

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	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事
工事地名	長崎県松浦市志佐町白浜免地先～長崎県松浦市御厨町上登木免地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年10月	12) 設計年月	令和 4年 2月
2) 事務所名	長崎河川国道事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号		14) 単価適用年月	2022年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の本官	15) 歩掛適用年月	2022年 2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
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	0
8) 工期	415日間 自 令和 4年 2月10日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 ( 0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	長崎県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	松浦	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道497号	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 3年10月21日
		24) 入札締切日	年 月 日

## 3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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(NATM)		式	1		1,634,204,359				
トンネル工(発破工法)		式	1		1,381,703,510				
掘削・支保工 (全断面)		式	1		390,391,600				
掘削・支保	大断面 CII 切羽監視 責任者有 鏡吹付工施 工無	m	296.2	1,318,000	390,391,600				単-1号
掘削・支保工 (上半)		式	1		279,935,425				
掘削・支保	大断面 DI 切羽監視責 任者有 鏡吹付工施工 無	m	175		279,935,425				内-1号
掘削・支保工 (下半)		式	1		93,036,825				
掘削・支保	大断面 DI 切羽監視責 任者無 鏡吹付工施工 無	m	175		93,036,825				内-2号
残土処理工		式	1		143,635,990				
残土運搬 (伊万里港)		m3	24,870		87,429,144				内-3号
残土運搬 (板橋免地区)		m3	9,500		10,784,850				内-4号
残土運搬 (乱橋地区土砂仮置場)		m3	13,500		33,555,800				内-5号

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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
残土運搬 (乱橋地区工事用道路)		m3	4,770		11,866,196				内-6号
覆工コンクリート・防水工		式	1		474,703,670				
覆工コンクリート・防水	大断面 CII 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	m	441.4	493,600	217,875,040				単-2号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	100	561,300	56,130,000				単-3号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-L-3 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	9.9	1,456,000	14,414,400				単-4号
覆工コンクリート・防水	大断面 CII-1 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	m	11.3	493,600	5,577,680				単-5号
覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	m	31	1,390,000	43,090,000				単-6号
覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L-1 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	m	3.1	1,390,000	4,309,000				単-7号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-L-2 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	18	1,456,000	26,208,000				単-8号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	88.5	561,300	49,675,050				単-9号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-4 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	43	561,300	24,135,900				単-10号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-4-2 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	11	561,300	6,174,300				単-11号

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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・防水	大断面 DI-H-3 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	22	561,300	12,348,600				単-12号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-2 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	16	561,300	8,980,800				単-13号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-1 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	m	4	561,300	2,245,200				単-14号
覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L妻部 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	2	364,600	729,200				単-15号
覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L-1妻部 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	1	364,600	364,600				単-16号
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-L-3妻部 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	箇所	1	429,900	429,900				単-17号
型枠	一般型枠	m2	110		1,414,560				内-7号
足場		掛m2	110		601,440				内-8号
インバート工		式	1		73,286,453				
インバート掘削工		式	1		21,726,885				
インバート掘削	DI	m	100	85,210	8,521,000				単-18号
インバート掘削	DI-L-2	m	18	104,700	1,884,600				単-19号

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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-L-3	m	10.3	104,700	1,078,410				単-20号
トンネル掘削	DI-H	m	69	85,210	5,879,490				単-21号
トンネル掘削	CII-1	m	11.3	91,150	1,029,995				単-22号
トンネル掘削	CII-L	m	31.8	93,300	2,966,940				単-23号
トンネル掘削	CII-L-1	m	3.5	104,700	366,450				単-24号
トンネル埋戻し工		式	1		5,837,722				
トンネル埋戻し	DI	m	100	20,420	2,042,000				単-25号
トンネル埋戻し	DI-L-2	m	18	40,240	724,320				単-26号
トンネル埋戻し	DI-L-3	m	10.3	40,240	414,472				単-27号
トンネル埋戻し	DI-H	m	69	20,420	1,408,980				単-28号
トンネル埋戻し	CII-1	m	11.3	36,290	410,077				単-29号
トンネル埋戻し	CII-L	m	31.8	21,960	698,328				単-30号

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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
インバート埋戻し	CⅡ-L-1	m	3.5	39,870	139,545				単-31号
インバート本体工		式	1		38,902,710				
インバート	DⅠ 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	100	157,800	15,780,000				単-32号
インバート	DⅠ-L-2 巻厚 40 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	18	145,200	2,613,600				単-33号
インバート	DⅠ-L-3 巻厚 40 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	10.3	151,800	1,563,540				単-34号
インバート	DⅠ-H 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	69	159,200	10,984,800				単-35号
インバート	CⅡ-1 巻厚 40 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	11.3	140,300	1,585,390				単-36号
インバート	CⅡ-L 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	31.8	183,600	5,838,480				単-37号
インバート	CⅡ-L-1 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m	3.5	153,400	536,900				単-38号
残土処理工		式	1		6,819,136				
残土運搬 (伊万里港)		m3	1,740		5,671,736				内-9号
残土運搬 (乱橋地区工事用道路)		m3	500		1,147,400				内-10号

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
坑内付帯工		式	1		17,472,624				
箱抜工		式	1		6,804,720				
箱抜	給水栓+消火栓+消火器 +押しボタン式通報装置	箇所	16		2,597,126			内-11号	
箱抜 (掘削済区間)	給水栓+消火栓+消火器 +押しボタン式通報装置	箇所	16		1,883,412			内-12号	
箱抜	非常電話	箇所	4		920,796			内-13号	
箱抜 (掘削済区間)	非常電話	箇所	3		604,038			内-14号	
箱抜	端子盤	箇所	2		180,394			内-15号	
箱抜 (掘削済区間)	端子盤	箇所	2		144,630			内-16号	
箱抜	誘導表示板	箇所	4		321,027			内-17号	
箱抜 (掘削済区間)	誘導表示板	箇所	4		153,297			内-18号	
裏面排水工		式	1		1,367,349				
裏面排水	φ100	m	39	961	37,479			単-39号	

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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	
暗渠排水	φ30×3条	m	1,371	970	1,329,870			単-40号	
作業土工		式	1		1,136,857				
床掘り(掘削)	硬岩	m3	420		1,112,222			内-19号	
床掘り	土砂	m3	100		24,635			内-20号	
地下排水工		式	1		5,688,714				
中央排水	管径 300mm 有孔管ダブル構造	m	685	7,746	5,306,010			単-41号	
横断排水	管径 150mm 有孔管ダブル構造	m	136	2,814	382,704			単-42号	
残土処理工		式	1		2,474,984				
残土運搬 (伊万里港)		m3	520		2,474,984			内-21号	
仮設工		式	1		161,741,772				
トンネル仮設備工		式	1		158,973,132				
トンネル仮設備		式	1		158,973,132			内-22号	

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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	
交通管理工		式	1		2,768,640				
交通誘導警備員		人日	206		2,768,640			内-23号	
直接工事費		式	1		1,634,204,359				
共通仮設費		式	1		111,513,537				
共通仮設費		式	1		10,347,537				
運搬費		式	1		3,240,400				
建設機械運搬費		台	2		125,000			内-24号	
重建設機械分解組立輸送費		回	3		3,115,400			内-25号	
安全費		式	1		2,993,387				
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		2,993,387			内-26号	
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-27号	

# 設計内訳書

工事名	長崎497号 松浦2号トンネル（上登木免地区）新設工事（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
営繕費		式	1		513,000				
火薬庫類		式	1		513,000				内-28号
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		101,166,000				
純工事費		式	1		1,745,717,896				
現場管理費		式	1		500,364,000				
工事原価		式	1		2,246,081,896				
一般管理費等		式	1		184,188,104				
工事価格		式	1		2,430,270,000				
消費税相当額		式	1		243,027,000				
工事費計		式	1		2,673,297,000				

# 175m当たり内訳書

掘削・支保

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削等<掘削,吹付け,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	大断面 DI 上半 80 L=1.2km以下 普通(ハ <sup>ラ</sup> ) 有	m	107.7	1,417,000	152,610,900			WYB00460 単一 47号
-1本 無 有 無 一括練混ぜ (粉塵抑制剤含む)								
掘削等<掘削,吹付け,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	大断面 DI 上半 80 L=1.2km超え 普通(ハ <sup>ラ</sup> ) 有	m	67.3	1,452,000	97,719,600			WYB00462 単一 48号
-1本 無 有 無 一括練混ぜ (粉塵抑制剤含む)								
集塵機運転	大断面 DI 上半 80 各種 1870kWh	m	175	95,500	16,712,500			WB452020 単一 49号
不燃性ビニル風管損料 (DI 上半)	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品	m	175	471	82,425			WYB00470 単一 50号
ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	m	107.7	73,200	7,883,640			WB452030 単一 51号
ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 上半 80 1.2<L≤1.4km 普通	m	67.3	73,200	4,926,360			WB452030 単一 52号
合計					279,935,425			

# 175m当たり内訳書

掘削・支保

第 2号内訳書

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削等<掘削,吹付け,ロボット,金網,鋼製支保工>	大断面 DI 下半 30 普通(バラ) 無 無 無 無	m	175	463,600	81,130,000			WYB00482 単一 53号
一括練混ぜ(粉塵抑制剤含む)								
集塵機運転	大断面 DI 下半 30 各種 1870kWh	m	175	38,410	6,721,750			WB452020 単一 54号
不燃性ビニル風管損料(DI 下半)	ファスナー型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品	m	175	189	33,075			WYB00484 単一 55号
ざり出し工(ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 30 0.5<L≤1.2km 普通	m	107.7	29,440	3,170,688			WB452030 単一 56号
ざり出し工(ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 30 1.2<L≤1.4km 普通	m	67.3	29,440	1,981,312			WB452030 単一 57号
合計					93,036,825			

# 24,870m3当たり内訳書

第 3号内訳書      残土運搬  
                         (伊万里港)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	18,530	180.7	3,348,371			CB210020
土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B.H1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 DID無 L=23.5km以下	m <sup>3</sup>	18,530	3,347	62,019,910			WYB00005 単一 58号
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	18,530	116.1	2,151,333			CB210610
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	6,339	146.7	929,931			CB210020
土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B.H1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 DID無 L=23.5km以下	m <sup>3</sup>	6,339	2,878	18,243,642			WYB00040 単一 59号
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	6,339	116.1	735,957			CB210610
合 計					87,429,144			

