

令和6年7月24日（令和6年8月2日）

大野油坂道路新下半原トンネル工事

【工事設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

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

鏡

1. 工事名

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事
工事地名	福井県大野市下半原地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 5年12月
2) 事務所名	福井河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7022030004	1 4) 単価適用年月	2024年 6月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の本官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 6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	476日間 自 令和 6年 8月22日 (当初) 至 令和 7年12月10日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大野市（旧和泉村）	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道158号	2 2) 処 分 費 等	240,700
		2 3) 公 告 日	令和 5年12月 5日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

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

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル(NATM)		式	1		1,334,737,536				
道路土工		式	1		41,942,100				
残土処理工		式	1		41,942,100				
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	26,800	232	6,217,600				単-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	210	1,086	228,060				単-2号
土砂等運搬	軟岩	m3	26,810	1,324	35,496,440				単-3号
トンネル工(坑口工)DIIIパターン		式	1		882,560,764				
掘削・支保工(上半)		式	1		480,658,100				
掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	167.7	2,204,000	369,610,800				単-4号
掘削・支保	大断面 DIIIa-as 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	41	2,067,000	84,747,000				単-5号
掘削・支保	大断面 DIIIa-as 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	m	4	1,806,000	7,224,000				単-6号
掘削・支保	大断面 DIIIa-d 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	m	2.7	2,097,000	5,661,900				単-7号

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側) 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	6.4	1,055,000	6,752,000			単-8号	
掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	6.4	1,041,000	6,662,400			単-9号	
掘削・支保工(下半)		式	1		125,022,700				
掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	167.7	558,700	93,693,990			単-10号	
掘削・支保	大断面 DIIIa-as 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	48.4	546,100	26,431,240			単-11号	
掘削・支保	大断面 DIIIa-d 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	6.1	503,700	3,072,570			単-12号	
掘削・支保	大断面 坑口付部(起点側) 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	3	276,200	828,600			単-13号	
掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有鏡吹付工施工無	m	3	332,100	996,300			単-14号	
覆工コンクリート・防水工		式	1		276,879,964				
覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa	m	167.7	1,113,000	186,650,100			単-15号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-as	m	45	1,113,000	50,085,000			単-16号	
覆工コンクリート・防水	大断面 DIIIa-d	m	2.7	1,113,000	3,005,100			単-17号	

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(起点側)	m	6.4	987,900	6,322,560				単-18号
覆工コンクリート・防水	大断面 坑口付部(終点側)	m	6.4	987,900	6,322,560				単-19号
補強鉄筋	SD345 D16~25	t	130.36	187,900	24,494,644				単-20号
インバート工		式	1		101,244,950				
インバート掘削工		式	1		26,772,000				
インバート掘削		m	230	116,400	26,772,000				単-21号
インバート本体工		式	1		74,472,950				
インバート	DIIIa 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	m	167.7	255,000	42,763,500				単-22号
インバート	DIIIa-as 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	m	48.4	255,400	12,361,360				単-23号
インバート	DIIIa-d 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	m	6.1	257,100	1,568,310				単-24号
インバート	坑口付部(起点側) 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	m	3.9	239,900	935,610				単-25号
インバート	坑口付部(終点側) 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	m	3.9	239,900	935,610				単-26号

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
補強鉄筋	SD345 D16～25	t	84.62	188,000	15,908,560			単-27号	
坑内付帯工		式	1		14,725,463				
箱抜工		式	1		11,144,788				
箱抜		式	1		11,144,788			内-1号	
裏面排水工		式	1		560,880				
裏面排水	ポリエステルチューブ φ30×3本	m	456	1,230	560,880			単-28号	
地下排水工		式	1		3,019,795				
中央排水	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 300mm	m	230	10,950	2,518,500			単-29号	
横断排水A	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 150mm	箇所	5	93,520	467,600			単-30号	
横断排水B	高密度ポリエチレン管(無孔・ダブル) 管径 100mm	箇所	5	6,739	33,695			単-31号	
坑門工		式	1		45,660,336				
坑口付工		式	1		4,470,000				

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
坑口処理		箇所	2	2,235,000	4,470,000				単-32号
作業土工		式	1		5,529,002				
床掘り(掘削)	土砂	m3	1,100	222.7	244,970				単-33号
床掘り(掘削)	軟岩	m3	540	1,720	928,800				単-34号
埋戻し	最大埋戻幅4m以上	m3	1,100	1,012	1,113,200				単-35号
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	90	1,827	164,430				単-36号
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	6	2,912	17,472				単-37号
埋戻しコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	103	29,710	3,060,130				単-38号
坑門本体工		式	1		21,890,244				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	274	27,460	7,524,040				単-39号
ペーラインコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	2	27,460	54,920				単-40号
捨てコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	0.6	32,130	19,278				単-41号

