

契約年月日：令和3年2月25日（単価合意日：令和3年3月15日）

# 二楽上流堰堤改築工事

## 【工事設計書（公表資料）】

六甲砂防事務所

---

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	二楽上流堰堤改築工事
工事地名	兵庫県神戸市東灘区本山町岡本地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年11月
2) 事務所名	六甲砂防事務所 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	5220030007	1 4) 単価適用年月	2021年 1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	2021年 1月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	564日間 自 令和 3年 4月 1日 (当初) 至 令和 4年10月16日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	表六甲地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	六甲山系	2 2) 処 分 費 等	11,153,517
		2 3) 公 告 日	令和 2年11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	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	砂防堰堤	数量増減	金額増減	摘要
砂防堰堤		式	1		111,010,193					
砂防土工		式	1		14,491,197					
盛土工		式	1		595,023					
盛土(流用土)	2.5m未満	m3	150	3,857	578,550					単-1号
盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満	m3	30	225.1	6,753					単-2号
盛土(流用土)	4.0m以上	m3	150	64.8	9,720					単-3号
法面整形工		式	1		420,756					
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	360	739.2	266,112					単-4号
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	420	368.2	154,644					単-5号
残土処理工		式	1		13,475,418					
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,200	187.6	225,120					単-6号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	3,660	920.3	3,368,298					単-7号

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	砂防堰堤	数量増減	金額増減	摘要
残土等処分		m3	3,660	2,700	9,882,000					単-8号
法面工		式	1		1,188,259					
植生工		式	1		1,188,259					
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2未満	m2	80	4,572	365,760					単-9号
張芝	張芝工 300m2以上500m2未満	m2	420	1,725	724,500					単-10号
市松芝	野芝	m2	110	890.9	97,999					単-11号
コンクリート堰堤工		式	1		59,114,758					
作業土工		式	1		5,142,840					
床掘り	土砂	m3	2,200	1,487	3,271,400					単-12号
床掘り	軟岩	m3	260	2,216	576,160					単-13号
埋戻し	流用土	m3	840	1,542	1,295,280					単-14号
コンクリート堰堤本体工		式	1		27,965,798					

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	804	27,130	21,812,520			単-15号	
堤冠コンクリート	21-5-40(高炉B)	m3	49	30,360	1,487,640			単-16号	
止水板	CF300×7	m	6	4,662	27,972			単-17号	
後付け式止水板	CF300×7	m	6	5,773	34,638			単-18号	
型枠	一般型枠	m2	260	8,760	2,277,600			単-19号	
型枠	化粧型枠 t=40mm	m2	82	14,160	1,161,120			単-20号	
差し筋	SD345 D19	t	0.47	804,600	378,162			単-21号	
コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	m2	67	7,748	519,116			単-22号	
足場		m	115	2,322	267,030			単-23号	
浸透水防止対策工		式	1		75,509				
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.14	129,400	18,116			単-24号	
鋼製半割管	φ 300 t=1.6mm	m	7	8,199	57,393			単-25号	

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		数量増減
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	
コンクリート側壁工		式	1		7,953,657				
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	171	26,420	4,517,820			単-26号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	44	1,890	83,160			単-27号	
水抜パイプ	VP φ75 フィルター無	m	39	612	23,868			単-28号	
吸出し防止材	300×300×50 天然繊維系	m2	4	2,432	9,728			単-29号	
型枠	一般型枠	m2	280	8,760	2,452,800			単-30号	
裏込材	再生クラッシュ RC-40	m3	83	5,627	467,041			単-31号	
足場	安全ネット必要	掛m2	120	3,327	399,240			単-32号	
間詰工		式	1		620,040				
間詰コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	20	27,060	541,200			単-33号	
型枠		m2	9	8,760	78,840			単-34号	
水叩工		式	1		830,400				

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	30	26,420	792,600			単-35号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	20	1,890	37,800			単-36号	
取付工		式	1		15,612,674				
コンクリート	18-5-40(高炉B)	m3	231	26,420	6,103,020			単-37号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	36	1,890	68,040			単-38号	
水抜パイプ	VPφ75 フィルター無	m	49	612	29,988			単-39号	
吸出し防止材	300×300×50 天然繊維系	m2	4	2,432	9,728			単-40号	
型枠	一般型枠	m2	340	8,760	2,978,400			単-41号	
裏込材	再生クワッシュラン RC-40	m3	104	5,627	585,208			単-42号	
足場	安全ネット必要	掛m2	150	3,327	499,050			単-43号	
かご枠 (3号取付護岸)	高さ 50cm 幅 100cm	m	82	15,350	1,258,700			単-44号	
かご枠 (取付護床)	高さ 50cm 幅 100cm	m	122	14,830	1,809,260			単-45号	

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		数量増減
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	
大型かご枠 (4号取付護岸)	高さ 100cm 幅 150cm	m	44	51,620	2,271,280			単-46号	
間詰擁壁工		式	1		913,840				
かご枠 (1号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	m	19	17,120	325,280			単-47号	
かご枠 (2号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	m	8	20,800	166,400			単-48号	
かご枠 (3号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	m	24	17,590	422,160			単-49号	
鋼製堰堤工		式	1		4,910,937				
鋼製堰堤本体工		式	1		4,877,310				
鋼製枠(鋼管フレーム型・ハットレス型)	鋼管フレーム型砂防堰堤 A-5系塗装	t	6.1	766,600	4,676,260			単-50号	
足場	安全ネット必要	掛m2	50	4,021	201,050			単-51号	
現場塗装工		式	1		33,627				
中塗・上塗	A-5系塗装	m2	33	1,019	33,627			単-52号	
砂防堰堤付属物設置工		式	1		823,200				



# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	砂防堰堤	数量増減	金額増減	摘要
防止柵工		式	1		823,200					
立入防止柵	H=1500 L=6000	箇所	2	411,600	823,200					単-53号
復旧工		式	1		26,943					
張りコンクリート工		式	1		26,943					
張りコンクリート	18-8-40 (高炉) t=100mm	m2	7	3,849	26,943					単-54号
構造物撤去工		式	1		2,602,303					
構造物取壊し工		式	1		1,605,151					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	141	9,211	1,298,751					単-55号
ワイヤーソーイング	無筋構造物	m2	8	38,300	306,400					単-56号
運搬処理工		式	1		997,152					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	141	1,197	168,777					単-57号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	141	5,875	828,375					単-58号

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		数量増減
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	
構造物補修工		式	1		11,110,592				
削孔工		式	1		4,762,680				
削孔	二重管方式 鉛直方向 135mm コンクリート	m	126	18,100	2,280,600			単-59号	
二重管ダブルバッカー工法(削孔工)	1セット レキ5.05m 砂 0m 粘0m 土被り長1m	本	48	51,710	2,482,080			単-60号	
注入工		式	1		6,347,912				
充填工	高強度配合現場練り (袋セメント)	m3	9	136,400	1,227,600			単-61号	
二重管ダブルバッカー工法(一次注入工)	土被り長1m 特許料無	本	48	9,069	435,312			単-62号	
二重管ダブルバッカー工法(二次注入工)	溶液型無機系 1m 水カ ラス積算流量計無 特 許料無	本	48	57,550	2,762,400			単-63号	
圧送管設置・撤去		m	50	1,313	65,650			単-64号	
プラント設備据付・解体		回	1	413,400	413,400			単-65号	
注入設備据付・解体	二重管ダブルバッカー工法 (削孔) 1セット	現場	1	196,400	196,400			単-66号	
注入設備据付・解体	二重管ダブルバッカー工法 (注入) 4セット	現場	1	505,400	505,400			単-67号	

