

令和3年2月26日（単価合意日：3月22日）

# 大野油坂道路東市布トンネル工事

## 【工事設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事
工事地名	福井県大野市東市布地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 8月
2) 事務所名	福井河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7022030011	1 4) 単価適用年月	2021年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の本官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	トンネル工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	1109日間 自 令和 3年 2月27日 (当初) 至 令和 6年 3月11日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大野市（旧和泉村）	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道158号	2 2) 処 分 費 等	852,143
		2 3) 公 告 日	令和 2年 9月 8日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

## 3. 予算科目

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

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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	
トンネル(NATM)		式	1		3,848,025,133				
道路土工		式	1		119,486,712				
残土処理工		式	1		119,486,712				
整地	残土受入れ地での処理	m3	137,600	104.9	14,434,240			単-1号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3以上	m3	61,500	138	8,487,000			単-2号	
積込(ルース)	破砕岩 土量50,000m3以上	m3	75,400	170.7	12,870,780			単-3号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	280	688.8	192,864			単-4号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	10	529.8	5,298			単-5号	
土砂等運搬	軟岩	m3	4,660	452.5	2,108,650			単-6号	
土砂等運搬	軟岩	m3	56,900	646.4	36,780,160			単-7号	
土砂等運搬	硬岩	m3	55,340	527.1	29,169,714			単-8号	
土砂等運搬	硬岩	m3	20,060	753	15,105,180			単-9号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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	硬岩	m3	340	978.9	332,826				単-10号
トンネル工(発破工法)		式	1		2,618,146,406				
掘削・支保工 (全断面)		式	1		850,427,100				
掘削・支保	大断面 CI 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	87.9	1,105,000	97,129,500				単-11号
掘削・支保	大断面 CII 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	518.8	1,452,000	753,297,600				単-12号
掘削・支保工 (上半)		式	1		880,532,300				
掘削・支保	大断面 DI 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	355.5	1,784,000	634,212,000				単-13号
掘削・支保	大断面 DI-t(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	16.5	1,546,000	25,509,000				単-14号
掘削・支保	大断面 DI-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	4	1,439,000	5,756,000				単-15号
掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	59.2	2,007,000	118,814,400				単-16号
掘削・支保	大断面 DIIIa-as1 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	32.6	1,914,000	62,396,400				単-17号
掘削・支保	大断面 DIIIa-as1 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	3	1,668,000	5,004,000				単-18号

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
掘削・支保	大断面 DIIIa-as2 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	6	1,952,000	11,712,000				単-19号
掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	6.7	1,263,000	8,462,100				単-20号
掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	6.9	1,256,000	8,666,400				単-21号
掘削・支保工 (下半)		式	1		253,881,580				
掘削・支保	大断面 DI 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	355.5	532,200	189,197,100				単-22号
掘削・支保	大断面 DI-t(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	16.5	459,900	7,588,350				単-23号
掘削・支保	大断面 DI-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	4	436,900	1,747,600				単-24号
掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	63	502,200	31,638,600				単-25号
掘削・支保	大断面 DIIIa-as1 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	39.2	481,800	18,886,560				単-26号
掘削・支保	大断面 DIIIa-as2 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	6	504,900	3,029,400				単-27号
掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	3.1	295,000	914,500				単-28号
掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	3.1	283,700	879,470				単-29号

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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	
覆工コンクリート・防水工		式	1		626,751,926				
覆工コンクリート・防水	大断面 CI	m	89	589,200	52,438,800			単-30号	
覆工コンクリート・防水	大断面 CII	m	520	564,500	293,540,000			単-31号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DI	m	355.5	546,500	194,280,750			単-32号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-t(1)	m	16.5	551,900	9,106,350			単-33号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DI-t(2)	m	4	546,500	2,186,000			単-34号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa	m	59.2	586,000	34,691,200			単-35号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as1	m	35.6	586,000	20,861,600			単-36号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as2	m	6	586,000	3,516,000			単-37号	
覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(起点側)	m	6.7	483,500	3,239,450			単-38号	
覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(終点側)	m	6.9	483,500	3,336,150			単-39号	
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	67.01	142,600	9,555,626			単-40号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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	
本坑・作業坑交差部撤去・補強工		式	1		6,553,500				
作業坑取合部撤去・補強	本坑側	箇所	1	5,672,000	5,672,000			単-41号	
作業坑撤去	DI-P-t(1), DI-P-t(2)	箇所	1	804,300	804,300			単-42号	
作業坑舗装版撤去	DI-P-t(1)	m3	4	19,300	77,200			単-43号	
トンネル工(非常駐車帯工)		式	1		198,834,820				
掘削・支保工 (全断面)		式	1		102,965,700				
掘削・支保(発破工法)	大断面 CI-L(R) 切羽 監視責任者有 鏡吹付 工施工有	m	32.1	1,387,000	44,522,700			単-44号	
掘削・支保(発破工法)	大断面 CII-L(L) 切羽 監視責任者有 鏡吹付 工施工有	m	32.2	1,815,000	58,443,000			単-45号	
覆工コンクリート・防水工		式	1		95,869,120				
覆工コンクリート・防水(発破工法)	大断面 CI-L(R)	m	31	1,531,000	47,461,000			単-46号	
覆工コンクリート・防水(発破工法)	大断面 CII-L(L)	m	31	1,504,000	46,624,000			単-47号	
覆工コンクリート・防水(妻部)		箇所	2	686,600	1,373,200			単-48号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
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	
型枠(妻部)		m2	25	11,590	289,750			単-49号	
足場(妻部)		掛m2	30	4,039	121,170			単-50号	
トンネル工(小断面NATM)		式	1		89,276,774				
掘削・支保工(全断面)		式	1		87,613,940				
掘削・支保	DI-P(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	66.6	946,800	63,056,880			単-51号	
掘削・支保	DI-P(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	8	1,027,000	8,216,000			単-52号	
掘削・支保	DIII-P 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	14.2	1,001,000	14,214,200			単-53号	
掘削・支保	坑口付部(作業坑) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	3.8	559,700	2,126,860			単-54号	
本坑・作業坑交差部撤去・補強工		式	1		72,980				
作業坑取合部撤去・補強	作業坑側	箇所	1	72,980	72,980			単-55号	
作業坑舗装工		式	1		1,589,854				
下層路盤(車道・路肩部)	坑外施工 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100 mm	m2	23	862.9	19,846			単-56号	



# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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				
下層路盤(車道・路肩部)	坑内施工 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	544	897.9	488,457			単-57号	
表層(車道・路肩部)	坑外施工 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	m2	23	1,801	41,423			単-58号	
表層(車道・路肩部)	坑内施工 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	m2	544	1,912	1,040,128			単-59号	
インバート工		式	1		172,072,310				
インバート掘削工		式	1		55,617,620				
インバート掘削		m	524.2	106,100	55,617,620			単-60号	
インバート本体工		式	1		116,454,690				
インバート	CII-L(L) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	32.2	229,600	7,393,120			単-61号	
インバート	DI 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	355.5	208,600	74,157,300			単-62号	
インバート	DI-t(1) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	16.5	209,400	3,455,100			単-63号	
インバート	DI-t(2) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	4	208,600	834,400			単-64号	
インバート	DIIIa 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	63	211,400	13,318,200			単-65号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		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	
インバート	DIIIa-as1 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	39.2	211,100	8,275,120			単-66号	
インバート	DIIIa-as2 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	6	209,600	1,257,600			単-67号	
インバート	坑口付部(起点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	3.8	198,900	755,820			単-68号	
インバート	坑口付部(終点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	4	200,100	800,400			単-69号	
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	43.41	143,000	6,207,630			単-70号	
坑内付帯工		式	1		48,398,166				
箱抜き		式	1		32,142,572				
箱抜き		式	1		32,142,572			内-1号	
裏面排水工		式	1		2,093,400				
裏面排水	ポリエチレンチューブ φ30×3本	m	2,326	900	2,093,400			単-71号	
地下排水工		式	1		14,162,194				
中央排水	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 300mm	m	1,163	9,986	11,613,718			単-72号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
横断排水 A	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 150mm	箇所	27	88,530	2,390,310				単-73号
横断排水 B	高密度ポリエチレン管(無孔・ダブル) 管径 100mm	箇所	27	5,858	158,166				単-74号
坑門工		式	1		38,253,856				
坑口付工 (本坑)		式	1		2,482,000				
坑口処理		箇所	2	1,241,000	2,482,000				単-75号
坑口付工 (作業坑)		式	1		1,667,000				
坑口処理		箇所	1	1,667,000	1,667,000				単-76号
作業土工 (本坑)		式	1		3,829,438				
床掘り(掘削)	土砂	m3	820	143.8	117,916				単-77号
床掘り(掘削)	土砂	m3	40	987.4	39,496				単-78号
床掘り(掘削)	軟岩	m3	100	1,518	151,800				単-79号
床掘り(掘削)	軟岩	m3	220	2,996	659,120				単-80号

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m3	1,220	841.3	1,026,386				単-81号
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	160	1,575	252,000				単-82号
埋戻しコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	64	24,730	1,582,720				単-83号
作業土工 (作業坑)		式	1		12,942				
床掘り(掘削)	土砂	m3	90	143.8	12,942				単-84号
坑門本体工		式	1		17,980,772				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	236	25,270	5,963,720				単-85号
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	11	24,730	272,030				単-86号
ペーラインコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	0.9	25,270	22,743				単-87号
捨コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.6	26,650	15,990				単-88号
鉄筋	SD345 D13	t	0.77	139,300	107,261				単-89号
鉄筋	SD345 D16~25	t	10.01	137,300	1,374,373				単-90号

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
鉄筋	SD345 D29～32	t	22.75	138,300	3,146,325			単-91号	
型枠	一般型枠	m2	620	7,665	4,752,300			単-92号	
型枠(セントル)		m	1.6	118,900	190,240			単-93号	
足場	安全ネット必要	掛m2	570	3,747	2,135,790			単-94号	
抱き擁壁工		式	1		4,673,617				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	130	22,660	2,945,800			単-95号	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.09	137,300	12,357			単-96号	
型枠	一般型枠	m2	160	7,665	1,226,400			単-97号	
足場	安全ネット必要	掛m2	130	3,762	489,060			単-98号	
置換コンクリート工		式	1		7,547,720				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	257	24,730	6,355,610			単-99号	
ペーライコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	11	24,730	272,030			単-100号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
型枠	一般型枠	m2	80	7,665	613,200				単-101号
足場	安全ネット必要	掛m2	80	3,836	306,880				単-102号
坑門盛土工		式	1		60,367				
坑門盛土	4.0m以上	m3	220	184	40,480				単-103号
坑門盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	30	662.9	19,887				単-104号
掘削補助工		式	1		49,343,219				
掘削補助工A		式	1		44,994,000				
小口径注入式長尺先受け工法	DIIIa-as1 坑内施工 φ76.3 L=12.5m	m	27	1,144,000	30,888,000				単-105号
注入式フォアホーリング	DIIIa-as2 坑内施工 φ27.2 L=3.0m	m	6	2,351,000	14,106,000				単-106号
掘削補助工B		式	1		4,270,800				
押え盛土	ソイルメント qu=1N/mm2	m3	1,200	3,559	4,270,800				単-107号
法面整形工		式	1		78,419				

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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				
法面整形(切土部)	現場制約無し質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	110	712.9	78,419			単-108号	
仮設工		式	1		514,212,870				
トンネル仮設備工		式	1		482,138,589				
トンネル仮設備工		式	1		482,138,589			内-2号	
掘削・支保工(作業坑)		式	1		21,200,220				
掘削・支保(全断面)	DI-P-t(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	14.6	948,700	13,851,020			単-109号	
掘削・支保(上半)	DI-P-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	4	1,406,000	5,624,000			単-110号	
掘削・支保(下半)	DI-P-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	4	431,300	1,725,200			単-111号	
作業坑舗装工		式	1		252,891				
下層路盤(車道・路肩部)	坑内施工 再生クランチャー RC-40 仕上り厚 100mm	m2	90	897.9	80,811			単-112号	
表層(車道・路肩部)	坑内施工 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	m2	90	1,912	172,080			単-113号	
交通管理工		式	1		10,621,170				

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
交通誘導警備員		人日	733	14,490	10,621,170				単-114号
道路改良		式	1		83,139,464				
仮設工		式	1		83,139,464				
仮橋・仮栈橋工		式	1		53,846,838				
支持杭	H350×350 杭長7.0m	本	8	387,000	3,096,000				単-115号
支持杭	H350×350 杭長9.0m	本	10	401,400	4,014,000				単-116号
支持杭	H400×400 杭長5.5m	本	2	426,600	853,200				単-117号
支持杭	H400×400 杭長6.0m	本	1	448,500	448,500				単-118号
支持杭	H400×400 杭長6.5m	本	1	464,600	464,600				単-119号
支持杭	H400×400 杭長7.5m	本	1	477,500	477,500				単-120号
支持杭	H400×400 杭長12.0m	本	3	514,400	1,543,200				単-121号
支持杭	H400×400 杭長12.5m	本	1	698,400	698,400				単-122号



# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
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	
支持杭	H400×400 杭長13.0m	本	14	698,300	9,776,200			単-123号	
橋脚	設置	t	41	159,900	6,555,900			単-124号	
仮橋上部	架設	t	80.2	121,600	9,752,320			単-125号	
仮橋上部 (渡河部)	架設	t	20.4	259,700	5,297,880			単-126号	
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	設置	m2	502	18,310	9,191,620			単-127号	
仮設高欄	アングル型 設置	m	104	4,500	468,000			単-128号	
仮設高欄 (渡河部)	ガードレール二段式(Hタイプ ・H鋼橋用) 設置	m	32	27,220	871,040			単-129号	
コンクリートブロック取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	21	6,844	143,724			単-130号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	21	4,339	91,119			単-131号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	21	4,935	103,635			単-132号	
作業ヤード整備工		式	1		28,826,746				
ヤード盛土	4.0m以上	m3	13,900	184	2,557,600			単-133号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
大型土のう	耐候性 採取土	袋	1,979	6,646	13,152,434			単-134号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	17,040	582.8	9,930,912			単-135号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	17,000	187.4	3,185,800			単-136号	
仮排水工		式	1		465,880				
フレキストU型側溝	PU1-450×450	m	1	10,820	10,820			単-137号	
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管(無孔・シングル) 管径400mm	m	22	14,980	329,560			単-138号	
現場打ち集水桝	B600-L600-H1600 18-8-40(高炉)	箇所	1	125,500	125,500			単-139号	
直接工事費		式	1		3,931,164,597				
共通仮設費		式	1		259,879,771				
共通仮設費		式	1		31,452,771				
運搬費		式	1		8,904,486				
重建設機械分解組立輸送費		回	6	1,265,000	7,590,000			単-140号	

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
仮設材運搬費		t	136.4	9,637	1,314,486				単-141号
安全費		式	1		4,340,715				
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		4,340,715				内-3号
役務費		式	1		12,280,000				
電力基本料金		式	1		12,280,000				内-4号
技術管理費		式	1		58,570				
六価カドミ溶出試験費		検体	1	7,300	7,300				単-142号
道路施設基本データ作成費		式	1		51,270				内-5号
営繕費		式	1		2,319,000				
火薬庫類		式	1		2,319,000				内-6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		228,427,000				

# 設計内訳書

工事名	大野油坂道路東市布トンネル工事 (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
純工事費		式	1		4,191,044,368				
現場管理費		式	1		1,185,776,000				
工事原価		式	1		5,376,820,368				
一般管理費等		式	1		403,829,632				
工事価格		式	1		5,780,650,000				
消費税相当額		式	1		578,065,000				
工事費計		式	1		6,358,715,000				

# 一式当たり内訳書

箱抜

第 1号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
箱抜工		式	1		32,142,572			
合計					32,142,572			

# 一式当たり内訳書

トンネル仮設備工

第 2号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
トンネル仮設備工		式	1		482,138,589			
合計					482,138,589			

# 一式当たり内訳書

トンネル呼吸用保護具等費用

第 3号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
トンネル呼吸用保護具等費用 【独自単価表】		式	1		4,340,715			
合計					4,340,715			

# 一式当たり内訳書

電力基本料金

第 4号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電力基本料金	12279千円	式	1		12,280,000			
合 計					12,280,000			



# 一式当たり内訳書

道路施設基本アーク作成費

第 5号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本アーク作成費		工事	1	51,270	51,270			
合 計					51,270			

# 一式当たり内訳書

火薬庫類

第 6号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
火薬庫類損料	大規模 2～4年	式	1		2,319,000			
合 計					2,319,000			

# 1次単価表

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

単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	104.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	整地	残土受入れ地での処理	m 3	1	104.9	104.9		
	計					104.9		
	単価					104.9	円/m3	

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

単一2号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価	138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3以上	m 3	1	138	138		
	計					138		
	単価					138	円/m3	

# 1次単価表

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

単-3号	積込(ルーズ)	破碎岩 土量50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価	170.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3以上	m3	1	170.7	170.7		
計						170.7		
単価						170.7	円/m3	

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

単-4号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	688.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 3.0km以下	m3	1	688.8	688.8		
計						688.8		
単価						688.8	円/m3	

# 1次単価表

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

単-5号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	529.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホク山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 2.5km以下	m 3	1	529.8	529.8		
計						529.8		
単価						529.8	円/m3	

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

単-6号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	452.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホク山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 1.0km以下	m 3	1	452.5	452.5		
計						452.5		
単価						452.5	円/m3	

# 1次単価表

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

単-7号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	646.4
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホク山積1.4m3(平積1.0m3) 軟岩 無し 2.5km以下		m3	1	646.4	646.4	
計							646.4	
単価							646.4	円/m3

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

単-8号	土砂等運搬	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	527.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホク山積1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 無し 1.0km以下		m3	1	527.1	527.1	
計							527.1	
単価							527.1	円/m3

# 1次単価表

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

単-9号	土砂等運搬	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	753
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホク山積1.4m3(平積1.0m3) 硬岩 無し 2.5km以下	m 3	1	753	753		
計						753		
単価						753	円/m3	

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

単-10号	土砂等運搬	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	978.9
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 硬岩 無し 3.0km以下	m 3	1	978.9	978.9		
計						978.9		
単価						978.9	円/m3	

# 1次単価表

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

単-11号	掘削・支保	大断面 CI 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	87.9	単価	1,105,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 CI 全断面 105 L=1.2km以下 各種 有 -0.4本 無 有 有	m	87.9	1,030,000	90,537,000		
集塵機運転		大断面 CI 全断面 105 各種 731kWh	m	87.9	37,150	3,265,485		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 CI 全断面 105 1.2<L≤1.4km 普通	m	63	36,770	2,316,510		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 CI 全断面 105 1.2<L≤1.4km 不良	m	24.9	38,710	963,879		
計						97,082,874		
単価						1,105,000	円/m	



# 1次単価表

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

単-12号	掘削・支保	大断面 CII 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	518.8	単価	1,452,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 CII 全断面 105 L=1.2km以下 各種 有 -0.4本 無 有 有	m	518.8	1,348,000	699,342,400		
集塵機運転		大断面 CII 全断面 105 各種 731kWh	m	518.8	50,790	26,349,852		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 CII 全断面 105 1.2<L≤1.4km 普通	m	139	50,280	6,988,920		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 CII 全断面 105 1.2<L≤1.4km 不良	m	379.8	52,930	20,102,814		
計						752,783,986		
単価						1,452,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-13号	掘削・支保	大断面 DI 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	355.5	単価	1,784,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DI 上半 80 L=1.2km以下 各種 有 -1本 無 有 有	m	312.5	1,638,000	511,875,000		
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 各種 有 -1本 無 有 有	m	43	1,669,000	71,767,000		
集塵機運転		大断面 DI 上半 80 各種 731kWh	m	355.5	69,740	24,792,570		
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	18.5	69,040	1,277,240		
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 不良	m	337	72,680	24,493,160		
計						634,204,970		
単価						1,784,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-14号	掘削・支保	大断面 DI-t(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,546,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 上半 80m2 L=1.2km以下	m	1	1,426,000	1,426,000		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 上半 80m2	m	1	59,890	59,890		
	すり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 上半 80m2 夕竹損耗費普通	m	1	59,290	59,290		
	計					1,545,180		
	単価					1,546,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-15号	掘削・支保	大断面 DI-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,439,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 上半 80m2 L=1.2km以下	m	1	1,326,000	1,326,000		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 上半 80m2	m	1	52,310	52,310		
	すり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 上半 80m2 夕竹損耗費普通	m	1	60,040	60,040		
	計					1,438,350		
	単価					1,439,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-16号	掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	59.2	単価	2,007,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無 有 有	m	13	1,822,000	23,686,000		
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DIII 上半 85 L=1.2km超え 各種 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無 有 有	m	46.2	1,856,000	85,747,200		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 85 各種 731kWh	m	59.2	77,320	4,577,344		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 85 1.2<L≤1.4km 不良	m	59.2	80,580	4,770,336		
計						118,780,880		
単価						2,007,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-17号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as1 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,914,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 無 無 有 有	m	1	1,760,000	1,760,000		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 85 各種 731kWh	m	1	77,320	77,320		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 85 1.2<L≤1.4km 普通	m	1	76,540	76,540		
計						1,913,860		
単価						1,914,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-18号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as1 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	1	単価	1,668,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 無 無 有 無	m	1	1,514,000	1,514,000		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 85 各種 731kWh	m	1	77,320	77,320		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 85 1.2<L≤1.4km 普通	m	1	76,540	76,540		
計						1,667,860		
単価						1,668,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-19号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as2 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,952,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km超え 各種 無 無 無 有 有	m	1	1,794,000	1,794,000		
	集塵機運転	大断面 DIII 上半 85 各種 731kWh	m	1	77,320	77,320		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 上半 85 1.2<L≤1.4km 不良	m	1	80,580	80,580		
	計					1,951,900		
	単価					1,952,000	円/m	



# 1次単価表

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

単-20号	掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	6.7	単価	1,263,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 坑口付部(起点側) 上半 85m2	m	6.7	1,214,000	8,133,800		
	外型枠 【独自単価表】	キーストンプレート AKD650×25×1.2	m2	112	2,138	239,456		
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.93	79,500	73,935		
	H形鋼 【独自単価表】	広幅 SS400 200×200 (損料)	t	1.6	7,850	12,560		
	計					8,459,751		
	単価					1,263,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-21号	掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	6.9	単価	1,256,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 坑口付部(終点側) 上半 85m2	m	6.9	1,207,000	8,328,300			
外型枠 【独自単価表】	キーストンプレート AKD650×25×1.2	m2	114	2,138	243,732			
等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.95	79,500	75,525			
H形鋼 【独自単価表】	広幅 SS400 200×200 (損料)	t	1.6	7,850	12,560			
計					8,660,117			
単価					1,256,000	円/m		

# 1次単価表

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

単-22号	掘削・支保	大断面 DI 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	355.5	単価	532,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DI 下半 25 各種 無 無 有 有	m	355.5	476,500	169,395,750			
集塵機運転	大断面 DI 下半 25 各種 731kWh	m	355.5	27,290	9,701,595			
ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 25 1.2<L≤1.4km 普通	m	18.5	27,020	499,870			
ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 25 1.2<L≤1.4km 不良	m	337	28,440	9,584,280			
計					189,181,495			
単価					532,200	円/m		

# 1 次単価表

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

単-23号	掘削・支保	大断面 DI-t(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	459,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 下半 25m2	m	1	410,100	410,100		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 下半 25m2	m	1	25,020	25,020		
	すり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 下半 25m2 々々損耗費普通	m	1	24,770	24,770		
	計					459,890		
	単価					459,900	円/m	

# 1 次単価表

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

単-24号	掘削・支保	大断面 DI-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	436,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 下半 25m2	m	1	390,700	390,700		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 下半 25m2	m	1	22,740	22,740		
	すり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 下半 25m2 々々損耗費普通	m	1	23,450	23,450		
	計					436,890		
	単価					436,900	円/m	

# 1次単価表

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

単-25号	掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	63	単価	502,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 下半 25 各種 有 -2本 無 有 有	m	63	460,000	28,980,000		
	集塵機運転	大断面 DIII 下半 25 各種 731kWh	m	55	21,990	1,209,450		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 25 1.2<L≤1.4km 不良	m	63	22,910	1,443,330		
	計					31,632,780		
	単価					502,200	円/m	

# 1次単価表

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

単-26号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as1 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	481,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 下半 25 各種 有 -2本 無 有 有	m	1	460,000	460,000		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 25 1.2<L≤1.4km 普通	m	1	21,770	21,770		
	計					481,770		
	単価					481,800	円/m	

# 1次単価表

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

単-27号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as2 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	504,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DIII 下半 25 各種 有 -2本 無 有 有	m	1	460,000	460,000		
集塵機運転		大断面 DIII 下半 25 各種 731kWh	m	1	21,990	21,990		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 下半 25 1.2<L≤1.4km 不良	m	1	22,910	22,910		
計						504,900		
単価						504,900	円/m	



# 1次単価表

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

単-28号	掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	3.1	単価	295,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】		大断面 発破 坑口付部(起点側) 下半 25m2	m	3.1	285,700	885,670		
外型枠 【独自単価表】		キーストンプレート AKD650×25×1.2	m2	9	2,138	19,242		
等辺山形鋼		中形 SS400 6×50×50	t	0.12	79,500	9,540		
計						914,452		
単価						295,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-29号	掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	3.1	単価	283,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<吹付け、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】		大断面 発破 坑口付部(終点側) 下半 25m2	m	3.1	274,400	850,640		
外型枠 【独自単価表】		キーストンプレート AKD650×25×1.2	m2	9	2,138	19,242		
等辺山形鋼		中形 SS400 6×50×50	t	0.12	79,500	9,540		
計						879,422		
単価						283,700	円/m	