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
鉄筋	SD345 D13	t	0.77	183,600	141,372			単-42号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	10.72	181,600	1,946,752			単-43号	
鉄筋	SD345 D29~32	t	19.27	182,600	3,518,702			単-44号	
型枠	一般型枠	m2	570	9,144	5,212,080			単-45号	
型枠(セトル)		m	1.8	493,100	887,580			単-46号	
足場	安全ネット必要	掛m2	570	4,536	2,585,520			単-47号	
抱き擁壁工		式	1		5,640,996				
コンクリート	擁壁の平均高さ 6.0m 18-8-40(高炉)	m3	141	27,100	3,821,100			単-48号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.12	178,300	21,396			単-49号	
型枠	一般型枠	m2	150	9,144	1,371,600			単-50号	
足場	安全ネット必要	掛m2	100	4,269	426,900			単-51号	
置換コンクリート工		式	1		7,449,094				

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	244	26,920	6,568,480			単-52号	
ペーライコンクリート	18-8-40(高炉)	m3	5	26,920	134,600			単-53号	
型枠	一般型枠	m2	56	9,144	512,064			単-54号	
足場	安全ネット必要	掛m2	50	4,679	233,950			単-55号	
坑門盛土工		式	1		681,000				
坑門盛土	4.0m以上	m3	1,500	454	681,000			単-56号	
掘削補助工		式	1		74,827,600				
掘削補助工A		式	1		62,440,000				
小口径注入式長尺先受け工法	DIIIa-as 坑内施工 φ76.3 L=12.5m	シフト	4	12,730,000	50,920,000			単-57号	
小口径注入式長尺先受け工法	DIIIa-as 坑外施工 φ76.3 L=12.5m	シフト	1	11,520,000	11,520,000			単-58号	
掘削補助工B		式	1		12,387,600				
押え盛土	ソイルメント 添加量110kg/m3 qu=1N/mm2	m3	3,700	3,348	12,387,600			単-59号	

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
仮設工		式	1		173,776,323				
トンネル仮設備工		式	1		167,171,823				
トンネル仮設備		式	1		167,171,823				内-2号
交通管理工		式	1		6,604,500				
交通誘導警備員		人日	370	17,850	6,604,500				単-60号
道路改良		式	1		61,111,949				
道路土工		式	1		2,287,553				
掘削工		式	1		1,546,853				
掘削	土砂 片切掘削	m3	790	1,128	891,120				単-61号
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	2,790	222.7	621,333				単-62号
掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3	20	1,720	34,400				単-63号
法面整形工		式	1		740,700				

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
法面整形(切土部)	現場制約無 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	880	829.5	729,960			単-64号	
法面整形(切土部)	現場制約無 軟岩I	m2	10	1,074	10,740			単-65号	
法面工		式	1		47,979,200				
法枠工		式	1		19,826,910				
吹付枠	梁断面 300×300 1.5m×1.5m 植生基材吹付t=5cm	m2	370	31,650	11,710,500			単-66号	
吹付枠	梁断面 300×300(スカーラップ有) 1.5m×1.5m 植生基材吹付t=5cm	m2	197	34,690	6,833,930			単-67号	
吹付枠	梁断面 300×300 2.0m×2.0m モルタル吹付t=10cm	m2	41	31,280	1,282,480			単-68号	
鉄筋挿入工		式	1		28,152,290				
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長1.6m 逆巻き施工 200m以上	本	26	53,860	1,400,360			単-69号	
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長2.6m 逆巻き施工 200m以上	本	54	69,120	3,732,480			単-70号	
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長3.6m 逆巻き施工 200m以上	本	49	84,910	4,160,590			単-71号	
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長4.1m 逆巻き施工 200m以上	本	13	93,490	1,215,370			単-72号	