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		
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	
排水汚泥土処理		日	23	32,250	741,750			単-68号	
仮設工		式	1		16,742,004				
工事用道路工		式	1		13,778,065				
掘削	土砂 片切掘削	m3	1	1,066	1,066			単-69号	
工事用道路盛土	購入土	m3	2,000	3,308	6,616,000			単-70号	
工事用道路撤去	土砂 オープンカット	m3	2,000	291.5	583,000			単-71号	
仮設舗装	再生密粒度アスファルト混合物(20)	m2	357	1,915	683,655			単-72号	
アスカーフ	再生細粒度アスファルト混合物(13)	m	7	919.1	6,433			単-73号	
舗装版破砕	アスファルト舗装版	m2	360	514.1	185,076			単-74号	
大型土のう	耐候性大型土のう	袋	488	11,000	5,368,000			単-75号	
コルゲートパイプ	フランジ型 φ450	m	11	20,470	225,170			単-76号	
殻運搬	アスファルト殻	m3	18	1,596	28,728			単-77号	

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		
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	
殻処分	アスファルト殻	m3	18	4,230	76,140			単-78号	
現場発生品運搬	コレクターパイプ φ450	回	1	4,797	4,797			単-79号	
砂防仮締切工		式	1		235,536				
大型土のう		袋	28	8,412	235,536			単-80号	
水替工		式	1		283,140				
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 作業時排水	日	26	10,890	283,140			単-81号	
仮水路工		式	1		1,400,703				
転流管	高密度ポリエチレン管 φ1000 ダブル構造	m	121	10,970	1,327,370			単-82号	
現場発生品運搬	高密度ポリエチレン管 φ1000	回	13	5,641	73,333			単-83号	
交通管理工		式	1		1,044,560				
交通誘導警備員		人日	88	11,870	1,044,560			単-84号	
直接工事費		式	1		111,010,193				

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		
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		式	1		9,759,200				
共通仮設費		式	1		1,401,200				
準備費		式	1		412,200				
木根等処分費	幹	式	1		25,900			内-1号	
木根等処分費	枝葉	式	1		165,900			内-2号	
木根等処分費	根	式	1		220,400			内-3号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		989,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		8,358,000				
純工事費		式	1		120,769,393				
現場管理費		式	1		30,228,000				
工事原価		式	1		150,997,393				
一般管理費等		式	1		21,132,607				

# 設計内訳書

工事名	二楽上流堰堤改築工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
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
工事価格		式	1		172,130,000				
消費税相当額		式	1		17,213,000				
工事費計		式	1		189,343,000				

# 一式当たり内訳書

木根等処分費

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
準備費（運搬費用積上げ分）	25.9千円	式	1		25,900			
合 計					25,900			

# 一式当たり内訳書

木根等処分費

第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
準備費（運搬費用積上げ分）	25.9千円	式	1		25,900			
準備費（処分費用積上げ分）	140千円	式	1		140,000			
合 計					165,900			



# 一式当たり内訳書

木根等処分費

第 3号内訳書

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
準備費（運搬費用積上げ分）	20.4千円	式	1		20,400			
準備費（処分費用積上げ分）	200千円	式	1		200,000			
合 計					220,400			

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	盛土(流用土)	2.5m未満	単位	m3	数量		単価	
						150		3,857
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	109	5,307	578,463		
土羽土(流用土)			m 3	41	0	0		
計						578,463		
単価						3,857	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	盛土(流用土)	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		単価	
						30		225.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m 3	10	675.3	6,753		
土羽土(流用土)			m 3	20	0	0		
計						6,753		
単価						225.1	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	盛土(流用土)	4.0m以上	単位	m3	数量		単価	
						150		64.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	52	186.9	9,718.8		
土羽土(流用土)			m 3	98	0	0		
計						9,718.8		
単価						64.8	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	法面整形(切土部)	現場制約無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量		単価	
						1		739.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し ㈬質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	739.2	739.2		
計						739.2		
単価						739.2	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	368.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	368.2	368.2		
計						368.2		
単価						368.2	円/m2	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	187.6
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	187.6	187.6		
計						187.6		
単価						187.6	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7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	920.3
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) 有り 5.0km以下	m 3	1	920.3	920.3		
計						920.3		
単価						920.3	円/m3	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	2,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m 3	1	2,700	2,700		
計						2,700		
単価						2,700	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 250m2未満	単位	m2	数量		1	単価	4,572
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未満 無 無 無							
			m 2	1	4,572	4,572			
計						4,572			
単価						4,572	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	張芝	張芝工 300m2以上500m2未満	単位	m2	数量		1	単価	1,725
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		張芝工 300m2以上500m2未満 無							
			m 2	1	1,725	1,725			
計						1,725			
単価						1,725	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	市松芝	野芝	単位	m2	数量	1	単価	890.9
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	市松芝	野芝	m 2	1	890.9	890.9		
	計					890.9		
	単価					890.9	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	2,200	単価	1,487
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂 現場制約あり	m 3	430	5,242	2,254,060		
	掘削 (砂防)	土砂 3,000m3未満 無し	m 3	1,770	471.8	835,086		
	積込 (ルーズ) (砂防)	標準 土砂	m 3	210	216.5	45,465		
	法面整形	切土部 無し 汚質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	90	739.2	66,528		
	基面整正		m 2	170	403.2	68,544		
	計					3,269,683		
	単価					1,487	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	床掘り	軟岩	単位	m3	数量	260	単価	2,216
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (砂防)		軟岩	機械走行面より5m超 不可	m 3	9	13,860	124,740	
掘削 (砂防)		軟岩	機械走行面より5m以内	m 3	251	1,494	374,994	
積込 (ルーズ) (砂防)		標準	土砂	m 3	130	216.5	28,145	
法面整形		切土部	無し 軟岩I 全ての費用	m 2	50	960.6	48,030	
計							575,909	
単価							2,216	円/m3

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	埋戻し	流用土	単位	m3	数量		単価	
						840		1,542
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)(砂防)		標準 土砂	m 3	60	216.5	12,990		
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	780	1,643	1,281,540		
計						1,294,530		
単価						1,542	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	コンクリート	18-5-40(高炉B)	単位	m3	数量		単価	
						1		27,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 チップング(機械) 有 標準(1.0)	m 3	1	27,130	27,130		
計						27,130		
単価						27,130	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	堤冠コンクリート	21-5-40(高炉B)	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堤冠コンクリート打設	富配合30(m3/ﾌﾟｯｸ)未満 無 21-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	m 3	1	30,360	30,360		
	計					30,360		
	単価					30,360	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	止水板	CF300×7	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水板設置	CF 300×7	m	1	4,662	4,662		
	計					4,662		
	単価					4,662	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	後付け止水板	CF300×7	単位	m	数量		1	単価	5,773
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
止水板設置		CF 300×7	m	1	4,662	4,662			
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m <sup>3</sup>	0.04	27,760	1,110.4			
計						5,772.4			
単価						5,773	円/m		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-19号	型枠	一般型枠	単位	m <sup>2</sup>	数量		1	単価	8,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m <sup>2</sup>	1	8,760	8,760			
計						8,760			
単価						8,760	円/m <sup>2</sup>		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	型枠	化粧型枠 t=40mm	単位	m2	数量	82	単価	14,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工	化粧型枠	m 2	82	13,660	1,120,120			
処分費 (m 3)		m 3	3	9,000	27,000			
化粧型枠運搬費	貸切運賃	m 2	82	168	13,776			
計					1,160,896			
単価					14,160	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	差し筋	SD345 D19	単位	t	数量	0.47	単価	804,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	t	0.47	126,400	59,408			
コンクリート削孔(さく岩機)	削孔径φ29 削孔深700mm	孔	149	2,132	317,668			
モルタル	1:3 高炉	m <sup>3</sup>	0.04	26,500	1,060			
計					378,136			
単価					804,600	円/t		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量	単価	金額	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	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	足場		単位	m	数量	単価	金額	単価	2,322
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場設置・撤去 [砂防]			m	1	2,322	2,322		
	計						2,322		
	単価						2,322	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	129,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 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	129,400	129,400		
計						129,400		
単価						129,400	円/t	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	鋼製半割管	φ 300 t=1.6mm	単位	m	数量	1	単価	8,199
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製半割管据付		φ 300 t=1.6mm	m	1	4,839	4,839		
鋼製半割管		φ 300 t=1.6mm	m	1	3,360	3,360		
計						8,199		
単価						8,199	円/m	



# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1	
						歩掛使用年月	2021. 1	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	コンクリート	18-5-40(高炉B)	単位	m3	数量	1	単価	26,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	26,420	26,420		
計						26,420		
単価						26,420	円/m3	

						単価使用年月	2021. 1	
						歩掛使用年月	2021. 1	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-27号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量	1	単価	1,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	1,890	1,890		
計						1,890		
単価						1,890	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	水抜パイプ	VPφ75 フィルター無	単位	m	数量		単価	612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-75	m	1	612	612		
計						612		
単価						612	円/m	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	吸出し防止材	300×300×50 天然繊維系	単位	m2	数量		単価	2,432
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		点在	m2	1	2,432	2,432		
計						2,432		
単価						2,432	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	8,760	8,760		
計						8,760		
単価						8,760	円/m2	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	裏込材	再生クラッシュラン RC-40	単位	m3	数量	1	単価	5,627
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
裏込碎石		再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 3	1	5,627	5,627		
計						5,627		
単価						5,627	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-32号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
						1		3,327
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m2	1	3,327	3,327		
計						3,327		
単価						3,327	円/掛m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	間詰コンクリート	18-5-40(高炉B)	単位	m3	数量		単価	
						1		27,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 チップング(人力) 有 標準(1.0)	m3	1	27,060	27,060		
計						27,060		
単価						27,060	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	型枠		単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	m 2	1	8,760	8,760		8,760
	計					8,760		
	単価					8,760	円/m2	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	コンクリート	18-5-40(高炉B)	単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	26,420	26,420		26,420
	計					26,420		
	単価					26,420	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量		単価	1,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	1,890	1,890		
	計					1,890		
	単価					1,890	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	コンクリート	18-5-40(高炉B)	単位	m3	数量		単価	26,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	m 3	1	26,420	26,420		
	計					26,420		
	単価					26,420	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量	1	単価	1,890
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	1,890	1,890		
	計					1,890		
	単価					1,890	円/m2	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	水抜パイプ	VP φ75 フィルター無	単位	m	数量	1	単価	612
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-75	m	1	612	612		
	計					612		
	単価					612	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-40号	吸出し防止材	300×300×50 天然繊維系	単位	m2	数量		1	単価	2,432
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	2,432	2,432			
計						2,432			
単価						2,432	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-41号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	8,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠工 [砂防]		標準(1.0)	m 2	1	8,760	8,760			
計						8,760			
単価						8,760	円/m2		



# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	裏込材	再生クラッシュラン RC-40	単位	m3	数量	1	単価	5,627
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
裏込碎石		再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 3	1	5,627	5,627		
計						5,627		
単価						5,627	円/m3	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3,327
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m 2	1	3,327	3,327		
計						3,327		
単価						3,327	円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	かご枠 (3号取付護岸)	高さ 50cm 幅 100cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	15,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
かご枠設置		階段式 高さ50cm 幅100cm	m	82	3,391	278,062			
かご枠		高さ50cm 幅100cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	m	82	6,210	509,220			
端部材(かご枠)		高さ50cm 幅100cm 亜鉛メッキ	枚	22	2,660	58,520			
上面材(かご枠)		幅100cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	4	4,560	18,240			
上面材(かご枠)		幅40cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	37	2,560	94,720			
割栗石		150-200mm	m <sup>3</sup>	40	6,360	254,400			
吸出し防止シート		(イ)	m <sup>2</sup>	84	540	45,360			
計						1,258,522			
単価						15,350	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	かご枠 (取付護床)	高さ 50cm 幅 100cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	14,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
かご枠設置		階段式 高さ50cm 幅100cm	m	89	3,391	301,799			
かご枠設置		スロプ式 高さ50cm 幅100cm	m	33	3,045	100,485			
かご枠		高さ50cm 幅100cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	m	122	6,210	757,620			
端部材(かご枠)		高さ50cm 幅100cm 亜鉛メッキ	枚	40	2,660	106,400			
上面材(かご枠)		幅100cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	31	4,560	141,360			
上面材(かご枠)		幅80cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	27	3,890	105,030			
割栗石		150-200mm	m <sup>3</sup>	38	6,360	241,680			
吸出し防止シート		(イ)	m <sup>2</sup>	100	540	54,000			
計						1,808,374			
単価						14,830	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	大型かご枠 (4号取付護岸)	高さ 100cm 幅 150cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	51,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
大型かご枠設置	階段式 高さ100cm 幅150cm	m	44	7,908	347,952				
大型かご枠	高さ100cm 幅150cm 長さ100cm 亜鉛メッキ	m	44	27,600	1,214,400				
端部材(大型かご枠)	高さ100cm 幅150cm 亜鉛メッキ	枚	12	7,920	95,040				
上面材(大型かご枠)	幅150cm 長さ100cm 亜鉛メッキ 最上段用	枚	7	5,220	36,540				
上面材(大型かご枠)	幅50cm 長さ100cm 亜鉛メッキ 中下段用	枚	37	2,880	106,560				
割栗石	150-200mm	m <sup>3</sup>	65	6,360	413,400				
吸出し防止シート	(イ)	m <sup>2</sup>	106	540	57,240				
計					2,271,132				
単価					51,620	円/m			

