

契約年月日 20210118（単価合意日 20210216）

# すさみ串本道路有田トンネル他工事

## 【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

---

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	すさみ串本道路有田トンネル他工事
工事地名	和歌山県東牟婁郡串本町有田地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年12月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 工務第三課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6623030005	1 4) 単価適用年月	2020年12月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の本官	1 5) 歩掛適用年月	2020年12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	880日間 自 令和 3年 1月19日 (当初) 至 令和 5年 6月17日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	和歌山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	東牟婁郡（串本町） 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	110,294
		2 3) 公 告 日	令和 2年 7月28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	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル(NATM)		式	1		632,977,578				
道路土工		式	1		249,824				
残土処理工		式	1		249,824				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離0.3km以下 DID無	m3	560	330.8	185,248				単-1号
土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離0.3km以下 DID無	m3	160	403.6	64,576				単-2号
トンネル工(発破工法)		式	1		440,053,458				
掘削・支保工(上半)		式	1		214,188,260				
掘削・支保	大断面 D I	m	48	1,802,000	86,496,000				単-3号
掘削・支保	大断面 D IIIa	m	48.8	1,940,000	94,672,000				単-4号
掘削・支保	大断面 D IIIa-as1	m	9	1,893,000	17,037,000				単-5号
掘削・支保	大断面 D IIIa-as5	m	1.5	1,980,000	2,970,000				単-6号
掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側)	m	7.1	1,013,000	7,192,300				単-7号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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 坑口付部(終点側)	m	6.7	868,800	5,820,960				単-8号
掘削・支保工 (下半)		式	1		54,087,000				
掘削・支保	大断面 D I	m	48	470,700	22,593,600				単-9号
掘削・支保	大断面 D IIIa	m	52.9	441,000	23,328,900				単-10号
掘削・支保	大断面 D IIIa-as1	m	9	455,400	4,098,600				単-11号
掘削・支保	大断面 D IIIa-as5	m	5.2	427,500	2,223,000				単-12号
掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側)	m	3	346,700	1,040,100				単-13号
掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側)	m	3	267,600	802,800				単-14号
覆工コンクリート・防水工		式	1		171,778,198				
覆工コンクリート・防水	大断面 D I	m	48	1,370,000	65,760,000				単-15号
覆工コンクリート・防水	大断面 D IIIa	m	48.8	1,391,000	67,880,800				単-16号
覆工コンクリート・防水	大断面 D IIIa-as1	m	9	1,391,000	12,519,000				単-17号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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				
覆工コンクリート・防水	大断面 DⅢa-as5	m	1.5	1,391,000	2,086,500			単-18号	
覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(起点側)	m	7.1	1,321,000	9,379,100			単-19号	
覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(終点側)	m	6.7	1,321,000	8,850,700			単-20号	
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	42.69	124,200	5,302,098			単-21号	
インバート工		式	1		39,096,384				
インバート掘削工		式	1		12,410,700				
インバート掘削		m	123	100,900	12,410,700			単-22号	
インバート本体工		式	1		26,685,684				
インバート	DⅠ 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	48	186,500	8,952,000			単-23号	
インバート	DⅢa 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	52.9	188,800	9,987,520			単-24号	
インバート	DⅢa-as1 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	9	187,800	1,690,200			単-25号	
インバート	DⅢa-as5 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	5.2	187,400	974,480			単-26号	

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
インバート	坑口付部(起点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	m	4.1	177,400	727,340				単-27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	3.8	176,000	668,800				単-28号
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	29.53	124,800	3,685,344				単-29号
坑内付帯工		式	1		6,956,571				
箱抜工		式	1		5,454,549				
箱抜		式	1		5,454,549				内-1号
裏面排水工		式	1		217,800				
裏面排水	ポリエステルチューブ φ30×3本	m	242	900	217,800				単-30号
地下排水工		式	1		1,284,222				
中央排水	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ300	m	123	8,586	1,056,078				単-31号
横断排水A	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ150	箇所	3	69,780	209,340				単-32号
横断排水B	高密度ポリエチレン管(無孔管) φ100	箇所	3	6,268	18,804				単-33号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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
坑門工		式	1		46,549,977				
坑口付工		式	1		9,842,000				
坑口処理		箇所	2	4,921,000	9,842,000				単-34号
作業土工		式	1		1,154,503				
床掘り(掘削)		m3	810	287.3	232,713				単-35号
床掘り(掘削)		m3	520	1,548	804,960				単-36号
埋戻し		m3	70	1,669	116,830				単-37号
坑門本体工		式	1		29,559,024				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	283	23,260	6,582,580				単-38号
ペーラインコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	2	23,260	46,520				単-39号
捨てコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.3	24,190	7,257				単-40号
鉄筋	SD345 D13	t	0.77	122,100	94,017				単-41号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
鉄筋	SD345 D16～25	t	11.49	120,000	1,378,800				単-42号
鉄筋	SD345 D29～32	t	29.9	121,000	3,617,900				単-43号
型枠	一般型枠	m2	670	8,450	5,661,500				単-44号
型枠(セントル)		m	1.9	925,100	1,757,690				単-45号
型枠(バラセントル)		基	1	7,965,000	7,965,000				単-46号
足場	安全ネット必要	掛m2	620	3,948	2,447,760				単-47号
坑門盛土工		式	1		5,902,600				
坑門盛土		m3	1,100	5,366	5,902,600				単-48号
法面整形工		式	1		91,850				
法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	m2	250	367.4	91,850				単-49号
掘削補助工		式	1		12,246,900				
掘削補助工A		式	1		11,635,500				



# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
小口径長尺鋼管先受	DⅢa-as1 坑内 φ76.3 セメント系注入材 L= 9.5m	m	9	1,037,000	9,333,000			単-50号	
脚部補強パイル	DⅢa-as5 坑内 φ114.3 セメント系注入材 L= 3.5m	m	5	460,500	2,302,500			単-51号	
掘削補助工B		式	1		611,400				
押え盛土	ソイルメント 添加量100kg/m <sup>3</sup> qu=1N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	300	2,038	611,400			単-52号	
仮設工		式	1		87,824,464				
トンネル仮設備工		式	1		81,818,244				
トンネル仮設備		式	1		81,818,244			内-2号	
交通管理工		式	1		6,006,220				
交通誘導警備員		人日	506	11,870	6,006,220			単-53号	
道路改良		式	1		167,339,637				
道路土工		式	1		58,679,654				
掘削工		式	1		22,554,566				

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
掘削	土砂 オープンカット 押土有 普通土30,000m3未満 又は湿地軟弱土	m3	1,840	247.2	454,848			単-54号	
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上	m3	30,950	309.2	9,569,740			単-55号	
掘削	軟岩 片切掘削	m3	1,310	3,109	4,072,790			単-56号	
土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離0.3 km以下 DID無	m3	12,630	403.6	5,097,468			単-57号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	18,200	184.6	3,359,720			単-58号	
掘削工(ICT)		式	1		1,962,824				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無 し 5,000m3未満	m3	740	386.2	285,788			単-59号	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	740	287.3	212,602			単-60号	
掘削(ICT)	土砂 片切掘削	m3	510	1,176	599,760			単-61号	
掘削	土砂 片切掘削	m3	510	1,065	543,150			単-62号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む) 片道運搬距離0. 3km以下 DID無	m3	530	330.8	175,324			単-63号	
押土(ルース)	土砂	m3	1,000	146.2	146,200			単-64号	

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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
路体盛土工		式	1		169,628				
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	8	5,366	42,928				単-65号
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	192	659.9	126,700				単-66号
路体盛土工(ICT)		式	1		11,127,700				
路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	m3	49,900	223	11,127,700				単-67号
路床盛土工		式	1		238,655				
路床盛土	2.5m未満	m3	40	5,447	217,880				単-68号
路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	30	692.5	20,775				単-69号
路床盛土工(ICT)		式	1		1,364,390				
路床盛土(ICT)	4.0m以上	m3	4,300	317.3	1,364,390				単-70号
法面整形工		式	1		2,732,220				
法面整形(切土部)	現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩	m2	860	3,177	2,732,220				単-71号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
法面整形工(ICT)		式	1		6,855,793				
法面整形(切土部)(ICT)	粘性土、砂及び砂質土、粘性土	m2	490	783.5	383,915			単-72号	
法面整形(切土部)(ICT)	軟岩I	m2	2,990	942.6	2,818,374			単-73号	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し	m2	7,360	496.4	3,653,504			単-74号	
ジオテキスタイル敷設工		式	1		3,618,856				
ジオテキスタイル	Tmax=50kN/m	m2	4,486	806.7	3,618,856			単-75号	
水平排水工		式	1		3,622,050				
水平排水層	単粒度砕石4号 t=300	m	415	7,358	3,053,570			単-76号	
水平排水層	単粒度砕石4号 t=300	m	136	4,180	568,480			単-77号	
残土処理工		式	1		4,432,972				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離1.5km以下 DID無	m3	2,350	483.4	1,135,990			単-78号	
土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離1.5km以下 DID無	m3	5,590	589.8	3,296,982			単-79号	

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
地盤改良工		式	1		2,029,382				
基盤排水工		式	1		2,029,382				
基盤排水層	単粒度砕石4号 t=500	m2	562	3,611	2,029,382			単-80号	
法面工		式	1		32,549,812				
作業土工		式	1		26,232				
床掘り(掘削)		m3	10	1,548	15,480			単-81号	
埋戻し		m3	6	1,669	10,014			単-82号	
積込(ルース)		m3	4	184.6	738			単-83号	
植生工		式	1		18,768,200				
種子散布	肥料無し 1000m2以上	m2	7,250	192	1,392,000			単-84号	
植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 1000m2以上	m2	20	3,760	75,200			単-85号	
植生基材吹付	5cm 植生基材吹付工 1000m2以上	m2	3,650	4,740	17,301,000			単-86号	

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
法面吹付工		式	1		3,716,622				
モルタル吹付	高炉セメント 厚10cm	m2	494	7,138	3,526,172			単-87号	
コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	m2	25	7,618	190,450			単-88号	
法枠工		式	1		4,460,200				
吹付枠	梁断面積300×300 植生基材吹付 厚7cm	m2	145	30,760	4,460,200			単-89号	
コンクリート張工		式	1		696,758				
コンクリート	24-12-25(20) (高炉)	m3	11	23,260	255,860			単-90号	
捨てコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.4	24,190	9,676			単-91号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.4	130,000	52,000			単-92号	
吸出し防止材	t=50	m2	3	2,494	7,482			単-93号	
型枠	一般型枠	m2	32	8,450	270,400			単-94号	
足場	安全ネット必要	掛m2	30	3,378	101,340			単-95号	

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
鉄筋挿入工		式	1		4,775,160				
鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.0m 削孔径φ46mm 削孔長1.8m	本	208	18,260	3,798,080				単-96号
鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.0m 削孔径φ65mm 削孔長1.6m	本	9	17,970	161,730				単-97号
鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.5m 削孔径φ65mm 削孔長2.1m	本	27	21,330	575,910				単-98号
鉄筋挿入	SD345 D25 L=3.5m 削孔径φ65mm 削孔長3.0m	本	8	29,930	239,440				単-99号
かご工		式	1		106,640				
ふとんかご	幅120cm 高さ50cm	m	8	13,330	106,640				単-100号
石・ブロック積(張)工		式	1		1,697,475				
作業土工		式	1		67,975				
床掘り		m3	40	262.6	10,504				単-101号
埋戻し		m3	20	2,529	50,580				単-102号
基面整正		m2	17	405.4	6,891				単-103号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		1,629,500				
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 52cm 高さ 30cm	m	4	7,656	30,624			単-104号	
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm	m	19	9,153	173,907			単-105号	
コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリート=10cm	m2	5	22,480	112,400			単-106号	
コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリート=15cm	m2	45	23,390	1,052,550			単-107号	
胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	m3	15	8,254	123,810			単-108号	
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	2	52,270	104,540			単-109号	
張りコンクリート	18-8-40(高炉)	m2	11	2,879	31,669			単-110号	
カルバート工		式	1		12,422,475				
作業土工		式	1		85,852				
床掘り		m3	30	262.6	7,878			単-111号	
埋戻し		m3	20	1,669	33,380			単-112号	



# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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
基面整正		m2	110	405.4	44,594				単-113号
場所打函渠工(構造物単位)		式	1		12,054,974				
函渠	内幅 2.4m 内高 2.9m 24-12-25(20)(高炉)	m3	168	58,780	9,875,040				単-114号
鉄筋	SD345 D13	t	6.3	122,100	769,230				単-115号
鉄筋	SD345 D16~25	t	7.19	120,000	862,800				単-116号
地下排水	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ200	m	61	4,064	247,904				単-117号
裏込排水	透水材 B300 t=50	m2	25	2,432	60,800				単-118号
裏込め土	4.0m以上	m3	1,300	184	239,200				単-119号
水路壁工		式	1		281,649				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	3	23,260	69,780				単-120号
型枠	一般型枠	m2	25	8,450	211,250				単-121号
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	0.2	3,098	619				単-122号

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
管渠工		式	1		11,707,990				
作業土工		式	1		425,379				
床掘り		m3	340	262.6	89,284			単-123号	
埋戻し		m3	180	1,669	300,420			単-124号	
基面整正		m2	88	405.4	35,675			単-125号	
管渠工		式	1		11,282,611				
管渠	高耐圧ホ <sup>レ</sup> ポリエ <sup>チ</sup> レン管 φ180 0 露出部 支給品	m	33.7	13,530	455,961			単-126号	
管渠	高耐圧ホ <sup>レ</sup> ポリエ <sup>チ</sup> レン管 φ180 0 埋設部 支給品	m	31.3	116,100	3,633,930			単-127号	
横断管渠	高耐圧ホ <sup>レ</sup> ポリエ <sup>チ</sup> レン管 φ180 0	m	22.5	250,000	5,625,000			単-128号	
呑口柵	B2400-L1000-H3050 24 -12-25(20)(高炉)	箇所	1	864,400	864,400			単-129号	
吐口柵	B2300-L2850-H2750~1 100 18-8-40(高炉)	箇所	1	677,800	677,800			単-130号	
プレキャストマンホール	角形マンホール 2200×2200 ×2600 支給品	箇所	1	25,520	25,520			単-131号	

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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
調整池工		式	1		16,767,151				
作業土工		式	1		1,218,392				
床掘り(掘削)		m3	610	244.4	149,084				単-132号
床掘り		m3	960	262.6	252,096				単-133号
埋戻し		m3	140	879.5	123,130				単-134号
埋戻し		m3	360	1,669	600,840				単-135号
基面整正		m2	230	405.4	93,242				単-136号
底張コンクリート工		式	1		493,916				
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	16	22,020	352,320				単-137号
鉄筋金網	D10×150×150	m2	100	1,354	135,400				単-138号
目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m2	2	3,098	6,196				単-139号
管渠工		式	1		4,602,695				

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
ヒューム管(B形管)	外圧管1種 φ1000 90°巻き	m	16.5	61,630	1,016,895			単-140号	
排水塔	B1500-L1500-H3900~3216 24-12-25(20)(高炉)	箇所	1	1,227,000	1,227,000			単-141号	
排水塔	B1500-L1500-H3800~3165 24-12-25(20)(高炉)	箇所	1	1,190,000	1,190,000			単-142号	
吐口柵	B1500-L1500-H1800 18-8-40(高炉)	箇所	2	311,200	622,400			単-143号	
蓋	縞鋼板蓋 1600×1600×t8 HDZ55	枚	2	273,200	546,400			単-144号	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		10,452,148				
コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm	m	50	9,153	457,650			単-145号	
コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリートt=15cm	m2	358	23,390	8,373,620			単-146号	
胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	m3	152	8,254	1,254,608			単-147号	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.2	1,900	380			単-148号	
天端コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	7	52,270	365,890			単-149号	
舗装工		式	1		396,437				

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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				
コンクリート舗装工 (函渠内舗装)		式	1		260,872				
中詰め土	2.5m未満	m3	10	5,366	53,660			単-150号	
下層路盤(歩道部)	再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	55	900.5	49,527			単-151号	
コンクリート舗装	18-8-25(高炉) 舗装厚 70mm	m2	55	2,867	157,685			単-152号	
コンクリート舗装工 (機能回復道路)		式	1		135,565				
下層路盤(歩道部)	再生クワッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	m2	31	900.5	27,915			単-153号	
コンクリート舗装	W=1.0m 18-8-25(高炉) 舗装厚 70mm	m2	6	3,350	20,100			単-154号	
コンクリート舗装	W=2.0m 18-8-25(高炉) 舗装厚 70mm	m2	25	3,502	87,550			単-155号	
排水構造物工		式	1		7,968,554				
排水構造物工		式	1		7,968,554				
排水構造物		式	1		7,968,554			内-3号	
防護柵工		式	1		14,441,147				

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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
路側防護柵工		式	1		2,417,147				
ガードレール	塗装品 Gr-C-4E 100m 以上 曲線部補正無	m	359	6,733	2,417,147				単-156号
防止柵工		式	1		12,024,000				
金網・支柱(立入防止柵)	鹿・猪侵入防止柵	m	800	15,030	12,024,000				単-157号
道路付属施設工		式	1		8,679,560				
道路付属物工		式	1		8,679,560				
階段	再生プラスチック階段 W=1.0m 傾斜1:1.8 土砂部	m	39	44,760	1,745,640				単-158号
階段	再生プラスチック階段 W=1.0m 傾斜1:1 軟岩部	m	95	55,420	5,264,900				単-159号
手摺	H=1.1m 土砂部	m	39	11,080	432,120				単-160号
手摺	H=1.1m 軟岩部	m	95	13,020	1,236,900				単-161号
橋梁下部		式	1		42,019,504				
RC橋脚工		式	1		42,019,504				