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
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	
鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ65 削孔長3.6m 逆巻き施工 200m以上	本	11	89,210	981,310			単-73号	
鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ65 削孔長4.6m 逆巻き施工 200m以上	本	30	106,000	3,180,000			単-74号	
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ90 削孔長4.6m 逆巻き施工 200m以上	本	12	118,400	1,420,800			単-75号	
鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ90 削孔長5.1m 逆巻き施工 200m以上	本	24	127,400	3,057,600			単-76号	
鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ90 削孔長5.6m 逆巻き施工 200m以上	本	21	143,000	3,003,000			単-77号	
鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ90 削孔長6.1m 逆巻き施工 200m以上	本	34	152,900	5,198,600			単-78号	
足場(鉄筋挿入)		空m3	100	4,573	457,300			単-79号	
削孔機械の上下移動		回	18	19,160	344,880			単-80号	
排水構造物工		式	1		2,910,092				
排水構造物工		式	1		2,910,092				
排水構造物		式	1		2,910,092			内-3号	
仮設工		式	1		7,935,104				

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)		
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	
切土補強工		式	1		7,589,360				
鉄筋挿入	SD345 D22 削孔径φ65 削孔長3.84m 逆巻き 施工 200m以上	本	16	94,240	1,507,840			単-81号	
鉄筋挿入	SD345 D22 削孔径φ65 削孔長4.84m 逆巻き 施工 200m以上	本	41	113,500	4,653,500			単-82号	
独立軽量受圧板	プラスチック製 660×660× 55	枚	57	22,700	1,293,900			単-83号	
削孔機械の上下移動		回	7	19,160	134,120			単-84号	
法面吹付工		式	1		345,744				
仮設用モルタル吹付	普通(袋物) 法面清掃 不要の補正無	m2	144	2,401	345,744			単-85号	
直接工事費		式	1		1,395,849,485				
共通仮設費		式	1		108,637,553				
共通仮設費		式	1		17,897,553				
運搬費		式	1		3,131,456				
重建設機械分解組立輸送費		回	2	1,540,000	3,080,000			単-86号	

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
仮設材運搬費		t	6.4	8,040	51,456				単-87号
安全費		式	1		2,552,997				
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		2,552,997				内-4号
役務費		式	1		8,084,000				
電力基本料金		式	1		8,084,000				内-5号
技術管理費		式	1		66,100				
道路施設基本データ作成費		式	1		58,800				内-6号
六価カドミ溶出試験費		検体	1	7,300	7,300				単-88号
営繕費		式	1		513,000				
火薬庫類		式	1		513,000				内-7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		90,740,000				

設計内訳書

工事名	大野油坂道路新下半原トンネル工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
純工事費		式	1		1,504,487,038				
現場管理費		式	1		466,590,000				
工事原価		式	1		1,971,077,038				
一般管理費等		式	1		210,722,962				
工事価格		式	1		2,181,800,000				
消費税相当額		式	1		218,180,000				
工事費計		式	1		2,399,980,000				

一式当たり内訳書

排水構造物

第 3号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
排水構造物工		式	1		2,910,092			
合 計					2,910,092			

一式当たり内訳書

トンネル呼吸用保護具等費用

第 4号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		2,552,997			
合 計					2,552,997			

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 6号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本データ作成費		式	1		58,800			
合 計					58,800			