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	かご枠 (1号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	17,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
かご枠設置		階段式 高さ50cm 幅80cm	m	19	4,692	89,148			
かご枠		高さ50cm 幅80cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	m	19	5,840	110,960			
端部材(かご枠)		高さ50cm 幅80cm 亜鉛メッキ	枚	16	2,280	36,480			
上面材(かご枠)		幅80cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	3	3,890	11,670			
上面材(かご枠)		幅40cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	7	2,560	17,920			
割栗石		150-200mm	m <sup>3</sup>	7	6,360	44,520			
吸出し防止シート		(イ)	m <sup>2</sup>	27	540	14,580			
計						325,278			
単価						17,120	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一48号	かご枠 (2号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	単位	m	数量	8	単価	20,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
かご枠設置	階段式 高さ50cm 幅80cm	m	8	4,692	37,536			
かご枠	高さ50cm 幅80cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	m	8	5,840	46,720			
端部材(かご枠)	高さ50cm 幅80cm 亜鉛メッキ	枚	18	2,280	41,040			
上面材(かご枠)	幅40cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	5	2,560	12,800			
割栗石	150-200mm	m <sup>3</sup>	3	6,360	19,080			
吸出し防止シート	(イ)	m <sup>2</sup>	17	540	9,180			
計					166,356			
単価					20,800	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	かご枠 (3号間詰擁壁)	高さ 50cm 幅 80cm	単位	m	数量	単価	金額	単価	17,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
かご枠設置		階段式 高さ50cm 幅80cm	m	24	4,692	112,608			
かご枠		高さ50cm 幅80cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	m	24	5,840	140,160			
端部材(かご枠)		高さ50cm 幅80cm 亜鉛メッキ	枚	22	2,280	50,160			
上面材(かご枠)		幅80cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	2	3,890	7,780			
上面材(かご枠)		幅40cm 長さ200cm 亜鉛メッキ	枚	14	2,560	35,840			
割栗石		150-200mm	m <sup>3</sup>	9	6,360	57,240			
吸出し防止シート		(イ)	m <sup>2</sup>	34	540	18,360			
計						422,148			
単価						17,590	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	鋼製枠(鋼管フレーム型・ハットレス型)	鋼管フレーム型砂防堰堤 A-5系塗装	単位	t	数量	単価	金額	単価	766,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
コンクリート削孔(さく岩機)	200mm以上300mm未満	孔	40	944.1	37,764				
アンカーボルト	M22 L=450 ボルト・ナット、開先加工含む	本	40	1,730	69,200				
樹脂カプセル	M22用	本	40	863	34,520				
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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	0.48	129,400	62,112				
鋼製部材組立・据付け(鋼管フレーム型砂防堰堤)	6.1t 標準(1.0)	t	6.1	46,670	284,687				
鋼製堰堤	J型 H<3.0m	t	6.1	682,000	4,160,200				
本締め工	72本	本	72	379.2	27,302.4				
計					4,675,785.4				
単価					766,600	円/t			



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	足場	安全柵必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,021
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,021	4,021		
計						4,021		
単価						4,021	円/掛m2	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	中塗・上塗	A-5系塗装	単位	m2	数量	1	単価	1,019
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場塗装工 (はけ塗り)		各種 各種 12kg/100m2 11kg/100m2 1.2L/100m2 1.1L/100m2	m2	1	1,019	1,019		
計						1,019		
単価						1,019	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	立入防止柵	H=1500 L=6000	単位	箇所	数量	2	単価	411,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
立入防止柵設置	縦格子型開きくぐり門扉(羽根出付) H=1500 L=6000	箇所	2	2,476	4,952			
立入防止柵	H=1500 L=6000 門扉含む	箇所	2	367,000	734,000			
標示板	アルミ板 t=2.0mm 920×650	枚	2	42,100	84,200			
計					823,152			
単価					411,600	円/箇所		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-54号	張りコンクリート	18-8-40 (高炉) t=100mm	単位	m2	数量		1	単価	3,849
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25m以下、水平打設距離約20m以下	m 3	0.1	38,490	3,849			
計						3,849			
単価						3,849	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-55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	9,211
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 必要	m 3	1	9,211	9,211			
計						9,211			
単価						9,211	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	ワイヤーソーイング	無筋構造物	単位	m2	数量	単価	金額	単価	38,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(無筋)		ワイヤーソーイング用(誘導孔削孔)φ78 水平方向L=2.5m/箇所		m	5	20,890	104,450		
ワイヤーソーイング		コンクリート無筋 垂直面切断		m <sup>2</sup>	8	25,240	201,920		
計							306,370		
単価							38,300	円/m <sup>2</sup>	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,197
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・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 5.0km以下 全ての費用		m <sup>3</sup>	1	1,197	1,197		
計							1,197		
単価							1,197	円/m <sup>3</sup>	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	5,875	5,875		
計						5,875		
単価						5,875	円/m3	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	削孔	二重管方式 鉛直方向 135mm コンクリート	単位	m	数量	1	単価	18,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔		スグット型 二重管方式 鉛直方向 135mm コンクリート	m	1	18,100	18,100		
計						18,100		
単価						18,100	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	二重管ダブルバッカー工法(削孔工)	1セット レキ5.05m 砂0m 粘0m 土被り長1m	単位	本	数量	1	単価	51,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
二重管ダブルバッカー工法(削孔工)		1セット レキ5.05m 砂0m 粘0m 土被り長1m	本	1	51,710	51,710		
計						51,710		
単価						51,710	円/本	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	充填工	高強度配合現場練り (袋セメント)	単位	m3	数量	1	単価	136,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
充填工		標準7°ラント3号(高強度)配合 現場練り (袋セメント)	m3	1	136,400	136,400		
計						136,400		
単価						136,400	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	二重管ダブルハッカー工法(一次注入工)	土被り長1m 特許料無	単位	本	数量	1	単価	9,069
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
二重管ダブルハッカー工法(一次注入工)		土被り長1m 特許料無	本	1	9,069	9,069		
計						9,069		
単価						9,069	円/本	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	二重管ダブルハッカー工法(二次注入工)	溶液型無機系 1m 水ガラス積算流量計無 特許料無	単位	本	数量	1	単価	57,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
二重管ダブルハッカー工法(二次注入工)		溶液型無機系 1m 水ガラス積算流量計無 特許料無	本	1	57,550	57,550		
計						57,550		
単価						57,550	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	圧送管設置・撤去		単位	m	数量		100	単価	1,313
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	圧送管設置・撤去工	組立・解体	m	100	802.4	80,240			
	ガス管 (SGP) 白	白ねじ無し管 25A	本	5	1,820	9,100			
	ガス管 (SGP) 白	白ねじ無し管 50A	本	5	3,770	18,850			
	ウイクトリツクシヨイント	耐圧S-1型2Mpa 1インチ(φ25mm) Sカラー 2個	組	2.5	4,170	10,425			
	ウイクトリツクシヨイント	耐圧S-1型2Mpa 2インチ(φ50mm) Sカラー 2個	組	2.5	5,050	12,625			
	計					131,240			
	単価					1,313		円/m	



# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-65号	プラント設備据付・解体		単位	回	数量		単価	
						1		413,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プラント設備据付・解体		現場練り(軽量・高強度配合)	回	1	413,400	413,400		
計						413,400		
単価						413,400	円/回	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-66号	注入設備据付・解体	二重管ダブルバッカー工法(削孔)1セット	単位	現場	数量		単価	
						1		196,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
注入設備据付・解体		二重管ダブルバッカー工法(削孔)1セット	現場	1	196,400	196,400		
計						196,400		
単価						196,400	円/現場	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	注入設備据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(注入) 4セット	単位	現場	数量	1	単価	505,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	注入設備据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(注入) 4セット	現場	1	505,400	505,400		
	計					505,400		
	単価					505,400	円/現場	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	排水汚泥土処理		単位	日	数量	1	単価	32,250
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水汚泥土処理		日	1	32,250	32,250		
	計					32,250		
	単価					32,250	円/日	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1,066
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	1,066	1,066		
	計					1,066		
	単価					1,066	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一70号	工事用道路盛土	購入土	単位	m3	数量	2,000	単価	3,308
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	140	5,307	742,980		
	路体（築堤）盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	130	675.3	87,789		
	路体（築堤）盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	1,730	186.9	323,337		
	土材料		m 3	2,000	2,730	5,460,000		
	計					6,614,106		
	単価					3,308	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一71号	工事用道路撤去	土砂 オープンカット	単位	m3	数量		単価	291.5
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	291.5	291.5		
計						291.5		
単価						291.5	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一72号	仮設舗装	再生密粒度アスファルト混合物(20)	単位	m2	数量		単価	1,915
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	387.4	387.4		
表層(車道・路肩部)		1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスファルト混合物(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,527	1,527		
計						1,914.4		
単価						1,915	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	アスカープ	再生細粒度アスファルト混合物(13)	単位	m	数量	1	単価	919.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスカープ		155cm2以上175cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13) 全ての費用	m	1	919.1	919.1		
計						919.1		
単価						919.1	円/m	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	舗装版破碎	アスファルト舗装版	単位	m2	数量	1	単価	514.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	514.1	514.1		
計						514.1		
単価						514.1	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	大型土のう	耐候性大型土のう	単位	袋	数量	488	単価	11,000
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	30	266.8	8,004			
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m 3	5	2,479	12,395			
大型土のう工	製作・設置 購入土 6m以下	袋	488	8,715	4,252,920			
吸出し防止材設置	全面	m 2	980	698.8	684,824			
連結ベルト	W=50mm	m	600	190	114,000			
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	488	596.7	291,189.6			
計					5,363,332.6			
単価					11,000	円/袋		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-76号	コルゲートパイプ	フランジ型 φ450	単位	m	数量	1	単価	20,470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コルゲートパイプ		据付・撤去 フランジ型 250~600mm 円形 全ての費用	m	1	20,470	20,470		
計						20,470		
単価						20,470	円/m	

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-77号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	1,596
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 有り 5.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,596	1,596		
計						1,596		
単価						1,596	円/m3	



# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-78号	処分	アスファルト	単位	m3	数量		単価	4,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,230	4,230		
計						4,230		
単価						4,230	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-79号	現場発成品運搬	コンクリートポンプ φ450	単位	回	数量		単価	4,797
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発成品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.2t超0.3t以下	回	1	4,797	4,797		
計						4,797		
単価						4,797	円/回	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-80号	大型土のう		単位	袋	数量		単価	
					28			8,412
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 購入土 6m以下	袋	28	7,815	218,820		
大型土のう工		撤去 6m以下	袋	28	596.7	16,707.6		
計						235,527.6		
単価						8,412	円/袋	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-81号	ポンプ排水		単位	日	数量		単価	
		0以上40(m3/h)未満 作業時排水			26			10,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	1	74,620	74,620		
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満 作業時排水	日	26	8,014	208,364		
計						282,984		
単価						10,890	円/日	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-82号	転流管	高密度ポリエチレン管 φ1000 ダブル構造	単位	m	数量		1	単価	10,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高密度ポリエチレン管		据付 波状管及び網状管 φ1000	m	1	9,021	9,021			
高密度ポリエチレン管		撤去 波状管及び網状管 φ1000	m	1	1,946	1,946			
計						10,967			
単価						10,970	円/m		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-83号	現場発生産品運搬	高密度ポリエチレン管 φ1000	単位	回	数量		1	単価	5,641
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 0.3t超0.5t以下	回	1	5,641	5,641			
計						5,641			
単価						5,641	円/回		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-84号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1			11,870
交通誘導警備員 B		人日	1	11,870	11,870			
計					11,870			
単価					11,870	円/人日		

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
	土羽土(流用土)		単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					0		
	単価					0	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0	
	土羽土(流用土)		単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					0		
	単価					0	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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
土羽土(流用土)		m 3				1	0
計						0	
単価						0	円/m 3

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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
機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 3cm 250m2未満 無 無 無	m 2				1	4,572
法面工(植生基材吹付)	厚 3 c m	m 2	1	4,572	4,572		
諸雑費(まるめ)		式	1			0	
計						4,572	
単価						4,572	円/m 2

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	人力施工による植生工	張芝工 300m2以上500m2未満 無	単位	m 2	数量	1	単価	1,725
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（張芝工）	野芝・高麗芝（全面張）	m 2	1	1,725	1,725		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1,725		
	単価					1,725	円/m 2	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 チャック(機械) 有 標準(1.0)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	27,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1.8	23,520	42,336				
特殊作業員		人	4.6	20,370	93,702				
普通作業員		人	5.4	20,160	108,864				
生コンクリート 高炉	18-5-40	m 3	104	22,000	2,288,000				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720				
雑工種 29%		式	1		71,021				
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		38,357				
計					2,713,000				
単価					27,130	円/m 3			



# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	堤冠コンクリート打設	富配合30(m3/ﾌﾟﾛｯｸ)未満 無 21-5-40(高炉B) 無 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	30,360
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役		人	0.38	23,520	8,937			
	特殊作業員		人	1.5	20,370	30,555			
	普通作業員		人	0.68	20,160	13,708			
	生コンクリート 高炉	2 1 - 5 - 4 0	m 3	10.4	22,000	228,800			
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	0.24	41,600	9,984			
	諸雑費 (率+まるめ) 22%		式	1		11,616			
	計					303,600			
	単価					30,360	円/m 3		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
止水板設置	CF 300×7	m			10	4,662
土木一般世話役		人	0.3	23,520	7,056	
普通作業員		人	0.8	20,160	16,128	
塩ビ止水板	CF 300×7	m	10.7	2,190	23,433	
諸雑費（まるめ）		式	1		3	
計					46,620	
単価					4,662	円/m



# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	型枠工 [砂防]	標準(1.0)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	8,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3.9	23,520	91,728			
型わく工		人	14.9	24,465	364,528			
特殊作業員		人	0.85	20,370	17,314			
普通作業員		人	8.5	20,160	171,360			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.3	41,600	95,680			
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		135,390			
計					876,000			
単価					8,760	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	型枠工	化粧型枠	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	13,660
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	5.3	23,520	124,656		
	型わく工		人	20.4	24,465	499,086		
	普通作業員		人	11.6	20,160	233,856		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	3.1	41,600	128,960		
	化粧型枠	t=40mm 使い捨て型	m <sup>2</sup>	100	2,000	200,000		
	諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		179,442		
	計					1,366,000		
	単価					13,660	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	9,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	化粧型枠	m <sup>3</sup>	100	9,000	900,000			
計					900,000			
単価					9,000	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	単位	t	数量	1	単価	126,400
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 D16~25	t	1.03	67,000	69,010		
鉄筋工	加工・組立共 差筋及び杭頭処理	t	1	57,350.5	57,350		
諸雑費(まるめ)		式	1		40		
計					126,400		
単価					126,400	円/t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート削孔(さく岩機)	削孔径φ29 削孔深700mm	単位	孔	数量	100	単価	2,132
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.6	23,520	14,112			
特殊作業員		人	6.4	20,370	130,368			
普通作業員		人	1.8	20,160	36,288			
さく岩機 [ハンドドリル (空圧式) ]	質量15kg級	日	4.3	850	3,655			
空気圧縮機運転[可搬式・エンジン駆動・スクウェア型]	吐出量3.5～3.7m3/min	日	4.3	4,801	20,644			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		8,133			
計					213,200			
単価					2,132	円/孔		



