

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

## 鏡

## 1. 工事名

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設（二期）工事
工事地名	熊本県阿蘇市波野大字小池野～阿蘇市一の宮町北坂梨

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	12) 設 計 年 月	令和 3年 3月
2) 事務所名	熊本河川国道事務所 工務第三課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	999999999	14) 単価適用年月	2021年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の本官	15) 歩掛適用年月	2021年 3月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	
6) 主 工 種	トンネル工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	1
8) 工 期	1095日間 自 令和 3年 4月 2日 (当初) 至 令和 6年 3月31日 ( 0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	3,495,669,882
9) 施 工 県	熊本県	20) 現場管理費対象額	3,810,812,116
10) 地 区	波野	21) 一般管理費等対象額	4,929,328,896
11) 河川・路線	一般国道57号	22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 3年 3月16日
		24) 入 札 締 切 日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目： 地域連携道路事業	2) 目： 地域連携道路事業	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名： 滝室坂道路
----------------------	-------------------	-----------------	------------------

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
トンネル(NATM)		式	1		3,495,332,662				
トンネル工(発破工法)		式	1		283,939,663				
掘削工(全断面) (本坑)		式	1		84,141,840				
トンネル掘削	CII-B	m	100.6	482,200	48,509,320			単-1号	
トンネル掘削	CII-L-B	m	64.4	553,300	35,632,520			単-2号	
掘削工(上半) (本坑)		式	1		140,172,162				
トンネル掘削	DI-B	m	185	337,400	62,419,000			単-3号	
トンネル掘削	DI-1-B	m	230		77,753,162			内-1号	
掘削工(下半) (本坑)		式	1		54,430,485				
トンネル掘削	DI-B	m	185	131,000	24,235,000			単-4号	
トンネル掘削	DI-1-B	m	230		30,195,485			内-2号	
掘削工(全断面) (避難連絡坑)		式	1		5,195,176				

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル掘削 車道用	CII-KRa-B	m	7.7	201,000	1,547,700					単-5号
トンネル掘削 車道用	CII-KRa''-B	m	4.5	201,000	904,500					単-6号
トンネル掘削 車道用	DI-KR''-B	m	6.7	181,300	1,214,710					単-7号
トンネル掘削 人道用	DI-Ra-B	m	2.2	88,540	194,788					単-8号
トンネル掘削 人道用	DI-Ra''-B	m	5.7	88,540	504,678					単-9号
トンネル掘削 人道用	DI-Ra-L-B	m	5.6	148,000	828,800					単-10号
トンネル工(機械掘削工法)		式	1		88,643,178					
掘削工(全断面) (本坑)		式	1		67,475,000					
トンネル掘削	E-1-M	m	250	269,900	67,475,000					単-11号
掘削工(上半) (本坑)		式	1		11,804,000					
トンネル掘削	DI-M	m	65	181,600	11,804,000					単-12号
掘削工(下半) (本坑)		式	1		7,689,500					

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル掘削	DI-M		m	65	118,300	7,689,500				単-13号
掘削工(避難連絡坑)			式	1		1,674,678				
トンネル掘削 人道用	DI-Ra-L-M		m	5.6	108,100	605,360				単-14号
トンネル掘削 人道用	E-Ra-1-M		m	7.8	65,610	511,758				単-15号
トンネル掘削 人道用	E-Ra-L-3-M		m	5.3	105,200	557,560				単-16号
道路土工			式	1		191,237,837				
残土処理工			式	1		191,237,837				
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上		m3	99,200		14,922,421				内-3号
積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満		m3	19,800		5,803,752				内-4号
土砂等運搬	軟岩		m3	99,220		129,434,750				内-5号
土砂等運搬	硬岩		m3	19,840		30,097,121				内-6号
整地	残土受入れ地での処理		m3	119,060		10,979,793				内-7号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
支保工		式	1		923,347,740				
吹付工(全断面) (本坑)		式	1		198,455,420				
吹付	CⅡ-B 吹付厚15cm	m	100.6	333,100	33,509,860			単-17号	
吹付	E-1-M 吹付厚25cm	m	250	551,900	137,975,000			単-18号	
吹付	CⅡL-B 吹付厚20cm	m	64.4	408,400	26,300,960			単-19号	
吹付	CⅡL-B 妻部 吹付厚20cm	箇所	4	167,400	669,600			単-20号	
吹付工(上半) (本坑)		式	1		163,471,500				
吹付	DⅠ-B 吹付厚20cm	m	185	354,500	65,582,500			単-21号	
吹付	DⅠ-1-B 吹付厚20cm	m	230	354,500	81,535,000			単-22号	
吹付	DⅠ-M 吹付厚20cm	m	65	251,600	16,354,000			単-23号	
吹付工(下半) (本坑)		式	1		62,228,500				
吹付	DⅠ-B 吹付厚20cm	m	185	122,100	22,588,500			単-24号	

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減
吹付	D I -1-B 吹付厚20cm	m	230	122,100	28,083,000				単-25号
吹付	D I -M 吹付厚20cm	m	65	177,800	11,557,000				単-26号
吹付工(避難連絡坑)		式	1		5,862,854				
吹付 車道用	C II -KR a-B 吹付厚5cm	m	7.7	76,560	589,512				単-27号
吹付 車道用	C II -KR a' '-B 吹付厚5cm	m	4.5	76,560	344,520				単-28号
吹付 車道用	D I -KR' '-B 吹付厚10cm	m	6.7	108,700	728,290				単-29号
吹付 人道用	D I -Ra-B 吹付厚10cm	m	2.2	85,480	188,056				単-30号
吹付 人道用	D I -Ra' '-B 吹付厚10cm	m	5.7	85,480	487,236				単-31号
吹付 人道用	E-Ra-1-M 吹付厚15cm	m	7.8	137,100	1,069,380				単-32号
吹付 人道用	D I -Ra-L-B 吹付厚10cm	m	5.6	118,000	660,800				単-33号
吹付 人道用	D I -Ra-L-M 吹付厚10cm	m	5.6	102,700	575,120				単-34号
吹付 人道用	E-Ra-L-3-M 吹付厚15cm	m	5.3	177,100	938,630				単-35号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
吹付 人道用	D I -Ra-L-B 妻部 吹付 厚10cm	箇所	1	62,210	62,210			単-36号	
吹付 人道用	D I -Ra-L-M 妻部 吹付 厚10cm	箇所	3	58,520	175,560			単-37号	
吹付 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 吹付 厚15cm	箇所	1	43,540	43,540			単-38号	
ロックボルト工(全断面) (本坑)		式	1		68,979,920				
ロックボルト	C II-B 耐力176.5KN L= 4.0m	m	100.6	196,200	19,737,720			単-39号	
ロックボルト	E-1-M 耐力176.5KN L= 6.0m	m	250	140,400	35,100,000			単-40号	
ロックボルト	C II L-B 耐力176.5KN L =4.0m	m	64.4	213,800	13,768,720			単-41号	
ロックボルト	C II L-B 妻部 耐力176. 5KN L=4.0m	箇所	4	93,370	373,480			単-42号	
ロックボルト工(上半) (本坑)		式	1		151,554,000				
ロックボルト	D I -B 耐力176.5KN L= 6.0m	m	185	322,400	59,644,000			単-43号	
ロックボルト	D I -1-B 耐力176.5KN L=6.0m	m	230	322,400	74,152,000			単-44号	
ロックボルト	D I -M 耐力176.5KN L= 6.0m	m	65	273,200	17,758,000			単-45号	



## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
ロックボルト工(下半) (本坑)			式	1		34,055,100				
ロックボルト	D I-B 耐力176.5KN L=6.0m	m		185	65,740	12,161,900				単-46号
ロックボルト	D I-1-B 耐力176.5KN L=6.0m	m		230	65,740	15,120,200				単-47号
ロックボルト	D I-M 耐力176.5KN L=6.0m	m		65	104,200	6,773,000				単-48号
ロックボルト工(避難連絡坑)			式	1		3,271,808				
ロックボルト 車道用	C II-KRa-B 耐力117.7KN L=2.0m	m		7.7	55,760	429,352				単-49号
ロックボルト 車道用	C II-KRa'-B 耐力117.7KN L=2.0m	m		4.5	55,760	250,920				単-50号
ロックボルト 車道用	D I-KR'-B 耐力117.7KN L=2.0m	m		6.7	101,100	677,370				単-51号
ロックボルト 人道用	D I-Ra-B 耐力117.7KN L=2.0m	m		2.2	57,500	126,500				単-52号
ロックボルト 人道用	D I-Ra'-B 耐力117.7KN L=2.0m	m		5.7	57,500	327,750				単-53号
ロックボルト 人道用	E-Ra-1-M 耐力117.7KN L=2.0m(充填式フォアボルト・リング共)	m		7.8	74,020	577,356				単-54号
ロックボルト 人道用	D I-Ra-L-B 耐力117.7KN L=2.0m	m		5.6	78,540	439,824				単-55号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
ロックボルト 人道用	D I -Ra-L-M 耐力117.7 KN L=2.0m	m	5.6	79,060	442,736					単-56号
ロックボルト工(交差部)		式	1		7,955,783					
分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(本坑箇所)	C II L-B L=4.0m 耐力17 6.5KN以上	本	574	6,922	3,973,228					単-57号
分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(連絡坑)	C II -KR a-B L=2.0m 耐 力117.7KN以上	本	66	6,388	421,608					単-58号
分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(連絡坑)	D I -KR' -B L=2.0m 耐 力117.7KN以上	本	63	6,374	401,562					単-59号
分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(避難坑)	D I pL-B L=2.0m 耐力1 17.7KN以上	本	165	6,379	1,052,535					単-60号
分岐部補強増しロックボルト ⑦連絡坑(避難連絡坑)	D I -KR' -B L=2.0m 耐 力117.7KN以上	本	63	6,374	401,562					単-61号
分岐部補強増しロックボルト ⑦連絡坑(避難連絡坑)	D I pL-B L=2.0m 耐力1 17.7KN以上	本	165	6,379	1,052,535					単-62号
接続部補強工 ②連絡坑		箇所	1		139,605					内-8号
接続部補強工 ⑤連絡坑		箇所	1		137,717					内-9号
接続部補強工 ⑥連絡坑		箇所	1		237,714					内-10号
接続部補強工 ⑦連絡坑		箇所	1		137,717					内-11号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
鋼製支保工(全断面) (本坑)			式	1		99,783,300				
鋼製支保	CⅡ-B H150×150×7×10		m	100.6	108,300	10,894,980				単-63号
鋼製支保	E-1-M HH200×201×9×12		m	250	304,600	76,150,000				単-64号
鋼製支保	CⅡL-B H200×200×8×12		m	64.4	197,800	12,738,320				単-65号
鋼製支保工(上半) (本坑)			式	1		65,541,000				
鋼製支保	DⅠ-B H150×150×7×10		m	185	136,300	25,215,500				単-66号
鋼製支保	DⅠ-1-B H150×150×7×10		m	230	136,300	31,349,000				単-67号
鋼製支保	DⅠ-M H150×150×7×10		m	65	138,100	8,976,500				単-68号
鋼製支保工(下半) (本坑)			式	1		18,432,750				
鋼製支保	DⅠ-B H150×150×7×10		m	185	39,080	7,229,800				単-69号
鋼製支保	DⅠ-1-B H150×150×7×10		m	230	39,080	8,988,400				単-70号
鋼製支保	DⅠ-M H150×150×7×10		m	65	34,070	2,214,550				単-71号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
鋼製支保工(避難連絡坑)		式	1		2,276,986				
鋼製支保 車道用	D I-KR'-B H100×100 ×6×8	m	6.7	60,570	405,819			単-72号	
鋼製支保 人道用	D I-Ra-B H100×100× 6×8	m	2.2	44,920	98,824			単-73号	
鋼製支保 人道用	D I-Ra'-B H100×100 ×6×8	m	5.7	44,920	256,044			単-74号	
鋼製支保 人道用	D I-Ra-L-B H100×100 ×6×8	m	5.6	56,180	314,608			単-75号	
鋼製支保 人道用	D I-Ra-L-M H100×100 ×6×8	m	5.6	58,270	326,312			単-76号	
鋼製支保 人道用	E-Ra-1-M HH100×100 ×6×8	m	7.8	56,150	437,970			単-77号	
鋼製支保 人道用	E-Ra-L-3-M HH108×10 4×10×12	m	5.3	82,530	437,409			単-78号	
金網工(全断面) (本坑)		式	1		18,668,950				
金網	C II-B φ5×150×150	m	100.6	29,110	2,928,466			単-79号	
金網	E-1-M φ5×150×150	m	250	54,830	13,707,500			単-80号	
金網	C II L-B φ5×150×150	m	64.4	29,360	1,890,784			単-81号	

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
金網	CII-L-B 妻部 φ5×150×150	箇所	4	35,550	142,200					単-82号
金網工(上半) (本坑)		式	1		19,058,450					
金網	DI-B φ5×150×150	m	185	38,160	7,059,600					単-83号
金網	DI-1-B φ5×150×150	m	230	38,160	8,776,800					単-84号
金網	DI-M φ5×150×150	m	65	49,570	3,222,050					単-85号
金網工(下半) (本坑)		式	1		3,230,605					
金網	DI-B φ5×150×150	m	185	6,408	1,185,480					単-86号
金網	DI-1-B φ5×150×150	m	230	6,408	1,473,840					単-87号
金網	DI-M φ5×150×150	m	65	8,789	571,285					単-88号
金網工(避難連絡坑)		式	1		520,814					
金網 車道用	DI-KR'-B φ5×150×150	m	6.7	10,550	70,685					単-89号
金網 人道用	DI-Ra-B φ5×150×150	m	2.2	9,052	19,914					単-90号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
金網 人道用	D I-Ra'-B φ5×150 ×150	m	5.7	9,052	51,596					単-91号
金網 人道用	E-Ra-1-M φ5×150×1 50	m	7.8	10,380	80,964					単-92号
金網 人道用	D I-Ra-L-B φ5×150 ×150	m	5.6	9,742	54,555					単-93号
金網 人道用	D I-Ra-L-M φ5×150 ×150	m	5.6	9,733	54,504					単-94号
金網 人道用	E-Ra-L-3-M φ5×150 ×150	m	5.3	11,220	59,466					単-95号
金網 人道用	D I-Ra-L-B 妻部 φ5 ×150×150	箇所	1	26,300	26,300					単-96号
金網 人道用	D I-Ra-L-M 妻部 φ5 ×150×150	箇所	3	26,050	78,150					単-97号
金網 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 φ5 ×150×150	箇所	1	24,680	24,680					単-98号
覆工		式	1		453,119,480					
覆工コンクリート工 (本坑)		式	1		239,930,224					
覆工コンクリート	D II-1'-M 巻厚40cm 18 -15-40(高炉) C=340kg /m3以上 W/C=60%以下	m	18	356,200	6,411,600					単-99号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
覆工コンクリート	DII-1'-M-H(i) 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	21	356,200	7,480,200					単-100号
覆工コンクリート	DII-2-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	9	356,200	3,205,800					単-101号
覆工コンクリート	DII-3-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	9	356,200	3,205,800					単-102号
覆工コンクリート	DII-4-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	6	356,200	2,137,200					単-103号
覆工コンクリート	DIII-3-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	30.5	383,700	11,702,850					単-104号
覆工コンクリート	DIII-5-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	13	383,700	4,988,100					単-105号
覆工コンクリート	DIII-6'-M-H(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	40	383,700	15,348,000					単-106号
覆工コンクリート	DIII-9'(S)-M-H(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	9	383,700	3,453,300					単-107号
覆工コンクリート	E-3-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	72	328,200	23,630,400					単-108号
覆工コンクリート	E-3(S)-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	99	328,200	32,491,800					単-109号
覆工コンクリート	E-4-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	18	328,200	5,907,600					単-110号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
覆工コンクリート	E-5(S)-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	54	328,200	17,722,800					単-111号
覆工コンクリート	DIII-B 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	4.3	393,700	1,692,910					単-112号
覆工コンクリート	DIII-B(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	6.2	393,700	2,440,940					単-113号
覆工コンクリート	DIII-B-H(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	71.8	393,700	28,267,660					単-114号
覆工コンクリート	DII L-2-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	9	798,200	7,183,800					単-115号
覆工コンクリート	DII L-3(S)-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	0.7	798,200	558,740					単-116号
覆工コンクリート	DII L-4-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	3	798,200	2,394,600					単-117号
覆工コンクリート	CII L-B 妻部 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	4	277,300	1,109,200					単-118号
覆工コンクリート	DII L-3(S)-M 妻部 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	1	332,800	332,800					単-119号
覆工コンクリート	DII L-4-M 妻部 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	1	332,800	332,800					単-120号



## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
覆工コンクリート	DⅡL-5-M 妻部 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	1	332,900	332,900			単-121号	
覆工コンクリート	DⅡL-6-M 妻部 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	1	332,800	332,800			単-122号	
型枠 妻部		m2	220		2,290,584			内-12号	
足場 妻部		掛m2	220		921,400			内-13号	
補強鉄筋	SD345 D29~32	t	3.4	129,500	440,300			単-123号	
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	416.9	128,600	53,613,340			単-124号	
覆工コンクリート工 (避難坑)		式	1		12,616,360				
覆工コンクリート	DⅢp-2-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	9	380,700	3,426,300			単-125号	
覆工コンクリート	DⅢp-2'-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	6.6	380,700	2,512,620			単-126号	
覆工コンクリート	DⅢp-3-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	15.2	380,700	5,786,640			単-127号	
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	6.8	131,000	890,800			単-128号	

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
覆工コンクリート工 (避難連絡坑)		式	1		55,196,622				
覆工コンクリート 車道用	CII-KRa-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	7.7	561,200	4,321,240			単-129号	
覆工コンクリート 車道用	CII-KRa''-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	4.5	561,200	2,525,400			単-130号	
覆工コンクリート 車道用	DI-KR''-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	6.8	570,100	3,876,680			単-131号	
覆工コンクリート 車道用	DI-KRa-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	7.6	563,800	4,284,880			単-132号	
覆工コンクリート 車道用	DI-KRa''-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	4.5	563,800	2,537,100			単-133号	
覆工コンクリート 車道用	DI-KR''-h-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	6.8	563,800	3,833,840			単-134号	
覆工コンクリート 人道用	DI-Ra-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	6.9	257,200	1,774,680			単-135号	
覆工コンクリート 人道用	DI-Ra''-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	9.1	257,200	2,340,520			単-136号	
覆工コンクリート 人道用	DI-Ra-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m	9.4	253,400	2,381,960			単-137号	

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
覆工コンクリート 人道用	D I-Ra' '-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340 kg/m3以上 W/C=60%以下	m	6.8	253,400	1,723,120					単-138号
覆工コンクリート 人道用	E-Ra-1-M 巻厚20cm 18 -15-40(高炉) C=340kg /m3以上 W/C=60%以下	m	7.8	616,700	4,810,260					単-139号
覆工コンクリート 人道用	D I-Ra-L-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340 kg/m3以上 W/C=60%以下	m	5.6	459,000	2,570,400					単-140号
覆工コンクリート 人道用	D I-Ra-L-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340 kg/m3以上 W/C=60%以下	m	16.8	453,200	7,613,760					単-141号
覆工コンクリート 人道用	E-Ra-L-3-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340 kg/m3以上 W/C=60%以下	m	5.3	1,182,000	6,264,600					単-142号
覆工コンクリート 人道用	D I-Ra-L-B 妻部 巻厚 20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=6 0%以下	箇所	1	120,600	120,600					単-143号
覆工コンクリート 人道用	D I-Ra-L-M 妻部 巻厚 20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=6 0%以下	箇所	3	120,600	361,800					単-144号
覆工コンクリート 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 巻厚 20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=6 0%以下	箇所	1	176,600	176,600					単-145号
型枠 妻部		m2	250		2,623,760					内-14号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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 妻部		掛m2	250		1,055,422			内-15号	
トンネル防水工 (本坑)		式	1		122,517,318				
トンネル防水	D I -M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	85	65,440	5,562,400			単-146号	
トンネル防水	D I -1-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9.4	65,440	615,136			単-147号	
トンネル防水	D II -1' -M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	42.6	65,370	2,784,762			単-148号	
トンネル防水	D II -1' -M-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	21	65,370	1,372,770			単-149号	
トンネル防水	D II -1' ' -M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6	65,370	392,220			単-150号	
トンネル防水	D II -2-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9	65,370	588,330			単-151号	
トンネル防水	D II -3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9	65,370	588,330			単-152号	
トンネル防水	D II -4-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6	65,370	392,220			単-153号	
トンネル防水	D III -3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	29	65,730	1,906,170			単-154号	
トンネル防水	D III -5-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	13	65,730	854,490			単-155号	

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル防水	DIII-6'-M-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	40	65,730	2,629,200					単-156号
トンネル防水	DIII-9'(S)-M-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9	65,730	591,570					単-157号
トンネル防水	E-1-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	250	65,370	16,342,500					単-158号
トンネル防水	E-3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	72	65,370	4,706,640					単-159号
トンネル防水	E-3(S)-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	99	65,370	6,471,630					単-160号
トンネル防水	E-4-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	18	65,370	1,176,660					単-161号
トンネル防水	E-5(S)-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	54	65,370	3,529,980					単-162号
トンネル防水	CII-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	100.6	65,440	6,583,264					単-163号
トンネル防水	DI-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	628.4	65,440	41,122,496					単-164号
トンネル防水	DI-1-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	230	65,440	15,051,200					単-165号
トンネル防水	DIII-B-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	0.8	65,710	52,568					単-166号
トンネル防水	CII-L-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	61.8	69,790	4,313,022					単-167号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
トンネル防水	DⅡL-1'-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	18	70,280	1,265,040			単-168号	
トンネル防水	DⅡL-2-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9	70,280	632,520			単-169号	
トンネル防水	DⅡL-3(S)-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	19.7	70,280	1,384,516			単-170号	
トンネル防水	DⅡL-4-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	2.3	70,280	161,644			単-171号	
トンネル防水	DⅡL-5-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	2.3	70,280	161,644			単-172号	
トンネル防水	DⅡL-6-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	10.7	70,280	751,996			単-173号	
トンネル防水	CⅡL-B 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	4	62,960	251,840			単-174号	
トンネル防水	DⅡL-3(S)-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	1	70,140	70,140			単-175号	
トンネル防水	DⅡL-4-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	1	70,140	70,140			単-176号	
トンネル防水	DⅡL-5-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	1	70,140	70,140			単-177号	
トンネル防水	DⅡL-6-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	1	70,140	70,140			単-178号	
トンネル防水工(避難坑)		式	1		1,000,692				

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル防水	DIIIp-2-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9	32,490	292,410					単-179号
トンネル防水	DIIIp-2'-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6.6	32,490	214,434					単-180号
トンネル防水	DIIIp-3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	15.2	32,490	493,848					単-181号
トンネル防水工 (避難連絡坑)		式	1		21,858,264					
トンネル防水 車道用	CII-KRa-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	7.7	99,340	764,918					単-182号
トンネル防水 車道用	CII-KRa''-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	4.5	99,340	447,030					単-183号
トンネル防水 車道用	DI-KR''-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6.8	99,380	675,784					単-184号
トンネル防水 車道用	DI-KRa-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	7.6	99,380	755,288					単-185号
トンネル防水 車道用	DI-KRa''-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	4.5	99,380	447,210					単-186号
トンネル防水 車道用	DI-KR''-h-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6.8	99,380	675,784					単-187号
トンネル防水 人道用	DI-Ra-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6.9	156,700	1,081,230					単-188号
トンネル防水 人道用	DI-Ra''-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9.1	156,700	1,425,970					単-189号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
トンネル防水 人道用	D I-Ra-L-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	5.6	251,400	1,407,840			単-190号	
トンネル防水 人道用	D I-Ra-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	9.4	156,700	1,472,980			単-191号	
トンネル防水 人道用	D I-Ra'-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	6.8	156,700	1,065,560			単-192号	
トンネル防水 人道用	D I-Ra-L-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	16.8	251,400	4,223,520			単-193号	
トンネル防水 人道用	E-Ra-1-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	7.8	413,400	3,224,520			単-194号	
トンネル防水 人道用	E-Ra-L-3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	5.3	766,100	4,060,330			単-195号	
トンネル防水 人道用	D I-Ra-L-B 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	1	27,750	27,750			単-196号	
トンネル防水 人道用	D I-Ra-L-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	3	27,750	83,250			単-197号	
トンネル防水 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	箇所	1	19,300	19,300			単-198号	
トンネル工		式	1		505,841,362				
トンネル掘削工 (本坑)		式	1		109,640,870				
トンネル掘削 (1次) 2方	E-1-M	m	250	90,290	22,572,500			単-199号	



## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
インバート掘削 (2次) 1方	E-1-M	m	250	31,700	7,925,000					単-200号
インバート掘削 (2次) 1方	E-3-M	m	72	31,700	2,282,400					単-201号
インバート掘削 (2次) 1方	E-3(S)-M	m	99	31,690	3,137,310					単-202号
インバート掘削 (2次) 1方	E-4-M	m	18	31,690	570,420					単-203号
インバート掘削 (2次) 1方	E-5(S)-M	m	54	31,690	1,711,260					単-204号
インバート掘削  1方	D I-B	m	628.4	69,730	43,818,332					単-205号
インバート掘削  1方	D I-1-B	m	230	69,730	16,037,900					単-206号
インバート掘削  1方	D I-M	m	85	69,730	5,927,050					単-207号
インバート掘削  1方	D I-1-M	m	9.4	69,730	655,462					単-208号
インバート掘削  1方	C II L-B	m	64.4	77,690	5,003,236					単-209号
インバート掘削工 (避難連絡坑)		式	1		539,053					
インバート掘削  1方	D I-KRa-M	m	7.2	19,850	142,920					単-210号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル掘削 (1次) 1方	DI-KR''-B	m	5.1	19,850	101,235					単-211号
トンネル掘削 (1次) 1方	DI-KRa''-M	m	4.5	19,850	89,325					単-212号
トンネル掘削 (1次) 1方	DI-KR''-h-M	m	5.1	19,850	101,235					単-213号
トンネル掘削 (2次) 1方	DI-KR''-B	m	5.1	4,328	22,072					単-214号
トンネル掘削 (2次) 1方	DI-KRa''-M	m	4.5	4,328	19,476					単-215号
トンネル掘削 (2次) 1方	DI-KR''-h-M	m	5.1	4,328	22,072					単-216号
トンネル掘削 (2次) 1方	E-Ra-1-M	m	7.8	1,984	15,475					単-217号
トンネル掘削 (2次) 1方	E-Ra-L-3-M	m	5.3	4,763	25,243					単-218号
トンネル埋戻工 (本坑)		式	1		45,078,090					
トンネル埋戻 (1次) 2方	E-1-M	m	250	40,810	10,202,500					単-219号
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-1-M	m	250	36,430	9,107,500					単-220号
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-3-M	m	72	36,370	2,618,640					単-221号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-3(S)-M	m	99	36,370	3,600,630					単-222号
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-4-M	m	18	36,370	654,660					単-223号
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-5(S)-M	m	54	36,370	1,963,980					単-224号
トンネル埋戻  1方	DI-B	m	628.4	16,130	10,136,092					単-225号
トンネル埋戻  1方	DI-1-B	m	230	17,980	4,135,400					単-226号
トンネル埋戻  1方	DI-M	m	85	16,130	1,371,050					単-227号
トンネル埋戻  1方	DI-1-M	m	9.4	16,130	151,622					単-228号
トンネル埋戻  1方	CII L-B	m	64.4	17,640	1,136,016					単-229号
トンネル埋戻工 (避難連絡坑)		式	1		409,121					
トンネル埋戻  1方	DI-KRa-M	m	7.2	4,052	29,174					単-230号
トンネル埋戻 (1次) 1方	DI-KR'-B	m	5.1	10,050	51,255					単-231号
トンネル埋戻 (1次) 1方	DI-KRa''-M	m	4.5	10,050	45,225					単-232号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル埋戻 (1次) 1方	DI-KR'-h-M	m	5.1	10,050	51,255					単-233号
トンネル埋戻 (1次) 2方	E-Ra-1-M	m	7.8	8,369	65,278					単-234号
トンネル埋戻 (1次) 2方	E-Ra-L-3-M	m	5.3	11,230	59,519					単-235号
トンネル埋戻 (2次) 1方	DI-KR'-B	m	5.1	4,092	20,869					単-236号
トンネル埋戻 (2次) 1方	DI-KRa''-M	m	4.5	4,092	18,414					単-237号
トンネル埋戻 (2次) 1方	DI-KR'-h-M	m	5.1	4,092	20,869					単-238号
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-Ra-1-M	m	7.8	1,973	15,389					単-239号
トンネル埋戻 (2次) 1方	E-Ra-L-3-M	m	5.3	6,014	31,874					単-240号
トンネル本体工 (本坑)		式	1		269,137,000					
トンネル	E-1-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	m	250	143,000	35,750,000					単-241号
トンネル	E-3-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	m	72	143,000	10,296,000					単-242号
トンネル	E-3(S)-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	m	99	142,700	14,127,300					単-243号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減
インバート	E-4-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	18	142,700	2,568,600				単-244号
インバート	E-5(S)-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	54	142,700	7,705,800				単-245号
インバート	D I-B 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	628.4	169,600	106,576,640				単-246号
インバート	D I-1-B 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	230	169,600	39,008,000				単-247号
インバート	D I-M 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	85	169,600	14,416,000				単-248号
インバート	D I-1-M 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	9.4	169,600	1,594,240				単-249号
インバート	C II L-B 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	64.4	190,400	12,261,760				単-250号
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	193.1	128,600	24,832,660				単-251号
インバート本体工 (避難連絡坑)		式	1		1,316,611				
インバート	D I-KRa-M 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	7.2	57,620	414,864				単-252号
インバート	D I-KR'-B 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	5.1	42,190	215,169				単-253号
インバート	D I-KRa'-M 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	4.5	42,190	189,855				単-254号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
インバート	D I-KR' '-h-M 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	5.1	42,190	215,169			単-255号	
インバート	E-Ra-1-M 巻厚 20cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	7.8	17,370	135,486			単-256号	
インバート	E-Ra-L-3-M 巻厚 20cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	m	5.3	27,560	146,068			単-257号	
インバート吹付工(本坑)		式	1		38,250,000				
インバート吹付2方	E-1-M 吹付厚 25cm	m	250	153,000	38,250,000			単-258号	
インバート吹付工(避難連絡坑)		式	1		424,482				
インバート吹付1方	D I-KR' '-B 吹付厚10cm	m	5.1	29,020	148,002			単-259号	
インバート吹付1方	D I-KRa' '-M 吹付厚10cm	m	4.5	28,800	129,600			単-260号	
インバート吹付1方	D I-KR' '-h-M 吹付厚10cm	m	5.1	28,800	146,880			単-261号	
鋼製支保工(インバート)(本坑)		式	1		40,625,000				
鋼製支保2方	E-1-M HH200×201×9×12	m	250	162,500	40,625,000			単-262号	
鋼製支保工(インバート)(避難連絡坑)		式	1		421,135				

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
鋼製支保 2方	E-Ra-1-M HH100×100 ×6×8	m	7.8	26,520	206,856					単-263号
鋼製支保 2方	E-Ra-L-3-M HH108×10 4×10×12	m	5.3	40,430	214,279					単-264号
坑内付帯工		式	1		35,480,625					
箱抜工		式	1		12,604,096					
箱抜		箇所	58		10,650,463					内-16号
箱抜 (一期工事区間)		箇所	69		1,953,633					内-17号
裏面排水工		式	1		3,208,417					
裏面排水	VP100	m	87	952.5	82,867					単-265号
暗渠排水		m	3,110	1,005	3,125,550					単-266号
地下排水工		式	1		19,668,112					
床掘り(掘削)	軟岩	m3	1,000		843,640					内-18号
床掘り(掘削)	硬岩	m3	90		112,443					内-19号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	軟岩	m3	1,040			1,529,308				内-20号
土砂等運搬	硬岩	m3	90			146,859				内-21号
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,120			105,629				内-22号
中央排水	300mm	m	2,155	7,281		15,690,555				単-267号
横断排水	管径 150mm	箇所	44			1,239,678				内-23号
掘削補助工		式	1			716,095,000				
掘削補助工A (本坑)		式	1			711,712,000				
注入式長尺鋼管先受工	E-1-M φ114.3mm L=12.5m 31本/シフト	シフト	28	10,340,000		289,520,000				単-268号
注入式小口径長尺鋼管先受工	D I-1-B φ76.3mm L=12.5m 31本/シフト	シフト	26	9,880,000		256,880,000				単-269号
鏡補強ボルト	E-1-M L=13.5m N=28本/シフト	シフト	28	5,904,000		165,312,000				単-270号
掘削補助工A (避難連絡坑)		式	1			4,383,000				
注入式小口径長尺鋼管先受工	E-Ra-L-3-M L=6.5m N=19本/シフト	シフト	1	3,193,000		3,193,000				単-271号



## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
鏡補強ボルト	E-Ra-L-3-M L=7.5m N=7本/シフト	シフト	1	1,190,000	1,190,000					単-272号
坑門工		式	1		7,168,165					
坑門本体工 (本坑)		式	1		5,218,747					
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	89	21,940	1,952,660					単-273号
鉄筋	SD345 D29~32	t	2.18	124,400	271,192					単-274号
鉄筋	SD345 D16~25	t	4.44	123,400	547,896					単-275号
鉄筋	SD345 D13	t	0.32	125,300	40,096					単-276号
型枠	一般型枠	m2	250		1,609,519					内-24号
型枠(セントル)		m	0.7		45,372					内-25号
足場	安全ネット必要	掛m2	230		752,012					内-26号
坑門本体工 (避難坑)		式	1		1,949,418					
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	25	21,940	548,500					単-277号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 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	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
鉄筋	SD345 D16~25	t	2.24	123,400	276,416					単-278号
鉄筋	SD345 D13	t	0.11	125,300	13,783					単-279号
型枠	一般型枠	m2	100		654,318					内-27号
型枠(セトル)		m	0.5		139,049					内-28号
足場	安全ネット必要	掛m2	100		317,352					内-29号
仮設工		式	1		290,459,612					
トンネル仮設備工		式	1		241,518,275					
トンネル仮設備工		式	1		241,518,275					内-30号
切羽監視工		式	1		34,139,906					
切羽監視 (本坑)		人	1,000		34,139,906					内-31号
交通管理工		式	1		14,801,431					
交通誘導警備員		人日	1,404		14,801,431					内-32号

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
直接工事費		式	1		3,495,332,662				
共通仮設費		式	1		343,476,647				
共通仮設費		式	1		41,432,234				
運搬費		式	1		3,725,450				
建設機械運搬費		台	2		107,090			内-33号	
重建設機械分解組立輸送費		回	7		3,300,300			内-34号	
仮設材運搬費		t	51.3		318,060			内-35号	
安全費		式	1		4,188,994				
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		4,188,994			内-36号	
技術管理費		式	1		29,967,790				
計測B		式	1		29,918,960			内-37号	
道路施設基本データ作成費		式	1		48,830			内-38号	

## 設計内訳書

工事名	熊本57号 滝室坂トンネル東新設(二期) 工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
現場環境改善費(率計上)		式	1		3,550,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		302,044,413				
純工事費		式	1		3,838,809,309				
現場管理費		式	1		1,228,922,155				
工事原価		式	1		5,067,731,464				
一般管理費等		式	1						
工事価格		式	1						
消費税相当額		式	1						
工事費計		式	1						

# 230m当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

トノ掘削

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削（発破工法）	D I -1-B(1. 4km< L ≤2. 2km)	m	185	377, 000	69, 745, 000			WYB00652 単一 283号
掘削（発破工法）	D I -1-B(2. 2km< L ≤3. 0km)	m	45	382, 300	17, 203, 500			WYB00665 単一 284号
合 計					77, 753, 162			

# 230m当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

トンネル掘削

第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削（発破工法）	D I -1-B(1.4km< L ≤2.2km)	m	185	146,400	27,084,000			WYB00649
								単一 286号
掘削（発破工法）	D I -1-B(2.2km< L ≤3.0km)	m	45	148,500	6,682,500			WYB00668
								単一 287号
合 計					30,195,485			

# 99,200m3当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

積込(ルーズ)

第 3号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	99,218	173.9	17,254,010			CA900010
合 計					14,922,421			

# 19,800m3あたり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

積込(ルーズ)

第 4号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3未満	m 3	19,840	292.9	5,811,136			CA900010
合 計					5,803,752			



# 99,220m3当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

土砂等運搬

第 5号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	標準 ハックホ山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 8.5km以下	m 3	99,218	1,509	149,719,962			CB210110
合 計					129,434,750			

# 19,840m3当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

土砂等運搬

第 6号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	標準 ハック材山積0.8m3(平積0.6m3) 硬岩 無し 7.5km以下	m <sup>3</sup>	19,840	1,760	34,918,400			CB210110
合 計					30,097,121			

# 119,060m3当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

整地

第 7号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	119,058	108.3	12,893,981			CA900310
合 計					10,979,793			

# 1箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 8号内訳書 接続部補強工  
②連絡坑

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ガス切断 (H鋼杭)	200×200	箇所	12	6,004	72,048			WYB00967 単一 344号
鋼製支保工撤去		t	1.37	-28,000	-38,360			WYB00968 単一 345号
箱抜き補強工	補強プレート	t	0.25	117,000	29,250			WYB00969 単一 346号
補強用ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5kN以上附属品含)	本	6	16,100	96,600			WYB00970 単一 347号
合 計					139,605			

# 1箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 9号内訳書 接続部補強工  
⑤連絡坑

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ガス切断 (H鋼杭)	150×150	箇所	10	6,001	60,010			WYB00292 単一 348号
鋼製支保工撤去		t	0.85	-28,000	-23,800			WYB00280 単一 349号
箱抜き補強工	補強プレート	t	0.21	117,000	24,570			WYB00281 単一 350号
補強用ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5kN以上附属品含)	本	6	16,100	96,600			WYB00970 単一 347号
合 計					137,717			

# 1箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 10号内訳書 接続部補強工  
⑥連絡坑

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ガス切断 (H鋼杭)	200×200	箇所	12	6,004	72,048			WYB00967 単一 344号
ガス切断 (H鋼杭)	100×100	箇所	7	5,998	41,986			WYB00311 単一 351号
鋼製支保工撤去		t	2.28	-28,000	-63,840			WYB00294 単一 352号
箱抜き補強工	補強プレート	t	0.58	117,000	67,860			WYB00299 単一 353号
補強用ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	本	8	8,490	67,920			WYB00677 単一 354号
補強用ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	本	7	12,240	85,680			WYB00615 単一 355号
合 計					237,714			

# 1箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 11号内訳書 接続部補強工  
⑦連絡坑

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ガス切断 (H鋼杭)	150×150	箇所	10	6,001	60,010			WYB00292 単一 348号
鋼製支保工撤去		t	0.85	-28,000	-23,800			WYB00280 単一 349号
箱抜き補強工	補強プレート	t	0.21	117,000	24,570			WYB00281 単一 350号
補強用ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5kN以上附属品含)	本	6	16,100	96,600			WYB00970 単一 347号
合 計					137,717			

# 220m2当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 12号内訳書      型枠  
妻部

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠工		m <sup>2</sup>	220	11,970	2,633,400			WYB00302  単一 416号
合 計					2,290,584			



# 220掛m2当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/30 09:58:55

第 13号内訳書 足場  
妻部

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
足場	妻部	m <sup>2</sup>	220	4,815	1,059,300			WYB00374 単一 417号
合 計					921,400			