# 1次単価表

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

単-30号	覆工コンクリート・防水	大断面 CI	単位	m	数量	1	単価	589,200
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 CI 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	418,500	418,500			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	1	131,500	131,500			
防水工	大断面 CI 105 20.7m 1161.3m	m	1	39,200	39,200			
計					589,200			
単価					589,200	円/m		

# 1次単価表

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

単-31号	覆工コンクリート・防水	大断面 CII	単位	m	数量	1	単価	564,500
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	393,900	393,900		
	型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	1	131,500	131,500		
	防水工	大断面 CII 105 20.7m 1161.3m	m	1	39,070	39,070		
	計					564,470		
	単価					564,500	円/m	

# 1次単価表

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

単-32号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI	単位	m	数量	1	単価	546,500
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 DI 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	376,000	376,000			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	1	131,500	131,500			
防水工	大断面 DI 105 20.7m 1161.3m	m	1	38,970	38,970			
計					546,470			
単価					546,500	円/m		

# 1次単価表

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

単-33号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-t(1)	単位	m	数量	16.5	単価	551,900
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 DI 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	16.5	376,000	6,204,000			
覆工コンクリート控除(作業坑取合部) 【独自単価表】	生コンクリート 高炉 18-15-40 C=270以上	m3	-18	23,900	-430,200			
防水シート控除(作業坑取合部) 【独自単価表】	防水シート0.8mm+透水性緩衝材3.0mm	m2	-49	1,220	-59,780			
型枠	一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m <sup>2</sup>	50	11,590	579,500			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	16.5	131,500	2,169,750			
防水工	大断面 DI 105 20.7m 1161.3m	m	16.5	38,970	643,005			
計					9,106,275			
単価					551,900	円/m		

# 1次単価表

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

単-34号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI-t(2)	単位	m	数量	1	単価	546,500
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 DI 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	376,000	376,000			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	1	131,500	131,500			
防水工	大断面 DI 105 20.7m 1161.3m	m	1	38,970	38,970			
計					546,470			
単価					546,500	円/m		

# 1次単価表

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

単-35号	覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa	単位	m	数量	1	単価	586,000
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 DIII 110 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	415,200	415,200	
	型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m		m	1	131,500	131,500	
	防水工	大断面 DIII 110 20.7m 1161.3m		m	1	39,240	39,240	
	計						585,940	
	単価						586,000	円/m



# 1次単価表

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

単-36号	覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as1	単位	m	数量	1	単価	586,000
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 DIII 110 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	415,200	415,200		
型枠工(覆工コンクリート)		標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	1	131,500	131,500		
防水工		大断面 DIII 110 20.7m 1161.3m	m	1	39,240	39,240		
計						585,940		
単価						586,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-37号	覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as2	単位	m	数量	1	単価	586,000
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 DIII 110 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	415,200	415,200		
型枠工(覆工コンクリート)		標準(五心円) 本坑用 20.7m 1101m	m	1	131,500	131,500		
防水工		大断面 DIII 110 20.7m 1161.3m	m	1	39,240	39,240		
計						585,940		
単価						586,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-38号	覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(起点側)	単位	m	数量	1	単価	483,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート工等 (坑外作業) 【独自歩掛】	大断面 坑口付部 110m2 t=0.8mm+3mm 18-15-40(高炉)	m	1	335,700	335,700		
	型枠工(覆工コンクリート) (坑外作業) 【独自歩掛】	標準(五心円) 本坑用 上半周長20.7m 対象長1101.0m	m	1	118,900	118,900		
	防水工 (坑外作業) 【独自歩掛】	大断面 坑口付部 110m2 上半周長20.7m対象長1161.3m	m	1	28,890	28,890		
	計					483,490		
	単価					483,500	円/m	

# 1次単価表

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

単-39号	覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(終点側)	単位	m	数量	1	単価	483,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工等 (坑外作業) 【独自歩掛】	大断面 坑口付部 110m2 t=0.8mm+3mm 18-15-40(高炉)	m	1	335,700	335,700			
型枠工(覆工コンクリート) (坑外作業) 【独自歩掛】	標準(五心円) 本坑用 上半周長20.7m 対象長1101.0m	m	1	118,900	118,900			
防水工 (坑外作業) 【独自歩掛】	大断面 坑口付部 110m2 上半周長20.7m対象長1161.3m	m	1	28,890	28,890			
計					483,490			
単価					483,500	円/m		

# 1次単価表

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

単一40号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	67.01	単価	142,600
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	57.39	143,400	8,229,726		
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	9.62	137,300	1,320,826		
計						9,550,552		
単価						142,600	円/t	

# 1次単価表

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

単-41号	作業坑取合部撤去・補強	本坑側	単位	箇所	数量	1	単価	5,672,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 【独自単価表】		PL-200×22 SS400	t	0.32	84,800	27,136		
補強ロックボルト 【独自歩掛】		大断面 発破 DI 上下半 取合部	本	272	20,860	5,673,920		
ガス切断（坑内作業） 【独自歩掛】		H鋼杭(H150)	箇所	7	1,493	10,451		
スクラップ		ヘビーH1	t	-1.47	27,000	-39,690		
計						5,671,817		
単価						5,672,000	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-42号	作業坑撤去	DI-P-t(1),DI-P-t(2)	単位	箇所	数量	1	単価	804,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト切断工(坑内作業) 【独自歩掛】	径25mm	箇所	183	69.48	12,714.84			
積込(コンクリート殻)	全ての費用	m <sup>3</sup>	111	941	104,451			
殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 49.5km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	111	4,339	481,629			
処分費(m <sup>3</sup> )		m <sup>3</sup>	111	4,935	547,785			
スクラップ	ヘビーH1	t	-12.68	27,000	-342,360			
計					804,219.84			
単価					804,300		円/箇所	

# 1次単価表

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

単一43号	作業坑舗装版撤去	DI-P-t(1)	単位	m3	数量	4	単価	19,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版破碎(坑内作業) 【独自歩掛】	アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下 機械積込	m2	90	354	31,860			
殻運搬(ダンプトラック運転) アスファルト殻(坑内作業) 【独自歩掛】	舗装版破碎 機械積込 1.5km以下 タイヤ損耗費普通	m3	4	1,193	4,772			
積込(アスファルト殻) 【独自歩掛】	機械積込	m3	4	376.2	1,504.8			
殻運搬	舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 無し 60.0km以下 全ての費用	m3	4	6,474	25,896			
処分費(m3)		m3	4	3,290	13,160			
計					77,192.8			
単価					19,300	円/m3		



# 1次単価表

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

単一44号	掘削・支保(発破工法)	大断面 CI-L(R) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	32.1	単価	1,387,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CI-L 全断面 120m2 L=1.2km以下	m	32.1	1,295,000	41,569,500		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CI-L 全断面 120m2	m	32.1	43,970	1,411,437		
	ずり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CI-L 全断面 120m2 タイヤ損耗費不良	m	32.1	41,870	1,344,027		
	吹付コンクリート 【独自歩掛】	大断面 発破 CI-L 妻部	m2	14	12,850	179,900		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 CI-L 妻部	m2	14	758	10,612		
	計					44,515,476		
	単価					1,387,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-45号	掘削・支保(発破工法)	大断面 CII-L(L) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	32.2	単価	1,815,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CII-L 全断面 120m2 L=1.2km以下	m	32.2	1,684,000	54,224,800		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CII-L 全断面 120m2	m	32.2	59,130	1,903,986		
	ずり出し工(ガンブトラック運転) 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CII-L 全断面 120m2 々々損耗費不良	m	32.2	61,620	1,984,164		
	吹付コンクリート 【独自歩掛】	大断面 発破 CII-L 妻部	m2	14	20,990	293,860		
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 CII-L 妻部	m2	14	682.2	9,550.8		
	計					58,416,360.8		
	単価					1,815,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-46号	覆工コンクリート・防水(発破工法)	大断面 CI-L(R)	単位	m	数量	1	単価	1,531,000
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 CI 120 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	446,000	446,000		
型枠工(覆工コンクリート)		標準(五心円) 非常駐車帯用 22.3m 62m	m	1	1,043,000	1,043,000		
防水工		大断面 CI 120 20.7m 1161.3m	m	1	41,450	41,450		
計						1,530,450		
単価						1,531,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-47号	覆工コンクリート・防水(発破工法)	大断面 CII-L(L)	単位	m	数量	1	単価	1,504,000
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 120 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	419,700	419,700		
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 非常駐車帯用 22.3m 62m		m	1	1,043,000	1,043,000		
防水工	大断面 CII 120 20.7m 1161.3m		m	1	41,180	41,180		
計						1,503,880		
単価						1,504,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-48号	覆工コンクリート・防水(妻部)		単位	箇所	数量		単価	
						2		686,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 【独自歩掛】		非常駐車帯妻部	m3	42	30,950	1,299,900		
防水シート工 【独自歩掛】		非常駐車帯妻部	m2	28	2,613	73,164		
計						1,373,064		
単価						686,600	円/箇所	

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

単-49号	型枠(妻部)		単位	m2	数量		単価	
						1		11,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 トンネル非常駐車帯妻部、箱抜き	m2	1	11,590	11,590		
計						11,590		
単価						11,590	円/m2	

# 1次単価表

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

単-50号	足場(妻部)		単位	掛m2	数量		単価	
						30		4,039
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
足場工(手摺先行型枠組足場) 【独自歩掛】	非常駐車帯妻部	掛m2	9	4,044	36,396			
足場工(単管足場) 【独自歩掛】	非常駐車帯妻部	掛m2	21	4,036	84,756			
計					121,152			
単価					4,039	円/掛m2		

# 1次単価表

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

単-51号	掘削・支保	DI-P(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	946,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		DI 40 各種 有 -3本 無 有 有	m	1	873,500	873,500		
集塵機運転		DI 40 各種 731kWh	m	1	57,610	57,610		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		DI 40 普通	m	1	15,630	15,630		
計						946,740		
単価						946,800	円/m	

# 1次単価表

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

単-52号	掘削・支保	DI-P(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,027,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	小断面 発破 タイヤ方式 DI-P(2) 全断面 40m2	m	1	953,200	953,200		
	集塵機運転 【独自歩掛】	小断面 発破 タイヤ方式 DI-P(2) 全断面 40m2	m	1	57,610	57,610		
	ずり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	小断面 タイヤ方式 DI-P(2) 全断面 40m2 タイヤ損耗費普通	m	1	15,630	15,630		
	計					1,026,440		
	単価					1,027,000	円/m	



# 1次単価表

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

単-53号	掘削・支保	DIII-P 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,001,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	小断面 発破 タイヤ方式 DIII-P 全断面 40m2	m	1	925,900	925,900		
	集塵機運転 【独自歩掛】	小断面 発破 タイヤ方式 DIII-P 全断面 40m2	m	1	59,130	59,130		
	ずり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	小断面 タイヤ方式 DIII-P 全断面 40m2 タイヤ損耗費普通	m	1	15,630	15,630		
	計					1,000,660		
	単価					1,001,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-54号	掘削・支保	坑口付部(作業坑) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	3.8	単価	559,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	小断面 発破 タイヤ方式 坑口付部 全断面 40m2	m	3.8	526,100	1,999,180		
	外型枠 【独自単価表】	キーストンプレート AKD650×25×1.2	m2	42	2,138	89,796		
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.39	79,500	31,005		
	H形鋼 【独自単価表】	広幅 SS400 200×200 (損料)	t	0.85	7,850	6,672.5		
	計					2,126,653.5		
	単価					559,700	円/m	

# 1次単価表

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

単-55号	作業坑取合部撤去・補強	作業坑側	単位	箇所	数量	1	単価	72,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 【独自単価表】		PL-200×22 SS400	t	0.14	84,800	11,872		
補強ロックボルト 【独自歩掛】		小断面 発破 打代方式 DI 全断面 取合部	本	4	11,660	46,640		
ガス切断（坑内作業） 【独自歩掛】		H鋼杭（H125）	箇所	4	7,667	30,668		
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.6	27,000	-16,200		
計						72,980		
単価						72,980	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-56号	下層路盤(車道・路肩部)	坑外施工 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	862.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	862.9	862.9		
計						862.9		
単価						862.9	円/m2	

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

単-57号	下層路盤(車道・路肩部)	坑内施工 再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	897.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部) (坑内作業) 【独自歩掛】		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40	m2	1	897.9	897.9		
計						897.9		
単価						897.9	円/m2	

# 1次単価表

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

単-58号	表層(車道・路肩部)	坑外施工 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,801
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		1.4m以上3.0m以下 50mm 再生粗粒度アスファルト混合物(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,801	1,801		
計						1,801		
単価						1,801	円/m2	

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

単-59号	表層(車道・路肩部)	坑内施工 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,912
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部) (坑内作業) 【独自歩掛】		1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスファルト混合物(20) PK-3	m2	1	1,912	1,912		
計						1,912		
単価						1,912	円/m2	

# 1次単価表

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

単一60号	インバート掘削	単位	m	数量	単価	金額	単価	106,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
《CII》								
インバート掘削工(大型ブレイカ掘削) 【独自歩掛】		CII		m3	580	4,304	2,496,320	
インバートずり出し工 【独自歩掛】		CII 欠付損耗費不良		m3	580	791.2	458,896	
埋戻材の積込作業		25% 標準		m 3	230	535.2	123,096	
インバートずり出し工 【独自歩掛】		CII 欠付損耗費不良		m3	230	791.2	181,976	
インバート敷均し締固め工		標準		m 3	290	1,472	426,880	
《DI》								
インバート掘削工(大型ブレイカ掘削)		DI 標準		m 3	6,230	4,304	26,813,920	
インバートずり出し工		DI 普通 標準		m 3	270	765.5	206,685	
インバートずり出し工		DI 不良 標準		m 3	5,960	791.2	4,715,552	
埋戻材の積込作業		割増なし 標準		m 3	2,610	508.8	1,327,968	

# 1次単価表

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

単-60号	インバート掘削	単位	m	数量	524.2	単価	106,100
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	110	765.5	84,205		
インバートざり出し工	DI 不良 標準	m 3	2,500	791.2	1,978,000		
インバート敷均し締固め工	標準	m 3	3,130	1,472	4,607,360		
《DIII》							
インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DII 標準	m 3	1,800	4,304	7,747,200		
インバートざり出し工	DII 不良 標準	m 3	1,800	791.2	1,424,160		
埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	790	508.8	401,952		
インバートざり出し工	DII 不良 標準	m 3	790	791.2	625,048		
インバート敷均し締固め工	標準	m 3	900	1,472	1,324,800		
《坑口付部》							
インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削) 【独自歩掛】	坑口付部	m3	130	3,334	433,420		

# 1次単価表

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

単-60号	インバート掘削	単位	m	数量	524.2	単価	106,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバートすり出し工 【独自歩掛】	坑口付部 夕代損耗費不良	m3	130	651.6	84,708		
埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	60	508.8	30,528		
インバートすり出し工 【独自歩掛】	坑口付部 夕代損耗費不良	m3	60	651.6	39,096		
インバート敷均し締固め工 【独自歩掛】	坑口付部	m3	70	1,097	76,790		
計					55,608,560		
単価					106,100	円/m	



# 1次単価表

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

単-61号	インバート	CII-L(L) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	32.2	単価	229,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	59	11,830	697,970		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	285	23,490	6,694,650		
計						7,392,620		
単価						229,600	円/m	

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

単-62号	インバート	DI 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	355.5	単価	208,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m 2	430	11,830	5,086,900		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	2,940	23,490	69,060,600		
計						74,147,500		
単価						208,600	円/m	

# 1次単価表

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

単-63号	インバート	DI-t(1) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	16.5	単価	209,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型砕工			m 2	20	11,830	236,600		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	137	23,490	3,218,130		
計						3,454,730		
単価						209,400	円/m	

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

単-64号	インバート	DI-t(2) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	4	単価	208,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型砕工			m 2	5	11,830	59,150		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	33	23,490	775,170		
計						834,320		
単価						208,600	円/m	

# 1次単価表

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

単-65号	インバート	DIIIa 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	63	単価	211,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型砕工			m 2	77	11,830	910,910		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	528	23,490	12,402,720		
計						13,313,630		
単価						211,400	円/m	

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

単-66号	インバート	DIIIa-as1 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	39.2	単価	211,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型砕工			m 2	48	11,830	567,840		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	328	23,490	7,704,720		
計						8,272,560		
単価						211,100	円/m	

# 1次単価表

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

単-67号	インバート	DIIIa-as2 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	インバート型砕工		m 2	7	11,830	82,810			
	インバートコンクリート工	各種 標準	m 3	50	23,490	1,174,500			
	計					1,257,310			
	単価					209,600	円/m		

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

単-68号	インバート	坑口付部(起点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	インバート型砕工 【独自歩掛】	坑口付部	m2	5	8,179	40,895			
	インバートコンクリート工 【独自歩掛】	坑口付部	m3	32	22,330	714,560			
	計					755,455			
	単価					198,900	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一69号	イハート	坑口付部(終点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量		単価	200,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
イハート型砕工 【独自歩掛】		坑口付部	m2	5	8,179	40,895		
イハートコンクリート工 【独自歩掛】		坑口付部	m3	34	22,330	759,220		
計						800,115		
単価						200,100	円/m	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一70号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	143,000
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	40.17	143,400	5,760,378		
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	3.24	137,300	444,852		
計						6,205,230		
単価						143,000	円/t	

# 1次単価表

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

単一71号	裏面排水	ホ <sup>°</sup> リエステルチューブ <sup>°</sup> φ30×3本	単位	m	数量	1	単価	900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホ <sup>°</sup> リエステルチューブ <sup>°</sup>	φ30×3	m	1	900	900		
	計					900		
	単価					900	円/m	

# 1次単価表

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

単-72号	中央排水	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 300mm	単位	m	数量	1,163	単価	9,986
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		硬岩 オープンカット 無し 不可 有り(50,000m3未満) 無し	m 3	310	2,471	766,010		
積込(ルーズ)		破砕岩 土量50,000m3未満	m 3	310	232.9	72,199		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	250	266.7	66,675		
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	1,163	4,742	5,514,946		
フィルター材		単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m 3	436	11,910	5,192,760		
計						11,612,590		
単価						9,986	円/m	

# 1次単価表

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

単-73号	横断排水 A	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 150mm	単位	箇所	数量	27	単価	88,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		硬岩 オープンカット 無し 不可 有り(50,000m3未満) 無し	m 3	30	2,471	74,130		
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3未満	m 3	30	232.9	6,987		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	30	266.7	8,001		
暗渠排水管		据付 波状管及び網状管 50~150mm 要 全ての費用	m	305	1,468	447,740		
フィルター材		単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m 3	57	11,910	678,870		
接続ソケット		φ300 + φ150	個	27	43,500	1,174,500		
計						2,390,228		
単価						88,530	円/箇所	



# 1次単価表

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

単-74号	横断排水 B	高密度ポリエチレン管(無孔・タプル) 管径 100mm	単位	箇所	数量	27	単価	5,858
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 不要 全ての費用	m	71	790	56,090		
ジョイントボックス		300×540(引出用ジョイントハブ φ100用含む)	個	54	1,890	102,060		
計						158,150		
単価						5,858	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-75号	坑口処理	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	1,241,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3以上) 無し	m 3	4	1,518	6,072		
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	4	1,575	6,300		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	4	30,980	123,920		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2	30,980	61,960		
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	6	6,844	41,064		
土のう工		仕拵・積立	袋	3,880	562	2,180,560		
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 49.5km以下 全ての費用	m 3	3	4,339	13,017		
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 60.0km以下 全ての費用	m 3	3	6,474	19,422		
処分費 (m 3)			m 3	6	4,935	29,610		
計						2,481,925		
単価						1,241,000	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-76号	坑口処理		単位	箇所	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	1 1,667,000 摘要	
掘削		軟岩 片切掘削 有り(50,000m3以上) 無し	m 3	3	2,996	8,988		
掘削		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3以上) 無し	m 3	70	1,518	106,260		
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3以上	m 3	80	138	11,040		
掘削		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3以上) 無し	m 3	2	1,518	3,036		
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	2	1,575	3,150		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2	30,980	61,960		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.8	30,980	24,784		
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	3	6,844	20,532		
土のう工		仕拵・積立	袋	1,216	562	683,392		
土のう工		撤去	袋	1,216	218	265,088		
仮設用コンクリート吹付工		吹付厚10cm 250m2未満 ラス張り無	m 2	60	5,760	345,600		

# 1次単価表

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

単-76号	坑口処理		単位	箇所	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付法面取壊し	有り 人力施工	m <sup>2</sup>	7	2,413	16,891		1,667,000
	吹付法面取壊し	有り 機械施工	m <sup>2</sup>	53	600.9	31,847.7		
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 49.5km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	9	4,339	39,051		
	処分費 (m <sup>3</sup> )		m <sup>3</sup>	9	4,935	44,415		
	計					1,666,034.7		
	単価					1,667,000	円/箇所	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-77号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量		1	単価	143.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 50,000m3以上	m 3	1	143.8	143.8			
計						143.8			
単価						143.8	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-78号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量		1	単価	987.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 片切掘削	m 3	1	987.4	987.4			
計						987.4			
単価						987.4	円/m3		

# 1次単価表

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

単-79号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,518
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3以上) 無し	m 3	1	1,518	1,518		
計						1,518		
単価						1,518	円/m3	

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

単-80号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	2,996
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		軟岩 片切掘削 有り(50,000m3以上) 無し	m 3	1	2,996	2,996		
計						2,996		
単価						2,996	円/m3	

# 1次単価表

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

単-81号	埋戻し	最大埋戻幅4m以上	単位	m3	数量	1	単価	841.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	1	841.3	841.3		
計						841.3		
単価						841.3	円/m3	

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

単-82号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,575	1,575		
計						1,575		
単価						1,575	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-83号	埋戻しコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	24,730
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 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	24,730	24,730			
計						24,730			
単価						24,730	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-84号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量		1	単価	143.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 50,000m3以上	m3	1	143.8	143.8			
計						143.8			
単価						143.8	円/m3		



# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-85号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	25,270
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	25,270	25,270			
計						25,270			
単価						25,270	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-86号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	24,730
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 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	24,730	24,730			
計						24,730			
単価						24,730	円/m3		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-87号	ペーラインコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	25,270
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	25,270	25,270		
計						25,270		
単価						25,270	円/m3	

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-88号	捨コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	26,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	1	26,650	26,650		
計						26,650		
単価						26,650	円/m3	

# 1 次単価表

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

単-89号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量			単価	
						1			139,300
	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	139,300	139,300			
	計					139,300			
	単価					139,300	円/t		

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

単-90号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量			単価	
						1			137,300
	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	137,300	137,300			
	計					137,300			
	単価					137,300	円/t		

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-91号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量		単価	138,300
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	138,300	138,300		
計						138,300		
単価						138,300	円/t	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-92号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	7,665
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	7,665	7,665		
計						7,665		
単価						7,665	円/m2	

# 1次単価表

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

単-93号	型枠(セントル)		単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	型枠工 スライドセントル移動・据付・脱型 (坑外作業) 【独自歩掛】	標準(五心円) 本坑用 上半周長20.7m 対象長1101.0m	m	1	118,900	118,900		
	計					118,900		
	単価					118,900	円/m	

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

単-94号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	306	3,836	1,173,816		
	足場工	単管足場 必要 標準	掛m2	264	3,642	961,488		
	計					2,135,304		
	単価					3,747	円/掛m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-95号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価	
					130			22,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (場所打擁壁)		18-8-40(高炉) 一般養生 延長無し	m3	130	22,500	2,925,000		
ペーラインコンクリート (材料費)		重力式・もたれ式擁壁 18-8-40(高炉)	m3	1	19,660	19,660		
計						2,944,660		
単価						22,660	円/m3	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-96号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	
					1			137,300
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	137,300	137,300		
計						137,300		
単価						137,300	円/t	

# 1次単価表

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

単-97号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	7,665
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	7,665	7,665		
計						7,665		
単価						7,665	円/m2	

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

単-98号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	130	単価	3,762
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m 2	80	3,836	306,880		
足場工		単管足場 必要 標準	掛m 2	50	3,642	182,100		
計						488,980		
単価						3,762	円/掛m2	

# 1次単価表

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

単-99号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	24,730
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 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	1	24,730	24,730		
計						24,730		
単価						24,730	円/m3	

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

単-100号	ペーライコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	24,730
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 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m 3	1	24,730	24,730		
計						24,730		
単価						24,730	円/m3	



# 1次単価表

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

単-101号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	7,665
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	7,665	7,665		
計						7,665		
単価						7,665	円/m2	

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

単-102号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3,836
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m 2	1	3,836	3,836		
計						3,836		
単価						3,836	円/掛m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-103号	坑門盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	184
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体（築堤）盛土		4.0m以上 10,000m3以上 無し	m 3	1	184	184			
計						184			
単価						184	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-104号	坑門盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量		1	単価	662.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体（築堤）盛土		2.5m以上4.0m未満	m 3	1	662.9	662.9			
計						662.9			
単価						662.9	円/m3		