# 参考資料 (1)

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

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場設置・撤去 [砂防]		単位	m	数量	10	単価	2,322
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.1	23,520	2,352			
とび工		人	0.4	24,885	9,954			
普通作業員		人	0.4	20,160	8,064			
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		2,850			
計					23,220			
単価					2,322	円/m		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16～25 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	1	単価	129,400
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 D16～25	t	1.03	67,000	69,010		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,375	60,375		
諸雑費(まるめ)		式	1		15		
計					129,400		
単価					129,400	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
鋼製半割管据付	φ 300 t=1.6mm	単位	m	数量	10	単価 4,839
普通作業員		人	2.4	20,160	48,384	
諸雑費 (まるめ)		式	1		6	
計					48,390	
単価					4,839	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 無 無 標準(1.0)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	26,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1.8	23,520	42,336				
特殊作業員		人	4.6	20,370	93,702				
普通作業員		人	5.4	20,160	108,864				
生コンクリート 高炉	18-5-40	m 3	104	22,000	2,288,000				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720				
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		38,378				
計					2,642,000				
単価					26,420	円/m 3			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場工	単管傾斜足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,327
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.4	23,520	32,928		
とび工		人	5.6	24,885	139,356		
普通作業員		人	2.5	20,160	50,400		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		76,736		
計					332,700		
単価					3,327	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	10m3/日以上50m3/日未満 無 18-5-40(高炉B) 無 一般養生 チビソク(人力) 有 標準(1.0)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	27,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1.8	23,520	42,336				
特殊作業員		人	4.6	20,370	93,702				
普通作業員		人	5.4	20,160	108,864				
生コンクリート 高炉	18-5-40	m 3	104	22,000	2,288,000				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.7	41,600	70,720				
雑工種 26%		式	1		63,674				
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		38,704				
計					2,706,000				
単価					27,060	円/m 3			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
かご枠設置	階段式 高さ50cm 幅100cm	単位	m	数量	10	単価 3,391
土木一般世話役		人	0.21	23,520	4,939	
特殊作業員		人	0.23	20,370	4,685	
普通作業員		人	0.76	20,160	15,321	
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.28	31,990	8,957	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					33,910	
単価					3,391	円/m



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
かご枠設置	階段式 高さ50cm 幅100cm	単位	m	数量	10	単価 3,391
土木一般世話役		人	0.21	23,520	4,939	
特殊作業員		人	0.23	20,370	4,685	
普通作業員		人	0.76	20,160	15,321	
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.28	31,990	8,957	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					33,910	
単価					3,391	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
かご枠設置	スロ-フ式 高さ50cm 幅100cm	単位	m	数量	10	単価 3,045
土木一般世話役		人	0.19	23,520	4,468	
特殊作業員		人	0.21	20,370	4,277	
普通作業員		人	0.68	20,160	13,708	
バックホ(クロー) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.25	31,990	7,997	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					30,450	
単価					3,045	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型かご枠設置	階段式 高さ100cm 幅150cm	単位	m	数量	10	単価	7,908
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.5	23,520	11,760			
特殊作業員		人	0.6	20,370	12,222			
普通作業員		人	2	20,160	40,320			
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	1.5	9,846	14,769			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					79,080			
単価					7,908	円/m		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
かご枠設置	階段式 高さ50cm 幅80cm	単位	m	数量	10	単価 4,692
土木一般世話役		人	0.25	23,520	5,880	
特殊作業員		人	0.3	20,370	6,111	
普通作業員		人	1	20,160	20,160	
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	1.5	9,846	14,769	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					46,920	
単価					4,692	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
かご枠設置	階段式 高さ50cm 幅80cm	単位	m	数量	10	単価 4,692
土木一般世話役		人	0.25	23,520	5,880	
特殊作業員		人	0.3	20,370	6,111	
普通作業員		人	1	20,160	20,160	
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	1.5	9,846	14,769	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					46,920	
単価					4,692	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
かご枠設置	階段式 高さ50cm 幅80cm	単位	m	数量	10	単価 4,692
土木一般世話役		人	0.25	23,520	5,880	
特殊作業員		人	0.3	20,370	6,111	
普通作業員		人	1	20,160	20,160	
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	1.5	9,846	14,769	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					46,920	
単価					4,692	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
鋼製部材組立・据付け(鋼管フレーム型砂防堰堤)	6.1t 標準(1.0)	t			10	46,670
土木一般世話役		人	2.857	23,520	67,196	
特殊作業員		人	2.857	20,370	58,197	
普通作業員		人	2.857	20,160	57,597	
とび工		人	5.714	24,885	142,192	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	2.857	41,600	118,851	
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		22,667	
計					466,700	
単価					46,670	円/t

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	本締め工	72本	単位	本	数量	100	単価	379.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.218	23,520	5,127			
特殊作業員		人	0.654	20,370	13,321			
摩擦接合用高力ボルト(トルブ)	S10T M22×100	本	100	183.7	18,370			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		1,102			
計					37,920			
単価					379.2	円/本		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.4	23,520	32,928	
	とび工		人	7.7	24,885	191,614	
	普通作業員		人	1.2	20,160	24,192	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240	
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		95,126	
	計					402,100	
	単価					4,021	円/掛m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

現場塗装工 (はけ塗り)	各種 各種 12kg/100m2 11kg/100m2 1.2L/100m2 1.1L/100m2	単位	m 2	数量	単価	100	単価	1,019
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗装工		人	3.5	24,045	84,157			
合成樹脂調合ペイント	K5516 2種 中塗り用 青・緑系	k g	12	632	7,584			
合成樹脂調合ペイント	K5516 2種 上塗り用 青・緑系	k g	11	752	8,272			
塗料用シンナー	K-2201	L	1.2	127	152			
塗料用シンナー	K-2201	L	1.1	127	139			
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		1,596			
計					101,900			
単価					1,019	円/m 2		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	立入防止柵設置	縦格子型開きくぐり門扉(羽根出付) H=1500 L=6000	単位	箇所	数量	10	単価	2,476
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.1	23,520	2,352			
普通作業員		人	1	20,160	20,160			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		2,248			
計					24,760			
単価					2,476		円/箇所	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
特殊作業員		人	3	20,370	61,110	
普通作業員		人	1.5	20,160	30,240	
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	5 kVA	日	1.2	1,040	1,248	
ガソリン	レギュラー	L	10	121	1,210	
ダイヤモンドビット	呼び径3インチ 外径77mm±1mm	個	2.8	19,000	53,200	
チェーン	呼び径3インチ 外径77mm±1mm	個	8.4	3,660	30,744	
アダプター	呼び径3インチ 外径77mm±1mm	個	1	3,800	3,800	
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		27,348	
計					208,900	
単価					20,890	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
ワイヤーインク	コンクリート無筋 垂直面切断	m <sup>2</sup>				25,240
土木一般世話役		人	0.15	23,520	3,528	
特殊作業員		人	0.3	20,370	6,111	
ワイヤー損料	直接固定式	日	0.3	45,600	13,680	
諸雑費（率+まるめ） 20%		式	1		1,921	
計					25,240	
単価					25,240	円/m <sup>2</sup>



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
削孔	スキット型 二重管方式 鉛直方向 135mm コンクリート	単位	m	数量	10	単価 18,100
土木一般世話役		人	0.9	23,520	21,168	
特殊作業員		人	0.9	20,370	18,333	
普通作業員		人	1.8	20,160	36,288	
ホーリングマシン	ロータリーパーカッション式・スキット型・55KW級	日	0.9	84,820	76,338	
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		28,873	
計					181,000	
単価					18,100	円/m