# 9,500m3当たり内訳書

第 4号内訳書 残土運搬  
(板橋免地区)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	5,000	180.7	903,500			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 無し 3.0km以下	m <sup>3</sup>	5,000	915.8	4,579,000			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	5,000	116.1	580,500			CB210610
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	4,500	146.7	660,150			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 3.0km以下	m <sup>3</sup>	4,500	786.5	3,539,250			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	4,500	116.1	522,450			CB210610
合 計					10,784,850			

# 13,500m3当たり内訳書

第 5号内訳書 残土運搬  
(乱橋地区土砂仮置場)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	7,000	180.7	1,264,900			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 無し 12.5km以下	m <sup>3</sup>	7,000	2,366	16,562,000			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	7,000	116.1	812,700			CB210610
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	6,500	146.7	953,550			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 12.5km以下	m <sup>3</sup>	6,500	2,032	13,208,000			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	6,500	116.1	754,650			CB210610
合 計					33,555,800			

# 4,770m3当たり内訳書

第 6号内訳書 残土運搬  
(乱橋地区工事用道路)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	2,500	180.7	451,750			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 無し 12.5km以下	m <sup>3</sup>	2,500	2,366	5,915,000			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	2,500	116.1	290,250			CB210610
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	2,270	146.7	333,009			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 12.5km以下	m <sup>3</sup>	2,270	2,032	4,612,640			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	2,270	116.1	263,547			CB210610
合 計					11,866,196			

# 110m2当たり内訳書

型枠

第 7号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 トノ非非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	112	12,630	1,414,560			CB240210
合計					1,414,560			

# 110掛m2当たり内訳書

足場

第 8号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
妻部足場工		掛m2	112	5,370	601,440			WYB00006 単一 72号
合 計					601,440			

# 1,740m3当たり内訳書

第 9号内訳書 残土運搬 (伊万里港)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	436	180.7	78,785			CB210020
土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B.H1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 DID無 L=23.5km以下	m <sup>3</sup>	436	3,347	1,459,292			WYB00024 単一 92号
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	436	116.1	50,619			CB210610
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	1,300	146.7	190,710			CB210020
土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B.H1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 DID無 L=23.5km以下	m <sup>3</sup>	1,300	2,878	3,741,400			WYB00053 単一 93号
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	1,300	116.1	150,930			CB210610
合 計					5,671,736			

# 500m3当たり内訳書

第 10号内訳書 残土運搬  
(乱橋地区工事用道路)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m <sup>3</sup>	500	146.7	73,350			CB210020
土砂等運搬	標準 ハック材山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 12.5km以下	m <sup>3</sup>	500	2,032	1,016,000			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	500	116.1	58,050			CB210610
合 計					1,147,400			

# 16箇所当たり内訳書

箱抜

第 11号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	本	33	4,623	152,559			WYB00161 単一 94号
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=6.0m	本	20	6,364	127,280			WYB00162 単一 95号
スクラップ	鉄くず 品位H1	t	2.3	-44,500	-102,350			WYB00163 単一 96号
ガス切断 (H形鋼)	150×150	箇所	47	6,181	290,507			WYB00164 単一 97号
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	101	12,630	1,275,630			CB240210
箱抜コンクリート工 (18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	8.4	25,530	214,452			WYB00166 単一 98号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
箱抜コンクリート工 (18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	18.6	19,680	366,048			WYB00167 単一 99号
箱抜補強工	補強プレート t=22mm	t	2.1	130,000	273,000			WYB00168 単一 100号
合計					2,597,126			

# 16箇所当たり内訳書

第 12号内訳書      箱抜  
 (掘削区間)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	101	12,630	1,275,630			CB240210
箱抜コンクリート工(18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	13.4	25,530	342,102			WYB00203 単一 101号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	13.5	19,680	265,680			WYB00204 単一 102号
合 計					1,883,412			

# 4箇所当たり内訳書

箱抜

第 13号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	本	6	4,623	27,738			WYB00169 単一 103号
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=6.0m	本	3	6,364	19,092			WYB00170 単一 104号
スクラップ	鉄くず べび-H1	t	0.47	-44,500	-20,915			WYB00171 単一 105号
ガス切断 (H形鋼)	150×150	箇所	7	6,181	43,267			WYB00172 単一 106号
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	35.9	12,630	453,417			CB240210
箱抜コンクリート工 (18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	3.7	25,530	94,461			WYB00174 単一 107号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
箱抜コンクリート工 (18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	11.2	19,680	220,416			WYB00175 単一 108号
箱抜補強工	補強プレート t=22mm	t	0.37	130,000	48,100			WYB00176 単一 109号
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 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	0.2	176,100	35,220			WB810010 単一 110号
合計					920,796			

# 3箇所当たり内訳書

箱抜  
第 14号内訳書 (掘削区間)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	26.9	12,630	339,747			CB240210
箱抜コンクリート工(18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	7.5	25,530	191,475			WYB00210 単一 111号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	3.7	19,680	72,816			WYB00188 単一 112号
合 計					604,038			

## 2箇所当たり内訳書

箱抜

第 15号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	本	4	4,623	18,492			WYB00160 単一 113号
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	0.1	-44,500	-4,450			WYB00178 単一 114号
ガス切断 (H形鋼)	150×150	箇所	2	6,181	12,362			WYB00179 単一 115号
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	6.6	12,630	83,358			CB240210
箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	2.4	19,680	47,232			WYB00181 単一 116号
箱抜補強工	補強プレート t=22mm	t	0.18	130,000	23,400			WYB00182 単一 117号
合 計					180,394			

## 2箇所当たり内訳書

第 16号内訳書 箱抜  
(掘削区間)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	6.6	12,630	83,358			CB240210
箱抜コンクリート工(18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	2.4	25,530	61,272			WYB00217 単一 118号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
合 計					144,630			

# 4箇所当たり内訳書

箱抜

第 17号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	本	9	4,623	41,607			WYB00184 単一 119号
箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=6.0m	本	3	6,364	19,092			WYB00170 単一 104号
スクラップ	鉄くず 品位H1	t	0.4	-44,500	-17,800			WYB00186 単一 120号
ガス切断 (H形鋼)	150×150	箇所	10	6,181	61,810			WYB00187 単一 121号
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	8.2	12,630	103,566			CB240210
箱抜コンクリート工 (18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	0.56	25,530	14,296			WYB00189 単一 122号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
箱抜コンクリート工 (18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	1.7	19,680	33,456			WYB00190 単一 123号
箱抜補強工	補強プレート t=22mm	t	0.5	130,000	65,000			WYB00191 単一 124号
合計					321,027			

# 4箇所当たり内訳書

第 18号内訳書 箱抜  
(掘削区間)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	8.2	12,630	103,566			CB240210
箱抜コンクリート工(18N C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	1.1	25,530	28,083			WYB00223 単一 125号
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m <sup>3</sup> /日以上又打設地上高2m超	m <sup>3</sup>	1.1	19,680	21,648			WYB00180 単一 126号
合 計					153,297			

# 420m3当たり内訳書

床掘り(掘削)

第 19号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削	硬岩 オブカット 無し 不可 無し 無し	m 3	417	2,338	974,946			CB210100
積込(ルーズ)	破碎岩 平均施工幅1m以上2m未満	m 3	417	329.2	137,276			CB210020
合 計					1,112,222			

# 100m3当たり内訳書

床掘り

第 20号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m <sup>3</sup>	98.7	249.6	24,635			CB210030
合 計					24,635			

# 520m3当たり内訳書

第 21号内訳書 残土運搬 (伊万里港)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
積込 (ルーズ)	破碎岩 平均施工幅1m以上2m未満	m <sup>3</sup>	417	329.2	137,276			CB210020
土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B.H0.45m3(平積0.35m3) 硬岩 DID無 L=39km以下	m <sup>3</sup>	417	4,489	1,871,913			WYB00052 単一 129号
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	417	116.1	48,413			CB210610
積込 (ルーズ)	土砂 平均施工幅1m以上2m未満	m <sup>3</sup>	98.7	259.7	25,632			CB210020
土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B.H0.45m3(平積0.35m3) 軟岩 DID無 L=39km以下	m <sup>3</sup>	98.7	3,853	380,291			WYB00076 単一 130号
整地	残土受入れ地での処理	m <sup>3</sup>	98.7	116.1	11,459			CB210610
合 計					2,474,984			

# 一式当たり内訳書

トンネル仮設備

第 22号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
(トンネル(NATM)直接工事費-(トンネル工残土処理工+インバート工	残土処理工))の12%を計上	式	1		158,973,132			WYB00118
合計					158,973,132			

# 206人日当たり内訳書

交通誘導警備員

第 23号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員B		人日	206	13,440	2,768,640			WB010212 単一 131号
合 計					2,768,640			

# 2台当たり内訳書

建設機械運搬費

第 24号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
貨物自動車による運搬（1車1回）	各種 6.9km 無 無	台	2	62,500	125,000			WB010010 単一 132号
合 計					125,000			

# 3回当たり内訳書

重建設機械分解組立輸送費

第 25号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) トンネル用機械 標準以外 1.25無	回	1	1,347,000	1,347,000			WB010350 単一 133号
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) トンネル用機械 標準以外 1.25無	回	1	1,347,000	1,347,000			WB010350 単一 133号
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 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) 標準以外 1.25無	回	1	421,400	421,400			WB010350 単一 134号
合 計					3,115,400			

# 一式当たり内訳書

トンネル呼吸用保護具等費用

第 26号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		2,993,387			WB010310 単一 135号
合計					2,993,387			

# 一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 27号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			WYB00124 単一 136号
合計					50,750			

# 一式当たり内訳書

火薬庫類

第 28号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
火薬庫類損料	小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日を超える	式	1		513,000			WB010280  単一 137号
合 計					513,000			