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
橋脚躯体工		式	1		42,019,504				
コンクリート	30-12-25(20)(高炉)	m3	318	21,680	6,894,240			単-162号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.19	592,200	112,518			単-163号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.44	104,100	45,804			単-164号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	93.17	153,000	14,255,010			単-165号	
鉄筋	SD490 D51	t	51.8	181,300	9,391,340			単-166号	
鉄筋	SD490 D51 球状樹脂塗装鉄筋	t	31.96	198,200	6,334,472			単-167号	
型枠	一般型枠	m2	380	8,613	3,272,940			単-168号	
足場	安全ネット必要	掛m2	420	4,079	1,713,180			単-169号	
直接工事費		式	1		842,336,719				
共通仮設費		式	1		81,209,277				
共通仮設費		式	1		16,568,277				

# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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				
運搬費		式	1		3,935,575				
重建設機械分解組立輸送費		回	5	783,200	3,916,000			単-170号	
仮設材運搬費		t	2.7	7,250	19,575			単-171号	
安全費		式	1		1,835,711				
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		1,835,711			内-4号	
役務費		式	1		5,141,000				
電力基本料金		式	1		5,141,000			内-5号	
技術管理費		式	1		1,592,991				
道路施設基本データ作成費		式	1		51,270			内-6号	
六価カドミ溶出試験費		検体	2	7,300	14,600			単-172号	
平板載荷試験費		箇所	1	165,000	165,000			単-173号	
保守管理(ICT)		式	1		216,121			内-7号	



# 設計内訳書

工事名	すさみ串本道路有田トンネル他工事 (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	
システム初期費(ICT)		式	1		1,146,000			内-8号	
営繕費		式	1		513,000				
火薬庫類		式	1		513,000			内-9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		64,641,000				
純工事費		式	1		923,545,996				
現場管理費		式	1		285,712,000				
工事原価		式	1		1,209,257,996				
一般管理費等		式	1		117,052,004				
工事価格		式	1		1,326,310,000				
消費税相当額		式	1		132,631,000				
工事費計		式	1		1,458,941,000				













# 一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 7号内訳書

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 740m3	式	1		3,682			
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 片切掘削 510m3	式	1		2,612			
路体 (築堤) 盛土 (ICT) ) 保守点検	10,000m3以上 無し 49900m3	式	1		125,967			
路床盛土 (ICT) 保守点 検	10,000m3以上 無し 4300m3	式	1		13,860			
法面整形 (ICT) 保守点 検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 490m2	式	1		3,956			
法面整形 (ICT) 保守点 検	切土部 軟岩I 2990m2	式	1		28,194			
法面整形 (ICT) 保守点 検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 7360m2	式	1		37,850			
合 計					216,121			







# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離0.3km以下 DID無	単位	m3	数量	1	単価	330.8
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 0.3km以下	m3	1	330.8	330.8		
計						330.8		
単価						330.8	円/m3	

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離0.3km以下 DID無	単位	m3	数量	1	単価	403.6
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) 軟岩 無し 0.3km以下	m3	1	403.6	403.6		
計						403.6		
単価						403.6	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	掘削・支保	大断面 DI	単位	m	数量	1	単価	1,802,000
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 85 L=1.2km以下 普通(ハラ) 有 0.5本 無 有 有	m	1	1,652,000	1,652,000		
	集塵機運転	大断面 DI 上半 85 電気式 2000m3/min級(2台)	m	1	98,040	98,040		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 上半 85 L≤0.5km 普通	m	1	51,700	51,700		
	計					1,801,740		
	単価					1,802,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	掘削・支保	大断面 DIIIa	単位	m	数量	48.8	単価	1,940,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
【斜門部】								
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 斜門	大断面 DIII 上半 90 L=1.2km以下 RB9.09 FP40.67	m	3.52	1,920,000	6,758,400			
ずり出し工 (ダンプトラック運転) 斜門部	大断面 DIII 上半 90 L≦0.5km 普通	m	3.52	57,260	201,555.2			
【一般部】								
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 90 L=1.2km以下 普通(ハﾟﾗ) 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無 有 有	m	45.28	1,815,000	82,183,200			
集塵機運転	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m3/min級(2台)	m	27	108,600	2,932,200			
ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 上半 90 L≦0.5km 普通	m	45.28	57,260	2,592,732.8			
計					94,668,088			
単価					1,940,000	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as1	単位	m	数量	9	単価	1,893,000
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 90 L=1.2km以下 普通(ハラ) 無 無 無 有 無	m	1	1,504,000	1,504,000		
	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 90 L=1.2km以下 普通(ハラ) 無 無 無 有 有	m	8	1,755,000	14,040,000		
	集塵機運転	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m3/min級(2台)	m	9	108,600	977,400		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 上半 90 L≤0.5km 普通	m	9	57,260	515,340		
	計					17,036,740		
	単価					1,893,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as5	単位	m	数量	1	単価	1,980,000
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> 補強	大断面 DIII 上半 90 L=1.2km以下 RB8.00 FP無	m	1	1,812,000	1,812,000		
	集塵機運転 補強部	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	m	1	109,700	109,700		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転) 補強部	大断面 DIII 上半 90 L≦0.5km 普通	m	1	57,820	57,820		
	計					1,979,520		
	単価					1,980,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側)	単位	m	数量	7.1	単価	1,013,000
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>坑口付部	大断面 DIII 上半 90 RB2.96本/m 無 有 無	m	7.1	959,900	6,815,290		
	外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	m <sup>2</sup>	131	2,138	280,078		
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	1.1	75,000	82,500		
	H形鋼	広幅 SS400 200×200 損料率10%	t	1.3	7,400	9,620		
	計					7,187,488		
	単価					1,013,000	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側)	単位	m	数量	6.7	単価	868,800
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>坑口付部	大断面 DIII 上半 90 RB1.79本/m 無 有 無	m	6.7	817,300	5,475,910		
	外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	m <sup>2</sup>	126	2,138	269,388		
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	1	75,000	75,000		
	計					5,820,298		
	単価					868,800	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	掘削・支保	大断面 DI	単位	m	数量	1	単価	470,700
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>	大断面 DI 下半 20 普通(ハラ) 有 -2本 無 有 有	m	1	415,900	415,900		
	集塵機運転	大断面 DI 下半 20 電気式 2000m3/min級(2台)	m	1	35,840	35,840		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DI 下半 20 L≤0.5km 普通	m	1	18,900	18,900		
	計					470,640		
	単価					470,700	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	掘削・支保	大断面 DIIIa	単位	m	数量	52.9	単価	441,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<b>【斜門部】</b>								
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 斜門	大断面 DIII 下半 20 RB2.36本/m 無 有 有		m	7.61	408,800	3,110,968		
ずり出し工 (ダンプトラック運転) 斜門部	大断面 DIII 下半 20 L≦0.5km 普通		m	7.61	15,010	114,226.1		
<b>【一般部】</b>								
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 20 普通(バラ) 有 -2本 無 有 有		m	45.29	411,900	18,654,951		
集塵機運転	大断面 DIII 下半 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)		m	27	28,460	768,420		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 20 L≦0.5km 普通		m	45.29	15,010	679,802.9		
計						23,328,368		
単価						441,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as1	単位	m	数量	1	単価	455,400
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 20 普通(バラ) 有 -2本 無 有 有	m	1	411,900	411,900		
	集塵機運転	大断面 DIII 下半 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	m	1	28,460	28,460		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 20 L≦0.5km 普通	m	1	15,010	15,010		
	計					455,370		
	単価					455,400	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as5	単位	m	数量	5.2	単価	427,500
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 20 普通(パ <sup>ラ</sup> ) 有 -2本 無 有 有	m	5.2	411,900	2,141,880		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 下半 20 L≦0.5km 普通	m	2	15,010	30,020		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 下半 20 L≦0.5km 不良	m	3.2	15,820	50,624		
計						2,222,524		
単価						427,500	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側)	単位	m	数量	3	単価	346,700
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>坑口付部	大断面 DIII 下半 20 RB0.33本/m 無 有 無	m	3	339,400	1,018,200			
外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	m <sup>2</sup>	8	2,138	17,104			
等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.06	75,000	4,500			
計					1,039,804			
単価					346,700	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側)	単位	m	数量	3	単価	267,600
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>坑口付部	大断面 DIII 下半 20 RB無 有 無	m	3	260,300	780,900		
	外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	m <sup>2</sup>	8	2,138	17,104		
	等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.06	75,000	4,500		
	計					802,504		
	単価					267,600	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	覆工コンクリート・防水	大断面 DI	単位	m	数量	1	単価	1,370,000
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 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	290,100	290,100	
型枠工(覆工コンクリート)		標準(五心円) 本坑用 21.4m 123m		m	1	935,900	935,900	
防水工		大断面 DI 105 21.4m 121.1m		m	1	143,600	143,600	
計							1,369,600	
単価							1,370,000	円/m



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa	単位	m	数量	1	単価	1,391,000
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 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	311,800	311,800			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 21.4m 123m	m	1	935,900	935,900			
防水工	大断面 DIII 105 21.4m 121.1m	m	1	143,200	143,200			
計					1,390,900			
単価					1,391,000	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as1	単位	m	数量	1	単価	1,391,000
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 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	311,800	311,800			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 21.4m 123m	m	1	935,900	935,900			
防水工	大断面 DIII 105 21.4m 121.1m	m	1	143,200	143,200			
計					1,390,900			
単価					1,391,000	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as5	単位	m	数量	1	単価	1,391,000
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 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	311,800	311,800		
	型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 21.4m 123m	m	1	935,900	935,900		
	防水工	大断面 DIII 105 21.4m 121.1m	m	1	143,200	143,200		
	計					1,390,900		
	単価					1,391,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19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	1,321,000
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 坑外作業>		DIII 105 覆工Co 11.038m <sup>3</sup> /m 防水シート(0.8mm+3.0mm)	m	1	260,900	260,900		
型枠工(覆工コンクリート)<坑外作業>		標準 本坑用 上半周長:21.4m 損料対象延長:123.0m	m	1	925,100	925,100		
防水工<大断面 坑外作業>		DIII 105 上半周長:21.4m 損料対象延長:121.1m	m	1	134,600	134,600		
計						1,320,600		
単価						1,321,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20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	1,321,000
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 坑外作業>	DIII 105 覆工Co 11.038m <sup>3</sup> /m 防水シート(0.8mm+3.0mm)	m	1	260,900	260,900		
	型枠工(覆工コンクリート)<坑外作業>	標準 本坑用 上半周長:21.4m 損料対象延長:123.0m	m	1	925,100	925,100		
	防水工<大断面 坑外作業>	DIII 105 上半周長:21.4m 損料対象延長:121.1m	m	1	134,600	134,600		
	計					1,320,600		
	単価					1,321,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	42.69	単価	124,200
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	33.535	125,300	4,201,935.5		
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	9.155	120,000	1,098,600		
計						5,300,535.5		
単価						124,200	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	インバート掘削		単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	<b>【インバート掘削工】</b>							
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DI 標準	m <sup>3</sup>	800	4,225	3,380,000		
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DIII 標準	m <sup>3</sup>	1,130	4,225	4,774,250		
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	坑口付部 標準	m <sup>3</sup>	130	3,399	441,870		
	<b>【インバートずり出し工】</b>							
	インバートずり出し工	DI 普通 標準	m <sup>3</sup>	800	747.4	597,920		
	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	m <sup>3</sup>	1,043	747.4	779,538.2		
	インバートずり出し工	DIII 不良 標準	m <sup>3</sup>	87	773.1	67,259.7		
	インバートずり出し工	坑口付部 普通 標準	m <sup>3</sup>	66	626.7	41,362.2		
	インバートずり出し工	坑口付部 不良 標準	m <sup>3</sup>	64	652.4	41,753.6		
	<b>【インバート埋戻材積込・運搬】</b>							

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	インバート掘削		単位	m	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	780	501.6	391,248		100,900
	インバートずり出し工	DI 普通 標準	m 3	297	747.4	221,977.8		
	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	m 3	397	747.4	296,717.8		
	インバートずり出し工	DIII 不良 標準	m 3	34	773.1	26,285.4		
	インバートずり出し工	坑口付部 普通 標準	m 3	27	626.7	16,920.9		
	インバートずり出し工	坑口付部 不良 標準	m 3	25	652.4	16,310		
	【インバート敷均し締固め工】							
	インバート敷均し締固め工	標準	m 3	860	1,444	1,241,840		
	インバート敷均し締固め工	坑口付部 標準	m 3	60	1,125	67,500		
	計					12,402,753.6		
	単価					100,900	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	インバート	D I 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	48	単価	186,500
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		各種 標準						
			m 3	402	20,530	8,253,060		
インバート型枠工								
			m 2	59	11,780	695,020		
計						8,948,080		
単価						186,500	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	インバート	D IIIa 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量	52.9	単価	188,800
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		各種 標準						
			m 3	449	20,530	9,217,970		
インバート型枠工								
			m 2	65	11,780	765,700		
計						9,983,670		
単価						188,800	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25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				
						9		単価	187,800
	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	各種 標準							
			m 3	76	20,530	1,560,280			
	インバート型枠工								
			m 2	11	11,780	129,580			
	計					1,689,860			
	単価					187,800		円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	インバート	DⅢa-as5 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3以上	単位	m	数量				
						5.2		単価	187,400
	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	各種 標準							
			m 3	44	20,530	903,320			
	インバート型枠工								
			m 2	6	11,780	70,680			
	計					974,000			
	単価					187,400		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	インバート	坑口付部(起点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m <sup>3</sup> 以上	単位	m	数量	4.1	単価	177,400
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		坑口付部	m <sup>3</sup>	35	19,540	683,900		
インバート型枠工		坑口付部	m <sup>2</sup>	5	8,665	43,325		
計						727,225		
単価						177,400	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	インバート	坑口付部(終点側) 巻厚50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m <sup>3</sup> 以上	単位	m	数量	3.8	単価	176,000
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		坑口付部	m <sup>3</sup>	32	19,540	625,280		
インバート型枠工		坑口付部	m <sup>2</sup>	5	8,665	43,325		
計						668,605		
単価						176,000	円/m	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	29.53	単価
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	26.199	125,300	3,282,734.7	
	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	3.331	120,000	399,720	
	計					3,682,454.7	
	単価					124,800	円/t

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	裏面排水	ポリエステルチューブ φ30×3本	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ポリエステルチューブ	φ30×3本	m	1	900	900	
	計					900	
	単価					900	円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	中央排水	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ300	単位	m	数量	123	単価	8,586
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 標準 無し 無し	m <sup>3</sup>	60	262.6	15,756		
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	123	4,762	585,726		
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m <sup>3</sup>	46	9,880	454,480		
	計					1,055,962		
	単価					8,586	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	横断排水A	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ150	単位	箇所	数量	3	単価	69,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 標準 無し 無し	m <sup>3</sup>	6	262.6	1,575.6		
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 50~150mm 要 全ての費用	m	34	1,481	50,354		
	フィルター材	単粒度碎石 4号 30-20 全ての費用	m <sup>3</sup>	5	9,880	49,400		
	接続ソケット	φ300+φ150	個	3	36,000	108,000		
	計					209,329.6		
	単価					69,780	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	横断排水B	高密度ポリエチレン管(無孔管) φ100	単位	箇所	数量	3	単価	6,268
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	9	802.6	7,223.4		
ジョイントボックス		300×540 (引出用ジョイントパイプ含む)	個	6	1,930	11,580		
計						18,803.4		
単価						6,268	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	坑口処理	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	4,921,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<b>【坑口付部掘削】</b>								
掘削		軟岩 片切掘削 有り(50,000m3未満) 無し	m <sup>3</sup>	60	3,109	186,540		
掘削		軟岩 オープソケット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m <sup>3</sup>	330	1,548	510,840		
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m <sup>3</sup>	160	184.6	29,536		
<b>【やらず基礎コンクリート】</b>								
掘削		軟岩 オープソケット 無し 1,000m3未満 有り(50,000m3未満) 無し	m <sup>3</sup>	2	1,548	3,096		
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m <sup>3</sup>	2	1,669	3,338		
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 <sup>3</sup>	2	28,970	57,940		
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 <sup>3</sup>	0.8	28,970	23,176		
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m <sup>3</sup>	3	9,263	27,789		
<b>【土のう工】</b>								



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	坑口処理	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	4,921,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	
土のう工	仕拵・積立	袋	7,613	625	4,758,125		摘要	
土のう工	撤去	袋	7,613	243.2	1,851,481.6			
【仮設押え盛土】								
ソイルセメント攪拌・混合（バックホウ混合）	添加量100kg/m3 排出ガス対策型(第3次)	m <sup>3</sup>	420	1,685	707,700			
路体（築堤）盛土	4.0m以上 10,000m <sup>3</sup> 未満 無し	m <sup>3</sup>	380	184	69,920			
【コンクリート吹付】								
コンクリート吹付工（市場単価方式）	厚10cm 250m <sup>2</sup> 未満 時間的制約無し 張無し	m <sup>2</sup>	205	5,760	1,180,800			
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m <sup>3</sup>	14	9,263	129,682			
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m <sup>3</sup>	6	28,910	173,460			
【殻運搬処理】								
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 5.5km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	17	1,191	20,247			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34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
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 無し 6.5km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	6	4,454	26,724		
処分費 (m <sup>3</sup> )			m <sup>3</sup>	23	3,525	81,075		
計						9,841,469.6		
単価						4,921,000	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	床掘り(掘削)		単位	m3	数量		1	単価	287.3
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し							
		5,000m3未満	m 3		1	287.3	287.3		
	計						287.3		
	単価						287.3	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	床掘り(掘削)		単位	m3	数量		1	単価	1,548
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未満) 無し	m 3		1	1,548	1,548		
	計						1,548		
	単価						1,548	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	1,669
	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	m3	1	1,669	1,669			
	計					1,669			
	単価					1,669	円/m3		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	23,260
	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	23,260	23,260			
	計					23,260			
	単価					23,260	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39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	23,260
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	23,260	23,260		
計						23,260		
単価						23,260	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	捨てコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	24,190
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	24,190	24,190		
計						24,190		
単価						24,190	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		1	単価	122,100
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	122,100	122,100			
計						122,100			
単価						122,100	円/t		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		1	単価	120,000
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 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	120,000	120,000			
計						120,000			
単価						120,000	円/t		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量		単価	
						1		121,000
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	121,000	121,000		
計						121,000		
単価						121,000	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-44号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		単価	
						1		8,450
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	8,450	8,450		
計						8,450		
単価						8,450	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45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	
	スライドセントル据付・移動・脱型工		m	1	925,100	925,100		
	計					925,100		
	単価					925,100	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	型枠(ハ <sup>ラ</sup> セントル)		単位	基	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	バラセントル損料(斜門用)	R1=7.04m R2=6.46m R3=12.92m L=3.0m	基	1	7,965,000	7,965,000		
	計					7,965,000		
	単価					7,965,000	円/基	



# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-47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	175	4,079	713,825		
	足場工	単管足場 必要 標準	掛m2	445	3,896	1,733,720		
	計					2,447,545		
	単価					3,948	円/掛m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-48号	坑門盛土		単位	m3	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体（築堤）盛土	2.5m未満	m3	1	5,366	5,366		
	計					5,366		
	単価					5,366	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	法面整形(盛土部)	法面締固め無 現場制約無	単位	m2	数量	1	単価	367.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 無し 無し ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	367.4	367.4		
計						367.4		
単価						367.4	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	小口径長尺鋼管先受	DⅢa-as1 坑内 φ76.3 セメント系注入材 L= 9.5m	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,037,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
鏡吹付コンクリート工	DⅢ 82.862m2/シフト 10cm 坑内	シフト	1	383,400	383,400				
集塵機運転	DⅢ 82.862m2/シフト 10cm 電気式 2000m3/min級(2台)	シフト	1	366,800	366,800				
先行削孔工	DⅢ 33.0本/シフト 坑内	シフト	1	288,000	288,000				
鋼管打設工	DⅢ 33.0本/シフト 9.5m/本 坑内	シフト	1	4,236,000	4,236,000				
注入工	DⅢ 33.0本/シフト セメント系注入材 311.0L/本 坑内	シフト	1	4,018,000	4,018,000				
積込 (コンクリート殻)	全ての費用	m <sup>3</sup>	8.286	1,022	8,468.29				
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 5.5km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	8.286	1,191	9,868.62				
処分費 (m <sup>3</sup> )		m <sup>3</sup>	8.286	3,525	29,208.15				
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.933	14,500	-13,528.5				
計					9,326,216.56				
単価					1,037,000	円/m			

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	脚部補強パイ	DⅢa-as5 坑内 φ114.3 セメント系注入材 L= 3.5m	単位	m	数量	1	単価	460,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
先行削孔工 (脚部補強パイ)		DⅢ 2.0本/シフト 坑内	シフト	1	30,580	30,580		
鋼管打設工 (脚部補強パイ)		DⅢ 2.0本/シフト 3.5m/本 坑内	シフト	1	246,800	246,800		
注入工 (脚部補強パイ)		DⅢ 2.0本/シフト セメント系注入材 119.0L/本 坑内	シフト	1	183,100	183,100		
計						460,480		
単価						460,500	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-52号	押え盛土	ソイルメント 添加量100kg/m3 qu=1N/mm2	単位	m3	数量		単価	
					300			2,038
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ソイルメント攪拌・混合 (バックホウ混合)		添加量100kg/m3 排出ガス対策型(第3次)	m3	330	1,685	556,050		
路体(築堤)盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	300	184	55,200		
計						611,250		
単価						2,038	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-53号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
					1			11,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1	11,870	11,870		
計						11,870		
単価						11,870	円/人日	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	掘削	土砂 オープンカット 押土有 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	単位	m3	数量	単価	金額	単価	247.2
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 有り 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土	m 3	1	247.2		247.2		
	計						247.2		
	単価						247.2	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 5,000m3以上	単位	m3	数量	単価	金額	単価	309.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	掘削	軟岩 オープンカット 無し 5,000m3以上	m 3	1	309.2		309.2		
	計						309.2		
	単価						309.2	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	掘削	軟岩 片切掘削	単位	m3	数量		1	単価	3,109
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		軟岩 片切掘削 有り(50,000m3未満)無し	m3	1	3,109	3,109			
計						3,109			
単価						3,109	円/m3		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離0.3km以下 DID無	単位	m3	数量		1	単価	403.6
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) 軟岩 無し 0.3km以下	m3	1	403.6	403.6			
計						403.6			
単価						403.6	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	184.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1	184.6	184.6		
計						184.6		
単価						184.6	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	386.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(ICT)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m3	1	386.2	386.2		
計						386.2		
単価						386.2	円/m3	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	287.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	1	287.3	287.3		
計						287.3		
単価						287.3	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	掘削(ICT)	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (ICT)		土砂 片切掘削	m3	1	1,176	1,176		
計						1,176		
単価						1,176	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量			単価	
						1			1,065
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削	土砂 片切掘削	m 3	1	1,065	1,065			
	計					1,065			
	単価					1,065	円/m3		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離0.3km以下 DID無	単位	m3	数量			単価	
						1			330.8
	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 0.3km以下	m 3	1	330.8	330.8			
	計					330.8			
	単価					330.8	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-64号	押土(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量		1	単価	146.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
押土(ルーズ)		土砂	m3	1	146.2	146.2			
計						146.2			
単価						146.2	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-65号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	5,366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1	5,366	5,366			
計						5,366			
単価						5,366	円/m3		

# 1 次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-66号	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価
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	659.9	659.9	
	計					659.9	
	単価					659.9	円/m3

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-67号	路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m 3	1	223	223	
	計					223	
	単価					223	円/m3

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-68号	路床盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路床盛土	2.5m未満	m 3	1	5,447	5,447	
	計					5,447	
	単価					5,447	円/m3

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-69号	路床盛土	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	路床盛土	2.5m以上4.0m未満	m 3	1	692.5	692.5	
	計					692.5	
	単価					692.5	円/m3

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-70号	路床盛土(ICT)	4.0m以上	単位	m3	数量		1	単価	317.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
路床盛土 (ICT)		10,000m3以上 無し	m 3	1	317.3	317.3			
計						317.3			
単価						317.3	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-71号	法面整形(切土部)	現場制約有 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩	単位	m2	数量		1	単価	3,177
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面整形		切土部 有り 軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩	m 2	1	3,177	3,177			
計						3,177			
単価						3,177	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	法面整形(切土部)(ICT)	ㄞ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	783.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 ㄞ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	783.5	783.5		
計						783.5		
単価						783.5	円/m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	法面整形(切土部)(ICT)	軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	942.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		切土部 軟岩I	m 2	1	942.6	942.6		
計						942.6		
単価						942.6	円/m2	





# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	ジオテキスタイル	Tmax=50kN/m	単位	m2	数量	4,486	単価	806.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジオテキスタイル敷設	Tmax=50-200kN/m	m2	4,486	60.35	270,730.1			
高強度帯状補強材	Tmax=50kN/m	m2	4,486	670	3,005,620			
固定ピン	50kN/m-200kN/m用	本	449	180	80,820			
接続金具	50kN/m-200kN/m用	個	103	2,020	208,060			
吊冶具賃料	専用吊冶具(1t)	式	1		53,300			
計					3,618,530.1			
単価					806.7		円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-76号	水平排水層	単粒度碎石4号 t=300	単位	m	数量	10	単価	7,358
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 <sup>3</sup>	8.985	659.9	5,929.2			
単粒度碎石	4号30-20mm	m <sup>3</sup>	10.782	5,270	56,821.14			
吸出し防止材設置	全面	m <sup>2</sup>	30.308	357	10,819.95			
計					73,570.29			
単価					7,358	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-77号	水平排水層	単粒度碎石4号 t=300	単位	m	数量		単価	4,180
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 <sup>3</sup>	5.985	659.9	3,949.5		
単粒度碎石		4号30-20mm	m <sup>3</sup>	7.182	5,270	37,849.14		
計						41,798.64		
単価						4,180	円/m	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-78号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 片道運搬距離1.5km以下 DID無	単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	483.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.5km以下	m <sup>3</sup>	1	483.4	483.4		
計						483.4		
単価						483.4	円/m <sup>3</sup>	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-79号	土砂等運搬	軟岩 片道運搬距離1.5km以下 DID無	単位	m3	数量	1	単価	589.8
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) 軟岩 無し 1.5km以下	m3	1	589.8	589.8		
計						589.8		
単価						589.8	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	基盤排水層	単粒度碎石4号 t=500	単位	m2	数量	10	単価	3,611
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体（築堤）盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	5	184	920		
	単粒度碎石	4号30-20mm	m3	6	5,270	31,620		
	吸出し防止材設置	全面	m2	10	357	3,570		
	計					36,110		
	単価					3,611	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-81号	床掘り(掘削)		単位	m3	数量		1	単価	1,548
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未満) 無し	m3	1	1,548	1,548			
計						1,548			
単価						1,548	円/m3		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-82号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	1,669
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	m3	1	1,669	1,669			
計						1,669			
単価						1,669	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-83号	積込(ルーズ)		単位	m3	数量		単価	184.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	184.6	184.6		
	計					184.6		
	単価					184.6	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-84号	種子散布	肥料無し 1000m2以上	単位	m2	数量		単価	192
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械播種施工による植生工	種子散布工 1000m2以上(標準) 無	m2	1	192	192		
	計					192		
	単価					192	円/m2	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-85号	植生基材吹付	3cm 植生基材吹付工 1000m2以上	単位	m2	数量		1	単価	3,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械播種施工による植生工		植生基材吹付工 3cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	m 2	1	3,760	3,760			
計						3,760			
単価						3,760	円/m2		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-86号	植生基材吹付	5cm 植生基材吹付工 1000m2以上	単位	m2	数量		1	単価	4,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械播種施工による植生工		植生基材吹付工 5cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	m 2	1	4,740	4,740			
計						4,740			
単価						4,740	円/m2		



# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-87号	モルタル吹付	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モルタル吹付工	10cm 250m2以上500m2未満 無 無	m 2	100	7,118	711,800		
	吸出し防止材設置	点在	m 2	3	661.6	1,984.8		
	計					713,784.8		
	単価					7,138	円/m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-88号	コンクリート吹付	高炉セメント 厚10cm	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート吹付工	10cm 250m2未満 無 無	m 2	1	7,618	7,618		
	計					7,618		
	単価					7,618	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-89号	吹付枠	梁断面積300×300 植生基材吹付 厚7cm	単位	m2	数量	145	単価	30,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ラス張工 [市場単価]	250m2未満 無	m 2	145	2,310	334,950		
	吹付枠工 [市場単価]	梁断面 300×300 100m以上250m未満	m	212	17,640	3,739,680		
	水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m 3	2	51,600	103,200		
	機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 7cm 1000m2以上(標準) 無 無 有	m 2	60	4,704	282,240		
	計					4,460,070		
	単価					30,760	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-90号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	
						1		23,260
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	23,260	23,260		
計						23,260		
単価						23,260	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-91号	捨てコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		単価	
						1		24,190
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	24,190	24,190		
計						24,190		
単価						24,190	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-92号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	130,000
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 有 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	1	130,000	130,000		
計						130,000		
単価						130,000	円/t	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-93号	吸出し防止材	t=50	単位	m2	数量	3	単価	2,494
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸出し防止材設置		点在	m 2	3	2,432	7,296		
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-75	m	0.3	612	183.6		
計						7,479.6		
単価						2,494	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-94号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,450
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	8,450	8,450		
計						8,450		
単価						8,450	円/m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-95号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	1	単価	3,378
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m 2	1	3,378	3,378		
計						3,378		
単価						3,378	円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-96号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.0m 削孔径φ46mm 削孔長1.8m	単位	本	数量	1	単価	18,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工		I 削孔に要する重機の搬入可能 1.8m/箇所 46mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	m	1.8	5,804	10,447.2		
異形ねじふし鉄筋		D19 SD345 (めっき付き)	m	2	850	1,700		
ナット		D19用 (めっき付き)	個	1	400	400		
スペーサー		D19、D22、D25用 (電気めっき)	個	2	450	900		
角座金		PL-150×150×9 (めっき付き)	枚	1	810	810		
ネジ付き球面ワッシャー		D19、D22、D25用 (めっき付き)	個	1	1,300	1,300		
頭部キャップ		防錆材含む	個	1	2,700	2,700		
計						18,257.2		
単価						18,260	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-97号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.0m 削孔径φ65mm 削孔長1.6m	単位	本	数量	1	単価	17,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工		I 削孔に要する重機の搬入可能 1.6m/箇所 65mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	m	1.6	5,871	9,393.6		
異形棒鋼ロックボルト		D19 SD345 (めっき付き)	m	2	850	1,700		
先端キャップ		D19用	個	1	45	45		
ナット		D19用 (めっき付き)	個	1	400	400		
スペーサー		D19、D22、D25用 (電気めっき)	個	2	450	900		
シース		D19、D22、D25用	個	1	720	720		
角座金		PL-150×150×9 (めっき付き)	枚	1	810	810		
ネジ付き球面ワッシャー		D19、D22、D25用 (めっき付き)	個	1	1,300	1,300		
頭部キャップ		防錆材含む	個	1	2,700	2,700		
計						17,968.6		
単価						17,970	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-98号	鉄筋挿入	SD345 D19 L=2.5m 削孔径φ65mm 削孔長2.1m	単位	本	数量	1	単価	21,330
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能 2.1m/箇所 65mm/箇所 2.5m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	m	2.1	5,871	12,329.1			
異形棒鋼ロックボルト	D19 SD345 (めっき付き)	m	2.5	850	2,125			
先端キャップ	D19用	個	1	45	45			
ナット	D19用 (めっき付き)	個	1	400	400			
スペーサー	D19、D22、D25用 (電気めっき)	個	2	450	900			
シース	D19、D22、D25用	個	1	720	720			
角座金	PL-150×150×9 (めっき付き)	枚	1	810	810			
ネジ付き球面ワッシャー	D19、D22、D25用 (めっき付き)	個	1	1,300	1,300			
頭部キャップ	防錆材含む	個	1	2,700	2,700			
計					21,329.1			
単価					21,330		円/本	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-99号	鉄筋挿入	SD345 D25 L=3.5m 削孔径φ65mm 削孔長3.0m	単位	本	数量	1	単価	29,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能 3m/箇所 65mm/箇所 3.5m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	m	3	5,871	17,613			
ねじり節棒鋼ロックボルト	D 2 5 S D 3 4 5 (めっき付き)	m	3.5	1,510	5,285			
先端キャップ	D 2 5 用	個	1	67	67			
ナット	D 2 5 用 (めっき付き)	個	1	530	530			
スペーサー	D 1 9、D 2 2、D 2 5 用 (電気めっき)	個	2	450	900			
シーす	D 1 9、D 2 2、D 2 5 用	個	1	720	720			
角座金	P L - 1 5 0 × 1 5 0 × 9 (めっき付き)	枚	1	810	810			
ネジ付き球面ワッシャー	D 1 9、D 2 2、D 2 5 用 (めっき付き)	個	1	1,300	1,300			
頭部キャップ	防錆材含む	個	1	2,700	2,700			
計					29,925			
単価					29,930	円/本		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-100号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
ふとんかご	ふとんかご	幅120cm 高さ50cm	m	1			13,330	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		概要
	ふとんかご	設置 スロ-プ式 高さ50cm×幅120cm	m	1	11,670	11,670		
	止杭打込		本	1	1,656	1,656		
	計					13,326		
	単価					13,330	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-101号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
床掘り	床掘り		m3	1			262.6	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		概要
	床掘り	土砂 標準 無し 無し	m3	1	262.6	262.6		
	計					262.6		
	単価					262.6	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-102号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	2,529
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1	2,529	2,529			
計						2,529			
単価						2,529	円/m3		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-103号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	405.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m2	1	405.4	405.4			
計						405.4			
単価						405.4	円/m2		

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-104号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 52cm 高さ 30cm	単位	m	数量	10	単価	7,656
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m <sup>3</sup>	1.14	67,150	76,551		
計						76,551		
単価						7,656	円/m	

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-105号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm	単位	m	数量	10	単価	9,153
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m <sup>3</sup>	1.363	67,150	91,525.45		
計						91,525.45		
単価						9,153	円/m	

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-106号	コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリートt=10cm	単位	m2	数量	1	単価
							22,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートブロック積工		JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.32m3/m2 18-8-40(高炉)	m 2	1	22,480	22,480	
計						22,480	
単価						22,480	円/m2

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-107号	コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリートt=15cm	単位	m2	数量	1	単価
							23,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートブロック積工		JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.37m3/m2 18-8-40(高炉)	m 2	1	23,390	23,390	
計						23,390	
単価						23,390	円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-108号	胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	単位	m3	数量	1	単価	8,254
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
胴込・裏込材(砕石)		間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	m3	1	8,254	8,254		
計						8,254		
単価						8,254	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-109号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	52,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
天端コンクリート		18-8-40(高炉) 一般養生	m3	1	52,270	52,270		
計						52,270		
単価						52,270	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-110号	張りコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m2	数量	1	単価	2,879
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 無し		m 2	1	2,792	2,792		
養生工	防草コンクリート		m 2	1	86.91	86.91		
計						2,878.91		
単価						2,879	円/m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-111号	床掘り		単位	m3	数量	1	単価	262.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り	土砂 標準 無し 無し		m 3	1	262.6	262.6		
計						262.6		
単価						262.6	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-112号	埋戻し		単位	m3	数量		1	単価	1,669
	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	1,669	1,669			
	計					1,669			
	単価					1,669	円/m3		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-113号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	405.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	基面整正		m 2	1	405.4	405.4			
	計					405.4			
	単価					405.4	円/m2		