一式当たり内訳書

火薬庫類

第 7号内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	232
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	232	232		
計						232		
単価						232	円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,086
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 トラック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 5.5km以下	m3	1	1,086	1,086		
計						1,086		
単価						1,086	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	1,324
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 5.5km以下	m3	1	1,324	1,324		
計						1,324		
単価						1,324	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	167.7	単価	2,204,000
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 有 SD345 D16~25 無 無 有	m	166.7	2,043,000	340,568,100		
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 無 無 有 一括練混ぜ	m	1	1,946,000	1,946,000		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 80 各種 731kWh	m	167.7	81,610	13,685,997		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	m	167.7	79,870	13,394,199		
計						369,594,296		
単価						2,204,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	41	単価	2,067,000
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 無 無 有 有 一括練混ぜ	m	41	1,946,000	79,786,000		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 80 各種 731kWh	m	20.3	81,610	1,656,683		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	m	41	79,870	3,274,670		
計						84,717,353		
単価						2,067,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	4	単価	1,806,000
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 無 無 有 無 一括練混ぜ	m	4	1,685,000	6,740,000		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 80 各種 731kWh	m	2	81,610	163,220		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	m	4	79,870	319,480		
計						7,222,700		
単価						1,806,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	掘削・支保	大断面 DIIIa-d 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工有	単位	m	数量	1	単価	2,097,000
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -3本 無 無 有 有 一括練混ぜ	m	1	1,935,000	1,935,000		
集塵機運転		大断面 DIII 上半 80 各種 731kWh	m	1	81,610	81,610		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	m	1	79,870	79,870		
計						2,096,480		
単価						2,097,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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(起点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	6.4	単価	1,055,000
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>		大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2 無 一括練混ぜ	m	6.4	977,400	6,255,360		
外型枠		キーストンプレート AKD・650×25×1.2	m ²	107	3,187	341,009		
等辺山形鋼		中形 SS400 6×50×50	t	0.93	120,000	111,600		
H形鋼		広幅 SS400 200×200 (損料)	t	1.6	24,000	38,400		
計						6,746,369		
単価						1,055,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	掘削・支保	大断面 坑口付部(終点側) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	6.4	単価	1,041,000
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>		大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2 無 一括練混ぜ	m	6.4	967,400	6,191,360		
外型枠		キーストンプレート AKD・650×25×1.2	m ²	107	3,187	341,009		
等辺山形鋼		中形 SS400 6×50×50	t	0.9	120,000	108,000		
H形鋼		広幅 SS400 200×200 (損料)	t	1.6	12,000	19,200		
計						6,659,569		
単価						1,041,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	掘削・支保	大断面 DIIIa 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	1	単価	558,700
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 DIII 下半 25 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 無 無 有 無 一括練混ぜ	m	1	512,300	512,300		
集塵機運転		大断面 DIII 下半 25 各種 731kWh	m	1	23,440	23,440		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 下半 25 0.5<L≤1.2km 普通	m	1	22,940	22,940		
計						558,680		
単価						558,700	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	掘削・支保	大断面 DIIIa-as 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	48.4	単価	546,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>		大断面 DIII 下半 25 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 無 無 有 無 一括練混ぜ	m	48.4	512,300	24,795,320		
集塵機運転		大断面 DIII 下半 25 各種 731kWh	m	22.3	23,440	522,712		
ずり出し工 (ダンプトラック運転)		大断面 DIII 下半 25 0.5<L≤1.2km 普通	m	48.4	22,940	1,110,296		
計						26,428,328		
単価						546,100	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	掘削・支保	大断面 DIIIa-d 切羽監視責任者有 鏡吹付工施工無	単位	m	数量	1	単価	503,700
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 抱き擁壁部 下半 25m2 無 一括練混ぜ	m	1	481,900	481,900		
	ずり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2 0.5<L≤1.2km	m	1	21,750	21,750		
	計					503,650		
	単価					503,700	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	3	単価	276,200
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>	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2 無 一括練混ぜ	m	3	263,400	790,200			
外型枠	キーストンプレート AKD・650×25×1.2	m ²	9	3,187	28,683			
等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.08	120,000	9,600			
計					828,483			
単価					276,200	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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) 切羽監視責任者有 鏡吹付 工施工無	単位	m	数量	3	単価	332,100
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>	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2 無 一括練混ぜ	m	3	319,300	957,900			
外型枠	キーストンプレート AKD・650×25×1.2	m ²	9	3,187	28,683			
等辺山形鋼	中形 SS400 6×50×50	t	0.08	120,000	9,600			
計					996,183			
単価					332,100	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 DIIIa	単位	m	数量	1	単価	1,113,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工等		大断面 DIII 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上		m	1	508,800	508,800	
型枠工(覆工コンクリート)		標準(五心円) 本坑用 20.5m 230m		m	1	510,000	510,000	
防水工		大断面 DIII 110 20.5m 228.2m		m	1	93,520	93,520	
計							1,112,320	
単価							1,113,000	円/m