# 1次単価表

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一1号	掘削・支保	大断面 CII 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	1	単価	1,318,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削等<掘削,吹付け,ロックルト,金網,鋼製支保工>	大断面 CII 全断面 105 L=1.2km以下 普通(パ)有	m	1	1,194,000	1,194,000	WYB00381	単一	43号
-0.4本 無 有 無 一括練混ぜ(粉塵抑制剤含む)								
集塵機運転	大断面 CII 全断面 105 各種 1870kWh	m	1	69,550	69,550	WB452020	単一	44号
不燃性ビニル風管損料 (CII 全断面)	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品	m	1	343	343	WYB00382	単一	45号
ずり出し工(ダンプトラック運転)	大断面 CII 全断面 105 0.5<L≤1.2km 普通	m	1	53,310	53,310	WB452030	単一	46号
計					1,317,203			
単価					1,318,000		円/m	

# 1 次単価表

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

単-2号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60% 以下	単位	m	数量	1	単価	493,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工等	大断面 CII 105 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	m	1	265,500	265,500	WB452040 単一 60号		
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	WB452051 単一 61号		
防水工	大断面 CII 105 20.5m 800.8m	m	1	46,260	46,260	WB452060 単一 62号		
計					493,560			
単価					493,600	円/m		

# 1次単価表

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

単-3号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60% 以下	単位	m	数量	1	単価	561,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	WYB00080 単一 63号		
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	WB452051 単一 61号		
防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	WB452060 単一 64号		
計					561,280			
単価					561,300	円/m		

# 1次単価表

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

単一4号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-L-3 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	1,456,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 125 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	353,300	353,300	単一	65号
	生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)							
	型枠工 (覆工コンクリート)	標準 (五心円) 非常駐車帯用 22.6m 62m	m	1	1,053,000	1,053,000	単一	66号
	防水工	大断面 DI 125 20.5m 800.8m	m	1	49,110	49,110	単一	67号
	計					1,455,410		
	単価					1,456,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-5号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII-1 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	493,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工等	大断面 CII 105 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	m	1	265,500	265,500	WB452040 単一 60号		
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	WB452051 単一 61号		
防水工	大断面 CII 105 20.5m 800.8m	m	1	46,260	46,260	WB452060 単一 62号		
計					493,560			
単価					493,600	円/m		

# 1次単価表

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

単-6号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	1,390,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工等	大断面 CII 125 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	m	1	287,300	287,300	WB452040 単一 68号		
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 非常駐車帯用 22.6m 62m	m	1	1,053,000	1,053,000	WB452051 単一 66号		
防水工	大断面 CII 125 20.5m 800.8m	m	1	49,260	49,260	WB452060 単一 69号		
計					1,389,560			
単価					1,390,000	円/m		

# 1次単価表

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

単-7号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L-1 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	1,390,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工等	大断面 CII 125 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	m	1	287,300	287,300	WB452040 単一 68号		
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 非常駐車帯用 22.6m 62m	m	1	1,053,000	1,053,000	WB452051 単一 66号		
防水工	大断面 CII 125 20.5m 800.8m	m	1	49,260	49,260	WB452060 単一 69号		
計					1,389,560			
単価					1,390,000	円/m		

# 1次単価表

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

単-8号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-L-2 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	1,456,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 125 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	353,300	353,300	単一	65号
	生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)							
	型枠工 (覆工コンクリート)	標準 (五心円) 非常駐車帯用 22.6m 62m	m	1	1,053,000	1,053,000	単一	66号
	防水工	大断面 DI 125 20.5m 800.8m	m	1	49,110	49,110	単一	67号
	計					1,455,410		
	単価					1,456,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-9号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	561,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	単一	63号
	生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)							
	型枠工 (覆工コンクリート)	標準 (五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	単一	61号
	防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	単一	64号
	計					561,280		
	単価					561,300	円/m	

# 1次単価表

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

単-10号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-4 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	561,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	単-	63号
	生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)							
	型枠工 (覆工コンクリート)	標準 (五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	単-	61号
	防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	単-	64号
	計					561,280		
	単価					561,300	円/m	

# 1次単価表

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

単-11号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-4-2 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	561,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	WYB00091 単一 63号		
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	WB452051 単一 61号		
防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	WB452060 単一 64号		
計					561,280			
単価					561,300	円/m		

# 1次単価表

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

単-12号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-3 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	561,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	単一	63号
	生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)							
	型枠工 (覆工コンクリート)	標準 (五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	単一	61号
	防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	単一	64号
	計					561,280		
	単価					561,300	円/m	

# 1次単価表

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

単-13号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-2 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	561,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)		大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	WYB00096 単- 63号	
生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)								
型枠工 (覆工コンクリート)		標準 (五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	WB452051 単- 61号	
防水工		大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	WB452060 単- 64号	
計						561,280		
単価						561,300	円/m	

# 1次単価表

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

単-14号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-H-1 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	561,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 DI 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	m	1	332,600	332,600	単-	63号
	生コンクリート規格=18-18-20(高炉)(繊維混入前)							
	型枠工 (覆工コンクリート)	標準 (五心円) 本坑用 20.5m 738.8m	m	1	181,800	181,800	単-	61号
	防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	m	1	46,880	46,880	単-	64号
	計					561,280		
	単価					561,300	円/m	

# 1 次単価表

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

単-15号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L妻部 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量		1	単価	364,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
妻部覆工コンクリート等		大断面 CII 設計掘削断面積125m2	箇所	1	364,600	364,600	WYB00019 単- 70号		
計						364,600			
単価						364,600	円/箇所		

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

単-16号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII-L-1妻部 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量		1	単価	364,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
妻部覆工コンクリート等		大断面 CII 設計掘削断面積125m2	箇所	1	364,600	364,600	WYB00035 単- 70号		
計						364,600			
単価						364,600	円/箇所		

# 1次単価表

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

単-17号	覆工コンクリート・防水	大断面 D I -L-3妻部 18-15-40(高炉) C=340kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	箇所	数量	1	単価	429,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
妻部覆工コンクリート等(非鋼繊維含む)		大断面 D I 設計掘削断面積125m2	箇所	1	429,900	429,900	WYB00057 単- 71号	
計						429,900		
単価						429,900	円/箇所	

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

単-18号	インバート掘削	DI	単位	m	数量	1	単価	85,210
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	15.8	4,560	72,048	WB450110 単- 73号	
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m 3	15.8	833	13,161.4	WB450120 単- 74号	
計						85,209.4		
単価						85,210	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-19号	インバート掘削	DI-L-2	単位	m	数量		1	単価	104,700
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	19.4	4,560	88,464	WB450110 単- 73号		
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m 3	19.4	833	16,160.2	WB450120 単- 74号		
計						104,624.2			
単価						104,700	円/m		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	インバート掘削	DI-L-3	単位	m	数量		1	単価	104,700
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	19.4	4,560	88,464	WB450110 単- 73号		
インバートざり出し工		DI 普通 標準	m 3	19.4	833	16,160.2	WB450120 単- 74号		
計						104,624.2			
単価						104,700	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	インバート掘削	DI-H	単位	m	数量		1	単価	85,210
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						WB450110	
			m 3	15.8	4,560	72,048	単一 73号		
インバートざり出し工		DI 普通 標準						WB450120	
			m 3	15.8	833	13,161.4	単一 74号		
計						85,209.4			
単価						85,210	円/m		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	インバート掘削	CII-1	単位	m	数量		1	単価	91,150
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)		CII 標準						WYB00023	
			m 3	16.9	4,560	77,064	単一 75号		
インバートざり出し工		CII 普通 標準						WYB00026	
			m 3	16.9	833	14,077.7	単一 76号		
計						91,141.7			
単価						91,150	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-23号	インバート掘削	CII-L	単位	m	数量		1	単価	93,300
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)		CII 標準	m 3	17.3	4,560	78,888	WYB00013 単一 77号		
インバートざり出し工		CII 普通 標準	m 3	17.3	833	14,410.9	WYB00014 単一 78号		
計						93,298.9			
単価						93,300	円/m		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-24号	インバート掘削	CII-L-1	単位	m	数量		1	単価	104,700
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)		CII 標準	m 3	19.4	4,560	88,464	WYB00017 単一 79号		
インバートざり出し工		CII 普通 標準	m 3	19.4	833	16,160.2	WYB00018 単一 80号		
計						104,624.2			
単価						104,700	円/m		

# 1次単価表

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

単-25号	インバ-ト埋戻し	DI	単位	m	数量	1	単価	20,420
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	7.5	1,574	11,805	WB450150	単-	81号
インバ-トざり出し工	DI 普通 標準	m 3	6.3	833	5,247.9	WB450120	単-	74号
埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	6.3	533.2	3,359.16	WB450160	単-	82号
計					20,412.06			
単価					20,420		円/m	

# 1次単価表

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

単-26号	インバート埋戻し	DI-L-2	単位	m	数量	1	単価	40,240
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	14.8	1,574	23,295.2	WB450150 単一 81号		
インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	12.4	833	10,329.2	WB450120 単一 74号		
埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	12.4	533.2	6,611.68	WB450160 単一 82号		
計					40,236.08			
単価					40,240	円/m		

# 1次単価表

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

単-27号	インバート埋戻し	DI-L-3	単位	m	数量	1	単価	40,240
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	14.8	1,574	23,295.2	WB450150 単一 81号		
インバートざり出し工	DI 普通 標準	m 3	12.4	833	10,329.2	WB450120 単一 74号		
埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	12.4	533.2	6,611.68	WB450160 単一 82号		
計					40,236.08			
単価					40,240	円/m		

# 1次単価表

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

単-28号	インバ-ト埋戻し	DI-H	単位	m	数量	1	単価	20,420
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	7.5	1,574	11,805	WB450150	単-	81号
インバ-トざり出し工	DI 普通 標準	m 3	6.3	833	5,247.9	WB450120	単-	74号
埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	6.3	533.2	3,359.16	WB450160	単-	82号
計					20,412.06			
単価					20,420		円/m	

# 1次単価表

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

単-29号	インバ-ト埋戻し	CII-1	単位	m	数量	1	単価	36,290
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	CII 標準	m 3	13.5	1,574	21,249	WYB00038	単-	83号
インバ-トざり出し工	CII 普通 標準	m 3	10.8	833	8,996.4	WYB00039	単-	84号
埋戻材の積込作業	25% 標準	m 3	10.8	559.6	6,043.68	WB450160	単-	85号
計					36,289.08			
単価					36,290		円/m	