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-114号	函渠	内幅 2.4m 内高 2.9m 24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	58,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
函渠		24-12-25(20)(高炉) 幅:1.0以上2.5未満かつ高さ:2.5以上4.0以下 一般養生・特殊養生(練炭、ジェットヒータ)有り	m3	1	58,780	58,780		
計						58,780		
単価						58,780	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-115号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	122,100
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	122,100	122,100		
計						122,100		
単価						122,100	円/t	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-116号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		単価	
						1		120,000
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 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	120,000	120,000		
計						120,000		
単価						120,000	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-117号	地下排水	高密度ポリエチレン管(有孔管) φ200	単位	m	数量		単価	
						10		4,064
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	2,398	23,980		
フィルター材		単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m <sup>3</sup>	1.686	9,880	16,657.68		
計						40,637.68		
単価						4,064	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-118号	裏込排水	透水材 B300 t=50	単位	m2	数量		1	単価	2,432
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吸出し防止材設置		点在	m 2	1	2,432	2,432			
計						2,432			
単価						2,432	円/m2		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-119号	裏込め土	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未満 無し	m 3	1	184	184			
計						184			
単価						184	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-120号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	23,260
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	23,260	23,260			
計						23,260			
単価						23,260	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-121号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	8,450
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	m2	1	8,450	8,450			
計						8,450			
単価						8,450	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-122号	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	数量	1	単価	3,098
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	3,098	3,098		
計						3,098		
単価						3,098	円/m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-123号	床掘り		単位	m3	数量	1	単価	262.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	262.6	262.6		
計						262.6		
単価						262.6	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-124号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	1,669
	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	1,669	1,669		
	計					1,669		
	単価					1,669	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-125号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	405.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	405.4	405.4		
	計					405.4		
	単価					405.4	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-126号	管渠	高耐圧ポリエチレン管φ1800 露出部 支給品	単位	m	数量	33.7	単価	13,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		27.5cmを超え30.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	96	2,359	226,464		
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工		無し R30 1650mm~2000mm	m	33.7	6,801	229,193.7		
計						455,657.7		
単価						13,530	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-127号	管渠	高耐圧ポリエチレン管φ1800 埋設部 支給品	単位	m	数量	31.3	単価	116,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		27.5cmを超え30.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	89	2,359	209,951		
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工		無し R30 1650mm~2000mm	m	31.3	6,801	212,871.3		
高耐圧ポリエチレン管		φ1800（R30）	m	28	177,000	0		
高耐圧ポリエチレン管		曲管φ1800 51.5° 2.50×1.00	個	1	1,849,000	0		
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>	449	7,151	3,210,799		
計						3,633,621.3		
単価						116,100	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-128号	横断管渠	高耐圧ポリエチレン管φ1800	単位	m	数量	22.5	単価	250,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工		無し R30 1650mm～2000mm	m	22.5	6,801	153,022.5		
高耐圧ポリエチレン管		φ1800（R30）	m	23.8	177,000	4,212,600		
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>	176	7,151	1,258,576		
計						5,624,198.5		
単価						250,000	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-129号	呑口樹	B2400-L1000-H3050 24-12-25(20)(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	864,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	5.27	1,615	8,511.05		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パッホリ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	6.164	30,290	186,707.56		
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	0.427	120,000	51,240		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	42.806	8,450	361,710.7		
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻き	個	9	2,140	19,260		
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	58.08	4,079	236,908.32		
計						864,337.63		
単価						864,400	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-130号	吐口樹	B2300-L2850-H2750~1100 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	677,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	15.269	1,615	24,659.43		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パッキン(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	8.573	29,050	249,045.65		
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	0.017	122,100	2,075.7		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	32.393	8,450	273,720.85		
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	31.429	4,079	128,198.89		
計						677,700.52		
単価						677,800	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-131号	プレキャストマンホール	角形マンホール 2200×2200×2600 支給品	単位	箇所	数量	1	単価	25,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
角形マンホール頂版ブロック据付	2200×2200×1300	基	1	25,520	25,520			
角形マンホール頂版ブロック	2200×2200×1300	個	1	812,000	0			
鋳鉄製マンホール蓋	φ900 T-25 浮上防止 かぎ付	組	1	238,000	0			
足掛金具	W=300 φ19 全樹脂巻き	個	4	2,140	0			
計					25,520			
単価					25,520	円/箇所		

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-132号	床掘り(掘削)		単位	m3	数量		1	単価	244.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3以上10,000m3未満	m 3	1	244.4	244.4			
計						244.4			
単価						244.4	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-133号	床掘り		単位	m3	数量		1	単価	262.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	262.6	262.6			
計						262.6			
単価						262.6	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-134号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	879.5
	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	879.5	879.5		
	計					879.5		
	単価					879.5	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-135号	埋戻し		単位	m3	数量	1	単価	1,669
	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	1,669	1,669		
	計					1,669		
	単価					1,669	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-136号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	405.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	405.4	405.4		
	計					405.4		
	単価					405.4	円/m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-137号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	22,020
	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	22,020	22,020		
	計					22,020		
	単価					22,020	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-138号	鉄筋金網	D10×150×150	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	溶接金網設置（護岸用）		m 2	100	405.3	40,530		
	鉄筋金網	SD 2 9 5 D 1 0 × 1 0 0 ~ 2 5 0	t	0.784	121,000	94,864		
	計					135,394		
	単価					1,354	円/m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-139号	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	3,098	3,098		
	計					3,098		
	単価					3,098	円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-140号	ヒューム管(B形管)	外圧管1種 φ1000 90° 巻き	単位	m	数量	1	単価	61,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ヒューム管 (B形管)	据付 1000mm 90° 巻き 有り 外圧管1種 18-8-40(高炉) 全ての費用	m	1	61,630	61,630		
	計					61,630		
	単価					61,630	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-141号	排水塔	B1500-L1500-H3900~3216 24-12-25(20)(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	1,227,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	5.29	1,615	8,543.35		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.529	29,050	15,367.45		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	0.92	4,311	3,966.12		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	8.077	30,290	244,652.33		
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	0.515	120,000	61,800		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	47.64	8,450	402,558		
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.225	29,690	6,680.25		
スクリーン設置		700×700×400	箇所	1	19,240	19,240		
スクリーン		700×700×400 SUS304	組	1	320,110	320,110		
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻き	個	9	2,140	19,260		
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	30.496	4,079	124,393.18		



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-142号	排水塔	B1500-L1500-H3800~3165 24-12-25(20)(高炉)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	1,190,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	5.29	1,615	8,543.35			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パックホド(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.529	29,050	15,367.45			
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m <sup>2</sup>	0.92	4,311	3,966.12			
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パックホド(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m <sup>3</sup>	8.116	30,290	245,833.64			
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	0.513	120,000	61,560			
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	48.039	8,450	405,929.55			
コンクリート		小型構造物 パックホド(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.225	29,690	6,680.25			
スクリーン設置		700×700×200	箇所	1	19,240	19,240			
スクリーン		700×700×200 SUS304	組	1	279,530	279,530			
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻き	個	9	2,140	19,260			
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m <sup>2</sup>	30.366	4,079	123,862.91			



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-143号	吐口桧	B1500-L1500-H1800 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	311,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水桧・街渠桧(本体)		18-8-40(高炉) 2.77m3を超え2.92m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	300,500	300,500		
足掛金具		W=300 φ19 全樹脂巻き	個	5	2,140	10,700		
計						311,200		
単価						311,200	円/箇所	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-144号	蓋	縞鋼板蓋 1600×1600×t8 HDZ55	単位	枚	数量	1	単価	273,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	3	804	2,412		
縞鋼板蓋		1600×1600×t8 HDZ55	組	1	270,700	270,700		
計						273,112		
単価						273,200	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-145号	コンクリートブロック基礎	18-8-40(高炉) 底幅 55cm 高さ 35cm	単位	m	数量	10	単価	9,153
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉) 有り 一般養生・特殊養生(練炭)	m <sup>3</sup>	1.363	67,150	91,525.45		
計						91,525.45		
単価						9,153	円/m	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-146号	コンクリートブロック積	控え35cm 裏込コンクリートt=15cm	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	23,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートブロック積工		JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.37m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 18-8-40(高炉)	m <sup>2</sup>	1	23,390	23,390		
計						23,390		
単価						23,390	円/m <sup>2</sup>	

# 1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-147号	胴込・裏込材(碎石)	再生碎石 RC-40	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	胴込・裏込材(碎石)	間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石 RC-40	m 3	1	8,254	8,254		
	計					8,254		
	単価					8,254	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-148号	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	1	1,900	1,900		
	計					1,900		
	単価					1,900	円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-149号	天端コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	52,270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	天端コンクリート	18-8-40(高炉) 一般養生	m3	1	52,270	52,270		
	計					52,270		
	単価					52,270	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-150号	中詰め土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,366
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1	5,366	5,366		
	計					5,366		
	単価					5,366	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-151号	下層路盤(歩道部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	900.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	下層路盤(歩道部)	100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	900.5	900.5		
	計					900.5		
	単価					900.5	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-152号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート舗装	18-8-25(高炉) 舗装厚 70mm	m2			55		2,867
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 有り 全ての費用	m 3	4	32,080	128,320		
	溶接金網(現場打側溝蓋補強用)設置		m 2	49	567.7	27,817.3		
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.8	1,900	1,520		
	計					157,657.3		
	単価					2,867	円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-154号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリート舗装	W=1.0m 18-8-25(高炉) 舗装厚 70mm	m2			6		3,350
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.4	29,340	11,736		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	0.8	7,615	6,092		
	溶接金網(現場打側溝蓋補強用)設置		m 2	4	567.7	2,270.8		
	計					20,098.8		
	単価					3,350	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-155号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート舗装	W=2.0m 18-8-25(高炉) 舗装厚 70mm	m2			25		3,502
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2	29,340	58,680		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	2	7,615	15,230		
	溶接金網(現場打側溝蓋補強用)設置		m 2	23	567.7	13,057.1		
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.3	1,900	570		
	計					87,537.1		
	単価					3,502	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-156号	ガードレール	塗装品 Gr-C-4E 100m以上 曲線部補正無	単位	m	数量	100	単価	6,733
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	m	100	1,160	116,000			
ガードレール 路側土中用	G r - C - 4 E 塗装 (白)	m	100	5,440	544,000			
支柱キャップ	樹脂性(白色) φ 1 1 4 . 3 mm	個	25	530	13,250			
計					673,250			
単価					6,733	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-157号	金網・支柱(立入防止柵)	鹿・猪侵入防止柵	単位	m	数量	1	単価	15,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	立入防止柵設置	支柱柵高2.5m以下 支柱間隔2.5m	m	1	3,764	3,764		
	立入防止柵	鹿・猪侵入防止柵	m	1	11,265	11,265		
	計					15,029		
	単価					15,030	円/m	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-158号	階段	再生プラスチック階段 W=1.0m 傾斜1:1.8 土砂部	単位	m	数量	10	単価	44,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	再生プラスチック階段設置	W=1.0m 傾斜1:1.8 土砂部	m	10	9,397	93,970		
	再生プラスチック階段本体	W=1.0m 傾斜1:1.8用	枚	29.1	5,850	170,235		
	ステンレス・スクリー釘	#11×65L	本	87.3	14	1,222.2		
	ステンレス・スクリー釘	#9×90L	本	58.2	24	1,396.8		
	再生プラスチック角材	90×90×2000L	本	10	5,260	52,600		
	再生プラスチック杭	50×50×750L	本	2	630	1,260		
	メッキ鋼棒	D16×750	本	58.2	2,180	126,876		
	計					447,560		
	単価					44,760	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-159号	階段	再生プラスチック階段 W=1.0m 傾斜1:1 軟岩部	単位	m	数量	10	単価	55,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	再生プラスチック階段設置	W=1.0m 傾斜1:1 軟岩部	m	10	23,130	231,300		
	再生プラスチック階段本体	W=1.0m 傾斜1:1用	枚	23.6	6,950	164,020		
	ステンレス・スクリー釘	#11×65L	本	70.8	14	991.2		
	ステンレス・スクリー釘	#9×90L	本	47.2	24	1,132.8		
	再生プラスチック角材	90×90×2000L	本	10	5,260	52,600		
	再生プラスチック杭	50×50×750L	本	2	630	1,260		
	メッキ鋼棒	D16×750	本	47.2	2,180	102,896		
	計					554,200		
	単価					55,420	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-160号	手摺	H=1.1m 土砂部	単位	m	数量	39	単価	11,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
手摺設置	H=1.1m 鋼管基礎 土砂部	m	39	4,202	163,878			
手摺 (シングルビーム)	H=1.1m φ42.7×2.3 メッキ	m	39	5,033	196,287			
鋼管基礎	φ101.6×3.2 (HDZ45) L=800	本	21	3,420	71,820			
計					431,985			
単価					11,080	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-161号	手摺	H=1.1m 軟岩部	単位	m	数量	95	単価	13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
手摺設置	H=1.1m 鋼管基礎 軟岩部	m	95	6,184	587,480			
手摺 (シングルビーム)	H=1.1m φ42.7×2.3 メッキ	m	95	5,033	478,135			
鋼管基礎	φ101.6×3.2 (HDZ45) L=800	本	50	3,420	171,000			
計					1,236,615			
単価					13,020	円/m		

# 1次単価表

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-162号	コンクリート	30-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	21,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 各種 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	21,680	21,680		
計						21,680		
単価						21,680	円/m3	

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-163号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	0.19	単価	592,200
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	0.19	106,200	20,178		
機械式鉄筋定着加工費 (両端定着加工)		D 1 3 1 m超 2 m以下	箇所	108	855	92,340		
計						112,518		
単価						592,200	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-164号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	104,100
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	104,100	104,100		
計						104,100		
単価						104,100	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-165号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	93.17	単価	153,000
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	93.17	105,100	9,792,167		
機械式鉄筋定着加工費		D 3 2 1 m超 2 m以下	箇所	336	810	272,160		
機械式鉄筋定着加工費		D 3 2 4 m超 5 m以下	箇所	472	1,190	561,680		
機械式鉄筋定着加工費		D 3 2 5 m超 6 m以下	箇所	364	1,230	447,720		
機械式鉄筋定着加工費 (両端定着加工)		D 3 2 1 m以下	箇所	386	1,940	748,840		
機械式鉄筋定着加工費 (両端定着加工)		D 3 2 1 m超 2 m以下	箇所	174	2,064	359,136		
機械式鉄筋定着加工費 (両端定着加工)		D 3 2 4 m超 5 m以下	箇所	829	2,490	2,064,210		
計						14,245,913		
単価						153,000	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-166号	鉄筋	SD490 D51	単位	t	数量	51.8	単価	181,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	51.8	138,100	7,153,580		
機械式継手工		ねじ筋鉄筋継手 無し 無し D51×D51	箇所	286	7,817	2,235,662		
計						9,389,242		
単価						181,300	円/t	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-167号	鉄筋	SD490 D51 エポキシ樹脂塗装鉄筋	単位	t	数量	1	単価	198,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	t	1	198,200	198,200		
計						198,200		
単価						198,200	円/t	



# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-168号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	380	単価	8,613
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	359	8,450	3,033,550		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m 2	21	11,390	239,190		
	計					3,272,740		
	単価					8,613	円/m2	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-169号	足場	安全柵必要	単位	掛m2	数量	1	単価	4,079
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	4,079	4,079		
	計					4,079		
	単価					4,079	円/掛m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-170号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	金額	単価	783,200
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) トンネル用機械標準(1.0)	回	2	1,220,000	2,440,000		
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト20t級以上21t級以下 標準(1.0)	回	1	348,900	348,900		
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト21t級を超え44t級以下 標準(1.0)	回	2	563,500	1,127,000		
計					3,915,900		
単価					783,200	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-171号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
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 49.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無		t	1	5,750	5,750	
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)		t	1	1,500	1,500	
	計						7,250	
	単価						7,250	円/t

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-172号	六価クロム溶出試験費		単位	検体	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	六価クロム溶出試験費	環境庁告示 第46号溶出試験費		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	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削等<掘削、吹付け、ロックアウト、金網、鋼製支保工>	大断面 DI 上半 85 L=1.2km以下 普通(ハﾟﾗ) 有 0.5本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,652,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.85	41,906	35,620		
トンネル世話役		人	0.85	41,906	35,620		
トンネル特殊工		人	5.1	36,214	184,691		
トンネル作業員		人	0.85	26,654	22,655		
ドリルジャンボ運転		週	0.093	2,670,000	248,310		
コンクリート吹付機運転		週	0.093	2,083,000	193,719		
ホイールローダ運転		週	0.093	227,300	21,138		
吹付プラント設備運転		週	0.093	311,600	28,978		
大型ブレーカ運転		週	0.093	263,800	24,533		
火薬 (雷管含む)	大断面 DI 上半 85	m	1	111,900	111,900		
吹付コンクリート	大断面 DI 上半 85 普通(ハﾟﾗ)	m	1	199,500	199,500		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DI 上半 85 L=1.2km以下 普通(ハラ) 有 0.5本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価 1,652,000
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 85 有 0.5本 無	m	1	132,700	132,700	
H形鋼支保工	大断面 DI 上半 85	m	1	93,600	93,600	
鏡吹付施工労務費 9%		式	1		21,888	
諸雑費 (その他機械) + 鏡吹付施工機械費 20%		式	1		103,335	
諸雑費 (その他材料) + 鏡吹付材料費 36%		式	1		193,572	
諸雑費 (まるめ)		式	1		241	
計					1,652,000	
単価					1,652,000	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DI 上半 85 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	単位	m	数量		単価
					1		98,040
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 85 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級	m	2	49,020	98,040	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						98,040	
単価						98,040	円/m

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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 DI 上半 85 L≤0.5km 普通	単位	m	数量		単価
					1		51,700
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					
諸雑費（まるめ）			週	0.279	185,300	51,698	
計			式	1		2	
単価						51,700	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工> 斜門	大断面 DIII 上半 90 L=1.2km以下 RB9.09 FP40.67	m				1	1,920,000
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972		
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972		
トンネル特殊工		人	5.58	36,214	202,074		
トンネル作業員		人	0.93	26,654	24,788		
掘削機械損料及び運転経費	大断面 DIII 上半 90 斜門部	m	1	675,300	675,300		
掘削材料費	大断面 DIII 上半 90 斜門部 RB9.09 FP40.67	m	1	915,900	915,900		
鏡吹付施工労務費 9%		式	1		23,925		
諸雑費（まるめ）		式	1		69		
計					1,920,000		
単価					1,920,000	円/m	





# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 L=1.2km以下 普通(ハﾟﾗ) 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無 有 有	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,815,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972			
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972			
トンネル特殊工		人	5.58	36,214	202,074			
トンネル作業員		人	0.93	26,654	24,788			
ドリルジャンボ運転		週	0.103	2,670,000	275,010			
コンクリート吹付機運転		週	0.103	2,083,000	214,549			
ホイールローダ運転		週	0.103	227,300	23,411			
吹付プラント設備運転		週	0.103	311,600	32,094			
大型ブレーカ運転		週	0.103	263,800	27,171			
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 90	m	1	118,500	118,500			
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 普通(ハﾟﾗ)	m	1	244,200	244,200			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 L=1.2km以下 普通(ハラ) 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,815,000
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 90 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5 本 無	m	1	91,540	91,540		
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90	m	1	155,500	155,500		
鏡吹付施工労務費 9%		式	1		23,932		
諸雑費 (その他機械) + 鏡吹付施工機械費 18%		式	1		103,002		
諸雑費 (その他材料) + 鏡吹付材料費 33%		式	1		201,214		
諸雑費 (まるめ)		式	1		71		
計					1,815,000		
単価					1,815,000	円/m	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	単位	m	数量	1	単価 108,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	集塵機運転	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級	m	2	54,290	108,580	
	諸雑費（まるめ）		式	1		20	
	計					108,600	
	単価					108,600	円/m

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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 DIII 上半 90 L≤0.5km 普通	単位	m	数量	1	単価 57,260
	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	0.309	185,300	57,257	
	諸雑費（まるめ）		式	1		3	
	計					57,260	
	単価					57,260	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 L=1.2km以下 普通(ハﾟラ) 無 無 無 有 無	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	
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972		
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972		
トンネル特殊工		人	5.58	36,214	202,074		
トンネル作業員		人	0.93	26,654	24,788		
ドリルジャンボ運転		週	0.103	2,670,000	275,010		
コンクリート吹付機運転		週	0.103	2,083,000	214,549		
ホイールローダ運転		週	0.103	227,300	23,411		
吹付プラント設備運転		週	0.103	311,600	32,094		
大型ブレーカ運転		週	0.103	263,800	27,171		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 90	m	1	118,500	118,500		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 普通(ハﾟラ)	m	1	244,200	244,200		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 L=1.2km以下 普通(ハラ) 無 無 無 有 無	単位	m	数量	1	1,504,000
ロックボルト	大断面 DIII 上半 90 無 無 無	m	1	46,170	46,170	
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90	m	1	155,500	155,500	
諸雑費（その他機械）（率） 6%		式	1		34,334	
諸雑費（その他材料）（率） 5%		式	1		28,218	
諸雑費（まるめ）		式	1		37	
計					1,504,000	
単価					1,504,000	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 L=1.2km以下 普通(ハ) 無 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,755,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972		
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972		
トンネル特殊工		人	5.58	36,214	202,074		
トンネル作業員		人	0.93	26,654	24,788		
ドリルジャンボ運転		週	0.103	2,670,000	275,010		
コンクリート吹付機運転		週	0.103	2,083,000	214,549		
ホイールローダ運転		週	0.103	227,300	23,411		
吹付プラント設備運転		週	0.103	311,600	32,094		
大型ブレーカ運転		週	0.103	263,800	27,171		
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 90	m	1	118,500	118,500		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 普通(ハ)	m	1	244,200	244,200		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 L=1.2km以下 普通(ハラ) 無 無 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	1,755,000
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 90 無 無 無	m	1	46,170	46,170			
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90	m	1	155,500	155,500			
鏡吹付施工労務費 9%		式	1		23,962			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		103,002			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 33%		式	1		186,242			
諸雑費（まるめ）		式	1		383			
計					1,755,000			
単価					1,755,000	円/m		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 上半 90 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	m	2	54,290	108,580	
諸雑費 (まるめ)		式	1		20	
計					108,600	
単価					108,600	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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> 補強	大断面 DIII 上半 90 L=1.2km以下 RB8.00 FP無	単位	m	数量	1	単価 1,812,000
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972	
トンネル世話役		人	0.93	41,906	38,972	
トンネル特殊工		人	5.58	36,214	202,074	
トンネル作業員		人	0.93	26,654	24,788	
掘削機械損料及び運転経費	大断面 DIII 上半 90 補強部	m	1	675,300	675,300	
掘削材料費	大断面 DIII 上半 90 補強部 RB8.00 FP無	m	1	807,600	807,600	
鏡吹付施工労務費 9%		式	1		23,925	
諸雑費 (まるめ)		式	1		369	
計					1,812,000	
単価					1,812,000	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転 補強部	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	単位	m	数量		単価
					1		109,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転	電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	週	0.104	1,054,000	109,616		
諸雑費（まるめ）		式	1		84		
計					109,700		
単価					109,700	円/m	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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) 補強部	大断面 DIII 上半 90 L≤0.5km 普通	単位	m	数量		単価
					1		57,820
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	0.312	185,300	57,813		
諸雑費（まるめ）		式	1		7		
計					57,820		
単価					57,820	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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>坑口付部	大断面 DIII 上半 90 RB2.96本/m 無 有 無	単位	m	数量	1	単価 959,900
土木一般世話役		人	0.67	24,885	16,672	
土木一般世話役		人	0.67	24,885	16,672	
特殊作業員		人	4.03	22,050	88,861	
普通作業員		人	0.67	20,265	13,577	
ドリルジャンボ運転	1方施工	週	0.071	2,651,000	188,221	
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.071	2,071,000	147,041	
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.071	310,800	22,066	
材料費	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(起点側) RB2.96本/m	m	1	445,300	445,300	
諸雑費(その他機械) (率) 6%		式	1		21,439	
諸雑費(まるめ)		式	1		51	
計					959,900	



## 参考資料（１）

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	
						1,000		2,138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストン 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/m <sup>2</sup>	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H形鋼	広幅 SS400 200×200 損料率10%	単位	t	数量		単価	
						1		7,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼		広幅 SS400 200×200	t	1	7,400	7,400		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						7,400		
単価						7,400	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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>坑口付部	大断面 DIII 上半 90 RB1.79本/m 無 有 無	単位	m	数量	1	817,300
土木一般世話役		人	0.33	24,885	8,212	
土木一般世話役		人	0.33	24,885	8,212	
特殊作業員		人	2.01	22,050	44,320	
普通作業員		人	0.33	20,265	6,687	
ドリルジャンボ運転	1方施工	週	0.066	2,651,000	174,966	
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.066	2,071,000	136,686	
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.066	310,800	20,512	
材料費	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(終点側) RB1.79本/m	m	1	391,100	391,100	
諸雑費 (その他機械) (率) 8%		式	1		26,573	
諸雑費 (まるめ)		式	1		32	
計					817,300	





# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	単位	m <sup>2</sup>	数量	1,000	単価	2,138
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストン 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/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DI 下半 20 普通(ハラ) 有 -2本 無 有 有	単位	m	数量	1	415,900
トンネル世話役		人	0.33	41,906	13,828	
トンネル世話役		人	0.33	41,906	13,828	
トンネル特殊工		人	1.98	36,214	71,703	
トンネル作業員		人	0.33	26,654	8,795	
ドリルジャンボ運転		週	0.034	2,670,000	90,780	
コンクリート吹付機運転		週	0.034	2,083,000	70,822	
ホイールローダ運転		週	0.034	227,300	7,728	
吹付プラント設備運転		週	0.034	311,600	10,594	
大型ブレーカ運転		週	0.034	263,800	8,969	
火薬 (雷管含む)	大断面 DI 下半 20	m	1	20,780	20,780	
吹付コンクリート	大断面 DI 下半 20 普通(ハラ)	m	1	24,200	24,200	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DI 下半 20 普通(ハラ) 有 -2本 無 有 有	単位	m			415,900
ロックボルト	大断面 DI 下半 20 有 -2本 無	m	1	11,490	11,490	
H形鋼支保工	大断面 DI 下半 20	m	1	15,340	15,340	
鏡吹付施工労務費 3%		式	1		2,829	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 12%		式	1		22,667	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 30%		式	1		21,543	
諸雑費（まるめ）		式	1		4	
計					415,900	
単価					415,900	円/m

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DI 下半 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	単位	m	数量		単価
					1		35,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		大断面 DI 下半 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級	m	2	17,920	35,840	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						35,840	
単価						35,840	円/m

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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 DI 下半 20 L≤0.5km 普通	単位	m	数量		単価
					1		18,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転		普通					
諸雑費（まるめ）			週	0.102	185,300	18,900	
計						18,900	
単価						18,900	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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> 斜門	大断面 DIII 下半 20 RB2.36本/m 無 有 有	単位	m	数量	1	408,800
トンネル世話役		人	0.37	41,906	15,505	
トンネル世話役		人	0.37	41,906	15,505	
トンネル特殊工		人	2.22	36,214	80,395	
トンネル作業員		人	0.37	26,654	9,861	
掘削機械損料及び運転経費	大断面 DIII 下半 20 斜門部	m	1	177,100	177,100	
掘削材料費	大断面 DIII 下半 20 斜門部 RB2.36本/m	m	1	108,300	108,300	
鏡吹付施工労務費 2%		式	1		2,115	
諸雑費（まるめ）		式	1		19	
計					408,800	
単価					408,800	円/m



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 20 普通(パ)ラ) 有 -2本 無 有 有	単位	m	数量	1	411,900
トンネル世話役		人	0.37	41,906	15,505	
トンネル世話役		人	0.37	41,906	15,505	
トンネル特殊工		人	2.22	36,214	80,395	
トンネル作業員		人	0.37	26,654	9,861	
ドリルジャンボ運転		週	0.027	2,670,000	72,090	
コンクリート吹付機運転		週	0.027	2,083,000	56,241	
ホイールローダ運転		週	0.027	227,300	6,137	
吹付プラント設備運転		週	0.027	311,600	8,413	
大型ブレーカ運転		週	0.027	263,800	7,122	
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 下半 20	m	1	20,780	20,780	
吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 20 普通(パ)ラ)	m	1	28,390	28,390	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 下半 20 普通(バラ) 有 -2本 無 有 有	単位	m	数量	1	単価	411,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	大断面 DIII 下半 20 有 -2本 無	m	1	11,490	11,490			
H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 20	m	1	26,390	26,390			
鏡吹付施工労務費 2%		式	1		2,117			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		27,000			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 28%		式	1		24,374			
諸雑費（まるめ）		式	1		90			
計					411,900			
単価					411,900	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	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DIII 下半 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	単位	m	数量	1	単価 28,460
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 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級	m	2	14,230	28,460	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						28,460	
単価						28,460	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ざり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DIII 下半 20 L≤0.5km 普通	単位	m	数量	1	単価 15,010
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					
諸雑費（まるめ）			週	0.081	185,300	15,009	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						15,010	
単価						15,010	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	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DIII 下半 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級(2台)	単位	m	数量	1	単価 28,460
	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 20 電気式 2000m <sup>3</sup> /min級	m	2	14,230	28,460	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					28,460	
	単価					28,460	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ざり出し工（ダンプトラック運転）	大断面 DIII 下半 20 L≤0.5km 不良	単位	m	数量	1	単価 15,820
	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	195,200	15,811	
	諸雑費（まるめ）		式	1		9	
	計					15,820	
	単価					15,820	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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>坑口付部	大断面 DIII 下半 20 RB0.33本/m 無 有 無	単位	m	数量	1	339,400
土木一般世話役		人	0.42	24,885	10,451	
土木一般世話役		人	0.42	24,885	10,451	
特殊作業員		人	2.5	22,050	55,125	
普通作業員		人	0.42	20,265	8,511	
ドリルジャンボ運転	1方施工	週	0.036	2,651,000	95,436	
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.036	2,071,000	74,556	
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.036	310,800	11,188	
材料費	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(起点側) RB0.33本/m	m	1	50,050	50,050	
諸雑費 (その他機械) (率) 13%		式	1		23,553	
諸雑費 (まるめ)		式	1		79	
計					339,400	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

外型枠	キーストンプレート 650×25×1.2	単位	m <sup>2</sup>	数量	1,000	単価	2,138
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストン 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/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

掘削等<吹付け、金網、鋼製支保工>坑口付部	大断面 DIII 下半 20 RB無 有 無	単位	m	数量	1	単価	260,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.17	24,885	4,230		
土木一般世話役		人	0.17	24,885	4,230		
特殊作業員		人	1.03	22,050	22,711		
普通作業員		人	0.17	20,265	3,445		
ドリルジャンボ運転	1方施工	週	0.03	2,651,000	79,530		
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.03	2,071,000	62,130		
吹付プラント設備運転	1方施工	週	0.03	313,100	9,393		
材料費	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(終点側) RB無	m	1	54,900	54,900		
諸雑費 (その他機械) (率) 13%		式	1		19,636		
諸雑費 (まるめ)		式	1		95		
計					260,300		



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DI 105 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m <sup>3</sup> 以上	単位	m	数量	単価	金額	単価	290,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.15	39,585	5,937				
トンネル特殊工		人	0.61	34,125	20,816				
トンネル作業員		人	0.15	25,200	3,780				
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	241,600	4,832				
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		241				
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	12.54	17,200	215,688				
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		2,519				
諸雑費（まるめ）		式	1		2				
計					290,100				
単価					290,100	円/m			



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	39,585	6,333	
トンネル特殊工		人	0.63	34,125	21,498	
トンネル作業員		人	0.16	25,200	4,032	
スライドセントル損料 (本坑用)	L = 10.5	m	1	903,971	903,971	
諸雑費 (まるめ)		式	1		66	
計					935,900	
単価					935,900	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 21.4m 121.1m	単位	m	数量	1	143,600
トンネル世話役		人	0.205	39,585	8,114	
トンネル特殊工		人	0.385	34,125	13,138	
トンネル作業員		人	0.205	25,200	5,166	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	117,116	117,116	
諸雑費（まるめ）		式	1		66	
計					143,600	
単価					143,600	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	大断面 DIII 105 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m <sup>3</sup> 以上	単位	m	数量	1	311,800
トンネル世話役		人	0.15	39,585	5,937	
トンネル特殊工		人	0.61	34,125	20,816	
トンネル作業員		人	0.15	25,200	3,780	
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	241,600	4,832	
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		241	
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m <sup>3</sup>	13.82	17,200	237,704	
防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.278	1,220	35,719	
諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		2,734	
諸雑費（まるめ）		式	1		37	
計					311,800	
単価					311,800	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DIII 105 21.4m 121.1m	単位	m	数量	1	単価 143,200
トンネル世話役		人	0.202	39,585	7,996	
トンネル特殊工		人	0.379	34,125	12,933	
トンネル作業員		人	0.202	25,200	5,090	
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	117,116	117,116	
諸雑費 (まるめ)		式	1		65	
計					143,200	
単価					143,200	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
覆工コンクリート工等<大断面 坑外作業>	DIII 105 覆工Co 11.038m <sup>3</sup> /m 防水シート(0.8mm+3.0mm)	m				1	260,900
土木一般世話役		人	0.15	24,885	3,732		
特殊作業員		人	0.61	22,050	13,450		
普通作業員		人	0.15	20,265	3,039		
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	241,600	4,832		
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		241		
生コンクリート・防水シート材料費	18-15-40(高炉) C=270以上 防水シート(0.8mm+3.0mm)	m	1	235,600	235,600		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					260,900		
単価					260,900	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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〉	標準 本坑用 上半周長:21.4m 損料対象延長:123.0m	m			1	925,100
土木一般世話役		人	0.16	24,885	3,981	
特殊作業員		人	0.63	22,050	13,891	
普通作業員		人	0.16	20,265	3,242	
スライドセントル損料（本坑用）	L = 10.5	m	1	903,971	903,971	
諸雑費（まるめ）		式	1		15	
計					925,100	
単価					925,100	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防水工<大断面 坑外作業>	DIII 105 上半周長:21.4m 損料対象延長:121.1m	単位	m	数量	1	単価	134,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.202	24,885	5,026			
特殊作業員		人	0.379	22,050	8,356			
普通作業員		人	0.202	20,265	4,093			
防水工作業台車	L = 6.0	m	1	117,116	117,116			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					134,600			
単価					134,600	円/m		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	125,300
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	65,000	66,950		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	58,300	58,300		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					125,300		
単価					125,300	円/t	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	120,000
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	65,000	66,950		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	53,000	53,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					120,000		
単価					120,000	円/t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 4,225
トンネル世話役		人	0.15	39,585	5,937	
トンネル特殊工		人	0.44	34,125	15,015	
トンネル作業員		人	0.15	25,200	3,780	
大型ブレーカ運転		日	0.15	52,750	7,912	
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	9,237	8,682	
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		2	
計					42,250	
単価					4,225	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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）	DIII 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 4,225
トンネル世話役		人	0.15	39,585	5,937	
トンネル特殊工		人	0.44	34,125	15,015	
トンネル作業員		人	0.15	25,200	3,780	
大型ブレーカ運転		日	0.15	52,750	7,912	
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	9,237	8,682	
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		2	
計					42,250	
単価					4,225	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	坑口付部 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	3,399
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.15	24,885	3,732			
特殊作業員		人	0.44	22,050	9,702			
普通作業員		人	0.15	20,265	3,039			
大型ブレーカ運転		日	0.15	52,750	7,912			
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	9,237	8,682			
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		1			
計					33,990			
単価					3,399	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	DI 普通 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 747.4
トンネル特殊工		人	0.1	34,125	3,412	
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	4,895	4,062	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,474	
単価					747.4	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	747.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工		人	0.1	34,125	3,412			
ダンプトラック（トンネル工専用） [オンロード]	10 t 積	時間	0.83	4,895	4,062			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,474			
単価					747.4	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	DIII 不良 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 773.1
トンネル特殊工		人	0.1	34,125	3,412	
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	5,204	4,319	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,731	
単価					773.1	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバートずり出し工	坑口付部 普通 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	626.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	0.1	22,050	2,205			
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	4,895	4,062			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,267			
単価					626.7	円/m <sup>3</sup>		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	坑口付部 不良 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価 652.4
特殊作業員		人	0.1	22,050	2,205	
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	5,204	4,319	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,524	
単価					652.4	円/m <sup>3</sup>



