	単価	11,700
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 500A 500×500×2000 無し 無し 有り	m	1	11,700	11,700		
計						11,700		
単価						11,700	円/m	

# 1次単価表

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

単一49号	側溝蓋	300 41.2×9.5×50	単位	枚	数量	1	単価	2,268
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300 41.2×9.5×50 無し 無し		枚	1	2,268	2,268		
計						2,268		
単価						2,268	円/枚	

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

単一50号	側溝蓋	400 51.2×11×50	単位	枚	数量	1	単価	2,688
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 400 51.2×11×50 無し 無し		枚	1	2,688	2,688		
計						2,688		
単価						2,688	円/枚	

# 1次単価表

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

単-51号	側溝蓋	500 62.2×12.5×50	単位	枚	数量		1	単価	3,328
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 500 62.2×12.5×50 無し 無し	枚	1	3,328	3,328			
	計					3,328			
	単価					3,328	円/枚		

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

単-52号	現場打ち集水柵	18-8-40(高炉) B500×L500×H600	単位	箇所	数量		1	単価	40,390
	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) 0.28m3を超え0.30m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	40,390	40,390			
	計					40,390			
	単価					40,390	円/箇所		

# 1次単価表

						単価使用年月	2022. 2	
						歩掛使用年月	2022. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-53号	現場打ち集水桝	18-8-40(高炉) B600×L600×H700	単位	箇所	数量	1	単価	49,210
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) 0.38m3を超え0.40m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	49,210	49,210		
計						49,210		
単価						49,210	円/箇所	

						単価使用年月	2022. 2	
						歩掛使用年月	2022. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-54号	現場打ち集水桝	18-8-40(高炉) B700×L700×H800	単位	箇所	数量	1	単価	56,720
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) 0.46m3を超え0.49m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	56,720	56,720		
計						56,720		
単価						56,720	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-55号	現場打ち集水桝	18-8-40(高炉) B800×L800×H900	単位	箇所	数量	1	単価	70,400
	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) 0.61m3を超え0.65m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	70,400	70,400		
	計					70,400		
	単価					70,400	円/箇所	

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

単-56号	現場打ち集水桝	18-8-40(高炉) B800×L800×H1100	単位	箇所	数量	1	単価	103,200
	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) 0.97m3を超え1.03m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	103,200	103,200		
	計					103,200		
	単価					103,200	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-57号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	7,056
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	7,056	7,056		
計						7,056		
単価						7,056	円/m3	

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

単-58号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,737
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 23.2km以下 全ての費用	m 3	1	2,737	2,737		
計						2,737		
単価						2,737	円/m3	

# 1次単価表

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

単-59号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,055
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,055	3,055		
計						3,055		
単価						3,055	円/m3	

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

単-60号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	13,020
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	13,020	13,020		
計						13,020		
単価						13,020	円/人日	

# 1次単価表

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

単-61号	ガードレール	塗装品 Gr-C-4E 100m以上 曲線部補正有	単位	m	数量	1	単価	8,154
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工 (ガードレール設置工)		土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 有 加算無し	m	1	8,154	8,154		
計						8,154		
単価						8,154	円/m	

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

単-62号	ガードレール	塗装品 Gr-C-2B 100m以上 曲線部補正有	単位	m	数量	1	単価	9,121
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵設置工 (ガードレール設置工)		コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 有 加算無し	m	1	9,121	9,121		
計						9,121		
単価						9,121	円/m	

# 1次単価表

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

単-63号	木根等処分費	枝葉 片道運搬距離40km以下	単位	t	数量	18	単価	20,770
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)		運搬区分 各種 基本運搬料金(実数入力)24920円 他無	台	2	24,920	49,840		
処分費(t)			t	18	18,000	324,000		
計						373,840		
単価						20,770	円/t	

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

単-64号	木根等処分費	根 片道運搬距離40km以下	単位	t	数量	20	単価	26,500
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)		運搬区分 各種 基本運搬料金(実数入力)24920円 他無	台	2	24,920	49,840		
処分費(t)			t	20	24,000	480,000		
計						529,840		
単価						26,500	円/t	