# 1次単価表

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

単-30号	インバ-ト埋戻し	CII-L	単位	m	数量	1	単価	21,960
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	CII 標準	m 3	8.2	1,574	12,906.8	WYB00029 単- 86号		
インバ-トざり出し工	CII 普通 標準	m 3	6.5	833	5,414.5	WYB00031 単- 87号		
埋戻材の積込作業	25% 標準	m 3	6.5	559.6	3,637.4	WB450160 単- 85号		
計					21,958.7			
単価					21,960	円/m		

# 1次単価表

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

単-31号	インバ-ト埋戻し	CII-L-1	単位	m	数量	1	単価	39,870
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	CII 標準	m 3	14.8	1,574	23,295.2	WYB00033	単-	88号
インバ-トざり出し工	CII 普通 標準	m 3	11.9	833	9,912.7	WYB00034	単-	89号
埋戻材の積込作業	25% 標準	m 3	11.9	559.6	6,659.24	WB450160	単-	85号
計					39,867.14			
単価					39,870		円/m	

# 1 次単価表

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

単-32号	インバート	D I 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	157,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	0.73	12,710	9,278.3	WB450130 単一 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	8	18,560	148,480	WB450140 単一 91号	
計						157,758.3		
単価						157,800	円/m	

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

単-33号	インバート	D I -L-2 巻厚 40 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	145,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	1.05	12,710	13,345.5	WB450130 単一 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.1	18,560	131,776	WB450140 単一 91号	
計						145,121.5		
単価						145,200	円/m	

# 1次単価表

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

単-34号	インバート	D I-L-3 巻厚 40 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	151,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	1.57	12,710	19,954.7	WB450130 単一 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.1	18,560	131,776	WB450140 単一 91号	
計						151,730.7		
単価						151,800	円/m	

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

単-35号	インバート	D I-H 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W /C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	159,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	0.84	12,710	10,676.4	WB450130 単一 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	8	18,560	148,480	WB450140 単一 91号	
計						159,156.4		
単価						159,200	円/m	

# 1次単価表

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

単-36号	インバート	CII-1 巻厚 40 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	140,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	1.54	12,710	19,573.4	WB450130 単一 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	6.5	18,560	120,640	WB450140 単一 91号	
計						140,213.4		
単価						140,300	円/m	

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

単-37号	インバート	CII-L 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	183,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	1.74	12,710	22,115.4	WB450130 単一 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	8.7	18,560	161,472	WB450140 単一 91号	
計						183,587.4		
単価						183,600	円/m	

# 1 次単価表

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

単-38号	インバート	CII-L-1 巻厚 50 c m 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	単位	m	数量	1	単価	153,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	1.7	12,710	21,607	WB450130 単- 90号	
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	7.1	18,560	131,776	WB450140 単- 91号	
計						153,383		
単価						153,400	円/m	

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

単-39号	裏面排水	φ 100	単位	m	数量	1	単価	961
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
裏面排水管 (材料費)		VP100	m	1	961	961	WYB00015 単- 127号	
計						961		
単価						961	円/m	

# 1 次単価表

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

単-40号	暗渠排水	φ30×3条	単位	m	数量	1	単価	970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水（材料費）		φ30×3条	m	1	970	970	WYB00030 単- 128号	
計						970		
単価						970	円/m	

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

単-41号	中央排水	管径 300mm 有孔管 ダブル構造	単位	m	数量	100	単価	7,746
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	4,744	474,400	CB222770	
フィルター材		各種 全ての費用	m <sup>3</sup>	37.5	8,003	300,112.5	CB222780	
計						774,512.5		
単価						7,746	円/m	

# 1次単価表

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

単-42号	横断排水	管径 150mm 有孔管 ダブル構造	単位	m	数量	100	単価	2,814
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 50~150mm 要 全ての費用	m	100	1,469	146,900	CB222770	
	フィルター材	各種 全ての費用	m <sup>3</sup>	16.8	8,003	134,450.4	CB222780	
	計					281,350.4		
	単価					2,814	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一43号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 CII 全断面 105 L=1.2km以下 普通(パ) 有	単位	m	数量	1	単価	1,194,000
名称		規格	単位		数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人		0.75	41,560	31,170	
トンネル世話役			人		0.75	41,560	31,170	
トンネル特殊工			人		4.5	41,852	188,334	
トンネル作業員			人		0.75	30,080	22,560	
ドリルジャンボ運転			週		0.067	2,677,000	179,359	WK450651 単一 138号
コンクリート吹付機運転			週		0.067	2,088,000	139,896	WK450811 単一 139号
ホイールローダ運転			週		0.067	243,400	16,307	WK450831 単一 140号
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週		0.067	311,900	20,897	WK450821 単一 141号
大型ブレーカ運転			週		0.067	272,200	18,237	WK450801 単一 142号
火薬（雷管含む）		大断面 CII 全断面 105	m		1	150,100	150,100	WB452011 単一 143号
吹付コンクリート		大断面 CII 全断面 105 普通(パ)	m		1	158,300	158,300	WYB00476 単一 144号

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-43号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 CII 全断面 105 L=1.2km以下 普通(パ)ラ 有	単位	m	数量	1	単価	1,194,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	大断面 CII 全断面 105 有 -0.4本 無	m	1	80,900	80,900	WB452013 単- 145号	
	H形鋼支保工	大断面 CII 全断面 105	m	1	88,010	88,010	WB452014 単- 146号	
	諸雑費（その他機械）（率） 13%		式	1		48,710		
	諸雑費（その他材料）（率） 4%		式	1		19,092		
	諸雑費（まるめ）		式	1		958		
	計					1,194,000		
	単価					1,194,000	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-44号	集塵機運転	大断面 CII 全断面 105 各種 1870kWh	単位	m	数量			単価
						1		69,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		各種 1870kWh						WK450641
			週	0.067	1,038,000	69,546		単- 147号
諸雑費（まるめ）							4	
計							69,550	
単価							69,550	円/m

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-45号	不燃性ビニル風管損料（CII 全断面）	フラスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品	単位	m	数量			単価
						1		343
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エアカーテンダクト		フラスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品						WYB00383
			週	0.067	5,120	343		単- 148号
計							343	
単価							343	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-46号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 C II 全断面 105 0.5<L≤1.2km 普通	m			1	53,310	
	ダンプトラック運転	普通	週	0.268	198,900	53,305		WK450791 単- 149号
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					53,310		
	単価					53,310	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-47号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 DI 上半 80 L=1.2km以下 普通(バラ) 有	単位	m	数量	1	単価	1,417,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.84	41,560	34,910			
トンネル世話役		人	0.84	41,560	34,910			
トンネル特殊工		人	5.04	41,852	210,934			
トンネル作業員		人	0.84	30,080	25,267			
ドリルジャンボ運転		週	0.092	2,677,000	246,284	WK450651 単- 138号		
コンクリート吹付機運転		週	0.092	2,088,000	192,096	WK450811 単- 139号		
ホイールローダ運転		週	0.092	243,400	22,392	WK450831 単- 140号		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.092	311,900	28,694	WK450821 単- 141号		
大型ブレーカ運転		週	0.092	272,200	25,042	WK450801 単- 142号		
火薬 (雷管含む)	大断面 DI 上半 80	m	1	95,490	95,490	WB452011 単- 150号		
吹付コンクリート	大断面 DI 上半 80 普通(バラ)	m	1	174,600	174,600	WYB00461 単- 151号		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一47号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 DI 上半 80 L=1.2km以下 普通(バラ) 有	単位	m	数量	1	単価	1,417,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	大断面 DI 上半 80 有 -1本 無	m	1	133,700	133,700	WB452013 単一 152号	
	H形鋼支保工	大断面 DI 上半 80	m	1	110,000	110,000	WB452014 単一 153号	
	諸雑費（その他機械）（率） 7%		式	1		36,015		
	諸雑費（その他材料）（率） 9%		式	1		46,241		
	諸雑費（まるめ）		式	1		425		
	計					1,417,000		
	単価					1,417,000	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一48号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 DI 上半 80 L=1.2km超え 普通(バラ) 有	単位	m	数量	1	単価	1,452,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.84	41,560	34,910			
トンネル世話役		人	0.84	41,560	34,910			
トンネル特殊工		人	5.88	41,852	246,089			
トンネル作業員		人	0.84	30,080	25,267			
ドリルジャンボ運転		週	0.092	2,677,000	246,284	WK450651 単一 138号		
コンクリート吹付機運転		週	0.092	2,088,000	192,096	WK450811 単一 139号		
ホイールローダ運転		週	0.092	243,400	22,392	WK450831 単一 140号		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.092	311,900	28,694	WK450821 単一 141号		
大型ブレーカ運転		週	0.092	272,200	25,042	WK450801 単一 142号		
火薬（雷管含む）	大断面 DI 上半 80	m	1	95,490	95,490	WB452011 単一 150号		
吹付コンクリート	大断面 DI 上半 80 普通(バラ)	m	1	174,600	174,600	WYB00463 単一 151号		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一48号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 DI 上半 80 L=1.2km超え 普通(パ)有	単位	m	数量	1	単価	1,452,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	大断面 DI 上半 80 有 -1本 無	m	1	133,700	133,700	WB452013 単一 152号	
	H形鋼支保工	大断面 DI 上半 80	m	1	110,000	110,000	WB452014 単一 153号	
	諸雑費 (その他機械) (率) 7%		式	1		36,015		
	諸雑費 (その他材料) (率) 9%		式	1		46,241		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		270		
	計					1,452,000		
	単価					1,452,000	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-49号	集塵機運転	大断面 DI 上半 80 各種 1870kWh	単位	m	数量		単価	
						1		95,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		各種 1870kWh						WK450641
			週	0.092	1,038,000	95,496		単- 147号
諸雑費（まるめ）							4	
計							95,500	
単価							95,500	円/m