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバートずり出し工	坑口付部 普通 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	626.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	0.1	22,050	2,205			
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	4,895	4,062			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,267			
単価					626.7	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバートずり出し工	坑口付部 不良 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	652.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	0.1	22,050	2,205			
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	5,204	4,319			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,524			
単価					652.4	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	1,444
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.07	39,585	2,770		
トンネル特殊工		人	0.15	34,125	5,118		
トンネル作業員		人	0.07	25,200	1,764		
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	9,237	4,156		
振動ローラ運転		日	0.07	8,930	625		
諸雑費 (まるめ)		式	1		7		
計					14,440		
単価					1,444	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバート敷均し締固め工	坑口付部 標準	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	1,125
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.07	24,885	1,741			
特殊作業員		人	0.15	22,050	3,307			
普通作業員		人	0.07	20,265	1,418			
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	9,237	4,156			
振動ローラ運転		日	0.07	8,930	625			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					11,250			
単価					1,125	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 <sup>3</sup>	数量	10	単価	20,530
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.12	39,585	4,750			
トンネル特殊工		人	0.62	34,125	21,157			
トンネル作業員		人	0.12	25,200	3,024			
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m <sup>3</sup>	10.4	16,150	167,960			
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,260	8,208			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		201			
計					205,300			
単価					20,530	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバート型枠工		単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	11,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
インバート型枠工（製作）		m <sup>2</sup>	100	2,560	256,000			
インバート型枠工（設置・撤去）		m <sup>2</sup>	100	9,217	921,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		300			
計					1,178,000			
単価					11,780	円/m <sup>2</sup>		



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インパートコンクリート工	坑口付部	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	19,540
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.12	24,885	2,986			
特殊作業員		人	0.62	22,050	13,671			
普通作業員		人	0.12	20,265	2,431			
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m <sup>3</sup>	10.4	16,150	167,960			
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,260	8,208			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		144			
計					195,400			
単価					19,540	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	坑口付部	m <sup>2</sup>	100	2,560	256,000	
インバート型枠工 (製作)		m <sup>2</sup>	100	2,560	256,000	
インバート型枠工 (設置・撤去)	坑口付部	m <sup>2</sup>	100	6,105	610,500	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					866,500	
単価					8,665	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インパートコンクリート工	坑口付部	単位	m <sup>3</sup>	数量	10	単価	19,540
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.12	24,885	2,986			
特殊作業員		人	0.62	22,050	13,671			
普通作業員		人	0.12	20,265	2,431			
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m <sup>3</sup>	10.4	16,150	167,960			
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,260	8,208			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		144			
計					195,400			
単価					19,540	円/m <sup>3</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 必要	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	9,263
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 <sup>3</sup>	1	9,263.8	9,263		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					9,263		
単価					9,263	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	625
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
流用土		m <sup>3</sup>	2	0	0		
普通作業員		人	3	20,265	60,795		
土のう	62×48cm	枚	100	17	1,700		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					62,500		
単価					625	円/袋	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	243.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	1.2	20,265	24,318		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計					24,320		
単価					243.2	円/袋	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ソイルセメント攪拌・混合（バック ホウ混合）	添加量100kg/m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第3次)	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	1,685
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.33	24,885	8,212		
普通作業員			人	1	20,265	20,265		
セメント系固化材		一般軟弱土用 フレコン	t	10.6	11,900	126,140		
バックホウ運転（クレーン仕様）		排ガス型（第3次） 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	0.33	41,990	13,856		
諸雑費（まるめ）			式	1		27		
計						168,500		
単価						1,685	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	28,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 人力施工 制約無	m <sup>3</sup>	1	28,905	28,905		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						28,910		
単価						28,910	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0	
	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		C o 殻(無筋)【7030】(株)小森組	m <sup>3</sup>	100	3,525	352,500		
計						352,500		
単価						3,525	円/m <sup>3</sup>	



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
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	122,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	67,000	69,010		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	53,000	53,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		90		
計					122,100		
単価					122,100	円/t	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
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	単価	金額	単価	121,000
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	66,000	67,980		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t		1	53,000	53,000		
諸雑費 (まるめ)		式		1		20		
計						121,000		
単価						121,000	円 / t	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
スライドセントル据付・移動・脱型工		単位	m	数量	1	単価 925,100
土木一般世話役		人	0.16	24,885	3,981	
特殊作業員		人	0.63	22,050	13,891	
普通作業員		人	0.16	20,265	3,242	
スライドセントル損料 (本坑用)	L = 10.5	m	1	903,971	903,971	
諸雑費 (まるめ)		式	1		15	
計					925,100	
単価					925,100	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	4,079
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.4	24,885	34,839		
	とび工		人	7.7	25,200	194,040		
	普通作業員		人	1.2	20,265	24,318		
	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		96,463		
	計					407,900		
	単価					4,079	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	3,896
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.7	24,885	42,304		
	とび工		人	7.7	25,200	194,040		
	普通作業員		人	1.6	20,265	32,424		
	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		87,552		
	計					389,600		
	単価					3,896	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

鏡吹付コンクリート工	DⅢ 82.862m2/シフト 10cm 坑内	単位	シフト	数量	1	単価	383,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.12	41,906	5,028		
トンネル世話役		人	0.12	41,906	5,028		
トンネル特殊工		人	0.74	36,214	26,798		
トンネル作業員		人	0.12	26,654	3,198		
コンクリート吹付機運転		週	0.037	2,083,000	77,071		
吹付プラント設備運転		週	0.071	311,600	22,123		
諸雑費 (その他機械) (率) 3%		式	1		2,975		
吹付コンクリート		m <sup>3</sup>	10.358	23,280	241,134		
諸雑費 (まるめ)		式	1		45		
計					383,400		
単価					383,400	円/シフト	



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	先行削孔工	DⅢ 33.0本/シフト 坑内	単位	シフト	数量	1	単価	288,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.41	41,906	17,181			
トンネル世話役		人	0.41	41,906	17,181			
トンネル特殊工		人	2.47	36,214	89,448			
トンネル作業員		人	0.41	26,654	10,928			
ドリルジャンボ運転		週	0.055	2,670,000	146,850			
親子ビット	φ100	個	0.05	115,000	5,750			
ロッド	3.05m	本	0.01	37,400	374			
シャンクスリーブ	65A用	個	0.01	25,500	255			
諸雑費（まるめ）		式	1		33			
計					288,000			
単価					288,000	円/シフト		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

鋼管打設工	DⅢ 33.0本/シフト 9.5m/本 坑内	単位	シフト	数量	1	単価	4,236,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	1.79	41,906	75,011		
トンネル世話役		人	1.79	41,906	75,011		
トンネル特殊工		人	8.93	36,214	323,391		
トンネル作業員		人	1.79	26,654	47,710		
ドリルジャンボ運転		週	0.296	2,670,000	790,320		
諸雑費 (その他機械) (率) 4%		式	1		31,612		
小口径長尺鋼管	φ76.3 t=5.2 L=9.77m	組	33	59,400	1,960,200		
インナーデバイス	65A用	個	1.25	127,000	158,750		
ロストビット	65A用 (φ90)	個	33	20,400	673,200		
シャンクスリーブ	65A用	個	0.31	25,500	7,905		
ロッド	3.05m	本	0.63	37,400	23,562		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

鋼管打設工		DⅢ 33.0本/シフト 9.5m/本 坑内		単位	シフト	数量	1	単価	4,236,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ロッド	4.00m	本	0.31	49,700	15,407				
スリーブ	M32	個	0.63	7,650	4,819				
保護キャップ	65A用	個	6.6	4,250	28,050				
セントラライザー	先受用	組	0.2	59,500	11,900				
サブセントラライザー	先受用	組	0.2	42,500	8,500				
諸雑費 (まるめ)		式	1		652				
計					4,236,000				
単価					4,236,000	円/シフト			

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
注入工	DⅢ 33.0本/シフト セメント系注入材 311.0L/本 坑内					1		4,018,000
トンネル世話役		人	1.15	41,906		48,191		
トンネル世話役		人	1.15	41,906		48,191		
トンネル特殊工		人	6.93	36,214		250,963		
トンネル作業員		人	1.15	26,654		30,652		
ドリルジャンボ運転		週	0.035	2,670,000		93,450		
グラウトミキサ運転	上下2槽式 200(L)×2	週	0.232	14,800		3,433		
薬液注入ポンプ運転	5~20L/min×2 (9.8MPa)	週	0.232	31,000		7,192		
グラウト流量・圧力測定装置運転	記録式 0~120L/分 0~5.9MPa	週	0.464	42,250		19,604		
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1			6,183		
注入材	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	L	10,263	278.2		2,855,166		
インサート管	L=9.5m用（排気チューブ含む）	組	33	9,770		322,410		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

注入工	DⅢ 33.0本/シフト セメント系注入材 311.0L/本 坑内	単位	シフト	数量	1	単価	4,018,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
逆止弁	先受用 ゴム製	個	33	1,700	56,100		
逆止弁ストッパー	先受用	個	6.6	2,720	17,952		
注入アダプター	グラウトチューブ付	組	33	4,840	159,720		
ミキシングユニット		個	4	2,550	10,200		
耐圧デリバリーホース	φ 1 2 × 2 0 m	本	0.5	19,100	9,550		
耐圧デリバリーホース	φ 1 2 × 1 . 5 m ボールバルブ付	本	4	5,520	22,080		
グラウト流量・圧力測定装置接続ホース	φ 1 9 × 5 m	本	0.5	9,350	4,675		
コーキング剤	コーキングチューブ	本	66	630	41,580		
コーキング用ウエス		k g	33	300	9,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1		808		
計					4,018,000		



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	先行削孔工（脚部補強パイプ）	DⅢ 2.0本/シフト 坑内	単位	シフト	数量	1	単価	30,580
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.07	41,906	2,933			
トンネル世話役		人	0.07	41,906	2,933			
トンネル特殊工		人	0.4	36,214	14,485			
トンネル作業員		人	0.07	26,654	1,865			
ドリルジャンボ運転		週	0.003	2,670,000	8,010			
親子ビット	φ150	個	0.003	94,800	284			
ロッド	3.66m	本	0.001	49,500	49			
異径スリーブ		個	0.001	17,300	17			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					30,580			
単価					30,580	円/シフト		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	鋼管打設工（脚部補強パイプ）	DⅢ 2.0本/シフト 3.5m/本 坑内	単位	シフト	数量	1	単価	246,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.2	41,906	8,381			
トンネル世話役		人	0.2	41,906	8,381			
トンネル特殊工		人	1.17	36,214	42,370			
トンネル作業員		人	0.2	26,654	5,330			
ドリルジャンボ運転		週	0.026	2,670,000	69,420			
諸雑費（その他機械）（率） 18%		式	1		12,495			
鋼管	φ114.3 t=6.0 L=3.77m	組	2	28,000	56,000			
スーパーメックスビット		個	0.03	661,000	19,830			
スタビライザー		個	0.01	78,800	788			
異径スリーブ		個	0.01	17,300	173			
ロッド	3.66m	本	0.01	49,500	495			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
鋼管打設工 (脚部補強パイプ)	DⅢ 2.0本/シフト 3.5m/本 坑内					1		246,800
保護キャップ		個	0.4	8,250		3,300		
セントライザー	脚部用	組	0.2	57,700		11,540		
サブセントライザー	脚部用	組	0.2	41,200		8,240		
諸雑費 (まるめ)		式	1			57		
計						246,800		
単価						246,800	円/シフト	



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	183,100
注入工（脚部補強パイプ）	DⅢ 2.0本/シフト セメント系注入材 119.0L/本 坑内	人		0.11	41,906	4,609		
トンネル世話役		人		0.11	41,906	4,609		
トンネル世話役		人		0.11	41,906	4,609		
トンネル特殊工		人		0.69	36,214	24,987		
トンネル作業員		人		0.11	26,654	2,931		
ドリルジャンボ運転		週		0.002	2,670,000	5,340		
グラウトミキサ運転	上下2槽式 200(L)×2	週		0.024	14,800	355		
薬液注入ポンプ運転	5～20L/min×2 (9.8MPa)	週		0.024	31,000	744		
グラウト流量・圧力測定装置運転	記録式 0～120L/分 0～5.9MPa	週		0.048	42,250	2,028		
諸雑費（その他機械）（率） 10%		式		1		846		
注入材	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	L		238	278.2	66,211		
インサート管	L=3.5m用（排気チューブ含む）	組		2	3,400	6,800		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	摘要
逆止弁	脚部用 ゴム製	個		2	1,530	3,060	
逆止弁ストッパー	脚部用	個		0.4	3,060	1,224	
注入アダプター	グラウトチューブ付	組		2	4,840	9,680	
ミキシングユニット		個		4	2,550	10,200	
耐圧デリバリーホース	φ 12 × 20 m	本		0.5	19,100	9,550	
耐圧デリバリーホース	φ 12 × 1.5 m ボールバルブ付	本		4	5,520	22,080	
グラウト流量・圧力測定装置接続ホース	φ 19 × 5 m	本		0.5	9,350	4,675	
コーキング剤	コーキングチューブ	本		4	630	2,520	
コーキング用ウエス		kg		2	300	600	
諸雑費 (まるめ)		式		1		51	
計						183,100	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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100kg/m <sup>3</sup> 排出ガス対策型(第3次)	m <sup>3</sup>			100	1,685
土木一般世話役		人	0.33	24,885	8,212	
普通作業員		人	1	20,265	20,265	
セメント系固化材	一般軟弱土用 フレコン	t	10.6	11,900	126,140	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	排ガス型 (第3次) 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	0.33	41,990	13,856	
諸雑費 (まるめ)		式	1		27	
計					168,500	
単価					1,685	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	11,870	
交通誘導警備員 B		人	1	11,865	11,865		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					11,870		
単価					11,870	円/人日	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ジオテキスタイル敷設	Tmax = 50 - 200 kN/m	単位	m <sup>2</sup>	数量	2,000	単価	60.35
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	24,885	24,885			
普通作業員		人	2	20,265	40,530			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第2次） 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	1	50,170	50,170			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日	0.13	30,400	3,952			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		1,163			
計					120,700			
単価					60.35	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械播種施工による植生工	種子散布工 1000m2以上(標準) 無	m 2	1	192	192	192
法面工	種子散布	m 2	1	192	192	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					192	
単価					192	円/m 2

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 3cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	m 2	1	3,760	3,760	3,760
法面工 (植生基材吹付)	厚 3 c m	m 2	1	3,760	3,760	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					3,760	
単価					3,760	円/m 2

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 5cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	単位	m 2	数量	1	単価 4,740
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面工 (植生基材吹付)	厚 5 c m	m 2	1	4,740	4,740	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					4,740	
	単価					4,740	円/m 2

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	モルタル吹付工	10cm 250m2以上500m2未満 無 無	単位	m 2	数量	1	単価 7,118
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	法面工 (モルタル吹付)	厚 1 0 c m	m 2	1	7,118.5	7,118	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					7,118	
	単価					7,118	円/m 2



## 参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	コンクリート吹付工	10cm 250m2未満 無 無	単位	m <sup>2</sup>	数量		1	単価 7,618
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（コンクリート吹付）		厚10cm	m <sup>2</sup>	1	7,618	7,618		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,618		
単価						7,618	円/m <sup>2</sup>	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ラス張工 [市場単価]	250m2未満 無	単位	m <sup>2</sup>	数量		100	単価 2,310
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場吹付法砕工 ラス張工			m <sup>2</sup>	100	2,310	231,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						231,000		
単価						2,310	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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	
吹付枠工 [市場単価]	梁断面 300×300 100m以上250m未満	m	100	17,640	1,764,000	単価	17,640
吹付枠工 (モルタル・コンクリート)	梁断面 300×300	m	100	17,640	1,764,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					1,764,000		
単価					17,640	円/m	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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	
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m <sup>3</sup>	100	51,600	5,160,000	単価	51,600
現場吹付法枠工 加算額	水切モルタル・コンクリート	m <sup>3</sup>	100	51,600	5,160,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					5,160,000		
単価					51,600	円/m <sup>3</sup>	



# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
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 有 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	130,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	67,000	69,010			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,950	60,950			
諸雑費(まるめ)		式	1		40			
計					130,000			
単価					130,000	円/t		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工	単管傾斜足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,378
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.4	24,885	34,839		
	とび工		人	5.6	25,200	141,120		
	普通作業員		人	2.5	20,265	50,662		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
	諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		77,899		
	計					337,800		
	単価					3,378	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能 1.8m/箇所 46mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	1	単価	5,804
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工（ロックボルト工）	現場条件I	m	1	5,760	5,760		
鉄筋挿入工	鋼材単価(別途計上)	m	1.111	0	0		
グラウト材	W/C 0.5~0.55	m <sup>3</sup>	0.002	22,300	44		
鉄筋挿入工	頭部処理材料(別途計上)	組	0.556	0	0		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					5,804		
単価					5,804	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能 1.6m/箇所 65mm/箇所 2m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	単価	金額	単価	5,871
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工（ロックボルト工）	現場条件I	m	1	5,760	5,760			
鉄筋挿入工	鋼材単価(別途計上)	m	1.25	0	0			
グラウト材	W/C 0.5~0.55	m <sup>3</sup>	0.005	22,300	111			
鉄筋挿入工	頭部処理材料(別途計上)	組	0.625	0	0			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計						5,871		
単価						5,871	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能 2.1m/箇所 65mm/箇所 2.5m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	単価	金額	単価	5,871
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工 (ロックボルト工)	現場条件I	m	1	5,760	5,760			
鉄筋挿入工	鋼材単価(別途計上)	m	1.19	0	0			
グラウト材	W/C 0.5~0.55	m <sup>3</sup>	0.005	22,300	111			
鉄筋挿入工	頭部処理材料(別途計上)	組	0.476	0	0			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計						5,871		
単価						5,871	円/m	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋挿入工	I 削孔に要する重機の搬入可能 3m/箇所 65mm/箇所 3.5m/箇所 標準(0.4) 20m以下 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	単価	金額	単価	5,871
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工（ロックボルト工）	現場条件I	m	1	5,760	5,760			
鉄筋挿入工	鋼材単価(別途計上)	m	1.167	0	0			
グラウト材	W/C 0.5~0.55	m <sup>3</sup>	0.005	22,300	111			
鉄筋挿入工	頭部処理材料(別途計上)	組	0.333	0	0			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計						5,871		
単価						5,871	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.32m3/m2 18-8-40(高炉)	m <sup>2</sup>	100			22,480
ブロック積工	昼間 制約無	m <sup>2</sup>	100	12,240	1,224,000	
コンクリート積ブロック	J I S 滑面 1 5 0 k g / 個 未 満	m <sup>2</sup>	100	4,450	445,000	
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m <sup>3</sup>	35.84	16,150	578,816	
諸雑費 (まるめ)		式	1		184	
計					2,248,000	
単価					22,480	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満 無し 無し 練積 有(胴込+裏込) 0.37m3/m2 18-8-40(高炉)	単位	m 2	数量	100	単価	23,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ブロック積工	昼間 制約無	m 2	100	12,240	1,224,000			
コンクリート積ブロック	J I S 滑面 1 5 0 k g / 個 未 満	m 2	100	4,450	445,000			
生コンクリート 高炉	1 8 - 8 - 4 0	m 3	41.44	16,150	669,256			
諸雑費（まるめ）		式	1		744			
計					2,339,000			
単価					23,390	円/m 2		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高炉) 無し 10m3/100m2 無し	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 2,792
土木一般世話役		人	1	24,885	24,885	
普通作業員		人	2.9	20,265	58,768	
生コンクリート 高炉	18-8-40	m <sup>3</sup>	12.1	16,150	195,415	
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式	1		132	
計					279,200	
単価					2,792	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