# 250m2当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 14号内訳書 型枠 妻部

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠工		m 2	252	11,970	3,016,440			WYB00313 単一 440号
合 計					2,623,760			

# 250掛m2あたり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:55

第 15号内訳書     足場  
妻部

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
足場	妻部	m <sup>2</sup>	252	4,815	1,213,380			WYB00378 単一 441号
合 計					1,055,422			

# 58箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

箱抜

第 16号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
箱抜ロックボルト工	L=6.0m 耐力176.5kN以上	本	186	5,766	1,072,476			WYB00573 単一 603号
鋼製支保工撤去		t	25	-28,000	-700,000			WYB00594 単一 604号
ガス切断 (H鋼杭)	150×150	箇所	168	6,001	1,008,168			WYB00620 単一 605号
ガス切断 (H鋼杭)	200×200	箇所	101	6,004	606,404			WYB00636 単一 606号
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	520	6,822	3,547,440			CB240210
箱抜コンクリート (C270kg/以上 W/C=60%以下)	無筋・鉄筋構造物	m <sup>3</sup>	29.8	24,860	740,828			WYB00632 単一 607号
箱抜コンクリート (C340kg/以上 W/C=60%以下)	無筋・鉄筋構造物	m <sup>3</sup>	141	29,230	4,121,430			WYB00628 単一 608号
箱抜補強工	補強プレート PL-200×22	t	8.5	117,000	994,500			WYB00004 単一 609号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.4	152,500	61,000			WB810010 単一 610号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	2.3	150,500	346,150			WB810010 単一 419号
合 計					10,650,463			

# 69箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

第 17号内訳書 箱抜 (一期工事区間)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	124	6,822	845,928			CB240210
箱抜コンクリート (C340kg/以上 W/C=60%以下)	無筋・鉄筋構造物	m <sup>3</sup>	45.1	29,230	1,318,273			WYB00647 単一 611号
合 計					1,953,633			

# 1,000m<sup>3</sup>当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

床掘り(掘削)

第 18号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削	軟岩 オブカット 無し 1,000m <sup>3</sup> 以上5,000m <sup>3</sup> 未満 無し 無し	m <sup>3</sup>	1,037	936.7	971,357			CA900020
合 計					843,640			

# 90m3当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

床掘り(掘削)

第 19号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削	硬岩 オブカット 無し 可	m 3	85.4	1,516	129,466			CA900020
合 計					112,443			

# 1,040m3当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/30 09:58:56

土砂等運搬

第 20号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	標準 ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 無し 9.5km以下	m 3	1,037	1,698	1,760,826			CB210110
合 計					1,529,308			



# 90m3当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/30 09:58:56

土砂等運搬

第 21号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	標準 ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 硬岩 無し 9.5km以下	m <sup>3</sup>	85.4	1,980	169,092			CB210110
合 計					146,859			

# 1, 120m3あたり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

整地

第 22号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
整地	残土受入れ地での処理	m 3	1,123	108.3	121,620			CA900310
合 計					105,629			

# 44箇所当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

横断排水

第 23号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 50～150mm 要 全ての費用	m	460	1,466	674,360			CB222770
フィルター材	各種 全ての費用	m <sup>3</sup>	77.5	9,716	752,990			CB222780
合 計					1,239,678			

# 250m2当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

型枠

第 24号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	245	7, 564	1, 853, 180			CB240210
合 計					1, 609, 519			

# 0.7m当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/30 09:58:56

型枠(セトル)

第 25号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
セトル据付・移動・脱型工		m	0.7	74,630	52,241			WYB00005 単一 633号
合 計					45,372			

# 230掛m2当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

足場

第 26号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	125	3,823	477,875			WB252110 単一 634号
足場工	単管足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	107	3,626	387,982			WB252110 単一 635号
合 計					752,012			

# 100m2当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/30 09:58:56

型枠

第 27号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	99.6	7,564	753,374			CB240210
合計					654,318			

# 0.5m当たり内訳書

印刷日時 : 2021/03/30 09:58:56

型枠(セトル)

第 28号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
セトル据付・移動・脱型工		m	0.5	320,200	160,100			WYB00011 単一 636号
合 計					139,049			



# 100掛m2当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

足場

第 29号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	51	3,823	194,973			WB252110 単一 634号
足場工	単管足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	47	3,626	170,422			WB252110 単一 635号
合 計					317,352			

# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

トンネル仮設備工

第 30号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
トンネル(NATM)内、残土処理工、掘削補助工A、トンネル仮設備工	、交通管理工を除く直接工事費の12%を計上	式	1		279,801,614			WYB00642
合 計					241,518,275			

# 1,000人当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

切羽監視  
第 31号内訳書 (本坑)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
切羽監視員 (トンネル世話役)	2方 (補助工法日数を除く)	人	1,000	39,590	39,590,000			WYB00136 単一 637号
合 計					34,139,906			

# 1,404人日当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

交通誘導警備員

第 32号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A		人日	351	13,600	4,773,600			WB010211 単一 638号
交通誘導警備員 B		人日	1,053	11,700	12,320,100			WB010212 単一 639号
合計					14,801,431			

## 2台当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

建設機械運搬費

第 33号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
貨物自動車による運搬（1車1回）	各種 28680円 0.7無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	2	49,000	98,000			WB010010 単一 640号
運搬される建設機械の運搬中の損料	大型ブローカ(ベースマシン含む) 油圧式1300kg級 20t級	台	0.1	15,600	1,560			WYB00009
運搬される建設機械の運搬中の損料 コンクリート吹付機	湿式吹付/R一体/C搭載 8~22m3/h級 吹付範囲7m級	台	0.1	75,300	7,530			WYB00022
合 計					107,090			

# 7回当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

重建設機械分解組立輸送費

第 34号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) トンネル用機械 標準(1.0)	回	1	587,900	587,900			WB010350 単一 641号
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) トンネル用機械 標準(1.0)	回	1	587,900	587,900			WB010350 単一 641号
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) トンネル用機械 標準(1.0)	回	2	587,900	1,175,800			WB010350 単一 641号
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) トンネル用機械 標準(1.0)	回	1	587,900	587,900			WB010350 単一 641号
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	180,400	180,400			WB010350 単一 642号
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	1	180,400	180,400			WB010350 単一 642号
合 計					3,300,300			

# 51.3t当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

仮設材運搬費

第 35号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 60km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	51.3	4,700	241,110			WB010020 単一 643号
仮設材等の積込み、取卸し 費	積込み、取卸し(片道分)	t	51.3	1,500	76,950			WB010030 単一 644号
合 計					318,060			

# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

トンネル呼吸用保護具等費用

第 36号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		4,188,994			WB010310 単一 645号
合 計					4,188,994			



# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

計測B

第 37号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
計測器設置・初期値測定		断面	2	983,200	1,966,400			WYB00071 単一 646号
鋼アーチ支保工応力計		台	12	57,980	695,760			WYB00074 単一 647号
吹付コンクリート応力計		台	12	121,000	1,452,000			WYB00075 単一 648号
測定・データ整理		回	355	61,200	21,726,000			WYB00076 単一 649号
スイッチボックス		台	4	576,800	2,307,200			WYB00083 単一 650号
ひずみ測定		台	2	885,800	1,771,600			WYB00084 単一 651号
合 計					29,918,960			

# 一式当たり内訳書

印刷日時：2021/03/30 09:58:56

道路施設基本データ作成費

第 38号内訳書

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		工事	1	48,830	48,830			WYB00646 単一 652号
合 計					48,830			

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-1号	トンネル掘削	CII-B	単位	m	数量		単価	
						1		482,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		CII-B					WYB00031	
			m	1	539,200	539,200	単- 280号	
計						539,200		
単価						482,200	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-2号	トンネル掘削	CII-L-B	単位	m	数量		単価	
						1		553,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		CII-L-B					WYB00655	
			m	1	618,700	618,700	単- 281号	
計						618,700		
単価						553,300	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-3号	トンネル掘削	D I -B	単位	m	数量		単価	337,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		D I -B(1.4km< L ≤2.2km)	m	1	377,200	377,200	WYB00040 単- 282号	
計						377,200		
単価						337,400	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-4号	トンネル掘削	D I -B	単位	m	数量		単価	131,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		D I -B(1.4km< L ≤2.2km)	m	1	146,400	146,400	WYB00048 単- 285号	
計						146,400		
単価						131,000	円/m	

## 1次単価表

単-5号		トノリ掘削 車道用	CII-KRa-B	単位	m	数量	1	単価	201,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		CII-KRa-B		m	1	224,700	224,700	WYB00087 単- 288号	
計							224,700		
単価							201,000	円/m	

単-6号		トノリ掘削 車道用	CII-KRa''-B	単位	m	数量	1	単価	201,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		CII-KRa''-B		m	1	224,700	224,700	WYB00689 単- 289号	
計							224,700		
単価							201,000	円/m	

## 1次単価表

単-7号		トシ掘削 車道用	D I -KR' '-B	単位	m	数量	1	単価	181,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		D I -KR' '-B		m	1	202,700	202,700	WYB00705 単- 290号	
計							202,700		
単価							181,300	円/m	

単-8号		トシ掘削 人道用	D I -Ra-B	単位	m	数量	1	単価	88,540
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		D I -Ra-B		m	1	99,010	99,010	WYB00698 単- 291号	
計							99,010		
単価							88,540	円/m	

## 1次単価表

単-9号		トシ掘削 人道用	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	1	単価	88,540
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		D I -Ra'' -B		m	1	99,010	99,010	WYB00713 単- 292号	
計							99,010		
単価							88,540	円/m	

単-10号		トシ掘削 人道用	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価	148,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（発破工法）		D I -Ra-L-B		m	1	165,400	165,400	WYB00707 単- 293号	
計							165,400		
単価							148,000	円/m	

## 1次単価表

単-11号		トンネル掘削	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	269,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（機械掘削）		E-1-M		m	1	309,300	309,300	WYB00003 単- 294号	
計							309,300		
単価							269,900	円/m	

単-12号		トンネル掘削	D I -M	単位	m	数量	1	単価	181,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（機械掘削）		D I -M		m	1	208,200	208,200	WYB00006 単- 295号	
計							208,200		
単価							181,600	円/m	



## 1次単価表

単-13号		トシ掘削	D I -M	単位	m	数量	1	単価	118,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（機械掘削）		D I -M		m	1	138,900	138,900	WYB00010 単- 296号	
計							138,900		
単価							118,300	円/m	

単-14号		トシ掘削 人道用	D I -Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	108,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（機械掘削）		D I -Ra-L-M(人道部)		m	1	124,300	124,300	WYB00069 単- 297号	
計							124,300		
単価							108,100	円/m	

## 1次単価表

単-15号		トシ掘削 人道用	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	65,610
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（機械掘削）		E-Ra-1-M(人道部)		m	1	75,510	75,510	WYB00077 単- 298号	
計							75,510		
単価							65,610	円/m	

単-16号		トシ掘削 人道用	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	105,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削（機械掘削）		E-Ra-L-3-M(人道部)		m	1	121,100	121,100	WYB00081 単- 299号	
計							121,100		
単価							105,200	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-17号	吹付	CII-B 吹付厚15cm	単位	m	数量		1	単価	333,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付（発破工法）		CII-B						WYB00094	
			m	1	380,600	380,600	単- 300号		
計						380,600			
単価						333,100	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-18号	吹付	E-1-M 吹付厚25cm	単位	m	数量		1	単価	551,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付（機械工法）		E-1-M						WYB00219	
			m	1	630,600	630,600	単- 301号		
計						630,600			
単価						551,900	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-19号	吹付	C IIL-B 吹付厚20cm	単位	m	数量		1	単価	408,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付（発破工法）		C IIL-B	m	1	466,600	466,600	WYB00116 単- 302号		
計						466,600			
単価						408,400	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-20号	吹付	C IIL-B 妻部 吹付厚20cm	単位	箇所	数量		1	単価	167,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付（発破工法）		C IIL-B 妻部	面	1	191,200	191,200	WYB00192 単- 303号		
計						191,200			
単価						167,400	円/箇所		

## 1次単価表

単-21号		吹付	D I -B 吹付厚20cm	単位	m	数量	1	単価	354,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -B(1.2km超え)		m	1	405,500	405,500	WYB00125 単- 304号	
計							405,500		
単価							354,500	円/m	

単-22号		吹付	D I -1-B 吹付厚20cm	単位	m	数量	1	単価	354,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -1-B		m	1	405,500	405,500	WYB00140 単- 305号	
計							405,500		
単価							354,500	円/m	

## 1次単価表

単-23号		吹付	D I -M 吹付厚20cm	単位	m	数量	1	単価	251,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		D I -M		m	1	287,800	287,800	WYB00185 単- 306号	
計							287,800		
単価							251,600	円/m	

単-24号		吹付	D I -B 吹付厚20cm	単位	m	数量	1	単価	122,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -B(1.2km超え)		m	1	135,400	135,400	WYB00156 単- 307号	
計							135,400		
単価							122,100	円/m	

## 1次単価表

単-25号		吹付	D I -1-B 吹付厚20cm	単位	m	数量	1	単価	122,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -1-B		m	1	135,400	135,400	WYB00150 単- 308号	
計							135,400		
単価							122,100	円/m	

単-26号		吹付	D I -M 吹付厚20cm	単位	m	数量	1	単価	177,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		D I -M		m	1	197,300	197,300	WYB00209 単- 309号	
計							197,300		
単価							177,800	円/m	

## 1 次単価表

単一27号		吹付 車道用	CII-KRa-B 吹付厚5cm	単位	m	数量	1	単価	76,560
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		CII-KRa-B		m	1	87,480	87,480	WYB00247 単一 310号	
計							87,480		
単価							76,560	円/m	

単一28号		吹付 車道用	CII-KRa''-B 吹付厚5cm	単位	m	数量	1	単価	76,560
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		CII-KRa''-B		m	1	87,480	87,480	WYB00266 単一 311号	
計							87,480		
単価							76,560	円/m	



## 1次単価表

単-29号		吹付 車道用	D I -KR' '-B 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	108,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -KR' '-B		m	1	130,900	130,900	WYB00290 単- 312号	
計							130,900		
単価							108,700	円/m	

単-30号		吹付 人道用	D I -Ra-B 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	85,480
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -Ra-B		m	1	98,280	98,280	WYB00246 単- 313号	
計							98,280		
単価							85,480	円/m	

## 1次単価表

単-31号		吹付 人道用	D I -Ra'' -B 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	85,480
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -Ra'' -B		m	1	98,280	98,280	WYB00289 単- 314号	
計							98,280		
単価							85,480	円/m	

単-32号		吹付 人道用	E-Ra-1-M 吹付厚15cm	単位	m	数量	1	単価	137,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		E-Ra-1-M		m	1	157,500	157,500	WYB00364 単- 315号	
計							157,500		
単価							137,100	円/m	

## 1次単価表

単-33号		吹付 人道用	D I -Ra-L-B 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	118,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -Ra-L-B		m	1	135,700	135,700	WYB00316 単- 316号	
計							135,700		
単価							118,000	円/m	

単-34号		吹付 人道用	D I -Ra-L-M 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	102,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		D I -Ra-L-M		m	1	118,100	118,100	WYB00338 単- 317号	
計							118,100		
単価							102,700	円/m	

## 1 次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-35号	吹付 人道用	E-Ra-L-3-M 吹付厚15cm	単位	m	数量	1	単価	177,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		E-Ra-L-3-M	m	1	203,500	203,500	WYB00360 単- 318号	
計						203,500		
単価						177,100	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-36号	吹付 人道用	D I -Ra-L-B 妻部 吹付厚10cm	単位	箇所	数量	1	単価	62,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -Ra-L-B 妻部	面	1	71,540	71,540	WYB00347 単- 319号	
計						71,540		
単価						62,210	円/箇所	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-37号	吹付 人道用	D I -Ra-L-M 妻部 吹付厚10cm	単位	箇所	数量		単価	
						1		58,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		D I -Ra-L-M 妻部	面	1	67,300	67,300	WYB00304 単- 320号	
計						67,300		
単価						58,520	円/箇所	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-38号	吹付 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 吹付厚15cm	単位	箇所	数量		単価	
						1		43,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		E-Ra-L-3-M 妻部	面	1	49,700	49,700	WYB00335 単- 321号	
計						49,700		
単価						43,540	円/箇所	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-39号	ロックボルト	CII-B 耐力176.5KN L=4.0m	単位	m	数量		単価	196,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		CII-B	m	1	224,200	224,200	WYB00172 単- 322号	
計						224,200		
単価						196,200	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-40号	ロックボルト	E-1-M 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	140,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (機械工法)		E-1-M	m	1	160,400	160,400	WYB00064 単- 323号	
計						160,400		
単価						140,400	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一41号	ロックボルト	CⅡL-B 耐力176.5KN L=4.0m	単位	m	数量		単価	213,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		CⅡL-B	m	1	244,300	244,300	WYB00258 単一 324号	
計						244,300		
単価						213,800	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一42号	ロックボルト	CⅡL-B 妻部 耐力176.5KN L=4.0m	単位	箇所	数量		単価	93,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		CⅡL-B 妻部	面	1	106,700	106,700	WYB00262 単一 325号	
計						106,700		
単価						93,370	円/箇所	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一43号	ロックボルト	D I -B 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	322,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -B(1.2km超え)	m	1	361,600	361,600	WYB00274 単一 326号	
計						361,600		
単価						322,400	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一44号	ロックボルト	D I -1-B 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	322,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -1-B	m	1	361,600	361,600	WYB00323 単一 327号	
計						361,600		
単価						322,400	円/m	



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一45号	ロックボルト	D I -M 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	273,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (機械工法)		D I -M	m	1	306,400	306,400	WYB00697 単一 328号	
計						306,400		
単価						273,200	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一46号	ロックボルト	D I -B 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	65,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -B(1.2km超え)	m	1	77,580	77,580	WYB00284 単一 329号	
計						77,580		
単価						65,740	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一47号	ロックボルト	D I -1-B 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	65,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -1-B					WYB00409	
			m	1	77,580	77,580	単一 330号	
計						77,580		
単価						65,740	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一48号	ロックボルト	D I -M 耐力176.5KN L=6.0m	単位	m	数量		単価	104,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (機械工法)		D I -M					WYB00322	
			m	1	122,900	122,900	単一 331号	
計						122,900		
単価						104,200	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一49号	ロックボルト 車道用	CII-KRa-B 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量		単価	55,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		CII-KRa-B	m	1	63,710	63,710	WYB00419 単一 332号	
計						63,710		
単価						55,760	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単一50号	ロックボルト 車道用	CII-KRa''-B 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量		単価	55,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		CII-KRa''-B	m	1	63,710	63,710	WYB00531 単一 333号	
計						63,710		
単価						55,760	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-51号	ロックボルト 車道用	D I -KR' '-B 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量	1	単価	101,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -KR' '-B	m	1	109,600	109,600	WYB00520 単- 334号	
計						109,600		
単価						101,100	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-52号	ロックボルト 人道用	D I -Ra-B 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量	1	単価	57,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -Ra-B	m	1	66,070	66,070	WYB00461 単- 335号	
計						66,070		
単価						57,500	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-53号	ロックボルト 人道用	D I -Ra'' -B 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量	1	単価	57,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -Ra'' -B	m	1	66,070	66,070	WYB00448 単- 336号	
計						66,070		
単価						57,500	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-54号	ロックボルト 人道用	E-Ra-1-M 耐力117.7KN L=2.0m(充填式フォアボルト-リング共)	単位	m	数量	1	単価	74,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (機械工法)		E-Ra-1-M	m	1	87,690	87,690	WYB00638 単- 337号	
計						87,690		
単価						74,020	円/m	

## 1次単価表

単-55号		ロックボルト 人道用	D I -Ra-L-B 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量	1	単価	78,540
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (発破工法)		D I -Ra-L-B		m	1	90,230	90,230	WYB00477 単- 338号	
計							90,230		
単価							78,540	円/m	

単-56号		ロックボルト 人道用	D I -Ra-L-M 耐力117.7KN L=2.0m	単位	m	数量	1	単価	79,060
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト (機械工法)		D I -Ra-L-M		m	1	90,830	90,830	WYB00489 単- 339号	
計							90,830		
単価							79,060	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-57号	分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(本坑箇所)	CⅡL-B L=4.0m 耐力176.5KN以上	単位	本	数量		単価	6,922
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強増しロックボルト		分岐部 L=4.0m 耐力176.5KN以上					WYB00458	
			本	1	7,816	7,816	単- 340号	
	計					7,816		
	単価					6,922	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-58号	分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(連絡坑)	CⅡ-KRa-B L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	6,388
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強増しロックボルト		分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上					WYB00466	
			本	1	7,213	7,213	単- 341号	
	計					7,213		
	単価					6,388	円/本	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-59号	分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(連絡坑)	DI-KR'-B L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	6,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強増しロックボルト		分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	本	1	7,197	7,197	WYB00663 単- 342号	
計						7,197		
単価						6,374	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-60号	分岐部補強増しロックボルト ⑥連絡坑(避難坑)	DI pL-B L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	6,379
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強増しロックボルト		分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	本	1	7,203	7,203	WYB00491 単- 343号	
計						7,203		
単価						6,379	円/本	



## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-61号	分岐部補強増しロックボルト ⑦連絡坑(避難連絡坑)	D I -KR' '-B L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	6,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強増しロックボルト		分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	本	1	7,197	7,197	WYB00588 単- 342号	
計						7,197		
単価						6,374	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-62号	分岐部補強増しロックボルト ⑦連絡坑(避難連絡坑)	D I pL-B L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	6,379
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補強増しロックボルト		分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	本	1	7,203	7,203	WYB00911 単- 343号	
計						7,203		
単価						6,379	円/本	

## 1 次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-63号	鋼製支保	CII-B H150×150×7×10	単位	m	数量	1	単価	108,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		CII-B	m	1	123,700	123,700	WYB00353 単- 356号	
計						123,700		
単価						108,300	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-64号	鋼製支保	E-1-M HH200×201×9×12	単位	m	数量	1	単価	304,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（機械工法）		E-1-M	m	1	326,700	326,700	WYB00303 単- 357号	
計						326,700		
単価						304,600	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-65号	鋼製支保	C I I L-B H200×200×8×12	単位	m	数量		単価	197,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		C I I L-B	m	1	226,000	226,000	WYB00351 単- 358号	
計						226,000		
単価						197,800	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-66号	鋼製支保	D I -B H150×150×7×10	単位	m	数量		単価	136,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		D I -B(1.2km超え)	m	1	158,800	158,800	WYB00375 単- 359号	
計						158,800		
単価						136,300	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-67号	鋼製支保	D I -1-B H150×150×7×10	単位	m	数量		単価	136,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		D I -1-B	m	1	158,800	158,800	WYB00403 単- 360号	
計						158,800		
単価						136,300	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-68号	鋼製支保	D I -M H150×150×7×10	単位	m	数量		単価	138,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（機械工法）		D I -M	m	1	160,900	160,900	WYB00399 単- 361号	
計						160,900		
単価						138,100	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-69号	鋼製支保	D I -B H150×150×7×10	単位	m	数量		1	単価	39,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼製支保工（発破工法）		D I -B(1.2km超え)	m	1	44,890	44,890	WYB00387 単- 362号		
計						44,890			
単価						39,080	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-70号	鋼製支保	D I -1-B H150×150×7×10	単位	m	数量		1	単価	39,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼製支保工（発破工法）		D I -1-B	m	1	44,890	44,890	WYB00436 単- 363号		
計						44,890			
単価						39,080	円/m		

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-71号	鋼製支保	D I -M H150×150×7×10	単位	m	数量		単価	34,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（機械工法）		D I -M	m	1	39,140	39,140	WYB00450 単- 364号	
計						39,140		
単価						34,070	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-72号	鋼製支保 車道用	D I -KR' '-B H100×100×6×8	単位	m	数量		単価	60,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		D I -KR' '-B	m	1	67,780	67,780	WYB00426 単- 365号	
計						67,780		
単価						60,570	円/m	

## 1 次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-73号	鋼製支保 人道用	D I -Ra-B H100×100×6×8	単位	m	数量	1	単価	44,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		D I -Ra-B	m	1	52,260	52,260	WYB00446 単- 366号	
計						52,260		
単価						44,920	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-74号	鋼製支保 人道用	D I -Ra'' -B H100×100×6×8	単位	m	数量	1	単価	44,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（発破工法）		D I -Ra'' -B	m	1	52,260	52,260	WYB00455 単- 367号	
計						52,260		
単価						44,920	円/m	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-75号	鋼製支保 人道用	D I -Ra-L-B H100×100×6×8	単位	m	数量		1	単価	56,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼製支保工（発破工法）		D I -Ra-L-B	m	1	65,470	65,470	WYB00484 単- 368号		
計						65,470			
単価						56,180	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-76号	鋼製支保 人道用	D I -Ra-L-M H100×100×6×8	単位	m	数量		1	単価	58,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼製支保工（機械工法）		D I -Ra-L-M	m	1	67,910	67,910	WYB00571 単- 369号		
計						67,910			
単価						58,270	円/m		



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単一77号	鋼製支保 人道用	E-Ra-1-M HH100×100×6×8	単位	m	数量		1	単価	56,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼製支保工（機械工法）		E-Ra-1-M	m	1	62,310	62,310	WYB00658 単一 370号		
計						62,310			
単価						56,150	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単一78号	鋼製支保 人道用	E-Ra-L-3-M HH108×104×10×12	単位	m	数量		1	単価	82,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼製支保工（機械工法）		E-Ra-L-3-M	m	1	90,640	90,640	WYB00627 単一 371号		
計						90,640			
単価						82,530	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-79号	金網	CII-B φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	29,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		CII-B						WYB00444	
			m	1	33,260	33,260	単-372号		
計						33,260			
単価						29,110	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-80号	金網	E-1-M φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	54,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（機械工法）		E-1-M						WYB00437	
			m	1	58,880	58,880	単-373号		
計						58,880			
単価						54,830	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-81号	金網	CⅡL-B φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	29,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		CⅡL-B	m	1	33,550	33,550	WYB00451 単- 374号		
計						33,550			
単価						29,360	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-82号	金網	CⅡL-B 妻部 φ5×150×150	単位	箇所	数量		1	単価	35,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		CⅡL-B	面	1	40,620	40,620	WYB00562 単- 375号		
計						40,620			
単価						35,550	円/箇所		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-83号	金網	D I -B φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	38,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		D I -B(1.2km超え)	m	1	42,340	42,340	WYB00457 単- 376号		
計						42,340			
単価						38,160	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-84号	金網	D I -1-B φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	38,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		D I -1-B	m	1	42,340	42,340	WYB00463 単- 377号		
計						42,340			
単価						38,160	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-85号	金網	D I -M φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	49,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（機械工法）		D I -M	m	1	55,000	55,000	WYB00497 単- 378号		
計						55,000			
単価						49,570	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-86号	金網	D I -B φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	6,408
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		D I -B(1.2km超え)	m	1	7,357	7,357	WYB00474 単- 379号		
計						7,357			
単価						6,408	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-87号	金網	D I -1-B φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	6,408
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（発破工法）		D I -1-B						WYB00476	
			m	1	7,357	7,357	単- 380号		
計						7,357			
単価						6,408	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-88号	金網	D I -M φ5×150×150	単位	m	数量		1	単価	8,789
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
金網（機械工法）		D I -M						WYB00496	
			m	1	10,090	10,090	単- 381号		
計						10,090			
単価						8,789	円/m		

## 1次単価表

単-89号		金網 車道用	D I -KR' '-B φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	10,550
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（発破工法）		D I -KR' '-B		m	1	12,120	12,120	WYB00480 単- 382号	
計							12,120		
単価							10,550	円/m	

単-90号		金網 人道用	D I -Ra-B φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	9,052
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（発破工法）		D I -Ra-B		m	1	10,400	10,400	WYB00518 単- 383号	
計							10,400		
単価							9,052	円/m	

## 1次単価表

単-91号		金網 人道用	D I -Ra'' -B φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	9,052
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（発破工法）		D I -Ra'' -B		m	1	10,400	10,400	WYB00574 単- 384号	
計							10,400		
単価							9,052	円/m	

単-92号		金網 人道用	E-Ra-1-M φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	10,380
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（機械工法）		E-Ra-1-M		m	1	11,920	11,920	WYB00548 単- 385号	
計							11,920		
単価							10,380	円/m	



## 1次単価表

単-93号		金網 人道用	D I -Ra-L-B φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	9,742
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（発破工法）		D I -Ra-L-B		m	1	11,190	11,190	WYB00623 単- 386号	
計							11,190		
単価							9,742	円/m	

単-94号		金網 人道用	D I -Ra-L-M φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	9,733
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（機械工法）		D I -Ra-L-M		m	1	11,180	11,180	WYB00494 単- 387号	
計							11,180		
単価							9,733	円/m	

## 1次単価表

単-95号		金網 人道用	E-Ra-L-3-M φ5×150×150	単位	m	数量	1	単価	11,220
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（機械工法）		E-Ra-L-3-M		m	1	12,890	12,890	WYB00614 単- 388号	
計							12,890		
単価							11,220	円/m	

単-96号		金網 人道用	D I -Ra-L-B 妻部 φ5×150×150	単位	箇所	数量	1	単価	26,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（発破工法）		D I -Ra-L-B 妻部		面	1	30,220	30,220	WYB00883 単- 389号	
計							30,220		
単価							26,300	円/箇所	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-97号	金網 人道用	D I -Ra-L-M 妻部 φ5×150×150	単位	箇所	数量		単価	
						1		26,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（機械工法）		D I -Ra-L-M 妻部	面	1	29,930	29,930	WYB00500 単- 390号	
計						29,930		
単価						26,050	円/箇所	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-98号	金網 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 φ5×150×150	単位	箇所	数量		単価	
						1		24,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金網（機械工法）		E-Ra-L-3-M 妻部	面	1	28,340	28,340	WYB00640 単- 391号	
計						28,340		
単価						24,680	円/箇所	

## 1次単価表

						単価使用年月 2021. 3		歩掛使用年月 2021. 3		労務調整係数 1.000-00-00-2-0	
単-99号	覆工コンクリート	DII-1'-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価		356,200	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
覆工コンクリート工(機械工法)		DII-1'-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	410,300	410,300	WYB00770 単- 392号				
計						410,300					
単価						356,200	円/m				

						単価使用年月 2021. 3		歩掛使用年月 2021. 3		労務調整係数 1.000-00-00-2-0	
単-100号	覆工コンクリート	DII-1'-M-H(i) 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価		356,200	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
覆工コンクリート工(機械工法)		DII-1'-M-H(i)(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	410,300	410,300	WYB00754 単- 393号				
計						410,300					
単価						356,200	円/m				

## 1次単価表

単-101号		覆工コンクリート	DII-2-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	356,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		DII-2-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	410,300	410,300	WYB00743 単- 394号	
計							410,300		
単価							356,200	円/m	

単-102号		覆工コンクリート	DII-3-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	356,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		DII-3-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	410,300	410,300	WYB00674 単- 395号	
計							410,300		
単価							356,200	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-103号	覆工コンクリート	DII-4-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	356,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工 (機械工法)		DII-4-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	410,300	410,300	WYB00671 単- 396号		
計						410,300			
単価						356,200	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-104号	覆工コンクリート	DIII-3-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	383,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工 (機械工法)		DIII-3-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	441,000	441,000	WYB00807 単- 397号		
計						441,000			
単価						383,700	円/m		

## 1次単価表

単-105号		覆工コンクリート	DIII-5-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	383,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		DIII-5-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	441,000	441,000	WYB00821 単- 398号	
計							441,000		
単価							383,700	円/m	

単-106号		覆工コンクリート	DIII-6'-M-H(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	383,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		DIII-6'-M-H(i) (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	441,000	441,000	WYB00818 単- 399号	
計							441,000		
単価							383,700	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-107号	覆工コンクリート	DIII-9' (S)-M-H(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		単価	383,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		DIII-9' (S)-M-H(i) (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	441,000	441,000	WYB00833 単- 400号	
計						441,000		
単価						383,700	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-108号	覆工コンクリート	E-3-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		単価	328,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		E-3-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	378,800	378,800	WYB00720 単- 401号	
計						378,800		
単価						328,200	円/m	



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-109号	覆工コンクリート	E-3(S)-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	328,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工 (機械工法)		E-3(S)-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	378,800	378,800	WYB00815 単- 402号		
計						378,800			
単価						328,200	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-110号	覆工コンクリート	E-4-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	328,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工 (機械工法)		E-4-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	378,800	378,800	WYB00788 単- 403号		
計						378,800			
単価						328,200	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-111号	覆工コンクリート	E-5(S)-M 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	328,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工(機械工法)		E-5(S)-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	378,800	378,800	WYB00757 単- 404号		
計						378,800			
単価						328,200	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-112号	覆工コンクリート	DIII-B 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	393,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工(発破工法)		DIII-B(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	453,500	453,500	WYB00317 単- 405号		
計						453,500			
単価						393,700	円/m		

## 1 次単価表

単-113号		覆工コンクリート	DIII-B(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	393,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (発破工法)		DIII-B(i) (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	453,500	453,500	WYB00342 単- 406号	
計							453,500		
単価							393,700	円/m	

単-114号		覆工コンクリート	DIII-B-H(i) 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	393,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (発破工法)		DIII-B-H(i) (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	453,500	453,500	WYB00339 単- 407号	
計							453,500		
単価							393,700	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-115号	覆工コンクリート	DⅡL-2-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		単価	798,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		DⅡL-2-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	917,600	917,600	WYB00782 単- 408号	
計						917,600		
単価						798,200	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-116号	覆工コンクリート	DⅡL-3(S)-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		単価	798,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		DⅡL-3(S)-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	917,600	917,600	WYB00785 単- 409号	
計						917,600		
単価						798,200	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-117号	覆工コンクリート	DⅡL-4-M 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		単価	798,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		DⅡL-4-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	917,600	917,600	WYB00794 単- 410号	
計						917,600		
単価						798,200	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-118号	覆工コンクリート	CⅡL-B 妻部 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量		単価	277,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		CⅡL-B 妻部(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	318,700	318,700	WYB00537 単- 411号	
計						318,700		
単価						277,300	円/箇所	

## 1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-119号	覆工コンクリート	DⅡL-3(S)-M 妻部 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価 332,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工 (機械工法)		DⅡL-3(S)-M 妻部 (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	382,500	382,500	WYB00908 単- 412号
計						382,500	
単価						332,800	円/箇所

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-120号	覆工コンクリート	DⅡL-4-M 妻部 巻厚45cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価 332,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工 (機械工法)		DⅡL-4-M 妻部 (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	382,500	382,500	WYB00803 単- 413号
計						382,500	
単価						332,800	円/箇所

## 1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-121号	覆工コンクリート	DⅡL-5-M 妻部 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3 以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価 332,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工(機械工法)		DⅡL-5-M 妻部 (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	382,700	382,700	WYB00890 単- 414号
計						382,700	
単価						332,900	円/箇所

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-122号	覆工コンクリート	DⅡL-6-M 妻部 巻厚40cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3 以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価 332,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工(機械工法)		DⅡL-6-M 妻部 (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	382,500	382,500	WYB00953 単- 415号
計						382,500	
単価						332,800	円/箇所

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-123号	補強鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量		1	単価	129,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	151,500	151,500	WB810010 単- 418号		
計						151,500			
単価						129,500	円/t		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-124号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		1	単価	128,600
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以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	150,500	150,500	WB810010 単- 419号		
計						150,500			
単価						128,600	円/t		



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-125号	覆工コンクリート	DIIIp-2-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	380,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工(機械工法)		DIIIp-2-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	437,600	437,600	WYB00429 単- 420号		
計						437,600			
単価						380,700	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-126号	覆工コンクリート	DIIIp-2'-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	380,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工(機械工法)		DIIIp-2'-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	437,600	437,600	WYB00440 単- 421号		
計						437,600			
単価						380,700	円/m		

## 1次単価表

						単価使用年月 2021. 3		歩掛使用年月 2021. 3		労務調整係数 1.000-00-00-2-0	
単-127号	覆工コンクリート	DIIIp-3-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価		380,700	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
覆工コンクリート工(機械工法)		DIIIp-3-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	437,600	437,600	WYB00478 単-422号				
計						437,600					
単価						380,700	円/m				

						単価使用年月 2021. 3		歩掛使用年月 2021. 3		労務調整係数 1.000-00-00-2-0	
単-128号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		1	単価		131,000	
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以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	150,500	150,500	WB810010 単-419号				
計						150,500					
単価						131,000	円/t				

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-129号	覆工コンクリート 車道用	CⅡ-KRa-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	561,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		CⅡ-KRa-B W/C=60%以下	m	1	645,100	645,100	WYB00530 単- 423号	
計						645,100		
単価						561,200	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-130号	覆工コンクリート 車道用	CⅡ-KRa''-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	561,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		CⅡ-KRa''-B W/C=60%以下	m	1	645,100	645,100	WYB00716 単- 424号	
計						645,100		
単価						561,200	円/m	

## 1次単価表

単-131号		覆工コンクリート 車道用	D I -KR' '-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	570,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		D I -KR' '-B (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	655,000	655,000	WYB00400 単- 425号	
計							655,000		
単価							570,100	円/m	

単-132号		覆工コンクリート 車道用	D I -KR a-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	563,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(機械工法)		D I -KR a-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	647,700	647,700	WYB00435 単- 426号	
計							647,700		
単価							563,800	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-133号	覆工コンクリート 車道用	D I -KR a'' -M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	563,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(機械工法)		D I -KR a'' -M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	647,700	647,700	WYB00486 単- 427号	
計						647,700		
単価						563,800	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-134号	覆工コンクリート 車道用	D I -KR' '-h-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	563,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(機械工法)		D I -KR' '-h-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	647,700	647,700	WYB00544 単- 428号	
計						647,700		
単価						563,800	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-135号	覆工コンクリート 人道用	D I -Ra-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	257,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		D I -Ra-B (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	295,500	295,500	WYB00512 単- 429号	
計						295,500		
単価						257,200	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-136号	覆工コンクリート 人道用	D I -Ra'' -B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	257,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		D I -Ra'' -B (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	295,500	295,500	WYB00771 単- 430号	
計						295,500		
単価						257,200	円/m	

## 1次単価表

単-137号		覆工コンクリート 人道用	D I -Ra-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	253,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		D I -Ra-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	291,100	291,100	WYB00813 単- 431号	
計							291,100		
単価							253,400	円/m	

単-138号		覆工コンクリート 人道用	D I -Ra'' -M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	253,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工 (機械工法)		D I -Ra'' -M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下		m	1	291,100	291,100	WYB00843 単- 432号	
計							291,100		
単価							253,400	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3					
歩掛使用年月		2021. 3					
労務調整係数		1.000-00-00-2-0					
単-139号	覆工コンクリート 人道用	E-Ra-1-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位 m	数量	1	単価	616,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工(機械工法)		E-Ra-1-M(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	708,700	708,700	WYB00894 単- 433号
計						708,700	
単価						616,700	円/m

単価使用年月		2021. 3					
歩掛使用年月		2021. 3					
労務調整係数		1.000-00-00-2-0					
単-140号	覆工コンクリート 人道用	D I -Ra-L-B 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位 m	数量	1	単価	459,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工(発破工法)		D I -Ra-L-B(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	527,500	527,500	WYB00545 単- 434号
計						527,500	
単価						459,000	円/m



## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-141号	覆工コンクリート 人道用	D I -Ra-L-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	453,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(機械工法)		D I -Ra-L-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	520,800	520,800	WYB00802 単- 435号	
計						520,800		
単価						453,200	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-142号	覆工コンクリート 人道用	E-Ra-L-3-M 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	1,182,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(機械工法)		E-Ra-L-3-M (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	m	1	1,358,000	1,358,000	WYB00891 単- 436号	
計						1,358,000		
単価						1,182,000	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-143号	覆工コンクリート 人道用	D I -Ra-L-B 妻部 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/ m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価	120,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		D I -Ra-L-B 妻部 (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	138,500	138,500	WYB00842 単- 437号	
計						138,500		
単価						120,600	円/箇所	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-144号	覆工コンクリート 人道用	D I -Ra-L-M 妻部 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/ m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価	120,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(機械工法)		D I -Ra-L-M 妻部 (非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	138,500	138,500	WYB00552 単- 438号	
計						138,500		
単価						120,600	円/箇所	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-145号	覆工コンクリート 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 巻厚20cm 18-15-40(高炉) C=340kg/ m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価	176,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工(発破工法)		E-Ra-L-3-M 妻部(非鋼繊維含む) W/C=60%以下	面	1	202,900	202,900	WYB00695 単- 439号	
計						202,900		
単価						176,600	円/箇所	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-146号	トンネル防水	D I -M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工(機械工法)		D I -M	m	1	75,230	75,230	WYB00550 単- 442号	
計						75,230		
単価						65,440	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-147号	トンネル防水	D I -1-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -1-M	m	1	75,230	75,230	WYB00587 単- 443号	
計						75,230		
単価						65,440	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-148号	トンネル防水	D II -1'-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D II -1'-M	m	1	75,230	75,230	WYB00797 単- 444号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-149号	トシ防水	DII-1'-M-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DII-1'-M-H(i)	m	1	75,230	75,230	WYB00811 単- 445号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-150号	トシ防水	DII-1''-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DII-1''-M	m	1	75,230	75,230	WYB00831 単- 446号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-151号	トンネル防水	DII-2-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DII-2-M	m	1	75,230	75,230	WYB00764 単- 447号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-152号	トンネル防水	DII-3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DII-3-M	m	1	75,230	75,230	WYB00799 単- 448号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-153号	トンネル防水	DII-4-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DII-4-M					WYB00798	
			m	1	75,230	75,230	単- 449号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-154号	トンネル防水	DIII-3-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DIII-3-M					WYB00805	
			m	1	75,540	75,540	単- 450号	
計						75,540		
単価						65,730	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-155号	トンネル防水	DIII-5-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DIII-5-M	m	1	75,540	75,540	WYB00832	
計						75,540	単- 451号	
単価						65,730	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-156号	トンネル防水	DIII-6'-M-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DIII-6'-M-H(i)	m	1	75,540	75,540	WYB00838	
計						75,540	単- 452号	
単価						65,730	円/m	



## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-157号	トンネル防水	DIII-9' (S)-M-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DIII-9' (S)-M-H(i)	m	1	75,540	75,540	WYB00837 単- 453号	
計						75,540		
単価						65,730	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-158号	トンネル防水	E-1-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-1-M	m	1	75,230	75,230	WYB00556 単- 454号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-159号	トシ防水	E-3-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-3-M					WYB00659	
			m	1	75,230	75,230	単- 455号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-160号	トシ防水	E-3(S)-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-3(S)-M					WYB00661	
			m	1	75,230	75,230	単- 456号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-161号	トシ防水	E-4-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-4-M	m	1	75,230	75,230	WYB00800 単- 457号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-162号	トシ防水	E-5(S)-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	65,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-5(S)-M	m	1	75,230	75,230	WYB00830 単- 458号	
計						75,230		
単価						65,370	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-163号	トシ防水	CII-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		CII-B					WYB00582	
			m	1	75,230	75,230	単- 459号	
計						75,230		
単価						65,440	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-164号	トシ防水	DI-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		DI-B					WYB00662	
			m	1	75,230	75,230	単- 460号	
計						75,230		
単価						65,440	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-165号	トンネル防水	D I -1-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I -1-B					WYB00804	
			m	1	75,230	75,230	単- 461号	
計						75,230		
単価						65,440	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-166号	トンネル防水	D III-B-H(i) 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		単価	65,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D III-B-H(i)					WYB00829	
			m	1	75,540	75,540	単- 462号	
計						75,540		
単価						65,710	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-167号	トシ防水	CII L-B 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	69,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		CII L-B	m	1	80,230	80,230	WYB00547 単-463号	
計						80,230		
単価						69,790	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-168号	トシ防水	DII L-1'-M 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	70,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DII L-1'-M	m	1	80,790	80,790	WYB00555 単-464号	
計						80,790		
単価						70,280	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-169号	トシ防水	D I I L-2-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		1	単価	70,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防水工（機械工法）		D I I L-2-M	m	1	80,790	80,790	WYB00585 単- 465号		
計						80,790			
単価						70,280	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-170号	トシ防水	D I I L-3(S)-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		1	単価	70,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防水工（機械工法）		D I I L-3(S)-M	m	1	80,790	80,790	WYB00602 単- 466号		
計						80,790			
単価						70,280	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-171号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	トシ防水	D I I L-4-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	m				1	70,280
	防水工（機械工法）	D I I L-4-M	m	1	80,790	80,790		WYB00604 単- 467号
	計					80,790		
	単価					70,280		円/m

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-172号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	トシ防水	D I I L-5-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	m				1	70,280
	防水工（機械工法）	D I I L-5-M	m	1	80,790	80,790		WYB00607 単- 468号
	計					80,790		
	単価					70,280		円/m



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-173号	トシ防水	D I I L-6-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量		1	単価	70,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防水工（機械工法）		D I I L-6-M	m	1	80,790	80,790	WYB00609 単- 469号		
計						80,790			
単価						70,280	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-174号	トシ防水	C I I L-B 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量		1	単価	62,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防水工（発破工法）		C I I L-B 妻部	面	1	72,380	72,380	WYB00557 単- 470号		
計						72,380			
単価						62,960	円/箇所		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-175号	トシ防水	D I I L-3(S)-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量		単価	
						1		70, 140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I I L-3(S)-M 妻部					WYB00577	
			面	1	80, 630	80, 630	単- 471号	
	計					80, 630		
	単価					70, 140	円/箇所	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-176号	トシ防水	D I I L-4-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量		単価	
						1		70, 140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I I L-4-M 妻部					WYB00599	
			面	1	80, 630	80, 630	単- 472号	
	計					80, 630		
	単価					70, 140	円/箇所	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-177号	トシ防水	D I I L-5-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			面	1	80,630	80,630	70,140	WYB00644 単- 473号
	計					80,630		
	単価					70,140		円/箇所

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-178号	トシ防水	D I I L-6-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			面	1	80,630	80,630	70,140	WYB00648 単- 474号
	計					80,630		
	単価					70,140		円/箇所

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-179号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	トシ防水	DIIIp-2-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	m				1	32,490
	防水工（機械工法）	DIIIp-2-M	m	1	37,350	37,350		WYB00593 単- 475号
	計					37,350		
	単価					32,490	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-180号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	トシ防水	DIIIp-2'-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	m				1	32,490
	防水工（機械工法）	DIIIp-2'-M	m	1	37,350	37,350		WYB00625 単- 476号
	計					37,350		
	単価					32,490	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-181号	トシ防水	DIIIp-3-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	32,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		DIIIp-3-M	m	1	37,350	37,350	WYB00851 単- 477号	
計						37,350		
単価						32,490	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-182号	トシ防水 車道用	CII-KRa-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	99,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		CII-KRa-B	m	1	114,200	114,200	WYB00791 単- 478号	
計						114,200		
単価						99,340	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-183号	トシ防水 車道用	CII-KRa''-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	99,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		CII-KRa''-B	m	1	114,200	114,200	WYB00633 単- 479号	
計						114,200		
単価						99,340	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-184号	トシ防水 車道用	DI-KR''-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	99,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		DI-KR''-B	m	1	114,200	114,200	WYB00725 単- 480号	
計						114,200		
単価						99,380	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-185号	トシ防水 車道用	D I -KR a-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	99,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -KR a-M	m	1	114,200	114,200	WYB00558 単- 481号	
計						114,200		
単価						99,380	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-186号	トシ防水 車道用	D I -KR a' '-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	99,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -KR a' '-M	m	1	114,200	114,200	WYB00637 単- 482号	
計						114,200		
単価						99,380	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-187号	トシ防水 車道用	D I -KR' '-h-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	99,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -KR' '-h-M	m	1	114,200	114,200	WYB00792 単- 483号	
計						114,200		
単価						99,380	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-188号	トシ防水 人道用	D I -Ra-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	156,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I -Ra-B	m	1	180,000	180,000	WYB00850 単- 484号	
計						180,000		
単価						156,700	円/m	



## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-189号	トシ防水 人道用	D I -Ra'' -B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	156,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I -Ra'' -B	m	1	180,000	180,000	WYB00879 単- 485号	
計						180,000		
単価						156,700	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-190号	トシ防水 人道用	D I -Ra-L-B 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	251,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I -Ra-L-B	m	1	288,800	288,800	WYB00881 単- 486号	
計						288,800		
単価						251,400	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-191号	トシ防水 人道用	D I -Ra-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	156,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -Ra-M	m	1	180,000	180,000	WYB00568 単- 487号	
計						180,000		
単価						156,700	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-192号	トシ防水 人道用	D I -Ra''-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	156,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -Ra''-M	m	1	180,000	180,000	WYB00854 単- 488号	
計						180,000		
単価						156,700	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-193号	トシ防水 人道用	D I -Ra-L-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	251,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -Ra-L-M	m	1	288,800	288,800	WYB00882 単- 489号	
計						288,800		
単価						251,400	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-194号	トシ防水 人道用	E-Ra-1-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	413,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-Ra-1-M	m	1	475,000	475,000	WYB00884 単- 490号	
計						475,000		
単価						413,400	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-195号	トシ防水 人道用	E-Ra-L-3-M 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	766,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-Ra-L-3-M	m	1	880,500	880,500	WYB00886 単- 491号	
計						880,500		
単価						766,100	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-196号	トシ防水 人道用	D I -Ra-L-B 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量	1	単価	27,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（発破工法）		D I -Ra-L-B 妻部	面	1	32,030	32,030	WYB00880 単- 492号	
計						32,030		
単価						27,750	円/箇所	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-197号	トシ防水 人道用	D I -Ra-L-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量	1	単価	27,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		D I -Ra-L-M 妻部	面	1	32,030	32,030	WYB00566 単- 493号	
計						32,030		
単価						27,750	円/箇所	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-198号	トシ防水 人道用	E-Ra-L-3-M 妻部 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	箇所	数量	1	単価	19,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防水工（機械工法）		E-Ra-L-3-M 妻部	面	1	22,280	22,280	WYB00684 単- 494号	
計						22,280		
単価						19,300	円/箇所	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-199号	インバート掘削 (1次) 2方	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	90,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (1次)	E-1-M	m	1	104,400	104,400	WYB00388	単- 495号
	計					104,400		
	単価					90,290	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-200号	インバート掘削 (2次) 1方	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	31,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (2次)	E-1-M	m 3	22.4	842.2	18,865.28	WYB00392	単- 496号
	インバートずり出し工	E-1-M	m 3	22.4	794	17,785.6	WYB00012	単- 497号
	計					36,650.88		
	単価					31,700	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-201号	インバート掘削 (2次) 1方	E-3-M	単位	m	数量		1	単価	31,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工 (2次)		E-3-M						WYB00394	
			m 3	22.4	842.2	18,865.28	単- 498号		
インバートざり出し工		E-3-M						WYB00023	
			m 3	22.4	794	17,785.6	単- 499号		
計						36,650.88			
単価						31,700	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-202号	インバート掘削 (2次) 1方	E-3(S)-M	単位	m	数量		1	単価	31,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工 (2次)		E-3(S)-M						WYB00396	
			m 3	22.4	842.2	18,865.28	単- 500号		
インバートざり出し工		E-3(S)-M						WYB00025	
			m 3	22.4	794	17,785.6	単- 501号		
計						36,650.88			
単価						31,690	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-203号	インバート掘削 (2次) 1方	E-4-M	単位	m	数量		1	単価	31,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工 (2次)		E-4-M						WYB00398	
			m 3	22.4	842.2	18,865.28	単- 502号		
インバートざり出し工		E-4-M						WYB00045	
			m 3	22.4	794	17,785.6	単- 503号		
計						36,650.88			
単価						31,690	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-204号	インバート掘削 (2次) 1方	E-5(S)-M	単位	m	数量		1	単価	31,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工 (2次)		E-5(S)-M						WYB00405	
			m 3	22.4	842.2	18,865.28	単- 504号		
インバートざり出し工		E-5(S)-M						WYB00054	
			m 3	22.4	794	17,785.6	単- 505号		
計						36,650.88			
単価						31,690	円/m		



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-205号	インバート掘削 1方	DI-B	単位	m	数量		1	単価	69,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工		DI-B						WYB00551	
			m 3	15.5	4,391	68,060.5		単- 506号	
インバートざり出し工		DI-B						WYB00569	
			m 3	15.5	794	12,307		単- 507号	
計						80,367.5			
単価						69,730		円/m	

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-206号	インバート掘削 1方	DI-1-B	単位	m	数量		1	単価	69,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工		DI-1-B						WYB00565	
			m 3	15.5	4,391	68,060.5		単- 508号	
インバートざり出し工		DI-1-B						WYB00575	
			m 3	15.5	794	12,307		単- 509号	
計						80,367.5			
単価						69,730		円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-207号	インバート掘削 1方	DI-M	単位	m	数量		1	単価	69,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工		DI-M						WYB00694	
			m 3	15.5	4,391	68,060.5	単- 510号		
インバートざり出し工		DI-M						WYB00744	
			m 3	15.5	794	12,307	単- 511号		
計						80,367.5			
単価						69,730	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-208号	インバート掘削 1方	DI-1-M	単位	m	数量		1	単価	69,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工		DI-1-M						WYB00810	
			m 3	15.5	4,391	68,060.5	単- 512号		
インバートざり出し工		DI-1-M						WYB00895	
			m 3	15.5	794	12,307	単- 513号		
計						80,367.5			
単価						69,730	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-209号	インバート掘削 1方	C IIL-B	単位	m	数量		1	単価	77,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工		C IIL-B	m 3	17.1	4,391	75,086.1	WYB00610 単- 514号		
インバートざり出し工		C IIL-B	m 3	17.1	794	13,577.4	WYB00679 単- 515号		
計						88,663.5			
単価						77,690	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-210号	インバート掘削 1方	D I -KR a-M	単位	m	数量		1	単価	19,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KR a-M	m 3	4.2	4,391	18,442.2	WYB01020 単- 516号		
インバートざり出し工		D I -KR a-M	m 3	4.2	794	3,334.8	WYB01021 単- 517号		
計						21,777			
単価						19,850	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-211号	インバート掘削 (1次) 1方	D I -KR'' -B	単位	m	数量		1	単価	19,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KR'' -B	m 3	4.2	4,391	18,442.2	WYB00919 単- 518号		
インバートざり出し工		D I -KR'' -B	m 3	4.2	794	3,334.8	WYB00927 単- 519号		
計						21,777			
単価						19,850	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-212号	インバート掘削 (1次) 1方	D I -KRa'' -M	単位	m	数量		1	単価	19,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KRa'' -M	m 3	4.2	4,391	18,442.2	WYB00928 単- 520号		
インバートざり出し工		D I -KRa'' -M	m 3	4.2	794	3,334.8	WYB00930 単- 521号		
計						21,777			
単価						19,850	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-213号	インバート掘削 (1次) 1方	D I -KR' '-h-M	単位	m	数量		1	単価	19,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KR' '-h-M	m 3	4.2	4,391	18,442.2	WYB00931 単- 522号		
インバートざり出し工		D I -KR' '-h-M	m 3	4.2	794	3,334.8	WYB00933 単- 523号		
計						21,777			
単価						19,850	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-214号	インバート掘削 (2次) 1方	D I -KR' '-B	単位	m	数量		1	単価	4,328
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KR' '-B	m 3	3.1	737.7	2,286.87	WYB00906 単- 524号		
インバートざり出し工		D I -KR' '-B	m 3	3.1	794	2,461.4	WYB00907 単- 525号		
計						4,748.27			
単価						4,328	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-215号	インバート掘削 (2次) 1方	D I -KR a'' -M	単位	m	数量		1	単価	4,328
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KR a'' -M						WYB00909	
			m 3	3.1	737.7	2,286.87	単- 526号		
インバートざり出し工		D I -KR a'' -M						WYB00910	
			m 3	3.1	794	2,461.4	単- 527号		
計						4,748.27			
単価						4,328	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-216号	インバート掘削 (2次) 1方	D I -KR' '-h-M	単位	m	数量		1	単価	4,328
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		D I -KR' '-h-M						WYB00912	
			m 3	3.1	737.7	2,286.87	単- 528号		
インバートざり出し工		D I -KR' '-h-M						WYB00913	
			m 3	3.1	794	2,461.4	単- 529号		
計						4,748.27			
単価						4,328	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-217号	インバート掘削 (2次) 1方	E-Ra-1-M	単位	m	数量		1	単価	1,984
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		E-Ra-1-M						WYB00915	
			m 3	1.5	737.7	1,106.55	単- 530号		
インバートざり出し工		E-Ra-1-M						WYB00921	
			m 3	1.5	794	1,191	単- 531号		
計						2,297.55			
単価						1,984	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-218号	インバート掘削 (2次) 1方	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量		1	単価	4,763
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削		E-Ra-L-3-M						WYB00922	
			m 3	3.6	737.7	2,655.72	単- 532号		
インバートざり出し工		E-Ra-L-3-M						WYB00924	
			m 3	3.6	794	2,858.4	単- 533号		
計						5,514.12			
単価						4,763	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-219号	イバト埋戻 (1次) 2方	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	40,810
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イバト埋戻 (1次)	E-1-M	m	1	36,900	36,900	WYB00475	単- 534号	
埋戻し材の積込み	E-1-M	m <sup>3</sup>	19.5	519	10,120.5	WYB00483	単- 535号	
計					47,020.5			
単価					40,810		円/m	



## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-220号	イバ-ト埋戻 (2次) 1方	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	36,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イバ-ト敷均し締固め工	E-1-M	m 3	15.9	1,507	23,961.3	WYB00572	単- 536号	
埋戻し運搬	E-1-M	m 3	13.8	794	10,957.2	WYB00570	単- 537号	
埋戻し材の積込み	E-1-M	m 3	13.8	511	7,051.8	WYB00561	単- 538号	
計					41,970.3			
単価					36,430	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-221号	イバ-ト埋戻 (2次) 1方	E-3-M	単位	m	数量	1	単価	36,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イバ-ト敷均し締固め工	E-3-M	m 3	15.9	1,507	23,961.3	WYB00605 単- 539号		
埋戻し運搬	E-3-M	m 3	13.8	794	10,957.2	WYB00608 単- 540号		
埋戻し材の積込み	E-3-M	m 3	13.8	511	7,051.8	WYB00579 単- 541号		
計					41,970.3			
単価					36,370	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-222号	イハート埋戻 (2次) 1方	E-3(S)-M	単位	m	数量	1	単価	36,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イハート敷均し締固め工	E-3(S)-M	m 3	15.9	1,507	23,961.3	WYB00611 単- 542号		
埋戻し運搬	E-3(S)-M	m 3	13.8	794	10,957.2	WYB00612 単- 543号		
埋戻し材の積込み	E-3(S)-M	m 3	13.8	511	7,051.8	WYB00613 単- 544号		
計					41,970.3			
単価					36,370	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-223号	イバト埋戻 (2次) 1方	E-4-M	単位	m	数量	1	単価	36,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イバト敷均し締固め工	E-4-M	m 3	15.9	1,507	23,961.3	WYB00645 単- 545号		
埋戻し運搬	E-4-M	m 3	13.8	794	10,957.2	WYB00676 単- 546号		
埋戻し材の積込み	E-4-M	m 3	13.8	511	7,051.8	WYB00678 単- 547号		
計					41,970.3			
単価					36,370	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-224号	イハ-ト埋戻 (2次) 1方	E-5(S)-M	単位	m	数量	1	単価	36,370
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イハ-ト敷均し締固め工	E-5(S)-M	m 3	15.9	1,507	23,961.3	WYB00687 単- 548号		
埋戻し運搬	E-5(S)-M	m 3	13.8	794	10,957.2	WYB00692 単- 549号		
埋戻し材の積込み	E-5(S)-M	m 3	13.8	511	7,051.8	WYB00693 単- 550号		
計					41,970.3			
単価					36,370	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-225号	1方	D I -B	単位	m	数量	1	単価	16,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
いぼり敷均し締固め工	D I -B	m 3	7.1	1,507	10,699.7	WYB00576	単- 551号	
埋戻し運搬	D I -B	m 3	5.9	794	4,684.6	WYB00581	単- 552号	
埋戻し材の積込み	D I -B	m 3	5.9	511	3,014.9	WYB00584	単- 553号	
計					18,399.2			
単価					16,130		円/m	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-226号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
1方	いぼり埋戻	DI-1-B	m			1	17,980
	いぼり敷均し締固め工	DI-1-B	m <sup>3</sup>	7.9	1,507	11,905.3	WYB00578 単-554号
	埋戻し運搬	DI-1-B	m <sup>3</sup>	6.6	794	5,240.4	WYB00583 単-555号
	埋戻し材の積込み	DI-1-B	m <sup>3</sup>	6.6	511	3,372.6	WYB00586 単-556号
	計					20,518.3	
	単価					17,980	円/m

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-227号	1方	D I -M	単位	m	数量	1	単価	16,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
いぼり敷均し締固め工	D I -M	m 3	7.1	1,507	10,699.7	WYB00590 単- 557号		
埋戻し運搬	D I -M	m 3	5.9	794	4,684.6	WYB00591 単- 558号		
埋戻し材の積込み	D I -M	m 3	5.9	511	3,014.9	WYB00592 単- 559号		
計					18,399.2			
単価					16,130	円/m		



## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-228号	1方	D I -1-M	単位	m	数量	1	単価	16,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
いぼり敷均し締固め工	D I -1-M	m 3	7.1	1,507	10,699.7	WYB00595 単- 560号		
埋戻し運搬	D I -1-M	m 3	5.9	794	4,684.6	WYB00600 単- 561号		
埋戻し材の積込み	D I -1-M	m 3	5.9	511	3,014.9	WYB00601 単- 562号		
計					18,399.2			
単価					16,130	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-229号	1方	C I I L-B	単位	m	数量	1	単価	17,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
いぼり敷均し締固め工	C I I L-B	m 3	7.9	1,507	11,905.3	WYB00629	単- 563号	
埋戻し運搬	C I I L-B	m 3	6.3	794	5,002.2	WYB00643	単- 564号	
埋戻し材の積込み	C I I L-B	m 3	6.3	511	3,219.3	WYB00848	単- 565号	
計					20,126.8			
単価					17,640		円/m	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-230号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
1方	いぼり埋戻	D I -KR a-M	m			1	4,052
	いぼり敷均し締固め工	D I -KR a-M	m 3	1.8	1,507	2,712.6	WYB01025 単- 566号
	埋戻し運搬	D I -KR a-M	m 3	1.5	794	1,191	WYB01026 単- 567号
	埋戻し材の積込み	D I -KR a-M	m 3	1.5	511	766.5	WYB01027 単- 568号
	計					4,670.1	
	単価					4,052	円/m

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-231号	インバート埋戻 (1次) 1方	D I -KR' '-B	単位	m	数量		1	単価	10,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート埋戻(1次)		D I -KR' '-B	m	1	10,250	10,250	WYB00950		
埋め戻し材積込み		D I -KR' '-B	m 3	2.6	511	1,328.6	単- 569号		
計						11,578.6			
単価						10,050	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-232号	インバート埋戻 (1次) 1方	D I -KRa' '-M	単位	m	数量		1	単価	10,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート埋戻(1次)		D I -KRa' '-M	m	1	10,250	10,250	WYB00960		
埋め戻し材積込み		D I -KRa' '-M	m 3	2.6	511	1,328.6	単- 571号		
計						11,578.6			
単価						10,050	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-233号	インバート埋戻 (1次) 1方	D I -KR' '-h-M	単位	m	数量		1	単価	10,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート埋戻(1次)		D I -KR' '-h-M	m	1	10,250	10,250	WYB00964		
埋め戻し材積込み		D I -KR' '-h-M	m 3	2.6	511	1,328.6	単- 573号		
計						11,578.6	WYB00963		
単価						10,050	単- 574号		
							11,578.6		
							10,050 円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-234号	インバート埋戻 (1次) 2方	E-Ra-1-M	単位	m	数量		1	単価	8,369
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート埋戻(1次)		E-Ra-1-M	m	1	8,957	8,957	WYB01014		
埋め戻し材積込み		E-Ra-1-M	m 3	1.3	519	674.7	単- 575号		
計						9,631.7	WYB01013		
単価						8,369	単- 576号		
							9,631.7		
							8,369 円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-235号	インバート埋戻 (1次) 2方	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	11,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート埋戻(1次)	E-Ra-L-3-M	m	1	11,350	11,350	WYB01018	単- 577号	
埋め戻し材積込み	E-Ra-L-3-M	m <sup>3</sup>	3.1	519	1,608.9	WYB01017	単- 578号	
計					12,958.9			
単価					11,230		円/m	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-236号	仕-ト埋戻 (2次) 1方	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	4,092
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仕-ト敷均し締固め工	D I -KR'' -B	m 3	1.8	1,507	2,712.6	WYB00971 単- 579号		
埋戻し運搬	D I -KR'' -B	m 3	1.5	794	1,191	WYB00972 単- 580号		
埋戻し材の積み込み	D I -KR'' -B	m 3	1.5	511	766.5	WYB00973 単- 581号		
計					4,670.1			
単価					4,092	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-237号	イハート埋戻 (2次) 1方	D I -KR a' '-M	単位	m	数量	1	単価	4,092
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
イハート敷均し締固め工	D I -KR a' '-M	m 3	1.8	1,507	2,712.6	WYB00975 単- 582号		
埋戻し運搬	D I -KR a' '-M	m 3	1.5	794	1,191	WYB00976 単- 583号		
埋戻し材の積み込み	D I -KR a' '-M	m 3	1.5	511	766.5	WYB00977 単- 584号		
計					4,670.1			
単価					4,092	円/m		



## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-238号	仕-ト埋戻 (2次) 1方	D I -KR'' -h-M	単位	m	数量	1	単価	4,092
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仕-ト敷均し締固め工	D I -KR'' -h-M	m 3	1.8	1,507	2,712.6	WYB00979	単- 585号	
埋戻し運搬	D I -KR'' -h-M	m 3	1.5	794	1,191	WYB00980	単- 586号	
埋戻し材の積み込み	D I -KR'' -h-M	m 3	1.5	511	766.5	WYB00981	単- 587号	
計					4,670.1			
単価					4,092		円/m	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-239号	イバ-ト埋戻 (2次) 1方	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	1,973
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	イバ-ト敷均し締固め工	E-Ra-1-M	m 3	0.9	1,507	1,356.3	WYB00934 単- 588号	
	埋戻し運搬	E-Ra-1-M	m 3	0.7	794	555.8	WYB00935 単- 589号	
	埋戻し材の積込み	E-Ra-1-M	m 3	0.7	511	357.7	WYB00937 単- 590号	
	計					2,269.8		
	単価					1,973	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-240号	イバ-ト埋戻 (2次) 1方	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	6,014
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	イバ-ト敷均し締固め工	E-Ra-L-3-M	m 3	2.7	1,507	4,068.9	WYB00939 単- 591号	
	埋戻し運搬	E-Ra-L-3-M	m 3	2.2	794	1,746.8	WYB00952 単- 592号	
	埋戻し材の積込み	E-Ra-L-3-M	m 3	2.2	511	1,124.2	WYB01012 単- 593号	
	計					6,939.9		
	単価					6,014	円/m	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-241号	インバート	E-1-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	143,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.6	12,170	7,302	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	6.7	23,420	156,914	WB450140 単- 595号		
計						164,216			
単価						143,000	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-242号	インバート	E-3-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	143,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.6	12,170	7,302	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	6.7	23,420	156,914	WB450140 単- 595号		
計						164,216			
単価						143,000	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-243号	インバート	E-3(S)-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	142,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.6	12,170	7,302	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	6.7	23,420	156,914	WB450140 単- 595号		
計						164,216			
単価						142,700	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-244号	インバート	E-4-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	142,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.6	12,170	7,302	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	6.7	23,420	156,914	WB450140 単- 595号		
計						164,216			
単価						142,700	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-245号	インバート	E-5(S)-M 巻厚 40cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	142,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.6	12,170	7,302	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	6.7	23,420	156,914	WB450140 単- 595号		
計						164,216			
単価						142,700	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-246号	インバート	D I-B 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	169,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.7	12,170	8,519	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.9	23,420	185,018	WB450140 単- 595号		
計						193,537			
単価						169,600	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-247号	インバート	D I -1-B 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	169,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.7	12,170	8,519	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.9	23,420	185,018	WB450140 単- 595号		
計						193,537			
単価						169,600	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-248号	インバート	D I -M 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60%以下	単位	m	数量		1	単価	169,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.7	12,170	8,519	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.9	23,420	185,018	WB450140 単- 595号		
計						193,537			
単価						169,600	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-249号	インバート	D I-1-M 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60% 以下	単位	m	数量		1	単価	169,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.7	12,170	8,519	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.9	23,420	185,018	WB450140 単- 595号		
計						193,537			
単価						169,600	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-250号	インバート	C IIL-B 巻厚 50cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C60% 以下	単位	m	数量		1	単価	190,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	1.3	12,170	15,821	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	8.6	23,420	201,412	WB450140 単- 595号		
計						217,233			
単価						190,400	円/m		



## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-251号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位 t	数量	1	単価	128,600	
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以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)		t	1	150,500	150,500	WB810010 単- 419号
計							150,500	
単価							128,600	円/t

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-252号	インバート	D I -KR a-M 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C6 0%以下	単位 m	数量	1	単価	57,620	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
インバート型枠工				m <sup>2</sup>	0.4	12,170	4,868	WB450130 単- 594号
インバートコンクリート工		各種 標準		m <sup>3</sup>	2.6	23,420	60,892	WB450140 単- 595号
計							65,760	
単価							57,620	円/m

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-253号	インバート	D I -KR'' -B 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C 60%以下	単位	m	数量		1	単価	42,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.3	12,170	3,651	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	1.9	23,420	44,498	WB450140 単- 595号		
計						48,149			
単価						42,190	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-254号	インバート	D I -KRa'' -M 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C 60%以下	単位	m	数量		1	単価	42,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m 2	0.3	12,170	3,651	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	1.9	23,420	44,498	WB450140 単- 595号		
計						48,149			
単価						42,190	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-255号	インバート	D I -KR' '-h-M 巻厚 30cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W /C60%以下	単位	m	数量		1	単価	42,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.3	12,170	3,651	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	1.9	23,420	44,498	WB450140 単- 595号		
計						48,149			
単価						42,190	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-256号	インバート	E-Ra-1-M 巻厚 20cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m <sup>3</sup> W/C60 %以下	単位	m	数量		1	単価	17,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.1	12,170	1,217	WB450130 単- 594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	0.8	23,420	18,736	WB450140 単- 595号		
計						19,953			
単価						17,370	円/m		

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-257号	インバート	E-Ra-L-3-M 巻厚 20cm 18-8-40(高炉)C=230kg/m3 W/C 60%以下	単位	m	数量		1	単価	27,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工			m <sup>2</sup>	0.1	12,170	1,217	WB450130 単-594号		
インバートコンクリート工		各種 標準	m <sup>3</sup>	1.3	23,420	30,446	WB450140 単-595号		
計						31,663			
単価						27,560	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-258号	インバート吹付 2方	E-1-M 吹付厚 25cm	単位	m	数量		1	単価	153,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付(機械工法)		E-1-M	m	1	176,000	176,000	WYB00596 単-596号		
計						176,000			
単価						153,000	円/m		

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-259号	バースト吹付 1方	D I -KR'' -B 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	29,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（発破工法）		D I -KR'' -B	m	1	33,120	33,120	WYB00630 単- 597号	
計						33,120		
単価						29,020	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-260号	バースト吹付 1方	D I -KR'a'' -M 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	28,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		D I -KR'a'' -M	m	1	32,870	32,870	WYB00897 単- 598号	
計						32,870		
単価						28,800	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.000-00-00-2-0						
単-261号	バール吹付 1方	D I -KR' '-h-M 吹付厚10cm	単位	m	数量	1	単価	28,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付（機械工法）		D I -KR' '-h-M	m	1	32,870	32,870	WYB00942 単- 599号	
計						32,870		
単価						28,800	円/m	

単価使用年月		2021. 3						
歩掛使用年月		2021. 3						
労務調整係数		1.063-00-00-1-0						
単-262号	鋼製支保 2方	E-1-M HH200×201×9×12	単位	m	数量	1	単価	162,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（機械工法）		E-1-M	m	1	173,700	173,700	WYB00616 単- 600号	
計						173,700		
単価						162,500	円/m	

## 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-263号	鋼製支保 2方	E-Ra-1-M HH100×100×6×8	単位	m	数量	1	単価	26,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（機械工法）		E-Ra-1-M	m	1	30,260	30,260	WYB00951 単- 601号	
計						30,260		
単価						26,520	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-264号	鋼製支保 2方	E-Ra-L-3-M HH108×104×10×12	単位	m	数量	1	単価	40,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製支保工（機械工法）		E-Ra-L-3-M	m	1	46,140	46,140	WYB00947 単- 602号	
計						46,140		
単価						40,430	円/m	

## 1次単価表

単-265号		裏面排水	VP100	単位	m	数量	1	単価	952.5
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質塩化ブニル管		VP100		m	1	920	920	WYB00624 単- 612号	
計							920		
単価							952.5	円/m	

単-266号		暗渠排水		単位	m	数量	1	単価	1,005
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水材		φ30×3		m	1	970	970		
計							970		
単価							1,005	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-267号	中央排水	300mm	単位	m	数量	100	単価	7,281
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	100	4,739	473,900	CB222770	
フィルター材		各種 全ての費用	m <sup>3</sup>	37.5	9,716	364,350	CB222780	
計						838,250		
単価						7,281	円/m	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-268号	注入式長尺鋼管先受工	E-1-M φ114.3mm L=12.5m 31本/シフト	単位	シフト	数量	1	単価	10,340,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鏡吹工		シフト	1	499,800	499,800	WYB00726 単- 613号	
	先行削孔工		シフト	1	110,700	110,700	WYB00734 単- 614号	
	打設工		シフト	1	6,096,000	6,096,000	WYB00736 単- 615号	
	注入工		シフト	1	5,222,000	5,222,000	WYB00739 単- 616号	
	計					11,928,500		
	単価					10,340,000	円/シフト	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-269号	注入式小口径長尺鋼管先受工	DI-1-B φ76.3mm L=12.5m 31本/シフト	単位	シフト	数量	1	単価	9,880,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鏡吹付工		シフト	1	283,600	283,600	WYB00994 単- 617号	
	先行削孔工		シフト	1	217,500	217,500	WYB01002 単- 618号	
	打設工		シフト	1	5,076,000	5,076,000	WYB01004 単- 619号	
	注入工		シフト	1	5,827,000	5,827,000	WYB01007 単- 620号	
	計					11,404,100		
	単価					9,880,000	円/シフト	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-270号	鏡補強ボルト	E-1-M L=13.5m N=28本/シフト	単位	シフト	数量	1	単価	5,904,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
先行削孔工			シフト	1	127,800	127,800	WYB00759 単- 621号	
打設工			シフト	1	4,853,000	4,853,000	WYB00761 単- 622号	
注入工			シフト	1	1,622,000	1,622,000	WYB00765 単- 623号	
計						6,602,800		
単価						5,904,000	円/シフト	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-271号	注入式小口径長尺鋼管先受工	E-Ra-L-3-M L=6.5m N=19本/シフト	単位	シフト	数量	1	単価	3,193,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
先行削孔工		シフト	1	73,310	73,310	WYB00986	単- 624号	
打設工		シフト	1	1,644,000	1,644,000	WYB00988	単- 625号	
注入工		シフト	1	1,846,000	1,846,000	WYB00991	単- 626号	
計					3,563,310			
単価					3,193,000		円/シフト	

## 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-272号	鏡補強ボルト	E-Ra-L-3-M L=7.5m N=7本/シフト	単位	シフト	数量	1	単価	1,190,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
先行削孔工			シフト	1	24,260	24,260	WYB00955 単- 627号	
打設工			シフト	1	1,041,000	1,041,000	WYB00966 単- 628号	
注入工			シフト	1	370,400	370,400	WYB00993 単- 629号	
計						1,435,660		
単価						1,190,000	円/シフト	

## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-273号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	21,940
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 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	25,440	25,440	CB240010	
計						25,440		
単価						21,940	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-274号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量		単価	124,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	145,600	145,600	WB810010 単- 630号	
計						145,600		
単価						124,400	円/t	

## 1 次単価表

単-275号		鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	123,400
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以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)		t	1	144,500	144,500	WB810010 単- 631号	
計							144,500		
単価							123,400	円/t	

単-276号		鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	125,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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	146,600	146,600	WB810010 単- 632号	
計							146,600		
単価							125,300	円/t	



## 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-277号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	21,940
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 コンクリートポンプ車打設 24-12-25(20)(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	25,440	25,440	CB240010	
計						25,440		
単価						21,940	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-278号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	123,400
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以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	144,500	144,500	WB810010 単- 631号	
計						144,500		
単価						123,400	円/t	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-279号	鉄筋 SD345 D13	単位	t		1	125,300
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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	146,600	146,600	WB810010 単- 632号
計					146,600	
単価					125,300	円/t

## 参考資料（1）

単-280号	掘削（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	単価使用年月		単価	539,200
						2021. 3	2021. 3		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	5.067	39,581	200,556			
	トンネル特殊工		人	35.47	40,283	1,428,838			
	トンネル作業員		人	5.067	27,591	139,803			
	含水爆薬（ゲル状）	スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t	k g	848.8	1,530	1,298,664			
	電気雷管	DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無	個	707.333	364	257,469			
	電気雷管	DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無	個	707.333	369	261,005			
	ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）	ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)	時間	14.637	66,520	973,653		WYB00044	単- 653号
	大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）	ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	日	4.373	27,980	122,356		WYB00033	単- 654号
	ホイールローダ（トンネル専用機）[SD式]	排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3	時間	15.443	10,170	157,055			単- 655号
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	時間	6.177	7,127	44,023		WYB00017	単- 656号
	ダンプトラック（トンネル工専用）[オンロード]	10t積	時間	66.531	4,994	332,255			単- 657号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-280号	掘削（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	10	単価	539,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率+まるめ） 10%			式	1		176,323		
計						5,392,000		
単価						539,200	円/m	

## 参考資料（1）

単-281号		掘削（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	10	単価	618,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	5.693	39,581	225,334		
トンネル特殊工				人	39.85	40,283	1,605,277		
トンネル作業員				人	5.693	27,591	157,075		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	996	1,530	1,523,880		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	830	364	302,120		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	830	369	306,270		
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)		時間	16.774	66,520	1,115,806	WYB00047	単- 658号
大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）		ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]		日	4.945	27,250	134,751	WYB00038	単- 659号
ホイールローダ（トンネル専用機）[S D式]		排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3		時間	17.689	10,170	179,897		単- 655号
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]		排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3		時間	7.075	7,127	50,423	WYB00021	単- 660号
ダンプトラック（トンネル工専用）[オンロード]		10t積		時間	77.759	4,994	388,328		単- 657号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-281号	掘削（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	10	単価	618,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率+まるめ） 10%			式	1		197,839		
計						6,187,000		
単価						618,700	円/m	