# 1次単価表

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

単-105号	小口径注入式長尺先受け工法	DIIIa-as1 坑内施工 φ76.3 L=12.5m	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,144,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	鏡吹付コンクリート(小口径長尺鋼管FP) 【独自歩掛】	大断面 発破 DIII 坑内作業 t=10cm	シフト	3	411,200	1,233,600			
	集塵機運転(小口径長尺鋼管FP) 【独自歩掛】	大断面 発破 DIII 坑内作業	シフト	3	289,600	868,800			
	先行削孔工(小口径長尺鋼管FP) 【独自歩掛】	大断面 発破 DIII N=31本 坑内作業	シフト	3	275,900	827,700			
	長尺鋼管打設工(小口径長尺鋼管FP) 【独自歩掛】	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業	シフト	3	5,009,000	15,027,000			
	注入工(小口径長尺鋼管FP) 【独自歩掛】	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業	シフト	3	4,248,000	12,744,000			
	積込 (コンクリート殻)	全ての費用	m <sup>3</sup>	23	941	21,643			
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 49.5km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	23	4,339	99,797			
	処分費 (m <sup>3</sup> )		m <sup>3</sup>	23	4,935	113,505			
	スクラップ	ヘビーH1	t	-2.6	27,000	-70,200			
	計					30,865,845			
	単価					1,144,000		円/m	

# 1次単価表

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

単-106号	注入式フォアホ-リング	DIIIa-as2 坑内施工 φ27.2 L=3.0m	単位	m	数量	1	単価	2,351,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
穿孔及びホ-ルト挿入工(注入式フォアホ-リング) 【独自歩掛】		大断面 発破 DIII N=平均29.5本/シフト 坑内作業	シフト	1	492,000	492,000		
注入工(注入式フォアホ-リング) 【独自歩掛】		大断面 発破 DIII N=平均29.5本/シフト 注入材128L/本	シフト	1	1,859,000	1,859,000		
計						2,351,000		
単価						2,351,000	円/m	

# 1次単価表

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

単-107号	押え盛土	ソイルメント qu=1N/mm2	単位	m3	数量	1,200	単価	3,559
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	1,300	187.4	243,620			
土砂等運搬	標準 ハック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 2.0km以下	m 3	540	582.8	314,712			
土砂等運搬	標準 ハック材山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下	m 3	750	794.7	596,025			
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3以上 無し	m 3	1,200	184	220,800			
ソイルメント攪拌・混合(ハック材混合) 【独自歩掛】	添加量120kg/m3	m3	1,400	2,068	2,895,200			
計					4,270,357			
単価					3,559	円/m3		

# 1次単価表

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

単-108号	法面整形(切土部)	現場制約無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	712.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形	切土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	712.9	712.9			
計					712.9			
単価					712.9	円/m2		

# 1次単価表

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

単-109号	掘削・支保 (全断面)	DI-P-t(1) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	14.6	単価	948,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		DI 40 各種 有 -2.66本 無 有 有	m	14.6	875,300	12,779,380		
集塵機運転		DI 40 各種 731kWh	m	14.6	57,610	841,106		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		DI 40 普通	m	12.3	15,630	192,249		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		DI 40 不良	m	2.3	16,380	37,674		
計						13,850,409		
単価						948,700	円/m	

# 1次単価表

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

単-110号	掘削・支保 (上半)	DI-P-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	1,406,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 上半 50m2	m	1	1,328,000	1,328,000		
	集塵機運転 【独自歩掛】	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 上半 50m2	m	1	61,400	61,400		
	ずり出し工(クランプトラック運転) 【独自歩掛】	漸拡部 タイヤ方式 DI-P-t(2) 上半 50m2 タイヤ損耗費不良	m	1	16,000	16,000		
	計					1,405,400		
	単価					1,406,000	円/m	



# 1次単価表

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

単-111号	掘削・支保 (下半)	DI-P-t(2) 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	431,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 下半 25m2	m	1	394,100	394,100		
	集塵機運転 【独自歩掛】	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 下半 25m2	m	1	18,200	18,200		
	ずり出し工(カブソフトラック運転) 【独自歩掛】	漸拡部 タイヤ方式 DI-P-t(2) 下半 25m2 タイヤ損耗費不良	m	1	18,960	18,960		
	計					431,260		
	単価					431,300	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-112号	下層路盤(車道・路肩部)	坑内施工 再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		1	単価	897.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	下層路盤(車道・路肩部) (坑内作業) 【独自歩掛】	100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40	m2	1	897.9	897.9			
	計					897.9			
	単価					897.9	円/m2		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-113号	表層(車道・路肩部)	坑内施工 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量		1	単価	1,912
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	表層(車道・路肩部) (坑内作業) 【独自歩掛】	1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスファルト混合物(20) PK-3	m2	1	1,912	1,912			
	計					1,912			
	単価					1,912	円/m2		

# 1次単価表

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

単-114号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	14,490
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	交通誘導警備員 A		人日	1	14,490	14,490			
	計					14,490			
	単価					14,490	円/人日		

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

単-115号	支持杭	H350×350 杭長7.0m	単位	本	数量		1	単価	387,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	場所打杭工(タウナサホルハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径495mm 軟岩4.13m/本 継杭無	本	1	318,500	318,500			
	H型鋼(中古品) 【独自単価表】	広幅 SS400 350×350	t	0.945	72,450	68,465.25			
	計					386,965.25			
	単価					387,000	円/本		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-116号	支持杭	H350×350 杭長9.0m	単位	本	数量		単価	
						1		401,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
場所打杭工(タウナホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径495mm 軟岩4.06m/本 継杭無	本	1	313,300	313,300		
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 350×350	t	1.215	72,450	88,026.75		
計						401,326.75		
単価						401,400	円/本	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-117号	支持杭	H400×400 杭長5.5m	単位	本	数量		単価	
						1		426,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
場所打杭工(タウナホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径566mm 砂質土3.33m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	本	1	355,500	355,500		
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 400×400	t	0.946	75,150	71,091.9		
計						426,591.9		
単価						426,600	円/本	

# 1次単価表

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

単-118号	支持杭	H400×400 杭長6.0m	単位	本	数量			1	単価	448,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
場所打杭工(ターウンサホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径566mm 砂質土3.83m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	本	1	370,900	370,900				
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 400×400	t	1.032	75,150	77,554.8				
計						448,454.8				
単価						448,500	円/本			

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

単-119号	支持杭	H400×400 杭長6.5m	単位	本	数量			1	単価	464,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
場所打杭工(ターウンサホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	本	1	380,500	380,500				
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 400×400	t	1.118	75,150	84,017.7				
計						464,517.7				
単価						464,600	円/本			

# 1次単価表

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

単-120号	支持杭	H400×400 杭長7.5m	単位	本	数量	1	単価	477,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
場所打杭工(タウナホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	本	1	380,500	380,500		
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 400×400	t	1.29	75,150	96,943.5		
計						477,443.5		
単価						477,500	円/本	

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

単-121号	支持杭	H400×400 杭長12.0m	単位	本	数量	1	単価	514,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
場所打杭工(タウナホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩1.73m/本 継杭無	本	1	359,200	359,200		
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 400×400	t	2.064	75,150	155,109.6		
計						514,309.6		
単価						514,400	円/本	

# 1次単価表

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

単-122号	支持杭	H400×400 杭長12.5m	単位	本	数量	1	単価	698,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
場所打杭工(カウサホルハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.17m/本 継杭有	本	1	491,000	491,000			
継施工費	H400	箇所	1	45,800	45,800			
H型鋼(中古品) 【独自単価表】	広幅 SS400 400×400	t	2.15	75,150	161,572.5			
計					698,372.5			
単価					698,400		円/本	

# 1次単価表

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

単-123号	支持杭	H400×400 杭長13.0m	単位	本	数量	1	単価	698,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
場所打杭工(カウサホルハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】		杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.08m/本 継杭有	本	1	484,400	484,400		
継施工費		H400	箇所	1	45,800	45,800		
H型鋼(中古品) 【独自単価表】		広幅 SS400 400×400	t	2.236	75,150	168,035.4		
計						698,235.4		
単価						698,300	円/本	



# 1次単価表

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

単-124号	橋脚	設置	単位	t	数量	単価	金額	単価	159,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）		設置 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 100t吊	t	41	66,160	2,712,560			
H形鋼（桁受） 【独自単価表】		H-800×300×14×26	t	3.7	88,500	327,450			
H型鋼（中古品）（桁受） 【独自単価表】		H-594×302×14×23	t	12.84	94,500	1,213,380			
H型鋼（中古品）（受桁） 【独自単価表】		H-594×302×14×23	t	3.6	94,500	340,200			
等辺山形鋼（ﾌﾞﾚｽ） 【独自単価表】		L-100×100×10	t	2.5	84,000	210,000			
等辺山形鋼（ﾌﾞﾚｽ） 【独自単価表】		L-130×130×12	t	8.8	92,500	814,000			
溝形鋼（水平ツキ材） 【独自単価表】		[-200×90×8×13.5	t	7.5	80,000	600,000			
溝形鋼（転倒防止材） 【独自単価表】		[-200×90×8×13.5	t	0.4	80,000	32,000			
スチフナー（加工品） 【独自単価表】		SS400 t=12	t	0.7	84,800	59,360			
高さ調整プレート（加工品） 【独自単価表】		SS400 t=7.5	t	0.03	84,800	2,544			
テーパープレート（加工品） 【独自単価表】		SS400 2～17×150×300	t	0.03	2,581,000	77,430			

# 1次単価表

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

単-124号	橋脚	設置	単位	t	数量	単価	金額	単価	159,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	トッププレート (加工品) 【独自単価表】	SS400 t=16	t	0.2	84,800	16,960			
	トッププレート (加工品) 【独自単価表】	SS400 t=22	t	0.7	84,800	59,360			
	摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 6 0	組	144	162.5	23,400			
	摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 7 0	組	40	172	6,880			
	摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 8 0	組	40	181.2	7,248			
	摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 8 5	組	200	186	37,200			
	摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 9 0	組	72	190.5	13,716			
	計					6,553,688			
	単価					159,900		円/t	

# 1次単価表

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

単-125号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	単価	金額	単価	121,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
上部工架設・撤去工		架設 クローブ油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 100t吊	t	80.2	21,200	1,700,240			
H形鋼（主桁） 【独自単価表】		H-900×300×16×28	t	51.38	91,000	4,675,580			
H形鋼（主桁） 【独自単価表】		H-912×302×18×34	t	13.58	133,000	1,806,140			
溝形鋼（桁つなぎ） 【独自単価表】		SS400 [-300×90×9×13	t	5.57	83,000	462,310			
溝形鋼（地覆） 【独自単価表】		SS400 380×100×10.5×16	t	5.67	86,000	487,620			
溝形鋼（覆工ずれ止め） 【独自単価表】		SS400 [-200×90×8×13.5	t	0.73	80,000	58,400			
H型鋼（束材） 【独自単価表】		広幅 SS400 300×300	t	0.46	78,500	36,110			
方杖 【独自単価表】		H-200 L=550	個	5	19,000	95,000			
方杖 【独自単価表】		H-200 L=850	個	4	23,700	94,800			
束材プレート（加工品） 【独自単価表】		SS400 t=16	t	0.2	84,800	16,960			
スチフナー（加工品） 【独自単価表】		SS400 t=12	t	1.7	84,800	144,160			

# 1次単価表

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

単-125号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	80.2	単価	121,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
添接板 (加工品) 【独自単価表】		SS400 t=12	t	0.4	84,800	33,920		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 5 0	組	450	153.5	69,075		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 7 5	組	120	176.5	21,180		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 8 5	組	44	186	8,184		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 9 0	組	101	190.5	19,240.5		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 1 0 0	組	40	199.7	7,988		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 1 0 5	組	16	204	3,264		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 1 1 0	組	24	208.7	5,008.8		
計						9,745,180.3		
単価						121,600	円/t	

# 1次単価表

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

単-126号	仮橋上部 (渡河部)	架設	単位	t	数量	単価	金額	単価	259,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
上部工架設・撤去工 【独自歩掛】		架設 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 150t吊	t	1	24,970	24,970			
簡易組立橋梁賃料 【独自単価表】		賃料期間1式 総供用日数1式	t	1	234,700	234,700			
計						259,670			
単価						259,700	円/t		

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

単-127号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	設置	単位	m2	数量	単価	金額	単価	18,310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板設置・撤去工		設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 100t吊	m 2	1	1,457	1,457			
覆工板賃料 鋼製 補強型 【独自単価表】		供用1式 継続有 総供用1式 修理費及損耗費無	m2	1	16,850	16,850			
計						18,307			
単価						18,310	円/m2		

# 1次単価表

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

単-128号	仮設高欄	アングル型 設置	単位	m	数量	104	単価	4,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高欄設置・撤去工 【独自歩掛】	アングル型 設置	m	104	2,588	269,152			
等辺山形鋼	中形 SS400 9×75×75	t	2.5	79,500	198,750			
計					467,902			
単価					4,500	円/m		

# 1次単価表

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

単-129号	仮設高欄 (渡河部)	ガードレール二段式(Hタイプ・H鋼橋用) 設置	単位	m	数量	32	単価	27,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高欄設置・撤去工 【独自歩掛】		ガードレール二段式(Hタイプ・H鋼橋用) 設置	m	32	1,031	32,992		
ガードレール		2段式	m	32	17,480	559,360		
ガードレール ホールト		2段式	t	0.7	398,100	278,670		
計						871,022		
単価						27,220	円/m	

# 1次単価表

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

単-130号	コンクリートブロック取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	6,844
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	1	6,844	6,844		
計						6,844		
単価						6,844	円/m3	

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

単-131号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,339
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 49.5km以下 全ての費用	m 3	1	4,339	4,339		
計						4,339		
単価						4,339	円/m3	



# 1次単価表

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

単-132号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,935
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,935	4,935		
計						4,935		
単価						4,935	円/m3	

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

単-133号	ヤト盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	184
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 10,000m3以上 無し	m3	1	184	184		
計						184		
単価						184	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-134号	大型土のう	耐候性 採取土	単位	袋	数量		単価	6,646
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	1	6,646	6,646		
	計					6,646		
	単価					6,646	円/袋	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-135号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	582.8
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 2.0km以下	m3	1	582.8	582.8		
	計					582.8		
	単価					582.8	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-136号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	187.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	187.4	187.4			
計						187.4			
単価						187.4	円/m3		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-137号	プレキャストU型側溝	PU1-450×450	単位	m	数量		1	単価	10,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝		据付け 無し 無し 鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 450 450×450×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0	m	1	10,820	10,820			
計						10,820			
単価						10,820	円/m		

# 1次単価表

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

単-138号	暗渠排水管	高密度ポリエチレン管(無孔・シングル) 管径400mm	単位	m	数量	10	単価	14,980
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	10	7,130	71,300		
フィルター材		再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m <sup>3</sup>	8.25	9,504	78,408		
計						149,708		
単価						14,980	円/m	

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

単-139号	現場打ち集水柵	B600-L600-H1600 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	125,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水柵・街渠柵(本体)		18-8-40(高炉) 1.09m <sup>3</sup> を超え1.15m <sup>3</sup> 以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	117,300	117,300		
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻	個	4	2,050	8,200		
計						125,500		
単価						125,500	円/箇所	

# 1次単価表

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

単-140号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	6	単価	1,265,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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(1.0)	回	1	366,800	366,800		
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(1.0)	回	3	1,200,000	3,600,000		
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	回	2	1,811,000	3,622,000		
計					7,588,800		
単価					1,265,000	円/回	

# 1次単価表

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

単-141号	仮設材運搬費	単位	t	数量	単価	金額	単価	9,637
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿 76.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	116	6,900	800,400			
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿 304.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	20.4	15,170	309,468			
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	132.4	1,500	198,600			
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	4	1,500	6,000			
計					1,314,468			
単価					9,637	円/t		

# 1次単価表

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

単-142号	六価加 <sub>μ</sub> 溶出試験費		単位	検体	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	六価加 <sub>μ</sub> 溶出試験費	環境庁告示 第46号溶出試験	検体	1	7,300	7,300		
	計					7,300		
	単価					7,300	円/検体	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 CI 全断面 105 L=1.2km以下 各種 有 -0.4本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,030,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.64	41,573	26,606		
トンネル世話役		人	0.64	41,573	26,606		
トンネル特殊工		人	3.84	37,551	144,195		
トンネル作業員		人	0.64	27,986	17,911		
ドリルジャンボ運転		週	0.049	2,668,000	130,732		
コンクリート吹付機運転		週	0.049	2,082,000	102,018		
ホイールローダ運転		週	0.049	230,100	11,274		
吹付プラント設備運転		週	0.049	311,500	15,263		
大型ブレーカ運転		週	0.049	265,200	12,994		
火薬 (雷管含む)	大断面 CI 全断面 105	m	1	132,500	132,500		
吹付コンクリート	大断面 CI 全断面 105 各種	m	1	190,100	190,100		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 CI 全断面 105 L=1.2km以下 各種 有 -0.4本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,030,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 CI 全断面 105 有 -0.4本 無	m	1	52,490	52,490			
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		13,261			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 26%		式	1		70,793			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 22%		式	1		82,519			
諸雑費（まるめ）		式	1		738			
計					1,030,000			
単価					1,030,000		円/m	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
集塵機運転	大断面 CI 全断面 105 各種 731kWh	m				1	37,150
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.049	758,000	37,142		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					37,150		
単価					37,150	円/m	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 CI 全断面 105 1.2<L≤1.4km 普通	m				1	36,770
ダンプトラック運転	普通	週	0.196	187,600	36,769		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					36,770		
単価					36,770	円/m	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 CI 全断面 105 1.2<L≤1.4km 不良	単位	m	数量	1	単価 38,710
ダンプトラック運転	不良	週	0.196	197,500	38,710	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					38,710	
単価					38,710	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 C II 全断面 105 L=1.2km以下 各種 有 -0.4本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,348,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.75	41,573	31,179		
トンネル世話役		人	0.75	41,573	31,179		
トンネル特殊工		人	4.5	37,551	168,979		
トンネル作業員		人	0.75	27,986	20,989		
ドリルジャンボ運転		週	0.067	2,668,000	178,756		
コンクリート吹付機運転		週	0.067	2,082,000	139,494		
ホイールローダ運転		週	0.067	230,100	15,416		
吹付プラント設備運転		週	0.067	311,500	20,870		
大型ブレーカ運転		週	0.067	265,200	17,768		
火薬 (雷管含む)	大断面 C II 全断面 105	m	1	140,900	140,900		
吹付コンクリート	大断面 C II 全断面 105 各種	m	1	211,100	211,100		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 C II 全断面 105 L=1.2km以下 各種 有 -0.4本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,348,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 C II 全断面 105 有 -0.4本 無	m	1	73,340	73,340			
H形鋼支保工	大断面 C II 全断面 105	m	1	72,410	72,410			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		17,719			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 25%		式	1		93,076			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 23%		式	1		114,482			
諸雑費（まるめ）		式	1		343			
計					1,348,000			
単価					1,348,000		円/m	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
集塵機運転	大断面 C II 全断面 105 各種 731kWh	m				1	50,790
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.067	758,000	50,786		
諸雑費 (まるめ)		式	1			4	
計					50,790		
単価					50,790	円/m	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 C II 全断面 105 1.2<L≤1.4km 普通	m				1	50,280
ダンプトラック運転	普通	週	0.268	187,600	50,276		
諸雑費 (まるめ)		式	1			4	
計					50,280		
単価					50,280	円/m	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 CII 全断面 105 1.2<L≤1.4km 不良	単位	m	数量	1	単価 52,930
ダンプトラック運転	不良	週	0.268	197,500	52,930	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					52,930	
単価					52,930	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

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 各種 有 -1本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,638,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.84	41,573	34,921		
トンネル世話役		人	0.84	41,573	34,921		
トンネル特殊工		人	5.04	37,551	189,257		
トンネル作業員		人	0.84	27,986	23,508		
ドリルジャンボ運転		週	0.092	2,668,000	245,456		
コンクリート吹付機運転		週	0.092	2,082,000	191,544		
ホイールローダ運転		週	0.092	230,100	21,169		
吹付プラント設備運転		週	0.092	311,500	28,658		
大型ブレーカ運転		週	0.092	265,200	24,398		
火薬 (雷管含む)	大断面 DI 上半 80	m	1	90,020	90,020		
吹付コンクリート	大断面 DI 上半 80 各種	m	1	232,800	232,800		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	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 各種 有 -1本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,638,000
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	121,100	121,100			
H形鋼支保工	大断面 DI 上半 80	m	1	90,480	90,480			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		19,847			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 19%		式	1		97,132			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 36%		式	1		192,384			
諸雑費（まるめ）		式	1		405			
計					1,638,000			
単価					1,638,000	円/m		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

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 各種 有 -1本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,669,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.84	41,573	34,921		
トンネル世話役		人	0.84	41,573	34,921		
トンネル特殊工		人	5.88	37,551	220,799		
トンネル作業員		人	0.84	27,986	23,508		
ドリルジャンボ運転		週	0.092	2,668,000	245,456		
コンクリート吹付機運転		週	0.092	2,082,000	191,544		
ホイールローダ運転		週	0.092	230,100	21,169		
吹付プラント設備運転		週	0.092	311,500	28,658		
大型ブレーカ運転		週	0.092	265,200	24,398		
火薬 (雷管含む)	大断面 DI 上半 80	m	1	90,020	90,020		
吹付コンクリート	大断面 DI 上半 80 各種	m	1	232,800	232,800		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	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 各種 有 -1本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,669,000
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	121,100	121,100			
H形鋼支保工	大断面 DI 上半 80	m	1	90,480	90,480			
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		19,557			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 19%		式	1		97,132			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 36%		式	1		192,384			
諸雑費（まるめ）		式	1		153			
計					1,669,000			
単価					1,669,000	円/m		

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転	大断面 DI 上半 80 各種 731kWh	m				1	69,740
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.092	758,000	69,736		
諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
計					69,740		
単価					69,740	円/m	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	m				1	69,040
ダンプトラック運転	普通	週	0.368	187,600	69,036		
諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
計					69,040		
単価					69,040	円/m	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 不良	単位	m	数量	1	単価 72,680
		単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転	不良	週	0.368	197,500	72,680	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					72,680	
単価					72,680	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 上半 80m2 L=1.2km以下	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,426,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.72	41,573	29,932			
トンネル世話役		人	0.72	41,573	29,932			
トンネル特殊工		人	4.33	37,551	162,595			
トンネル作業員		人	0.72	27,986	20,149			
掘削機械損料及び運転経費		m	1	522,300	522,300			
掘削材料費		m	1	643,300	643,300			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		17,014			
諸雑費（まるめ）		式	1		778			
計						1,426,000		
単価						1,426,000	円/m	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 発破 DI-t(1) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価 59,890
	【独自歩掛】						
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	集塵機運転	各種 731kWh	週	0.079	758,000	59,882	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					59,890	
	単価					59,890	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	大断面 発破 DI-t(1) 上半 80m2 タイヤ損耗費普通	単位	m	数量	1	単価 59,290
	【独自歩掛】						
	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	週	0.316	187,600	59,281	
	諸雑費（まるめ）		式	1		9	
	計					59,290	
	単価					59,290	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 上半 80m2 L=1.2km以下	m			1	1,326,000
トンネル世話役		人	0.63	41,573	26,190	
トンネル世話役		人	0.63	41,573	26,190	
トンネル特殊工		人	3.76	37,551	141,191	
トンネル作業員		人	0.63	27,986	17,631	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	456,200	456,200	
掘削材料費		m	1	642,800	642,800	
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		14,800	
諸雑費（まるめ）		式	1		998	
計					1,326,000	
単価					1,326,000	円/m



## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 発破 DI-t(2) 上半 80m2	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	52,310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.069	758,000	52,302	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		8	
計						52,310	
単価						52,310	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	大断面 発破 DI-t(2) 上半 80m2 タイヤ損耗費普通	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	60,040
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					
			週	0.32	187,600	60,032	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		8	
計						60,040	
単価						60,040	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無有有	単位	m	数量	1	単価	1,822,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル特殊工		人	5.46	37,551	205,028		
トンネル作業員		人	0.91	27,986	25,467		
ドリルジャンボ運転		週	0.102	2,668,000	272,136		
コンクリート吹付機運転		週	0.102	2,082,000	212,364		
ホイールローダ運転		週	0.102	230,100	23,470		
吹付プラント設備運転		週	0.102	311,500	31,773		
大型ブレーカ運転		週	0.102	265,200	27,050		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 85	m	1	95,650	95,650		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 85 各種	m	1	285,300	285,300		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,822,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5 本 無	m	1	93,170	93,170			
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 85	m	1	150,700	150,700			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		21,525			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		102,022			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 32%		式	1		199,942			
諸雑費（まるめ）		式	1		741			
計					1,822,000			
単価					1,822,000	円/m		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km超え 各種 無有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無有有	単位	m	数量	1	単価	1,856,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル特殊工		人	6.37	37,551	239,199		
トンネル作業員		人	0.91	27,986	25,467		
ドリルジャンボ運転		週	0.102	2,668,000	272,136		
コンクリート吹付機運転		週	0.102	2,082,000	212,364		
ホイールローダ運転		週	0.102	230,100	23,470		
吹付プラント設備運転		週	0.102	311,500	31,773		
大型ブレーカ運転		週	0.102	265,200	27,050		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 85	m	1	95,650	95,650		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 85 各種	m	1	285,300	285,300		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km超え 各種 無有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無有有	単位	m	数量	1	単価	1,856,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無有 SD345 D16~25 有 -1.5 本 無	m	1	93,170	93,170			
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 85	m	1	150,700	150,700			
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		21,239			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		102,022			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 32%		式	1		199,942			
諸雑費（まるめ）		式	1		856			
計					1,856,000			
単価					1,856,000	円/m		