養生工	防草コンクリート	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	86.91
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.09	24,885	2,239		
普通作業員		人	0.31	20,265	6,282		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		170		
計					8,691		
単価					86.91	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工	無し R30 1650mm～2000mm	m	1	6,801	6,801	6,801
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置	R30 呼び径1650mm～2000mm 時間制約無	m	1	6,801	6,801	
高耐圧ポリエチレン管	φ1800（R30）	m	1	177,000	0	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,801	
単価					6,801	円/m

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置工	無し R30 1650mm～2000mm	m	1	6,801	6,801	6,801
耐圧ポリエチレンリブ管（ハウエル管）設置	R30 呼び径1650mm～2000mm 時間制約無	m	1	6,801	6,801	
高耐圧ポリエチレン管	別途計上	m	1	0	0	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,801	
単価					6,801	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	摘要
角形マンホール頂版ブロック据付	2200×2200×1300					10		25,520
土木一般世話役		人		2.4	24,885	59,724		
特殊作業員		人		1.5	22,050	33,075		
普通作業員		人		5	20,265	101,325		
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス (第1次) 山積0.45m3 2.9t吊	時間		5.4	7,026	37,940		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式		1		23,136		
計						255,200		
単価						25,520	円/基	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

溶接金網設置 (護岸用)		単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	405.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	2	20,265	40,530		
溶接金網	別途計上	m <sup>2</sup>	100	0	0		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					40,530		
単価					405.3	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
スクリーン設置	700×700×400					10	19,240	
土木一般世話役		人	2	24,885		49,770		
特殊作業員		人	2	22,050		44,100		
普通作業員		人	4	20,265		81,060		
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1			17,470		
計						192,400		
単価						19,240	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
スクリーン設置	700×700×200					10	19,240	
土木一般世話役		人	2	24,885		49,770		
特殊作業員		人	2	22,050		44,100		
普通作業員		人	4	20,265		81,060		
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1			17,470		
計						192,400		
単価						19,240	円/箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	804
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	804	80,400		
蓋	別途計上	枚	100	0	0		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					80,400		
単価					804	円/枚	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	溶接金網（現場打側溝蓋補強用）設置	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	567.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	0.2	20,265	4,053		
溶接金網	G3551 径6.0×100×100	m <sup>2</sup>	105	502	52,710		
諸雑費（まるめ）		式	1		7		
計					56,770		
単価					567.7	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
防護柵設置工 (材料費を除く手間のみ)	土中建込 Gr-C-4E 塗装品 100m以上(標準) 無 無 無	単位	m	数量	1	単価 1,160
ガードレール設置工 土中建込用	Gr-C-4E 塗装	m	1	6,480	6,480	
ガードレール 路側用	土中建込 Gr-C-4E 塗装	m	1	-5,320	-5,320	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,160	
単価					1,160	円/m



# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	再生プラスチック階段設置	W=1.0m 傾斜1:1.8 土砂部	単位	m	数量	10	単価	9,397
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
法面工		人	1.95	25,200	49,140			
普通作業員		人	1.95	20,265	39,516			
諸雑費（率+まるめ） 6%		式	1		5,314			
計					93,970			
単価					9,397	円/m		



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
再生プラスチック階段設置	W=1.0m 傾斜1:1 軟岩部	単位	m	数量	10	単価 23,130
法面工		人	4.8	25,200	120,960	
普通作業員		人	4.8	20,265	97,272	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		13,068	
計					231,300	
単価					23,130	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
手摺設置	H=1.1m 鋼管基礎 土砂部	単位	m	数量	10	単価 4,202
土木一般世話役		人	1	24,885	24,885	
普通作業員		人	0.5	20,265	10,132	
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		7,003	
計					42,020	
単価					4,202	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
手摺設置	H=1.1m 鋼管基礎 軟岩部	単位	m	数量	10	単価 6,184
土木一般世話役		人	0.4	24,885	9,954	
普通作業員		人	1.53	20,265	31,005	
諸雑費 (率+まるめ) 51%		式	1		20,881	
計					61,840	
単価					6,184	円/m

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	106,200
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	67,000	69,010			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100			
諸雑費(まるめ)		式	1		90			
計					106,200			
単価					106,200	円/t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	104,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	65,000	66,950			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100			
諸雑費 (まるめ)		式	1		50			
計					104,100			
単価					104,100	円 / t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
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 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	105,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	1.03	66,000	67,980			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100			
諸雑費 (まるめ)		式	1		20			
計					105,100			
単価					105,100	円 / t		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2020. 12
歩掛使用年月	2020. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	138,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼 (ねじ節鉄筋)	S D 4 9 0 D 5 1	t	1.03	98,000	100,940			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100			
諸雑費 (まるめ)		式	1		60			
計					138,100			
単価					138,100	円 / t		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
機械式継手工	ねじ節鉄筋継手 無し 無し D51×D51	単位	箇所	数量		1	7,817
ねじ節鉄筋継手 昼間	時間制約無 有機グラウト材・ロックナット無 D51×D51	箇所	1	1,867	1,867		
機械式継手	ねじ節鉄筋継手 D51 土木用	組	1	5,950	5,950		
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						7,817	
単価						7,817	円／箇所



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	各種 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 太径鉄筋の割合40%以上 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	198,200
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 (ねじ節鉄筋)	S D 4 9 0 D 5 1 エポキシ樹脂塗装鉄筋	t	1.03	156,390	161,081		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	37,100	37,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		19		
計					198,200		
単価					198,200	円 / t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	特殊作業員		人	5.4	22,050	119,070	
	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		1,017,418	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		312	
	計					1,220,000	
	単価					1,220,000	円/回

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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) フォークリフト 20t級以上21t級以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	2.8	22,050	61,740		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	2.1	41,600	87,360		
運搬費等率 134%		式	1		199,794		
諸雑費 (まるめ)		式	1		6		
計					348,900		
単価					348,900	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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)フルターザ 21t級を超え44t級以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	563,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	4.6	22,050	101,430		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	3.4	41,600	141,440		
	運搬費等率 132%		式	1		320,588		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		42		
	計					563,500		
	単価					563,500	円/回	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						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 49.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
	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 50kmまで	t	1	5,750	5,750	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					5,750	
	単価					5,750	円/t

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	1	1,500	1,500	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					1,500	
	単価					1,500	円/t

## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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	1,835,711
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	呼吸用保護具	トンネル建設工事用	現場	1	1,490,000	1,490,000		
	総労務費	0.5%	式	1		345,711		
	計					1,835,711		
	単価					1,835,711	円/式	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	電力基本料金	5141千円	単位	式	数量		1	5,141,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力基本料金		式	1		5,141,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					5,141,000		
	単価					5,141,000	円/式	

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量	1	単価 51,270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	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／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満 740m3	単位	式	数量	1	単価 3,682
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.148	24,885	3,682	
	計					3,682	
	単価					3,682	円／式

# 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	掘削（ICT）保守点検	土砂 片切掘削 510m3	単位	式	数量	1	単価 2,612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.105	24,885	2,612	
計						2,612	
単価						2,612	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	路体（築堤）盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 49900m3	単位	式	数量	1	単価 125,967
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	5.062	24,885	125,967	
計						125,967	
単価						125,967	円/式



# 参考資料（1）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
路床盛土（ICT）保守点検	10,000m3以上 無し 4300m3					1	13,860
土木一般世話役		人		0.557	24,885	13,860	
計						13,860	
単価						13,860	円/式

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
法面整形（ICT）保守点検	切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 490m2					1	3,956
土木一般世話役		人		0.159	24,885	3,956	
計						3,956	
単価						3,956	円/式

# 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	切土部 軟岩I 2990m2	単位	式	数量	1	単価 28,194
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.133	24,885	28,194	
計						28,194	
単価						28,194	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 7360m2	単位	式	数量	1	単価 37,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.521	24,885	37,850	
計						37,850	
単価						37,850	円/式

# 参考資料（1）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	単価	金額	単価	598,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
システム初期費	バックホウ	式	1		598,000			
計					598,000			
単価					598,000		円/式	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量	単価	金額	単価	548,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
システム初期費	ブルドーザ	式	1		548,000			
計					548,000			
単価					548,000		円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
火薬庫類損料	小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日を超える	単位	式	数量	1	単価 513,000
取扱所 損料	鋼製移動式 3.2m <sup>2</sup>	1 現場	1	459,000	459,000	
火工所 損料	組立テント式 1.9m <sup>2</sup>	1 現場	1	54,000	54,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					513,000	
単価					513,000	円/式

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量	1	単価 2,670,000
	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	533,900	2,669,500	
	諸雑費（まるめ）		式	1		500	
	計					2,670,000	
	単価					2,670,000	円／週

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量	1	単価 2,083,000
	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	416,600	2,083,000	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					2,083,000	
	単価					2,083,000	円／週

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	ホイールローダ運転		単位	週	数量		単価	
					1			227,300
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	45,460	227,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					227,300			
単価					227,300	円／週		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	吹付プラント設備運転		単位	週	数量		単価	
					1			311,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転		日	5	62,310	311,550			
諸雑費（まるめ）		式	1		50			
計					311,600			
単価					311,600	円／週		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DI 上半 85	単位	m	数量	1	単価	111,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬（ゲル状）	スラリー 200g（大口）	kg	51	1,410	71,910		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線 3.0m（大口）	個	59.5	334	19,873		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線 3.0m（大口）	個	59.5	338	20,111		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					111,900		
	単価					111,900	円/m	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 85 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	199,500
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 バラ	t	3.085	9,800	30,233			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.856	4,570	31,331			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	4.028	10,100	40,682			
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	277.668	350	97,183			
諸雑費（まるめ）		式	1		71			
計					199,500			
単価					199,500	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DI 上半 85 有 0.5本 無	単位	m	数量	1	単価	132,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	23	4,340	99,820			
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.304	108,000	32,832			
諸雑費（まるめ）		式	1		48			
計					132,700			
単価					132,700	円/m		

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	大断面 DI 上半 85	単位	m	数量	1	単価 93,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼支保工 曲げ本体		SS400 H-150	t	0.72	130,000	93,600	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						93,600	
単価						93,600	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DI 上半 85 電気式 2000m3/min級	単位	m	数量	1	単価 49,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		電気式 2000m3/min級	週	0.093	527,000	49,011	
諸雑費（まるめ）			式	1		9	
計						49,020	
単価						49,020	円/m



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	大断面 DIII 上半 90 斜門部	単位	m	数量	1	単価	675,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.103	2,670,000	275,010			
コンクリート吹付機運転		週	0.103	2,083,000	214,549			
ホイールローダ運転		週	0.103	227,300	23,411			
吹付プラント設備運転		週	0.103	311,600	32,094			
大型ブレーカ運転		週	0.103	263,800	27,171			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		103,002			
諸雑費（まるめ）		式	1		63			
計					675,300			
単価					675,300		円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

掘削材料費	大断面 DIII 上半 90 斜門部 RB9.09 FP40.67	単位	m	数量	1	単価	915,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬（雷管含む）	大断面 DIII 上半 90 斜門部	m	1	118,500	118,500		
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 普通(バラ)	m	1	244,200	244,200		
ロックボルト	大断面 DIII 上半 90 斜門部 RB9.09 FP40.67	m	1	113,000	113,000		
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90 斜門部	m	1	212,900	212,900		
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 33%		式	1		227,238		
諸雑費（まるめ）		式	1		62		
計					915,900		
単価					915,900	円/m	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DIII 上半 90	単位	m	数量	1	単価	118,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬（ゲル状）	スラリー 200g（大口）	kg	54	1,410	76,140		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線 3.0m（大口）	個	63	334	21,042		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線 3.0m（大口）	個	63	338	21,294		
	諸雑費（まるめ）		式	1		24		
	計					118,500		
	単価					118,500	円/m	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	244,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	3.776	9,800	37,004			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	8.392	4,570	38,351			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	4.93	10,100	49,793			
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	339.876	350	118,956			
諸雑費（まるめ）		式	1		96			
計					244,200			
単価					244,200	円/m		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 無 有 SD345 D16~25 有 -1.5 本 無	単位	m		1	91,540
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	0.364	65,000	23,660	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.307	108,000	33,156	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					91,540	
単価					91,540	円/m

## 参考資料（２）

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90	単位	m	数量		単価
					1		155,500
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	1.196	130,000	155,480	
諸雑費（まるめ）			式	1		20	
計						155,500	
単価						155,500	円/m

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DIII 上半 90 電気式 2000m3/min級	単位	m	数量		単価
					1		54,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		電気式 2000m3/min級	週	0.103	527,000	54,281	
諸雑費（まるめ）			式	1		9	
計						54,290	
単価						54,290	円/m



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	大断面 DIII 上半 90 補強部	単位	m	数量	1	単価	675,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.103	2,670,000	275,010			
コンクリート吹付機運転		週	0.103	2,083,000	214,549			
ホイールローダ運転		週	0.103	227,300	23,411			
吹付プラント設備運転		週	0.103	311,600	32,094			
大型ブレーカ運転		週	0.103	263,800	27,171			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		103,002			
諸雑費（まるめ）		式	1		63			
計					675,300			
単価					675,300	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費	大断面 DIII 上半 90 補強部 RB8.00 FP無	単位	m	数量	1	単価	807,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬（雷管含む）	大断面 DIII 上半 90	m	1	118,500	118,500			
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 補強部	m	1	275,300	275,300			
ロックボルト	大断面 DIII 上半 90 補強部 RB8.00 FP無	m	1	46,170	46,170			
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90 補強部	m	1	167,200	167,200			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 33%		式	1		200,366			
諸雑費（まるめ）		式	1		64			
計					807,600			
単価					807,600	円/m		

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	電気式 2000m3/min級(2台)	単位	週	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	集塵機運転	電気式 2000m3/min級(2台)	日	5	210,700	1,053,500		1,054,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		500		
	計					1,054,000		
	単価					1,054,000	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	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	
	ドリルジャンボ運転	1方施工	日	5	530,200	2,651,000		2,651,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,651,000		
	単価					2,651,000	円／週	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 2,071,000
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	414,100	2,070,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,071,000		
単価						2,071,000	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 310,800
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	62,150	310,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						310,800		
単価						310,800	円／週	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

材料費	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(起点側) RB2.96本/m	単位	m	数量	1	単価	445,300
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 DIII 上半 90 坑口付部(起点側)	m	1	189,900	189,900		
ロックボルト	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(起点側) RB2.96本/m	m	1	17,060	17,060		
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(起点側)	m	1	217,100	217,100		
諸雑費（その他材料）（率） 5%		式	1		21,203		
諸雑費（まるめ）		式	1		37		
計					445,300		
単価					445,300	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	1方施工	単位	週	数量		1	単価 2,651,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転		1方施工						
			日	5	530,200	2,651,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,651,000		
単価						2,651,000		円／週

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 2,071,000
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	414,100	2,070,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,071,000		
単価						2,071,000		円／週



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

材料費	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(終点側) RB1.79本/m	単位	m	数量	1	単価	391,100
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 DIII 上半 90 坑口付部(終点側)	m	1	198,000	198,000		
ロックボルト	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(終点側) RB1.79本/m	m	1	10,360	10,360		
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(終点側)	m	1	164,100	164,100		
諸雑費（その他材料）（率） 5%		式	1		18,623		
諸雑費（まるめ）		式	1		17		
計					391,100		
単価					391,100	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DI 下半 20	単位	m	数量	1	単価	20,780
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬（ゲル状）	スラリー 200g（大口）	k g	10	1,410	14,100		
	電気雷管	DSD・MSD 2～ 5段 脚線 3.0m（大口）	個	20	334	6,680		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					20,780		
	単価					20,780	円/m	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 20 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	24,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	0.374	9,800	3,665			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.832	4,570	3,802			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.489	10,100	4,938			
急結剤	吹付コンクリート用 (セメント量×9%)	kg	33.696	350	11,793			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					24,200			
単価					24,200	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DI 下半 20 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	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	大断面 DI 下半 20	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-150	t	0.118	130,000	15,340	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					15,340	
	単価					15,340	円/m

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DI 下半 20 電気式 2000m3/min級	単位	m	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	集塵機運転	電気式 2000m3/min級	週	0.034	527,000	17,918	
	諸雑費（まるめ）		式	1		2	
	計					17,920	
	単価					17,920	円/m