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-50号	不燃性ビニル風管損料（DI 上半）	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品	単位	m	数量		単価	
						1		471
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エアカーテンダクト		ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品						WYB00471
			週	0.092	5,120	471		単- 154号
計							471	
単価							471	円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-51号	ざり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DI 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	単位	m	数量		単価	
					1			73,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通					WK450791	
			週	0.368	198,900	73,195	単- 149号	
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						73,200		
単価						73,200	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-52号	ざり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DI 上半 80 1.2<L≤1.4km 普通	単位	m	数量		単価	
					1			73,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通					WK450791	
			週	0.368	198,900	73,195	単- 149号	
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						73,200		
単価						73,200	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-53号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 DI 下半 30 普通(ハラ) 無 無 無 無	単位	m	数量	1	単価	463, 600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.37	41,560	15,377			
トンネル特殊工		人	2.22	41,852	92,911			
トンネル作業員		人	0.37	30,080	11,129			
ドリルジャンボ運転		週	0.037	2,677,000	99,049	WK450651 単- 138号		
コンクリート吹付機運転		週	0.037	2,088,000	77,256	WK450811 単- 139号		
ホイールローダ運転		週	0.037	243,400	9,005	WK450831 単- 140号		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.037	311,900	11,540	WK450821 単- 141号		
大型ブレーカ運転		週	0.037	272,200	10,071	WK450801 単- 142号		
火薬（雷管含む）	大断面 DI 下半 30	m	1	28,260	28,260	WB452011 単- 155号		
吹付コンクリート	大断面 DI 下半 30 普通(ハラ)	m	1	32,420	32,420	WYB00483 単- 156号		
ロックボルト	大断面 DI 下半 30 無 無	m	1	25,480	25,480	WB452013 単- 157号		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-53号	掘削等<掘削, 吹付け, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	大断面 DI 下半 30 普通(バラ) 無 無 無 無	単位	m	数量	1	単価	463,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼支保工	大断面 DI 下半 30	m	1	25,600	25,600	WB452014 単- 158号		
諸雑費 (その他機械) (率) 8%		式	1		16,553			
諸雑費 (その他材料) (率) 8%		式	1		8,940			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					463,600			
単価					463,600	円/m		

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-54号	集塵機運転	大断面 DI 下半 30 各種 1870kWh	単位	m	数量		1	単価	38,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		各種 1870kWh							WK450641
			週	0.037	1,038,000	38,406			単- 147号
諸雑費（まるめ）								4	
計								38,410	
単価								38,410	円/m

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-55号	不燃性ビニル風管損料（DI 下半）	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品	単位	m	数量		1	単価	189
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エアカーテンダクト		ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防災)加工品							WYB00485
			週	0.037	5,120	189			単- 159号
計								189	
単価								189	円/m

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-56号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DI 下半 30 0.5<L≤1.2km 普通	単位	m	数量		1	単価 29,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通					WK450791	
			週	0.148	198,900	29,437	単- 149号	
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						29,440		
単価						29,440	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-57号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DI 下半 30 1.2<L≤1.4km 普通	単位	m	数量		1	単価 29,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通					WK450791	
			週	0.148	198,900	29,437	単- 149号	
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						29,440		
単価						29,440	円/m	

# 参考資料 (1)

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-58号	土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B. H1. 4m3 (平積1. 0m3) 硬岩 DID無 L=23. 5km以下	単位	m 3	数量		単価	3, 347
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転	10t積級	日	5. 95	56, 250	334, 687	WYB00021	単- 160号
	諸雑費 (まるめ)		式	1		13		
	計					334, 700		
	単価					3, 347	円/m 3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-59号	土砂等運搬 (自専道通行)	標準 B. H1. 4m3 (平積1. 0m3) 軟岩 DID無 L=23. 5km以下	単位	m 3	数量		単価	2, 878
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転	10t積級	日	5. 31	54, 190	287, 748	WYB00041	単- 161号
	諸雑費 (まるめ)		式	1		52		
	計					287, 800		
	単価					2, 878	円/m 3	

# 参考資料（1）

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

単-60号	覆工コンクリート工等	大断面 CII 105 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	単位	m	数量	単価	金額	単価	265,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890			
	トンネル特殊工		人	0.61	39,480	24,082			
	トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268			
	コンクリートポンプ車運転		週	0.02	253,500	5,070			WK450841 単- 162号
	諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		253			
	生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	13.28	14,100	187,248			
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.835	1,220	36,398			
	諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		2,236			
	諸雑費（まるめ）		式	1		55			
	計					265,500			
	単価					265,500			円/m

# 参考資料（1）

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

単-61号	型枠工（覆工コンクリート）	標準（五心円） 本坑用 20.5m 738.8m	単位	m	数量	1	単価	181,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.16	39,270	6,283		
トンネル特殊工			人	0.63	39,480	24,872		
トンネル作業員			人	0.16	28,455	4,552		
スライドセントル損料（本坑用）		L = 10.5	m	1	146,021	146,021		
諸雑費（まるめ）			式	1		72		
計						181,800		
単価						181,800	円/m	

# 参考資料 (1)

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

単-62号	防水工	大断面 CII 105 20.5m 800.8m	単位	m	数量	1	単価	46,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.206	39,270	8,089			
トンネル特殊工		人	0.386	39,480	15,239			
トンネル作業員		人	0.206	28,455	5,861			
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	17,062	17,062			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					46,260			
単価					46,260	円/m		

# 参考資料（1）

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

単-63号	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 D I 110 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	332,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890			
トンネル特殊工		人	0.61	39,480	24,082			
トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268			
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	253,500	5,070			WK450841 単-163号
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		253			
生コンクリート 高炉（高性能A E減水剤）	18-18-20 C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	12.83	16,650	213,619			
非鋼繊維	PP 覆工用	k g	35.026	1,120	39,229			
防水シート（N A T M）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	30.508	1,220	37,219			
諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		2,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		70			
計						332,600		

## 参考資料（1）

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

単-63号	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 D I 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	332,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					332,600	円/m	

# 参考資料 (1)

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

単-64号	防水工	大断面 DI 110 20.5m 800.8m	単位	m	数量	1	単価	46,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.21	39,270	8,246			
トンネル特殊工		人	0.395	39,480	15,594			
トンネル作業員		人	0.21	28,455	5,975			
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	17,062	17,062			
諸雑費 (まるめ)		式	1		3			
計					46,880			
単価					46,880	円/m		

# 参考資料（1）

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

単-65号	覆工コンクリート等 (非鋼繊維含む)	大断面 D I 125 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	353,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890		
	トンネル特殊工		人	0.61	39,480	24,082		
	トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268		
	コンクリートポンプ車運転		週	0.02	253,500	5,070		WK450841 単-163号
	諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		253		
	生コンクリート 高炉（高性能A E減水剤）	18-18-20 C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	13.73	16,650	228,604		
	非鋼繊維	PP 覆工用	k g	37.483	1,120	41,980		
	防水シート（N A T M）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.77	1,220	39,979		
	諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		3,105		
	諸雑費（まるめ）		式	1		69		
	計					353,300		

## 参考資料（１）

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

単-65号	覆工コンクリート等 （非鋼繊維含む）	大断面 DI 125 透水性緩衝材t=3mm シ-ト部t=0.8mm	単位	m	数量	1	単価	353,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						353,300	円/m	

# 参考資料（1）

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

単-66号	型枠工（覆工コンクリート）	標準（五心円） 非常駐車帯用 22.6m 62m	単位	m	数量	1	単価	1,053,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.12	39,270	4,712		
	トンネル特殊工		人	0.7	39,480	27,636		
	トンネル作業員		人	0.23	28,455	6,544		
	スライドセントル損料（非常駐車帯用）	L = 6.0	m	1	1,013,887	1,013,887		
	諸雑費（まるめ）		式	1		221		
	計					1,053,000		
	単価					1,053,000	円/m	

# 参考資料 (1)

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

単-67号	防水工	大断面 DI 125 20.5m 800.8m	単位	m	数量	1	単価	49,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.226	39,270	8,875			
トンネル特殊工		人	0.424	39,480	16,739			
トンネル作業員		人	0.226	28,455	6,430			
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	17,062	17,062			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					49,110			
単価					49,110	円/m		

# 参考資料（１）

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

単-68号	覆工コンクリート工等	大断面 CII 125 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	単位	m	数量	単価	金額	単価	287,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890				
トンネル特殊工		人	0.61	39,480	24,082				
トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268				
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	253,500	5,070	WK450841 単- 162号			
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		253				
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	14.54	14,100	205,014				
防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.944	1,220	40,191				
諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		2,452				
諸雑費（まるめ）		式	1		80				
計					287,300				
単価					287,300	円/m			

# 参考資料 (1)

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

単-69号	防水工	大断面 CII 125 20.5m 800.8m	単位	m	数量	1	単価	49,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.227	39,270	8,914			
トンネル特殊工		人	0.426	39,480	16,818			
トンネル作業員		人	0.227	28,455	6,459			
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	17,062	17,062			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計					49,260			
単価					49,260	円/m		

# 参考資料（1）

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

単-70号	妻部覆工コンクリート等	大断面 CII 設計掘削断面積125m2	単位	箇所	数量	1	単価	364,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.399	39,270	15,668		
	トンネル特殊工		人	1.424	39,480	56,219		
	トンネル作業員		人	0.563	28,455	16,020		
	機械運転費		箇所	1	5,323	5,323		WYB00020 単- 164号
	材料費		箇所	1	206,100	206,100		WYB00022 単- 165号
	スライドセントル損料（本抗用）	L=10.5m	m	0.4	145,886	58,354		
	防水工作業台車損料	L=6.0m	m	0.4	17,043	6,817		
	諸雑費（まるめ）		式	1		99		
	計					364,600		
	単価					364,600		円/箇所

# 参考資料（１）

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

単一71号	妻部覆工コンクリート等（非鋼繊維含む）	大断面 D I 設計掘削断面積125m2	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	概要		
トンネル世話役		人	0.399	39,270	15,668			
トンネル特殊工		人	1.424	39,480	56,219			
トンネル作業員		人	0.563	28,455	16,020			
機械運転費		箇所	1	5,323	5,323			WYB00058 単一 164号
材料費		箇所	1	271,400	271,400			WYB00059 単一 166号
スライドセントル損料（本抗用）	L=10.5m	m	0.4	145,886	58,354			
防水工作業台車損料	L=6.0m	m	0.4	17,043	6,817			
諸雑費（まるめ）		式	1		99			
計					429,900			
単価					429,900			円／箇所

# 参考資料（1）

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

単-72号	妻部足場工		単位	掛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	1.7	39,270	66,759		
	トンネル特殊工		人	7.7	39,480	303,996		
	トンネル作業員		人	1.6	28,455	45,528		
	諸雑費（率+まるめ） 29%		式	1		120,717		
	計					537,000		
	単価					5,370	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