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DIII 上半 85 各種 731kWh	単位	m	数量	1	単価 77,320
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	集塵機運転	各種 731kWh	週	0.102	758,000	77,316	
	諸雑費（まるめ）		式	1		4	
	計					77,320	
	単価					77,320	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	ざり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DIII 上半 85 1.2<L≤1.4km 不良	単位	m	数量	1	単価 80,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ダンプトラック運転	不良	週	0.408	197,500	80,580	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					80,580	
	単価					80,580	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,760,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル特殊工		人	5.46	37,551	205,028		
トンネル作業員		人	0.91	27,986	25,467		
ドリルジャンボ運転		週	0.102	2,668,000	272,136		
コンクリート吹付機運転		週	0.102	2,082,000	212,364		
ホイールローダ運転		週	0.102	230,100	23,470		
吹付プラント設備運転		週	0.102	311,500	31,773		
大型ブレーカ運転		週	0.102	265,200	27,050		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 85	m	1	95,650	95,650		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 85 各種	m	1	285,300	285,300		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,760,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無 無 無	m	1	46,170	46,170			
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 85	m	1	150,700	150,700			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		21,528			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		102,022			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 32%		式	1		184,902			
諸雑費（まるめ）		式	1		778			
計					1,760,000			
単価					1,760,000	円/m		



# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DIII 上半 85 1.2<L≤1.4km 普通	単位	m	数量	1	単価 76,540
ダンプトラック運転	普通	週	0.408	187,600	76,540	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					76,540	
単価					76,540	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 無 無 有 無	単位	m	数量	1	単価	1,514,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル特殊工		人	5.46	37,551	205,028		
トンネル作業員		人	0.91	27,986	25,467		
ドリルジャンボ運転		週	0.102	2,668,000	272,136		
コンクリート吹付機運転		週	0.102	2,082,000	212,364		
ホイールローダ運転		週	0.102	230,100	23,470		
吹付プラント設備運転		週	0.102	311,500	31,773		
大型ブレーカ運転		週	0.102	265,200	27,050		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 85	m	1	95,650	95,650		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 85 各種	m	1	285,300	285,300		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km以下 各種 無 無 無 有 無	単位	m	数量	1	1,514,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無 無 無	m	1	46,170	46,170	
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 85	m	1	150,700	150,700	
諸雑費 (その他機械) (率) 6%		式	1		34,007	
諸雑費 (その他材料) (率) 5%		式	1		28,891	
諸雑費 (まるめ)		式	1		332	
計					1,514,000	
単価					1,514,000	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km超え 各種 無 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,794,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル世話役		人	0.91	41,573	37,831		
トンネル特殊工		人	6.37	37,551	239,199		
トンネル作業員		人	0.91	27,986	25,467		
ドリルジャンボ運転		週	0.102	2,668,000	272,136		
コンクリート吹付機運転		週	0.102	2,082,000	212,364		
ホイールローダ運転		週	0.102	230,100	23,470		
吹付プラント設備運転		週	0.102	311,500	31,773		
大型ブレーカ運転		週	0.102	265,200	27,050		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 85	m	1	95,650	95,650		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 85 各種	m	1	285,300	285,300		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 上半 85 L=1.2km超え 各種 無 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価 1,794,000
ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無 無 無	m	1	46,170	46,170	
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 85	m	1	150,700	150,700	
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		21,237	
諸雑費 (その他機械) + 鏡吹付施工機械費 18%		式	1		102,022	
諸雑費 (その他材料) + 鏡吹付材料費 32%		式	1		184,902	
諸雑費 (まるめ)		式	1		898	
計					1,794,000	
単価					1,794,000	円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製 支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 坑口付部(起点側) 上半 85m2	単位	m	数量		1	1,214,000
土木一般世話役		人	0.57	23,835	13,585		
土木一般世話役		人	0.57	23,835	13,585		
特殊作業員		人	3.41	21,420	73,042		
普通作業員		人	0.57	18,165	10,354		
掘削機械損料及び運転経費		m	1	625,100	625,100		
掘削材料費		m	1	477,400	477,400		
諸雑費 (まるめ)		式	1		934		
計					1,214,000		
単価					1,214,000	円/m	

# 参考資料（１）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	外型枠	キーストプレート AKD650×25×1.2	単位	m2	数量		単価	
	【独自単価表】					1,000		2,138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストプレート (AKD)		SDP1 650×25×1.2	t	13.277	161,000	2,137,597		
諸雑費 (まるめ)			式	1		403		
計						2,138,000		
単価						2,138	円/m2	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H形鋼	広幅 SS400 200×200 (損料)	単位	t	数量		単価	
	【独自単価表】					1		7,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼		広幅 SS400 200×200	t	0.1	78,500	7,850		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						7,850		
単価						7,850	円/t	

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製 支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 坑口付部(終点側) 上半 85m2	単位	m	数量		1	1,207,000
土木一般世話役		人	0.57	23,835	13,585		
土木一般世話役		人	0.57	23,835	13,585		
特殊作業員		人	3.41	21,420	73,042		
普通作業員		人	0.57	18,165	10,354		
掘削機械損料及び運転経費		m	1	625,100	625,100		
掘削材料費		m	1	471,300	471,300		
諸雑費（まるめ）		式	1		34		
計					1,207,000		
単価					1,207,000	円/m	



# 参考資料 (1)

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

外型枠	キーストプレート AKD650×25×1.2	単位	m2	数量	1,000	単価	2,138
【独自単価表】	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	キーストプレート (AKD)	SDP1 650×25×1.2	t	13.277	161,000	2,137,597	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		403	
	計					2,138,000	
	単価					2,138	円/m2

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	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 25 各種 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	476,500
名称		規格	単位		数量		金額	摘要
トンネル世話役			人		0.35	41,573	14,550	
トンネル世話役			人		0.35	41,573	14,550	
トンネル特殊工			人		2.1	37,551	78,857	
トンネル作業員			人		0.35	27,986	9,795	
ドリルジャンボ運転			週		0.036	2,668,000	96,048	
コンクリート吹付機運転			週		0.036	2,082,000	74,952	
ホイールローダ運転			週		0.036	230,100	8,283	
吹付プラント設備運転			週		0.036	311,500	11,214	
大型ブレーカ運転			週		0.036	265,200	9,547	
火薬（雷管含む）		大断面 DI 下半 25	m		1	22,150	22,150	
吹付コンクリート		大断面 DI 下半 25 各種	m		1	36,210	36,210	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	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 25 各種 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	476,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 DI 下半 25 無 無	m	1	23,090	23,090			
H形鋼支保工	大断面 DI 下半 25	m	1	18,200	18,200			
鏡吹付施工労務費 3%		式	1		3,097			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 13%		式	1		26,005			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 30%		式	1		29,895			
諸雑費（まるめ）		式	1		57			
計					476,500			
単価					476,500	円/m		

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
集塵機運転	大断面 DI 下半 25 各種 731kWh	m				1	27,290
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.036	758,000	27,288		
諸雑費 (まるめ)		式	1			2	
計					27,290		
単価					27,290		円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 25 1.2<L≤1.4km 普通	m				1	27,020
ダンプトラック運転	普通	週	0.144	187,600	27,014		
諸雑費 (まるめ)		式	1			6	
計					27,020		
単価					27,020		円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 25 1.2<L≤1.4km 不良	単位	m	数量	1	単価 28,440
ダンプトラック運転	不良	週	0.144	197,500	28,440	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					28,440	
単価					28,440	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 下半 25m2	m				410,100
トンネル世話役		人	0.32	41,573	13,303	
トンネル世話役		人	0.32	41,573	13,303	
トンネル特殊工		人	1.93	37,551	72,473	
トンネル作業員		人	0.32	27,986	8,955	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	207,200	207,200	
掘削材料費		m	1	91,960	91,960	
鏡吹付施工労務費 3%		式	1		2,841	
諸雑費（まるめ）		式	1		65	
計					410,100	
単価					410,100	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価 25,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.033	758,000	25,014	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						25,020	
単価						25,020	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(1) 下半 25m2 タイヤ損耗費普通	単位	m	数量	1	単価 24,770
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					
			週	0.132	187,600	24,763	
諸雑費（まるめ）			式	1		7	
計						24,770	
単価						24,770	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	390,700
トンネル世話役		人	0.3	41,573	12,471	
トンネル世話役		人	0.3	41,573	12,471	
トンネル特殊工		人	1.82	37,551	68,342	
トンネル作業員		人	0.3	27,986	8,395	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	188,300	188,300	
掘削材料費		m	1	98,010	98,010	
鏡吹付施工労務費 3%		式	1		2,676	
諸雑費 (まるめ)		式	1		35	
計					390,700	
単価					390,700	円/m



## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価 22,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.03	758,000	22,740	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						22,740	
単価						22,740	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面 発破 DI-t(2) 下半 25m2 タイヤ損耗費普通	単位	m	数量	1	単価 23,450
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					
			週	0.125	187,600	23,450	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						23,450	
単価						23,450	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 下半 25 各種 有 -2本 無 有 有	単位	m	数量	1	460,000
トンネル世話役		人	0.39	41,573	16,213	
トンネル世話役		人	0.39	41,573	16,213	
トンネル特殊工		人	2.34	37,551	87,869	
トンネル作業員		人	0.39	27,986	10,914	
ドリルジャンボ運転		週	0.029	2,668,000	77,372	
コンクリート吹付機運転		週	0.029	2,082,000	60,378	
ホイールローダ運転		週	0.029	230,100	6,672	
吹付プラント設備運転		週	0.029	311,500	9,033	
大型ブレーカ運転		週	0.029	265,200	7,690	
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 下半 25	m	1	22,150	22,150	
吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 25 各種	m	1	42,660	42,660	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 下半 25 各種 有 -2本 無 有 有	単位	m		1	460,000
ロックボルト	大断面 DIII 下半 25 有 -2本 無	m	1	11,490	11,490	
H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 25	m	1	30,940	30,940	
鏡吹付施工労務費 3%		式	1		3,452	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 16%		式	1		25,783	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 29%		式	1		31,099	
諸雑費（まるめ）		式	1		72	
計					460,000	
単価					460,000	円/m

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転	大断面 DIII 下半 25 各種 731kWh	m				1	21,990
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.029	758,000	21,982		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					21,990		
単価					21,990	円/m	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 25 1.2<L≤1.4km 不良	m				1	22,910
ダンプトラック運転	不良	週	0.116	197,500	22,910		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					22,910		
単価					22,910	円/m	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 25 1.2<L≤1.4km 普通	単位	m	数量	1	21,770
ダンプトラック運転	普通	週	0.116	187,600	21,761	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					21,770	
単価					21,770	円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製 支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 坑口付部(起点側) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価 285,700
土木一般世話役		人	0.16	23,835	3,813	
土木一般世話役		人	0.16	23,835	3,813	
特殊作業員		人	0.94	21,420	20,134	
普通作業員		人	0.16	18,165	2,906	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	177,700	177,700	
掘削材料費		m	1	77,260	77,260	
諸雑費 (まるめ)		式	1		74	
計					285,700	
単価					285,700	円/m

# 参考資料 (1)

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

外型枠	キーストプレート AKD650×25×1.2	単位	m2	数量	1,000	単価	2,138
【独自単価表】	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	キーストプレート (AKD)	SDP1 650×25×1.2	t	13.277	161,000	2,137,597	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		403	
	計					2,138,000	
	単価					2,138	円/m2

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<吹付け、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面 発破 坑口付部(終点側) 下半 25m2	単位	m	数量	1	274,400
土木一般世話役		人	0.15	23,835	3,575	
土木一般世話役		人	0.15	23,835	3,575	
特殊作業員		人	0.9	21,420	19,278	
普通作業員		人	0.15	18,165	2,724	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	172,000	172,000	
掘削材料費		m	1	73,220	73,220	
諸雑費（まるめ）		式	1		28	
計					274,400	
単価					274,400	円/m



# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890	
トンネル特殊工		人	0.61	35,385	21,584	
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969	
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872	
諸雑費 (その他機械) (率) 5%		式	1		243	
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	14.29	23,900	341,531	
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.998	1,220	36,597	
諸雑費 (その他材料) (率) 1%		式	1		3,781	
諸雑費 (まるめ)		式	1		33	
計					418,500	
単価					418,500	円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人	0.16	39,270	6,283	
トンネル特殊工		人	0.63	35,385	22,292	
トンネル作業員		人	0.16	26,460	4,233	
スライドセントル損料 (本坑用)	L = 10.5	m	1	98,651	98,651	
諸雑費 (まるめ)		式	1		41	
計					131,500	
単価					131,500	円/m

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工	大断面 CI 105 20.7m 1161.3m	単位	m	数量	1	単価 39,200
トンネル世話役		人	0.207	39,270	8,128	
トンネル特殊工		人	0.388	35,385	13,729	
トンネル作業員		人	0.207	26,460	5,477	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	11,865	11,865	
諸雑費（まるめ）		式	1		1	
計					39,200	
単価					39,200	円/m

# 参考資料（１）

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

	覆工コンクリート工等	大断面 C II 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	393,900
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	35,385	21,584				
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969				
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872				
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		243				
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	13.28	23,900	317,392				
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		3,537				
諸雑費（まるめ）		式	1		15				
計					393,900				
単価					393,900	円/m			

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工	大断面 CII 105 20.7m 1161.3m	単位	m	数量	1	単価 39,070
トンネル世話役		人	0.206	39,270	8,089	
トンネル特殊工		人	0.386	35,385	13,658	
トンネル作業員		人	0.206	26,460	5,450	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	11,865	11,865	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					39,070	
単価					39,070	円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890	
トンネル特殊工		人	0.61	35,385	21,584	
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969	
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872	
諸雑費 (その他機械) (率) 5%		式	1		243	
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	12.54	23,900	299,706	
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.742	1,220	36,285	
諸雑費 (その他材料) (率) 1%		式	1		3,359	
諸雑費 (まるめ)		式	1		92	
計					376,000	
単価					376,000	円/m

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工	大断面 DI 105 20.7m 1161.3m	m			1	38,970
トンネル世話役		人	0.205	39,270	8,050	
トンネル特殊工		人	0.385	35,385	13,623	
トンネル作業員		人	0.205	26,460	5,424	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	11,865	11,865	
諸雑費（まるめ）		式	1		8	
計					38,970	
単価					38,970	円/m

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	覆工コンクリート控除(作業坑取合部)	生コンクリート 高炉 18-15-40 C=270以上	単位	m3	数量	1	単価	23,900
	【独自単価表】							
	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	m3	1	23,900	23,900		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					23,900		
	単価					23,900	円/m3	

						単価使用年月	2021. 2	
						歩掛使用年月	2021. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	防水シート控除(作業坑取合部)	防水シート0.8mm+透水性緩衝材3.0mm	単位	m2	数量	1	単価	1,220
	【独自単価表】							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m2	1	1,220	1,220		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					1,220		
	単価					1,220	円/m2	



# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890	
トンネル特殊工		人	0.61	35,385	21,584	
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969	
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872	
諸雑費 (その他機械) (率) 5%		式	1		243	
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	14.15	23,900	338,185	
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	30.056	1,220	36,668	
諸雑費 (その他材料) (率) 1%		式	1		3,748	
諸雑費 (まるめ)		式	1		41	
計					415,200	
単価					415,200	円/m

# 参考資料（１）

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

	防水工	大断面 DIII 110 20.7m 1161.3m	単位	m	数量	1	単価	39,240
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.207	39,270	8,128			
トンネル特殊工		人	0.389	35,385	13,764			
トンネル作業員		人	0.207	26,460	5,477			
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	11,865	11,865			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					39,240			
単価					39,240	円/m		

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工等（坑外作業） 【独自歩掛】	大断面 坑口付部 110m2 t=0.8mm+3mm 18-15-40(高炉)	単位	m	数量	1	335,700
土木一般世話役		人	0.15	23,835	3,575	
特殊作業員		人	0.61	21,420	13,066	
普通作業員		人	0.15	18,165	2,724	
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872	
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		243	
生コンクリート・防水シート材料費	18-15-40(高炉) C=270以上 t=0.8mm+3.0mm	m	1	311,200	311,200	
諸雑費（まるめ）		式	1		20	
計					335,700	
単価					335,700	円/m

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠工(覆工コンクリート) (坑外作業) 【独自歩掛】	標準(五心円) 本坑用 上半周長20.7m 対象長1101.0m	m			1	118,900
土木一般世話役		人	0.16	23,835	3,813	
特殊作業員		人	0.63	21,420	13,494	
普通作業員		人	0.16	18,165	2,906	
スライドセントル 損料 (本坑用)	L = 10.5 m	m	1	98,651	98,651	
諸雑費 (まるめ)		式	1		36	
計					118,900	
単価					118,900	円/m

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工（坑外作業） 【独自歩掛】	大断面 坑口付部 110m2 上半周長20.7m対象長1161.3m	単位	m	数量	1	28,890
土木一般世話役		人	0.207	23,835	4,933	
特殊作業員		人	0.389	21,420	8,332	
普通作業員		人	0.207	18,165	3,760	
防水工作業台車 損料	L = 6.0m	m	1	11,865	11,865	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					28,890	
単価					28,890	円/m

# 参考資料 (1)

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

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	143,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	74,000	76,220		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	67,100	67,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		80		
計					143,400		
単価					143,400	円 / t	

# 参考資料（１）

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

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	137,300
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	74,000	76,220		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	61,000	61,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		80		
計					137,300		
単価					137,300	円/t	

# 参考資料 (1)

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

鋼板	PL-200×22 SS400	単位	t	数量		単価	84,800
【独自単価表】					1		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板	厚板 無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	1	83,500	83,500		
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1	1,300	1,300		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					84,800		
単価					84,800	円/t	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

補強ロックボルト 【独自歩掛】	大断面 発破 DI 上下半 取合部	単位	本	数量	単価	金額	単価	20,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.21	41,573	8,730			
トンネル特殊工		人	1.29	37,551	48,440			
トンネル作業員		人	0.21	27,986	5,877			
ドリルジャンボ運転		週	0.029	2,668,000	77,372			
諸雑費（その他機械）（率） 7%		式	1		5,416			
ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=6.0m	本	10	5,766	57,660			
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1		5,105			
計					208,600			
単価					20,860	円/本		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガス切断（坑内作業） 【独自歩掛】	H鋼杭(H150)	単位	箇所	数量	1	1,493
溶接工		人	0.03	26,100	783	
トンネル作業員		人	0.02	27,986	559	
酸素	ポンベ	m <sup>3</sup>	0.18	267	48	
アセチレン	ポンベ	k g	0.08	1,270	101	
諸雑費（率+まるめ） 0.2%		式	1		2	
計					1,493	
単価					1,493	円/箇所

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
ロックボルト切断工（坑内作業） 【独自歩掛】	径25mm					100		69.48
溶接工		人		0.083	26,100	2,166		
トンネル作業員		人		0.083	27,986	2,322		
酸素	ボンベ	m <sup>3</sup>		3	267	801		
アセチレン	ボンベ	k g		1.3	1,270	1,651		
諸雑費（率+まるめ） 0.2%		式		1		8		
計						6,948		
単価						69.48	円/箇所	

# 参考資料 (1)

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

処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	4,935
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 昼間	コンクリート殻(無筋) (株)土本組	m <sup>3</sup>	100	4,935	493,500		
計					493,500		
単価					4,935	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破碎（坑内作業） 【独自歩掛】	アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下 機械積込	単位	m2	数量	100	単価 354
トンネル世話役		人	0.2	41,573	8,314	
トンネル作業員		人	0.4	27,986	11,194	
バックホ運転	トンネル専用機 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.2	79,440	15,888	
諸雑費（まるめ）		式	1		4	
計					35,400	
単価					354	円/m2

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬(ダンプトラック運転) アスファルト殻 (坑内作業) 【独自歩掛】	舗装版破砕 機械積込 1.5km以下 タイヤ損耗費普通	単位	m3	数量	100	単価 1,193
ダンプトラック運転	タイヤ損耗費普通	日	3.51	33,980	119,269	
諸雑費 (まるめ)		式	1		31	
計					119,300	
単価					1,193	円/m3

## 参考資料（1）

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

積込(アスファルト殻)	機械積込	単位	m3	数量	単価	金額	単価	376.2
【独自歩掛】						100		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
バックホ運転	クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.4	57,720	23,088			
普通作業員		人	0.8	18,165	14,532			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計						37,620		
単価						376.2	円/m3	

# 参考資料 (1)

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

処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 昼間	アスファルト殻(掘削) (株)土本組	m <sup>3</sup>	100	3,290	329,000		
計					329,000		
単価					3,290	円/m <sup>3</sup>	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CI-L 全断面 120m2 L=1.2km以下	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,295,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.75	41,573	31,179			
トンネル世話役		人	0.75	41,573	31,179			
トンネル特殊工		人	4.52	37,551	169,730			
トンネル作業員		人	0.75	27,986	20,989			
掘削機械損料及び運転経費		m	1	412,500	412,500			
掘削材料費		m	1	611,100	611,100			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		17,751			
諸雑費（まるめ）		式	1		572			
計						1,295,000		
単価						1,295,000	円/m	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転 【独自歩掛】	大断面II 発破 CI-L 全断面 120m2	単位	m	数量	1	単価 43,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.058	758,000	43,964	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						43,970	
単価						43,970	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転) 【独自歩掛】	大断面II 発破 CI-L 全断面 120m2 タ付損耗費不良	単位	m	数量	1	単価 41,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転		不良					
			週	0.212	197,500	41,870	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						41,870	
単価						41,870	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吹付コンクリート 【独自歩掛】	大断面 発破 CI-L 妻部	単位	m2	数量	10	単価 12,850
トンネル世話役		人	0.08	41,573	3,325	
トンネル特殊工		人	0.48	37,551	18,024	
トンネル作業員		人	0.08	27,986	2,238	
コンクリート吹付機運転		週	0.01	2,082,000	20,820	
吹付プラント設備運転		週	0.011	311,500	3,426	
諸雑費 (その他機械) (率) 20%		式	1		4,849	
吹付コンクリート	大断面 CI-L 妻部	m2	10	7,580	75,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		18	
計					128,500	
単価					12,850	円/m2

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転	大断面 発破 CI-L 妻部	単位	m2	数量	10	758
【独自歩掛】						
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.01	758,000	7,580	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					7,580	
単価					758	円/m2

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	大断面Ⅱ 発破 CII-L 全断面 120m2 L=1.2km以下	単位	m	数量	1	1,684,000
トンネル世話役		人	0.88	41,573	36,584	
トンネル世話役		人	0.88	41,573	36,584	
トンネル特殊工		人	5.28	37,551	198,269	
トンネル作業員		人	0.88	27,986	24,627	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	550,400	550,400	
掘削材料費		m	1	816,200	816,200	
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		20,758	
諸雑費（まるめ）		式	1		578	
計					1,684,000	
単価					1,684,000	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面Ⅱ 発破 CII-L 全断面 120m2	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	59,130
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	集塵機運転	各種 731kWh					
			週	0.078	758,000	59,124	
	諸雑費（まるめ）		式	1		6	
	計					59,130	
	単価					59,130	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	大断面Ⅱ 発破 CII-L 全断面 120m2 タイヤ損耗費不良	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	61,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ダンプトラック運転	不良					
			週	0.312	197,500	61,620	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					61,620	
	単価					61,620	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吹付コンクリート 【独自歩掛】	大断面 発破 CII-L 妻部	単位	m2	数量	10	単価 20,990
トンネル世話役		人	0.09	41,573	3,741	
トンネル特殊工		人	0.54	37,551	20,277	
トンネル作業員		人	0.09	27,986	2,518	
コンクリート吹付機運転		週	0.024	2,082,000	49,968	
吹付プラント設備運転		週	0.071	311,500	22,116	
諸雑費 (その他機械) (率) 14%		式	1		10,091	
吹付コンクリート	大断面 CII-L 妻部	m2	10	10,110	101,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		89	
計					209,900	
単価					20,990	円/m2

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転 【独自歩掛】	大断面 発破 CII-L 妻部	単位	m2	数量	10	単価 682.2
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.009	758,000	6,822	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,822	
単価					682.2	円/m2



# 参考資料（１）

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

	覆工コンクリート工等	大断面 CI 120 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	1	単価	446,000
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	35,385	21,584			
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969			
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872			
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		243			
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	15.3	23,900	365,670			
防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.515	1,220	39,668			
諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		4,053			
諸雑費（まるめ）		式	1		51			
計					446,000			
単価					446,000	円/m		

# 参考資料（１）

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

	型枠工（覆工コンクリート）	標準（五心円） 非常駐車帯用 22.3m 62m	単位	m	数量	1	単価	1,043,000
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	35,385	24,769			
トンネル作業員		人	0.23	26,460	6,085			
スライドセントル損料（非常駐車帯用）	L = 6.0	m	1	1,006,823	1,006,823			
諸雑費（まるめ）		式	1		611			
計					1,043,000			
単価					1,043,000	円/m		

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工	大断面 CI 120 20.7m 1161.3m	m			1	41,450
トンネル世話役		人	0.224	39,270	8,796	
トンネル特殊工		人	0.42	35,385	14,861	
トンネル作業員		人	0.224	26,460	5,927	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	11,865	11,865	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					41,450	
単価					41,450	円/m

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
トンネル世話役	大断面 C II 120 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	人	0.15	39,270	5,890	419,700	
トンネル特殊工		人	0.61	35,385	21,584		
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969		
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	243,600	4,872		
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		243		
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	14.23	23,900	340,097		
防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	32.167	1,220	39,243		
諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		3,793		
諸雑費（まるめ）		式	1		9		
計					419,700		
単価					419,700	円/m	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工	大断面 CII 120 20.7m 1161.3m	単位	m	数量	1	単価 41,180
トンネル世話役		人	0.222	39,270	8,717	
トンネル特殊工		人	0.416	35,385	14,720	
トンネル作業員		人	0.222	26,460	5,874	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	11,865	11,865	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					41,180	
単価					41,180	円/m