## 参考資料（1）

単-282号		掘削（発破工法）	D I -B(1.4km< L ≤2.2km)		単位	m	数量	10	単価	377,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				人	3.974	39,581	157,294			
トンネル特殊工				人	27.821	40,283	1,120,713			
トンネル作業員				人	3.974	27,591	109,646			
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	457.2	1,530	699,516			
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	533.4	364	194,157			
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	533.4	369	196,824			
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)		時間	10.385	66,520	690,810	WYB00041 単- 661号		
大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）		ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]		日	4.579	26,960	123,449	WYB00036 単- 662号		
ホイールローダ（トンネル専用機）[S D式]		排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3		時間	11.642	10,170	118,399	単- 655号		
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]		排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3		時間	4.657	7,127	33,190	WYB00026 単- 663号		
ダンプトラック（トンネル工専用）[オンロード]		10t積		時間	51.8	4,994	258,689	単- 657号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-282号	掘削（発破工法）	D I -B(1.4km< L ≦2.2km)	単位	m	数量	10	単価	377,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		69,313			
計					3,772,000			
単価					377,200	円/m		



## 参考資料（1）

単-283号		掘削（発破工法）	D I -1-B(1.4km< L ≤2.2km)		単位	m	数量	10	単価	377,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				人	3.974	39,581	157,294			
トンネル特殊工				人	27.821	40,283	1,120,713			
トンネル作業員				人	3.974	27,591	109,646			
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	457.2	1,530	699,516			
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	533.4	364	194,157			
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	533.4	369	196,824			
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)		時間	10.385	66,520	690,810	WYB00051 単- 661号		
大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）		ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]		日	4.579	26,710	122,305	WYB00042 単- 664号		
ホイールローダ（トンネル専用機）[S D式]		排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3		時間	11.642	10,170	118,399	単- 655号		
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]		排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3		時間	4.657	7,127	33,190	WYB00029 単- 663号		
ダンプトラック（トンネル工専用）[オンロード]		10t積		時間	51.8	4,994	258,689	単- 657号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-283号	掘削（発破工法）	D I -1-B(1.4km< L ≤2.2km)	単位	m	数量	10	単価	377,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		68,457		
計						3,770,000		
単価						377,000	円/m	

## 参考資料（1）

単-284号		掘削（発破工法）	D I -1-B(2.2km< L ≤3.0km)		単位	m	数量	10	単価	382,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				人	3.974	39,581	157,294			
トンネル特殊工				人	27.821	40,283	1,120,713			
トンネル作業員				人	3.974	27,591	109,646			
含水爆薬（ゲル状）		スリル-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	457.2	1,530	699,516			
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	533.4	364	194,157			
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	533.4	369	196,824			
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)		時間	10.385	66,520	690,810	WYB00052 単- 661号		
大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）		ベアスマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]		日	4.579	26,960	123,449	WYB00046 単- 662号		
ホイールローダ（トンネル専用機）[S D式]		排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3		時間	11.642	10,170	118,399	単- 655号		
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]		排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3		時間	4.657	7,127	33,190	WYB00032 単- 663号		
ダンプトラック（トンネル工専用）[オンロード]		10t積		時間	62.16	4,994	310,427	単- 657号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-284号	掘削（発破工法）	D I -1-B(2.2km< L ≤3.0km)	単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		68,575		
	計					3,823,000		
	単価					382,300	円/m	

## 参考資料（1）

単-285号		掘削（発破工法）	D I -B(1.4km< L ≤2.2km)	単位	m	数量	10	単価	146,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	1.978	39,581	78,291		
トンネル特殊工				人	11.868	40,283	478,078		
トンネル作業員				人	1.978	27,591	54,574		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	156	1,530	238,680		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	156	364	56,784		
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)		時間	4.615	66,520	306,989	WYB00053 単- 665号	
大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）		ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]		日	2.088	29,850	62,326	WYB00115 単- 666号	
ホイールローダ（トンネル専用機） [S D式]		排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3		時間	5.426	10,170	55,182	単- 655号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10t積		時間	20.72	4,994	103,475	単- 657号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		29,621		
計							1,464,000		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-285号	掘削（発破工法）	D I -B(1.4km< L ≤2.2km)	単位	m	数量	10	単価	146,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					146,400	円/m	

## 参考資料（1）

単-286号		掘削（発破工法）	D I -1-B(1.4km< L ≤2.2km)	単位	m	数量	10	単価	146,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	1.978	39,581	78,291		
トンネル特殊工				人	11.868	40,283	478,078		
トンネル作業員				人	1.978	27,591	54,574		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	156	1,530	238,680		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	156	364	56,784		
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 3ブーム・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)		時間	4.615	66,520	306,989	WYB00049 単- 665号	
大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）		ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]		日	2.088	29,850	62,326	WYB00114 単- 666号	
ホイールローダ（トンネル専用機） [S D式]		排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3		時間	5.426	10,170	55,182	単- 655号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10t積		時間	20.72	4,994	103,475	単- 657号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		29,621		
計							1,464,000		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-286号	掘削（発破工法）	D I -1-B(1.4km < L ≤ 2.2km)	m		10	146,400



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-287号	掘削（発破工法）	D I -1-B(2.2km< L ≤3.0km)	単位	m	数量		10	単価	148,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	1.978	39,581	78,291			
	トンネル特殊工		人	11.868	40,283	478,078			
	トンネル作業員		人	1.978	27,591	54,574			
	含水爆薬（ゲル状）	スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t	k g	156	1,530	238,680			
	電気雷管	DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無	個	156	364	56,784			
	ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級(排出ガス 第3次)	時間	4.615	66,520	306,989	WYB00055 単- 665号		
	大型ブレイカ運転（油圧式1300kg）	ベ-スマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	日	2.088	29,850	62,326	WYB00119 単- 666号		
	ホイールローダ（トンネル専用機） [S D式]	排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m3	時間	5.426	10,170	55,182	単- 655号		
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10t積	時間	24.864	4,994	124,170	単- 657号		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		29,926			
	計					1,485,000			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-287号	掘削（発破工法）	D I -1-B(2.2km< L ≤3.0km)	単位	m	数量	10	単価	148,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						148,500	円/m	

## 参考資料（1）

単-288号		掘削（発破工法）	CII-KRa-B	単位	m	数量	10	単価	224,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	2.857	39,581	113,082		
トンネル特殊工				人	11.429	40,283	460,394		
トンネル作業員				人	2.857	27,591	78,827		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	569.5	1,530	871,335		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	290.333	364	105,681		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	290.333	369	107,132		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	8.889	30,270	269,070	WYB00088 単- 667号	
ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]		コンベア最大搬送能力 150m3/h		時間	8.079	10,830	87,495	WYB00089 単- 668号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オフロード]		排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積		時間	12.739	10,080	128,409	単- 669号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		25,575		
計							2,247,000		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-288号	掘削（発破工法）	CII-KRa-B	単位	m	数量			
						10	224,700	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					224,700	円/m	

## 参考資料（1）

単-289号		掘削（発破工法）	CII-KRa''-B	単位	m	数量	10	単価	224,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	2.857	39,581	113,082		
トンネル特殊工				人	11.429	40,283	460,394		
トンネル作業員				人	2.857	27,591	78,827		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	569.5	1,530	871,335		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	290.333	364	105,681		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	290.333	369	107,132		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	8.889	30,270	269,070	WYB00690 単- 667号	
ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]		コンベア最大搬送能力 150m3/h		時間	8.079	10,830	87,495	WYB00691 単- 668号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オフロード]		排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積		時間	12.739	10,080	128,409	単- 669号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		25,575		
計							2,247,000		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単 - 289号	掘削（発破工法）	CII-KRa''-B	単位	m	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					10		224,700	
							224,700	円/m

## 参考資料（1）

単-290号		掘削（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	10	単価	202,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	3.168	39,581	125,392		
トンネル特殊工				人	12.674	40,283	510,546		
トンネル作業員				人	3.168	27,591	87,408		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	308.7	1,530	472,311		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	445.9	364	162,307		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	445.9	369	164,537		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	8.718	30,270	263,893	WYB00706 単- 670号	
ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]		コンベア最大搬送能力 150m3/h		時間	8.986	10,830	97,318	WYB00710 単- 671号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オフロード]		排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積		時間	12.844	10,080	129,467	単- 669号	
諸雑費（率+まるめ） 2%				式	1		13,821		
計							2,027,000		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-290号	掘削（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量		単価	202,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						202,700	円/m	



## 参考資料（1）

単-291号		掘削（発破工法）	D I -Ra-B	単位	m	数量	10	単価	99,010
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	1.96	39,581	77,578		
トンネル特殊工				人	7.839	40,283	315,778		
トンネル作業員				人	3.919	27,591	108,129		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	96.3	1,530	147,339		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	139.1	364	50,632		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	139.1	369	51,327		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	4.487	30,270	135,821	WYB00699 単- 672号	
ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]		コンベア最大搬送能力 150m3/h		時間	4.687	10,830	50,760	WYB00700 単- 673号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オフロード]		排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積		時間	4.246	10,080	42,799	単- 669号	
諸雑費（率+まるめ） 2%				式	1		9,937		
計							990,100		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-291号	掘削（発破工法）	D I -Ra-B	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					10	99,010	円/m

## 参考資料（1）

単-292号		掘削（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	10	単価	99,010
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	1.96	39,581	77,578		
トンネル特殊工				人	7.839	40,283	315,778		
トンネル作業員				人	3.919	27,591	108,129		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	96.3	1,530	147,339		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	139.1	364	50,632		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	139.1	369	51,327		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	4.487	30,270	135,821	WYB00714 単- 672号	
ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]		コンベア最大搬送能力 150m3/h		時間	4.687	10,830	50,760	WYB00715 単- 673号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オフロード]		排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積		時間	4.246	10,080	42,799	単- 669号	
諸雑費（率+まるめ） 2%				式	1		9,937		
計							990,100		

### 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-292号	掘削（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	10	単価	99,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					99,010	円/m	

## 参考資料（1）

単-293号		掘削（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	10	単価	165,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	2.674	39,581	105,839		
トンネル特殊工				人	10.696	40,283	430,866		
トンネル作業員				人	5.348	27,591	147,556		
含水爆薬（ゲル状）		スリ-200g(超大口) 火薬庫無 20t~100t		k g	221.4	1,530	338,742		
電気雷管		DSD・MSD2~5段 脚線3.0m(超大口) 火薬庫無		個	319.8	364	116,407		
電気雷管		DSD・MSD6~10段 脚線3.0m(超大口)火薬庫無		個	319.8	369	118,006		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	6.923	30,270	209,559	WYB00708 単- 674号	
ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]		コンベア最大搬送能力 150m3/h		時間	7.263	10,830	78,658	WYB00709 単- 675号	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オフロード]		排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積		時間	9.398	10,080	94,731	単- 669号	
諸雑費（率+まるめ） 2%				式	1		13,636		
計							1,654,000		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-293号	掘削（発破工法）	DI-Ra-L-B	単位	m	数量	10	単価	165,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					165,400	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-294号	掘削（機械掘削）	E-1-M	単位	m	数量	単価	金額	単価	309,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役			人	5	39,581	197,905			
トンネル特殊工			人	30	40,283	1,208,490			
トンネル作業員			人	5	27,591	137,955			
平ヒック	油圧式トンネル切削機用		個	20.43	8,800	179,784			
油圧式トンネル切削機	2000kg級		時間	23.504	4,900	115,169			
バックホウ（切削機ベースマシ）クローラ型	排出ガス対策型（1次基準値）山積1.4m <sup>3</sup> （平積1.0m <sup>3</sup> ）		時間	21.808	23,800	519,030	WYB00001 単- 676号		
ホイールローダ（トンネル専用機）[SD式]	排出ガス対策型（第2次基準値）山積2.3m <sup>3</sup>		時間	21.808	10,170	221,787	単- 655号		
ダンプトラック（トンネル工事用）[オンロード]	10t積		時間	93.544	4,994	467,158	単- 657号		
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		45,722			
計						3,093,000			
単価						309,300	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-295号	掘削（機械掘削）	DI-M	単位	m	数量	単価	金額	単価	208,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	3.663	39,581	144,985			
	トンネル特殊工		人	18.315	40,283	737,783			
	トンネル作業員		人	3.663	27,591	101,065			
	平ヒック	油圧式トンネル切削機用	個	14.238	8,800	125,294			
	油圧式トンネル切削機	2000kg級	時間	16.128	4,900	79,027			
	バックホウ（切削機ベースマシソ）クローラ型	排出ガス対策型（1次基準値）山積1.4m3（平積1.0m3）	時間	16.128	23,800	383,846		単-677号	WYB00007
	ホイールローダ（トンネル専用機）[SD式]	排出ガス対策型（第2次基準値）山積2.3m3	時間	15.256	10,170	155,153		単-655号	
	ダンプトラック（トンネル工事用）[オンロード]	10t積	時間	65.192	4,994	325,568		単-657号	
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		29,279			
	計					2,082,000			
	単価					208,200		円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-296号	掘削（機械掘削）	DI-M	単位	m	数量	10	単価	138,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	3.663	39,581	144,985		
	トンネル特殊工		人	14.652	40,283	590,226		
	トンネル作業員		人	3.663	27,591	101,065		
	大型ブレイク運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	日	4.734	57,330	271,400	WYB00123	単-678号
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	時間	10.051	11,250	113,073	WYB00002	単-679号
	ダンプトラック（トンネル工事用）[オンロード]	10t積	時間	28.778	4,994	143,717		単-657号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		24,534		
	計					1,389,000		
	単価					138,900		円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-297号	掘削（機械掘削）	D I -Ra-L-M(人道部)	単位	m	数量	10	単価	124,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	2.637	39,581	104,375		
	トンネル特殊工		人	10.549	40,283	424,945		
	トンネル作業員		人	5.275	27,591	145,542		
	平ビット	油圧式トンネル切削機用	個	4.77	8,800	41,976		
	自由断面トンネル掘削機運転	カッタービット出力65~100kW	時間	10.815	23,870	258,154		WYB00070 単- 680号
	ホイールローダ（トンネル専用機） [SD式]	排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3	時間	10.231	10,060	102,923		単- 681号
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10t積	時間	29.121	4,994	145,430		単- 657号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		19,655		
	計					1,243,000		
	単価					124,300		円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-298号	掘削（機械掘削）	E-Ra-1-M(人道部)	単位	m	数量		単価	75,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	1.703	39,581	67,406		
	トンネル特殊工		人	6.813	40,283	274,448		
	トンネル作業員		人	3.407	27,591	94,002		
	平ビット	油圧式トンネル切削機用	個	3.006	8,800	26,452		
	自由断面トンネル掘削機運転	カッタービット出力65~100kW	時間	5.977	23,870	142,670		WYB00078 単- 682号
	ホイールローダ（トンネル専用機） [SD式]	排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3	時間	5.654	10,060	56,879		単- 681号
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10t積	時間	16.058	4,994	80,193		単- 657号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		13,050		
	計					755,100		
	単価					75,510		円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-299号	掘削（機械掘削）	E-Ra-L-3-M(人道部)	単位	m	数量	10	単価	121,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	2.564	39,581	101,485		
	トンネル特殊工		人	10.256	40,283	413,142		
	トンネル作業員		人	5.128	27,591	141,486		
	平ヒック	油圧式トンネル切削機用	個	5.274	8,800	46,411		
	自由断面トンネル掘削機運転	カッタービット出力65~100kW	時間	10.436	23,870	249,107		WYB00082 単- 683号
	ホイールローダ（トンネル専用機）[SD式]	排出ガス対策型（第1次） 山積2.3m3	時間	9.872	10,060	99,312		単- 681号
	ダンプトラック（トンネル工事用）[オンロード]	10t積	時間	28.173	4,994	140,695		単- 657号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		19,362		
	計					1,211,000		
	単価					121,100		円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-300号	吹付（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	380,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.101	39,581	3,997			
トンネル特殊工		人	0.705	40,283	28,399			
トンネル作業員		人	0.101	27,591	2,786			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	2.773	10,200	28,284			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	6.162	5,000	30,810			
コンクリート用骨材 砕石	15~5mm	m <sup>3</sup>	3.62	5,300	19,186			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	249.561	350	87,346			
粉塵抑制剤	C×1.0~3.0%	k g	2.773	2,970	8,235			
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エルカ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.652	84,450	55,061	WYB00095 単- 684号		
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	1.157	4,436	5,132	WYB00099 単- 685号		
集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.437	199,400	87,137	WYB00100 単- 686号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-300号	吹付（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	380,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.568	36,490	20,726	WYB00101	単-687号	
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		3,501			
計					380,600			
単価					380,600	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-301号	吹付（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	630,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.132	39,581	5,224			
トンネル特殊工		人	0.791	40,283	31,863			
トンネル作業員		人	0.132	27,591	3,642			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	4.68	10,200	47,736			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	7.592	5,000	37,960			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	5.096	5,300	27,008			
急結剤（E <sup>+</sup> タン）	吹付コンクリート用 C×12.0% 粉体	k g	561.6	350	196,560			
高性能減水剤（非AE減水剤）	C×1.0～3.0%	k g	46.8	183	8,564			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	4.68	2,970	13,899			
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレカ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.859	84,450	72,542		WYB00097	単- 688号
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	1.563	4,436	6,933		WYB00224	単- 689号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-301号	吹付（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	630,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		ファイルダ式3000m3/min	日	0.711	199,400	141,773	WYB00132 単- 690号	
吹付プラント設備運転		定置式 25m3/h ハッチ型	日	1.512	23,610	35,698	WYB00226 単- 691号	
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		1,198		
計						630,600		
単価						630,600	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-302号	吹付（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	1	単価	466,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.122	39,581	4,828			
トンネル特殊工		人	0.855	40,283	34,441			
トンネル作業員		人	0.122	27,591	3,366			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	3.582	10,200	36,536			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	7.961	5,000	39,805			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	4.677	5,300	24,788			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	322.405	350	112,841			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	3.582	2,970	10,638			
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレタ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.801	84,450	67,644	WYB00098 単- 692号		
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	1.532	4,436	6,795	WYB00121 単- 693号		
集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.495	199,400	98,703	WYB00122 単- 694号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-302号	吹付（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量		1	単価	466,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント設備運転	定置式 25m3/h ハッチ型		日	0.638	34,430	21,966	WYB00126 単- 695号	
	諸雑費（率+まるめ） 10%			式	1		4,249		
	計						466,600		
	単価						466,600	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-303号	吹付（発破工法）	CII-L-B 妻部	単位	面	数量	単価	金額	単価	191,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.055	39,581	2,176				
トンネル特殊工		人	0.385	40,283	15,508				
トンネル作業員		人	0.055	27,591	1,517				
セメント	普通ポルトランド パラ	t	2.177	10,200	22,205				
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	4.838	5,000	24,190				
コンクリート用骨材 砕石	15~5mm	m <sup>3</sup>	2.843	5,300	15,067				
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	195.955	350	68,584				
粉塵抑制剤	C×1.0~3.0%	k g	2.177	2,970	6,465				
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エルカ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.385	84,450	32,513	WYB00102	単- 696号		
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	0.654	4,436	2,901	WYB00200	単- 697号		
諸雑費（まるめ）		式	1		74				

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-303号	吹付（発破工法）	CII-L-B 妻部	単位	面	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1			191,200
計							191,200	
単価							191,200	円/面

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-304号	吹付（発破工法）	D I -B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	405,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.112	39,581	4,433			
トンネル特殊工		人	0.782	40,283	31,501			
トンネル作業員		人	0.112	27,591	3,090			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	2.922	10,200	29,804			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	6.494	5,000	32,470			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.815	5,300	20,219			
急結剤（E <sup>h</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	263.021	350	92,057			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	2.922	2,970	8,678			
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレタ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.718	84,450	60,635	WYB00103	単- 698号	
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	1.335	4,436	5,922	WYB00128	単- 699号	
集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.458	199,400	91,325	WYB00129	単- 700号	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-304号	吹付（発破工法）	D I-B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	405,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント設備運転	定置式 25m3/h ハッチ型	日	0.595	39,400	23,443	WYB00130 単-701号	
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		1,923		
	計					405,500		
	単価					405,500	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-305号	吹付（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	405,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.112	39,581	4,433		
	トンネル特殊工		人	0.782	40,283	31,501		
	トンネル作業員		人	0.112	27,591	3,090		
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	2.922	10,200	29,804		
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	6.494	5,000	32,470		
	コンクリート用骨材 砕石	15~5mm	m <sup>3</sup>	3.815	5,300	20,219		
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	263.021	350	92,057		
	粉塵抑制剤	C×1.0~3.0%	k g	2.922	2,970	8,678		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレタ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.718	84,450	60,635		WYB00104 単- 698号
	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	1.335	4,436	5,922		WYB00142 単- 699号
	集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.458	199,400	91,325		WYB00143 単- 700号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-305号	吹付（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量		1	単価	405,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント設備運転		定置式 25m3/h ハッチ型		日	0.595	39,400	23,443	WYB00144 単-701号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		1,923		
計							405,500		
単価							405,500	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-306号	吹付（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	287,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.108	39,581	4,274		
	トンネル特殊工		人	0.54	40,283	21,752		
	トンネル作業員		人	0.108	27,591	2,979		
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	2.773	10,200	28,284		
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	6.163	5,000	30,815		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.621	5,300	19,191		
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	249.61	350	87,363		
	粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	2.773	2,970	8,235		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレカ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.692	84,450	58,439		WYB00105 単- 702号
	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	1.244	4,436	5,518		WYB00196 単- 703号
	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.663	30,400	20,155		WYB00197 単- 704号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-306号	吹付（機械工法）	D I-M	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
						1		287,800
諸雑費（率+まるめ）								
3%			式	1			795	
計							287,800	
単価							287,800	円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-307号	吹付（発破工法）	D I -B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	135,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.049	39,581	1,939		
	トンネル特殊工		人	0.297	40,283	11,964		
	トンネル作業員		人	0.049	27,591	1,351		
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.528	10,200	5,385		
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.173	5,000	5,865		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.689	5,300	3,651		
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	47.501	350	16,625		
	粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.528	2,970	1,568		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エルカ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.282	84,450	23,814		WYB00106 単- 705号
	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	0.622	4,436	2,759		WYB00158 単- 706号
	集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.209	199,400	41,674		WYB00159 単- 707号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-307号	吹付（発破工法）	D I-B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	135,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転	定置式 25m3/h ハッチ型	日	0.271	66,750	18,089	WYB00160	単-708号	
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		716			
計					135,400			
単価					135,400	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-308号	吹付（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	135,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.049	39,581	1,939			
トンネル特殊工		人	0.297	40,283	11,964			
トンネル作業員		人	0.049	27,591	1,351			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.528	10,200	5,385			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.173	5,000	5,865			
コンクリート用骨材 砕石	15~5mm	m <sup>3</sup>	0.689	5,300	3,651			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	kg	47.501	350	16,625			
粉塵抑制剤	C×1.0~3.0%	kg	0.528	2,970	1,568			
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エルカ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.282	84,450	23,814	WYB00107 単- 705号		
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	0.622	4,436	2,759	WYB00152 単- 706号		
集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.209	199,400	41,674	WYB00153 単- 707号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-308号	吹付（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量		1	単価	135,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント設備運転	定置式 25m3/h ハッチ型		日	0.271	66,750	18,089	WYB00154 単-708号	
	諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		716		
	計						135,400		
	単価						135,400	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-309号	吹付（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	197,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.108	39,581	4,274			
トンネル特殊工		人	0.432	40,283	17,402			
トンネル作業員		人	0.108	27,591	2,979			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.495	10,200	5,049			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.101	5,000	5,505			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.647	5,300	3,429			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	44.582	350	15,603			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.495	2,970	1,470			
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エルカ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.282	84,450	23,814		WYB00108	単- 705号
トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	0.59	4,436	2,617		WYB00215	単- 709号
集塵機運転	フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min	日	0.473	199,400	94,316		WYB00216	単- 710号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-309号	吹付（機械工法）	DI-M	単位	m	数量		1	単価	197,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型		日	0.663	30,400	20,155	WYB00227 単-704号	
	諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		687		
	計						197,300		
	単価						197,300	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-310号	吹付（発破工法）	CII-KRa-B	単位	m	数量	1	単価	87,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.046	39,581	1,820			
トンネル特殊工		人	0.186	40,283	7,492			
トンネル作業員		人	0.046	27,591	1,269			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.847	10,200	8,639			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.682	5,000	8,410			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.105	5,300	5,856			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	76.205	350	26,671			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.847	2,970	2,515			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m <sup>3</sup> /h級	時間	0.282	22,520	6,350	WYB00248 単- 711号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m <sup>3</sup>	時間	0.678	2,127	1,442	WYB00249 単- 712号		
吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.375	42,570	15,963	WYB00250 単- 713号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-310号	吹付（発破工法）	CII-KRa-B	単位	m	数量	1	単価	87,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		1,053			
計					87,480			
単価					87,480	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-311号	吹付（発破工法）	CII-KRa'’-B	単位	m	数量	1	単価	87,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.046	39,581	1,820			
トンネル特殊工		人	0.186	40,283	7,492			
トンネル作業員		人	0.046	27,591	1,269			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.847	10,200	8,639			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.682	5,000	8,410			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.105	5,300	5,856			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	76.205	350	26,671			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.847	2,970	2,515			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m <sup>3</sup> /h級	時間	0.282	22,520	6,350		WYB00267	単- 711号
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m <sup>3</sup>	時間	0.678	2,127	1,442		WYB00270	単- 712号
吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.375	42,570	15,963		WYB00273	単- 713号

## 参考資料 ( 1 )

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-311号	吹付 (発破工法)	CII-KRa''-B	単位	m	数量	1	単価	87,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		1,053			
計					87,480			
単価					87,480	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-312号	吹付（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	130,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.07	39,581	2,770			
トンネル特殊工		人	0.278	40,283	11,198			
トンネル作業員		人	0.07	27,591	1,931			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	1.27	10,200	12,954			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	2.822	5,000	14,110			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.658	5,300	8,787			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	114.307	350	40,007			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	1.27	2,970	3,771			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m <sup>3</sup> /h級	時間	0.423	22,520	9,525		WYB00291	単- 714号
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m <sup>3</sup>	時間	1.019	2,127	2,167		WYB00293	単- 715号
吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.5	45,860	22,930		WYB00295	単- 716号

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-312号	吹付（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	130,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		750		
計						130,900		
単価						130,900	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-313号	吹付（発破工法）	D I -Ra-B	単位	m	数量	1	単価	98,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.073	39,581	2,889			
トンネル特殊工		人	0.293	40,283	11,802			
トンネル作業員		人	0.147	27,591	4,055			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.712	10,200	7,262			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.582	5,000	7,910			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.93	5,300	4,929			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	64.087	350	22,430			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.712	2,970	2,114			
吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	0.449	6,480	2,909	単- 717号		
吹付機	湿式10～15m <sup>3</sup> /h級	時間	0.449	9,477	4,255	単- 718号		
トラック（トンネル工専用） [普通型]	2 t 積	時間	0.449	2,030	911	単- 719号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-313号	吹付（発破工法）	DI-Ra-B	単位	m	数量	1	単価	98,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m <sup>3</sup>	時間	0.449	6,260	2,810	単-720号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m <sup>3</sup>	時間	0.81	2,127	1,722	WYB00257 単-721号		
吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.403	52,970	21,346	WYB00278 単-722号		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		936			
計					98,280			
単価					98,280	円/m		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-314号	吹付（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	1	単価	98,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.073	39,581	2,889			
トンネル特殊工		人	0.293	40,283	11,802			
トンネル作業員		人	0.147	27,591	4,055			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.712	10,200	7,262			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.582	5,000	7,910			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.93	5,300	4,929			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	64.087	350	22,430			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.712	2,970	2,114			
吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	0.449	6,480	2,909	単- 717号		
吹付機	湿式10～15m <sup>3</sup> /h級	時間	0.449	9,477	4,255	単- 718号		
トラック（トンネル工専用） [普通型]	2 t 積	時間	0.449	2,030	911	単- 719号		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-314号	吹付（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	1	単価	98,280
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3		時間	0.449	6,260	2,810	単-720号
	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3		時間	0.81	2,127	1,722	WYB00297 単-721号
	吹付プラント設備運転	定置式 25m3/h ハッチ型		日	0.403	52,970	21,346	WYB00301 単-722号
	諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		936	
	計						98,280	
	単価						98,280	円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-315号	吹付（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量		1	単価	157,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.093	39,581	3,681			
	トンネル特殊工		人	0.374	40,283	15,065			
	トンネル作業員		人	0.187	27,591	5,159			
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	1.393	10,200	14,208			
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	2.26	5,000	11,300			
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.517	5,300	8,040			
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	167.184	350	58,514			
	高性能減水剤（非AE減水剤）	C×1.0～3.0%	k g	13.932	183	2,549			
	粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	1.393	2,970	4,137			
	吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	0.59	6,480	3,823			単-717号
	吹付機	湿式10～15m <sup>3</sup> /h級	時間	0.59	9,477	5,591			単-718号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-315号	吹付（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	157,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トラック（トンネル工事用） [普通型]	2 t 積	時間	0.59	2,030	1,197	単-719号	
	バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m <sup>3</sup>	時間	0.59	6,260	3,693	単-720号	
	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m <sup>3</sup>	時間	0.882	2,127	1,876	WYB00366 単-723号	
	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.44	40,800	17,952	WYB00367 単-724号	
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		715		
	計					157,500		
	単価					157,500	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-316号	吹付（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価	135,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.093	39,581	3,681		
	トンネル特殊工		人	0.374	40,283	15,065		
	トンネル作業員		人	0.187	27,591	5,159		
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	1.126	10,200	11,485		
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	2.502	5,000	12,510		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.47	5,300	7,791		
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	101.347	350	35,471		
	粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	1.126	2,970	3,344		
	吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	0.59	6,480	3,823		単- 717号
	吹付機	湿式10～15m <sup>3</sup> /h級	時間	0.59	9,477	5,591		単- 718号
	トラック（トンネル工専用） [普通型]	2 t 積	時間	0.59	2,030	1,197		単- 719号

## 参考資料（1）

単-316号		吹付（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価	135,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]		排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3		時間	0.59	6,260	3,693	単-720号	
トラックミキサー運転		混合容量 1.6~1.7m3		時間	1.242	2,127	2,641	WYB00319 単-725号	
吹付プラント設備運転		定置式 25m3/h ハッチ型		日	0.508	45,420	23,073	WYB00320 単-726号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		1,176		
計							135,700		
単価							135,700	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-317号	吹付（機械工法）	DI-Ra-L-M	単位	m	数量	単価	金額	単価	118,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.086	39,581	3,403			
	トンネル特殊工		人	0.344	40,283	13,857			
	トンネル作業員		人	0.172	27,591	4,745			
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.979	10,200	9,985			
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	2.176	5,000	10,880			
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.278	5,300	6,773			
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	88.128	350	30,844			
	粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.979	2,970	2,907			
	吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	0.538	6,480	3,486			単- 717号
	吹付機	湿式10～15m <sup>3</sup> /h級	時間	0.538	9,477	5,098			単- 718号
	トラック（トンネル工専用） [普通型]	2 t 積	時間	0.538	2,030	1,092			単- 719号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-317号	吹付（機械工法）	DI-Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	118,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m <sup>3</sup>	時間	0.538	6,260	3,367	単-720号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m <sup>3</sup>	時間	1.055	2,127	2,243	WYB00345		
吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h ハッチ型	日	0.506	37,240	18,843	WYB00346		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		577	単-728号		
計					118,100			
単価					118,100	円/m		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-318号	吹付（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	203,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.114	39,581	4,512			
トンネル特殊工		人	0.454	40,283	18,288			
トンネル作業員		人	0.227	27,591	6,263			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	1.901	10,200	19,390			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	3.084	5,000	15,420			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	2.07	5,300	10,971			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	228.096	350	79,833			
高性能減水剤（非AE減水剤）	C×1.0～3.0%	k g	19.008	183	3,478			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	1.901	2,970	5,645			
吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	0.731	6,480	4,736	単-717号		
吹付機	湿式10～15m <sup>3</sup> /h級	時間	0.731	9,477	6,927	単-718号		

## 参考資料（1）

単-318号		吹付（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	203,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック（トンネル工事用） [普通型]		2 t 積		時間	0.731	2,030	1,483	単-719号	
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]		排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3		時間	0.731	6,260	4,576	単-720号	
トラックミキサー運転		混合容量 1.6~1.7m3		時間	1.023	2,127	2,175	WYB00362 単-729号	
吹付プラント設備運転		定置式 25m3/h ハッチ型		日	0.583	32,510	18,953	WYB00363 単-730号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		850		
計							203,500		
単価							203,500	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-319号	吹付（発破工法）	DI-Ra-L-B 妻部	単位	面	数量	1	単価	71,540
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.024	39,581	949			
トンネル特殊工		人	0.095	40,283	3,826			
トンネル作業員		人	0.048	27,591	1,324			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.969	10,200	9,883			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	2.154	5,000	10,770			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.266	5,300	6,709			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	87.24	350	30,534			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.969	2,970	2,877			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m3/h級	時間	0.167	22,520	3,760	WYB00348 単- 731号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m3	時間	0.423	2,127	899	WYB00349 単- 732号		
諸雑費（まるめ）		式	1		9			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-319号	吹付（発破工法）	D I -Ra-L-B 妻部	単位	面	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1			71,540
計							71,540	
単価							71,540	円/面

## 参考資料（1）

単-320号		吹付（機械工法）	D I -Ra-L-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	67,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.024	39,581	949		
トンネル特殊工				人	0.095	40,283	3,826		
トンネル作業員				人	0.048	27,591	1,324		
セメント		普通ポルトランド パラ		t	0.906	10,200	9,241		
コンクリート用骨材 砂		洗砂（山砂）		m <sup>3</sup>	2.014	5,000	10,070		
コンクリート用骨材 砕石		15～5mm		m <sup>3</sup>	1.183	5,300	6,269		
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）		吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体		k g	81.551	350	28,542		
粉塵抑制剤		C×1.0～3.0%		k g	0.906	2,970	2,690		
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体 7m級 6～20m3/h級		時間	0.167	22,520	3,760	WYB00305 単- 731号	
トラックミキサー運転		混合容量 1.6～1.7m3		時間	0.295	2,127	627	WYB00306 単- 733号	
諸雑費（まるめ）				式	1		2		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-320号	吹付（機械工法）	D I -Ra-L-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	67,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					67,300		
	単価					67,300	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-321号	吹付（機械工法）	E-Ra-L-3-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	49,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.016	39,581	633			
トンネル特殊工		人	0.066	40,283	2,658			
トンネル作業員		人	0.033	27,591	910			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.678	10,200	6,915			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	1.506	5,000	7,530			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.885	5,300	4,690			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	60.987	350	21,345			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.678	2,970	2,013			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m3/h級	時間	0.115	22,520	2,589	WYB00336 単- 734号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m3	時間	0.192	2,127	408	WYB00337 単- 735号		
諸雑費（まるめ）		式	1		9			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-321号	吹付（機械工法）	E-Ra-L-3-M 妻部	単位	面	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
						1		49,700
	計					49,700		
	単価					49,700	円/面	



## 参考資料（1）

単-322号		ロックボルト（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	224,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.191	39,581	7,559		
トンネル特殊工				人	1.335	40,283	53,777		
トンネル作業員				人	0.191	27,591	5,269		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール式 37°-m・2バケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	1.122	66,520	74,635	WYB00057 単- 736号	
ロックボルト		L=4.0m（耐力176.5KN以上附属品含）		本	17.5	4,191	73,342	WYB00180 単- 737号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.437	3,439	1,502	WYB00181 単- 738号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2t積		時間	0.107	2,030	217	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.214	6,108	1,307	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 10%				式	1		6,592		
計							224,200		
単価							224,200	円/m	

## 参考資料（1）

単-323号		ロックボルト（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	160,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.183	39,581	7,243		
トンネル特殊工				人	1.099	40,283	44,271		
トンネル作業員				人	0.183	27,591	5,049		
ドリルジャンボ運転		ホール型 27°-M 150kg超級		時間	1.026	40,750	41,809	WYB00065 単- 740号	
ロックボルト		L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)		本	10	5,766	57,660	WYB00066 単- 741号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.711	1,747	1,242	WYB00067 単- 742号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		1,695		
計							160,400		
単価							160,400	円/m	

## 参考資料（1）

単-324号		ロックボルト（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	1	単価	244,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.206	39,581	8,153		
トンネル特殊工				人	1.442	40,283	58,088		
トンネル作業員				人	0.206	27,591	5,683		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール式 37°-m・2ハスケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	1.229	66,520	81,753	WYB00058 単- 743号	
ロックボルト		L=4.0m（耐力176.5KN以上附属品含）		本	19.167	4,191	80,328	WYB00187 単- 744号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.487	3,436	1,673	WYB00265 単- 745号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2t積		時間	0.107	2,030	217	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.214	6,108	1,307	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 10%				式	1		7,098		
計							244,300		
単価							244,300	円/m	

## 参考資料（1）

単-325号		ロックボルト（発破工法）	CIII-B 妻部	単位	面	数量	1	単価	106,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.082	39,581	3,245		
トンネル特殊工				人	0.577	40,283	23,243		
トンネル作業員				人	0.082	27,591	2,262		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール式 37°-m・2ハスケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	0.577	66,520	38,382	WYB00060 単- 746号	
ロックボルト		L=4.0m（耐力176.5KN以上附属品含）		本	9	4,191	37,719	WYB00189 単- 747号	
トラック（トンネル工所用） [普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工所用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.256	6,108	1,563	単- 739号	
諸雑費（まるめ）				式	1		27		
計							106,700		
単価							106,700	円/面	

## 参考資料（1）

単-326号		ロックボルト（発破工法）	D I-B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	361,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.306	39,581	12,111		
トンネル特殊工				人	2.141	40,283	86,245		
トンネル作業員				人	0.306	27,591	8,442		
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 37°-m・2ハースケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	1.885	66,520	125,390	WYB00061 単- 748号	
ロックボルト		L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)		本	21	5,766	121,086	WYB00276 単- 749号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.458	3,518	1,611	WYB00277 単- 750号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		5,284		
計							361,600		
単価							361,600	円/m	

## 参考資料（1）

単-327号		ロックボルト（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	361,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.306	39,581	12,111		
トンネル特殊工				人	2.141	40,283	86,245		
トンネル作業員				人	0.306	27,591	8,442		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール式 37°-m・2バケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	1.885	66,520	125,390	WYB00062 単- 748号	
ロックボルト		L=6.0m（耐力176.5KN以上附属品含）		本	21	5,766	121,086	WYB00056 単- 749号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.458	3,518	1,611	WYB00333 単- 750号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2t積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		5,284		
計							361,600		
単価							361,600	円/m	

## 参考資料（1）

単-328号		ロックボルト（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	306,400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.344	39,581	13,615		
トンネル特殊工				人	1.722	40,283	69,367		
トンネル作業員				人	0.344	27,591	9,491		
ドリルジャンボ運転		ホール型 27°-M 150kg超級		時間	2.154	40,750	87,775	WYB00701 単- 751号	
ロックボルト		L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)		本	21	5,766	121,086	WYB00702 単- 749号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.473	1,926	910	WYB00703 単- 752号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		2,725		
計							306,400		
単価							306,400	円/m	

## 参考資料（1）

単-329号		ロックボルト（発破工法）	D I -B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	77,580
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.088	39,581	3,483		
トンネル特殊工				人	0.527	40,283	21,229		
トンネル作業員				人	0.088	27,591	2,428		
ドリルジャンボ運転（N A T M用機械）		ホイール式 37°-m・2ハスケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	0.359	66,520	23,880	WYB00063 単- 753号	
ロックボルト		L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)		本	4	5,766	23,064	WYB00286 単- 754号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.209	3,415	713	WYB00287 単- 755号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		1,352		
計							77,580		
単価							77,580	円/m	