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

単-73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	10	単価	4,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890			
トンネル特殊工		人	0.44	39,480	17,371			
トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268			
大型ブレーカ運転		日	0.15	54,430	8,164	WK450800 単- 167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0.45m <sup>3</sup>	時間	0.94	9,559	8,985	単- 168号		
チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	92,200	922			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					45,600			
単価					4,560	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

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

単-74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	833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948			
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	5,280	4,382	単-169号		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,330			
単価					833	円/m 3		

# 参考資料（1）

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

単-75号	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	CII 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	4,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890			
トンネル特殊工		人	0.44	39,480	17,371			
トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268			
大型ブレーカ運転		日	0.15	54,430	8,164		WK450800	単- 170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0.45m <sup>3</sup>	時間	0.94	9,559	8,985			単- 171号
チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	92,200	922			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					45,600			
単価					4,560			円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

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

単-76号	インバートずり出し工	CII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948			
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	5,280	4,382	単- 172号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,330			
単価					833	円/m 3		

# 参考資料 (1)

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

単-77号	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	CII 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	4,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890		
	トンネル特殊工		人	0.44	39,480	17,371		
	トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268		
	大型ブレーカ運転		日	0.15	54,430	8,164		WK450800 単- 170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0.45m <sup>3</sup>	時間	0.94	9,559	8,985		単- 171号
	チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	92,200	922		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					45,600		
	単価					4,560		円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

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

単-78号	インバートずり出し工	CII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948			
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	5,280	4,382	単- 172号		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,330			
単価					833	円/m 3		

# 参考資料（１）

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

単-79号	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	CII 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	4,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890			
トンネル特殊工		人	0.44	39,480	17,371			
トンネル作業員		人	0.15	28,455	4,268			
大型ブレーカ運転		日	0.15	54,430	8,164		WK450800	単- 170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0.45m <sup>3</sup>	時間	0.94	9,559	8,985			単- 171号
チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	92,200	922			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					45,600			
単価					4,560			円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

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

単-80号	インバートずり出し工	CII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948			
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	5,280	4,382	単- 172号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,330			
単価					833	円/m 3		

# 参考資料（１）

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

単-81号	インバート敷均し締固め工	標準	単位	m 3	数量	10	単価	1,574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.07	39,270	2,748		
	トンネル特殊工		人	0.15	39,480	5,922		
	トンネル作業員		人	0.07	28,455	1,991		
	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	9,559	4,301		単-168号
	振動ローラ運転		日	0.07	11,110	777		WK450850 単-173号
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					15,740		
	単価					1,574		円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

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

単-82号	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	単位	m 3	数量	10	単価	533.2
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	11,110	5,332	単-174号		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					5,332			
単価					533.2	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

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

単-83号	インバート敷均し締固め工	CII 標準	単位	m 3	数量	10	単価	1,574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.07	39,270	2,748		
	トンネル特殊工		人	0.15	39,480	5,922		
	トンネル作業員		人	0.07	28,455	1,991		
	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	9,559	4,301		単-171号
	振動ローラ運転		日	0.07	11,110	777		WK450850 単-175号
	諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
	計					15,740		
	単価					1,574		円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

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

単-84号	インバートずり出し工	CII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	833
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948			
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	5,280	4,382	単- 172号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,330			
単価					833	円/m 3		

# 参考資料（1）

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

単-85号	埋戻材の積込作業	25% 標準	単位	m 3	数量	10	単価	559.6
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0.8 m 3	時間	0.48	11,660	5,596	単- 176号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,596			
単価					559.6	円/m 3		

# 参考資料（１）

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

単-86号	インバート敷均し締固め工	CII 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	1,574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.07	39,270	2,748		
	トンネル特殊工		人	0.15	39,480	5,922		
	トンネル作業員		人	0.07	28,455	1,991		
	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	9,559	4,301		単-171号
	振動ローラ運転		日	0.07	11,110	777		WK450850 単-175号
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					15,740		
	単価					1,574		円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

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

単-87号	インバートずり出し工	CII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	833
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948		
	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	5,280	4,382	単- 172号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,330		
	単価					833	円/m 3	

# 参考資料 (1)

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

単-88号	インバート敷均し締固め工	CII 標準	単位	m 3	数量	10	単価	1,574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.07	39,270	2,748		
	トンネル特殊工		人	0.15	39,480	5,922		
	トンネル作業員		人	0.07	28,455	1,991		
	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	0.45	9,559	4,301		単-171号
	振動ローラ運転		日	0.07	11,110	777		WK450850 単-175号
	諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
	計					15,740		
	単価					1,574		円/m3

# 参考資料（1）

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

単-89号	インバートずり出し工	CII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	833
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル特殊工		人	0.1	39,480	3,948		
	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	5,280	4,382	単- 172号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					8,330		
	単価					833	円/m 3	

# 参考資料（1）

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

単-90号	インバート型枠工	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	12,710
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	2,376	237,600	WB450131	単- 177号	
インバート型枠工（設置・撤去）		m <sup>2</sup>	100	10,330	1,033,000	WB450132	単- 178号	
諸雑費（まるめ）		式	1		400			
計					1,271,000			
単価					12,710		円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

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

単-91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	18,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.12	39,270	4,712			
トンネル特殊工		人	0.62	39,480	24,477			
トンネル作業員		人	0.12	28,455	3,414			
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230kg/m3以上 W/C=60%以下	m 3	10.4	13,850	144,040			
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,820	8,656	WK450090 単- 179号		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		301			
計					185,600			
単価					18,560	円/m 3		

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-92号	土砂等運搬（自専道通行）	標準 B. H1. 4m3 (平積1.0m3) 硬岩 DID無 L=23.5km以下	単位	m 3	数量		単価	
						100		3,347
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転		10t積級					WYB00025	
			日	5.95	56,250	334,687	単- 160号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		13		
計						334,700		
単価						3,347	円/m 3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-93号	土砂等運搬（自専道通行）	標準 B. H1. 4m3 (平積1.0m3) 軟岩 DID無 L=23.5km以下	単位	m 3	数量		単価	
						100		2,878
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転		10t積級					WYB00063	
			日	5.31	54,190	287,748	単- 161号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		52		
計						287,800		
単価						2,878	円/m 3	

## 参考資料（1）

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

単-94号	箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	単位	本	数量	10	単価	4,623
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	10	3,540	35,400		
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.088	123,000	10,824		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					46,230		
	単価					4,623		円/本

# 参考資料 (1)

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

単-95号	箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=6.0m	単位	本	数量	10	単価	6,364
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	10	4,740	47,400			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.132	123,000	16,236			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					63,640			
単価					6,364	円/本		

## 参考資料（1）

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

単-96号	スクラップ	鉄くずヘビーH1	単位	t	数量	単価	金額	単価	-44,500
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	44,500	-44,500			
	計					-44,500			
	単価					-44,500	円/t		

# 参考資料（１）

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

単-97号	ガス切断（H形鋼）	150×150	単位	箇所	数量	1	単価	6,181
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	0.14	25,410	3,557			
普通作業員		人	0.14	18,480	2,587			
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					6,181			
単価					6,181	円／箇所		

# 参考資料（1）

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

単-98号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25, 530
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	10	22, 410	224, 100	CB240010	
	非鋼繊維	PP 覆工用	k g	27. 846	1, 120	31, 187		
	諸雑費（まるめ）		式	1		13		
	計					255, 300		
	単価					25, 530	円/m 3	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-99号	箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m <sup>3</sup>	数量		10	単価	19,680
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 <sup>3</sup>	10	19,680	196,800	CB240010		
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						196,800			
単価						19,680	円/m <sup>3</sup>		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-100号	箱抜補強工	補強プレート t=22mm	単位	t	数量		1	単価	130,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板		厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	130,000	130,000			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						130,000			
単価						130,000	円/t		

# 参考資料（1）

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

単-101号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25, 530
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	10	22, 410	224, 100	CB240010	
	非鋼繊維	PP 覆工用	k g	27. 846	1, 120	31, 187		
	諸雑費（まるめ）		式	1		13		
	計					255, 300		
	単価					25, 530	円/m 3	

## 参考資料（1）

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

単-102号	箱拔コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	19,680
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	10	19,680	196,800	CB240010	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					196,800		
	単価					19,680	円/m 3	

# 参考資料 (1)

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

単-103号	箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	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=4m	組	10	3,540	35,400			4,623
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.088	123,000	10,824			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計					46,230			
単価					4,623		円/本	

# 参考資料（1）

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

単-104号	箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=6.0m	単位	本	数量	10	単価	6,364
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	10	4,740	47,400			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.132	123,000	16,236			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					63,640			
単価					6,364	円/本		

# 参考資料（1）

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

単-105号	スクラップ	鉄くず へび-H1	単位	t	数量	単価	金額	単価	-44,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	スクラップ	へび-H1	t	-1	44,500	-44,500			
	計					-44,500			
	単価					-44,500		円/t	

# 参考資料（1）

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

単-106号	ガス切断（H形鋼）	150×150	単位	箇所	数量	1	単価	6,181
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	溶接工		人	0.14	25,410	3,557		
	普通作業員		人	0.14	18,480	2,587		
	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					6,181		
	単価					6,181	円/箇所	

# 参考資料（1）

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

単-107号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25, 530
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	10	22, 410	224, 100	CB240010		
非鋼繊維	PP 覆工用	k g	27. 846	1, 120	31, 187			
諸雑費（まるめ）		式	1		13			
計					255, 300			
単価					25, 530	円/m 3		

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-108号	箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m <sup>3</sup>	数量		
						10	19,680
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 <sup>3</sup>	10	19,680	196,800	CB240010
諸雑費（まるめ）						0	
計						196,800	
単価						19,680	円/m <sup>3</sup>

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-109号	箱抜補強工	補強プレート t=22mm	単位	t	数量		
						1	130,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板		厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	130,000	130,000	
諸雑費（まるめ）						0	
計						130,000	
単価						130,000	円/t

# 参考資料（１）

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

単-110号	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 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	単価	金額	単価	176,100
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	100,000	103,000			
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	73,053.75	73,053			
	諸雑費(まるめ)		式	1		47			
	計					176,100			
	単価					176,100		円/t	