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 【独自歩掛】	非常駐車帯妻部	単位	m3	数量	10	30,950
トンネル世話役		人	0.14	39,270	5,497	
トンネル特殊工		人	0.4	35,385	14,154	
トンネル作業員		人	0.54	26,460	14,288	
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m3	10.7	23,900	255,730	
コンクリートポンプ車運転 配管式 55m3/h	圧送管組立撤去無	時間	1.03	9,979	10,278	
養生工	コンクリートポンプ車打設 無筋構造物 一般養生	m3	10	918.6	9,186	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		367	
計					309,500	
単価					30,950	円/m3

# 参考資料（１）

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

防水シート工	非常駐車帯妻部	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2,613
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.08	39,270	3,141			
トンネル特殊工		人	0.15	35,385	5,307			
トンネル作業員		人	0.08	26,460	2,116			
防水シート (N A T M)	0. 8 m m + 3. 0 m m	m 2	11.6	1,220	14,152			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		1,414			
計					26,130			
単価					2,613	円/m2		

# 参考資料（１）

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

	足場工(手摺先行型枠組足場)	非常駐車帯妻部	単位	掛m2	数量	100	単価	4,044
	【独自歩掛】							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	1.4	39,270	54,978		
とび工			人	7.7	23,310	179,487		
トンネル作業員			人	1.2	26,460	31,752		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4.9 t 吊	日	1.4	30,400	42,560		
諸雑費 (率+まるめ) 31%			式	1		95,623		
計						404,400		
単価						4,044	円/掛m2	



# 参考資料（１）

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

	足場工(単管足場)	非常駐車帯妻部	単位	掛m2	数量	100	単価	4,036
	【独自歩掛】							
	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		
	とび工		人	7.7	23,310	179,487		
	トンネル作業員		人	1.6	26,460	42,336		
	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	0.8	30,400	24,320		
	諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		90,698		
	計					403,600		
	単価					4,036	円/掛m2	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	DI 40 各種 有 -3本 無 有 有	単位	m	数量	1	873,500
トンネル世話役		人	0.67	41,573	27,853	
トンネル世話役		人	0.67	41,573	27,853	
トンネル特殊工		人	2.7	37,551	101,387	
トンネル作業員		人	0.67	27,986	18,750	
ドリルジャンボ運転		週	0.1	1,092,000	109,200	
大型ブレーカ運転		週	0.076	136,900	10,404	
ホイールローダ運転		週	0.061	214,900	13,108	
コンクリート吹付機運転		週	0.174	553,000	96,222	
吹付プラント設備運転		週	0.076	311,200	23,651	
火薬（雷管含む）	DI 40	m	1	63,940	63,940	
ロックボルト	DI 40 有 -3本 無	m	1	58,650	58,650	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	DI 40 各種 有 -3本 無 有 有	単位	m		1	873,500
吹付コンクリート	DI 40 各種	m	1	136,500	136,500	
H形鋼支保工	DI 40	m	1	51,340	51,340	
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		10,362	
諸雑費 (その他機械) + 鏡吹付施工機械費 16%		式	1		40,413	
諸雑費 (その他材料) + 鏡吹付材料費 27%		式	1		83,816	
諸雑費 (まるめ)		式	1		51	
計					873,500	
単価					873,500	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	DI 40 各種 731kWh	単位	m	数量		単価
					1		57,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.076	758,000	57,608	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		2	
計						57,610	
単価						57,610	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工（ダンプトラック運転）	DI 40 普通	単位	m	数量		単価
					1		15,630
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					
			週	0.076	205,600	15,625	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		5	
計						15,630	
単価						15,630	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	小断面 発破 打方式 DI-P(2) 全断面 40m2	単位	m	数量	単価	金額	単価	953,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.67	41,573	27,853			
トンネル世話役		人	0.67	41,573	27,853			
トンネル特殊工		人	2.7	37,551	101,387			
トンネル作業員		人	0.67	27,986	18,750			
掘削機械損料及び運転経費		m	1	292,900	292,900			
掘削材料費		m	1	474,000	474,000			
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		10,359			
諸雑費（まるめ）		式	1		98			
計					953,200			
単価					953,200	円/m		

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	小断面 発破 タイヤ方式 DI-P(2) 全断面 40m2	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	57,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh	週	0.076	758,000	57,608	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						57,610	
単価						57,610	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	小断面 タイヤ方式 DI-P(2) 全断面 40m2 タイヤ損耗費普通	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	15,630
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	週	0.076	205,600	15,625	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						15,630	
単価						15,630	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	小断面 発破 打方式 DIII-P 全断面 40m2	単位	m	数量	単価	金額	単価	925,900
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人		0.68	41,573	28,269		
トンネル世話役		人		0.68	41,573	28,269		
トンネル特殊工		人		2.75	37,551	103,265		
トンネル作業員		人		0.68	27,986	19,030		
掘削機械損料及び運転経費		m		1	296,200	296,200		
掘削材料費		m		1	440,300	440,300		
鏡吹付施工労務費 7%		式		1		10,539		
諸雑費（まるめ）		式		1		28		
計						925,900		
単価						925,900	円/m	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	小断面 発破 タイヤ方式 DIII-P 全断面 40m2	単位	m	数量		単価	
	【独自歩掛】					1		59,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		各種 731kWh	週	0.078	758,000	59,124		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						59,130		
単価						59,130	円/m	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	小断面 タイヤ方式 DIII-P 全断面 40m2 タイヤ損耗費普通	単位	m	数量		単価	
	【独自歩掛】					1		15,630
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	週	0.076	205,600	15,625		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						15,630		
単価						15,630	円/m	



# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製 支保工> 【独自歩掛】	小断面 発破 タイヤ方式 坑口付部 全断面 40m2	単位	m	数量	1	526,100
土木一般世話役		人	0.44	23,835	10,487	
土木一般世話役		人	0.44	23,835	10,487	
特殊作業員		人	2.54	21,420	54,406	
普通作業員		人	0.44	18,165	7,992	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	219,300	219,300	
掘削材料費		m	1	223,400	223,400	
諸雑費（まるめ）		式	1		28	
計					526,100	
単価					526,100	円/m

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
外型枠	キーストプレート AKD650×25×1.2	単位	m2	数量		単価	
【独自単価表】					1,000		2,138
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストプレート (AKD)	SDP1 650×25×1.2	t	13.277	161,000	2,137,597		
諸雑費 (まるめ)		式	1		403		
計					2,138,000		
単価					2,138	円/m2	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
H形鋼	広幅 SS400 200×200 (損料)	単位	t	数量		単価	
【独自単価表】					1		7,850
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼	広幅 SS400 200×200	t	0.1	78,500	7,850		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					7,850		
単価					7,850	円/t	

# 参考資料 (1)

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

鋼板	PL-200×22 SS400	単位	t	数量		単価	84,800
【独自単価表】					1		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板	厚板 無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	1	83,500	83,500		
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1	1,300	1,300		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					84,800		
単価					84,800	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

補強ロックボルト	小断面 発破 タイヤ方式 DI 全断面 取合部	単位	本	数量		単価	
【独自歩掛】					10		11,660
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.17	41,573	7,067		
トンネル特殊工		人	1	37,551	37,551		
トンネル作業員		人	0.17	27,986	4,757		
ドリルジャンボ運転		週	0.021	1,092,000	22,932		
諸雑費 (その他機械) (率) 9%		式	1		2,063		
ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4.0m	本	10	4,191	41,910		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		320		
計					116,600		
単価					11,660	円/本	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	7,667
名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要	
溶接工		人		0.14	26,100	3,654		
トンネル作業員		人		0.14	27,986	3,918		
酸素	ポンベ	m <sup>3</sup>		0.03	267	8		
アセチレン	ポンベ	k g		0.01	1,270	12		
諸雑費（率+まるめ） 1%		式		1		75		
計						7,667		
単価						7,667	円/箇所	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤(車道・路肩部)〈坑内作業〉 【独自歩掛】	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40	単位	m2	数量	100	単価 897.9
トンネル世話役		人	0.1	39,270	3,927	
トンネル特殊工		人	0.1	35,385	3,538	
トンネル作業員		人	0.1	26,460	2,646	
再生クラッシュラン	RC-40	m3	12.7	5,100	64,770	
モータレーダ運転	[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] フレート幅3.1m	日	0.1	53,110	5,311	
ロードロー運転	[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)]10t 締固幅2.1m	日	0.1	43,950	4,395	
タイヤロー運転	[普通型・排出ガス対策型(第2次基準値)]運転質量8-20t	日	0.1	31,400	3,140	
諸雑費(率+まるめ) 9%		式	1		2,063	
計					89,790	
単価					897.9	円/m2

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部) (坑内作業) 【独自歩掛】	1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスファルト混合物(20) PK-3	単位	m2	数量	100	1,912
トンネル世話役		人	0.08	39,270	3,141	
トンネル特殊工		人	0.24	35,385	8,492	
トンネル作業員		人	0.4	26,460	10,584	
再生アスファルト混合物	再生粗粒度AS混合物(20)	t	12.57	11,500	144,555	
アスファルト乳剤	PK-3 プライムコート用	L	126	94	11,844	
アスファルトフィニッシュ運転	[ホイール型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 幅1.4~3.0m	日	0.08	38,470	3,077	
振動ロー運転	[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)] 3~4t	日	0.08	27,840	2,227	
タイヤロー運転	[普通型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 運転質量3~4t	日	0.08	24,710	1,976	
諸雑費(率+まるめ) 18%		式	1		5,304	
計					191,200	
単価					1,912	円/m2

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート掘削工(大型ブレーカ掘削) 【独自歩掛】	CII	単位	m3	数量	10	4,304
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890	
トンネル特殊工		人	0.44	35,385	15,569	
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969	
大型ブレーカ運転		日	0.15	53,040	7,956	
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	0.94	9,292	8,734	
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					43,040	
単価					4,304	円/m3



# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工		人	0.1	35,385	3,538	
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	5,270	4,374	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					7,912	
単価					791.2	円/m3

# 参考資料 (1)

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

埋戻材の積込作業	25% 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	535.2
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	11,150	5,352			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					5,352			
単価					535.2	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工		人	0.1	35,385	3,538	
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	5,270	4,374	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					7,912	
単価					791.2	円/m3

# 参考資料（１）

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

	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	1,472
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	35,385	5,307			
トンネル作業員		人	0.07	26,460	1,852			
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	9,292	4,181			
振動ローラ運転		日	0.07	9,002	630			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					14,720			
単価					1,472	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 4,304
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890	
トンネル特殊工		人	0.44	35,385	15,569	
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969	
大型ブレーカ運転		日	0.15	53,040	7,956	
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	9,292	8,734	
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					43,040	
単価					4,304	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

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

	インバートずり出し工	DI 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	765.5
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル特殊工		人	0.1	35,385	3,538		
	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	4,961	4,117		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,655		
	単価					765.5	円/m 3	

# 参考資料（１）

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

	インバートざり出し工	DI 不良 標準	単位	m 3	数量	10	単価	791.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	35,385	3,538			
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	5,270	4,374			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,912			
単価					791.2	円/m 3		

# 参考資料 (1)

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

埋戻材の積込作業	割増なし 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	508.8
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	10,600	5,088			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					5,088			
単価					508.8	円/m <sup>3</sup>		



# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	DII 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 4,304
トンネル世話役		人	0.15	39,270	5,890	
トンネル特殊工		人	0.44	35,385	15,569	
トンネル作業員		人	0.15	26,460	3,969	
大型ブレーカ運転		日	0.15	53,040	7,956	
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	9,292	8,734	
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					43,040	
単価					4,304	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートずり出し工	DII 不良 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 791.2
トンネル特殊工		人	0.1	35,385	3,538	
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	5,270	4,374	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,912	
単価					791.2	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート掘削工(大型ブレーカ掘削) 【独自歩掛】	坑口付部	単位	m3	数量	10	3,334
土木一般世話役		人	0.15	23,835	3,575	
特殊作業員		人	0.44	21,420	9,424	
普通作業員		人	0.15	18,165	2,724	
大型ブレーカ運転		日	0.15	53,040	7,956	
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	0.94	9,292	8,734	
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		5	
計					33,340	
単価					3,334	円/m3

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートずり出し工 【独自歩掛】	坑口付部 夕付損耗費不良	単位	m3	数量	10	単価 651.6
特殊作業員		人	0.1	21,420	2,142	
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	5,270	4,374	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					6,516	
単価					651.6	円/m3

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートずり出し工 【独自歩掛】	坑口付部 夕付損耗費不良	単位	m3	数量	10	単価 651.6
特殊作業員		人	0.1	21,420	2,142	
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	5,270	4,374	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,516	
単価					651.6	円/m3

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート敷均し締固め工 【独自歩掛】	坑口付部	単位	m3	数量	10	単価 1,097
土木一般世話役		人	0.07	23,835	1,668	
特殊作業員		人	0.15	21,420	3,213	
普通作業員		人	0.07	18,165	1,271	
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	9,292	4,181	
振動ローラ運転		日	0.07	9,002	630	
諸雑費（まるめ）		式	1		7	
計					10,970	
単価					1,097	円/m3

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート型枠工		m <sup>2</sup>	100	2,333	233,300	11,830
インバート型枠工 (製作)		m <sup>2</sup>	100	2,333	233,300	
インバート型枠工 (設置・撤去)		m <sup>2</sup>	100	9,491	949,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		600	
計					1,183,000	
単価					11,830	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（１）

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

	インバートコンクリート工	各種 標準	単位	m 3	数量	10	単価	23,490
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	35,385	21,938			
トンネル作業員		人	0.12	26,460	3,175			
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230kg/m3以上	m 3	10.4	18,900	196,560			
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,360	8,288			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		227			
計					234,900			
単価					23,490	円/m 3		



# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート型砕工 【独自歩掛】	坑口付部	単位	m2	数量	100	単価 8,179
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート型砕工 (製作)		m 2	100	2,333	233,300	
インバート型砕工 (設置・撤去)	坑口付部	m2	100	5,846	584,600	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					817,900	
単価					8,179	円/m2

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートコンクリート工 【独自歩掛】	坑口付部	単位	m3	数量	10	22,330
土木一般世話役		人	0.12	23,835	2,860	
特殊作業員		人	0.62	21,420	13,280	
普通作業員		人	0.12	18,165	2,179	
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m3	10.4	18,900	196,560	
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,360	8,288	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		133	
計					223,300	
単価					22,330	円/m3

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートコンクリート工 【独自歩掛】	坑口付部	単位	m3	数量	10	22,330
土木一般世話役		人	0.12	23,835	2,860	
特殊作業員		人	0.62	21,420	13,280	
普通作業員		人	0.12	18,165	2,179	
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m3	10.4	18,900	196,560	
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,360	8,288	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		133	
計					223,300	
単価					22,330	円/m3

# 参考資料 (1)

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

構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価	6,844
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m 3	1	6,844	6,844		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					6,844		
単価					6,844	円/m 3	

# 参考資料（1）

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

	土のう工	仕拵・積立	単位	袋	数量	100	単価	562
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	流用土	【流用のため、0円計上】	m <sup>3</sup>	2	0	0		
	普通作業員		人	3	18,165	54,495		
	土のう	62×48cm	枚	100	17	1,700		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					56,200		
	単価					562	円/袋	

# 参考資料（1）

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

	土のう工	撤去	単位	袋	数量	100	単価	218
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	1.2	18,165	21,798		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					21,800		
	単価					218	円／袋	

# 参考資料（1）

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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t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	139,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	76,000	78,280		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	61,000	61,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		20		
計					139,300		
単価					139,300	円/t	

# 参考資料 (1)

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

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	138,300
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	75,000	77,250		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	61,000	61,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					138,300		
単価					138,300	円/t	



# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠工 スライドセントル移動・据付・脱型（坑外作業） 【独自歩掛】	標準（五心円）本坑用 上半周長20.7m 対象長1101.0m	m			1	118,900
土木一般世話役		人	0.16	23,835	3,813	
特殊作業員		人	0.63	21,420	13,494	
普通作業員		人	0.16	18,165	2,906	
スライドセントル 損料（本坑用）	L = 10.5 m	m	1	98,651	98,651	
諸雑費（まるめ）		式	1		36	
計					118,900	
単価					118,900	円/m

# 参考資料（1）

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

	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	3,836
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.4	23,835	33,369		
	とび工		人	7.7	23,310	179,487		
	普通作業員		人	1.2	18,165	21,798		
	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		90,706		
	計					383,600		
	単価					3,836	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

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

	足場工	単管足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.7	23,835	40,519	
	とび工		人	7.7	23,310	179,487	
	普通作業員		人	1.6	18,165	29,064	
	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		81,850	
	計					364,200	
	単価					3,642	円/掛m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	鏡吹付コンクリート(小口径長尺鋼管FP)	大断面 発破 DIII 坑内作業 t=10cm	単位	シフト	数量	1	単価	411,200
	【独自歩掛】							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.11	41,573	4,573		
トンネル世話役			人	0.11	41,573	4,573		
トンネル特殊工			人	0.69	37,551	25,910		
トンネル作業員			人	0.11	27,986	3,078		
コンクリート吹付機運転			週	0.035	2,082,000	72,870		
吹付プラント設備運転			週	0.071	311,500	22,116		
諸雑費（その他機械）（率） 7%			式	1		6,649		
吹付コンクリート		大断面 DIII 鏡吹付部 t=10cm	m2	77.323	3,510	271,403		
諸雑費（まるめ）			式	1		28		
計						411,200		
単価						411,200	円/シフト	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	摘要
集塵機運転(小口径長尺鋼管FP) 【独自歩掛】	大断面 発破 DIII 坑内作業					1		289,600
集塵機運転	各種 731kWh	週		0.382	758,000	289,556		
諸雑費 (まるめ)		式		1		44		
計						289,600		
単価						289,600	円/シフト	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	先行削孔工(小口径長尺鋼管FP)	大断面 発破 DIII N=31本 坑内作業	単位	シフト	数量	1	単価	275,900
	【独自歩掛】							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.39	41,573	16,213		
トンネル世話役			人	0.39	41,573	16,213		
トンネル特殊工			人	2.36	37,551	88,620		
トンネル作業員			人	0.39	27,986	10,914		
ドリルジャンボ運転			週	0.052	2,668,000	138,736		
先行削孔資材		DIII 31.0本/シフト	式	1		5,156		
諸雑費（まるめ）			式	1		48		
計						275,900		
単価						275,900	円/シフト	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	長尺鋼管打設工(小口径長尺鋼管FP)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業	単位	シフト	数量	1	単価	5,009,000
	【独自歩掛】							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	2.13	41,573	88,550		
トンネル世話役			人	2.13	41,573	88,550		
トンネル特殊工			人	12.76	37,551	479,150		
トンネル作業員			人	2.13	27,986	59,610		
ドリルジャンボ運転			週	0.355	2,668,000	947,140		
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		47,357		
小口径鋼管		φ76.3 L=12.82m スリット有り	本	31	75,500	2,340,500		
鋼管打設資材		DIII L=12.5m 31.0本/シフト	式	1		957,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		543		
計						5,009,000		
単価						5,009,000	円/シフト	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	注入工(小口径長尺鋼管FP)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業	単位	シフト	数量	1	単価	4,248,000
	【独自歩掛】							
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	1.19	41,573	49,471		
トンネル世話役			人	1.19	41,573	49,471		
トンネル特殊工			人	7.13	37,551	267,738		
トンネル作業員			人	1.19	27,986	33,303		
ドリルジャンボ運転			週	0.033	2,668,000	88,044		
グラウト機運転		2方施工	週	0.236	14,740	3,478		
薬液注入ポンプ運転		2方施工	週	0.236	31,000	7,316		
グラウト流量・圧力測定装置運転		2方施工	週	0.472	42,250	19,942		
諸雑費（その他機械）（率） 9%			式	1		10,690		
無機系注入材 【長尺先受け用】		超微粒子セメント系＋水ガラス系	L	10,819	278	3,007,682		
注入資材		DIII L=12.5m 31.0本/シフト	式	1		710,300		





# 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	概要
トンネル世話役		人		0.33	41,573	13,719		
トンネル世話役		人		0.33	41,573	13,719		
トンネル特殊工		人		1.97	37,551	73,975		
トンネル作業員		人		0.33	27,986	9,235		
中空鋼管ボルト	φ27.2 L=3000	本		29.5	7,600	224,200		
ドリルジャンボ運転		週		0.056	2,668,000	149,408		
諸雑費（率+まるめ） 8%		式		1		7,744		
計						492,000		
単価						492,000	円/シフト	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

注入工(注入式フォアホークリング)	大断面 発破 DIII N=平均29.5本/シフト 注入材128L/本	単位	シフト	数量	1	単価	1,859,000
【独自歩掛】							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.4	41,573	16,629		
トンネル世話役		人	0.4	41,573	16,629		
トンネル特殊工		人	2.37	37,551	88,995		
トンネル作業員		人	0.4	27,986	11,194		
ドリルジャンボ運転		週	0.069	2,668,000	184,092		
グラウトミキサー運転	2方施工	週	0.2	14,740	2,948		
薬液注入ポンプ運転	2方施工	週	0.2	31,000	6,200		
グラウト流量・圧力測定装置運転	2方施工	週	0.4	42,250	16,900		
無機系注入材 【フォアホークリング用】	超微粒子セメント系+水ガラス系	L	3,776	380	1,434,880		
ミキシングユニット	ホールバルブ付	個	2	6,800	13,600		
耐圧テリハリーホース	20m×2本/組	組	0.1	38,200	3,820		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

注入工(注入式ファイバーステッド)	大断面 発破 DIII N=平均29.5本/シフト 注入材128L/本	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	1,859,000
【独自歩掛】	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	耐圧デバリバーホース	1.5m×2本/組	組	1	6,800	6,800		
	コーキング剤	コーキングチューブ	本	60	630	37,800		
	コーキング用ケース		kg	29.5	300	8,850		
	ゲラウト流量・圧力測定装置接続ホース	φ19×5m	本	0.5	9,350	4,675		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		4,988		
	計					1,859,000		
	単価					1,859,000	円/シフト	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ソイルセメント攪拌・混合(バックホウ混合)	添加量120kg/m <sup>3</sup>	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価 2,068
【独自歩掛】						
土木一般世話役		人	0.59	23,835	14,062	
普通作業員		人	1.17	18,165	21,253	
運転手(特殊)		人	0.59	20,685	12,204	
セメント系固化材	一般軟弱土用(フレコン)	t	12	11,900	142,800	
軽油	1. 2号	L	112	109	12,208	
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 2.9t吊	日	0.59	7,170	4,230	
諸雑費(まるめ)		式	1		43	
計					206,800	
単価					2,068	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	DI 40 各種 有 -2.66本 無 有 有	単位	m	数量	1	875,300
トンネル世話役		人	0.67	41,573	27,853	
トンネル世話役		人	0.67	41,573	27,853	
トンネル特殊工		人	2.7	37,551	101,387	
トンネル作業員		人	0.67	27,986	18,750	
ドリルジャンボ運転		週	0.1	1,092,000	109,200	
大型ブレーカ運転		週	0.076	136,900	10,404	
ホイールローダ運転		週	0.061	214,900	13,108	
コンクリート吹付機運転		週	0.174	553,000	96,222	
吹付プラント設備運転		週	0.076	311,200	23,651	
火薬 (雷管含む)	DI 40	m	1	63,940	63,940	
ロックボルト	DI 40 有 -2.66本 無	m	1	60,070	60,070	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	DI 40 各種 有 -2.66本 無 有 有	m	1		875,300	
吹付コンクリート	DI 40 各種	m	1	136,500	136,500	
H形鋼支保工	DI 40	m	1	51,340	51,340	
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		10,362	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 16%		式	1		40,413	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 27%		式	1		84,199	
諸雑費（まるめ）		式	1		48	
計					875,300	
単価					875,300	円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	DI 40 不良	単位	m	数量	1	単価 16,380
ダンプトラック運転	不良	週	0.076	215,500	16,378	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					16,380	
単価					16,380	円/m



# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 上半 50m2	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,328,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.72	41,573	29,932			
トンネル世話役		人	0.72	41,573	29,932			
トンネル特殊工		人	2.91	37,551	109,273			
トンネル作業員		人	0.72	27,986	20,149			
掘削機械損料及び運転経費		m	1	632,500	632,500			
掘削材料費		m	1	494,600	494,600			
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		11,154			
諸雑費（まるめ）		式	1		460			
計						1,328,000		
単価						1,328,000	円/m	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 上半 50m2	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	61,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.081	758,000	61,398	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		2	
計						61,400	
単価						61,400	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	漸拡部 タイヤ方式 DI-P-t(2) 上半 50m2 タイヤ損耗費不良	単位	m	数量		単価
	【独自歩掛】					1	16,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転		不良					
			週	0.081	197,500	15,997	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		3	
計						16,000	
単価						16,000	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 【独自歩掛】	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	394,100
トンネル世話役		人	0.34	41,573	14,134	
トンネル世話役		人	0.34	41,573	14,134	
トンネル特殊工		人	1.36	37,551	51,069	
トンネル作業員		人	0.34	27,986	9,515	
掘削機械損料及び運転経費		m	1	146,600	146,600	
掘削材料費		m	1	153,400	153,400	
鏡吹付施工労務費 7%		式	1		5,230	
諸雑費(まるめ)		式	1		18	
計					394,100	
単価					394,100	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	漸拡部 発破 タイヤ方式 DI-P-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価 18,200
	【独自歩掛】						
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		各種 731kWh					
			週	0.024	758,000	18,192	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		8	
計						18,200	
単価						18,200	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ざり出し工(ダンプトラック運転)	漸拡部 タイヤ方式 DI-P-t(2) 下半 25m2 タイヤ損耗費不良	単位	m	数量	1	単価 18,960
	【独自歩掛】						
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転		不良					
			週	0.096	197,500	18,960	
諸雑費（まるめ）							
			式	1		0	
計						18,960	
単価						18,960	円/m