## 参考資料（1）

単-330号		ロックボルト（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	77,580
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.088	39,581	3,483		
トンネル特殊工				人	0.527	40,283	21,229		
トンネル作業員				人	0.088	27,591	2,428		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール式 37°-m・2バケット170kg超級（排出ガス 第3次）		時間	0.359	66,520	23,880	WYB00068 単- 753号	
ロックボルト		L=6.0m（耐力176.5KN以上附属品含）		本	4	5,766	23,064	WYB00059 単- 754号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.209	3,415	713	WYB00415 単- 755号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2t積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		1,352		
計							77,580		
単価							77,580	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-331号	ロックボルト（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	122,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.344	39,581	13,615			
トンネル特殊工		人	1.377	40,283	55,469			
トンネル作業員		人	0.344	27,591	9,491			
ドリルジャンボ運転	ホイール型 27°-M 150kg超級	時間	0.41	40,750	16,707	WYB00324	単- 756号	
ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	本	4	5,766	23,064	WYB00325	単- 754号	
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.473	1,715	811	WYB00331	単- 757号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]	2 t 積	時間	0.128	2,030	259		単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,312			
計					122,900			
単価					122,900		円/m	

## 参考資料（1）

単-332号		ロックボルト（発破工法）	CII-KRa-B	単位	m	数量	1	単価	63,710
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.112	39,581	4,433		
トンネル特殊工				人	0.449	40,283	18,087		
トンネル作業員				人	0.112	27,591	3,090		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール型 27°-m 100kg超級		時間	0.615	30,270	18,616	WYB00479	単- 758号
ロックボルト		L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)		本	8	2,126	17,008	WYB00425	単- 759号
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.268	1,844	494	WYB00421	単- 760号
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.085	2,030	172	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.171	6,108	1,044	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		766		
計							63,710		
単価							63,710	円/m	

## 参考資料（1）

単-333号		ロックボルト（発破工法）	CII-KRa''-B	単位	m	数量	1	単価	63,710
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.112	39,581	4,433		
トンネル特殊工				人	0.449	40,283	18,087		
トンネル作業員				人	0.112	27,591	3,090		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール型 27°-m 100kg超級		時間	0.615	30,270	18,616	WYB00533 単- 758号	
ロックボルト		L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)		本	8	2,126	17,008	WYB00535 単- 759号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.268	1,844	494	WYB00536 単- 760号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.085	2,030	172	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.171	6,108	1,044	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		766		
計							63,710		
単価							63,710	円/m	

## 参考資料（1）

単-334号		ロックボルト（発破工法）	D I -KR' -B	単位	m	数量	1	単価	109,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.19	39,581	7,520		
トンネル特殊工				人	0.762	40,283	30,695		
トンネル作業員				人	0.19	27,591	5,242		
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）		ホイール型 27' -m 100kg超級		時間	1.077	30,270	32,600	WYB00521 単- 761号	
ロックボルト		L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)		本	14	2,126	29,764	WYB00527 単- 762号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.357	1,901	678	WYB00529 単- 763号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.256	6,108	1,563	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		1,279		
計							109,600		
単価							109,600	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-335号	ロックボルト（発破工法）	D I -Ra-B	m		1	66,070
トンネル世話役		人	0.168	39,581	6,649	
トンネル特殊工		人	0.674	40,283	27,150	
トンネル作業員		人	0.337	27,591	9,298	
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]	質量40kg級	日	0.168	1,080	181	単-764号
ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	本	9	2,126	19,134	WYB00430 単-765号
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.288	1,922	553	WYB00473 単-766号
トラック（トンネル工事用） [普通型]	2t積	時間	0.128	2,030	259	単-719号
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.256	6,108	1,563	単-739号
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		1,283	
計					66,070	
単価					66,070	円/m

## 参考資料（1）

単-336号		ロックボルト（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	1	単価	66,070
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.168	39,581	6,649		
トンネル特殊工				人	0.674	40,283	27,150		
トンネル作業員				人	0.337	27,591	9,298		
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]		質量40kg級		日	0.168	1,080	181	単-764号	
ロックボルト		L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)		本	9	2,126	19,134	WYB00431 単-765号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.288	1,922	553	WYB00460 単-766号	
トラック（トンネル工事用） [普通型]		2t積		時間	0.128	2,030	259	単-719号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.256	6,108	1,563	単-739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		1,283		
計							66,070		
単価							66,070	円/m	

## 参考資料（1）

単-337号		ロックボルト（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	87,690
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.234	39,581	9,261		
トンネル特殊工				人	0.938	40,283	37,785		
トンネル作業員				人	0.469	27,591	12,940		
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]		質量40kg級		日	0.234	1,080	252	単-764号	
ロックボルト		L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)		本	6	2,126	12,756	WYB00639 単-767号	
先受けボルト		L=2.0m		本	7.5	1,328	9,960	WYB00008 単-768号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.322	3,471	1,117	WYB00641 単-769号	
トラック（トンネル工事用） [普通型]		2t積		時間	0.128	2,030	259	単-719号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.256	6,108	1,563	単-739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		1,797		
計							87,690		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-337号	ロックボルト（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	87,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						87,690	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-338号	ロックボルト（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価	90,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.227	39,581	8,984			
トンネル特殊工		人	0.908	40,283	36,576			
トンネル作業員		人	0.454	27,591	12,526			
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]	質量40kg級	日	0.227	1,080	245	単-764号		
ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	本	13	2,126	27,638	WYB00433 単-770号		
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.362	1,950	705	WYB00482 単-771号		
トラック（トンネル工事用） [普通型]	2t積	時間	0.128	2,030	259	単-719号		
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.256	6,108	1,563	単-739号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		1,734			
計					90,230			
単価					90,230	円/m		

## 参考資料（1）

単-339号		ロックボルト（機械工法）	D I -Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	90,830
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.227	39,581	8,984		
トンネル特殊工				人	0.908	40,283	36,576		
トンネル作業員				人	0.454	27,591	12,526		
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]		質量40kg級		日	0.227	1,080	245	単-764号	
ロックボルト		L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)		本	13	2,126	27,638	WYB00490 単-770号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.362	3,601	1,303	WYB00508 単-772号	
トラック（トンネル工事用） [普通型]		2t積		時間	0.128	2,030	259	単-719号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.256	6,108	1,563	単-739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		1,736		
計							90,830		
単価							90,830	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-340号	補強増しロックボルト	分岐部 L=4.0m 耐力176.5KN以上	単位	本	数量		単価	
						574		7,816
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=4.0m 耐力176.5KN以上					WYB00459	
			m	31.2	143,800	4,486,560	単- 773号	
	計					4,486,560		
	単価					7,816	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-341号	補強増しロックボルト	分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	
						66		7,213
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=2.0m 耐力117.7KN以上					WYB00468	
			m	7.5	63,480	476,100	単- 774号	
	計					476,100		
	単価					7,213	円/本	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-342号	補強増しロックボルト	分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	
						63		7,197
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=2.0m 耐力117.7KN以上					WYB00664	
			m	6	75,570	453,420	単- 775号	
	計					453,420		
	単価					7,197	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-343号	補強増しロックボルト	分岐部 L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	
						165		7,203
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=2.0m 耐力117.7KN以上					WYB00493	
			m	14	84,900	1,188,600	単- 776号	
	計					1,188,600		
	単価					7,203	円/本	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-344号	ガス切断 (H鋼杭)	200×200	単位	箇所	数量	1	単価	6,004
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接工			人	0.14	24,600	3,444		
普通作業員			人	0.14	18,000	2,520		
酸素		ポンベ	m <sup>3</sup>	0.05	293	14		
アセチレン		ポンベ	k g	0.02	1,340	26		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						6,004		
単価						6,004	円/箇所	

## 参考資料（1）

単-345号		鋼製支保工撤去	単位	t	数量	1	単価	-28,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スクラップ		ヘビーH1	t	-1	28,000	-28,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						-28,000		
単価						-28,000	円/t	

単-346号		箱抜き補強工	補強プレート	単位	t	数量	1	単価	117,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	117,000	117,000			
計						117,000			
単価						117,000	円/t		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-347号	補強用ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	1	単価	16,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	m	1	16,100	16,100	WYB00974 単- 777号	
計						16,100		
単価						16,100	円/本	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-348号	ガス切断 (H鋼杭)	150×150	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
溶接工		人	0.14	24,600	3,444				
普通作業員		人	0.14	18,000	2,520				
酸素	ポンベ	m <sup>3</sup>	0.04	293	11				
アセチレン	ポンベ	k g	0.02	1,340	26				
諸雑費 (まるめ)		式	1		0				
計					6,001				
単価					6,001	円/箇所			

## 参考資料（1）

単-349号		鋼製支保工撤去	単位	t	数量	1	単価	-28,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スクラップ		ヘビーH1	t	-1	28,000	-28,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						-28,000		
単価						-28,000	円/t	

単-350号		箱抜き補強工	補強プレート	単位	t	数量	1	単価	117,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	117,000	117,000			
計						117,000			
単価						117,000	円/t		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-351号	ガス切断 (H鋼杭)	100×100	単位	箇所	数量	1	単価	5,998
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
溶接工			人	0.14	24,600		3,444	
普通作業員			人	0.14	18,000		2,520	
酸素		ポンベ	m <sup>3</sup>	0.03	293		8	
アセチレン		ポンベ	k g	0.02	1,340		26	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							5,998	
単価							5,998	円/箇所

## 参考資料（1）

単-352号		鋼製支保工撤去	単位	t	数量	1	単価	-28,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スクラップ		ヘビーH1	t	-1	28,000	-28,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						-28,000		
単価						-28,000	円/t	

単-353号		箱抜き補強工	補強プレート	単位	t	数量	1	単価	117,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板（販売）		厚板 無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	1	117,000	117,000			
計						117,000			
単価						117,000	円/t		

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-354号	補強用ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	単位	本	数量		単価	
						1		8,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=2.0m 耐力117.7KN以上					WYB00748	
			m	1	8,490	8,490	単- 778号	
	計					8,490		
	単価					8,490	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-355号	補強用ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量		単価	
						1		12,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
増しロックボルト工		L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)					WYB00621	
			m	1	12,240	12,240	単- 779号	
	計					12,240		
	単価					12,240	円/本	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-356号	鋼製支保工（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	123,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.046	39,581	1,820		
	トンネル特殊工		人	0.321	40,283	12,930		
	トンネル作業員		人	0.046	27,591	1,269		
	H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-150	t	0.554	138,000	76,452		
	H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.554	4,000	2,216		
	H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.015	133,000	1,995		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.214	84,450	18,072		WYB00161 単- 780号
	トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.16	6,108	977		単- 739号
	諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		1,569		
	諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		6,453		
	計					123,753		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-356号	鋼製支保工（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	123,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						123,700	円/m	

## 参考資料（1）

単-357号		鋼製支保工（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	326,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.073	39,581	2,889		
トンネル特殊工				人	0.44	40,283	17,724		
トンネル作業員				人	0.073	27,591	2,014		
高規格H形鋼支保工(曲げ本体)		SS540相当 HH200×201×9×12		t	1.341	172,000	230,652		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	1.124	4,000	4,496		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.093	133,000	12,369		
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)		湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級		時間	0.385	84,450	32,513	WYB00163 単- 696号	
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		671		
諸雑費（その他材料）（率） 9%				式	1		22,276		
計							326,776		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-357号	鋼製支保工（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	326,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					326,700	円/m	

## 参考資料（1）

単-358号		鋼製支保工（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	1	単価	226,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.061	39,581	2,414		
トンネル特殊工				人	0.427	40,283	17,200		
トンネル作業員				人	0.061	27,591	1,683		
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-200		t	1.148	138,000	158,424		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	1.148	4,000	4,592		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.078	133,000	10,374		
コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）		湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級		時間	0.321	84,450	27,108	WYB00165 単- 781号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4t積級 2.9t吊		時間	0.16	6,108	977	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 10%				式	1		2,128		
諸雑費（その他材料）（率） 8%				式	1		1,197		
計							226,097		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-358号	鋼製支保工（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	1	単価	226,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					226,000	円/m	

## 参考資料（1）

単-359号		鋼製支保工（発破工法）	D I-B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	158,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.064	39,581	2,533		
トンネル特殊工				人	0.449	40,283	18,087		
トンネル作業員				人	0.064	27,591	1,765		
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-150		t	0.671	138,000	92,598		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.671	4,000	2,684		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.009	133,000	1,197		
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)		湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級		時間	0.321	84,450	27,108	WYB00167 単- 781号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 5%				式	1		1,056		
諸雑費（その他材料）（率） 11%				式	1		10,612		
計							158,812		

### 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-359号	鋼製支保工（発破工法）	D I -B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	158,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					158,800	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-360号	鋼製支保工（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	158,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533		
	トンネル特殊工		人	0.449	40,283	18,087		
	トンネル作業員		人	0.064	27,591	1,765		
	H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-150	t	0.671	138,000	92,598		
	H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.671	4,000	2,684		
	H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.009	133,000	1,197		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.321	84,450	27,108		WYB00168 単- 781号
	トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		1,056		
	諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		10,612		
	計					158,812		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-360号	鋼製支保工（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	158,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					158,800	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-361号	鋼製支保工（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	160,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.073	39,581	2,889		
	トンネル特殊工		人	0.366	40,283	14,743		
	トンネル作業員		人	0.073	27,591	2,014		
	H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-150	t	0.671	138,000	92,598		
	H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.671	4,000	2,684		
	H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.009	133,000	1,197		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.385	84,450	32,513		WYB00169 単- 696号
	トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		490		
	諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		10,612		
	計					160,912		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-361号	鋼製支保工（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	160,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					160,900	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-362号	鋼製支保工（発破工法）	D I-B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	44,890
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533			
トンネル特殊工		人	0.385	40,283	15,508			
トンネル作業員		人	0.064	27,591	1,765			
H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-150	t	0.132	138,000	18,216			
H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.021	133,000	2,793			
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.128	6,108	781	単-739号		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		984			
諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		2,310			
計					44,890			
単価					44,890	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-363号	鋼製支保工（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量	1	単価	44,890
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533			
トンネル特殊工		人	0.385	40,283	15,508			
トンネル作業員		人	0.064	27,591	1,765			
H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-150	t	0.132	138,000	18,216			
H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.021	133,000	2,793			
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.128	6,108	781	単-739号		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		984			
諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		2,310			
計					44,890			
単価					44,890	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-364号	鋼製支保工（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	39,140
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533			
トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312			
トンネル作業員		人	0.064	27,591	1,765			
H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-150	t	0.132	138,000	18,216			
H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.021	133,000	2,793			
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4t積級 2.9t吊	時間	0.128	6,108	781	単-739号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		430			
諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		2,310			
計					39,140			
単価					39,140	円/m		

## 参考資料（1）

単-365号		鋼製支保工（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	67,780
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.064	39,581	2,533		
トンネル特殊工				人	0.256	40,283	10,312		
トンネル作業員				人	0.064	27,591	1,765		
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-100		t	0.248	143,000	35,464		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.248	4,000	992		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.02	133,000	2,660		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	0.321	30,270	9,716	WYB00427 単- 782号	
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		436		
諸雑費（その他材料）（率） 7%				式	1		2,738		
計							67,788		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-365号	鋼製支保工（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	67,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					67,780	円/m	

## 参考資料（1）

単-366号		鋼製支保工（発破工法）	D I -Ra-B	単位	m	数量	1	単価	52,260
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.064	39,581	2,533		
トンネル特殊工				人	0.256	40,283	10,312		
トンネル作業員				人	0.128	27,591	3,531		
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-100		t	0.145	143,000	20,735		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.145	4,000	580		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.012	133,000	1,596		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	0.321	30,270	9,716	WYB00447 単- 782号	
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		485		
諸雑費（その他材料）（率） 7%				式	1		1,603		
計							52,263		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-366号	鋼製支保工（発破工法）	D I -Ra-B	単位	m	数量	1	単価	52,260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					52,260	円/m	



## 参考資料（1）

単-367号		鋼製支保工（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量	1	単価	52,260
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.064	39,581	2,533		
トンネル特殊工				人	0.256	40,283	10,312		
トンネル作業員				人	0.128	27,591	3,531		
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-100		t	0.145	143,000	20,735		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.145	4,000	580		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.012	133,000	1,596		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	0.321	30,270	9,716	WYB00456 単- 782号	
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		485		
諸雑費（その他材料）（率） 7%				式	1		1,603		
計							52,263		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-367号	鋼製支保工（発破工法）	D I -Ra'' -B	単位	m	数量		1	単価	52,260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	単価					52,260	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-368号	鋼製支保工（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価	65,470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533		
	トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312		
	トンネル作業員		人	0.128	27,591	3,531		
	H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-100	t	0.229	143,000	32,747		
	H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.229	4,000	916		
	H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.012	133,000	1,596		
	ドリルジャンボ運転	ホイール式27°-M 100kg超級	時間	0.321	30,270	9,716		WYB00485 単- 782号
	トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		487		
	諸雑費（その他材料）（率） 7%		式	1		2,468		
	計					65,478		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-368号	鋼製支保工（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	単価					65,470	円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-369号	鋼製支保工（機械工法）	D I -Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	67,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.073	39,581	2,889		
	トンネル特殊工		人	0.293	40,283	11,802		
	トンネル作業員		人	0.147	27,591	4,055		
	H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-100	t	0.229	143,000	32,747		
	H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.229	4,000	916		
	H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.012	133,000	1,596		
	ドリルジャンボ運転	ホイール式27°-M 100kg超級	時間	0.321	30,270	9,716		WYB00580 単- 782号
	トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		557		
	諸雑費（その他材料）（率） 7%		式	1		2,468		
	計					67,918		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-369号	鋼製支保工（機械工法）	D I -Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	67,910
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					67,910	円/m	

## 参考資料（1）

単-370号		鋼製支保工（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	62,310
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.073	39,581	2,889		
トンネル特殊工				人	0.293	40,283	11,802		
トンネル作業員				人	0.147	27,591	4,055		
高規格H形鋼支保工(曲げ本体)		SS540相当 HH100×100×6×8		t	0.16	172,000	27,520		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.16	4,000	640		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.014	133,000	1,862		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	0.321	30,270	9,716	WYB00745 単- 782号	
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		554		
諸雑費（その他材料）（率） 7%				式	1		2,101		
計							62,311		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-370号	鋼製支保工（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	62,310
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					62,310	円/m	



## 参考資料（1）

単-371号		鋼製支保工（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	90,640
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.073	39,581	2,889		
トンネル特殊工				人	0.293	40,283	11,802		
トンネル作業員				人	0.147	27,591	4,055		
高規格H形鋼支保工(曲げ本体)		SS540相当 HH108×104×10×12		t	0.33	172,000	56,760		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.33	4,000	1,320		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.016	133,000	2,128		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27°-M 100kg超級		時間	0.321	30,270	9,716	WYB00631 単- 782号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		558		
諸雑費（その他材料）（率） 7%				式	1		241		
計							90,641		

### 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-371号	鋼製支保工（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	90,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
単価					90,640	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-372号	金網（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	33,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.031	39,581	1,227			
トンネル特殊工		人	0.214	40,283	8,620			
トンネル作業員		人	0.031	27,591	855			
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.214	84,450	18,072	WYB00170	単-	780号
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	12.194	260	3,170			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		1,066			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		253			
計					33,263			
単価					33,260		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-373号	金網（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量		1	単価	58,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役			人	0.055	39,581	2,176			
トンネル特殊工			人	0.33	40,283	13,293			
トンネル作業員			人	0.055	27,591	1,517			
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)		湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.385	84,450	32,513	WYB00171 単- 696号		
溶接金網		G 3 5 5 1 径5. 0×1 5 0×1 5 0	m <sup>2</sup>	31.659	260	8,231			
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		500			
諸雑費（その他材料）（率） 8%			式	1		658			
計						58,888			
単価						58,880	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-374号	金網（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量		1	単価	33,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.031	39,581	1,227			
	トンネル特殊工		人	0.214	40,283	8,620			
	トンネル作業員		人	0.031	27,591	855			
	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.214	84,450	18,072			WYB00173 単-780号
	溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	13.241	260	3,442			
	諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		1,064			
	諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		275			
	計					33,555			
	単価					33,550		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-375号	金網（発破工法）	CII-L-B	単位	面	数量	1	単価	40,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.037	39,581	1,464			
トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312			
トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.256	84,450	21,619	WYB00133		単- 783号
溶接金網	G 3 5 5 1 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	19.947	260	5,186			
諸雑費（率+まるめ） 8%		式	1		1,019			
計					40,620			
単価					40,620		円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-376号	金網（発破工法）	DI-B(1.2km超え)	単位	m	数量		1	単価	42,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.037	39,581	1,464				
トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312				
トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020				
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.256	84,450	21,619	WYB00109 単-783号			
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	25.982	260	6,755				
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		630				
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		540				
計					42,340				
単価					42,340	円/m			

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-377号	金網（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量		1	単価	42,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.037	39,581	1,464			
	トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312			
	トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.256	84,450	21,619			WYB00110 単-783号
	溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	25.982	260	6,755			
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		630			
	諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		540			
	計					42,340			
	単価					42,340		円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-378号	金網（機械工法）	DI-M	単位	m	数量		1	単価	55,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役			人	0.055	39,581	2,176			
トンネル特殊工			人	0.275	40,283	11,077			
トンネル作業員			人	0.055	27,591	1,517			
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)		湿式・R一体・C搭載 エレク型 7m級 6~22m3/h級	時間	0.385	84,450	32,513	WYB00111 単- 696号		
溶接金網		G 3 5 5 1 径5. 0×1 5 0×1 5 0	m <sup>2</sup>	25.942	260	6,744			
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		443			
諸雑費（その他材料）（率） 8%			式	1		539			
計						55,009			
単価						55,000	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-379号	金網（発破工法）	D I-B(1.2km超え)	単位	m	数量	1	単価	7,357
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.018	39,581	712		
	トンネル特殊工		人	0.11	40,283	4,431		
	トンネル作業員		人	0.018	27,591	496		
	溶接金網	G 3 5 5 1 径 5. 0 × 1 5 0 × 1 5 0	m <sup>2</sup>	5.123	260	1,331		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		281		
	諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		106		
	計					7,357		
	単価					7,357	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-380号	金網（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量		1	単価	7,357
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.018	39,581		712		
	トンネル特殊工		人	0.11	40,283		4,431		
	トンネル作業員		人	0.018	27,591		496		
	溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	5.123	260		1,331		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1			281		
	諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1			106		
	計						7,357		
	単価						7,357	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-381号	金網（機械工法）	DI-M	単位	m	数量		1	単価	10,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.037	39,581	1,464			
	トンネル特殊工		人	0.147	40,283	5,921			
	トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
	溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	5.117	260	1,330			
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		252			
	諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		106			
	計					10,093			
	単価					10,090		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-382号	金網（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	12, 120
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.018	39,581	712			
トンネル特殊工		人	0.073	40,283	2,940			
トンネル作業員		人	0.018	27,591	496			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27' -M 100kg超級	時間	0.128	30,270	3,874	WYB00481	単- 784号	
溶接金網	G 3 5 5 1 径5. 0×1 5 0×1 5 0	m 2	14.206	260	3,693			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		115			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		295			
計					12,125			
単価					12,120	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-383号	金網（発破工法）	DI-Ra-B	単位	m	数量	1	単価	10,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.018	39,581	712			
トンネル特殊工		人	0.073	40,283	2,940			
トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27 <sup>°</sup> 100kg超級	時間	0.128	30,270	3,874	WYB00519	単-784号	
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	6.169	260	1,603			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		131			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		128			
計					10,408			
単価					10,400	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-384号	金網（発破工法）	DI-Ra''-B	単位	m	数量	1	単価	10,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.018	39,581	712			
トンネル特殊工		人	0.073	40,283	2,940			
トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27' -M 100kg超級	時間	0.128	30,270	3,874	WYB00603	単-784号	
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	6.169	260	1,603			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		131			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		128			
計					10,408			
単価					10,400	円/m		

## 参考資料（1）

単-385号		金網（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	11,920
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.018	39,581	712		
トンネル特殊工				人	0.073	40,283	2,940		
トンネル作業員				人	0.037	27,591	1,020		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27' -M 100kg超級		時間	0.128	30,270	3,874	WYB00563 単-784号	
溶接金網		G3551 径5.0×150×150		m <sup>2</sup>	11.543	260	3,001		
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		133		
諸雑費（その他材料）（率） 8%				式	1		240		
計							11,920		
単価							11,920	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-386号	金網（発破工法）	DI-Ra-L-B	単位	m	数量	1	単価	11,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.018	39,581	712			
トンネル特殊工		人	0.073	40,283	2,940			
トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27 <sup>°</sup> 100kg超級	時間	0.128	30,270	3,874	WYB00685	単-784号	
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	8.973	260	2,332			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		132			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		186			
計					11,196			
単価					11,190	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-387号	金網（機械工法）	DI-Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	11,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.018	39,581	712			
トンネル特殊工		人	0.073	40,283	2,940			
トンネル作業員		人	0.037	27,591	1,020			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27 <sup>°</sup> 100kg超級	時間	0.128	30,270	3,874	WYB00495	単-784号	
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	8.925	260	2,320			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		134			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		185			
計					11,185			
単価					11,180	円/m		

## 参考資料（1）

単-388号		金網（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	12,890
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.018	39,581	712		
トンネル特殊工				人	0.073	40,283	2,940		
トンネル作業員				人	0.037	27,591	1,020		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27' -M 100kg超級		時間	0.128	30,270	3,874	WYB00622 単-784号	
溶接金網		G3551 径5.0×150×150		m <sup>2</sup>	14.994	260	3,898		
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		136		
諸雑費（その他材料）（率） 8%				式	1		311		
計							12,891		
単価							12,890	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-389号	金網（発破工法）	DI-Ra-L-B 妻部	単位	面	数量	1	単価	30,220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.055	39,581	2,176			
トンネル特殊工		人	0.22	40,283	8,862			
トンネル作業員		人	0.11	27,591	3,035			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27 <sup>°</sup> 100kg超級	時間	0.385	30,270	11,653	WYB00885	単-	785号
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	16.021	260	4,165			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		333			
計					30,224			
単価					30,220	円/面		

## 参考資料（1）

単-390号		金網（機械工法）	DI-Ra-L-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	29,930
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.055	39,581	2,176		
トンネル特殊工				人	0.22	40,283	8,862		
トンネル作業員				人	0.11	27,591	3,035		
ドリルジャンボ運転		ホイール式27' -M 100kg超級		時間	0.385	30,270	11,653	WYB00501 単- 785号	
溶接金網		G3551 径5.0×150×150		m <sup>2</sup>	14.976	260	3,893		
諸雑費（その他材料）（率） 8%				式	1		311		
計							29,930		
単価							29,930	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-391号	金網（機械工法）	E-Ra-L-3-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	28,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.055	39,581	2,176			
トンネル特殊工		人	0.22	40,283	8,862			
トンネル作業員		人	0.11	27,591	3,035			
ドリルジャンボ運転	ホイール式27 <sup>°</sup> 100kg超級	時間	0.385	30,270	11,653	WYB00660	単-	785号
溶接金網	G3551 径5.0×150×150	m <sup>2</sup>	9.333	260	2,426			
諸雑費（その他材料）（率） 8%		式	1		194			
計					28,346			
単価					28,340	円/面		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-392号	覆工コンクリート工（機械工法）	DII-1'-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	410,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	12.26	20,000	245,200			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	33.47	1,180	39,494			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300		WYB00772	単-786号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.707	8,492	6,003		WYB00773	単-787号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,510			
計					410,300			
単価					410,300		円/m	

## 参考資料（1）

単-393号		覆工コンクリート工（機械工法）	DII-1'-M-H(i)（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	410,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	12.26	20,000	245,200		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	33.47	1,180	39,494		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）		m	1	80,300	80,300	WYB00755 単-786号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.707	8,492	6,003	WYB00756 単-787号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,510		
計							410,300		
単価							410,300	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-394号	覆工コンクリート工（機械工法）	DII-2-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	410,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	12.26	20,000	245,200			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	33.47	1,180	39,494			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300	WYB00746	単- 786号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.707	8,492	6,003	WYB00747	単- 787号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,510			
計					410,300			
単価					410,300	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-395号	覆工コンクリート工（機械工法）	DII-3-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	410,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450		
	トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132		
	トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211		
	生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	12.26	20,000	245,200		
	非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	33.47	1,180	39,494		
	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300		WYB00681 単-786号
	コンクリートポンプ車運転		時間	0.707	8,492	6,003		WYB00682 単-787号
	諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,510		
	計					410,300		
	単価					410,300		円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-396号	覆工コンクリート工（機械工法）	DII-4-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量		1	単価	410,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
	トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
	トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
	生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	12.26	20,000	245,200			
	非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	33.47	1,180	39,494			
	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300			WYB00672 単-786号
	コンクリートポンプ車運転		時間	0.707	8,492	6,003			WYB00673 単-787号
	諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,510			
	計					410,300			
	単価					410,300			円/m

## 参考資料（1）

単-397号		覆工コンクリート工（機械工法）	DIII-3-M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	441,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	13.556	20,000	271,120		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	37.008	1,180	43,669		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）		m	1	80,300	80,300	WYB00808 単-786号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.781	8,492	6,632	WYB00809 単-788号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,486		
計							441,000		
単価							441,000	円/m	

## 参考資料（1）

単-398号		覆工コンクリート工（機械工法）	DIII-5-M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	441,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	13.556	20,000	271,120		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	37.008	1,180	43,669		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）		m	1	80,300	80,300	WYB00822 単-786号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.781	8,492	6,632	WYB00823 単-788号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,486		
計							441,000		
単価							441,000	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-399号	覆工コンクリート工（機械工法）	DIII-6'-M-H(i)（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	441,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	13.556	20,000	271,120			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	37.008	1,180	43,669			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300		WYB00819	単-786号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.781	8,492	6,632		WYB00820	単-788号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,486			
計					441,000			
単価					441,000		円/m	

## 参考資料（1）

単-400号		覆工コンクリート工（機械工法）	DIII-9' (S)-M-H(i)（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	441,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	13.556	20,000	271,120		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	37.008	1,180	43,669		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）		m	1	80,300	80,300	WYB00834 単-786号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.781	8,492	6,632	WYB00835 単-788号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,486		
計							441,000		
単価							441,000	円/m	

## 参考資料（1）

単-401号		覆工コンクリート工（機械工法）	E-3-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	378,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	10.934	20,000	218,680		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	29.85	1,180	35,223		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）		m	1	80,300	80,300	WYB00721 単-786号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.631	8,492	5,358	WYB00722 単-789号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,446		
計							378,800		
単価							378,800	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-402号	覆工コンクリート工（機械工法）	E-3(S)-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	378,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	10.934	20,000	218,680			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	29.85	1,180	35,223			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300	WYB00816	単-786号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.631	8,492	5,358	WYB00817	単-789号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,446			
計					378,800			
単価					378,800	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-403号	覆工コンクリート工（機械工法）	E-4-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	378,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	10.934	20,000	218,680			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	29.85	1,180	35,223			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300		WYB00789	単- 786号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.631	8,492	5,358		WYB00790	単- 789号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,446			
計					378,800			
単価					378,800		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-404号	覆工コンクリート工（機械工法）	E-5(S)-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	378,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	10.934	20,000	218,680			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	29.85	1,180	35,223			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300		WYB00758	単-786号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.631	8,492	5,358		WYB00769	単-789号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,446			
計					378,800			
単価					378,800		円/m	

## 参考資料（1）

単-405号		覆工コンクリート工（発破工法）	DIII-B（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	453,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	14.086	20,000	281,720		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	38.455	1,180	45,376		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）		m	1	80,300	80,300	WYB00318 単-786号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.812	8,492	6,895	WYB00327 単-790号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,416		
計							453,500		
単価							453,500	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-406号	覆工コンクリート工（発破工法）	DIII-B(i)（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	453,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	14.086	20,000	281,720			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	38.455	1,180	45,376			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300		WYB00343	単-786号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.812	8,492	6,895		WYB00344	単-790号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,416			
計					453,500			
単価					453,500		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-407号	覆工コンクリート工（発破工法）	DIII-B-H(i)（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	453,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	14.086	20,000	281,720			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	38.455	1,180	45,376			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	1	80,300	80,300	WYB00340	単-786号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.812	8,492	6,895	WYB00341	単-790号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,416			
計					453,500			
単価					453,500	円/m		

## 参考資料（1）

単-408号		覆工コンクリート工（発破工法）	D11L-2-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	917,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.167	37,400	6,245		
トンネル特殊工				人	1	38,000	38,000		
トンネル作業員				人	0.333	26,100	8,691		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	14.617	20,000	292,340		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	39.904	1,180	47,086		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.95 R2=5.05 R3=5.05L=6.0m（メタルフォーム）		m	1	516,000	516,000	WYB00783 単- 791号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.843	8,492	7,158	WYB00784 単- 792号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		2,080		
計							917,600		
単価							917,600	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-409号	覆工コンクリート工（発破工法）	D11L-3(S)-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	917,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245			
トンネル特殊工		人	1	38,000	38,000			
トンネル作業員		人	0.333	26,100	8,691			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	14.617	20,000	292,340			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	39.904	1,180	47,086			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.95 R2=5.05 R3=5.05L=6.0m（メタルフォーム）	m	1	516,000	516,000		WYB00786	単- 791号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.843	8,492	7,158		WYB00787	単- 792号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		2,080			
計					917,600			
単価					917,600		円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-410号	覆工コンクリート工（発破工法）	DⅡL-4-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	917,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245			
トンネル特殊工		人	1	38,000	38,000			
トンネル作業員		人	0.333	26,100	8,691			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	14.617	20,000	292,340			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	39.904	1,180	47,086			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.95 R2=5.05 R3=5.05L=6.0m（メタルフォーム）	m	1	516,000	516,000	WYB00795	単- 791号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.843	8,492	7,158	WYB00796	単- 792号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		2,080			
計					917,600			
単価					917,600	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-411号	覆工コンクリート工（発破工法）	CII-L-B 妻部（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	318,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上 W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	10.93	19,050	208,216			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	29.839	1,180	35,210			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05 L=10.5m (メタルフォーム)	m	0.4	80,300	32,120	WYB00538	単- 793号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.63	8,492	5,349	WYB00539	単- 794号	
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					318,700			
単価					318,700	円/面		

## 参考資料（1）

単-412号		覆工コンクリート工（機械工法）	D11L-3(S)-M 妻部（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	382,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	13.008	20,000	260,160		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	35.512	1,180	41,904		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m (スチールフォーム)		m	0.45	80,300	36,135	WYB00812 単-795号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.765	8,492	6,496	WYB00949 単-796号	
諸雑費（まるめ）				式	1		12		
計							382,500		
単価							382,500	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-413号	覆工コンクリート工（機械工法）	D11L-4-M 妻部（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	382,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	13.008	20,000	260,160			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	35.512	1,180	41,904			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m（スチールフォーム）	m	0.45	80,300	36,135	WYB00310		単-795号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.765	8,492	6,496	WYB00806		単-796号
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					382,500			
単価					382,500		円/面	

## 参考資料（1）

単一414号		覆工コンクリート工（機械工法）	D11L-5-M 妻部（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	382,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	13.008	20,000	260,160		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	35.512	1,180	41,904		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m (スチールフォーム)		m	0.45	80,300	36,135	WYB00688 単一 795号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.785	8,492	6,666	WYB00905 単一 797号	
諸雑費（まるめ）				式	1		42		
計							382,700		
単価							382,700	円/面	

## 参考資料（1）

単-415号		覆工コンクリート工（機械工法）	D11L-6-M 妻部（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	382,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	13.008	20,000	260,160		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	35.512	1,180	41,904		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m (スチールフォーム)		m	0.45	80,300	36,135	WYB00888 単-795号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.765	8,492	6,496	WYB00956 単-796号	
諸雑費（まるめ）				式	1		12		
計							382,500		
単価							382,500	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-416号	型枠工		単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	トンネル世話役		人	3.1	37,400	115,940		
	トンネル特殊工		人	15.7	38,000	596,600		
	トンネル作業員		人	10	26,100	261,000		
	諸雑費（率+まるめ） 23%		式	1		223,460		
	計					1,197,000		
	単価					11,970	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-417号	足場	妻部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,815
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	1.7	37,400	63,580		
トンネル特殊工			人	7.7	38,000	292,600		
トンネル作業員			人	1.6	26,100	41,760		
諸雑費（率+まるめ） 21%			式	1		83,560		
計						481,500		
単価						4,815	円/m <sup>2</sup>	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-418号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	151,500
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 D29~32	t	1.03	83,500	86,005			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,450	65,450			
諸雑費(まるめ)		式	1		45			
計					151,500			
単価					151,500	円/t		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-419号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	150,500
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 D16~25	t	1.03	82,500	84,975		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,450	65,450		
	諸雑費(まるめ)		式	1		75		
	計					150,500		
	単価					150,500	円/t	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-420号	覆工コンクリート工（機械工法）	DIIIp-2-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	437,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	3.06	20,000	61,200			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	8.354	1,180	9,857			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=2.35 H=1.45m L=10.5m(メタルフォーム)	m	1	325,800	325,800	WYB00432		単-798号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.177	8,492	1,503	WYB00434		単-799号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,447			
計					437,600			
単価					437,600		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-421号	覆工コンクリート工（機械工法）	DIIIp-2'-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	437,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	3.06	20,000	61,200			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	8.354	1,180	9,857			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=2.35 H=1.45m L=10.5m(メタルフォーム)	m	1	325,800	325,800	WYB00441		単-798号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.177	8,492	1,503	WYB00442		単-799号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,447			
計					437,600			
単価					437,600		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-422号	覆工コンクリート工（機械工法）	DIIIp-3-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	437,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	3.06	20,000	61,200			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	8.354	1,180	9,857			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=2.35 H=1.45m L=10.5m(メタルフォーム)	m	1	325,800	325,800	WYB00488		単-798号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.177	8,492	1,503	WYB00509		単-799号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,447			
計					437,600			
単価					437,600		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-423号	覆工コンクリート工（発破工法）	CII-KRa-B W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	645,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上 W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	4.916	19,050	93,649			
スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(マルフォーム)	m	1	509,800	509,800	WYB00532	単- 800号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.284	8,492	2,411	WYB00534	単- 801号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,447			
計					645,100			
単価					645,100	円/m		

## 参考資料（1）

単-424号		覆工コンクリート工（発破工法）	CII-KRa''-B W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	645,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=270以上 W/C=60%以下		m <sup>3</sup>	4.916	19,050	93,649		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(マルフォーム)		m	1	509,800	509,800	WYB00717 単- 800号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.284	8,492	2,411	WYB00718 単- 801号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,447		
計							645,100		
単価							645,100	円/m	

## 参考資料（1）

単-425号		覆工コンクリート工（発破工法）	D I -KR' '-B（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	655,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	4.468	20,000	89,360		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	12.198	1,180	14,393		
バラセントル据付・移動・脱枠		R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(メタルフォーム)		m	1	509,800	509,800	WYB00402 単- 802号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.258	8,492	2,190	WYB00422 単- 803号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,464		
計							655,000		
単価							655,000	円/m	