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	51,710
二重管ダブルバッカー工法(削孔工)	1セット レキ5.05m 砂0m 粘0m 土被り長1m							
土木一般世話役		人	0.15	23,520		3,528		
特殊作業員		人	0.46	20,370		9,370		
普通作業員		人	0.15	20,160		3,024		
ローリングマシン	ローターバカッション式・スキッド型・55KW級	日	0.15	84,820		12,723		
削孔用グラウト・一次注入材料		L	60.6		6.08		368	
薬液注入管		m	5.05		1,757		8,872	
二重管ダブルバッカー工法削孔損耗材料費	レキ質土	m	5.05		2,455		12,397	
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1				1,428	
計								51,710
単価							51,710	円/本

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

充填工	標準ﾌﾟﾗﾝﾄ3号(高強度)配合 現場練り (袋セメント)	単位	m 3	数量	単価	金額	単価	136,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	108	23,520	2,540,160			
特殊作業員		人	108	20,370	2,199,960			
普通作業員		人	108	20,160	2,177,280			
グラウトミキサ [並列2槽式]	400(L)×2	日	108	3,050	329,400			
ｸﾞﾗウトﾌﾟﾝﾌﾟ	横型三連プランジャ式・13～130L/min	日	108	5,756	621,648			
発動発電機 6.3h	出力45kVA低騒音・超低騒音	日	108	6,100	658,800			
発動発電機 6.3h	出力25kVA低騒音・超低騒音	日	108	3,665	395,820			
充填材料費	現場練り 高強度配合	m 3	102	39,500	4,029,000			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		687,932			
計					13,640,000			
単価					136,400	円/m 3		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	二重管ダブルホッパ-工法(一次注入工)	土被り長1m 特許料無	単位	本	数量	1	単価	9,069
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.02	23,520	470			
特殊作業員		人	0.12	20,370	2,444			
普通作業員		人	0.05	20,160	1,008			
薬液注入ポンプ	0～20L/min×2(9.8MPa)	日	0.05	17,800	890			
削孔用グラウト・一次注入材料		L	229.5	6.08	1,395			
注入消耗材料費		KL	0.23	7,846	1,804			
諸雑費(率+まるめ) 27%		式	1		1,058			
計					9,069			
単価					9,069	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
二重管ダブルバッカー工法(二次注入工)	溶液型無機系 1m 水ガラス積算流量計無 特許料無	単位	本	数量	1	57,550
土木一般世話役		人	0.04	23,520	940	
特殊作業員		人	0.2	20,370	4,074	
普通作業員		人	0.08	20,160	1,612	
薬液注入ポンプ	0~20L/min×2 (9.8MPa)	日	0.08	17,800	1,424	
ミキシングプラント	3000L/h	日	0.04	48,100	1,924	
土質安定注入薬剤	超微粒子懸濁型MXゲラト	L	497.25	85	42,266	
注入消耗材料費		KL	0.5	7,846	3,923	
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		1,387	
計					57,550	
単価					57,550	円/本

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
圧送管設置・撤去工	組立・解体	単位	m	数量	100	単価 802.4
特殊作業員		人	1.8	20,370	36,666	
普通作業員		人	1.8	20,160	36,288	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		7,286	
計					80,240	
単価					802.4	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

プラント設備据付・解体	現場練り(軽量・高強度配合)	単位	回	数量	1	単価	413,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2	23,520	47,040		
特殊作業員		人	4	20,370	81,480		
普通作業員		人	10	20,160	201,600		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2	41,600	83,200		
諸雑費 (まるめ)		式	1		80		
計					413,400		
単価					413,400	円/回	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	現場	数量	単価	金額	摘要
注入設備据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(削孔) 1セット	単位	現場	数量		1	196,400
土木一般世話役		人		1.5	23,520	35,280	
特殊作業員		人		4.6	20,370	93,702	
普通作業員		人		1.5	20,160	30,240	
トラック	クレーン装置付・積載質量4t積・2.9吊	時間		6	6,185	37,110	
諸雑費(まるめ)		式		1		68	
計						196,400	
単価						196,400	円/現場

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	現場	数量	単価	金額	摘要
注入設備据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(注入) 4セット	単位	現場	数量		1	505,400
土木一般世話役		人		3.1	23,520	72,912	
特殊作業員		人		11.6	20,370	236,292	
普通作業員		人		3.9	20,160	78,624	
トラック	クレーン装置付・積載質量4t積・2.9吊	時間		19	6,185	117,515	
諸雑費（まるめ）		式		1		57	
計						505,400	
単価						505,400	円/現場



# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	排水汚泥土処理		単位	日	数量	1	単価	32,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	0.8	20,160	16,128			
工事中水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程20m	日	1	349	349			
アルカリ水中和装置 [炭酸ガス式]	処理量6m <sup>3</sup> /h級	時間	6.8	1,390	9,452			
水槽 (一般工事中) [鋼板製簡易水槽]	5m <sup>3</sup>	供用日	1.5	342	513			
諸雑費 (率+まるめ) 22%		式	1		5,808			
計						32,250		
単価						32,250	円/日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工	製作・設置 購入土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 8,715
土木一般世話役		人	0.278	23,520	6,538	
特殊作業員		人	0.278	20,370	5,662	
普通作業員		人	0.278	20,160	5,604	
耐候性大型土のう	φ110×110 長期仮設(3年)対応	袋	10	3,520	35,200	
購入土	ほぐし土	m <sup>3</sup>	10	2,050	20,500	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	46,550	12,940	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		706	
計					87,150	
単価					8,715	円/袋

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう工	撤去 6m以下					10	596.7	
土木一般世話役		人	0.069	23,520		1,622		
特殊作業員		人	0.069	20,370		1,405		
バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	日	0.069	42,610		2,940		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						5,967		
単価						596.7	円/袋	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	4,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	アスファルト殻	m <sup>3</sup>	100	4,230	423,000		
計					423,000		
単価					4,230	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型土のう工	製作・設置 購入土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	7,815
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.278	23,520	6,538			
特殊作業員		人	0.278	20,370	5,662			
普通作業員		人	0.278	20,160	5,604			
大型土のう	φ110×110 短期仮設(1年)対応	袋	10	2,620	26,200			
購入土	ほぐし土	m <sup>3</sup>	10	2,050	20,500			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	46,550	12,940			
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		706			
計					78,150			
単価					7,815	円/袋		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	74,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.5	23,520	11,760		
特殊作業員		人	0.1	20,370	2,037		
普通作業員		人	2	20,160	40,320		
バックホウ運転		日	0.5	41,000	20,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1		3		
計					74,620		
単価					74,620	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満 作業時排水	単位	日	数量	1	単価	8,014
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	0.14	20,370	2,851		
工事用水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満 作業時排水	日	1	376	376		
発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満 作業時排水	日	1	4,554	4,554		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		233		
計					8,014		
単価					8,014	円/日	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
高密度ポリエチレン管	据付 波状管及び網状管 φ1000	m			100	9,021
土木一般世話役		人	1.5	23,520	35,280	
普通作業員		人	10	20,160	201,600	
バックホウ (クローラ) 運転 [標準 クリーン機能付き]	排ガス型(第2次)山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	3	43,450	130,350	
高密度ポリエチレン管	φ1000 タプル構造	m	101	40,500	0	
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		534,870	
計					902,100	
単価					9,021	円/m