# 参考資料 (1)

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

交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,490	14,490		14,490
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					14,490		
単価					14,490	円/人日	

# 参考資料 (1)

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

場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径495mm 軟岩4.13m/本 継杭無	単位	本	数量	1	単価	318,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.56	23,835	13,347		
とび工		人	0.56	23,310	13,053		
特殊作業員		人	0.56	21,420	11,995		
普通作業員		人	0.56	18,165	10,172		
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.071	24,200	25,918		
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.56	164,400	92,064		
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 495mm	日	0.56	36,310	20,333		
空気圧縮機運転		日	1.68	10,620	17,841		
空気圧縮機運転		日	0.56	26,000	14,560		
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.56	63,020	35,291		
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		63,926		



# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H型鋼(中古品) 【独自単価表】	広幅 SS400 350×350	t				72,450
H形鋼	広幅 SS400 350×350	t	0.9	80,500	72,450	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					72,450	
単価					72,450	円/t



# 参考資料 (1)

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

場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径495mm 軟岩4.06m/本 継杭無	単位	本	数量	1	単価	313,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.55	23,835	13,109		
とび工		人	0.55	23,310	12,820		
特殊作業員		人	0.55	21,420	11,781		
普通作業員		人	0.55	18,165	9,990		
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.071	24,200	25,918		
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.55	164,400	90,420		
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 495mm	日	0.55	36,310	19,970		
空気圧縮機運転		日	1.65	10,620	17,523		
空気圧縮機運転		日	0.55	26,000	14,300		
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.55	63,020	34,661		
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		62,808		





# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	概要
場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土3.33m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	単位		数量		1		355,500
土木一般世話役		人	0.54	23,835		12,870		
とび工		人	0.54	23,310		12,587		
特殊作業員		人	0.54	21,420		11,566		
普通作業員		人	0.54	18,165		9,809		
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.711	24,200		41,406		
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.54	164,400		88,776		
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	0.54	36,310		19,607		
空気圧縮機運転		日	2.16	26,000		56,160		
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.54	63,020		34,030		
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1			68,689		
計						355,500		

## 参考資料（1）

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

場所打杭工(タ <sup>ラ</sup> ウンサ <sup>ラ</sup> ホルハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土3.33m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	単位	本	数量	1	単価	355,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価					355,500	円/本	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H型鋼(中古品) 【独自単価表】	広幅 SS400 400×400	t				75,150
H形鋼	広幅 SS400 400×400	t	0.9	83,500	75,150	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					75,150	
単価					75,150	円/t

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土3.83m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	単位	本	数量	1	370,900
土木一般世話役		人	0.56	23,835	13,347	
とび工		人	0.56	23,310	13,053	
特殊作業員		人	0.56	21,420	11,995	
普通作業員		人	0.56	18,165	10,172	
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.866	24,200	45,157	
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.56	164,400	92,064	
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	0.56	36,310	20,333	
空気圧縮機運転		日	2.24	26,000	58,240	
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.56	63,020	35,291	
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		71,248	
計					370,900	







# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.17m/本 継杭無	単位	本	数量	1	380,500
土木一般世話役		人	0.57	23,835	13,585	
とび工		人	0.57	23,310	13,286	
特殊作業員		人	0.57	21,420	12,209	
普通作業員		人	0.57	18,165	10,354	
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	2.022	24,200	48,932	
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.57	164,400	93,708	
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	0.57	36,310	20,696	
空気圧縮機運転		日	2.28	26,000	59,280	
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.57	63,020	35,921	
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		72,529	
計					380,500	



# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H型鋼(中古品)	広幅 SS400 400×400	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	75,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼		広幅 SS400 400×400	t	0.9	83,500	75,150	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						75,150	
単価						75,150	円/t

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H型鋼(中古品)	広幅 SS400 400×400	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	75,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼		広幅 SS400 400×400	t	0.9	83,500	75,150	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						75,150	
単価						75,150	円/t

# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	359,200
土木一般世話役		人	0.54	23,835		12,870		
とび工		人	0.54	23,310		12,587		
特殊作業員		人	0.54	21,420		11,566		
普通作業員		人	0.54	18,165		9,809		
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.866	24,200		45,157		
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.54	164,400		88,776		
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	0.54	36,310		19,607		
空気圧縮機運転		日	2.16	26,000		56,160		
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.54	63,020		34,030		
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1			68,638		
計						359,200		

## 参考資料（1）

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

場所打杭工(タ <sup>ラ</sup> ウンサ <sup>ラ</sup> ホルハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩1.73m/本 継杭無	単位	本	数量	1	単価	359,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価					359,200	円/本	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H型鋼(中古品) 【独自単価表】	広幅 SS400 400×400	t				75,150
H形鋼	広幅 SS400 400×400	t	0.9	83,500	75,150	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					75,150	
単価					75,150	円/t

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.17m/本 継杭有	単位	本	数量	1	単価 491,000
土木一般世話役		人	0.76	23,835	18,114	
とび工		人	0.76	23,310	17,715	
特殊作業員		人	0.76	21,420	16,279	
普通作業員		人	0.76	18,165	13,805	
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	2.022	24,200	48,932	
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.76	164,400	124,944	
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	0.76	36,310	27,595	
空気圧縮機運転		日	3.04	26,000	79,040	
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.76	63,020	47,895	
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		96,681	
計					491,000	







# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
場所打杭工(ダウンザホールハンマ工) A工法 モルタル杭(H形鋼) 【独自歩掛】	杭径566mm 砂質土4.30m/本 軟岩2.08m/本 継杭有	単位	本	数量	1	484,400
土木一般世話役		人	0.75	23,835	17,876	
とび工		人	0.75	23,310	17,482	
特殊作業員		人	0.75	21,420	16,065	
普通作業員		人	0.75	18,165	13,623	
モルタル	1 : 3 高炉	m <sup>3</sup>	1.991	24,200	48,182	
クローラークレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	日	0.75	164,400	123,300	
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	0.75	36,310	27,232	
空気圧縮機運転		日	3	26,000	78,000	
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	0.75	63,020	47,265	
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		95,375	
計					484,400	



# 参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H型鋼(中古品) 【独自単価表】	広幅 SS400 400×400	t				75,150
H形鋼	広幅 S S 4 0 0 4 0 0 × 4 0 0	t	0.9	83,500	75,150	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					75,150	
単価					75,150	円/t

# 参考資料（1）

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

	杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）	設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 100t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	66,160
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	2.1	34,230	71,883			
橋りょう特殊工			人	4.9	29,400	144,060			
溶接工			人	1.8	24,780	44,604			
普通作業員			人	1.3	18,165	23,614			
クローラークレーン運転		クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 100t吊	日	1.7	200,300	340,510			
諸雑費（率+まるめ） 13%			式	1		36,929			
計						661,600			
単価						66,160	円／t		

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0	
	H形鋼（桁受）	H-800×300×14×26	単位	t	数量		単価	
【独自単価表】						1	88,500	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼		H-800×300×14×26		t	1	88,500	88,500	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							88,500	
単価							88,500	円/t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0	
	H型鋼（中古品）（桁受）	H-594×302×14×23	単位	t	数量		単価	
【独自単価表】						1	94,500	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼		H-594×302×14×23		t	0.9	105,000	94,500	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							94,500	
単価							94,500	円/t

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H型鋼(中古品)(受桁)	H-594×302×14×23	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	94,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼		H-594×302×14×23	t	0.9	105,000	94,500	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						94,500	
単価						94,500	円/t

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	等辺山形鋼(ﾌﾟﾚｽ)	L-100×100×10	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	84,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 1 0 × 1 0 0 × 1 0 0	t	1	84,000	84,000	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						84,000	
単価						84,000	円/t



# 参考資料（１）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	等辺山形鋼（プレス）	L-130×130×12	単位	t	数量		単価	
	【独自単価表】					1		92,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
等辺山形鋼		大形 S S 4 0 0 1 2 × 1 3 0 × 1 3 0	t	1	92,500	92,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						92,500		
単価						92,500	円/t	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	溝形鋼（水平キキ材）	[-200×90×8×13.5	単位	t	数量		単価	
	【独自単価表】					1		80,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溝形鋼		大形 S S 4 0 0 8 × 2 0 0 × 9 0	t	1	80,000	80,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						80,000		
単価						80,000	円/t	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
溝形鋼 (転倒防止材)	[-200×90×8×13.5	t				1	80,000
【独自単価表】							
溝形鋼	大形 SS400 8×200×90	t	1	80,000	80,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					80,000		
単価					80,000	円/t	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
スチール (加工品)	SS400 t=12	t				1	84,800
【独自単価表】							
鋼板	SS400 12≦t≦25	t	1	84,800	84,800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					84,800		
単価					84,800	円/t	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高さ調整プレート (加工品)	SS400 t=7.5	単位	t	数量		単価	84,800
【独自単価表】					1		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板	SS400 6≦t<12	t	1	84,800	84,800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					84,800		
単価					84,800	円/t	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
テーパープレート (加工品)	SS400 2~17×150×300	単位	t	数量		単価	2,581,000
【独自単価表】					0.03		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
テーパープレート	PL-2~17×150×300	枚	8	9,680	77,440		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					77,440		
単価					2,581,000	円/t	

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	トッププレート（加工品）	SS400 t=16	単位	t	数量		単価	
	【独自単価表】					1		84,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板		SS400 12≦t≦25	t	1	84,800	84,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						84,800		
単価						84,800	円/t	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	トッププレート（加工品）	SS400 t=22	単位	t	数量		単価	
	【独自単価表】					1		84,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板		SS400 12≦t≦25	t	1	84,800	84,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						84,800		
単価						84,800	円/t	

# 参考資料 (1)

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

上部工架設・撤去工		架設 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 100t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	21,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
橋りょう世話役		人	0.62	34,230	21,222				
橋りょう特殊工		人	2.1	29,400	61,740				
普通作業員		人	0.41	18,165	7,447				
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 100t吊	日	0.58	200,300	116,174				
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		5,417				
計					212,000				
単価					21,200	円/t			

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
H形鋼（主桁）	H-900×300×16×28		単位	t	数量		単価	
【独自単価表】						1		91,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼	H-900×300×16×28	t	1	91,000	91,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					91,000			
単価					91,000	円/t		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
H形鋼（主桁）	H-912×302×18×34		単位	t	数量		単価	
【独自単価表】						1		133,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼	H-912×302×18×34	t	1	133,000	133,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					133,000			
単価					133,000	円/t		

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	溝形鋼（桁つなぎ）	SS400 [-300×90×9×13	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	83,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溝形鋼		大形 SS400 9×300×90	t	1	83,000	83,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						83,000	
単価						83,000	円/t

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	溝形鋼（地覆）	SS400 380×100×10.5×16	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	86,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溝形鋼		SS400 380×100×10.5×16	t	1	86,000	86,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						86,000	
単価						86,000	円/t

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	溝形鋼（覆工ずれ止め）	SS400 [-200×90×8×13.5	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	80,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	溝形鋼	大形 SS400 8×200×90	t	1	80,000	80,000	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					80,000	
	単価					80,000	円/t

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H型鋼（束材）	広幅 SS400 300×300	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	78,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	H形鋼	広幅 SS400 300×300	t	1	78,500	78,500	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					78,500	
	単価					78,500	円/t



# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
方杖	H-200 L=550	単位	個	数量		1	単価
【独自単価表】							19,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
方杖	H-200 L=550	個	1	19,000	19,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					19,000		
単価					19,000	円/個	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
方杖	H-200 L=850	単位	個	数量		1	単価
【独自単価表】							23,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
方杖	H-200 L=850	個	1	23,700	23,700		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					23,700		
単価					23,700	円/個	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	束材プレート（加工品）	SS400 t=16	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	84,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板		SS400 12≦t≦25	t	1	84,800	84,800	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						84,800	
単価						84,800	円/t

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	スチフナー（加工品）	SS400 t=12	単位	t	数量		単価
	【独自単価表】					1	84,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板		SS400 12≦t≦25	t	1	84,800	84,800	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						84,800	
単価						84,800	円/t

# 参考資料 (1)

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

	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	添接板 (加工品) 【独自単価表】	SS400 t=12	単位	t		1	84,800
	鋼板	SS400 12≦t≦25	t	1	84,800	84,800	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					84,800	
	単価					84,800	円/t

# 参考資料（１）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上部工架設・撤去工 【独自歩掛】	架設 クロークレーン油圧駆動式ウインチ・リフティング型 150t吊	単位	t		10	24,970
橋りょう世話役		人	0.62	34,230	21,222	
橋りょう特殊工		人	2.1	29,400	61,740	
普通作業員		人	0.41	18,165	7,447	
クロークレーン運転 [上部工]	150t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	日	0.58	265,400	153,932	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		5,359	
計					249,700	
単価					24,970	円/t

# 参考資料 (1)

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

簡易組立橋梁賃料	賃料期間1式 総供用日数1式	単位	t	数量		単価	
【独自単価表】					1		234,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
簡易組立橋梁 賃料	H747 <sup>9</sup> 1080~1440日	t・日	950	247	234,650		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					234,700		
単価					234,700	円/t	

# 参考資料（1）

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

	覆工板設置・撤去工	設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 100t吊	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,457
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.45	23,835	10,725			
とび工		人	1.5	23,310	34,965			
普通作業員		人	0.27	18,165	4,904			
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 100t吊	日	0.47	200,300	94,141			
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		965			
計					145,700			
単価					1,457	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料（１）

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

覆工板賃料 鋼製 補強型	供用1式 継続有 総供用1式 修理費及損耗費無	単位	m2	数量	1	単価	16,850
【独自単価表】		単位	数量	単価	金額	摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板 賃料	鋼製 補強型 1440日以内	m2・月	31.2	540	16,848		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計					16,850		
単価					16,850	円/m2	

# 参考資料（1）

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

高欄設置・撤去工	アングル型 設置	単位	m	数量	100	単価	2,588
【独自歩掛】							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2	23,835	47,670		
普通作業員		人	7.6	18,165	138,054		
溶接工		人	2	24,780	49,560		
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		23,516		
計					258,800		
単価					2,588	円/m	



# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高欄設置・撤去工 【独自歩掛】	ガードレール二段式(H717°・H鋼橋用) 設置	単位	m	数量	100	単価 1,031
土木一般世話役		人	2.8	23,835	66,738	
普通作業員		人	2	18,165	36,330	
諸雑費(まるめ)		式	1		32	
計					103,100	
単価					1,031	円/m

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
カートレール ホール	2段式	t			0.7	398,100
カートレール ホール	2段式	組	1,142	244	278,648	
諸雑費 (まるめ)		式	1		52	
計					278,700	
単価					398,100	円 / t

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 6,646
土木一般世話役		人	0.278	23,835	6,626	
特殊作業員		人	0.278	21,420	5,954	
普通作業員		人	0.278	18,165	5,049	
耐候性大型土のう (2.0t用)	φ110(丸型)×110cm 長期仮設(3年)対応	袋	10	3,520	35,200	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	46,520	12,932	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		699	
計					66,460	
単価					6,646	円/袋

# 参考資料（1）

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

U型側溝	据付け 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 450 450×450×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40～0	単位	m	数量	10	単価	10,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝	L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,233	52,330		
鉄筋コンクリートU形	4 5 0 4 5 0 × 4 5 0 × 6 0 0	個	16.5	3,150	51,975		
再生クラッシュラン	R C - 4 0	m <sup>3</sup>	0.756	5,100	3,855		
諸雑費（まるめ）		式	1		40		
計					108,200		
単価					10,820	円/m	

# 参考資料（１）

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

	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(1.0)	単位	回	数量	1	単価	366,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	2.7	21,420	57,834		
	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		
	運搬費等率 216%		式	1		250,719		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		7		
	計					366,800		
	単価					366,800	円/回	

# 参考資料（1）

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

	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(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,200,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	5.4	21,420	115,668			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2	41,600	83,200			
運搬費等率 503%		式	1		1,000,306			
諸雑費 (まるめ)		式	1		826			
計					1,200,000			
単価					1,200,000	円/回		

# 参考資料（１）

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

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローレン系 80t吊超150t吊以下(クマ平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,811,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	11.3	21,420	242,046		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50 t 吊	日	3.1	72,800	225,680		
	運搬費等率 287%		式	1		1,342,373		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		901		
	計					1,811,000		
	単価					1,811,000	円/回	

# 参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 76.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 6,900
基本運賃区分A	製品長12m以内 80kmまで	t	1	6,900	6,900	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					6,900	
単価					6,900	円/t



# 参考資料（1）

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

	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 304.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	15,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基本運賃区分A	製品長12m以内 200kmまで	t	1	11,100	11,100			
基本運賃区分A	製品長12m以内 20km毎加算額	t	1	4,062	4,062			
諸雑費(まるめ)		式	1		8			
計					15,170			
単価					15,170	円/t		

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積み込み, 取卸し費	積み込み, 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
積み込み, 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

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量	1	単価 4,340,715
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
呼吸用保護具		トンネル建設工用	現場	1	1,490,000	1,490,000	
総労務費×0.5%		トンネル呼吸用保護具等費用	式	1		2,850,715	
計						4,340,715	
単価						4,340,715	円/式

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
電力基本料金	12279千円	式	1		12,279,000	12,280,000	
電力基本料金		式	1		12,279,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		1,000		
計					12,280,000		
単価					12,280,000	円/式	

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
道路施設基本 <sup>テ</sup> - <sup>タ</sup> 作成費		工事	1		51,270	51,270	
技術員		人	1.75	29,295	51,266		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					51,270		
単価					51,270	円/工事	

# 参考資料 (1)

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

火薬庫類損料		大規模 2~4年		単位	式	数量	1	単価	2,319,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
火薬庫 損料	2級火薬庫 2 t庫 5.0m <sup>2</sup>	1 現場	1.4	620,000	868,000				
火工品庫 損料	鋼製移動式 1 t庫 3.2m <sup>2</sup>	1 現場	1.4	523,000	732,200				
取扱所 損料	鋼製移動式 3.2m <sup>2</sup>	1 現場	1.4	459,000	642,600				
火工所 損料	組立テント式 1.9m <sup>2</sup>	1 現場	1.4	54,000	75,600				
諸雑費 (まるめ)		式	1		600				
計					2,319,000				
単価					2,319,000	円/式			

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量		単価	
						1		2,668,000
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	533,500	2,667,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		500			
計					2,668,000			
単価					2,668,000	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量		単価	
						1		2,082,000
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	416,400	2,082,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,082,000			
単価					2,082,000	円／週		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	ホイールローダ運転		単位	週	数量		単価	
					1			230,100
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	46,010	230,050			
諸雑費（まるめ）		式	1		50			
計					230,100			
単価					230,100	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	吹付プラント設備運転		単位	週	数量		単価	
					1			311,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転		日	5	62,290	311,450			
諸雑費（まるめ）		式	1		50			
計					311,500			
単価					311,500	円／週		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	大型ブレーカ運転		単位	週	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型ブレーカ運転		日	5	53,040	265,200			265,200
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					265,200			
単価					265,200		円／週	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 CI 全断面 105	単位	m	数量	1	単価	132,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	84	1,180	99,120		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	56	296	16,576		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	56	300	16,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					132,500		
	単価					132,500	円/m	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 CI 全断面 105 各種	単位	m	数量	1	単価	190,100
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(ハ) 超大口	t	2.437	10,800	26,319			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	5.416	8,300	44,952			
コンクリート用骨材 砕石	15~5mm	m <sup>3</sup>	3.182	13,200	42,002			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	219.348	350	76,771			
諸雑費(まるめ)		式	1		56			
計					190,100			
単価					190,100	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 CI 全断面 105 有 -0.4本 無	単位	m	数量	1	52,490
ロックボルト	耐力 117.7KN以上附属品含 L=4m	組	14	2,800	39,200	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.123	108,000	13,284	
諸雑費（まるめ）		式	1		6	
計					52,490	
単価					52,490	円/m

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	各種 731kWh	単位	週	数量		単価	
						1		758,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		731kWh						
			日	5	151,600	758,000		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						758,000		
単価						758,000		円／週

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量		単価	
						1		187,600
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						
			日	5	37,510	187,550		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		50		
計						187,600		
単価						187,600		円／週

## 参考資料（2）

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

	ダンプトラック運転	不良	単位	週	数量	1	単価	197,500
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転	不良		日	5	39,500	197,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						197,500		
単価						197,500	円／週	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 C II 全断面 105	単位	m	数量	1	単価	140,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	84	1,180	99,120		
	電気雷管	DSD・MSD 2～ 5段 脚線3.0m 超大口	個	70	296	20,720		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	70	300	21,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		60		
	計					140,900		
	単価					140,900	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 CII 全断面 105 各種	単位	m	数量	1	単価	211,100
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(ハーフ) 超大口	t	2.707	10,800	29,235			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.016	8,300	49,932			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.534	13,200	46,648			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	243.648	350	85,276			
諸雑費(まるめ)		式	1		9			
計					211,100			
単価					211,100	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	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	73,340
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	3,240	56,700			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.154	108,000	16,632			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					73,340			
単価					73,340	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

H形鋼支保工	大断面 CII 全断面 105	単位	m	数量	1	単価	72,410
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	130,000	72,410		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					72,410		
単価					72,410	円/m	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DI 上半 80	単位	m	数量	1	単価	90,020
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	48	1,180	56,640		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	56	296	16,576		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	56	300	16,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					90,020		
	単価					90,020	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DI 上半 80 各種	単位	m	数量	1	単価	232,800
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(ハーフ) 超大口	t	2.984	10,800	32,227			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.632	8,300	55,045			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.896	13,200	51,427			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	268.596	350	94,008			
諸雑費(まるめ)		式	1		93			
計					232,800			
単価					232,800	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	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	単位	m	数量	1	単価 121,100
	ロックボルト	耐力 176.5 KN以上附属品含 L=6m	組	21	4,340	91,140	
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.277	108,000	29,916	
	諸雑費（まるめ）		式	1		44	
	計					121,100	
	単価					121,100	円/m

# 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	H形鋼支保工	大断面 DI 上半 80	単位	m	数量	1	単価	90,480
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	130,000	90,480			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					90,480			
単価					90,480	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	522,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.079	2,668,000	210,772			
コンクリート吹付機運転		週	0.079	2,082,000	164,478			
ホイールローダ運転		週	0.079	230,100	18,177			
吹付プラント設備運転		週	0.079	311,500	24,608			
大型ブレーカ運転		週	0.079	265,200	20,950			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 19%		式	1		83,407			
計					522,392			
単価					522,300	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	643,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	m	1	62,480	62,480			
吹付コンクリート	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	m	1	211,500	211,500			
ロックボルト	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	m	1	109,600	109,600			
H形鋼支保工	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	m	1	89,440	89,440			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 36%		式	1		170,287			
計					643,307			
単価					643,300	円/m		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	各種 731kWh	単位	週	数量		単価	
						1		758,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		731kWh						
			日	5	151,600	758,000		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						758,000		
単価						758,000	円／週	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量		単価	
						1		187,600
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						
			日	5	37,510	187,550		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		50		
計						187,600		
単価						187,600	円／週	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	456,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.069	2,668,000	184,092			
コンクリート吹付機運転		週	0.069	2,082,000	143,658			
ホイールローダ運転		週	0.069	230,100	15,876			
吹付プラント設備運転		週	0.069	311,500	21,493			
大型ブレーカ運転		週	0.069	265,200	18,298			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 19%		式	1		72,849			
計					456,266			
単価					456,200	円/m		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	642,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	m	1	28,130	28,130			
吹付コンクリート	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	m	1	234,000	234,000			
ロックボルト	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	m	1	121,100	121,100			
H形鋼支保工	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	m	1	89,440	89,440			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 36%		式	1		170,161			
計					642,831			
単価					642,800	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DIII 上半 85	単位	m	数量	1	単価	95,650
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	51	1,180	60,180		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	59.5	296	17,612		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	59.5	300	17,850		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					95,650		
	単価					95,650	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 85 各種	単位	m	数量	1	単価	285,300
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(ハ)超大口	t	3.658	10,800	39,506			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	8.128	8,300	67,462			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	4.775	13,200	63,030			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	329.184	350	115,214			
諸雑費(まるめ)		式	1		88			
計					285,300			
単価					285,300	円/m		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5 本 無	単位	m		1	93,170
	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	8	4,340	34,720	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	0.352	74,000	26,048	
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.3	108,000	32,400	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
	計					93,170	
	単価					93,170	円/m

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 85	単位	m	数量	1	単価	150,700
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-200	t	1.159	130,000	150,670			
諸雑費（まるめ）		式	1		30			
計					150,700			
単価					150,700	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ロックボルト	大断面 DIII 上半 85 無 無 無	単位	m		1	46,170
	ロックボルト	耐力 176.5 KN以上附属品含 L=6m	組	8	4,340	34,720	
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.106	108,000	11,448	
	諸雑費（まるめ）		式	1		2	
	計					46,170	
	単価					46,170	円/m