## 参考資料（1）

単-426号		覆工コンクリート工（機械工法）	D I -KR a-M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	647,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		1 8 - 1 5 - 4 0 C = 3 4 0 以上		m <sup>3</sup>	4.162	20,000	83,240		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		k g	11.362	1,180	13,407		
バラセントル据付・移動・脱枠		R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(メタルフォーム)		m	1	509,800	509,800	WYB00438 単- 802号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.24	8,492	2,038	WYB00439 単- 804号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,422		
計							647,700		
単価							647,700	円/m	

## 参考資料（1）

単-427号		覆工コンクリート工（機械工法）	D I -KR a'' -M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	647,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	4.162	20,000	83,240		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	11.362	1,180	13,407		
バラセントル据付・移動・脱枠		R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(メタルフォーム)		m	1	509,800	509,800	WYB00487 単- 802号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.24	8,492	2,038	WYB00504 単- 804号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,422		
計							647,700		
単価							647,700	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-428号	覆工コンクリート工（機械工法）	D I -KR' '-h-M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	647,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	4.162	20,000	83,240			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	11.362	1,180	13,407			
バラセントル据付・移動・脱枠	R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	509,800	509,800	WYB00723	単- 802号	
コンクリートポンプ車運転		時間	0.24	8,492	2,038	WYB00724	単- 804号	
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,422			
計					647,700			
単価					647,700	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-429号	覆工コンクリート工（発破工法）	D I-Ra-B（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	295,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	2.591	20,000	51,820			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	7.073	1,180	8,346			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=1.4 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	194,800	194,800	WYB00516		単- 805号
コンクリートポンプ車運転		時間	0.152	8,492	1,290	WYB00517		単- 806号
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,451			
計					295,500			
単価					295,500		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-430号	覆工コンクリート工（発破工法）	D I -Ra'' -B（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	295,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	2.591	20,000	51,820			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	7.073	1,180	8,346			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=1.4 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	194,800	194,800	WYB00780 単- 805号		
コンクリートポンプ車運転		時間	0.152	8,492	1,290	WYB00781 単- 806号		
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,451			
計					295,500			
単価					295,500	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-431号	覆工コンクリート工（機械工法）	D I -Ra-M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	291,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	2.407	20,000	48,140			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	6.571	1,180	7,753			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=1.4 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	194,800	194,800	WYB00836 単-805号		
コンクリートポンプ車運転		時間	0.139	8,492	1,180	WYB00839 単-807号		
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,434			
計					291,100			
単価					291,100	円/m		

## 参考資料（1）

単-432号		覆工コンクリート工（機械工法）	D I -Ra'' -M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	291,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	2.407	20,000	48,140		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	6.571	1,180	7,753		
スライドセントル据付・移動・脱枠		RI=1.4 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)		m	1	194,800	194,800	WYB00844 単- 805号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.139	8,492	1,180	WYB00845 単- 807号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,434		
計							291,100		
単価							291,100	円/m	

## 参考資料（1）

単-433号		覆工コンクリート工（機械工法）	E-Ra-1-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	708,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	2.601	20,000	52,020		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	7.101	1,180	8,379		
バラセントル据付・移動・脱枠		RI=1.85 L=4.5m(メタルフォーム)		m	1	607,800	607,800	WYB00889 単- 808号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.15	8,492	1,273	WYB00896 単- 809号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,435		
計							708,700		
単価							708,700	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-434号	覆工コンクリート工（発破工法）	D I -Ra-L-B（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	527, 500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=340以上	m <sup>3</sup>	4.111	20,000	82,220			
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	kg	11.223	1,180	13,243			
スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=2.15 H=3.1m L=4.5m(マルフォーム)	m	1	390,800	390,800	WYB00546 単- 810号		
コンクリートポンプ車運転		時間	0.237	8,492	2,012	WYB00686 単- 811号		
諸雑費（率+まるめ） 4%		式	1		1,432			
計					527,500			
単価					527,500	円/m		

## 参考資料（1）

単-435号		覆工コンクリート工（機械工法）	D I -Ra-L-M（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	520,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	3.825	20,000	76,500		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	10.442	1,180	12,321		
スライドセントル据付・移動・脱枠		R1=2.15 H=3.1m L=4.5m(マルフォーム)		m	1	390,800	390,800	WYB00840 単- 810号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.221	8,492	1,876	WYB00841 単- 812号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,510		
計							520,800		
単価							520,800	円/m	

## 参考資料（1）

単-436号		覆工コンクリート工（機械工法）	E-Ra-L-3-M（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	1,358,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	3.437	20,000	68,740		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	9.383	1,180	11,071		
バライドセントル据付・移動・脱枠		RI=2.6 L=4.5m(マルフォーム)		m	1	1,238,000	1,238,000	WYB00892 単- 813号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.198	8,492	1,681	WYB00893 単- 814号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		715		
計							1,358,000		
単価							1,358,000	円/m	

## 参考資料（1）

単-437号		覆工コンクリート工（発破工法）	D I -Ra-L-B 妻部（非鋼繊維含む） W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	138,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	2.544	20,000	50,880		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	6.945	1,180	8,195		
スライドセントル据付・移動・脱枠		RI=1.40 H=1.8m L=4.5m(マルフォーム)		m	0.2	194,800	38,960	WYB00846 単- 815号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.147	8,492	1,248	WYB00847 単- 816号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,424		
計							138,500		
単価							138,500	円/面	

## 参考資料（1）

単-438号		覆工コンクリート工（機械工法）	D I -Ra-L-M 妻部（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	138,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	2.544	20,000	50,880		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	6.945	1,180	8,195		
スライドセントル据付・移動・脱枠		RI=1.40 H=1.8m L=4.5m(マルフォーム)		m	0.2	194,800	38,960	WYB00553 単- 815号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.147	8,492	1,248	WYB00554 単- 816号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,424		
計							138,500		
単価							138,500	円/面	

## 参考資料（1）

単-439号		覆工コンクリート工（発破工法）	E-Ra-L-3-M 妻部（非鋼繊維含む）W/C=60%以下	単位	面	数量	1	単価	202,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.119	37,400	4,450		
トンネル特殊工				人	0.714	38,000	27,132		
トンネル作業員				人	0.238	26,100	6,211		
生コンクリート 高炉		18-15-40 C=340以上		m <sup>3</sup>	1.775	20,000	35,500		
非鋼繊維補強材		覆工コンクリート用		kg	4.846	1,180	5,718		
バラセントル据付・移動・脱枠		RI=1.85 L=4.5m(メタルフォーム)		m	0.2	607,800	121,560	WYB00696 単- 817号	
コンクリートポンプ車運転				時間	0.102	8,492	866	WYB00704 単- 818号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		1,463		
計							202,900		
単価							202,900	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-440号	型枠工		単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	トンネル世話役		人	3.1	37,400	115,940		
	トンネル特殊工		人	15.7	38,000	596,600		
	トンネル作業員		人	10	26,100	261,000		
	諸雑費（率+まるめ） 23%		式	1		223,460		
	計					1,197,000		
	単価					11,970	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-441号	足場	妻部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,815
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	1.7	37,400	63,580		
	トンネル特殊工		人	7.7	38,000	292,600		
	トンネル作業員		人	1.6	26,100	41,760		
	諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		83,560		
	計					481,500		
	単価					4,815	円/m <sup>2</sup>	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-442号	防水工（機械工法）	DI-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-443号	防水工（機械工法）	DI-1-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-444号	防水工（機械工法）	DII-1'-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-445号	防水工（機械工法）	DII-1'-M-H(i)	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-446号	防水工（機械工法）	DII-1'-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-447号	防水工（機械工法）	DII-2-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-448号	防水工（機械工法）	DII-3-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-449号	防水工（機械工法）	DII-4-M	単位	m	数量		1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759			
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606			
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370			
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727			
	計					75,230			
	単価					75,230		円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-450号	防水工（機械工法）	DIII-3-M	単位	m	数量	1	単価	75,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.155	37,400	5,797		
	トンネル特殊工		人	0.439	38,000	16,682		
	トンネル作業員		人	0.31	26,100	8,091		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.928	1,220	36,512		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		728		
	計					75,540		
	単価					75,540	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-451号	防水工（機械工法）	DIII-5-M	単位	m	数量	1	単価	75,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.155	37,400	5,797		
	トンネル特殊工		人	0.439	38,000	16,682		
	トンネル作業員		人	0.31	26,100	8,091		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.928	1,220	36,512		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		728		
	計					75,540		
	単価					75,540	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-452号	防水工（機械工法）	DIII-6'-M-H(i)	単位	m	数量	1	単価	75,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.155	37,400	5,797		
	トンネル特殊工		人	0.439	38,000	16,682		
	トンネル作業員		人	0.31	26,100	8,091		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.928	1,220	36,512		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		728		
	計					75,540		
	単価					75,540	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-453号	防水工（機械工法）	DIII-9' (S)-M-H(i)	単位	m	数量	1	単価	75,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.155	37,400	5,797		
	トンネル特殊工		人	0.439	38,000	16,682		
	トンネル作業員		人	0.31	26,100	8,091		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.928	1,220	36,512		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		728		
	計					75,540		
	単価					75,540	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-454号	防水工（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-455号	防水工（機械工法）	E-3-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-456号	防水工（機械工法）	E-3(S)-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-457号	防水工（機械工法）	E-4-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.154	37,400	5,759		
トンネル特殊工			人	0.437	38,000	16,606		
トンネル作業員			人	0.308	26,100	8,038		
防水シート（NATM）		0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）		R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
諸雑費（率+まるめ） 2%			式	1		727		
計						75,230		
単価						75,230	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-458号	防水工（機械工法）	E-5(S)-M	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-459号	防水工（発破工法）	CII-B	単位	m	数量	1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759		
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727		
	計					75,230		
	単価					75,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-460号	防水工（発破工法）	DI-B	単位	m	数量		1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759			
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606			
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370			
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727			
	計					75,230			
	単価					75,230		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-461号	防水工（発破工法）	DI-1-B	単位	m	数量		1	単価	75,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.154	37,400	5,759			
	トンネル特殊工		人	0.437	38,000	16,606			
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.812	1,220	36,370			
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		727			
	計					75,230			
	単価					75,230		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-462号	防水工（発破工法）	DIII-B-H(i)	単位	m	数量	1	単価	75,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.155	37,400	5,797		
	トンネル特殊工		人	0.439	38,000	16,682		
	トンネル作業員		人	0.31	26,100	8,091		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.928	1,220	36,512		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		728		
	計					75,540		
	単価					75,540	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-463号	防水工（発破工法）	CII-L-B	単位	m	数量	1	単価	80,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.166	37,400	6,208		
	トンネル特殊工		人	0.469	38,000	17,822		
	トンネル作業員		人	0.331	26,100	8,639		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.016	1,220	39,059		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		772		
	計					80,230		
	単価					80,230	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-464号	防水工（機械工法）	DII L-1'-M	単位	m	数量		1	単価	80,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245			
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974			
	トンネル作業員		人	0.334	26,100	8,717			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342			
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		782			
	計					80,790			
	単価					80,790	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-465号	防水工（機械工法）	DII L-2-M	単位	m	数量	1	単価	80,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245		
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974		
	トンネル作業員		人	0.334	26,100	8,717		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		782		
	計					80,790		
	単価					80,790	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-466号	防水工（機械工法）	DII L-3(S)-M	単位	m	数量	1	単価	80,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245		
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974		
	トンネル作業員		人	0.334	26,100	8,717		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		782		
	計					80,790		
	単価					80,790	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-467号	防水工（機械工法）	DII L-4-M	単位	m	数量	1	単価	80,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245		
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974		
	トンネル作業員		人	0.334	26,100	8,717		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		782		
	計					80,790		
	単価					80,790	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-468号	防水工（機械工法）	DII L-5-M	単位	m	数量		1	単価	80,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245			
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974			
	トンネル作業員		人	0.334	26,100	8,717			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342			
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		782			
	計					80,790			
	単価					80,790	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-469号	防水工（機械工法）	DII L-6-M	単位	m	数量	1	単価	80,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245		
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974		
	トンネル作業員		人	0.334	26,100	8,717		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342		
	防水工作業台車（本坑・非駐兼用タイプ）	R1=7.75(7.95) R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m	m	1	7,730	7,730		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		782		
	計					80,790		
	単価					80,790	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一470号	防水工（発破工法）	CIII-B 妻部	単位	面	数量	1	単価	72,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245		
	トンネル特殊工		人	0.473	38,000	17,974		
	トンネル作業員		人	0.308	26,100	8,038		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.248	1,220	39,342		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		781		
	計					72,380		
	単価					72,380	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-471号	防水工（発破工法）	DIII-3(S)-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	80,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.184	37,400	6,881		
	トンネル特殊工		人	0.522	38,000	19,836		
	トンネル作業員		人	0.368	26,100	9,604		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	35.612	1,220	43,446		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		863		
	計					80,630		
	単価					80,630	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-472号	防水工（発破工法）	DIII-4-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	80,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.184	37,400	6,881		
	トンネル特殊工		人	0.522	38,000	19,836		
	トンネル作業員		人	0.368	26,100	9,604		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	35.612	1,220	43,446		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		863		
	計					80,630		
	単価					80,630	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一473号	防水工（発破工法）	DIII-5-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	80,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.184	37,400	6,881		
	トンネル特殊工		人	0.522	38,000	19,836		
	トンネル作業員		人	0.368	26,100	9,604		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	35.612	1,220	43,446		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		863		
	計					80,630		
	単価					80,630	円/面	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-474号	防水工（発破工法）	DIII-6-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	80,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.184	37,400	6,881		
	トンネル特殊工		人	0.522	38,000	19,836		
	トンネル作業員		人	0.368	26,100	9,604		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	35.612	1,220	43,446		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		863		
	計					80,630		
	単価					80,630	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-475号	防水工（機械工法）	DIIIp-2-M	単位	m	数量	1	単価	37,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.065	37,400	2,431		
	トンネル特殊工		人	0.153	38,000	5,814		
	トンネル作業員		人	0.131	26,100	3,419		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	13.08	1,220	15,957		
	防水工作業台車（避難坑標準部（馬蹄形））	R1=2.35 L=4.5m	m	1	9,410	9,410		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		319		
	計					37,350		
	単価					37,350	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-476号	防水工（機械工法）	DIIIp-2'-M	単位	m	数量	1	単価	37,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.065	37,400	2,431		
	トンネル特殊工		人	0.153	38,000	5,814		
	トンネル作業員		人	0.131	26,100	3,419		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	13.08	1,220	15,957		
	防水工作業台車（避難坑標準部（馬蹄形））	R1=2.35 L=4.5m	m	1	9,410	9,410		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		319		
	計					37,350		
	単価					37,350	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-477号	防水工（機械工法）	DIIIp-3-M	単位	m	数量	1	単価	37,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.065	37,400	2,431		
	トンネル特殊工		人	0.153	38,000	5,814		
	トンネル作業員		人	0.131	26,100	3,419		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	13.08	1,220	15,957		
	防水工作業台車（避難坑標準部（馬蹄形））	R1=2.35 L=4.5m	m	1	9,410	9,410		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		319		
	計					37,350		
	単価					37,350	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-478号	防水工（発破工法）	CII-KRa-B	単位	m	数量		1	単価	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.088	37,400	3,291			
	トンネル特殊工		人	0.206	38,000	7,828			
	トンネル作業員		人	0.176	26,100	4,593			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	17.64	1,220	21,520			
	防水工作業台車（避難連絡坑車道用（馬蹄形））	R1=3.55m L=10.5m	m	1	76,600	76,600			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		368			
	計					114,200			
	単価					114,200		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-479号	防水工（発破工法）	CII-KRa''-B	単位	m	数量	1	単価	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.088	37,400	3,291		
	トンネル特殊工		人	0.206	38,000	7,828		
	トンネル作業員		人	0.176	26,100	4,593		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	17.64	1,220	21,520		
	防水工作業台車（避難連絡坑車道用（馬蹄形））	R1=3.55m L=10.5m	m	1	76,600	76,600		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		368		
	計					114,200		
	単価					114,200	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-480号	防水工（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量		1	単価	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.088	37,400	3,291			
	トンネル特殊工		人	0.206	38,000	7,828			
	トンネル作業員		人	0.176	26,100	4,593			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	17.64	1,220	21,520			
	防水工作業台車（避難連絡坑車道用（馬蹄形））	R1=3.55m L=10.5m	m	1	76,600	76,600			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		368			
	計					114,200			
	単価					114,200		円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-481号	防水工（機械工法）	D I -KR a-M	単位	m	数量	1	単価	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.088	37,400	3,291		
	トンネル特殊工		人	0.206	38,000	7,828		
	トンネル作業員		人	0.176	26,100	4,593		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	17.64	1,220	21,520		
	防水工作業台車（避難連絡坑車道用（馬蹄形））	R1=3.55m L=10.5m	m	1	76,600	76,600		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		368		
	計					114,200		
	単価					114,200	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-482号	防水工（機械工法）	D I -KR a' '-M	単位	m	数量	1	単価	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.088	37,400	3,291		
	トンネル特殊工		人	0.206	38,000	7,828		
	トンネル作業員		人	0.176	26,100	4,593		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	17.64	1,220	21,520		
	防水工作業台車（避難連絡坑車道用（馬蹄形））	R1=3.55m L=10.5m	m	1	76,600	76,600		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		368		
	計					114,200		
	単価					114,200	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-483号	防水工（機械工法）	D I -KR' '-h-M	単位	m	数量	1	単価	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.088	37,400	3,291		
	トンネル特殊工		人	0.206	38,000	7,828		
	トンネル作業員		人	0.176	26,100	4,593		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	17.64	1,220	21,520		
	防水工作業台車（避難連絡坑車道用（馬蹄形））	R1=3.55m L=10.5m	m	1	76,600	76,600		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		368		
	計					114,200		
	単価					114,200	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-484号	防水工（発破工法）	D I -Ra-B	単位	m	数量	1	単価	180,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.052	37,400	1,944		
	トンネル特殊工		人	0.12	38,000	4,560		
	トンネル作業員		人	0.103	26,100	2,688		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	10.32	1,220	12,590		
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（馬蹄形））	R1=1.40m L=4.5m	m	1	158,000	158,000		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		218		
	計					180,000		
	単価					180,000	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-485号	防水工（発破工法）	DI-Ra''-B	単位	m	数量	1	単価	180,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.052	37,400	1,944		
	トンネル特殊工		人	0.12	38,000	4,560		
	トンネル作業員		人	0.103	26,100	2,688		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	10.32	1,220	12,590		
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（馬蹄形））	R1=1.40m L=4.5m	m	1	158,000	158,000		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		218		
	計					180,000		
	単価					180,000	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-486号	防水工（発破工法）	D I -Ra-L-B	単位	m	数量		1	単価	288,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.082	37,400	3,066			
	トンネル特殊工		人	0.19	38,000	7,220			
	トンネル作業員		人	0.163	26,100	4,254			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	16.32	1,220	19,910			
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（馬蹄形））	R1=2.15 H=3.1m L=4.5m	m	1	254,000	254,000			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		350			
	計					288,800			
	単価					288,800	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-487号	防水工（機械工法）	DI-Ra-M	単位	m	数量		1	単価	180,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.052	37,400	1,944			
	トンネル特殊工		人	0.12	38,000	4,560			
	トンネル作業員		人	0.103	26,100	2,688			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	10.32	1,220	12,590			
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（馬蹄形））	R1=1.40m L=4.5m	m	1	158,000	158,000			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		218			
	計					180,000			
	単価					180,000	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-488号	防水工（機械工法）	DI-Ra''-M	単位	m	数量	1	単価	180,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.052	37,400	1,944		
	トンネル特殊工		人	0.12	38,000	4,560		
	トンネル作業員		人	0.103	26,100	2,688		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	10.32	1,220	12,590		
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（馬蹄形））	R1=1.40m L=4.5m	m	1	158,000	158,000		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		218		
	計					180,000		
	単価					180,000	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-489号	防水工（機械工法）	D I -Ra-L-M	単位	m	数量	1	単価	288,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.082	37,400	3,066		
	トンネル特殊工		人	0.19	38,000	7,220		
	トンネル作業員		人	0.163	26,100	4,254		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	16.32	1,220	19,910		
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（馬蹄形））	R1=2.15 H=3.1m L=4.5m	m	1	254,000	254,000		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		350		
	計					288,800		
	単価					288,800	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一490号	防水工（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	475,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.056	37,400	2,094		
	トンネル特殊工		人	0.132	38,000	5,016		
	トンネル作業員		人	0.113	26,100	2,949		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	11.28	1,220	13,761		
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（円形））	R1=1.85m L=4.5m	m	1	451,000	451,000		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		180		
	計					475,000		
	単価					475,000	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-491号	防水工（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	880,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.074	37,400	2,767		
	トンネル特殊工		人	0.172	38,000	6,536		
	トンネル作業員		人	0.148	26,100	3,862		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	14.76	1,220	18,007		
	防水工作業台車（避難連絡坑人道用（円形））	R1=2.6m L=4.5m	m	1	849,000	849,000		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		328		
	計					880,500		
	単価					880,500	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-492号	防水工（発破工法）	D I -Ra-L-B 妻部	単位	面	数量	1	単価	32,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.075	37,400	2,805		
	トンネル特殊工		人	0.175	38,000	6,650		
	トンネル作業員		人	0.15	26,100	3,915		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	15	1,220	18,300		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		360		
	計					32,030		
	単価					32,030	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-493号	防水工（機械工法）	DI-Ra-L-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	32,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.075	37,400	2,805		
	トンネル特殊工		人	0.175	38,000	6,650		
	トンネル作業員		人	0.15	26,100	3,915		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	15	1,220	18,300		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		360		
	計					32,030		
	単価					32,030	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一494号	防水工（機械工法）	E-Ra-L-3-M 妻部	単位	面	数量	1	単価	22,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.052	37,400	1,944		
	トンネル特殊工		人	0.122	38,000	4,636		
	トンネル作業員		人	0.104	26,100	2,714		
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	10.44	1,220	12,736		
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		250		
	計					22,280		
	単価					22,280	円/面	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-495号	インバート掘削工（1次）	E-1-M	単位	m	数量	10	単価	104,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	2.289	39,581	90,600		
	トンネル特殊工		人	9.158	40,283	368,911		
	トンネル作業員		人	2.289	27,591	63,155		
	大型ブレイク運転（油圧式1300kg）	ペースマシン[標準型・排出ガス対策型（第2基準値）]	日	6.832	42,230	288,515	WYB00134	単- 819号
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	時間	8.526	11,250	95,917	WYB00050	単- 820号
	ダンプトラック（トンネル工専用）[オンロード]	10t積	時間	24.434	4,994	122,023		単- 657号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		14,879		
	計					1,044,000		
	単価					104,400	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一496号	インバート掘削工（2次）	E-1-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	842.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084		
	トンネル特殊工		人	0.114	38,000	4,332		
	トンネル作業員		人	0.029	26,100	756		
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,250	2,250		WYB00137 単一 821号
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,422		
	単価					842.2		円/m <sup>3</sup>

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-497号	インバートざり出し工	E-1-M	単位	m 3	数量		1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DIII 普通 標準		m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
	計						794		
	単価						794	円/m 3	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-498号	インバート掘削工（2次）	E-3-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	842.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084		
	トンネル特殊工		人	0.114	38,000	4,332		
	トンネル作業員		人	0.029	26,100	756		
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,250	2,250		WYB00145 単- 821号
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,422		
	単価					842.2		円/m <sup>3</sup>

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-499号	インバートざり出し工	E-3-M	単位	m 3	数量		1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DIII 普通 標準		m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
	計						794		
	単価						794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-500号	インバート掘削工（2次）	E-3(S)-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	842.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084			
	トンネル特殊工		人	0.114	38,000	4,332			
	トンネル作業員		人	0.029	26,100	756			
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,250	2,250		WYB00147	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		単- 821号	
	計					8,422			
	単価					842.2		円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-501号	インバートざり出し工	E-3(S)-M	単位	m 3	数量		1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	インバートざり出し工	DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号		
	計					794			
	単価					794	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-502号	インバート掘削工（2次）	E-4-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	842.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084			
トンネル特殊工		人	0.114	38,000	4,332			
トンネル作業員		人	0.029	26,100	756			
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,250	2,250	WYB00149	単- 821号	
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,422			
単価					842.2	円/m <sup>3</sup>		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-503号	インバートざり出し工	E-4-M	単位	m 3	数量		1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DIII 普通 標準		m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
	計						794		
	単価						794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-504号	インバート掘削工（2次）	E-5(S)-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	842.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084		
	トンネル特殊工		人	0.114	38,000	4,332		
	トンネル作業員		人	0.029	26,100	756		
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,250	2,250		WYB00155 単- 821号
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,422		
	単価					842.2		円/m <sup>3</sup>

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-505号	インバートざり出し工	E-5(S)-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバートざり出し工		DIII 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 822号		
計						794			
単価						794	円/m <sup>3</sup>		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-506号	インバート掘削工	D I-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)		DI 標準	m <sup>3</sup>	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号		
計						4,391			
単価						4,391	円/m <sup>3</sup>		



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-507号	インバートざり出し工	DI-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-508号	インバート掘削工	DI-1-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m <sup>3</sup>	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-509号	インバートざり出し工	DI-1-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号		
計						794			
単価						794	円/m <sup>3</sup>		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-510号	インバート掘削工	DI-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)		DI 標準	m <sup>3</sup>	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号		
計						4,391			
単価						4,391	円/m <sup>3</sup>		

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-511号	インバートざり出し工	DI-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-512号	インバート掘削工	DI-1-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m <sup>3</sup>	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-513号	インバートざり出し工	DI-1-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-514号	インバート掘削工	CII-L-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m <sup>3</sup>	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-515号	インバートざり出し工	CⅡL-B	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-516号	インバート掘削	D I -KR a-M	単位	m 3	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m 3	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-517号	インバートざり出し工	DI-KRa-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-518号	インバート掘削	DI-KR'-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m <sup>3</sup>	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-519号	インバートざり出し工	DI-KR''-B	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-520号	インバート掘削	DI-KRa''-M	単位	m 3	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m 3	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-521号	インバートずり出し工	DI-KRa''-M	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートずり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-522号	インバート掘削	DI-KR' '-h-M	単位	m 3	数量		単価	4,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m 3	1	4,391	4,391	WB450110 単- 823号	
	計					4,391		
	単価					4,391	円/m 3	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-523号	インバートざり出し工	DI-KR''-h-M	単位	m 3	数量	1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-524号	インバート掘削	D I-KR''-B	単位	m 3	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084			737.7
トンネル作業員		人	0.114	26,100	2,975			
トンネル特殊工		人	0.029	38,000	1,102			
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3	時間	0.2	11,080	2,216	単-825号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,377			
単価					737.7	円/m3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-525号	インバートざり出し工	DI-KR''-B	単位	m 3	数量	1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-526号	インバート掘削	D I -KR a' '-M	単位	m 3	数量	10	単価	737.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084		
	トンネル作業員		人	0.114	26,100	2,975		
	トンネル特殊工		人	0.029	38,000	1,102		
	バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3	時間	0.2	11,080	2,216	単- 825号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,377		
	単価					737.7	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-527号	インバートずり出し工	DI-KRa''-M	単位	m 3	数量	1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートずり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-528号	インバート掘削	D I -KR'' -h-M	単位	m 3	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084			737.7
トンネル作業員		人	0.114	26,100	2,975			
トンネル特殊工		人	0.029	38,000	1,102			
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3	時間	0.2	11,080	2,216	単- 825号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,377			
単価					737.7	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-529号	インバートずり出し工	DI-KR''-h-M	単位	m 3	数量	1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートずり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-530号	インバート掘削	E-Ra-1-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	737.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084		
	トンネル作業員		人	0.114	26,100	2,975		
	トンネル特殊工		人	0.029	38,000	1,102		
	バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,080	2,216	単-825号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,377		
	単価					737.7	円/m <sup>3</sup>	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-531号	インバートざり出し工	E-Ra-1-M	単位	m 3	数量		1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DIII 普通 標準		m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
	計						794		
	単価						794	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-532号	インバート掘削	E-Ra-L-3-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	737.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.029	37,400	1,084			
トンネル作業員		人	0.114	26,100	2,975			
トンネル特殊工		人	0.029	38,000	1,102			
バックホウ（トンネル専用機） [標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.2	11,080	2,216	単-825号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,377			
単価					737.7	円/m <sup>3</sup>		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-533号	インバートざり出し工	E-Ra-L-3-M	単位	m 3	数量		1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	インバートざり出し工	DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号		
	計					794			
	単価					794	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-534号	インバート埋戻 (1次)	E-1-M	単位	m	数量	10	単価	36,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	1.136	39,581	44,964			
トンネル特殊工		人	4.542	40,283	182,965			
トンネル作業員		人	1.136	27,591	31,343			
ブルドーザ運転	標準	時間	5.385	10,240	55,142	WYB00542	単- 826号	
ダンプトラック (トンネル工事用) [オンロード]	10 t 積	時間	9.375	4,994	46,818		単- 657号	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		7,768			
計					369,000			
単価					36,900		円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-535号	埋戻し材の積込み	E-1-M	単位	m 3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し材の積込作業	割増なし 標準	m 3	1	519.8	519	WB450160 単- 827号	
	計					519		
	単価					519	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-536号	インバート敷均し締固め工	E-1-M	単位	m 3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート敷均し締固め工	標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
	計					1,507		
	単価					1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-537号	埋戻し運搬	E-1-M	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
計						794		
単価						794	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-538号	埋戻し材の積込み	E-1-M	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-539号	インバート敷均し締固め工	E-3-M	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート敷均し締固め工	標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
	計					1,507		
	単価					1,507	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-540号	埋戻し運搬	E-3-M	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0	
単-541号	埋戻し材の積込み	E-3-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	511
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号		
	計					511			
	単価					511	円/m <sup>3</sup>		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 3 2021. 3 1.000-00-00-2-0	
単-542号	インバート敷均し締固め工	E-3(S)-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	1,507
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	インバート敷均し締固め工	標準	m <sup>3</sup>	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号		
	計					1,507			
	単価					1,507	円/m <sup>3</sup>		



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-543号	埋戻し運搬	E-3(S)-M	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
計						794		
単価						794	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-544号	埋戻し材の積込み	E-3(S)-M	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-545号	インバート敷均し締固め工	E-4-M	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート敷均し締固め工	標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
	計					1,507		
	単価					1,507	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-546号	埋戻し運搬	E-4-M	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-547号	埋戻し材の積込み	E-4-M	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-548号	インバート敷均し締固め工	E-5(S)-M	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-549号	埋戻し運搬	E-5(S)-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DIII 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
計						794		
単価						794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-550号	埋戻し材の積込み	E-5(S)-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

単-551号		インバート敷均し締固め工	DI-B	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	1,507
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準		m <sup>3</sup>	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計							1,507		
単価							1,507	円/m <sup>3</sup>	

単-552号		埋戻し運搬	DI-B	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DI 普通 標準		m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
計							794		
単価							794	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-553号	埋戻し材の積込み	D I -B	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-554号	インバート敷均し締固め工	D I -1-B	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-555号	埋戻し運搬	DI-1-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
計						794		
単価						794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-556号	埋戻し材の積込み	DI-1-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

単-557号		インバート敷均し締固め工	DI-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	1,507
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準		m <sup>3</sup>	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計							1,507		
単価							1,507	円/m <sup>3</sup>	

単-558号		埋戻し運搬	DI-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DI 普通 標準		m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
計							794		
単価							794	円/m <sup>3</sup>	



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-559号	埋戻し材の積込み	D I -M	単位	m 3	数量	1	単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-560号	インバート敷均し締固め工	D I -1-M	単位	m 3	数量	1	単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

単-561号		埋戻し運搬	DI-1-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DI 普通 標準		m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
計							794		
単価							794	円/m <sup>3</sup>	

単-562号		埋戻し材の積込み	DI-1-M	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	511
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準		m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計							511		
単価							511	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-563号	インバート敷均し締固め工	CⅡL-B	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート敷均し締固め工	標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
	計					1,507		
	単価					1,507	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-564号	埋戻し運搬	CⅡL-B	単位	m 3	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-565号	埋戻し材の積込み	CⅡL-B	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-566号	インバート敷均し締固め工	D I -KRa-M	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-567号	埋戻し運搬	DI-KRa-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
計						794		
単価						794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-568号	埋戻し材の積込み	DI-KRa-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-569号	インバート埋戻(1次)	D I -KR'' -B	単位	m	数量	10	単価	10,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.476	37,400	17,802		
	トンネル作業員		人	1.905	26,100	49,720		
	トンネル特殊工		人	0.476	38,000	18,088		
	ブルドーザ運転	標準	時間	0.769	10,240	7,874		WYB00954 単- 830号
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	時間	1.298	4,994	6,482		単- 831号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,534		
	計					102,500		
	単価					10,250		円/m

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-570号	埋め戻し材積込み	D I -KR'' -B	単位	m 3	数量		1	単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号		
	計					511			
	単価					511	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-571号	インバート埋戻(1次)	D I -KR a' '-M	単位	m	数量	10	単価	10,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.476	37,400	17,802		
	トンネル作業員		人	1.905	26,100	49,720		
	トンネル特殊工		人	0.476	38,000	18,088		
	ブルドーザ運転	標準	時間	0.769	10,240	7,874		WYB00961 単- 830号
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	時間	1.298	4,994	6,482		単- 831号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,534		
	計					102,500		
	単価					10,250		円/m



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-572号	埋め戻し材積込み	D I -KRa'' -M	単位	m 3	数量	1	単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
	計					511		
	単価					511	円/m 3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-573号	インバート埋戻(1次)	D I -KR'' -h-M	単位	m	数量	10	単価	10,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.476	37,400	17,802		
	トンネル作業員		人	1.905	26,100	49,720		
	トンネル特殊工		人	0.476	38,000	18,088		
	ブルドーザ運転	標準	時間	0.769	10,240	7,874		WYB00965 単- 830号
	ダンプトラック（トンネル工専用） [オンロード]	10 t 積	時間	1.298	4,994	6,482		単- 831号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,534		
	計					102,500		
	単価					10,250		円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-574号	埋め戻し材積込み	D I -KR'' -h-M	単位	m 3	数量		1	単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号		
	計					511			
	単価					511	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-575号	インバート埋戻(1次)	E-Ra-1-M	単位	m	数量	10	単価	8,957
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.421	39,581	16,663			
トンネル作業員		人	1.685	27,591	46,490			
トンネル特殊工		人	0.421	40,283	16,959			
ブルドーザ運転	標準	時間	0.385	10,240	3,942	WYB01015 単- 832号		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	時間	0.625	4,994	3,121	単- 657号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,395			
計					89,570			
単価					8,957	円/m		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-576号	埋め戻し材積込み	E-Ra-1-M	単位	m 3	数量		1	単価	519
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	1	519.8	519	WB450160 単- 827号		
	計					519			
	単価					519	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-577号	インバート埋戻(1次)	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	10	単価	11,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.495	39,581	19,592		
	トンネル作業員		人	1.978	27,591	54,574		
	トンネル特殊工		人	0.495	40,283	19,940		
	ブルドーザ運転	標準	時間	0.897	10,240	9,185		WYB01019 単- 833号
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	時間	1.49	4,994	7,441		単- 657号
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		2,768		
	計					113,500		
	単価					11,350		円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-578号	埋め戻し材積込み	E-Ra-L-3-M	単位	m 3	数量		単価	519
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	519.8	519	WB450160 単- 827号	
計						519		
単価						519	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-579号	インパ-ト敷均し締固め工	D I -KR' '-B	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インパ-ト敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-580号	埋戻し運搬	DI-KR'-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバートざり出し工	DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号	
	計					794		
	単価					794	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-581号	埋戻し材の積込み	DI-KR'-B	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し材の積込作業	割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
	計					511		
	単価					511	円/m <sup>3</sup>	



## 参考資料（1）

単-582号		インバート敷均し締固め工	DI-KRa''-M	単位	m3	数量	1	単価	1,507
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準		m3	1	1,507	1,507	WB450150 単-828号	
計							1,507		
単価							1,507	円/m3	

単-583号		埋戻し運搬	DI-KRa''-M	単位	m3	数量	1	単価	794
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートずり出し工		DI 普通 標準		m3	1	794.5	794	WB450120 単-824号	
計							794		
単価							794	円/m3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-584号	埋戻し材の積込み	D I -KR a'' -M	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-585号	インバート敷均し締固め工	D I -KR' '-h-M	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-586号	埋戻し運搬	DI-KR'-h-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 824号		
計						794			
単価						794	円/m <sup>3</sup>		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-587号	埋戻し材の積込み	DI-KR'-h-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号		
計						511			
単価						511	円/m <sup>3</sup>		

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-588号	インバ-ト敷均し締固め工	E-Ra-1-M	単位	m 3	数量	1	単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバ-ト敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-589号	埋戻し運搬	E-Ra-1-M	単位	m 3	数量	1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバ-トずり出し工		DIII 普通 標準	m 3	1	794.5	794	WB450120 単- 822号	
計						794		
単価						794	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-590号	埋戻し材の積込み	E-Ra-1-M	単位	m 3	数量		単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準	m 3	1	511.6	511	WB450160 単- 829号	
計						511		
単価						511	円/m 3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-591号	インバート敷均し締固め工	E-Ra-L-3-M	単位	m 3	数量		単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート敷均し締固め工		標準	m 3	1	1,507	1,507	WB450150 単- 828号	
計						1,507		
単価						1,507	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-592号	埋戻し運搬	E-Ra-L-3-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	794
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバートざり出し工		DIII 普通 標準	m <sup>3</sup>	1	794.5	794	WB450120 単- 822号		
計						794			
単価						794	円/m <sup>3</sup>		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-593号	埋戻し材の積込み	E-Ra-L-3-M	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	511
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し材の積込作業		割増なし 標準	m <sup>3</sup>	1	511.6	511	WB450160 単- 829号		
計						511			
単価						511	円/m <sup>3</sup>		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-594号	インバート型枠工		単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	
						100		12,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工（製作）		m <sup>2</sup>	100	2,299	229,900	WB450131 単- 834号		
インバート型枠工（設置・撤去）		m <sup>2</sup>	100	9,870	987,000	WB450132 単- 835号		
諸雑費（まるめ）		式	1		100			
計					1,217,000			
単価					12,170	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-595号	インパットコンクリート工	各種 標準	単位	m 3	数量	10	単価	23,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.12	37,400	4,488			
トンネル特殊工		人	0.62	38,000	23,560			
トンネル作業員		人	0.12	26,100	3,132			
生コンクリート	18-8-40(高炉) C=230以上 W/C=60%以下	m 3	10.4	18,700	194,480			
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,410	8,328		WK450090	単- 836号
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		212			
計					234,200			
単価					23,420		円/m 3	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-596号	吹付（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	176,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.071	39,581	2,810		
	トンネル特殊工		人	0.286	40,283	11,520		
	トンネル作業員		人	0.071	27,591	1,958		
	セメント	普通ポルトランド パラ	t	1.676	10,200	17,095		
	コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	2.719	5,000	13,595		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.825	5,300	9,672		
	急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	201.15	350	70,402		
	高性能減水剤（非AE減水剤）	C×1.0～3.0%	k g	16.763	183	3,067		
	粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	1.676	2,970	4,977		
	コンクリート吹付機運転（排出ガス対策 第3次）	湿式・R一体・C搭載 エレカ型 7m級 6～22m <sup>3</sup> /h級	時間	0.436	84,450	36,820		WYB00113 単- 837号
	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間	0.82	4,436	3,637		WYB00598 単- 838号