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削機械損料及び運転経費	大断面 DIII 下半 20 斜門部	単位	m	数量	1	単価	177,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転		週	0.027	2,670,000	72,090			
コンクリート吹付機運転		週	0.027	2,083,000	56,241			
ホイールローダ運転		週	0.027	227,300	6,137			
吹付プラント設備運転		週	0.027	311,600	8,413			
大型ブレーカ運転		週	0.027	263,800	7,122			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 18%		式	1		27,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		97			
計					177,100			
単価					177,100		円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	掘削材料費	大断面 DIII 下半 20 斜門部 RB2.36本/m	単位	m	数量	1	単価	108,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬（雷管含む）	大断面 DIII 下半 20 斜門部	m	1	20,780	20,780			
吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 20 普通(バラ)	m	1	28,390	28,390			
ロックボルト	大断面 DIII 下半 20 斜門部 RB2.36本/m	m	1	13,590	13,590			
H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 20 斜門部	m	1	21,840	21,840			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 28%		式	1		23,688			
諸雑費（まるめ）		式	1		12			
計					108,300			
単価					108,300	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DIII 下半 20	単位	m	数量	1	単価	20,780
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬（ゲル状）	スラリー 200g（大口）	k g	10	1,410	14,100		
	電気雷管	DSD・MSD 2～ 5段 脚線 3.0m（大口）	個	20	334	6,680		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					20,780		
	単価					20,780	円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 20 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	28,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	0.439	9,800	4,302			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.976	4,570	4,460			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.573	10,100	5,787			
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	39.528	350	13,834			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					28,390			
単価					28,390	円/m		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DIII 下半 20 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 176.5 KN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	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 20	単位	m	数量		1	26,390
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	0.203	130,000	26,390		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						26,390		
単価						26,390	円/m	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	大断面 DIII 下半 20 電気式 2000m3/min級	単位	m	数量		1	14,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2000m3/min級	週	0.027	527,000	14,229		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						14,230		
単価						14,230	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 195,200
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	39,030	195,150		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						195,200		
単価						195,200	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	1方施工	単位	週	数量		1	単価 2,651,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転		1方施工	日	5	530,200	2,651,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,651,000		
単価						2,651,000	円／週	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 2,071,000
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	414,100	2,070,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,071,000		
単価						2,071,000	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 310,800
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	62,150	310,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						310,800		
単価						310,800	円／週	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

材料費	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(起点側) RB0.33本/m	単位	m	数量	1	単価	50,050
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 DIII 下半 20 坑口付部(起点側)	m	1	23,070	23,070		
ロックボルト	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(起点側) RB0.33本/m	m	1	1,864	1,864		
H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(起点側)	m	1	20,150	20,150		
諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		4,959		
諸雑費（まるめ）		式	1		7		
計					50,050		
単価					50,050	円/m	

## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	1方施工	単位	週	数量		1	単価 2,651,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転		1方施工						
			日	5	530,200	2,651,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,651,000		
単価						2,651,000		円／週

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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 2,071,000
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	414,100	2,070,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,071,000		
単価						2,071,000		円／週



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

材料費	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(終点側) RB無	単位	m	数量	1	単価	54,900
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 DIII 下半 20 坑口付部(終点側)	m	1	23,070	23,070		
H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 20	m	1	26,390	26,390		
諸雑費（その他材料）（率） 11%		式	1		5,440		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					54,900		
単価					54,900	円/m	

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量	1	単価 241,600
	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	48,310	241,550	
	諸雑費（まるめ）		式	1		50	
	計					241,600	
	単価					241,600	円／週

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量	1	単価 241,600
	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	48,310	241,550	
	諸雑費（まるめ）		式	1		50	
	計					241,600	
	単価					241,600	円／週

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 防水シート(0.8mm+3.0mm)	単位	m	数量	1	単価	235,600
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>	11.48	17,200	197,456			
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m <sup>2</sup>	29.278	1,220	35,719			
諸雑費 (その他材料) (率) 1%		式	1		2,331			
諸雑費 (まるめ)		式	1		94			
計					235,600			
単価					235,600		円/m	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	52,750
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
軽油		1. 2号	L	48	103	4,944		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第3次）油圧式1300kg級 20t級	日	1	47,800	47,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						52,750		
単価						52,750	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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		9,237
軽油	1.2号	L	9.2	103		947		
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						9,237		
単価						9,237	円/時間	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	52,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	48	103	4,944			
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械	排ガス（第3次）油圧式1300kg級 20t級	日	1	47,800	47,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					52,750			
単価					52,750	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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0.45m3					1		9,237
軽油	1.2号	L	9.2	103		947		
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	1	8,290		8,290		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						9,237		
単価						9,237	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,895
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	103	1,133			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	時間	1	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	タイヤ	時間	1	242	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,895			
単価					4,895	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	5,204
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	103	1,133			
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					5,204			
単価					5,204	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,895
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	103	1,133			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	10 t 積	時間	1	3,520	3,520			
ダンプトラック（トンネル工事中） [オンロード]	タイヤ	時間	1	242	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,895			
単価					4,895	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	5,204
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	11	103	1,133			
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					5,204			
単価					5,204	円/時間		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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） ・超低騒音型	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	単位	時間	数量		1	10,450
運転手（特殊）		人	0.16	20,370		3,259	
軽油	1.2号	L	16	103		1,648	
バックホウ（クローラ型） ・超低騒音型	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m <sup>3</sup>	時間	1	5,540		5,540	
諸雑費（まるめ）		式	1			3	
計						10,450	
単価						10,450	円/時間

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	8,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	12	103	1,236			
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					8,930			
単価					8,930	円／日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	8,930
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
軽油		1. 2号	L	12	103	1,236		
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						8,930		
単価						8,930	円／日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	10,260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
軽油		1. 2号	L	16	103	1,648		
	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m <sup>3</sup> /h	時間	1	8,610	8,610		
諸雑費 (まるめ)			式	1		2		
計						10,260		
単価						10,260	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	2,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	24,885	37,327			
型わく工		人	5.9	25,935	153,016			
普通作業員		人	1.5	20,265	30,397			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		35,260			
計					256,000			
単価					2,560	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	9,217
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	4	39,585	158,340			
トンネル特殊工		人	16.1	34,125	549,412			
トンネル作業員		人	4	25,200	100,800			
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		113,148			
計					921,700			
単価					9,217	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	10,260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	16	103	1,648		
	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m <sup>3</sup> /h	時間	1	8,610	8,610		
諸雑費 (まるめ)			式	1		2		
計						10,260		
単価						10,260	円/時間	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	2,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	24,885	37,327			
型わく工		人	5.9	25,935	153,016			
普通作業員		人	1.5	20,265	30,397			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		35,260			
計					256,000			
単価					2,560	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インバート型枠工（設置・撤去）	坑口付部	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	6,105
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	4	24,885	99,540		
	特殊作業員		人	16.1	22,050	355,005		
	普通作業員		人	4	20,265	81,060		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		74,895		
	計					610,500		
	単価					6,105	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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）	排ガス型（第3次） 山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	41,990
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,370	20,370			
軽油	1.2号	L	104	103	10,712			
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	10,900	10,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					41,990			
単価					41,990	円/日		



## 参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 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			2,083,000
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	416,600	2,083,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,083,000			
単価					2,083,000		円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	吹付プラント設備運転		単位	週	数量		単価	
					1			311,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転		日	5	62,310	311,550			
諸雑費（まるめ）		式	1		50			
計					311,600			
単価					311,600		円／週	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート		単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	23,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
セメント	普通ポルトランド バラ	t	0.36	9,800	3,528				
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.8	4,570	3,656				
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.47	10,100	4,747				
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	32.4	350	11,340				
諸雑費（まるめ）		式	1		9				
計					23,280				
単価					23,280	円/m <sup>3</sup>			

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	電気式 2000m3/min級(2台)	単位	週	数量	1	単価 1,054,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
集塵機運転		電気式 2000m3/min級(2台)	日	5	210,700	1,053,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		500	
計						1,054,000	
単価						1,054,000	円／週

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量	1	単価 2,670,000
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	533,900	2,669,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		500	
計						2,670,000	
単価						2,670,000	円／週

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	小口径長尺鋼管	φ76.3 t=5.2 L=9.77m	単位	組	数量	1	単価	59,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
先頭管（ケーシングトップ付）	φ76.3 t=5.2 L=3.620m	本	1	25,500	25,500			
中間管	φ76.3 t=5.2 L=3.050m	本	1	16,100	16,100			
端末スリット管	φ76.3 t=5.2 L=3.100m	本	1	17,800	17,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					59,400			
単価					59,400	円／組		

## 参考資料（２）

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	グラウトミキサ運転	上下2槽式 200(L)×2	単位	週	数量		単価	
					1			14,800
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	2,959	14,795			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					14,800			
単価					14,800	円/週		

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	薬液注入ポンプ運転	5~20L/min×2 (9.8MPa)	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	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	注入材	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	単位	L	数量	400	単価	278.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	A液	k g	100	662	66,200		
	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	B液	k g	144	313	45,072		
	諸雑費（まるめ）		式	1		28		
	計					111,300		
	単価					278.2	円/L	

## 参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	鋼管	φ 1 1 4 . 3 t = 6 . 0 L = 3 . 7 7 m	単位	組	数量	1	単価 28,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	先頭管（ケーシングトップ付）	φ 1 1 4 . 3 t = 6 . 0 L = 3 . 7 7 0 m	本	1	28,000	28,000	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					28,000	
	単価					28,000	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.12 2020.12 1.063-00-00-1-0
	グラウトミキサ運転	上下2槽式 200(L)×2	単位	週	数量	1	単価 14,800
	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	2,959	14,795	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5	
	計					14,800	
	単価					14,800	円／週



## 参考資料（２）

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	薬液注入ポンプ運転	5～20L/min×2（9.8MPa）	単位	週	数量		1	
	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

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	グラウト流量・圧力測定装置運転	記録式 0～120L/分 0～5.9MPa	単位	週	数量		1	
	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	5	8,450	42,250		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					42,250		
	単価					42,250		円／週

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	注入材	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	単位	L	数量	400	単価	278.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	A液	k g	100	662	66,200		
	特殊微粒子セメント・シリカ水溶液注入材	B液	k g	144	313	45,072		
	諸雑費（まるめ）		式	1		28		
	計					111,300		
	単価					278.2	円/L	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第2次） 山積0.8m3 2.9t吊	単位	日	数量		1		50,170
運転手（特殊）		人	1	20,370		20,370		
軽油	1.2号	L	100	103		10,300		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第2次） 山積0.8m3 2.9t吊	供用日	1	19,500		19,500		
諸雑費（まるめ）		式	1			0		
計						50,170		
単価						50,170	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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） [標準・クレーン機能付き]	排ガス（第1次） 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	単位	時間	数量		1	7,026
運転手（特殊）		人	0.16	20,370		3,259	
軽油	1.2号	L	9.2	103		947	
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	排ガス型（第1次） 山積0.45m <sup>3</sup> 2.9t吊	時間	1	2,820		2,820	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						7,026	
単価						7,026	円/時間

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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			
電力料金	高圧電力A（臨時） その他季	k w H	544	13.65	7,425			533,900	
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		75				
計					533,900				
単価					533,900	円/日			

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	1	単価	416,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料金	高圧電力A（臨時） その他季	k w H	363	13.65	4,954			
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		46			
計					416,600			
単価					416,600	円/日		



### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	62,310
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料金	高圧電力A（臨時） その他季	k w H	24		13.65	327		
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						62,310		
単価						62,310	円/日	



### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	52,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	48	103	4,944			
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械	排ガス（第3次）油圧式1300kg級 20t級	日	1	47,800	47,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					52,750			
単価					52,750	円／日		



### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	37,050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	軽油	1. 2号	L	78	103	8,034		
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	供用日	1.4	19,600	27,440		
	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.4	1,120	1,568		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					37,050		
	単価					37,050	円/日	

### 参考資料（3）

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							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	単価	摘要
	ホイールローダ運転						1		227,300
	ホイールローダ運転		日	5	45,460		227,300		
	諸雑費（まるめ）		式	1			0		
	計						227,300		
	単価						227,300	円/週	

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							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	単価	摘要
	大型ブレーカ運転						1		263,800
	大型ブレーカ運転		日	5	52,750		263,750		
	諸雑費（まるめ）		式	1			50		
	計						263,800		
	単価						263,800	円/週	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 90 斜門部	単位	m	数量	1	単価	118,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬 (ゲル状)	スラリー 200g (大口)	kg	54	1,410	76,140		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5 段 脚線 3.0m (大口)	個	63	334	21,042		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10 段 脚線 3.0m (大口)	個	63	338	21,294		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		24		
	計					118,500		
	単価					118,500	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	244,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	3.776	9,800	37,004			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	8.392	4,570	38,351			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	4.93	10,100	49,793			
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	339.876	350	118,956			
諸雑費（まるめ）		式	1		96			
計					244,200			
単価					244,200	円/m		

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 斜門部 RB9.09 FP40.67	m			1	113,000
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	9.09	4,340	39,450	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	0.486	65,000	31,590	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.388	108,000	41,904	
諸雑費 (まるめ)		式	1		56	
計					113,000	
単価					113,000	円/m





# 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 90	単位	m	数量	1	単価	118,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	含水爆薬 (ゲル状)	スラリー 200g (大口)	kg	54	1,410	76,140		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線 3.0m (大口)	個	63	334	21,042		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線 3.0m (大口)	個	63	338	21,294		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		24		
	計					118,500		
	単価					118,500	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 補強部	単位	m	数量	1	単価	275,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	4.258	9,800	41,728			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	9.462	4,570	43,241			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	5.559	10,100	56,145			
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	383.206	350	134,122			
諸雑費（まるめ）		式	1		64			
計					275,300			
単価					275,300	円/m		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 90 補強部 RB8.00 FP無	m			1	46,170
ロックボルト	耐力176.5KN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（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 90 補強部	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-200	t	1.286	130,000	167,180		
諸雑費（まるめ）		式	1		20		
計					167,200		
単価					167,200	円/m	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	集塵機運転	電気式 2000m3/min級(2台)	単位	日	数量	1	単価	210,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料金		高圧電力A（臨時） その他季	k w H	986	13.65	13,458		
電気式集塵機		定格風量2000m3/min級	日	2	98,600	197,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		42		
計						210,700		
単価						210,700	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ドリルジャンボ運転	1方施工	単位	日	数量	1	単価	530,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料金	高圧電力A（臨時） その他季	k w H	272	13.65	3,712			
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		88			
計					530,200			
単価					530,200	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート吹付機運転	1方施工	単位	日	数量	1	単価	414,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料金	高圧電力A（臨時） その他季	k w H	182	13.65	2,484			
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		16			
計					414,100			
単価					414,100	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	62,150
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料金		高圧電力A（臨時） その他季	k w H	12	13.65	163		
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		9		
計						62,150		
単価						62,150	円/日	



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(起点側)	単位	m	数量	1	単価	189,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ	t	2.937	9,800	28,782		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.527	4,570	29,828		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.835	10,100	38,733		
	急結剤	吹付コンクリート用 (セメント量×9%)	kg	264.348	350	92,521		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		36		
	計					189,900		
	単価					189,900	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DIII 上半 90 坑口付部(起点側) RB2.96本/m	m			1	17,060
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	2.96	4,340	12,846	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.039	108,000	4,212	
諸雑費(まるめ)		式	1		2	
計					17,060	
単価					17,060	円/m



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 90 坑口付部(終点側)	単位	m	数量	1	単価	198,000
	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 バラ	t	3.062	9,800	30,007		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	6.805	4,570	31,098		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	3.998	10,100	40,379		
	急結剤	吹付コンクリート用 (セメント量×9%)	kg	275.619	350	96,466		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
	計					198,000		
	単価					198,000	円/m	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DIII 上半 90 坑口付部(終点側) RB1.79本/m	m			1	10,360
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	1.79	4,340	7,768	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.024	108,000	2,592	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					10,360	
単価					10,360	円/m



# 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 下半 20 斜門部	単位	m	数量	1	20,780
含水爆薬 (ゲル状)	スラリー 200g (大口)	kg	10	1,410	14,100	
電気雷管	DSD・MSD 2～5 段 脚線 3.0m (大口)	個	20	334	6,680	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					20,780	
単価					20,780	円/m

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 20 普通(バラ)	単位	m	数量	1	単価	28,390
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	0.439	9,800	4,302			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.976	4,570	4,460			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.573	10,100	5,787			
急結剤	吹付コンクリート用（セメント量×9%）	kg	39.528	350	13,834			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					28,390			
単価					28,390	円/m		



### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 下半 20 斜門部 RB2.36本/m	単位	m	数量	1	単価 13,590
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	2.36	4,340	10,242	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.031	108,000	3,348	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					13,590	
単価					13,590	円/m

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 20 斜門部	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-200	t	0.168	130,000	21,840		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					21,840		
単価					21,840	円/m	

# 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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		78	103	8,034	
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			0	
計						39,030	
単価						39,030	円/日

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(起点側)	単位	m	数量	1	単価	23,070
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	0.357	9,800	3,498			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.793	4,570	3,624			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.466	10,100	4,706			
急結剤	吹付コンクリート用 (セメント量×9%)	kg	32.117	350	11,240			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					23,070			
単価					23,070	円/m		

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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 DIII 下半 20 坑口付部(起点側) RB0.33本/m	m			1	1,864
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	0.33	4,340	1,432	
ドライモルタル	ロックボルト用	m <sup>3</sup>	0.004	108,000	432	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,864	
単価					1,864	円/m



### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	62,610
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料金		高圧電力A（臨時） その他季	k w H	46	13.65	627		
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						62,610		
単価						62,610	円/日	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 20 坑口付部(終点側)	単位	m	数量	1	単価	23,070
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランド バラ	t	0.357	9,800	3,498			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m <sup>3</sup>	0.793	4,570	3,624			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m <sup>3</sup>	0.466	10,100	4,706			
急結剤	吹付コンクリート用 (セメント量×9%)	kg	32.117	350	11,240			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					23,070			
単価					23,070	円/m		





### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	68	103	7,004		48,310	
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		6			
計					48,310			
単価					48,310	円/日		

### 参考資料（3）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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	2,959
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料金	高圧電力A(臨時) その他季	k w H	16.8	13.65	229			
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					2,959			
単価					2,959	円/日		

# 参考資料（４）

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
電気式集塵機	定格風量2000m <sup>3</sup> /min級	日	1	98,600	98,600	105,400
電力料金	高圧電力A（臨時） その他季	kWH	493	13.65	6,729	
電気式集塵機	定格風量2000m <sup>3</sup> /min級	日	1	98,600	98,600	
諸雑費（まるめ）		式	1		71	
計					105,400	
単価					105,400	円/日