## 参考資料（２）

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

掘削機械損料及び運転経費		単位	m	数量		1	単価	625,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トールリヤンホ 運転	発破工法 1方施工	週	0.114	2,650,000	302,100			
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.114	2,070,000	235,980			
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.114	310,700	35,419			
諸雑費（その他機械）（率） 9%		式	1		51,614			
計					625,113			
単価					625,100	円/m		

## 参考資料（２）

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

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	477,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付コンクリート	大断面 坑口付部 上半 85m2	m	1	232,600	232,600		
	ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 上半 85m2	m	1	25,820	25,820		
	H形鋼支保工	大断面 坑口付部(起点側) 上半 85m2	m	1	196,300	196,300		
	諸雑費（その他材料）（率） 5%		式	1		22,736		
	計					477,456		
	単価					477,400	円/m	



## 参考資料（２）

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

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	471,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付コンクリート	大断面 坑口付部 上半 85m2	m	1	232,600	232,600		
	ロックボルト	大断面 坑口付部(終点側) 上半 85m2	m	1	25,230	25,230		
	H形鋼支保工	大断面 坑口付部(終点側) 上半 85m2	m	1	191,100	191,100		
	諸雑費（その他材料）（率） 5%		式	1		22,446		
	計					471,376		
	単価					471,300	円/m	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DI 下半 25	単位	m	数量	1	単価	22,150
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	12.5	1,180	14,750		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	25	296	7,400		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					22,150		
	単価					22,150	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DI 下半 25 各種	単位	m	数量	1	単価	36,210
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(ハーフ) 超大口	t	0.464	10,800	5,011			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	1.032	8,300	8,565			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.606	13,200	7,999			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	41.796	350	14,628			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					36,210			
単価					36,210	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DI 下半 25 無 無	単位	m	数量	1	単価	23,090
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	4,340	17,360			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.053	108,000	5,724			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					23,090			
単価					23,090	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	H形鋼支保工	大断面 DI 下半 25	単位	m	数量	1	単価	18,200
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	0.14	130,000	18,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						18,200		
単価						18,200	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	207,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.033	2,668,000	88,044			
コンクリート吹付機運転		週	0.033	2,082,000	68,706			
ホイールローダ運転		週	0.033	230,100	7,593			
吹付プラント設備運転		週	0.033	311,500	10,279			
大型ブレーカ運転		週	0.033	265,200	8,751			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 13%		式	1		23,838			
計					207,211			
単価					207,200	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	91,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	m	1	13,440	13,440			
吹付コンクリート	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	m	1	25,760	25,760			
ロックボルト	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	m	1	17,890	17,890			
H形鋼支保工	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	m	1	13,650	13,650			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 30%		式	1		21,222			
計					91,962			
単価					91,960	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	188,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.03	2,668,000	80,040			
コンクリート吹付機運転		週	0.03	2,082,000	62,460			
ホイールローダ運転		週	0.03	230,100	6,903			
吹付プラント設備運転		週	0.03	311,500	9,345			
大型ブレーカ運転		週	0.03	265,200	7,956			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 13%		式	1		21,671			
計					188,375			
単価					188,300	円/m		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	98,010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	m	1	6,084	6,084			
吹付コンクリート	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	m	1	32,570	32,570			
ロックボルト	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	m	1	23,090	23,090			
H形鋼支保工	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	m	1	13,650	13,650			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 30%		式	1		22,618			
計					98,012			
単価					98,010	円/m		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DIII 下半 25	単位	m	数量	1	単価	22,150
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	12.5	1,180	14,750		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	25	296	7,400		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					22,150		
	単価					22,150	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 25 各種	単位	m	数量	1	単価	42,660
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(ハーフ) 超大口	t	0.547	10,800	5,907			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	1.216	8,300	10,092			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.714	13,200	9,424			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	49.248	350	17,236			
諸雑費(まるめ)		式	1		1			
計					42,660			
単価					42,660	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DIII 下半 25 有 -2本 無	単位	m	数量	1	単価	11,490
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	2	4,340	8,680			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.026	108,000	2,808			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					11,490			
単価					11,490	円/m		



## 参考資料（２）

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

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	177,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トールリヤンホ 運転	発破工法 1方施工	週	0.031	2,650,000	82,150			
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.031	2,070,000	64,170			
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.031	310,700	9,631			
諸雑費（その他機械）（率） 14%		式	1		21,833			
計					177,784			
単価					177,700	円/m		

## 参考資料（2）

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

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	77,260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付コンクリート	大断面 坑口付部 下半 25m2	m	1	31,130	31,130		
	ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	m	1	3,641	3,641		
	H形鋼支保工	大断面 坑口付部 下半 25m2	m	1	34,840	34,840		
	諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		7,657		
	計					77,268		
	単価					77,260	円/m	

## 参考資料（２）

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

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	172,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トールリヤンホ <sup>®</sup> 運転	発破工法 1方施工	週	0.03	2,650,000	79,500			
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.03	2,070,000	62,100			
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.03	310,700	9,321			
諸雑費（その他機械）（率） 14%		式	1		21,128			
計					172,049			
単価					172,000	円/m		



## 参考資料（２）

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

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	73,220
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付コンクリート	大断面 坑口付部 下半 25m2	m	1	31,130	31,130		
	H形鋼支保工	大断面 坑口付部 下半 25m2	m	1	34,840	34,840		
	諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		7,256		
	計					73,226		
	単価					73,220	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量		単価	
					1			243,600
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	48,720	243,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					243,600			
単価					243,600	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量		単価	
					1			243,600
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	48,720	243,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					243,600			
単価					243,600	円／週		

## 参考資料（２）

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

	生コンクリート・防水シート材料費	18-15-40(高炉) C=270以上 t=0.8mm+3.0mm	単位	m	数量	1	単価	311,200
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	m <sup>3</sup>	11.36	23,900	271,504			
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	30.056	1,220	36,668			
諸雑費 (その他材料) (率) 1%		式	1		3,081			
計					311,253			
単価					311,200	円/m		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

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 L=6.0m	本	10			5,766
ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=6m	組	10	4,340	43,400	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.132	108,000	14,256	
諸雑費（まるめ）		式	1		4	
計					57,660	
単価					5,766	円／本

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

バックホ運転	トンネル専用機 山積0.45m3(平積0.35m3)	単位	日	数量	1	単価	79,440
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工		人	1	37,551	37,551		
軽油	1. 2号	L	72	109	7,848		
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	供用日	1.82	18,700	34,034		
諸雑費（まるめ）		式	1		7		
計					79,440		
単価					79,440	円／日	

## 参考資料（２）

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

	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費普通	単位	日	数量	1	単価	33,980
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	76	109	8,284		
	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	1.24	19,600	24,304		
	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	1.24	1,120	1,388		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					33,980		
	単価					33,980	円/日	

## 参考資料（２）

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

	バックホ運転	クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	単位	日	数量	1	単価	57,720
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	108	109	11,772			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0.8m3	供用日	1.46	17,300	25,258			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					57,720			
単価					57,720	円/日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	412,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.058	2,668,000	154,744			
コンクリート吹付機運転		週	0.058	2,082,000	120,756			
ホイールローダ運転		週	0.058	230,100	13,345			
吹付プラント設備運転		週	0.058	311,500	18,067			
大型ブレーカ運転		週	0.058	265,200	15,381			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 28%		式	1		90,242			
計					412,535			
単価					412,500	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	611,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	大断面 CI-L 全断面 120m2	m	1	151,500	151,500			
吹付コンクリート	大断面 CI-L 全断面 120m2	m	1	204,600	204,600			
ロックボルト	大断面 CI-L 全断面 120m2	m	1	56,230	56,230			
H形鋼支保工	大断面 CI-L 全断面 120m2	m	1	72,730	72,730			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 26%		式	1		126,115			
計					611,175			
単価					611,100	円/m		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ダンプトラック運転	不良	単位	週	数量		単価	
					1			197,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダンプトラック運転	不良	日	5	39,500	197,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					197,500			
単価					197,500	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量		単価	
					1			2,082,000
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	416,400	2,082,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,082,000			
単価					2,082,000	円／週		



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 CI-L 妻部	単位	m2	数量	10	単価	7,580
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(ハーフ) 超大口	t	0.972	10,800	10,497			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	2.16	8,300	17,928			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.269	13,200	16,750			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	87.48	350	30,618			
諸雑費(まるめ)		式	1		7			
計					75,800			
単価					7,580	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	550,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.078	2,668,000	208,104			
コンクリート吹付機運転		週	0.078	2,082,000	162,396			
ホイールローダ運転		週	0.078	230,100	17,947			
吹付プラント設備運転		週	0.078	311,500	24,297			
大型ブレーカ運転		週	0.078	265,200	20,685			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 27%		式	1		117,025			
計						550,454		
単価						550,400	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	816,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	大断面 CII-L 全断面 120m2	m	1	161,400	161,400			
吹付コンクリート	大断面 CII-L 全断面 120m2	m	1	272,800	272,800			
ロックボルト	大断面 CII-L 全断面 120m2	m	1	78,080	78,080			
H形鋼支保工	大断面 CII-L 全断面 120m2	m	1	146,000	146,000			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 24%		式	1		157,987			
計					816,267			
単価					816,200	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 CII-L 妻部	単位	m2	数量	10	単価	10,110
	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(ハーフ) 超大口	t	1.296	10,800	13,996		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	2.88	8,300	23,904		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	1.692	13,200	22,334		
	急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	116.64	350	40,824		
	諸雑費（まるめ）		式	1		42		
	計					101,100		
	単価					10,110	円/m <sup>2</sup>	



## 参考資料（２）

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

	コンクリートポンプ車運転 配管式 55m <sup>3</sup> /h	圧送管組立撤去無	単位	時間	数量	1	単価	9,979
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.14	20,685	2,895			
軽油	1. 2号	L	16	109	1,744			
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	時間	1	5,340	5,340			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,979			
単価					9,979	円/時間		

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	養生工	コンクリートポンプ車打設 無筋構造物 一般養生	単位	m3	数量	10	単価  918.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル作業員			人	0.31	26,460	8,202	
諸雑費（率+まるめ） 12%			式	1		984	
計						9,186	
単価						918.6	円/m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.063-00-00-1-0
	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量	1	単価  1,092,000
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	218,300	1,091,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		500	
計						1,092,000	
単価						1,092,000	円/週

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	大型ブレーカ運転		単位	週	数量		単価	
					1			136,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型ブレーカ運転		日	5	27,380	136,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					136,900			
単価					136,900	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	ホイールローダ運転		単位	週	数量		単価	
					1			214,900
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	42,980	214,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					214,900			
単価					214,900	円／週		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量		単価	
					1			553,000
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	110,600	553,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					553,000			
単価					553,000	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	吹付プラント設備運転		単位	週	数量		単価	
					1			311,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転		日	5	62,230	311,150			
諸雑費（まるめ）		式	1		50			
計					311,200			
単価					311,200	円／週		

## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	DI 40	単位	m	数量	1	単価	63,940
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	36	1,180	42,480		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	36	296	10,656		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	36	300	10,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					63,940		
	単価					63,940	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ロックボルト	DI 40 有 -3本 無	m			1	58,650
	ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	14	3,240	45,360	
	ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.123	108,000	13,284	
	諸雑費（まるめ）		式	1		6	
	計					58,650	
	単価					58,650	円/m

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	DI 40 各種	単位	m	数量	1	単価	136,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド(ハ)超大口	t	1.75	10,800	18,900			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	3.888	8,300	32,270			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	2.284	13,200	30,148			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	157.464	350	55,112			
諸雑費(まるめ)		式	1		70			
計					136,500			
単価					136,500	円/m		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	H形鋼支保工	DI 40	単位	m	数量		1	単価	
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-125	t	0.386	133,000	51,338			
	諸雑費（まるめ）		式	1		2			
	計					51,340			
	単価					51,340	円/m		

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量		1	単価	
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	日	5	41,110	205,550			
	諸雑費（まるめ）		式	1		50			
	計					205,600			
	単価					205,600	円/週		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	292,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.1	1,092,000	109,200			
大型ブレーカ運転		週	0.076	136,900	10,404			
ホイールローダ運転		週	0.061	214,900	13,108			
コンクリート吹付機運転		週	0.174	553,000	96,222			
吹付プラント設備運転		週	0.076	311,200	23,651			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 16%		式	1		40,413			
計					292,998			
単価					292,900	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	474,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	火薬(雷管含む)	小断面 DI-P(2) 40m2	m	1	63,940	63,940		
	ロックボルト	小断面 DI-P(2) 40m2 補強RB含む	m	1	113,200	113,200		
	吹付コンクリート	小断面 DI-P(2) 40m2	m	1	142,800	142,800		
	H形鋼支保工	小断面 DI-P(2) 40m2	m	1	53,340	53,340		
	諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 27%		式	1		100,785		
	計					474,065		
	単価					474,000	円/m	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	296,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.098	1,092,000	107,016			
大型ブレーカ運転		週	0.076	136,900	10,404			
ホイールローダ運転		週	0.061	214,900	13,108			
コンクリート吹付機運転		週	0.183	553,000	101,199			
吹付プラント設備運転		週	0.076	311,200	23,651			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 16%		式	1		40,860			
計					296,238			
単価					296,200	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	440,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	小断面 DIII-P 40m2	m	1	63,940	63,940			
ロックボルト	小断面 DIII-P 40m2 充填式FP有り	m	1	53,470	53,470			
吹付コンクリート	小断面 DIII-P 40m2	m	1	171,300	171,300			
H形鋼支保工	小断面 DIII-P 40m2	m	1	69,290	69,290			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 23%		式	1		82,340			
計					440,340			
単価					440,300	円/m		

## 参考資料（２）

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

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	219,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トリアンボ <sup>®</sup> 運転	小断面 タイヤ方式 1方施工	週	0.131	1,085,000	142,135			
コンクリート吹付機運転	小断面 1方施工	週	0.07	551,000	38,570			
吹付プラント設備運転	小断面 1方施工	週	0.066	310,600	20,499			
諸雑費（その他機械）（率） 9%		式	1		18,108			
計					219,312			
単価					219,300	円/m		

## 参考資料（２）

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

掘削材料費	名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	223,400	摘要
	ロックボルト	小断面 坑口付部 40m2	m		1	17,800	17,800			
	吹付コンクリート	小断面 坑口付部 40m2	m		1	123,700	123,700			
	H形鋼支保工	小断面 坑口付部 40m2	m		1	69,290	69,290			
	諸雑費（その他材料）（率） 6%		式		1		12,647			
	計						223,437			
	単価						223,400	円/m		





## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

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 L=4.0m	本	10			4,191
ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=4m	組	10	3,240	32,400	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.088	108,000	9,504	
諸雑費（まるめ）		式	1		6	
計					41,910	
単価					4,191	円／本

## 参考資料（２）

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

	モータグレーダ <sup>※</sup> 運転	[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m	単位	日	数量	1	単価	53,110
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	20,685	20,685		
軽油	1. 2号		L	54	109	5,886		
モータグレーダ [土工用・排ガス対策型（第2次）]	ブレード幅3.1m		供用日	1.45	18,300	26,535		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						53,110		
単価						53,110	円/日	

## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
ロードローラ運転	[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)]10t 締固幅2.1m						43,950	
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	30	109	3,270			
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型（第2次）]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	1.47	13,600	19,992			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計						43,950		
単価						43,950	円/日	

## 参考資料（２）

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

	タイヤローラ運転	[普通型・排出ガス対策型(第2次基準値)]運転質量8-20t	単位	日	数量	1	単価	31,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	38	109	4,142			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20 t	日	1.36	4,830	6,568			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					31,400			
単価					31,400	円/日		

## 参考資料（２）

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

	アスファルトフィニッシュ運転	[ホイール型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 幅1.4~3.0m	単位	日	数量	1	単価	38,470
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	20	109	2,180			
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	日	1	15,600	15,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					38,470			
単価					38,470	円/日		

## 参考資料（２）

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

	振動ローラ運転	[搭乗・コンパインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)]3-4t	単位	日	数量	1	単価	27,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	15	109	1,635			
振動ローラ（舗装用） [搭乗・コンパインド式]	運転質量3～4 t	日	1.5	3,680	5,520			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					27,840			
単価					27,840	円／日		

## 参考資料（２）

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

	タイヤローラ運転	[普通型・排出ガス対策型(第3次基準値)]運転質量3～4t	単位	日	数量	1	単価	24,710
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	5.3	109	577			
タイヤローラ [普通型]	運転質量3～4 t	日	1	3,440	3,440			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					24,710			
単価					24,710	円／日		

## 参考資料（２）

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

	大型ブレーカ運転		単位	日	数量	1	単価	53,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	48	109	5,232			
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		8			
計					53,040			
単価					53,040	円／日		



## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
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>					1	9,292
軽油	1.2号	L	9.2	109		1,002	
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	1	8,290		8,290	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						9,292	
単価						9,292	円/時間

## 参考資料（２）

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

	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	5,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	109	1,199			
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	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	タイヤ	時間	1	551	551			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,270			
単価					5,270	円/時間		

## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	時間	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0.8m3					1	11,150
運転手（特殊）		人	0.16	20,685		3,309	
軽油	1.2号	L	16	109		1,744	
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3	時間	1	6,090		6,090	
諸雑費（まるめ）		式	1			7	
計						11,150	
単価						11,150	円/時間

## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
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>						1	9,292
軽油	1.2号	L	9.2	109		1,002		
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	1	8,290		8,290		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						9,292		
単価						9,292	円/時間	

## 参考資料（２）

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

	振動ローラ運転		単位	日	数量	1	単価	9,002
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	12	109	1,308			
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	4,526.4	7,694			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					9,002			
単価					9,002	円／日		

## 参考資料（２）

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

	大型ブレーカ運転		単位	日	数量	1	単価	53,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	48	109	5,232			
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		8			
計					53,040			
単価					53,040	円／日		

## 参考資料（２）

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

	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,961
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	109	1,199			
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	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	タイヤ	時間	1	242	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,961			
単価					4,961	円/時間		

## 参考資料（２）

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

	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	5,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	109	1,199			
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	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	タイヤ	時間	1	551	551			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,270			
単価					5,270	円/時間		



## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3					1		10,600
運転手（特殊）		人	0.16	20,685		3,309		
軽油	1.2号	L	16	109		1,744		
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3	時間	1	5,540		5,540		
諸雑費（まるめ）		式	1			7		
計						10,600		
単価						10,600	円/時間	

## 参考資料（２）

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

	振動ローラ運転		単位	日	数量	1	単価	9,002
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	12	109	1,308		
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	4,526.4	7,694		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						9,002		
単価						9,002	円／日	

## 参考資料（２）

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

	インバート型枠工（製作）	単位	m <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	2,333
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	23,835	35,752			
型わく工		人	5.9	23,415	138,148			
普通作業員		人	1.5	18,165	27,247			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		32,153			
計					233,300			
単価					2,333	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

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

	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	9,491
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	35,385	569,698			
トンネル作業員		人	4	26,460	105,840			
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		116,482			
計					949,100			
単価					9,491	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

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

	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,360
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	16	109	1,744		
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		6		
計						10,360		
単価						10,360	円/時間	

## 参考資料（２）

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

	インバート型枠工（製作）		単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	2,333
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	23,835	35,752			
型わく工		人	5.9	23,415	138,148			
普通作業員		人	1.5	18,165	27,247			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		32,153			
計					233,300			
単価					2,333	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（2）

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

	イハート型砕工(設置・撤去)	坑口付部	単位	m2	数量	100	単価	5,846
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4	23,835	95,340			
特殊作業員		人	16.1	21,420	344,862			
普通作業員		人	4	18,165	72,660			
諸雑費 (率+まるめ) 14%		式	1		71,738			
計					584,600			
単価					5,846	円/m2		

## 参考資料（２）

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

	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油	1. 2号	L	16	109	1,744		
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		6		
計					10,360		
単価					10,360	円/時間	



## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 鏡吹付部 t=10cm	単位	m2	数量	10	単価	3,510
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(ハ) 超大口	t	0.45	10,800	4,860			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	1	8,300	8,300			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.588	13,200	7,761			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	40.5	350	14,175			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					35,100			
単価					3,510	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	先行削孔資材	DIII 31.0本/シフト	単位	式	数量	1	単価	5,156
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	親子ビット	φ150	個	0.047	97,700	4,591		
	ロッド*	T32 L=3.05m	本	0.009	37,400	336		
	シャンクスリーブ*	T32×T38	個	0.009	25,500	229		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					5,156		
	単価					5,156	円/式	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	小口径鋼管	φ76.3 L=12.82m スリット有り	単位	本	数量	1	単価	75,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
小口径鋼管 先頭管	φ76.3 L=3,620 鋼管	本	1	25,500	25,500			
小口径鋼管 中間管	φ76.3 L=3,050 鋼管	本	2	16,100	32,200			
小口径鋼管 端末管	φ76.3 L=3,100 スリット管	本	1	17,800	17,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					75,500			
単価					75,500	円／本		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	鋼管打設資材	DIII L=12.5m 31.0本/シフト	単位	式	数量	1	単価	957,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ポスト <sup>°</sup> ット	φ 90	個	31	20,400	632,400			
イ <sup>°</sup> ナー <sup>°</sup> デ <sup>°</sup> バ <sup>°</sup> イス		個	1.55	127,000	196,850			
ポ <sup>°</sup> ット <sup>°</sup>	T32 L=3.05m	本	1.16	37,400	43,384			
ポ <sup>°</sup> ット <sup>°</sup>	T32 L=4.00m	本	0.39	49,700	19,383			
ス <sup>°</sup> リー <sup>°</sup> フ <sup>°</sup>	T32	個	1.16	7,650	8,874			
シ <sup>°</sup> ャ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ク <sup>°</sup> ス <sup>°</sup> リー <sup>°</sup> フ <sup>°</sup>	T32×T38	個	0.39	25,500	9,945			
テ <sup>°</sup> ィ <sup>°</sup> ス <sup>°</sup> チ <sup>°</sup> ャ <sup>°</sup> ー <sup>°</sup> ジ <sup>°</sup> ヘ <sup>°</sup> ット <sup>°</sup>		個	6.2	4,250	26,350			
セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ト <sup>°</sup> ラ <sup>°</sup> イ <sup>°</sup> サ <sup>°</sup> ー		組	0.2	59,500	11,900			
サ <sup>°</sup> ブ <sup>°</sup> セ <sup>°</sup> ン <sup>°</sup> ト <sup>°</sup> ラ <sup>°</sup> イ <sup>°</sup> サ <sup>°</sup> ー		組	0.2	42,500	8,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		14			
計					957,600			



## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	グラウトミキサ運転	2方施工	単位	週	数量		単価	
						1		14,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
グラウトミキサ [上下2槽式]	200(L)×2	日	5	2,948	14,740			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					14,740			
単価					14,740	円/週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	薬液注入ポンプ運転	2方施工	単位	週	数量		単価	
						1		31,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
薬液注入ポンプ	5～20L/min×2 (9.8MPa)	日	5	6,200	31,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					31,000			
単価					31,000	円/週		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	注入資材	DIII L=12.5m 31.0本/シフト	単位	式	数量	1	単価	710,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	挿入管	VP25 排気チューブ付 12.5m用	組	31	12,700	393,700		
	注入アダプター	グラウトチューブ付	組	31	4,840	150,040		
	逆止弁	ゴム製	個	31	1,700	52,700		
	逆止弁スッパ		個	6.2	3,060	18,972		
	コーキング剤	コーキングチューブ	本	62	630	39,060		
	コーキング用ウエス		kg	31	300	9,300		
	ミキシングユニット	1.5ショット用	個	4	2,550	10,200		
	耐圧リハビリホース	φ12×1.5m ホールバルブ付	本	4	5,520	22,080		
	耐圧リハビリホース	φ12×20m	本	0.5	19,100	9,550		
	グラウト流量・圧力測定装置接続ホース	φ19×5m	本	0.5	9,350	4,675		
	諸雑費（まるめ）		式	1		23		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	注入資材	DIII L=12.5m 31.0本/ツブ	単位	式	数量	1	単価	710,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	計					710,300		
	単価					710,300	円/式	

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	グラウトミキサ運転	2方施工	単位	週	数量		単価	
						1		14,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
グラウトミキサ [上下2槽式]	200(L)×2	日	5	2,948	14,740			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					14,740			
単価					14,740	円/週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	薬液注入ポンプ運転	2方施工	単位	週	数量		単価	
						1		31,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
薬液注入ポンプ	5～20L/min×2(9.8MPa)	日	5	6,200	31,000			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					31,000			
単価					31,000	円/週		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	DI 40 有 -2.66本 無	m			1	60,070
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	14.34	3,240	46,461	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.126	108,000	13,608	
諸雑費（まるめ）		式	1		1	
計					60,070	
単価					60,070	円/m

## 参考資料（２）

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

	ダンプトラック運転	不良	単位	週	数量	1	単価	215,500
名称	規格		単位	数量	単価	金額		摘要
ダンプトラック運転	不良		日	5	43,100	215,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						215,500		
単価						215,500	円／週	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	632,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.107	2,668,000	285,476			
コンクリート吹付機運転		週	0.081	2,082,000	168,642			
ホイールローダ運転		週	0.065	230,100	14,956			
吹付プラント設備運転		週	0.191	311,500	59,496			
大型ブレーカ運転		週	0.081	265,200	21,481			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 15%		式	1		82,507			
計						632,558		
単価						632,500	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	494,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	DI-P-t(2) 上半 50m2	m	1	82,230	82,230			
吹付コンクリート	DI-P-t(2) 上半 50m2	m	1	167,500	167,500			
ロックボルト	DI-P-t(2) 上半 50m2	m	1	89,410	89,410			
H形鋼支保工	DI-P-t(2) 上半 50m2	m	1	59,800	59,800			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 24%		式	1		95,745			
計					494,685			
単価					494,600	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	単位	m	数量	単価	金額	単価	146,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.024	2,668,000	64,032			
コンクリート吹付機運転		週	0.024	2,082,000	49,968			
ホイールローダ運転		週	0.024	230,100	5,522			
吹付プラント設備運転		週	0.024	311,500	7,476			
大型ブレーカ運転		週	0.024	265,200	6,364			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 10%		式	1		13,336			
計					146,698			
単価					146,600	円/m		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費		単位	m	数量	1	単価	153,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬(雷管含む)	DI-P-t(2) 下半 25m2	m	1	20,560	20,560			
吹付コンクリート	DI-P-t(2) 下半 25m2	m	1	43,650	43,650			
ロックボルト	DI-P-t(2) 下半 25m2	m	1	31,760	31,760			
H形鋼支保工	DI-P-t(2) 下半 25m2	m	1	23,010	23,010			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 29%		式	1		34,504			
計					153,484			
単価					153,400	円/m		