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-596号	吹付（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量		1	単価	176,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		447			
計						176,000			
単価						176,000	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-597号	吹付（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	33,120
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.044	37,400	1,645			
トンネル特殊工		人	0.176	38,000	6,688			
トンネル作業員		人	0.044	26,100	1,148			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.263	10,200	2,682			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	0.584	5,000	2,920			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.343	5,300	1,817			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	23.652	350	8,278			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.263	2,970	781			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m3/h級	時間	0.244	22,520	5,494	WYB00634 単- 839号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m3	時間	0.651	2,127	1,384	WYB00635 単- 840号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		283			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-597号	吹付（発破工法）	D I -KR'' -B	単位	m	数量	1	単価	33,120
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					33,120		
	単価					33,120	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-598号	吹付（機械工法）	D I -KR a' '-M	単位	m	数量	1	単価	32,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.044	37,400	1,645			
トンネル特殊工		人	0.176	38,000	6,688			
トンネル作業員		人	0.044	26,100	1,148			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.263	10,200	2,682			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	0.584	5,000	2,920			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.343	5,300	1,817			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	23.652	350	8,278			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.263	2,970	781			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m3/h級	時間	0.244	22,520	5,494	WYB00899 単- 839号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m3	時間	0.534	2,127	1,135	WYB00902 単- 841号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		282			

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-598号	吹付（機械工法）	D I -KR a' ' -M	単位	m	数量	1	単価	32,870
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					32,870		
	単価					32,870	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-599号	吹付（機械工法）	D I -KR' '-h-M	単位	m	数量	1	単価	32,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.044	37,400	1,645			
トンネル特殊工		人	0.176	38,000	6,688			
トンネル作業員		人	0.044	26,100	1,148			
セメント	普通ポルトランド パラ	t	0.263	10,200	2,682			
コンクリート用骨材 砂	洗砂（山砂）	m <sup>3</sup>	0.584	5,000	2,920			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.343	5,300	1,817			
急結剤（E <sup>+</sup> タン以外）	吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	23.652	350	8,278			
粉塵抑制剤	C×1.0～3.0%	k g	0.263	2,970	781			
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6～20m3/h級	時間	0.244	22,520	5,494	WYB00943 単- 839号		
トラックミキサー運転	混合容量 1.6～1.7m3	時間	0.534	2,127	1,135	WYB00944 単- 841号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		282			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-599号	吹付（機械工法）	D I -KR'' -h-M	単位	m	数量	1	単価	32,870
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					32,870		
	単価					32,870	円/m	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-600号	鋼製支保工（機械工法）	E-1-M	単位	m	数量	1	単価	173,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533			
トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312			
トンネル作業員		人	0.064	27,591	1,765			
高規格H形鋼支保工(曲げ本体)	SS540相当 HH200×201×9×12	t	0.788	172,000	135,536			
H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.788	4,000	3,152			
H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.047	133,000	6,251			
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.128	6,108	781	単- 739号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		370			
諸雑費（その他材料）（率） 9%		式	1		13,044			
計					173,744			
単価					173,700	円/m		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-601号	鋼製支保工（機械工法）	E-Ra-1-M	単位	m	数量	1	単価	30,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.064	39,581	2,533			
トンネル特殊工		人	0.256	40,283	10,312			
トンネル作業員		人	0.128	27,591	3,531			
高規格H形鋼支保工(曲げ本体)	SS540相当 HH100×100×6×8	t	0.062	172,000	10,664			
H形鋼支保工 エキストラ	R止りエキストラ	t	0.062	4,000	248			
H形鋼支保工 附属品及び加工費	継手板（頂板）・底板	t	0.005	133,000	665			
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2. 9 t 吊	時間	0.128	6,108	781	単- 739号		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		486			
諸雑費（その他材料）（率） 9%		式	1		1,041			
計					30,261			
単価					30,260	円/m		

## 参考資料（1）

単-602号		鋼製支保工（機械工法）	E-Ra-L-3-M	単位	m	数量	1	単価	46,140
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.064	39,581	2,533		
トンネル特殊工				人	0.256	40,283	10,312		
トンネル作業員				人	0.128	27,591	3,531		
高規格H形鋼支保工(曲げ本体)		SS540相当 HH108×104×10×12		t	0.144	172,000	24,768		
H形鋼支保工 エキストラ		R止りエキストラ		t	0.144	4,000	576		
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		t	0.006	133,000	798		
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.128	6,108	781	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		491		
諸雑費（その他材料）（率） 9%				式	1		2,352		
計							46,142		
単価							46,140	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-603号	箱抜ロックボルト工	L=6.0m 耐力176.5KN以上	単位	本	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	100	4,340	434,000			5,766
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	1.32	108,000	142,560			
諸雑費（まるめ）		式	1		40			
計					576,600			
単価					5,766		円/本	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-604号	鋼製支保工撤去		単位	t	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スクラップ	ヘビーH1	t	-1	28,000	-28,000		-28,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					-28,000		
	単価					-28,000	円/t	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-605号	ガス切断 (H鋼杭)	150×150	単位	箇所	数量	1	単価	6,001
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	溶接工		人	0.14	24,600	3,444		
	普通作業員		人	0.14	18,000	2,520		
	酸素	ポンベ	m <sup>3</sup>	0.04	293	11		
	アセチレン	ポンベ	k g	0.02	1,340	26		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					6,001		
	単価					6,001	円/箇所	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-606号	ガス切断 (H鋼杭)	200×200	単位	箇所	数量	1	単価	6,004
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接工			人	0.14	24,600	3,444		
普通作業員			人	0.14	18,000	2,520		
酸素		ポンベ	m <sup>3</sup>	0.05	293	14		
アセチレン		ポンベ	k g	0.02	1,340	26		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						6,004		
単価						6,004	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-607号	箱抜コンクリート (C270kg/以上 W/C=60% 以下)	無筋・鉄筋構造物	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	24,860
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 コンクリートポンプ車打設 各種 10m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> 未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	1	24,860		24,860		CB240010
諸雑費（まるめ）			式	1			0		
計							24,860		
単価							24,860	円/m <sup>3</sup>	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-608号	箱抜コンクリート (C340kg/以上 W/C=60% 以下)	無筋・鉄筋構造物	単位	m 3	数量	1	単価	29,230
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 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	1	25,870	25,870	CB240010		
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	k g	2.84	1,180	3,351			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					29,230			
単価					29,230	円/m 3		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-609号	箱抜補強工	補強プレート PL-200×22	単位	t	数量		1	単価	117,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板（販売）		厚板 無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	1	117,000	117,000			
計						117,000			
単価						117,000	円/t		

## 参考資料（1）

単-610号		鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 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	152,500
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		SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	84,500	87,035			
鉄筋工		加工・組立共 一般構造物	t	1	65,450	65,450			
諸雑費(まるめ)			式	1		15			
計						152,500			
単価						152,500	円/t		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-611号	箱抜コンクリート (C340kg/以上 W/C=60% 以下)	無筋・鉄筋構造物	単位	m 3	数量	1	単価	29,230
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 コンクリートポンプ車打設 各種 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	1	25,870	25,870	CB240010		
非鋼繊維補強材	覆工コンクリート用	k g	2.84	1,180	3,351			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					29,230			
単価					29,230	円/m 3		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-612号	硬質塩化ビニル管	VP100	単位	m	数量		1	単価	920
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-100	m	1	920		920		
計							920		
単価							920	円/m	

## 参考資料（1）

単-613号	鏡吹工	名称	規格	単位	シフト	数量	単価		金額	摘要
							1	499,800		
		トンネル世話役		人		0.084	39,581		3,324	
		トンネル特殊工		人		0.421	40,283		16,959	
		トンネル作業員		人		0.084	27,591		2,317	
		吹付コンクリート	(Eパタン)	m <sup>3</sup>		9.25	26,360		243,830	WYB00727 単- 842号
		コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エンタ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	時間		0.59	84,450		49,825	WYB00139 単- 843号
		トラックミキサー運転	混合容量 4.4m <sup>3</sup>	時間		0.59	4,436		2,617	WYB00729 単- 709号
		集塵機運転	フィルター式3000m <sup>3</sup> /min	日		0.042	199,400		8,374	WYB00730 単- 844号
		吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h パッチ型	時間		0.385	318,100		122,468	WYB00731 単- 845号
		固化材サイロ	30t 移動式	日		2.168	8,218		17,816	WYB00732 単- 846号
		骨材ホッパ	15m <sup>3</sup> ×3	日		2.168	14,840		32,173	WYB00733 単- 847号
		諸雑費(まるめ)		式		1			97	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-613号	鏡吹工		単位	ｼﾌﾄ	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1		499,800	
計							499,800	
単価							499,800	円/ｼﾌﾄ

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-614号	先行削孔工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.302	39,581	11,953		110,700	
トンネル特殊工		人	1.511	40,283	60,867			
トンネル作業員		人	0.302	27,591	8,332			
親子ビット(AGF)	φ150	個	0.047	94,800	4,455			
ロッド(AGF)	L=3,050mm	本	0.009	40,000	360			
異形スリーブ(AGF)		個	0.009	17,300	155			
ドリルジャンボ運転	ホイール型 27° 150kg超級	時間	0.603	40,750	24,572	WYB00735	単- 848号	
諸雑費(まるめ)		式	1		6			
計					110,700			
単価					110,700	円/シフト		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-615号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	2.985	39,581	118,149		6,096,000
	トンネル特殊工		人	14.927	40,283	601,304		
	トンネル作業員		人	2.985	27,591	82,359		
	AGF鋼管	φ114.3	本	31	95,100	2,948,100	WYB00737	単- 849号
	パイロットデバイス(AGF)	UD38MP70SA-15	個	1.513	255,000	385,815		
	リングロストビット(AGF)	UL125SA76-172	個	31	30,600	948,600		
	スタビライザー(AGF)		個	0.378	78,800	29,786		
	異形スリーブ(AGF)		個	0.378	17,300	6,539		
	ロッド(AGF)	L=3,050mm	本	1.135	40,000	45,400		
	ロッド(AGF)	L=3,660mm	本	0.378	49,500	18,711		
	T38スリーブ(AGF)		個	1.135	8,250	9,363		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-615号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
保護キャップ(AGF)		個	6.2	8,250	51,150		6,096,000	
セントライザー(AGF)		組	0.2	57,700	11,540			
サブセントライザー(AGF)		組	0.2	41,200	8,240			
ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	時間	20.385	40,750	830,688	WYB00738	単-850号	
諸雑費(まるめ)		式	1		256			
計					6,096,000			
単価					6,096,000	円/シフト		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-616号	注入工		単位	シフト	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル世話役		人		0.908	39,581	35,939	
	トンネル特殊工		人		4.542	40,283	182,965	
	トンネル作業員		人		0.908	27,591	25,052	
	注入材	シリカレン	kg		4,898	680	3,330,640	
	インサートパッカー(AGF)	L=12.5m用	組		31	36,500	1,131,500	
	逆止弁(AGF)	ゴム製	個		31	1,530	47,430	
	逆止弁ストッパー(AGF)		個		6.2	3,060	18,972	
	ミキシングユニット(AGF)		個		6	2,550	15,300	
	耐圧デリバリーホース(AGF)	φ12×1.5m ホールバルブ付	本		6	5,520	33,120	
	耐圧デリバリーホース(AGF)	φ12×20m	本		0.75	19,100	14,325	
	コーキング剤(AGF)	コーキングチューブ	本		62	630	39,060	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-616号	注入工	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	5,222,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コーキングウエス(AGF)		k g	31	300	9,300			
注入ポンプ運転	電動型・流量計付	日	6.42	17,120	109,910	WYB00740	単- 851号	
ドリルジャンボ運転	ホイール型 27 <sup>°</sup> 150kg超級	時間	5.59	40,750	227,792	WYB01022	単- 852号	
諸雑費（まるめ）		式	1		695			
計					5,222,000			
単価					5,222,000	円/シフト		

## 参考資料（1）

単-617号		鏡吹付工		単位	シフト	数量	1	単価	283,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.084	39,581	3,324		
トンネル特殊工				人	0.421	40,283	16,959		
トンネル作業員				人	0.084	27,591	2,317		
吹付コンクリート		(Eバターン以外)		m <sup>3</sup>	9.113	22,100	201,397	WYB00995 単- 853号	
コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)		湿式・R一体・C搭載 エンタ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級		日	0.128	3,307	423	WYB00996 単- 854号	
トラックミキサ運転		混合量 4.4m <sup>3</sup>		日	0.121	10,110	1,223	WYB00997 単- 855号	
集塵機運転		フィルタ式 3000m <sup>3</sup> /min		日	0.042	199,400	8,374	WYB00998 単- 856号	
吹付プラント設備運転		定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型		日	0.275	40,950	11,261	WYB00999 単- 857号	
固化材サイロ		30t 移動式		日	1.603	8,218	13,173	WYB01000 単- 858号	
骨材ホッパ		15m <sup>3</sup> ×3		日	1.603	14,840	23,788	WYB01001 単- 859号	
諸雑費 (率+まるめ) 0.5%				式	1		1,361		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-617号	鏡吹付工		単位	シフト	数量	1	単価	283,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					283,600		
	単価					283,600	円/シフト	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-618号	先行削孔工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.302	39,581	11,953		217,500	
トンネル作業員		人	1.511	27,591	41,690			
トンネル特殊工		人	0.302	40,283	12,165			
親子ビット(小口径)	φ130	個	0.037	89,200	3,300			
ロッド(小口径)	32DMT-3.05m	本	0.009	37,400	336			
ジャンクスリーブ(小口径)	SLS38/S32	個	0.009	25,500	229			
ドリルジャンボ運転 (N A T M用機械)	ホイール式 37°-M・2バケット170kg超級(排出ガス 第3次)	日	0.276	531,100	146,583	WYB00141	単- 860号	
諸雑費 (率+まるめ) 0.6%		式	1		1,244			
計					217,500			
単価					217,500	円/シフト		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-619号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	1.544	39,581	61,113		5,076,000
	トンネル特殊工		人	7.72	40,283	310,984		
	トンネル作業員		人	1.544	27,591	42,600		
	鋼管(小口径)	φ76.3 L=12.5m	本	31	89,900	2,786,900	WYB01005	単- 861号
	ユニットビット(小口径)	UB-90	個	31	20,400	632,400		
	ビットアダプター(小口径)	AD-90	個	1.248	127,000	158,496		
	ロッド(小口径)	32DMT-4.00m	本	0.378	49,700	18,786		
	ロッド(小口径)	32DMT-3.05m	本	1.135	37,400	42,449		
	ロッドスリーブ(小口径)	SLS32	個	1.135	7,650	8,682		
	ジャンクスリーブ(小口径)	SLS38/S32	個	0.378	25,500	9,639		
	ネジプロテクター(小口径)	PT	個	6.2	4,250	26,350		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-619号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セントライザー(小口径)		組	0.189	59,500	11,245		5,076,000	
サブセントライザー(小口径)		組	0.189	42,500	8,032			
ドリルジャンボ運転 (N A T M用機械)	ホイール式 37°-ム・2ハズケット170kg超級(排出ガス 第3次)	日	1.775	531,100	942,702	WYB00162	単- 862号	
諸雑費 (率+まるめ) 1.2%		式	1		15,622			
計					5,076,000			
単価					5,076,000	円/シフト		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-620号	注入工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	1.277	39,581	50,544		5,827,000	
トンネル作業員		人	6.383	27,591	176,113			
トンネル特殊工		人	1.277	40,283	51,441			
注入材	シリカゲル	k g	5,115	680	3,478,200			
注入管(小口径)	12.5m用 隔壁ハッカー、逆仕弁、逆仕弁ストップ付き	組	31	36,500	1,131,500			
コーキング剤(小口径)	コーキングカプセル	本	62	630	39,060			
コーキングウエス(小口径)		k g	31	300	9,300			
ミキシングユニット(小口径)		個	4	2,550	10,200			
耐圧デリバリーホース(小口径)	φ12×1.5m ホールバルブ付き	本	8	5,520	44,160			
耐圧デリバリーホース(小口径)	φ12×20m	本	0.5	19,100	9,550			
ウレタン注入ポンプ運転	電動型・流量計付き、流量・圧力チャート印字記録	日	3.207	23,920	76,711	WYB01008	単- 863号	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-620号	注入工		単位	シフト	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ドリルジャンボ運転 (N A T M用機械)	ホイール式 37°-M・2ハースケット170kg超級(排出ガス 第3次)	日	1.408	531,100	747,788	WYB00166 単- 864号	5,827,000
	諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		2,433		
	計							5,827,000
	単価							5,827,000 円/シフト

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-621号	先行削孔工		単位	シフト	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	127,800
							金額	摘要
	トンネル世話役		人	0.242	39,581	9,578		
	トンネル特殊工		人	1.209	40,283	48,702		
	トンネル作業員		人	0.242	27,591	6,677		
	親子ビット(鏡補強)	φ130	個	0.034	89,200	3,032		
	ロッド(鏡補強)	32DMT-3.05m	本	0.008	37,400	299		
	ジャンクスリーブ(鏡補強)	SLS38/S32	個	0.008	25,500	204		
	ドリルジャンボ運転	ホイール型 27° 150kg超級	日	0.248	236,100	58,552		WYB00760 単- 865号
	諸雑費 (率+まるめ) 0.6%		式	1		756		
	計					127,800		
	単価					127,800	円/シフト	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-622号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	1.467	39,581	58,065		4,853,000
	トンネル特殊工		人	7.335	40,283	295,475		
	トンネル作業員		人	1.467	27,591	40,475		
	鋼管(鏡補強)	φ76.3 L=13.5m	本	28	112,900	3,161,200	WYB00762	単- 866号
	ユニットビット(鏡補強)	UB-90	個	28	20,400	571,200		
	ビットアダプター(鏡補強)	AD-90	個	1.478	127,000	187,706		
	ロッド(鏡補強)	32DMT-4.00m	本	1.109	49,700	55,117		
	ロッド(鏡補強)	32DMT-3.05m	本	0.37	37,400	13,838		
	ロッドスリーブ(鏡補強)	SLS32	個	0.109	7,650	833		
	ジャンクスリーブ(鏡補強)	SLS38/S32	個	0.37	25,500	9,435		
	ネジプロテクター(鏡補強)	PT	個	5.6	4,250	23,800		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-622号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セントライザー(鏡補強)		組	0.185	59,500	11,007		4,853,000
	サブセントライザー(鏡補強)		組	0.185	42,500	7,862		
	ドリルジャンボ運転	ホール型 27°φ 150kg超級	日	1.726	236,100	407,508	WYB00763 単- 867号	
	諸雑費 (率+まるめ) 1.2%		式	1		9,479		
	計					4,853,000		
	単価					4,853,000	円/シフト	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-623号	注入工	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	1,622,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.592	39,581	23,431			
トンネル特殊工		人	2.958	40,283	119,157			
トンネル作業員		人	0.592	27,591	16,333			
注入材(鏡補強)	IBOモルタル	L	4,676	105	490,980			
注入管(鏡補強)13.5用	口元パッカー、廃棄チューブ、逆止弁、逆止弁スッター付き	組	28	22,100	618,800			
コーキングウエス(鏡補強)		kg	28	300	8,400			
口元パッカー用注入材(鏡補強)	カクタン	kg	39.2	1,020	39,984			
注入ユニット(鏡補強)		個	2	10,200	20,400			
圧抜きバルブ(鏡補強)	圧力ゲージ付き	組	0.25	55,200	13,800			
モルタル注入ホース(鏡補強)	φ25×25m カムロック付き	本	0.25	69,700	17,425			
グラウト流量・圧力測定装置接続ホース(鏡補強)	φ25×5m カムロック付き	本	0.25	29,700	7,425			

## 参考資料（1）

単-623号		注入工	単位	シフト	数量	1	単価	1,622,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
口元バッカー注入用ミキシングユニット(鏡補強)			個	2	2,550	5,100		
口元バッカー注入用耐圧デリバリーホース(鏡補強)		φ12×1.5 ホールバルブ付	本	4	5,520	22,080		
口元バッカー注入用耐圧デリバリーホース(鏡補強)		φ12×20m	本	0.5	19,100	9,550		
モルタル注入機運転		処理能力950L/h	日	2.3	3,396	7,810	WYB00766 単- 868号	
クラウド流量・圧力測定装置運転		流量0~120Lmin、圧力0~5.88MPa	日	2.3	8,252	18,979	WYB00767 単- 869号	
口元バッカー用ウレタン注入ポンプ運転		簡易流量計付	日	2.3	12,360	28,428	WYB00768 単- 870号	
ドリルジャンボ[ホイール式]		ホイール型 27° 150kg超級	日	0.648	236,100	152,992	WYB00013 単- 871号	
諸雑費(率+まるめ) 0.5%			式	1		926		
計						1,622,000		
単価						1,622,000	円/シフト	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-624号	先行削孔工		単位	シフト	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.214	39,581	8,470		
	トンネル作業員		人	0.857	27,591	23,645		
	トンネル特殊工		人	0.214	40,283	8,620		
	親子ビット(小口径)	φ130	個	0.023	89,200	2,051		
	ロッド(小口径)	32DMT-3.05m	本	0.006	37,400	224		
	ジャンクスリーブ(小口径)	SLS38/S32	個	0.006	25,500	153		
	ドリルジャンボ運転	ホイール型 27° 100kg超級	時間	0.17	175,200	29,784		WYB00987 単- 872号
	諸雑費 (率+まるめ) 0.5%		式	1		363		
	計					73,310		
	単価					73,310		円/シフト

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-625号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	1 1,644,000 摘要	
トンネル世話役			人	0.665	39,581	26,321		
トンネル特殊工			人	2.659	40,283	107,112		
トンネル作業員			人	0.665	27,591	18,348		
鋼管(小口径)		φ76.3 L=6.5m	本	19	51,300	974,700	WYB00989 単-873号	
ユニットビット(小口径)		UB-90	個	19	20,400	387,600		
ビットアダプター(小口径)		AD-90	個	0.471	127,000	59,817		
ロッド(小口径)		32DMT-4.00m	本	0.118	49,700	5,864		
ロッド(小口径)		32DMT-3.05m	本	0.118	37,400	4,413		
ロッドスリーブ(小口径)		SLS32	個	0.353	7,650	2,700		
ジャンクスリーブ(小口径)		SLS38/S32	個	0.118	25,500	3,009		
ネジプロテクター(小口径)		PT	個	3.8	4,250	16,150		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-625号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セントライザー(小口径)		組	0.059	59,500	3,510		1,644,000	
サブセントライザー(小口径)		組	0.059	42,500	2,507			
ドリルジャンボ運転	ホイール型 27° 100kg超級	日	0.714	43,390	30,980	WYB00990	単- 874号	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		969			
計					1,644,000			
単価					1,644,000		円/シフト	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-626号	注入工	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	1,846,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.502	39,581	19,869			
トンネル作業員		人	2.007	27,591	55,375			
トンネル特殊工		人	0.502	40,283	20,222			
注入材	シリカゲル	kg	1,368	680	930,240			
注入管(小口径)	12.5m用 隔壁ハッカー、逆仕弁、逆仕弁ストップ付き	組	19	36,500	693,500			
コーキング剤(小口径)	コーキングカプセル	本	38	630	23,940			
コーキングウエス(小口径)		kg	19	300	5,700			
ミキシングユニット(小口径)		個	4	2,550	10,200			
耐圧デリバリーホース(小口径)	φ12×1.5m ホールバルブ付き	本	8	5,520	44,160			
耐圧デリバリーホース(小口径)	φ12×20m	本	0.5	19,100	9,550			
ウレタン注入ポンプ運転	電動型・流量計付き、流量・圧力チャート印字記録	日	1.381	23,920	33,033	WYB00992	単- 875号	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-626号	注入工		単位	シフト	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		211		
	計					1,846,000		
	単価					1,846,000	円/シフト	

## 参考資料（1）

単-627号		先行削孔工	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	24,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役			人	0.09	39,581	3,562			
トンネル特殊工			人	0.359	40,283	14,461			
トンネル作業員			人	0.09	27,591	2,483			
親子ビット(鏡補強)		φ130	個	0.008	89,200	713			
ロッド(鏡補強)		32DMT-3.05m	本	0.002	37,400	74			
ジャンクスリーブ(鏡補強)		SLS38/S32	個	0.002	25,500	51			
ドリルジャンボ運転		ホイール型 27° 100kg超級	日	0.064	43,390	2,776	WYB00957 単- 876号		
諸雑費 (率+まるめ) 0.6%			式	1		140			
計						24,260			
単価						24,260	円/シフト		

## 参考資料（1）

単-628号	打設工	名称	規格	単位	シフト	数量	単価		金額	単価	1	1,041,000
							単価	金額				
		名称	規格	単位	数量	単価			金額	摘要		
		トンネル世話役		人	0.24	39,581			9,499			
		トンネル特殊工		人	0.96	40,283			38,671			
		トンネル作業員		人	0.24	27,591			6,621			
		鋼管(鏡補強)	φ76.3 L=13.5m	本	7	112,900			790,300	WYB00984 単- 877号		
		ユニットビット(鏡補強)	UB-90	個	7	20,400			142,800			
		ビットアダプター(鏡補強)	AD-90	個	0.202	127,000			25,654			
		ロッド(鏡補強)	32DMT-3.05m	本	0.151	37,400			5,647			
		ロッドスリーブ(鏡補強)	SLS32	個	0.101	7,650			772			
		ジャンクスリーブ(鏡補強)	SLS38/S32	個	0.05	25,500			1,275			
		ネジプロテクター(鏡補強)	PT	個	1.4	4,250			5,950			
		セントライザー(鏡補強)		組	0.025	59,500			1,487			

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-628号	打設工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
サブセントライザー(鏡補強)		組	0.025	42,500	1,062		1,041,000	
ドリルジャンボ運転	ホール型 27°-4 100kg超級	日	0.245	43,390	10,630	WYB00985	単- 878号	
諸雑費 (率+まるめ) 1.2%		式	1		632			
計					1,041,000			
単価					1,041,000	円/シフト		



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-629号	注入工		単位	シフト	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	370,400	
トンネル世話役		人	0.134	39,581	5,303			
トンネル特殊工		人	0.535	40,283	21,551			
トンネル作業員		人	0.134	27,591	3,697			
注入材(鏡補強)	IBOモルタル	L	609	105	63,945			
注入管(鏡補強)13.5用	口元パッカー、廃棄チューブ、逆止弁、逆止弁スッター付き	組	7	22,100	154,700			
コーキングウエス(鏡補強)		kg	14	300	4,200			
口元パッカー用注入材(鏡補強)	カクタン	kg	9.8	1,020	9,996			
注入ユニット(鏡補強)		個	2	10,200	20,400			
圧抜きバルブ(鏡補強)	圧力ゲージ付き	組	0.25	55,200	13,800			
モルタル注入ホース(鏡補強)	φ25×25m カムロック付き	本	0.25	69,700	17,425			
グラウト流量・圧力測定装置接続ホース(鏡補強)	φ25×5m カムロック付き	本	0.25	29,700	7,425			

## 参考資料（1）

単-629号		注入工	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	370,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
口元バッカー注入用ミキシングユニット(鏡補強)			個	2	2,550	5,100			
口元バッカー注入用耐圧デリバリーホース(鏡補強)		φ12×1.5 ホールバルブ付	本	4	5,520	22,080			
口元バッカー注入用耐圧デリバリーホース(鏡補強)		φ12×20m	本	0.5	19,100	9,550			
モルタル注入機運転		処理能力950L/h	日	0.463	3,396	1,572	WYB01009 単- 879号		
クラウド流量・圧力測定装置運転		流量0~120Lmin、圧力0~5.88MPa	日	0.463	8,252	3,820	WYB01010 単- 880号		
口元バッカー用ウレタン注入ポンプ運転		簡易流量計付	日	0.463	12,360	5,722	WYB01011 単- 881号		
諸雑費(率+まるめ) 0.5%			式	1		114			
計						370,400			
単価						370,400	円/シフト		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-630号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	145,600
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 D29~32	t	1.03	83,500	86,005			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	59,500	59,500			
諸雑費(まるめ)		式	1		95			
計					145,600			
単価					145,600	円/t		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-631号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	144,500
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 D16~25	t	1.03	82,500	84,975		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	59,500	59,500		
	諸雑費(まるめ)		式	1		25		
	計					144,500		
	単価					144,500	円/t	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-632号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 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	146,600
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	84,500	87,035			
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	59,500	59,500			
	諸雑費(まるめ)		式	1		65			
	計					146,600			
	単価					146,600		円/t	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-633号	セントル据付・移動・脱型工	単位	m	数量	1	単価	74,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450		
トンネル作業員		人	0.714	26,100	18,635		
トンネル特殊工		人	0.238	38,000	9,044		
スライドセントル損料(本坑標準)	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05 L=10.5m(スチールフォーム)	m	1	42,500	42,500		
諸雑費(まるめ)		式	1		1		
計					74,630		
単価					74,630	円/m	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-634号	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	3,823
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	23,300	32,620		
とび工			人	7.7	23,300	179,410		
普通作業員			人	1.2	18,000	21,600		
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		90,430		
計						382,300		
単価						3,823	円/掛m <sup>2</sup>	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-635号	足場工	単管足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,626
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.7	23,300	39,610		
とび工			人	7.7	23,300	179,410		
普通作業員			人	1.6	18,000	28,800		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		81,500		
計						362,600		
単価						3,626	円/掛m <sup>2</sup>	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-636号	セントル据付・移動・脱型工	単位	m	数量	1	単価	320,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450		
トンネル作業員		人	0.714	26,100	18,635		
トンネル特殊工		人	0.238	38,000	9,044		
スライドセントル損料(避難坑標準部(馬蹄形))	R1=2.35 H=1.45 L=10.5(メタルフォーム)	m	1	288,000	288,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		71		
計					320,200		
単価					320,200	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-637号	切羽監視員（トンネル世話役）	2方（補助工法日数を除く）	単位	人	数量		単価	
						1		39,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	1	39,581	39,581		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						39,590		
単価						39,590	円/人	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-638号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		単価	
						1		13,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	13,600	13,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						13,600		
単価						13,600	円/人日	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-639号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
						1		11,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	11,700	11,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11,700		
単価						11,700	円/人日	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-640号	貨物自動車による運搬（1車1回）	各種 28680円 0.7無 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量		単価	
						1		49,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金		距離制運賃	台	1	49,000	49,000		
計						49,000		
単価						49,000	円/台	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-641号	重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) トン初用機械 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	587,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	20,700	55,890		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t吊	日	1	41,600	41,600		
運搬費等率 503%			式	1		490,374		
諸雑費(まるめ)			式	1		36		
計						587,900		
単価						587,900	円/回	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-642号	重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	1.35	20,700	27,945			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.7	41,600	29,120			
運搬費等率 216%		式	1		123,260			
諸雑費 (まるめ)		式	1		75			
計					180,400			
単価					180,400	円/回		

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-643号	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 60km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B		製品長12m以内 60kmまで	t	1	4,700	4,700		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						4,700		
単価						4,700	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-644号	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価	1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	1	1,500	1,500		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,500		
単価						1,500	円/t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-645号	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
呼吸用保護具		トンネル建設工事用	現場	1	1,490,000	1,490,000		
総労務費		0.5%	式	1		2,698,994		
計						4,188,994		
単価						4,188,994	円/式	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-646号	計測器設置・初期値測定	単位	断面	数量	1	単価	983,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(C)		人	11	32,700	359,700	WYB00072	
技術員		人	22	27,900	613,800	WYB00073	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		9,700		
計					983,200		
単価					983,200	円/断面	



## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-647号	鋼アーチ支保工応力計	単位	台	数量	1	単価	57,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支保工応力計		台	1	33,500	33,500		
計測ケーブル	支保工応力計用	m	30	760	22,800		
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		1,680		
計					57,980		
単価					57,980	円/台	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-648号	吹付コンクリート応力計		単位	台	数量		単価	
						1		121,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート応力計		台	1	104,000	104,000			
計測ケーブル	コンクリート応力計用	m	30	450	13,500			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		3,500			
計					121,000			
単価					121,000	円/台		

## 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-649号	測定・データ整理		単位	回	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(C)		人	1	32,700	32,700	WYB00079	
	技術員		人	1	27,900	27,900	WYB00080	
	諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		600		
	計					61,200		
	単価					61,200	円/回	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-650号	スイッチボックス		単位	台	数量		単価	576,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スイッチボックス		台	1	560,000	560,000		
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		16,800		
	計					576,800		
	単価					576,800	円/台	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-651号	ひずみ測定		単位	台	数量		単価	885,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ひずみ測定器		台	1	860,000	860,000		
	諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		25,800		
	計					885,800		
	単価					885,800	円/台	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-652号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	単価	金額	単価	摘要
	名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	技術員			人	1.75	27,900	48,825	WYB00028
	諸雑費（まるめ）			式	1		5	
	計						48,830	
	単価						48,830	円/工事