# 参考資料（１）

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

単-111号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25,530
	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	10	22,410	224,100	CB240010	
	非鋼繊維	PP 覆工用	k g	27.846	1,120	31,187		
	諸雑費（まるめ）		式	1		13		
	計					255,300		
	単価					25,530	円/m 3	

# 参考資料 (1)

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

単-112号	箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	19,680
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	10	19,680	196,800	CB240010		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					196,800			
単価					19,680	円/m 3		

# 参考資料 (1)

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

単-113号	箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	単位	本	数量	10	単価	4,623
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	10	3,540	35,400			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.088	123,000	10,824			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計					46,230			
単価					4,623		円/本	

# 参考資料（１）

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

単-114号	スクラップ	鉄くず へび-H1	単位	t	数量	1	単価	-44,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スクラップ	へび-H1	t	-1	44,500	-44,500		
	計					-44,500		
	単価					-44,500	円／t	

# 参考資料（1）

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

単-115号	ガス切断（H形鋼）	150×150	単位	箇所	数量	1	単価	6,181
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接工			人	0.14	25,410	3,557		
普通作業員			人	0.14	18,480	2,587		
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						6,181		
単価						6,181	円／箇所	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-116号	箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 19,680
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 <sup>3</sup>	10	19,680	196,800	CB240010
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						196,800	
単価						19,680	円/m <sup>3</sup>

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-117号	箱抜補強工	補強プレート t=22mm	単位	t	数量	1	単価 130,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板		厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	130,000	130,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						130,000	
単価						130,000	円/t

# 参考資料（1）

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

単-118号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25, 530
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	10	22, 410	224, 100	CB240010	
非鋼繊維		PP 覆工用	k g	27. 846	1, 120	31, 187		
諸雑費（まるめ）			式	1		13		
計						255, 300		
単価						25, 530	円/m 3	

# 参考資料（1）

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

単-119号	箱抜ロックボルト工	耐力176.5kN以上 L=4.0m	単位	本	数量	10	単価	4,623
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	10	3,540	35,400			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.088	123,000	10,824			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					46,230			
単価					4,623	円/本		

## 参考資料（１）

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

単-120号	スクラップ	鉄くず へび-H1	単位	t	数量	1	単価	-44,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スクラップ	へび-H1	t	-1	44,500	-44,500		
	計					-44,500		
	単価					-44,500	円/t	

# 参考資料（1）

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

単-121号	ガス切断（H形鋼）	150×150	単位	箇所	数量	1	単価	6,181
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶接工			人	0.14	25,410	3,557		
普通作業員			人	0.14	18,480	2,587		
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						6,181		
単価						6,181	円/箇所	

## 参考資料（1）

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

単-122号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25, 530
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	10	22, 410	224, 100		CB240010
	非鋼繊維	PP 覆工用	k g	27. 846	1, 120	31, 187		
	諸雑費（まるめ）		式	1		13		
	計					255, 300		
	単価					25, 530	円/m 3	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-123号	箱抜コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m <sup>3</sup>	数量		
						10	19,680
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 <sup>3</sup>	10	19,680	196,800	CB240010
諸雑費（まるめ）						0	
計						196,800	
単価						19,680	円/m <sup>3</sup>

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-124号	箱抜補強工	補強プレート t=22mm	単位	t	数量		
						1	130,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板		厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1	130,000	130,000	
諸雑費（まるめ）						0	
計						130,000	
単価						130,000	円/t

# 参考資料（1）

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

単-125号	箱扱コンクリート工(18N C=340kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m 3	数量	10	単価	25, 530
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	10	22, 410	224, 100	CB240010		
非鋼繊維	PP 覆工用	k g	27. 846	1, 120	31, 187			
諸雑費（まるめ）		式	1		13			
計					255, 300			
単価					25, 530	円/m 3		

## 参考資料（１）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-126号	箱扱コンクリート工(18N C=270kg/m3以上 W/C60%以下)	無筋・鉄筋構造物打設量10m3/日以上又打設地上高2m超	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
					10			19,680
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 <sup>3</sup>	10	19,680	196,800	CB240010	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						196,800		
単価						19,680	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-127号	裏面排水管（材料費）	VP100	単位	m	数量		単価	
					1			961
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	961	961		
計						961		
単価						961	円/m	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-128号	暗渠排水（材料費）	φ30×3条	単位	m	数量		単価	
						1		970
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						970	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-129号	土砂等運搬（自専道通行）	標準 B. H0.45m3(平積0.35m3) 硬岩 DID無 L=39km以下	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
						100		4,489
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転		10t積級	日	7.98	56,250	448,875	WYB00064 単-180号	
諸雑費（まるめ）			式	1		25		
計						448,900		
単価						4,489	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-130号	土砂等運搬（自専道通行）	標準 B.H0.45m3(平積0.35m3) 軟岩 DID無 L=39km以下	単位	m 3	数量		単価	
					100			3,853
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転		10t積級					WYB00085	
			日	7.11	54,190	385,290	単- 181号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		10		
計						385,300		
単価						3,853	円/m 3	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-131号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			13,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B								
			人	1	13,440	13,440		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						13,440		
単価						13,440	円/人日	

# 参考資料 (1)

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

単-132号	貨物自動車による運搬 (1車1回)	各種 6.9km 無 無	単位	台	数量	1	単価	62,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車基本運賃	20t車以上30t車まで 20kmまで	台	1	62,500	62,500		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					62,500		
	単価					62,500	円/台	

# 参考資料（１）

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

単-133号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) トリ用機械 標準以外 1.25無	単位	回	数量	1	単価	1,347,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	5.4	21,315	115,101		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t吊	日	2	54,125	108,250		
運搬費等率 503%			式	1		1,123,455		
諸雑費 (まるめ)			式	1		194		
計						1,347,000		
単価						1,347,000	円/回	

# 参考資料（1）

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

単-134号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) 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) 標準以外 1.25無	単位	回	数量	1	単価	421,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	21,315	57,550		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t吊	日	1.4	54,125	75,775		
運搬費等率 216%			式	1		287,982		
諸雑費(まるめ)			式	1		93		
計						421,400		
単価						421,400	円/回	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-135号	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量		単価	
					1			2,993,387
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	1,660,000	1,660,000		
総労務費		0.5%	式	1		1,333,387		
計						2,993,387		
単価						2,993,387	円/式	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-136号	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量		単価	
					1			50,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1.75	29,000	50,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						50,750		
単価						50,750	円/式	

# 参考資料 (1)

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

単-137号	火薬庫類損料	小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日を超える	単位	式	数量	1	単価	513,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
取扱所 損料		鋼製移動式 3. 2 m 2	1 現場	1	459,000	459,000		
火工所 損料		組立テント式 1. 9 m 2	1 現場	1	54,000	54,000		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						513,000		
単価						513,000	円/式	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-138号	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量		単価	
						1		2,677,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転			日	5	535,300	2,676,500	WK450650 単- 182号	
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,677,000		
単価						2,677,000	円／週	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-139号	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量		単価	
						1		2,088,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転			日	5	417,600	2,088,000	WK450810 単- 183号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,088,000		
単価						2,088,000	円／週	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-140号	ホイールローダ運転		単位	週	数量		1	単価	243,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ運転			日	5	48,680	243,400	WK450830 単- 184号		
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						243,400			
単価						243,400	円／週		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-141号	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	単位	週	数量		1	単価	311,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	日	5	62,370	311,850	WK450820 単- 185号		
諸雑費（まるめ）			式	1		50			
計						311,900			
単価						311,900	円／週		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-142号	大型ブレーカ運転	単位	週	数量	1	単価	272,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転		日	5	54,430	272,150	WK450800 単- 186号	
諸雑費（まるめ）		式	1		50		
計					272,200		
単価					272,200	円／週	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-143号	火薬（雷管含む）	大断面 C II 全断面 105	単位	m	数量	1	単価	150,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	火薬（含水爆薬 ゲル状）	スリ-200g 20～100t未満 超大口 火薬庫なし	k g	84	1,280	107,520		
	電気雷管	DS段発2～5段 脚線3.0m 超大口 火薬庫なし	個	70	302	21,140		
	電気雷管	DS段発6～10段 脚線3.0m 超大口 火薬庫なし	個	70	306	21,420		
	諸雑費（まるめ）		式	1		20		
	計					150,100		
	単価					150,100	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-144号	吹付コンクリート	大断面 CII 全断面 105 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	158,300
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	2.707	10,600	28,694		
コンクリート用骨材 砂		洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.016	3,800	22,860		
コンクリート用骨材 砕石		15～5mm	m <sup>3</sup>	3.534	3,800	13,429		
急結剤		吹付コンクリート用 C×4(5)～10%	kg	243.648	350	85,276		
粉塵抑制剤		吹付コンクリート用 C×0.1%	kg	2.707	2,970	8,039		
諸雑費(まるめ)			式	1		2		
計						158,300		
単価						158,300	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-145号	ロックボルト	大断面 CII 全断面 105 有 -0.4本 無	単位	m	数量	1	単価	80,900
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	17.5	3,540	61,950		
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.154	123,000	18,942		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					80,900		
	単価					80,900	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-146号	H形鋼支保工	大断面 CII 全断面 105	単位	m	数量		単価	
					1			88,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-150	t	0.557	158,000	88,006		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						88,010		
単価						88,010	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-147号	集塵機運転	各種 1870kWh	単位	週	数量		単価	
					1			1,038,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		1870kWh	日	5	207,600	1,038,000	WK450640 単- 187号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,038,000		
単価						1,038,000	円/週	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-148号	エアカーテンダクト	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	単位	週	数量		単価	
					1			5,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エアカーテンダクト		ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品					WYB00384	
			日	5	1,024	5,120	単-	188号
	計					5,120		
	単価					5,120	円/週	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-149号	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量		単価	
					1			198,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通					WK450790	
			日	5	39,780	198,900	単-	189号
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					198,900		
	単価					198,900	円/週	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-150号	火薬（雷管含む）	大断面 DI 上半 80	単位	m	数量	1	単価	95,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	火薬（含水爆薬 ゲル状）	スリ-200g 20~100t未満 超大口 火薬庫なし	k g	48	1,280	61,440		
	電気雷管	DS段発2~5段 脚線3.0m 超大口 火薬庫なし	個	56	302	16,912		
	電気雷管	DS段発6~10段 脚線3.0m 超大口 火薬庫なし	個	56	306	17,136		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					95,490		
	単価					95,490	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-151号	吹付コンクリート	大断面 DI 上半 80 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	174,600
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	2.984	10,600	31,630		
コンクリート用骨材 砂		洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.632	3,800	25,201		
コンクリート用骨材 砕石		15～5mm	m <sup>3</sup>	3.896	3,800	14,804		
急結剤		吹付コンクリート用 C×4(5)～10%	kg	268.596	350	94,008		
粉塵抑制剤		吹付コンクリート用 C×0.1%	kg	2.984	2,970	8,862		
諸雑費(まるめ)			式	1		95		
計						174,600		
単価						174,600	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-152号	ロックボルト	大断面 DI 上半 80 有 -1本 無	単位	m	数量	1	単価	133,700
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	21	4,740	99,540		
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.277	123,000	34,071		
	諸雑費（まるめ）		式	1		89		
	計					133,700		
	単価					133,700	円/m	