# 1次単価表

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

単-65号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	1,000	単価	2,566
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	8.8	24,045	211,596			
特殊作業員		人	6	21,525	129,150			
普通作業員		人	10.8	18,270	197,316			
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	16.2	1,421	23,020.2			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	33.6	10,030	337,008			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	151.6	7,217	1,094,097.2			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	60.6	568	34,420.8			
トラック [普通型]	4~4.5t積	時間	26.8	6,545	175,406			
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	7.6	47,830	363,508			
諸雑費 (まるめ)		式	1		477.8			
計					2,566,000			



# 1次単価表

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

単-66号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	1,000	単価	1,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.2	24,045	4,809		
普通作業員		人	3.6	18,270	65,772		
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	3.6	1,421	5,115.6		
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	83.8	10,030	840,514		
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	7.2	7,217	51,962.4		
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	34.2	568	19,425.6		
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	3.8	47,830	181,754		
諸雑費 (まるめ)		式	1		647.4		
計					1,170,000		
単価					1,170	円/m2	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	客土吹付工 1cm 1000m2以上(標準) 無	m <sup>2</sup>	1	974.1	974	974
法面工 (客土吹付)	厚 1 c m	m <sup>2</sup>	1	974.1	974	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					974	
単価					974	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	単位	m	数量	10	単価 9,299
土木一般世話役		人	0.4	24,045	9,618	
特殊作業員		人	0.4	21,525	8,610	
普通作業員		人	0.8	18,270	14,616	
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	0.4	77,000	30,800	
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	
ウォータースィベル	φ60mm用 二重管用	個	0.02	126,000	2,520	
レジュマ	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		12,092	
【注入に関する諸雑費】						



# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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 風化岩・軟岩 スキッド型	単位	m	数量	10	単価 15,670
土木一般世話役		人	0.7	24,045	16,831	
特殊作業員		人	0.7	21,525	15,067	
普通作業員		人	1.38	18,270	25,212	
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	0.7	77,000	53,900	
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		21,091	
【注入に関する諸雑費】						



## 参考資料（１）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 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	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価
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					207,400
		膨張性セメントミルク 24N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	5	41,470	207,350	
	諸雑費（まるめ）		式	1		50	
	計					207,400	
	単価					207,400	円/m <sup>3</sup>

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						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	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価
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					103,700
		膨張性セメントミルク 24N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.5	41,470	103,675	
	諸雑費（まるめ）		式	1		25	
	計					103,700	
	単価					103,700	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	511,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	3	24,045	72,135		
特殊作業員		人	3	21,525	64,575		
普通作業員		人	9	18,270	164,430		
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		85,160		
計					511,100		
単価					511,100	円/箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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
ラス張工 [市場単価]	1000m2以上(標準) 無 無	単位	m 2	数量	100	単価 1,824
現場吹付法砕工 ラス張工		m 2	100	1,823.1	182,310	
諸雑費 (まるめ)		式	1		90	
計					182,400	
単価					1,824	円/m 2

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	29,610
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	24,045	4,809			
法面工		人	0.4	24,885	9,954			
普通作業員		人	0.4	18,270	7,308			
軽量受圧板	FRP製格子状 <sup>ハ</sup> 967×967×40	枚	10	27,400	274,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		29			
計					296,100			
単価					29,610	円／枚		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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
プレキャストガードレール基礎設置		単位	m	数量	10	単価 20,130
土木一般世話役		人	0.22	24,045	5,289	
ブロック工		人	0.22	26,145	5,751	
普通作業員		人	0.67	18,270	12,240	
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	日	0.22	46,800	10,296	
プレキャストガードレール基礎	BC-20 H=480 W=800	基	5	28,000	140,000	
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		27,724	
計					201,300	
単価					20,130	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	8,476
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	3,324	33,240			
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 <sup>3</sup>	0.672	3,000	2,016			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					84,760			
単価					8,476	円/m		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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 400A 400×400×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価	9,651
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	3,324	33,240			
道路用鉄筋コンクリート側溝	3種 400A 400×400×2000	個	5	12,200	61,000			
再生クラッシャーラン	RC-40	m <sup>3</sup>	0.756	3,000	2,268			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					96,510			
単価					9,651	円/m		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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 500A 500×500×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価	11,700
	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	3,324	33,240		
	道路用鉄筋コンクリート側溝	3種 500A 500×500×2000	個	5	16,200	81,000		
	再生クラッシャーラン	RC-40	m <sup>3</sup>	0.888	3,000	2,664		
	諸雑費（まるめ）		式	1		96		
	計					117,000		
	単価					11,700	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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
蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300 41.2×9.5×50 無し 無し					100		2,268
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	758		75,800		
道路用側溝蓋	3種 300 41.2×9.5×50	枚	100	1,510		151,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						226,800		
単価						2,268	円/枚	