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-653号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	68	11.94	811		
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）		（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						66,520		
単価						66,520	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-654号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11.43	112	1,280			27,980
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.635	9,450	6,000			WYB00016
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					27,980			
単価					27,980			円/日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-655号	ホイールローダ（トンネル専用機） [SD式]	排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2. 3m3	単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	21	112	2,352			
ホイールローダ（トンネル専用機） [SD式]	排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2. 3m3	時間	1	7,810	7,810			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					10,170			
単価					10,170	円/時間		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-656号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	単位	時間	数量	1	単価	7,127
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	9.8	112	1,097			
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	時間	1	6,030	6,030	WYB00018		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,127			
単価					7,127	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-657号	ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,994
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	時間	1	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	タイヤ	時間	1	242	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,994			
単価					4,994		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-658号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	68	11.94	811			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級	時間	1	65,700	65,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					66,520			
単価					66,520	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-659号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	10.278	112	1,151			27,250
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.571	9,450	5,395	WYB00039		
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					27,250			
単価					27,250		円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-660号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	単位	時間	数量	1	単価	7,127
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	9.8	112	1,097			
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	時間	1	6,030	6,030	WYB00024		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,127			
単価					7,127	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-661号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	68	11.94	811			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					66,520			
単価					66,520	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-662号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	9.828	112	1,100			26,960
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.546	9,450	5,159		WYB00037	
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					26,960			
単価					26,960		円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-663号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	単位	時間	数量	1	単価	7,127
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	9.8	112	1,097			
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.5m3	時間	1	6,030	6,030	WYB00027		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,127			
単価					7,127	円/時間		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-664号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	9.432	112	1,056			26,710
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.524	9,450	4,951			WYB00043
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					26,710			
単価					26,710			円/日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-665号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	68	11.94	811		
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）		（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						66,520		
単価						66,520	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-666号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	14.364	112	1,608		29,850	
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	0.798	9,450	7,541	WYB00117		
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					29,850			
単価					29,850	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-667号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	31	11.94	370			
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					30,270			
単価					30,270	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-668号	ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]	コンベア最大搬送能力 150m <sup>3</sup> /h	単位	時間	数量	1	単価	10,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	27	11.94	322			
ズリ積機 [クローラ式・バックホウ・コンベヤ付]	コンベヤ最大搬送能力150m <sup>3</sup> /h	時間	1	10,500	10,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					10,830			
単価					10,830	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-669号	ダンプトラック（トンネル工事中） [オフロード]	排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積	単位	時間	数量	1	単価	10,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	14	112	1,568			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オフロード]	排出ガス対策型（第1次基準値） 20t積	時間	1	7,270	7,270			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オフロード]	タイヤ	時間	1	1,240	1,240			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					10,080			
単価					10,080	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-670号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-671号	ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]	コンベア最大搬送能力 150m <sup>3</sup> /h	単位	時間	数量	1	単価	10,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	27	11.94	322			
ズリ積機 [クローラ式・バックホウ・コンベヤ付]	コンベヤ最大搬送能力150m <sup>3</sup> /h	時間	1	10,500	10,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					10,830			
単価					10,830	円/時間		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-672号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-673号	ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]	コンベア最大搬送能力 150m <sup>3</sup> /h	単位	時間	数量	1	単価	10,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	27	11.94	322			
ズリ積機 [クローラ式・バックホウ・コンベヤ付]	コンベヤ最大搬送能力150m <sup>3</sup> /h	時間	1	10,500	10,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					10,830			
単価					10,830	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-674号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次)	2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-675号	ズリ積機[クローラ式・バックホウ・コンベア付]	コンベア最大搬送能力 150m <sup>3</sup> /h	単位	時間	数量	1	単価	10,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	27	11.94	322			
ズリ積機 [クローラ式・バックホウ・コンベヤ付]	コンベヤ最大搬送能力150m <sup>3</sup> /h	時間	1	10,500	10,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					10,830			
単価					10,830	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-676号	バックホウ（切削機 <sup>ハ</sup> -スマシ <sup>ン</sup> ）クローラ型	排出ガス対策型（1次基準値）山積1.4m <sup>3</sup> （平積1.0m <sup>3</sup> ）	単位	時間	数量	1	単価	23,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	25	112	2,800		
バックホウ（油圧式 <sup>ト</sup> ル <sup>ル</sup> 切削機 <sup>ハ</sup> -スマシ <sup>ン</sup> ）クローラ型		排出ガス対策型（第1次基準値）山積1.4m <sup>3</sup>	時間	1	21,000	21,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						23,800		
単価						23,800	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-677号	バックホウ（切削機 <sup>ハ</sup> -スマシ <sup>ン</sup> ）クローラ型	排出ガス対策型（1次基準値）山積1.4m <sup>3</sup> （平積1.0m <sup>3</sup> ）	単位	時間	数量	1	単価	23,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	25	112	2,800			
バックホウ（油圧式 <sup>ト</sup> ル <sup>ル</sup> 切削機 <sup>ハ</sup> -スマシ <sup>ン</sup> ）クローラ型	排出ガス対策型（第1次基準値）山積1.4m <sup>3</sup>	時間	1	21,000	21,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					23,800			
単価					23,800	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-678号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	57.492	112	6,439		57,330
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	3.194	9,450	30,183		WYB00124
	大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					57,330		
	単価					57,330	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-679号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	11,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	16	112	1,792		
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	時間	1	9,450	9,450		WYB00019
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						11,250		
単価						11,250	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-680号	自由断面トンネル掘削機運転	カッタービット出力65~100kW	単位	時間	数量	1	単価	23,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	39	11.94	465		
自由断面トンネル掘削機		カッタービット駆動モータ出力 65~100kW	時間	1	23,400	23,400		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						23,870		
単価						23,870	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-681号	ホイールローダ（トンネル専用機） [SD式]	排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3	単位	時間	数量	1	単価	10,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	21	112	2,352		
	ホイールローダ（トンネル専用機） [SD式]	排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3	時間	1	7,700	7,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						10,060		
単価						10,060	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-682号	自由断面トンネル掘削機運転	カッタービット出力65~100kW	単位	時間	数量	1	単価	23,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	39	11.94	465		
自由断面トンネル掘削機		カッタービット駆動モータ出力 65~100kW	時間	1	23,400	23,400		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						23,870		
単価						23,870	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-683号	自由断面トンネル掘削機運転	カッタービット出力65~100kW	単位	時間	数量	1	単価	23,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	39	11.94	465		
自由断面トンネル掘削機		カッタービット駆動モータ出力 65~100kW	時間	1	23,400	23,400		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						23,870		
単価						23,870	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-684号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-685号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	112	1,456		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,436		
単価						4,436	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-686号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-687号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力料		k wH	16.344	11.94	195		36,490
	コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.681	29,100	19,817		
	固化材サイロ	30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
	骨材ホッパー	15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					36,490		
	単価					36,490	円/日	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-688号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-689号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	112	1,456		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,436		
単価						4,436	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-690号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-691号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	23,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	12.552	11.94	149		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.523	29,100	15,219		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	0.5	5,870	2,935		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	0.5	10,600	5,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						23,610		
単価						23,610	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-692号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-693号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	112	1,456		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,436		
単価						4,436	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-694号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-695号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力料		k wH	14.664	11.94	175		34,430
	コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.611	29,100	17,780		
	固化材サイロ	30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
	骨材ホッパー	15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					34,430		
	単価					34,430	円/日	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-696号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-697号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	13	112	1,456			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,436			
単価					4,436		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-698号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-699号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	13	112	1,456			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,436			
単価					4,436	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-700号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-701号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	39,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	18.72	11.94	223		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.78	29,100	22,698		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						39,400		
単価						39,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-702号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-703号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	112	1,456		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,436		
単価						4,436	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-704号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	30,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	18.096	11.94	216		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.754	29,100	21,941		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	0.5	5,870	2,935		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	0.5	10,600	5,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						30,400		
単価						30,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-705号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-706号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	112	1,456		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,436		
単価						4,436	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-707号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-708号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力料		k wH	41.064	11.94	490		66,750
	コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	1.711	29,100	49,790		
	固化材サイロ	30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
	骨材ホッパー	15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					66,750		
	単価					66,750	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-709号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	13	112	1,456			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,436			
単価					4,436		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-710号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-711号	コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6~20m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	22,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	18	11.94	214			
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体]	排ガス対策型 (第1次) 6~20m3/h級 7m級	時間	1	22,300	22,300			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計					22,520			
単価					22,520	円/時間		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-712号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-713号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	42,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	21.312	11.94	254		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.888	29,100	25,840		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						42,570		
単価						42,570	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-714号	コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6~20m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	22,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	18	11.94	214		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体]		排ガス対策型 (第1次) 6~20m3/h級 7m級	時間	1	22,300	22,300		
諸雑費 (まるめ)			式	1		6		
計						22,520		
単価						22,520	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-715号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-716号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	45,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	24	11.94	286		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	1	29,100	29,100		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						45,860		
単価						45,860	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-717号	吹付ロボット	吹付半径8m級	単位	時間	数量	1	単価	6,480
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	5.1	11.94	60			
吹付ロボット	吹付半径8m級	時間	1	6,420	6,420			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,480			
単価					6,480	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-718号	吹付機	湿式10～15m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	9,477
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	14	11.94	167			
吹付機	湿式10～15m3/h級	時間	1	9,310	9,310			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,477			
単価					9,477	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-719号	トラック（トンネル工事用）[普通型]	2 t 積	単位	時間	数量	1	単価	2,030
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	4.2	112	470		
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積	時間	1	1,560	1,560		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,030		
単価						2,030	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-720号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3	単位	時間	数量	1	単価	6,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1.2号	L	9.2	112	1,030		
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3	時間	1	5,230	5,230		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					6,260		
	単価					6,260	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-721号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	8.1	112	907			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,127			
単価					2,127	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-722号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	52,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	29,808	11.94	355		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	1.242	29,100	36,142		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
諸雑費 (まるめ)			式	1		3		
計						52,970		
単価						52,970	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-723号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-724号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	40,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	26.592	11.94	317		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	1.108	29,100	32,242		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	0.5	5,870	2,935		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	0.5	10,600	5,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						40,800		
単価						40,800	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-725号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-726号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	45,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	23.64	11.94	282		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.985	29,100	28,663		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1	5,870	5,870		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1	10,600	10,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						45,420		
単価						45,420	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-727号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	8.1	112	907			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,127			
単価					2,127	円/時間		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-728号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	37,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	23.688	11.94	282		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25m <sup>3</sup> /h	時間	0.987	29,100	28,721		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	0.5	5,870	2,935		
骨材ホッパー		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	0.5	10,600	5,300		
諸雑費 (まるめ)			式	1		2		
計						37,240		
単価						37,240	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-729号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	8.1	112	907			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,127			
単価					2,127	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-730号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	32,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	19.824	11.94	236		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 25 m <sup>3</sup> /h	時間	0.826	29,100	24,036		
固化材サイロ		30 t 移動型	供用日	0.5	5,870	2,935		
骨材ホッパー		15 m <sup>3</sup> ×3	供用日	0.5	10,600	5,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						32,510		
単価						32,510	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-731号	コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6~20m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	22,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	18	11.94	214		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体]		排ガス対策型 (第1次) 6~20m3/h級 7m級	時間	1	22,300	22,300		
諸雑費 (まるめ)			式	1		6		
計						22,520		
単価						22,520	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-732号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-733号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-734号	コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6~20m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	22,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	18	11.94	214		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体]		排ガス対策型 (第1次) 6~20m3/h級 7m級	時間	1	22,300	22,300		
諸雑費 (まるめ)			式	1		6		
計						22,520		
単価						22,520	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-735号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-736号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	68	11.94	811			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					66,520			
単価					66,520	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-737号	ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	4,191
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	100	3,240	324,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.88	108,000	95,040		
諸雑費(まるめ)			式	1		60		
計						419,100		
単価						4,191	円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-738号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	11.689	11.94	139			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,439			
単価					3,439	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-739号	トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2. 9 t 吊	単位	時間	数量	1	単価	6,108
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	5.7	112	638		
	トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2. 9 t 吊	時間	1	5,470	5,470		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,108		
単価						6,108	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-740号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級		時間	1	40,200	40,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-741号	ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	5,766
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	100	4,340	434,000			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	1.32	108,000	142,560			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					576,600			
単価					5,766		円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-742号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	1,747
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	8.124	11.94	97			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,747			
単価					1,747	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-743号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	68	11.94	811			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					66,520			
単価					66,520	円/時間		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-744号	ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	4,191
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	100	3,240	324,000			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.88	108,000	95,040			
諸雑費(まるめ)		式	1		60			
計					419,100			
単価					4,191	円/本		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-745号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	3,436
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	11.411	11.94	136			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,436			
単価					3,436	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-746号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	68	11.94	811			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級	時間	1	65,700	65,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					66,520			
単価					66,520	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-747号	ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	4,191
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	100	3,240	324,000			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.88	108,000	95,040			
諸雑費(まるめ)		式	1		60			
計					419,100			
単価					4,191		円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-748号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	68	11.94	811			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級	時間	1	65,700	65,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					66,520			
単価					66,520	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-749号	ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	5,766
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	100	4,340	434,000			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	1.32	108,000	142,560			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					576,600			
単価					5,766	円/本		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-750号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	18.287	11.94	218			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,518			
単価					3,518	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-751号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	時間	1	40,200	40,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-752号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	1,926
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	23.185	11.94	276			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,926			
単価					1,926	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-753号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	68	11.94	811		
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）		（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						66,520		
単価						66,520	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-754号	ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	5,766
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	100	4,340	434,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	1.32	108,000	142,560		
諸雑費(まるめ)			式	1		40		
計						576,600		
単価						5,766	円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-755号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	9.707	11.94	115			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,415			
単価					3,415	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-756号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	時間	1	40,200	40,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-757号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	5.471	11.94	65			1,715
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,715			
単価					1,715		円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-758号	ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級		時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-759号	ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	2,126
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560		
諸雑費(まるめ)			式	1		40		
計						212,600		
単価						2,126	円/本	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-760号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	1,844
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	16.318	11.94	194			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,844			
単価					1,844	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-761号	ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級		時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-762号	ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	2,126
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560		
諸雑費(まるめ)			式	1		40		
計						212,600		
単価						2,126	円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-763号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	1,901
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	21.056	11.94	251		
モルタル注入機		処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,901		
単価						1,901	円/日	

# 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-764号	さく岩機 [レッグドリル (空圧式)]	質量40kg級	単位	日	数量	1	単価	1,080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	さく岩機 [レッグドリル (空圧式)]	質量40kg級	日	1	1,080	1,080		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					1,080		
	単価					1,080	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-765号	ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	2,126
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					212,600			
単価					2,126		円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-766号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	1,922
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	22.814	11.94	272		
モルタル注入機		処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,922		
単価						1,922	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-767号	ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	2,126
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					212,600			
単価					2,126	円/本		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-768号	先受けボルト	L=2.0m	単位	本	数量	10	単価	1,328
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	0.119	82,500	9,817			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.032	108,000	3,456			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					13,280			
単価					1,328	円/本		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-769号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	14.395	11.94	171			3,471
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,471			
単価					3,471		円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-770号	ロックボルト	L=2.0m(耐力117.7KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	2,126
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560		
諸雑費(まるめ)			式	1		40		
計						212,600		
単価						2,126	円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-771号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	1,950
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	25.149	11.94	300			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					1,950			
単価					1,950	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-772号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	25.213	11.94	301			3,601
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,601			
単価					3,601		円/日	

## 参考資料（2）

単-773号		増しロックボルト工	L=4.0m 耐力176.5KN以上	単位	m	数量	1	単価	143,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.168	39,581	6,649				
トンネル特殊工		人	1.011	40,283	40,726				
トンネル作業員		人	0.168	27,591	4,635				
ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 37°-m・2バケット170kg超級（排出ガス 第3次）	時間	0.179	66,520	11,907	WYB00085	単- 882号		
ロックボルト	L=4.0m（耐力176.5KN以上附属品含）	本	18.4	4,191	77,114	WYB00184	単- 883号		
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.084	4,191	352	WYB00462	単- 884号		
トラック（トンネル工専用） [普通型]	2 t 積	時間	0.128	2,030	259		単- 719号		
トラック（トンネル工専用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号		
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		986				
計					143,800				
単価					143,800		円/m		

## 参考資料（2）

単-774号		増しロックボルト工	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	m	数量	1	単価	63,480
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.097	39,581	3,839		
トンネル特殊工				人	0.388	40,283	15,629		
トンネル作業員				人	0.097	27,591	2,676		
ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)		ホール型 27°-m 100kg超級		時間	0.679	30,270	20,553	WYB00469 単- 885号	
ロックボルト		L=2.0m 耐力117.7KN以上		本	8.8	2,126	18,708	WYB00470 単- 886号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.049	4,255	208	WYB00472 単- 887号	
トラック (トンネル工事用) [普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック (トンネル工事用) [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費 (率+まるめ) 2%				式	1		436		
計							63,480		
単価							63,480	円/m	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-775号	増しロックボルト工	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	m	数量	1	単価	75,570
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.115	39,581	4,551			
トンネル特殊工		人	0.462	40,283	18,610			
トンネル作業員		人	0.115	27,591	3,172			
ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)	ホイール型 27°-m 100kg超級	時間	0.808	30,270	24,458	WYB00675	単- 888号	
ロックボルト	L=2.0m 耐力117.7KN以上	本	10.5	2,126	22,323	WYB00680	単- 889号	
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.058	4,231	245	WYB00683	単- 890号	
トラック (トンネル工事用) [普通型]	2 t 積	時間	0.128	2,030	259		単- 719号	
トラック (トンネル工事用) [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		780			
計					75,570			
単価					75,570		円/m	



## 参考資料（2）

単-776号		増しロックボルト工	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	m	数量	1	単価	84,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.13	39,581	5,145		
トンネル特殊工				人	0.52	40,283	20,947		
トンネル作業員				人	0.13	27,591	3,586		
ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)		ホイール型 27°-m 100kg超級		時間	0.91	30,270	27,545	WYB00498 単- 891号	
ロックボルト		L=2.0m 耐力117.7KN以上		本	11.8	2,126	25,086	WYB00499 単- 892号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.065	4,217	274	WYB00506 単- 893号	
トラック (トンネル工事用) [普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック (トンネル工事用) [クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費 (率+まるめ) 3%				式	1		886		
計							84,900		
単価							84,900	円/m	

## 参考資料（2）

単-777号		増しロックボルト工	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	m	数量	1	単価	16,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				人	0.015	39,581	593		
トンネル特殊工				人	0.088	40,283	3,544		
トンネル作業員				人	0.015	27,591	413		
ドリルジャンボ運転		ホール型 27°-m 150kg超級		時間	0.103	40,750	4,197	WYB00978 単- 894号	
ロックボルト		L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)		本	1	5,766	5,766	WYB00982 単- 895号	
モルタル注入機運転		処理能力950L/h		日	0.007	3,459	24	WYB00983 単- 896号	
トラック（トンネル工事用）[普通型]		2 t 積		時間	0.128	2,030	259	単- 719号	
トラック（トンネル工事用）[クレーン装置付]		4 t 積級 2.9 t 吊		時間	0.192	6,108	1,172	単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 3%				式	1		132		
計							16,100		
単価							16,100	円/m	

## 参考資料（2）

単-778号		増しロックボルト工	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	m	数量	1	単価	8,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.011	39,581	435				
トンネル特殊工		人	0.044	40,283	1,772				
トンネル作業員		人	0.011	27,591	303				
ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)	ホイール型 27°-m 100kg超級	時間	0.077	30,270	2,330	WYB00751	単- 897号		
ロックボルト	L=2.0m 耐力117.7KN以上	本	1	2,126	2,126	WYB00752	単- 898号		
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.005	3,794	18	WYB00753	単- 899号		
トラック (トンネル工事用) [普通型]	2 t 積	時間	0.128	2,030	259		単- 719号		
トラック (トンネル工事用) [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		75				
計					8,490				
単価					8,490		円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-779号	増しロックボルト工	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	m	数量	1	単価	12,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.011	39,581	435			
トンネル特殊工		人	0.066	40,283	2,658			
トンネル作業員		人	0.011	27,591	303			
ドリルジャンボ運転	ホール型 27°-m 150kg超級	時間	0.077	40,750	3,137	WYB00749	単- 900号	
ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	本	1	4,191	4,191	WYB00183	単- 901号	
モルタル注入機運転	処理能力950L/h	日	0.005	5,109	25	WYB00626	単- 902号	
トラック（トンネル工事用） [普通型]	2 t 積	時間	0.128	2,030	259		単- 719号	
トラック（トンネル工事用） [クレーン装置付]	4 t 積級 2.9 t 吊	時間	0.192	6,108	1,172		単- 739号	
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		60			
計					12,240			
単価					12,240		円/m	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-780号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-781号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-782号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-783号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-784号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-785号	ドリルジャンボ運転	ホイール式2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-786号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m (スチールフォーム)	単位	m	数量	1	単価	80,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
スライドセントル損料(本坑標準)	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05 L=10.5m(スチールフォーム)	m	1	42,500	42,500			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					80,300			
単価					80,300	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-787号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-788号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-789号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-790号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-791号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.95 R2=5.05 R3=5.05L=6.0m (メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	516,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.167	37,400	6,245			
トンネル特殊工		人	1	38,000	38,000			
トンネル作業員		人	0.333	26,100	8,691			
スライドセントル損料(本坑非常駐車帯)	R1=7.95 R2=5.05 R3=5.05 L=6.0m(メタルフォーム)	m	1	463,000	463,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		64			
計					516,000			
単価					516,000	円/m		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-792号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-793号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05 L=10.5m (メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	80,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
スライドセントル損料(本坑標準)	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05 L=10.5m(スチールフォーム)	m	1	42,500	42,500			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					80,300			
単価					80,300	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-794号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-795号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05L=10.5m (スチールフォーム)	単位	m	数量	1	単価	80,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
スライドセントル損料(本坑標準)	R1=7.75 R2=5.05 R3=5.05 L=10.5m(スチールフォーム)	m	1	42,500	42,500			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					80,300			
単価					80,300	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-796号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-797号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232		8,492	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-798号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=2.35 H=1.45m L=10.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	325,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
スライドセントル損料(避難坑標準部(馬蹄形))	R1=2.35 H=1.45 L=10.5(メタルフォーム)	m	1	288,000	288,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					325,800			
単価					325,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-799号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-800号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	509,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑車道用(馬蹄形))	R1=3.55m R2=5.35m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	472,000	472,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					509,800			
単価					509,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-801号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-802号	バラセントル据付・移動・脱枠	R1=3.55 R2=5.35 L=4.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	509,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑車道用(馬蹄形))	R1=3.55m R2=5.35m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	472,000	472,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					509,800			
単価					509,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-803号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90~100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-804号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-805号	スライドセントル据付・移動・脱枠	RI=1.4 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	194,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑人道用(馬蹄形))	RI=1.40 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	157,000	157,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					194,800			
単価					194,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-806号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-807号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-808号	バラセントル据付・移動・脱枠	R1=1.85 L=4.5m(マルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	607,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑人道用(円形))	R1=1.85 L=4.5m(マルフォーム)	m	1	570,000	570,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					607,800			
単価					607,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-809号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-810号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=2.15 H=3.1m L=4.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	390,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑人道用(馬蹄形))	R1=2.15 H=3.1m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	353,000	353,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					390,800			
単価					390,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-811号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-812号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-813号	バライドセントル据付・移動・脱枠	R1=2.6 L=4.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	1,238,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑人道用(円形))	R1=2.6 L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	1,200,000	1,200,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		207			
計					1,238,000			
単価					1,238,000	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-814号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			8,492
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260	7,260			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,492			
単価					8,492		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-815号	スライドセントル据付・移動・脱枠	R1=1.40 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	194,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑人道用(馬蹄形))	R1=1.40 H=1.8m L=4.5m(メタルフォーム)	m	1	157,000	157,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					194,800			
単価					194,800	円/m		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-816号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-817号	バラセントル据付・移動・脱枠	R1=1.85 L=4.5m(マルフォーム)	単位	m	数量	1	単価	607,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.119	37,400	4,450			
トンネル特殊工		人	0.714	38,000	27,132			
トンネル作業員		人	0.238	26,100	6,211			
バラセントル損料(避難連絡坑人道用(円形))	R1=1.85 L=4.5m(マルフォーム)	m	1	570,000	570,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					607,800			
単価					607,800	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-818号	コンクリートポンプ車運転		単位	時間	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	11	112		1,232	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90～100m <sup>3</sup> /h	時間	1	7,260		7,260	
諸雑費 (まるめ)			式	1			0	
計							8,492	
単価							8,492	円/時間

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-819号	大型ブレーカ運転（油圧式1300kg）	ベースマシン[標準型・排出ガス対策型(第2基準値)]	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	33.786	112	3,784			42,230
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型(第2次) 山積0.8m3	時間	1.877	9,450	17,737	WYB00135		
大型ブレーカ（ベースマシン含まず）[油圧式]	質量1300kg級	日	1	20,700	20,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					42,230			
単価					42,230		円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-820号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	11,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	16	112	1,792		
	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	時間	1	9,450	9,450		WYB00127
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						11,250		
単価						11,250	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-821号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	11,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	16	112	1,792			
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第2次）山積0.8m3	時間	1	9,450	9,450	WYB00138		
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					11,250			
単価					11,250	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-822号	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	単位	m 3	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					10		794.5	
トンネル特殊工		人	0.1	38,000	3,800			
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	時間	0.83	4,994	4,145	単- 903号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,945			
単価					794.5	円/m 3		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-823号	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	DI 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	4,391
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.15	37,400		5,610		
	トンネル特殊工		人	0.44	38,000		16,720		
	トンネル作業員		人	0.15	26,100		3,915		
	大型ブレーカ運転		日	0.15	53,180		7,977	WK450800	
	バックホウ（トンネル専用機） [後方超小旋回型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m <sup>3</sup>	時間	0.94	9,320		8,760	単-904号	
	チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	92,200		922	単-905号	
	諸雑費（まるめ）		式	1			6		
	計						43,910		
	単価						4,391	円/m <sup>3</sup>	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-824号	インバートずり出し工	DI 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	794.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル特殊工		人	0.1	38,000	3,800		
	ダンプトラック（トンネル工専用） [オンロード]	10 t 積	時間	0.83	4,994	4,145	単- 903号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,945		
	単価					794.5	円/m 3	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-825号	バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	11,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1.2号	L	16	112	1,792			
バックホウ（トンネル専用機）[標準型]	排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3	時間	1	9,280	9,280			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					11,080			
単価					11,080	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-826号	ブルドーザ運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	15	112	1,680		
ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第3次基準)]		15 t級	時間	1	8,560	8,560		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						10,240		
単価						10,240	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-827号	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量		10	単価	519.8
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値）	山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.48	10,830	5,198	単-906号	
	諸雑費（まるめ）			式	1		0		
	計						5,198		
	単価						519.8	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-828号	インバート敷均し締固め工	標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	1,507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.07	37,400	2,618		
	トンネル特殊工		人	0.15	38,000	5,700		
	トンネル作業員		人	0.07	26,100	1,827		
	バックホウ（トンネル専用機） [後方超小旋回型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m <sup>3</sup>	時間	0.45	9,320	4,194		単-905号
	振動ローラ運転		日	0.07	10,440	730		WK450850 単-907号
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					15,070		
	単価					1,507		円/m <sup>3</sup>

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-829号	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	511.6
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値）	山積0.8m <sup>3</sup>	時間	0.48	10,660	5,116	単-908号
	諸雑費（まるめ）			式	1		0	
	計						5,116	
	単価						511.6	円/m <sup>3</sup>

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-830号	ブルドーザ運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	15	112	1,680		
ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第3次基準)]		15 t級	時間	1	8,560	8,560		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						10,240		
単価						10,240	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-831号	ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,994
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	時間	1	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	タイヤ	時間	1	242	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,994			
単価					4,994		円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-832号	ブルドーザ運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	15	112	1,680			
ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第3次基準)]	15 t級	時間	1	8,560	8,560			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					10,240			
単価					10,240	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-833号	ブルドーザ運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	15	112	1,680		
ブルドーザ [普通・排出ガス対策型 (第3次基準)]		15 t級	時間	1	8,560	8,560		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						10,240		
単価						10,240	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-834号	インバート型枠工（製作）	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	2,299
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	23,300	34,950			
型わく工		人	5.9	23,100	136,290			
普通作業員		人	1.5	18,000	27,000			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		31,660			
計					229,900			
単価					2,299	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-835号	インバート型枠工（設置・撤去）	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	9,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	4	37,400	149,600			
トンネル特殊工		人	16.1	38,000	611,800			
トンネル作業員		人	4	26,100	104,400			
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		121,200			
計					987,000			
単価					9,870		円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-836号	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	16	112	1,792			
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m <sup>3</sup> /h	時間	1	8,610	8,610			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8			
計					10,410			
単価					10,410	円/時間		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-837号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-838号	トラックミキサー運転	混合容量 4.4m3	単位	時間	数量	1	単価	4,436
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	13	112	1,456			
アジテータトラック（トラックミキサ）	トラック架装型 混合容量4. 4 m 3	時間	1	2,980	2,980			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,436			
単価					4,436		円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-839号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体 7m級 6~20m3/h級					1		22,520
	電力料		k w H	18	11.94		214		
	コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体]	排ガス対策型 (第1次) 6~20m3/h級 7m級	時間	1	22,300		22,300		
	諸雑費 (まるめ)		式	1			6		
	計						22,520		
	単価						22,520	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-840号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-841号	トラックミキサー運転	混合容量 1.6~1.7m3	単位	時間	数量	1	単価	2,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	8.1	112	907		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量1. 6~1. 7 m 3	時間	1	1,220	1,220		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,127		
単価						2,127	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-842号	吹付コンクリート	(E <sup>+</sup> ター)	単位	m <sup>3</sup>	数量		1	単価	26,360
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	バラ	t	0.36	10,200	3,672		
コンクリート用骨材	砂	洗砂	(山砂)	m <sup>3</sup>	0.8	5,000	4,000		
コンクリート用骨材	碎石	15~5mm		m <sup>3</sup>	0.47	5,300	2,491		
急結剤 (E <sup>+</sup> ター以外)		吹付コンクリート用	C×9.0% 粉体	k g	43.2	350	15,120		
粉塵抑制剤		C×1.0~3.0%		k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費 (まるめ)				式	1		8		
計							26,360		
単価							26,360	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-843号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m3/h級	単位	時間	数量	1	単価	84,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	79	11.94	943		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m3/h級 7m級	時間	1	83,500	83,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		7		
計						84,450		
単価						84,450	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-844号	集塵機運転	フィルタ式3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	1,870	11.94	22,327		
ファイルタ式集塵機		定格風量3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-845号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	時間	数量	1	単価	318,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
注入ポンプ(賃料)(AGF)		流量計一体型	日	17	17,000	289,000		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 2.5 m <sup>3</sup> /h	時間	1	29,100	29,100		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						318,100		
単価						318,100	円/時間	

## 参考資料（2）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-846号	固化材サイロ	30t 移動式	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
固化材サイロ		30 t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218		
	計					8,218		
	単価					8,218	円/日	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-847号	骨材ホッパ	15m3×3	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
骨材ホッパ		15 m 3 × 3	供用日	1.4	10,600	14,840		
	計					14,840		
	単価					14,840	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-848号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	時間	1	40,200	40,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-849号	AGF鋼管	φ114.3	単位	本	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	AGF鋼管(先頭管)	φ114.3 L=3,770mm(有効長) ケーシングトップ付き	本	1	28,000	28,000		
	AGF鋼管(中間管)	φ114.3 L=3,050mm(有効長)	本	2	23,800	47,600		
	AGF鋼管(端末管)	φ114.3 L=3,050mm(有効長) 塩ビ製	本	1	19,500	19,500		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					95,100		
	単価					95,100	円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-850号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	時間	1	40,200	40,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-851号	注入ポンプ運転	電動型・流量計付	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	9.9	11.94	118			17,120
注入ポンプ(賃料)(AGF)	流量計一体型	日	1	17,000	17,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		2			
計					17,120			
単価					17,120	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-852号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級					1		40,750
	電力料		k w H	46	11.94		549		
	ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	時間	1	40,200		40,200		
	諸雑費 (まるめ)		式	1			1		
	計						40,750		
	単価						40,750	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-853号	吹付コンクリート	(E <sup>+</sup> タン以外)	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	22,100
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 バラ	t	0.36	10,200	3,672			
コンクリート用骨材 砂		洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.8	4,400	3,520			
コンクリート用骨材 砕石		15~5mm	m <sup>3</sup>	0.47	5,300	2,491			
急結剤 (E <sup>+</sup> タン以外)		吹付コンクリート用 C×9.0% 粉体	k g	32.4	350	11,340			
粉塵抑制剤		C×1.0~3.0%	k g	0.36	2,970	1,069			
諸雑費 (まるめ)			式	1		8			
計						22,100			
単価						22,100		円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-854号	コンクリート吹付機運転(排出ガス対策 第3次)	湿式・R一体・C搭載 エレクタ型 7m級 6~22m <sup>3</sup> /h級	単位	日	数量	1	単価	3,307
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	277	11.94	3,307		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクタ型]		排ガス対策型 (第3次) 6~22m <sup>3</sup> /h級 7m級	時間	1.4	0	0	貸付	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						3,307		
単価						3,307	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-855号	トラックミキサ運転	混合量 4.4m <sup>3</sup>	単位	日	数量	1	単価	10,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	53	112	5,936		
アジテータトラック（トラックミキサ）		トラック架装型 混合容量4. 4 m <sup>3</sup>	時間	1.4	2,980	4,172		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						10,110		
単価						10,110	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-856号	集塵機運転	フィルタ式 3000m3/min	単位	日	数量	1	単価	199,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k wH	1,870	11.94	22,327		
フィルタ集塵機		定格風量 3000m3/min	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		73		
計						199,400		
単価						199,400	円/日	



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-857号	吹付プラント設備運転	定置式 25m <sup>3</sup> /h バッチ型	単位	日	数量	1	単価	40,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	17	11.94	202		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力 2 5 m <sup>3</sup> / h	時間	1.4	29,100	40,740		
諸雑費 (まるめ)			式	1		8		
計						40,950		
単価						40,950	円/日	

## 参考資料（2）

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-858号	固化材サイロ	30t 移動式	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
固化材サイロ		30 t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218		
	計					8,218		
	単価					8,218	円/日	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-859号	骨材ホッパ	15m3×3	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
骨材ホッパ		15 m 3 × 3	供用日	1.4	10,600	14,840		
	計					14,840		
	単価					14,840	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-860号	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）					1		531,100
	電力料		k w H		388	11.94	4,632		
	ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	供用日		1.4	376,000	526,400		
	諸雑費（まるめ）		式		1		68		
	計						531,100		
	単価						531,100	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-861号	鋼管(小口径)	φ76.3 L=12.5m	単位	本	数量	1	単価	89,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
先頭管(スリット付無し)(小口径)	φ76.3×4.2mm L=3.5m(有効長3.43m)ケーシングチューブ含む	本	1	27,700	27,700			
中間管(スリット付無し)(小口径)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	2	19,300	38,600			
端末管(縦横スリット付)(小口径)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	1	23,600	23,600			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					89,900			
単価					89,900	円/本		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-862号	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）					1		531,100
	電力料		k w H		388	11.94	4,632		
	ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	供用日		1.4	376,000	526,400		
	諸雑費（まるめ）		式		1		68		
	計						531,100		
	単価						531,100	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-863号	ウレタン注入ポンプ運転	電動型・流量計付き、流量・圧力チャート印字記録	単位	日	数量	1	単価	23,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	9.8	11.94	117			
ウレタン注入ポンプ(賃料)(小口径)	電動型・流量計付き、流量・圧力チャート印字記録	日	1.4	17,000	23,800			
諸雑費(まるめ)		式	1		3			
計					23,920			
単価					23,920	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-864号	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）					1		531,100
	電力料		k w H		388	11.94	4,632		
	ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	供用日		1.4	376,000	526,400		
	諸雑費（まるめ）		式		1		68		
	計						531,100		
	単価						531,100	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-865号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	190	11.94	2,268			
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	供用日	1.4	167,000	233,800			
諸雑費 (まるめ)		式	1		32			
計					236,100			
単価					236,100	円/日		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-866号	鋼管(鏡補強)	φ76.3 L=13.5m	単位	本	数量	1	単価	112,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
先頭管(縦・横スリット付)(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=3.5m(有効長3.43m)ケーシングチューブ含む	本	1	31,900	31,900			
中間管(縦・横スリット付)(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	2	23,600	47,200			
端末管(縦・横スリット付)(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	1	23,600	23,600			
バルクヘッド管(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=1.07m(有効長1.07m)	本	1	10,200	10,200			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					112,900			
単価					112,900		円/本	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-867号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
							1	236,100
電力料			k w H		190	11.94	2,268	
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	供用日		1.4	167,000	233,800	
諸雑費 (まるめ)			式		1		32	
計							236,100	
単価							236,100	円/日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-868号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	7.715	11.94	92			3,396
モルタル注入機	処理能力950L/h	供用日	1.4	2,360	3,304			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,396			
単価					3,396		円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-869号	グラウト流量・圧力測定装置運転	流量0~120Lmin、圧力0~5.88MPa	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	0.584	11.94	6			8,252
グラウト流量・圧力測定装置(損料)(鏡補強)	記録式、流量0~120L/min、圧力0~5.88MPa	供用日	1.4	5,890	8,246			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					8,252			
単価					8,252	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-870号	口元パッカー用ウレタン注入ポンプ 運転	簡易流量計付	単位	日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力料		k wH	0.536	11.94	6		12,360
	口元パッカー用ウレタン注入ポンプ(損料)(鏡補強)	電動型・簡易流量計付	供用日	1.4	8,820	12,348		
	諸雑費(まるめ)		式	1		6		
	計					12,360		
	単価					12,360	円/日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-871号	ドリルジャンボ[ホイール式]	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	190	11.94	2,268			236,100
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	供用日	1.4	167,000	233,800			
諸雑費 (まるめ)		式	1		32			
計					236,100			
単価					236,100	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-872号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	175,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	128	11.94	1,528		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	供用日	1.4	124,000	173,600		
諸雑費 (まるめ)			式	1		72		
計						175,200		
単価						175,200	円/時間	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-873号	鋼管(小口径)	φ76.3 L=6.5m	単位	本	数量	1	単価	51,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
先頭管(スリット付無し)(小口径)	φ76.3×4.2mm L=3.5m(有効長3.43m)ケーシングチューブ含む	本	1	27,700	27,700			
端末管(縦横スリット付)(小口径)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	1	23,600	23,600			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					51,300			
単価					51,300	円/本		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-874号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
							1	43,390
電力料			k w H		128	11.94	1,528	
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間		1.4	29,900	41,860	
諸雑費 (まるめ)			式		1		2	
計							43,390	
単価							43,390	円/日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-875号	ウレタン注入ポンプ運転	電動型・流量計付き、流量・圧力チャート印字記録	単位	日	数量	1	単価	23,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	9.8	11.94	117			
ウレタン注入ポンプ(賃料)(小口径)	電動型・流量計付き、流量・圧力チャート印字記録	日	1.4	17,000	23,800			
諸雑費(まるめ)		式	1		3			
計					23,920			
単価					23,920	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-876号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
							1	43,390
電力料			k w H		128	11.94	1,528	
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間		1.4	29,900	41,860	
諸雑費 (まるめ)			式		1		2	
計							43,390	
単価							43,390	円/日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-877号	鋼管(鏡補強)	φ76.3 L=13.5m	単位	本	数量	1	単価	112,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
先頭管(縦・横スリット付)(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=3.5m(有効長3.43m)ケーシングチューブ含む	本	1	31,900	31,900			
中間管(縦・横スリット付)(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	2	23,600	47,200			
端末管(縦・横スリット付)(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=3.1m(有効長3.03m)	本	1	23,600	23,600			
バルクヘッド管(鏡補強)	φ76.3×4.2mm L=1.07m(有効長1.07m)	本	1	10,200	10,200			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					112,900			
単価					112,900	円/本		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-878号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	128	11.94	1,528			
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1.4	29,900	41,860			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					43,390			
単価					43,390	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-879号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	7.715	11.94	92			
モルタル注入機	処理能力950L/h	供用日	1.4	2,360	3,304			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,396			
単価					3,396	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-880号	グラウト流量・圧力測定装置運転	流量0～120Lmin、圧力0～5.88MPa	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	0.584	11.94	6			
グラウト流量・圧力測定装置(損料)(鏡補強)	記録式、流量0～120L/min、圧力0～5.88MPa	供用日	1.4	5,890	8,246			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					8,252			
単価					8,252	円/日		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-881号	口元パッカー用ウレタン注入ポンプ 運転	簡易流量計付	単位	日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力料		k wH	0.536	11.94	6		12,360
	口元パッカー用ウレタン注入ポンプ(損料)(鏡補強)	電動型・簡易流量計付	供用日	1.4	8,820	12,348		
	諸雑費(まるめ)		式	1		6		
	計					12,360		
	単価					12,360	円/日	



## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-882号	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール式 3ブーム・2バスケット170kg超級（排出ガス 第3次）	単位	時間	数量	1	単価	66,520
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	68	11.94	811		
ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）		（第3次）3ブーム・2バスケット 170kg超級	時間	1	65,700	65,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						66,520		
単価						66,520	円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-883号	ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	4,191
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	100	3,240	324,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.88	108,000	95,040		
諸雑費(まるめ)			式	1		60		
計						419,100		
単価						4,191	円/本	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-884号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	74.66	11.94	891			4,191
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,191			
単価					4,191	円/日		

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-885号	ドリルジャンボ運転 (NATM用機械)	ホイール型 2ブーム 100kg超級	単位	時間	数量	1	単価	30,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	31	11.94	370		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級		時間	1	29,900	29,900		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						30,270		
単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-886号	ロックボルト	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000			2,126
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560			
諸雑費（まるめ）		式	1		40			
計					212,600			
単価					2,126		円/本	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-887号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	80.046	11.94	955			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,255			
単価					4,255	円/日		

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-888号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール型 2ブーム 100kg超級					1		30,270
	電力料		k w H	31	11.94		370		
	ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900		29,900		
	諸雑費（まるめ）		式	1			0		
	計						30,270		
	単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-889号	名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
	ロックボルト	L=2.0m 耐力117.7KN以上						100	2,126
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ロックボルト	耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000			
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560			
	諸雑費（まるめ）		式	1		40			
	計					212,600			
	単価					2,126	円/本		



## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-890号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	78.029	11.94	931			4,231
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,231			
単価					4,231		円/日	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-891号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール型 2ブーム 100kg超級					1		30,270
	電力料		k w H	31	11.94		370		
	ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900		29,900		
	諸雑費（まるめ）		式	1			0		
	計						30,270		
	単価						30,270	円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-892号	ロックボルト	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	2,126
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ロックボルト	耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000				
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560				
諸雑費（まるめ）		式	1		40				
計					212,600				
単価					2,126	円/本			

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-893号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	4,217
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k w H	76.825	11.94	917			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,217			
単価					4,217	円/日		

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-894号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級		時間	1	40,200	40,200	
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-895号	ロックボルト	L=6.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	5,766
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	100	4,340	434,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	1.32	108,000	142,560		
諸雑費(まるめ)			式	1		40		
計						576,600		
単価						5,766	円/本	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-896号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	3,459
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	151.515	11.94	1,809			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,459			
単価					3,459	円/日		

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-897号	名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
	ドリルジャンボ運転（NATM用機械）	ホイール型 2ブーム 100kg超級					1		30,270
	電力料		k w H	31	11.94		370		
	ドリルジャンボ [ホイール式]（NATM用機械）	(第1次) 2ブーム・1バスケット 100kg級	時間	1	29,900		29,900		
	諸雑費（まるめ）		式	1			0		
	計						30,270		
	単価						30,270	円/時間	



## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-898号	ロックボルト	L=2.0m 耐力117.7KN以上	単位	本	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力117.7KN以上附属品含 L=2m	組	100	1,780	178,000			2,126
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.32	108,000	34,560			
諸雑費（まるめ）		式	1		40			
計					212,600			
単価					2,126		円/本	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-899号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量	1	単価	3,794
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	179.573	11.94	2,144			
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	0.5	3,300	1,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					3,794			
単価					3,794	円/日		

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-900号	ドリルジャンボ運転	ホイール型 2ブーム 150kg超級	単位	時間	数量	1	単価	40,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料			k w H	46	11.94	549		
ドリルジャンボ [ホイール式] (NATM用機械)		(第1次) 2ブーム・2バスケット 150kg級	時間	1	40,200	40,200		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						40,750		
単価						40,750	円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-901号	ロックボルト	L=4.0m(耐力176.5KN以上附属品含)	単位	本	数量	100	単価	4,191
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	100	3,240	324,000		
ドライモルタル		ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.88	108,000	95,040		
諸雑費(まるめ)			式	1		60		
計						419,100		
単価						4,191	円/本	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-902号	モルタル注入機運転	処理能力950L/h	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料		k wH	151.515	11.94	1,809			5,109
モルタル注入機	処理能力950L/h	日	1	3,300	3,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,109			
単価					5,109		円/日	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-903号	ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,994
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	112	1,232			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	時間	1	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	タイヤ	時間	1	242	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,994			
単価					4,994		円/時間	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-904号	大型ブレーカ運転		単位	日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L		48	112	5,376	
大型ブレーカ（ベアスマシン含む）NATM用機械		排ガス（第3次）油圧式1300kg級 20t級	日		1	47,800	47,800	
諸雑費（まるめ）			式		1		4	
計							53,180	
単価							53,180	円/日

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-905号	バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	単位	時間	数量	1	単価	9,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1.2号	L	9.2	112	1,030		
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	1	8,290	8,290		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9,320		
単価						9,320	円/時間	



## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-906号	バックホウ（クローラ型） [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	単位	時間	数量	1	単価	10,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	21,867	3,498		
軽油		1.2号	L	16	112	1,792		
バックホウ（クローラ型） [標準型・超低騒音型]		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	1	5,540	5,540		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						10,830		
単価						10,830	円/時間	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-907号	振動ローラ運転		単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	12	112	1,344		10,440
振動ローラ（舗装用） [搭乗・コンバインド式]		運転質量3～4 t	日	1.7	5,350.5	9,095		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						10,440		
単価						10,440	円/日	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-908号	バックホウ（クローラ型） [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	単位	時間	数量	1	単価	10,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	20,800	3,328		
軽油		1.2号	L	16	112	1,792		
バックホウ（クローラ型） [標準型・超低騒音型]		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	1	5,540	5,540		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						10,660		
単価						10,660	円/時間	