## 参考資料（２）

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

	クローラクレーン運転(掘削用)	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量		単価	
	[A工法]					1		164,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	60	109	6,540			
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(第3次基準値) 100t吊	供用日	1.08	127,000	137,160			
諸雑費(まるめ)		式	1		15			
計					164,400			
単価					164,400	円/日		

## 参考資料（２）

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

	ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 495mm	単位	日	数量	1	単価	36,310
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダウンザホールハンマ [空圧式]	掘削孔径φ508～762mm	供用日	1.37	26,500	36,305			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					36,310			
単価					36,310	円/日		

## 参考資料（２）

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

	空気圧縮機運転		単位	日	数量	1	単価	10,620
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	軽油	1. 2号	L	66	109	7,194		
	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量7. 5～7. 8m <sup>3</sup> /m i n	日	1.33	2,570	3,418		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					10,620		
	単価					10,620	円/日	

## 参考資料（２）

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

	空気圧縮機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	26,000		
軽油	1. 2号	L	156	109	17,004			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量18～19m <sup>3</sup> /min	日	1.33	6,760	8,990			
諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
計					26,000			
単価					26,000	円/日		

## 参考資料（２）

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

	ラフテレーンクレーン運転（建込・組立・解体）	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685	
軽油	1. 2号	L	102	109	11,118	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型（第2次基準値） 25 t吊	供用日	1.02	30,600	31,212	
諸雑費（まるめ）		式	1		5	
計					63,020	
単価					63,020	円/日

## 参考資料（２）

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

	クローラクレーン運転(掘削用)	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量		
	[A工法]					1	164,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)		人	1	20,685	20,685		
軽油	1. 2号	L	60	109	6,540		
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(第3次基準値) 100t吊	供用日	1.08	127,000	137,160		
諸雑費(まるめ)		式	1		15		
計					164,400		
単価					164,400	円/日	

## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
クローラクレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量		1	単価 164,400
運転手(特殊)		人	1	20,685		20,685	
軽油	1. 2号	L	60	109		6,540	
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(第3次基準値) 100t吊	供用日	1.08	127,000		137,160	
諸雑費(まるめ)		式	1			15	
計						164,400	
単価						164,400	円/日





## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
クローラクレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量		1	単価 164,400
運転手(特殊)		人	1	20,685		20,685	
軽油	1. 2号	L	60	109		6,540	
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(第3次基準値) 100t吊	供用日	1.08	127,000		137,160	
諸雑費(まるめ)		式	1			15	
計						164,400	
単価						164,400	円/日

## 参考資料（２）

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

	クローラクレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量	1	単価	164,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	1	20,685	20,685		
	軽油	1. 2号	L	60	109	6,540		
	クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(第3次基準値) 100t吊	供用日	1.08	127,000	137,160		
	諸雑費(まるめ)		式	1		15		
	計					164,400		
	単価					164,400	円/日	

## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
クローラクレーン運転(掘削用) [A工法]	100t吊 排出ガス対策型(第3次基準値)	単位	日	数量		1	単価 164,400
運転手(特殊)		人	1	20,685		20,685	
軽油	1. 2号	L	60	109		6,540	
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型(第3次基準値) 100t吊	供用日	1.08	127,000		137,160	
諸雑費(まるめ)		式	1			15	
計						164,400	
単価						164,400	円/日

## 参考資料（２）

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

	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 100t吊	単位	日	数量	1	単価	200,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	121	109	13,189			
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）100t吊	供用日	1.31	127,000	166,370			
諸雑費（まるめ）		式	1		56			
計					200,300			
単価					200,300	円/日		

## 参考資料（２）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
クローラクレーン運転 [上部工]	150t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	単位	日	数量	1	265,400
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685	
軽油	1. 2号	L	153	109	16,677	
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第1次基準値）150t吊	供用日	1.31	174,000	227,940	
諸雑費（まるめ）		式	1		98	
計					265,400	
単価					265,400	円/日

## 参考資料（２）

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

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	98	109	10,682			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8m3（平積0. 6m3） 2. 9t吊	日	1.39	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					46,520			
単価					46,520	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ドリルジャンボ運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	544	13.02	7,082			
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		18			
計					533,500			
単価					533,500	円/日		



### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	コンクリート吹付機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	363	13.02	4,726			
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクトラ型]	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		74			
計					416,400			
単価					416,400	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ホイールローダ運転		単位	日	数量	1	単価	46,010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	92	109	10,028			
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		2			
計					46,010			
単価					46,010	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付プラント設備運転		単位	日	数量	1	単価	62,290
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A(常時)	k w H	24	13.02	312		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力25m <sup>3</sup> /h	供用日	1.4	27,800	38,920		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218		
骨材ホッパ		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1.4	10,600	14,840		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						62,290		
単価						62,290	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	大型ブレーカ運転		単位	日	数量	1	単価	53,040
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	48	109	5,232			
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		8			
計					53,040			
単価					53,040	円／日		

### 参考資料（3）

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

	集塵機運転	731kWh	単位	日	数量	1	単価	151,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A(常時)	k w H	731	13.02	9,517		
電気式集塵機 損料		運転1日当り機械損料 定格風量2700m3/min級	日	1	142,000	142,000		
諸雑費 (まるめ)			式	1		83		
計						151,600		
単価						151,600	円/日	

### 参考資料（3）

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

	ダンプトラック運転	普通	単位	日	数量	1	単価	37,510
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	78	109	8,502		
	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		0		
計						37,510		
単価						37,510	円/日	

### 参考資料（3）

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

	ダンプトラック運転	不良	単位	日	数量	1	単価	39,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	78	109	8,502		
	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	2,540	3,556		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						39,500		
単価						39,500	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	週	数量	金額	単価	摘要
	ホイールローダ運転						1	230,100
	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	46,010	230,050		
	諸雑費（まるめ）		式	1		50		
	計					230,100		
	単価					230,100	円/週	

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	週	数量	金額	単価	摘要
	大型ブレーカ運転						1	265,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	大型ブレーカ運転		日	5	53,040	265,200		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					265,200		
	単価					265,200	円/週	



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	62,480
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケール状)	スリ-200g 超大口	k g	33.3	1,180	39,294		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	38.9	296	11,514		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	38.9	300	11,670		
	諸雑費(まるめ)		式	1		2		
	計					62,480		
	単価					62,480	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

吹付コンクリート	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	211,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド(ハーフ) 超大口	t	2.712	10,800	29,289		
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.026	8,300	50,015		
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.54	13,200	46,728		
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	244.048	350	85,416		
諸雑費 (まるめ)		式	1		52		
計					211,500		
単価					211,500	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	大断面 DI-t(1) 上半 80m2	m			1	109,600
ロックボルト	耐力 176.5 KN以上附属品含 L=6m	組	19	4,340	82,460	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.251	108,000	27,108	
諸雑費 (まるめ)		式	1		32	
計					109,600	
単価					109,600	円/m



# 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	28,130
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケール状)	スリ-200g 超大口	k g	15	1,180	17,700		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	17.5	296	5,180		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	17.5	300	5,250		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					28,130		
	単価					28,130	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	234,000
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(ハーフ) 超大口	t	3	10,800	32,400			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.667	8,300	55,336			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.917	13,200	51,704			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	270.027	350	94,509			
諸雑費(まるめ)		式	1		51			
計					234,000			
単価					234,000	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	m			1	121,100
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	21	4,340	91,140	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.277	108,000	29,916	
諸雑費（まるめ）		式	1		44	
計					121,100	
単価					121,100	円/m

### 参考資料（3）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	大断面 DI-t(2) 上半 80m2	単位	m	数量		単価	
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	0.688	130,000	89,440		89,440
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					89,440		
	単価					89,440	円/m	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	トールシヤホ`運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トールシヤホ`運転	発破工法 1方施工	日	5	530,000	2,650,000		2,650,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,650,000		
	単価					2,650,000	円/週	



### 参考資料（3）

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	名称	規格	単位	週	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリート吹付機運転	1方施工					1		2,070,000
	コンクリート吹付機運転	1方施工	日	5	414,000		2,070,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1			0		
	計						2,070,000		
	単価						2,070,000	円/週	

							単価使用年月	2021. 2	
							歩掛使用年月	2021. 2	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	名称	規格	単位	週	数量	単価	金額	単価	概要
	吹付プラント設備運転	1方施工					1		310,700
	吹付プラント設備運転	1方施工	日	5	62,140		310,700		
	諸雑費（まるめ）		式	1			0		
	計						310,700		
	単価						310,700	円/週	

### 参考資料（3）

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

	吹付コンクリート	大断面 坑口付部 上半 85m2	単位	m	数量	1	単価	232,600
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(ハ)超大口	t	2.982	10,800	32,205			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.627	8,300	55,004			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.893	13,200	51,387			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	268.381	350	93,933			
諸雑費(まるめ)		式	1		71			
計					232,600			
単価					232,600	円/m		

### 参考資料（3）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 上半 85m2	m			1	25,820
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	4.48	4,340	19,443	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.059	108,000	6,372	
諸雑費(まるめ)		式	1		5	
計					25,820	
単価					25,820	円/m



### 参考資料 (3)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 坑口付部(終点側) 上半 85m2	m			1	25,230
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	4.37	4,340	18,965	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.058	108,000	6,264	
諸雑費(まるめ)		式	1		1	
計					25,230	
単価					25,230	円/m

### 参考資料 (3)

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

	H形鋼支保工	大断面 坑口付部(終点側) 上半 85m2	単位	m	数量	1	単価	191,100
	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-200	t	1.47	130,000	191,100		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					191,100		
	単価					191,100	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	13,440
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	7.6	1,180	8,968		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	15.1	296	4,469		
	諸雑費(まるめ)		式	1		3		
	計					13,440		
	単価					13,440	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	25,760
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(ハーフ) 超大口	t	0.33	10,800	3,564			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.734	8,300	6,092			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.431	13,200	5,689			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	29.743	350	10,410			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					25,760			
単価					25,760	円/m		



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	大断面 DI-t(1) 下半 25m2	m			1	17,890
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	3.1	4,340	13,454	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.041	108,000	4,428	
諸雑費(まるめ)		式	1		8	
計					17,890	
単価					17,890	円/m



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	6,084
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	3.4	1,180	4,012		
	電気雷管	DSD・MSD 2～ 5段 脚線3.0m 超大口	個	7	296	2,072		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					6,084		
	単価					6,084	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	32,570
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(ハーフ) 超大口	t	0.418	10,800	4,514			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.928	8,300	7,702			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.545	13,200	7,194			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	37.587	350	13,155			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					32,570			
単価					32,570	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	m			1	23,090
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	4	4,340	17,360	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.053	108,000	5,724	
諸雑費（まるめ）		式	1		6	
計					23,090	
単価					23,090	円/m

### 参考資料（3）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	大断面 DI-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量		単価	
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	0.105	130,000	13,650		13,650
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					13,650		
	単価					13,650	円/m	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	トリスランボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トリスランボ運転	発破工法 1方施工	日	5	530,000	2,650,000		2,650,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,650,000		
	単価					2,650,000	円/週	

### 参考資料（3）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	コンクリート吹付機運転	1方施工	単位	週	数量		1	単価 2,070,000
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	1方施工	日	5	414,000	2,070,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,070,000		
	単価					2,070,000	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	吹付プラント設備運転	1方施工	単位	週	数量		1	単価 310,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント設備運転	1方施工	日	5	62,140	310,700		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					310,700		
	単価					310,700	円／週	

### 参考資料（3）

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

	吹付コンクリート	大断面 坑口付部 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	31,130
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(ハ)超大口	t	0.399	10,800	4,309			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.887	8,300	7,362			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.521	13,200	6,877			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	35.928	350	12,574			
諸雑費(まるめ)		式	1		8			
計					31,130			
単価					31,130	円/m		



### 参考資料（3）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	m			1	3,641
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	0.64	4,340	2,777	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.008	108,000	864	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					3,641	
単価					3,641	円/m

### 参考資料（3）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H形鋼支保工	大断面 坑口付部 下半 25m2	単位	m	数量		単価	
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-200	t	0.268	130,000	34,840		34,840
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					34,840		
	単価					34,840	円/m	

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	トールシヤホ`運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トールシヤホ`運転	発破工法 1方施工	日	5	530,000	2,650,000		2,650,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,650,000		
	単価					2,650,000	円/週	

### 参考資料（3）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	コンクリート吹付機運転	1方施工	単位	週	数量		1	2,070,000
	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	1方施工	日	5	414,000	2,070,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,070,000		
	単価					2,070,000	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	吹付プラント設備運転	1方施工	単位	週	数量		1	310,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント設備運転	1方施工	日	5	62,140	310,700		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					310,700		
	単価					310,700	円／週	

### 参考資料（3）

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

	コンクリートポンプ車運転		単位	日	数量	1	単価	48,720
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	68	109	7,412			
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 5.5m <sup>3</sup> /h	供用日	1.4	29,500	41,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					48,720			
単価					48,720	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	大断面 CI-L 全断面 120m2	単位	m	数量	1	単価	151,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケール状)	スリ-200g 超大口	k g	96	1,180	113,280		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	64	296	18,944		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	64	300	19,200		
	諸雑費(まるめ)		式	1		76		
	計					151,500		
	単価					151,500	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 CI-L 全断面 120m2	単位	m	数量	1	単価	204,600
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(ハーフ) 超大口	t	2.623	10,800	28,328			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	5.83	8,300	48,389			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.425	13,200	45,210			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	236.1	350	82,635			
諸雑費(まるめ)		式	1		38			
計					204,600			
単価					204,600	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	大断面 CI-L 全断面 120m2	m			1	56,230
ロックボルト	耐力 117.7KN以上附属品含 L=4m	組	14.99	2,800	41,972	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.132	108,000	14,256	
諸雑費（まるめ）		式	1		2	
計					56,230	
単価					56,230	円/m





### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	大断面 CII-L 全断面 120m2	単位	m	数量	1	単価	161,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケール状)	スリ-200g 超大口	k g	96.2	1,180	113,516		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	80.2	296	23,739		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	80.2	300	24,060		
	諸雑費(まるめ)		式	1		85		
	計					161,400		
	単価					161,400	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 CII-L 全断面 120m2	単位	m	数量	1	単価	272,800
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(ハ)超大口	t	3.498	10,800	37,778			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	7.773	8,300	64,515			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	4.567	13,200	60,284			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	314.8	350	110,180			
諸雑費(まるめ)		式	1		43			
計					272,800			
単価					272,800	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	大断面 CII-L 全断面 120m2	m			1	78,080
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	18.63	3,240	60,361	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.164	108,000	17,712	
諸雑費（まるめ）		式	1		7	
計					78,080	
単価					78,080	円/m



### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ドリルジャンボ運転		単位	日	数量	1	単価	218,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	201	13.02	2,617			
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 150kg級	供用日	1.4	154,000	215,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		83			
計					218,300			
単価					218,300	円/日		



### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ホイールローダ運転		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	68	109	7,412			
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	供用日	1.4	25,400	35,560			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					42,980			
単価					42,980	円／日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	コンクリート吹付機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	110,600		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	63	13.02	820			
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) 6～20m <sup>3</sup> /h級 7m級	供用日	1.4	78,400	109,760			
諸雑費 (まるめ)		式	1		20			
計					110,600			
単価					110,600	円/日		



### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付プラント設備運転		単位	日	数量	1	単価	62,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A(常時)	k w H	19	13.02	247		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力25m <sup>3</sup> /h	供用日	1.4	27,800	38,920		
固化材サイロ		30t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218		
骨材ホッパ		15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1.4	10,600	14,840		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						62,230		
単価						62,230	円/日	

### 参考資料（3）

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

	ダンプトラック運転	普通	単位	日	数量	1	単価	41,110
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	111	109	12,099		
	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		3		
計						41,110		
単価						41,110	円/日	

### 参考資料（3）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	大型ブレーカ運転		単位	週	数量		単価	
					1			136,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型ブレーカ運転		日	5	27,380	136,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					136,900			
単価					136,900	円／週		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	ホイールローダ運転		単位	週	数量		単価	
					1			214,900
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	42,980	214,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					214,900			
単価					214,900	円／週		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	週	数量	単価	金額	摘要
	コンクリート吹付機運転						1	553,000
	コンクリート吹付機運転		日	5	110,600		553,000	
	諸雑費（まるめ）		式	1			0	
	計						553,000	
	単価						553,000	円/週

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	名称	規格	単位	週	数量	単価	金額	摘要
	吹付プラント設備運転						1	311,200
	吹付プラント設備運転		日	5	62,230		311,150	
	諸雑費（まるめ）		式	1			50	
	計						311,200	
	単価						311,200	円/週

# 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	小断面 DI-P(2) 40m2	単位	m	数量	1	単価	63,940
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケール状)	スリ-200g 超大口	k g	36	1,180	42,480		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	36	296	10,656		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	36	300	10,800		
	諸雑費(まるめ)		式	1		4		
	計					63,940		
	単価					63,940	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	小断面 DI-P(2) 40m2 補強RB含む 耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	m			1	113,200
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	14	3,240	45,360	
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	13	3,240	42,120	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.238	108,000	25,704	
諸雑費（まるめ）		式	1		16	
計					113,200	
単価					113,200	円/m

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	小断面 DI-P(2) 40m2	単位	m	数量	1	単価	142,800
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(ハーフ) 超大口	t	1.83	10,800	19,764			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	4.068	8,300	33,764			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	2.39	13,200	31,548			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	164.735	350	57,657			
諸雑費(まるめ)		式	1		67			
計					142,800			
単価					142,800	円/m		





### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	小断面 DIII-P 40m2	単位	m	数量	1	単価	63,940
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	36	1,180	42,480		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	36	296	10,656		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	36	300	10,800		
	諸雑費(まるめ)		式	1		4		
	計					63,940		
	単価					63,940	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	小断面 DIII-P 40m2 充填式FP有り	m			1	53,470
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	8	3,240	25,920	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	0.149	74,000	11,026	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.153	108,000	16,524	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					53,470	
単価					53,470	円/m

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	小断面 DIII-P 40m2	単位	m	数量	1	単価	171,300
	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(ハーフ) 超大口	t	2.196	10,800	23,716		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	4.881	8,300	40,512		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	2.868	13,200	37,857		
	急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	197.681	350	69,188		
	諸雑費(まるめ)		式	1		27		
	計					171,300		
	単価					171,300	円/m	

### 参考資料（3）

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	小断面 DIII-P 40m2	単位	m	数量		単価
					1		69,290
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	0.533	130,000	69,290	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						69,290	
単価						69,290	円/m

						単価使用年月	2021. 2
						歩掛使用年月	2021. 2
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	トリスランボ運転	小断面 タイヤ方式 1方施工	単位	週	数量		単価
					1		1,085,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トリスランボ運転		小断面 タイヤ方式 1方施工	日	5	217,000	1,085,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						1,085,000	
単価						1,085,000	円/週

### 参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	コンクリート吹付機運転	小断面 1方施工	単位	週	数量	1	単価 551,000
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	小断面 1方施工	日	5	110,200	551,000	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					551,000	
	単価					551,000	円／週

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 2 2021. 2 1.000-00-00-2-0
	吹付プラント設備運転	小断面 1方施工	単位	週	数量	1	単価 310,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	吹付プラント設備運転	小断面 1方施工	日	5	62,110	310,550	
	諸雑費（まるめ）		式	1		50	
	計					310,600	
	単価					310,600	円／週

### 参考資料（3）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	小断面 坑口付部 40m2	m			1	17,800
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=4m	組	4.26	3,240	13,802	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.037	108,000	3,996	
諸雑費（まるめ）		式	1		2	
計					17,800	
単価					17,800	円/m

### 参考資料（3）

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

	吹付コンクリート	小断面 坑口付部 40m2	単位	m	数量	1	単価	123,700
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(ハ)超大口	t	1.586	10,800	17,128			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	3.525	8,300	29,257			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	2.071	13,200	27,337			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	142.77	350	49,969			
諸雑費(まるめ)		式	1		9			
計					123,700			
単価					123,700	円/m		





### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	グラウトミキサ [上下2槽式]	200 (L) × 2	単位	日	数量	1	単価	2,948
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	16.8	13.02	218			
グラウトミキサ [上下2槽式]	200 (L) × 2	日	1	2,730	2,730			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					2,948			
単価					2,948	円/日		

### 参考資料（3）

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	薬液注入ポンプ	5～20L/min×2（9.8MPa）	単位	日	数量		単価	
					1			6,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
薬液注入ポンプ	5～20L/min×2（9.8MPa）	日	1	6,200	6,200			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,200			
単価					6,200	円/日		

							単価使用年月	2021. 2
							歩掛使用年月	2021. 2
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0～120L/分 0～5.9MPa	単位	日	数量		単価	
					1			8,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0～120L/分 0～5.9MPa	日	1	8,450	8,450			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,450			
単価					8,450	円/日		

### 参考資料 (3)

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
軽油	1. 2号	L		111	109	12,099	
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		2,540	3,556	
諸雑費 (まるめ)		式	1			5	
計						43,100	
単価						43,100	円/日

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	DI-P-t(2) 上半 50m2	単位	m	数量	1	単価	82,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケール状)	スリ-200g 超大口	k g	46.3	1,180	54,634		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	46.3	296	13,704		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m 超大口	個	46.3	300	13,890		
	諸雑費(まるめ)		式	1		2		
	計					82,230		
	単価					82,230	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	DI-P-t(2) 上半 50m2	単位	m	数量	1	単価	167,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド(ハーフ) 超大口	t	2.148	10,800	23,198			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	4.773	8,300	39,615			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	2.804	13,200	37,012			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	193.319	350	67,661			
諸雑費(まるめ)		式	1		14			
計					167,500			
単価					167,500	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	DI-P-t(2) 上半 50m2	m			1	89,410
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	15.5	4,340	67,270	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.205	108,000	22,140	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					89,410	
単価					89,410	円/m



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬(雷管含む)	DI-P-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	20,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬(ケル状)	スリ-200g 超大口	k g	11.6	1,180	13,688		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m 超大口	個	23.2	296	6,867		
	諸雑費(まるめ)		式	1		5		
	計					20,560		
	単価					20,560	円/m	



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	DI-P-t(2) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	43,650
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(ハーフ) 超大口	t	0.56	10,800	6,048			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	1.244	8,300	10,325			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.731	13,200	9,649			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	50.365	350	17,627			
諸雑費(まるめ)		式	1		1			
計					43,650			
単価					43,650	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2021. 2
歩掛使用年月	2021. 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	摘要
ロックボルト	DI-P-t(2) 下半 25m2	m			1	31,760
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	5.5	4,340	23,870	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.073	108,000	7,884	
諸雑費（まるめ）		式	1		6	
計					31,760	
単価					31,760	円/m



# 参考資料（４）

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

ドリルジャンボ 運転		発破工法 1方施工		単位	日	数量	1	単価	530,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	272	13.02	3,541				
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		59				
計					530,000				
単価					530,000	円/日			

# 参考資料（４）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	414,000
電力料	高圧電力A(常時)	k w H		183	13.02	2,382		
コンクリート吹付機 [湿式R一体C搭載エレクトラ型]	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		18		
計						414,000		
単価						414,000	円/日	

# 参考資料（４）

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

	吹付プラント設備運転	1方施工	単位	日	数量	1	単価	62,140
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A(常時)	k w H	12	13.02	156		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力2 5 m 3 / h	供用日	1.4	27,800	38,920		
固化材サイロ		3 0 t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218		
骨材ホッパ		1 5 m 3 × 3	供用日	1.4	10,600	14,840		
諸雑費 (まるめ)			式	1		6		
計						62,140		
単価						62,140	円/日	

# 参考資料（４）

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	217,000
電力料	高圧電力A(常時)	k w H		101	13.02	1,315		
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 150kg級	供用日		1.4	154,000	215,600		
諸雑費 (まるめ)		式		1		85		
計						217,000		
単価						217,000	円/日	

# 参考資料（４）

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

コンクリート吹付機運転		小断面 1方施工	単位	日	数量	1	単価	110,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	32	13.02	416			
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	供用日	1.4	78,400	109,760			
諸雑費 (まるめ)		式	1		24			
計					110,200			
単価					110,200	円/日		



# 参考資料（４）

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

吹付プラント設備運転		小断面 1方施工	単位	日	数量	1	単価	62,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A(常時)	k w H	10	13.02	130			
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	能力25m <sup>3</sup> /h	供用日	1.4	27,800	38,920			
固化材サイロ	30t 移動型	供用日	1.4	5,870	8,218			
骨材ホッパー	15m <sup>3</sup> ×3	供用日	1.4	10,600	14,840			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					62,110			
単価					62,110	円/日		