# 参考資料 (1)

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

蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 400 51.2×11×50 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	2,688
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		
道路用側溝蓋	3種 400 51.2×11×50	枚	100	1,930	193,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					268,800		
単価					2,688	円/枚	

# 参考資料（1）

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

蓋版	据付け 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 500 62.2×12.5×50 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	3,328
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		
道路用側溝蓋	3種 500 62.2×12.5×50	枚	100	2,570	257,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					332,800		
単価					3,328	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m <sup>3</sup>	1			7,056
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m <sup>3</sup>	1	7,056	7,056	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,056	
単価					7,056	円/m <sup>3</sup>

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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
処分費 (m <sup>3</sup> )		m <sup>3</sup>	100			3,055
処分費		m <sup>3</sup>	100	3,055	305,500	
計					305,500	
単価					3,055	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							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			13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					13,020			
単価					13,020	円/人日		

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	防護柵設置工（ガードレール設置工）	土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 有 加算無し	単位	m	数量		単価	
					1			8,154
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガードレール設置工 土中建込用	G r - C - 4 E 塗装	m	1	8,154.74	8,154			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,154			
単価					8,154	円/m		

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	防護柵設置工（ガードレール設置工）	コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装品 100m以上(標準) 無 無 有 加算無し	単位	m	数量		単価
					1		9,121
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール設置工 コンクリート建込用		Gr-C-2B 塗装	m	1	9,121.31	9,121	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						9,121	
単価						9,121	円/m

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（t）		単位	t	数量		単価
					100		18,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費			t	100	18,000	1,800,000	
計						1,800,000	
単価						18,000	円/t

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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		1,421
ガソリン	レギュラー	L		3	147	441		
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		2.5	392	980		
諸雑費 (まるめ)		式		1		0		
計						1,421		
単価						1,421	円/日	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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. 8 m 3	単位	時間	数量	1	単価	10,030
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	132	2,112			
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	4,520	4,520			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					10,030			
単価					10,030	円/時間		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	7,217
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	132	1,214			
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					7,217			
単価					7,217	円/時間		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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	6,545
運転手 (一般)		人	0.21	20,895		4,387	
軽油	1.2号	L	5.9	132		778	
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						6,545	
単価						6,545	円/時間

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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		47,830
運転手 (特殊)		人		1	21,210	21,210		
軽油	1. 2号	L		66	132	8,712		
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		8		
計						47,830		
単価						47,830	円/日	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
掘削（ICT）保守点検	土砂 片切掘削 3790m3	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	18,827	
土木一般世話役		人	0.783	24,045	18,827		
計					18,827		
単価					18,827	円/式	

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満 300m3	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	1,250	
土木一般世話役		人	0.052	24,045	1,250		
計					1,250		
単価					1,250	円/式	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
路床盛土 (ICT) 保守点検	10,000m3未満 無し 1300m3					1	5,097
土木一般世話役		人		0.212	24,045	5,097	
計						5,097	
単価						5,097	円/式

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

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
法面整形 (ICT) 保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 4240m2					1	33,109
土木一般世話役		人		1.377	24,045	33,109	
計						33,109	
単価						33,109	円/式

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	切土部 軟岩I 2550m2	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	0.966	24,045	23,227	
	計					23,227	
	単価					23,227	円/式

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						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	1	単価
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

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	1	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	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 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 <sup>2</sup>	単位	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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 <sup>2</sup>	単位	m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	排ガス型（第1次） 山積0.45m3 2.9t吊					1		46,800
運転手（特殊）		人	1	21,210		21,210		
軽油	1.2号	L	58	132		7,656		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	排ガス型（第1次） 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.66	10,800		17,928		
諸雑費（まるめ）		式	1			6		
計						46,800		
単価						46,800	円／日	