## 参考資料 (2)

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-153号	H形鋼支保工	大断面 DI 上半 80	単位	m	数量		1	単価	110,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-150	t	0.696	158,000	109,968			
諸雑費 (まるめ)			式	1		32			
計						110,000			
単価						110,000	円/m		

							単価使用年月	2022. 2	
							歩掛使用年月	2022. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
単-154号	エアカーテンダクト	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	単位	週	数量		1	単価	5,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エアカーテンダクト		ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	日	5	1,024	5,120	WYB00472 単-188号		
計						5,120			
単価						5,120	円/週		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-155号	火薬（雷管含む）	大断面 DI 下半 30	単位	m	数量	1	単価	28,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	火薬（含水爆薬 ゲル状）	スリ-200g 20~100t未満 超大口 火薬庫なし	k g	15	1,280	19,200		
	電気雷管	DS段発2~5段 脚線3.0m 超大口 火薬庫なし	個	30	302	9,060		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					28,260		
	単価					28,260	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-156号	吹付コンクリート	大断面 DI 下半 30 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	32,420
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	0.554	10,600	5,872		
コンクリート用骨材 砂		洗い 荒目	m <sup>3</sup>	1.232	3,800	4,681		
コンクリート用骨材 砕石		15～5mm	m <sup>3</sup>	0.724	3,800	2,751		
急結剤		吹付コンクリート用 C×4(5)～10%	kg	49.896	350	17,463		
粉塵抑制剤		吹付コンクリート用 C×0.1%	kg	0.554	2,970	1,645		
諸雑費(まるめ)			式	1		8		
計						32,420		
単価						32,420	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-157号	ロックボルト	大断面 DI 下半 30 無 無	単位	m	数量	1	単価	25,480
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	4	4,740	18,960		
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.053	123,000	6,519		
	諸雑費（まるめ）		式	1		1		
	計					25,480		
	単価					25,480	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-158号	H形鋼支保工	大断面 DI 下半 30	単位	m	数量			
						1	25,600	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-150	t	0.162	158,000	25,596		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						25,600		
単価						25,600	円/m	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
単-159号	エアカーテンダクト	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	単位	週	数量			
						1	5,120	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エアカーテンダクト		ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	日	5	1,024	5,120	WYB00486 単- 188号	
計						5,120		
単価						5,120	円/週	

## 参考資料（２）

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

単-160号	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転	10t積級	単位	日	数量	1	単価	56,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	18,900	18,900			
軽油	1. 2号	L	65	138	8,970			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	1.29	21,300	27,477			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.29	700	903			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					56,250			
単価					56,250	円/日		

## 参考資料（２）

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

単-161号	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転	10t積級	単位	日	数量	1	単価	54,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	18,900	18,900			
軽油	1. 2号	L	65	138	8,970			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	1.29	19,700	25,413			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.29	700	903			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					54,190			
単価					54,190	円/日		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-162号	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量		単価	
						1		253,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートポンプ車運転			日	5	50,690	253,450	WK450840 単- 190号	
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						253,500		
単価						253,500	円／週	

							単価使用年月	2022. 2
							歩掛使用年月	2022. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-163号	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量		単価	
						1		253,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートポンプ車運転			日	5	50,690	253,450	WK450840 単- 190号	
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						253,500		
単価						253,500	円／週	

## 参考資料（２）

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

単-164号	機械運転費	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	5,323
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	253,500	5,070	WK450841 単-163号		
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		253			
計					5,323			
単価					5,323	円/箇所		

## 参考資料（２）

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

単-165号	材料費		単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	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>	11.428	14,100	161,134	
	防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	33.558	1,220	40,940	
	諸雑費 (その他材料) (率) 2%		式	1		4,041	
	計					206,115	
	単価					206,100	円/箇所

## 参考資料（２）

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

単-166号	材料費		単位	箇所	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	生コンクリート 高炉（高性能AE減水剤）	18-18-20 C=340kg/m <sup>3</sup> 以上 W/C=60%以下	m <sup>3</sup>	11.428	16,650	190,276	
	非鋼繊維	PP 覆工用	kg	31.198	1,120	34,941	
	防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	33.558	1,220	40,940	
	諸雑費（その他材料）（率） 2%		式	1		5,323	
	計					271,480	
	単価					271,400	円/箇所

## 参考資料（２）

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

単-167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	138	6,624		54,430
	大型ブレーカ（ベースマシン含む）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		6		
	計					54,430		
	単価					54,430	円/日	

## 参考資料（２）

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

単-168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	9,559
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1.2号	L	9.2	138	1,269		
	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						9,559		
単価						9,559	円/時間	

## 参考資料（２）

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

単-169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	5,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	11	138	1,518		
	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					5,280		
	単価					5,280	円/時間	

参考資料 (2)

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

単-170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	138		6,624	
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			6	
計							54,430	
単価							54,430	円/日

## 参考資料（２）

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

単-171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	9,559
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	9.2	138	1,269		
	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						9,559		
単価						9,559	円/時間	

## 参考資料（２）

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

単-172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	5,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	138	1,518			
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					5,280			
単価					5,280	円/時間		

## 参考資料（２）

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

単-173号	振動ローラ運転		単位	日	数量	1	単価	11,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	12	138	1,656		
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	5,559.6	9,451		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						11,110		
単価						11,110	円/日	

## 参考資料（２）

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

単-174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	11,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	21,000	3,360		
軽油		1.2号	L	16	138	2,208		
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		2		
計						11,110		
単価						11,110	円/時間	

## 参考資料（２）

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

単-175号	振動ローラ運転		単位	日	数量	1	単価	11,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	12	138	1,656		
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	5,559.6	9,451		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						11,110		
単価						11,110	円/日	

## 参考資料（２）

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

単-176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	11,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	21,000	3,360		
軽油		1.2号	L	16	138	2,208		
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	6,090	6,090		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						11,660		
単価						11,660	円/時間	

## 参考資料（２）

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

単-177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	2,376
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	23,520	35,280			
型わく工		人	5.9	24,045	141,865			
普通作業員		人	1.5	18,480	27,720			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		32,735			
計					237,600			
単価					2,376	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

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

単-178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	10,330
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	4	39,270	157,080			
トンネル特殊工		人	16.1	39,480	635,628			
トンネル作業員		人	4	28,455	113,820			
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		126,472			
計						1,033,000		
単価						10,330	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料（２）

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

単-179号	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	16	138	2,208		
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		2		
計						10,820		
単価						10,820	円/時間	

## 参考資料（２）

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

単-180号	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転	10t積級	単位	日	数量	1	単価	56,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (一般)		人	1	18,900	18,900			
軽油	1. 2号	L	65	138	8,970			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	1.29	21,300	27,477			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.29	700	903			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					56,250			
単価					56,250	円/日		

## 参考資料（２）

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

単-181号	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 運転	10t積級	単位	日	数量	1	単価	54,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (一般)		人	1	18,900	18,900			
軽油	1. 2号	L	65	138	8,970			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10 t 積級	供用日	1.29	19,700	25,413			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.29	700	903			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					54,190			
単価					54,190	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-182号	ドリルジャンボ運転		単位	日	数量	1	単価	535,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		産業用電力A	k w H	544	16.32	8,878		
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		22		
計						535,300		
単価						535,300	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-183号	コンクリート吹付機運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	417,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	産業用電力A	k w H	363	16.32	5,924			
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) 6~2.2m <sup>3</sup> /h級 7m級	供用日	1.4	294,000	411,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		76			
計						417,600		
単価						417,600	円/日	

## 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-184号	ホイールローダ運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	48,680
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	92	138	12,696			
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	供用日	1.4	25,700	35,980			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計						48,680		
単価						48,680	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-185号	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	単位	日	数量	1	単価	62,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		産業用電力A	k w H	24	16.32	391		
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 一括練混ぜ用	供用日	1.4	27,800	38,920		
固化材サイロ		30 t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218		
骨材ホッパー		1.5 m <sup>3</sup> ×3	供用日	1.4	10,600	14,840		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						62,370		
単価						62,370	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-186号	大型ブレーカ運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	54,430
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	1. 2号	L		48	138	6,624		
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		6		
計						54,430		
単価						54,430	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-187号	集塵機運転	1870kWh	単位	日	数量	1	単価	207,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		産業用電力A	k w H	1,870	16.32	30,518		
集塵機損料（フィルタ式3000m <sup>3</sup> /min級）		運転1日当り機械損料	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		82		
計						207,600		
単価						207,600	円/日	

# 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-188号	エアカーテンダクト	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	単位	日	数量	1	単価	1,024
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	エアカーテンダクト	ファスター型風管 φ1800×0.7mm 難燃(防炎)加工品	m/日	81	12.65	1,024		
	計					1,024		
	単価					1,024	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-189号	ダンプトラック運転	普通	単位	日	数量	金額	単価	39,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	78	138	10,764		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積	供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)	供用日	1.4	1,120	1,568		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						39,780		
単価						39,780	円/日	

### 参考資料（3）

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

単-190号	コンクリートポンプ車運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	50,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	68	138	9,384			
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 55m <sup>3</sup> /h	供用日	1.4	29,500	41,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					50,690			
単価					50,690	円/日		