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高密度ポリエチレン管	撤去 波状管及び網状管 φ1000	単位	m	数量	100	単価	1,946
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.75	23,520	17,640		
普通作業員			人	5	20,160	100,800		
バックホウ（クローラ）運転 [標準・クレーン機能付き]		排ガス型(第2次)山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1.5	43,450	65,175		
諸雑費（率+まるめ） 6%			式	1		10,985		
計						194,600		
単価						1,946	円/m	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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	1	単価
							11,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,865	11,865		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					11,870		
単価					11,870	円／人日	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	準備費（運搬費用積上げ分）	25.9千円	単位	式	数量	1	単価
							25,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用		式	1		25,900		
計					25,900		
単価					25,900	円／式	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0
	準備費（処分費用積上げ分）	140千円	単位	式	数量	1	単価 140,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費			式	1		140,000	
計						140,000	
単価						140,000	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 1.000-00-00-2-0
	準備費（運搬費用積上げ分）	20.4千円	単位	式	数量	1	単価 20,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用			式	1		20,400	
計						20,400	
単価						20,400	円/式

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

準備費（処分費用積上げ分）	200千円	単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		式	1		200,000		
計					200,000		
単価					200,000	円/式	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
空気圧縮機運転[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量3.5~3.7m3/min	単位	日	数量	1	4,801
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量3.5~3.7m3/min	日	1.7	1,280	2,176	
軽油	1.2号	L	25	105	2,625	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					4,801	
単価					4,801	円/日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	31,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,105	21,105			
軽油	1. 2号	L	58	105	6,090			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第2次) 山積0.8m3	時間	1	4,790	4,790			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計						31,990		
単価						31,990	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	31,990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1	21,105	21,105		
軽油		1. 2号	L	58	105	6,090		
バックホウ(クローラ) [標準]		排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	1	4,790	4,790		
諸雑費(まるめ)			式	1		5		
計						31,990		
単価						31,990	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	9,846
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	0.16	21,105	3,376			
軽油	1. 2号	L	16	105	1,680			
バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	時間	1	4,790	4,790			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					9,846			
単価					9,846	円/時間		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ボ-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	単位	日	数量	1	単価	84,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	74.4	105	7,812			
ボ-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	77,000	77,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					84,820			
単価					84,820	円／日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	削孔用グラウト・一次注入材料	単位	L	数量	1,000	単価	6.08
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	0.25	15,800	3,950		
ペントナイト 榛名	200メッシュ 25kg袋	t	0.06	35,600	2,136		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					6,086		
単価					6.08	円/L	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	薬液注入管		単位	m	数量		5.05	単価	1,757
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	二重管ダブールハッカー注入消耗材料費	薬液注入管 マンジェットチューブ 径40mm	m	4.05	1,800	7,290			
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-40	m	1	222	222			
	二重管ダブールハッカー注入消耗材料費	先端キャップ	個	1	360	360			
	二重管ダブールハッカー注入消耗材料費	A7ダブーター	個	1	288	288			
	二重管ダブールハッカー注入消耗材料費	B7ダブーター	個	1	288	288			
	薬液注入管用資材	ソケット	個	2	121	242			
	二重管ダブールハッカー注入消耗材料費	ゴムキャップ	個	1	184	184			
	諸雑費（まるめ）		式	1		0			
	計					8,874			
	単価					1,757	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
二重管ダブルハッカ-工法削孔損耗材料費	レ質土	単位	m			10 2,455
ドリルパイプ	φ 90 mm用 (1.5 m)	本	0.167	52,200	8,717	
ウォーターシーベル	φ 90 mm 二重管用	個	0.028	120,000	3,360	
シャンクロッド	φ 90 mm用	個	0.083	64,300	5,336	
諸雑費 (率+まるめ) 41%		式	1		7,137	
計					24,550	
単価					2,455	円/m



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機 6.3h	出力45kVA低騒音・超低騒音	単位	日	数量	1	単価	6,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	38	105	3,990		
ディーゼル発電（長期割引あり）		出力45KVA 低騒音 超低騒音	基/日	1	2,110	2,110		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,100		
単価						6,100	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機 6.3h	出力25kVA低騒音・超低騒音	単位	日	数量	1	単価	3,665
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	21	105	2,205		
ディーゼル発電（長期割引あり）		出力25KVA 低騒音 超低騒音	基/日	1	1,460	1,460		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,665		
単価						3,665	円/日	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	充填材料費	現場練り 高強度配合	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	39,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	1.212	15,800	19,149		
	高性能減水剤	レオトル® SP8SV相当品	kg	6.06	297	1,799		
	可塑剤A		kg	0.61	20,000	12,200		
	可塑剤B		kg	6.06	300	1,818		
	可塑剤C		kg	1.51	3,000	4,530		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					39,500		
	単価					39,500	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	削孔用グラウト・一次注入材料	単位	L	数量	1,000	単価	6.08
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	0.25	15,800	3,950		
ペントナイト 榛名	200メッシュ 25kg袋	t	0.06	35,600	2,136		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					6,086		
単価					6.08	円/L	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

注入消耗材料費		単位	KL	数量	単価	金額	単価	7,846
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
二重管ホース	φ 1 2 mm 2 1 MP a L = 2 0 m	本	0.01	206,000		2,060		
シールパッカーセット		個	0.02	99,000		1,980		
シールセット		個	0.2	4,950		990		
諸雑費（率+まるめ） 56%		式	1			2,816		
計						7,846		
単価						7,846	円/KL	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

注入消耗材料費		単位	KL	数量	単価	金額	単価	7,846
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
二重管ホース	φ 1 2 mm 2 1 MP a L = 2 0 m	本	0.01	206,000	2,060			
シールパッカーセット		個	0.02	99,000	1,980			
シールセット		個	0.2	4,950	990			
諸雑費（率+まるめ） 56%		式	1		2,816			
計					7,846			
単価					7,846	円/KL		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック	クレーン装置付・積載質量4t積・2.9吊	単位	時間	数量	1	単価	6,185
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	21,105	3,587			
軽油	1. 2号	L	5.7	105	598			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	時間	1	2,000	2,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,185			
単価					6,185	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック	クレーン装置付・積載質量4t積・2.9吊	単位	時間	数量	1	単価	6,185
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	21,105	3,587			
軽油	1. 2号	L	5.7	105	598			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	時間	1	2,000	2,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,185			
単価					6,185	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,550
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105			
軽油	1. 2号	L	98	105	10,290			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.39	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					46,550			
単価					46,550	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	42,610
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105			
軽油	1. 2号	L	74	105	7,770			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.26	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					42,610			
単価					42,610	円／日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転		単位	日	数量		単価		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105				
軽油	1. 2号	L	69	105	7,245				
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.16	10,900	12,644				
諸雑費（まるめ）		式	1		6				
計					41,000				
単価					41,000	円/日			



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満 作業時排水	単位	日	数量	1	単価	4,554
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	26	105	2,730		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	2 5 k V A	日	1.2	1,520	1,824		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					4,554		
	単価					4,554	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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）運転 [標準 クレーン機能付き]	排ガス型(第2次)山積0.45m3 2.9t吊					1		43,450
運転手（特殊）		人		1	21,105	21,105		
軽油	1. 2号	L		30	105	3,150		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第2次） 山積0.45m3 2.9t吊	供用日		1.64	11,700	19,188		
諸雑費（まるめ）		式		1		7		
計						43,450		
単価						43,450	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ）運転 [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次)山積0.45m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	43,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	21,105	21,105		
軽油		1. 2号	L	30	105	3,150		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]		排ガス型（第2次） 山積0.45m3 2.9t吊	供用日	1.64	11,700	19,188		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						43,450		
単価						43,450	円/日	