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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-as	単位	m	数量	1	単価	1,113,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工コンクリート工等	大断面 DIII 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	m	1	508,800	508,800			
型枠工(覆工コンクリート)	標準(五心円) 本坑用 20.5m 230m	m	1	510,000	510,000			
防水工	大断面 DIII 110 20.5m 228.2m	m	1	93,520	93,520			
計					1,112,320			
単価					1,113,000	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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-d	単位	m	数量	1	単価	1,113,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工等		大断面 DIII 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	m	1	508,800	508,800		
型枠工(覆工コンクリート)		標準(五心円) 本坑用 20.5m 230m	m	1	510,000	510,000		
防水工		大断面 DIII 110 20.5m 228.2m	m	1	93,520	93,520		
計						1,112,320		
単価						1,113,000	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 坑口付部(起点側)	単位	m	数量	1	単価	987,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート工等〈坑外作業〉	大断面 坑口付部 110m2 0.8mm+3.0mm 18-15-40(高炉)	m	1	414,800	414,800		
	型枠工(覆工コンクリート)〈坑外作業〉	標準(五心円) 本坑用 上半周長20.5m 対象230.0m	m	1	493,100	493,100		
	防水工〈坑外作業〉	大断面 坑口付部 110m2 上半周長20.5m 対象228.2m	m	1	79,970	79,970		
	計					987,870		
	単価					987,900	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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(終点側)	単位	m	数量	1	単価	987,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工コンクリート工等〈坑外作業〉	大断面 坑口付部 110m2 0.8mm+3.0mm 18-15-40(高炉)	m	1	414,800	414,800		
	型枠工(覆工コンクリート)〈坑外作業〉	標準(五心円) 本坑用 上半周長20.5m 対象230.0m	m	1	493,100	493,100		
	防水工〈坑外作業〉	大断面 坑口付部 110m2 上半周長20.5m 対象228.2m	m	1	79,970	79,970		
	計					987,870		
	単価					987,900	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	130.36	単価	187,900
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	122.576	188,200	23,068,803.2		
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	7.784	181,600	1,413,574.4		
計						24,482,377.6		
単価						187,900	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21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	
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	DIII 標準	m 3	3,600	4,970	17,892,000		116,400
	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	m 3	3,600	886.5	3,191,400		
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	1,450	560.1	812,145		
	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	m 3	1,450	886.5	1,285,425		
	インバート敷均し締固め工	標準	m 3	1,670	1,721	2,874,070		
	インバート掘削工 (大型ブレーカ掘削)	坑口付部	m 3	130	3,677	478,010		
	インバートずり出し工	坑口付部 タイヤ損耗費普通	m 3	130	690.2	89,726		
	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	m 3	50	560.1	28,005		
	インバートずり出し工	坑口付部 タイヤ損耗費普通	m 3	50	690.2	34,510		
	インバート敷均し締固め工	坑口付部	m 3	60	1,227	73,620		
	計					26,758,911		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	インバート	DIIIa 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	単位	m	数量	167.7	単価	255,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型砕工			m 2	200	14,630	2,926,000		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	1,400	28,450	39,830,000		
計						42,756,000		
単価						255,000	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	インバート	DIIIa-as 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	単位	m	数量	48.4	単価	255,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型砕工			m 2	59	14,630	863,170		
インバートコンクリート工		各種 標準	m 3	404	28,450	11,493,800		
計						12,356,970		
単価						255,400	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	インバート	DIIIa-d 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m ³	単位	m	数量	6.1	単価	257,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
インバート型枠工			m ²	8	14,630	117,040		
インバートコンクリート工		各種 標準	m ³	51	28,450	1,450,950		
計						1,567,990		
単価						257,100	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	インバート	坑口付部(起点側) 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m ³	単位	m	数量	3.9	単価	239,900
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(起点側)	m ²	5	9,731	48,655		
インバートコンクリート工		坑口付部(起点側)	m ³	33	26,870	886,710		
計						935,365		
単価						239,900	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	インバート	坑口付部(終点側) 巻厚 50cm 18-8-40(高炉) C=230kg/m3	単位	m	数量	3.9	単価	239,900
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(終点側)	m 2	5	9,731	48,655		
インバートコンクリート工		坑口付部(終点側)	m 3	33	26,870	886,710		
計						935,365		
単価						239,900	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	補強鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	84.62	単価	188,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	81.75	188,200	15,385,350		
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	2.87	181,600	521,192		
計						15,906,542		
単価						188,000	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28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	1,230
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	m	1	1,230	1,230		
	計					1,230		
	単価					1,230	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	中央排水	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 300mm	単位	m	数量	230	単価	10,950
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	110	238.3	26,213		
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 200~400mm 要 全ての費用	m	230	6,022	1,385,060		
	フィルター材	単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m ³	89	12,420	1,105,380		
	計					2,516,653		
	単価					10,950	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	横断排水A	高密度ポリエチレン管(有孔・ダブル) 管径 150mm	単位	箇所	数量	5	単価	93,520
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	10	238.3	2,383		
	暗渠排水管	据付 波状管及び網状管 50~150mm 要 全ての費用	m	56	1,861	104,216		
	フィルター材	単粒度砕石 4号 30-20 全ての費用	m ³	9	12,420	111,780		
	接続ソケット	φ300+φ150	個	5	49,840	249,200		
	計					467,579		
	単価					93,520	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	横断排水B	高密度ポリエチレン管(無孔・ダブル) 管径 100mm	単位	箇所	数量	5	単価	6,739
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	13	984.1	12,793.3		
	ジョイントボックス	引出用ジョイントパイプφ100含む	個	10	2,090	20,900		
	計					33,693.3		
	単価					6,739	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32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
	掘削	軟岩 片切掘削 有り(50,000m3未満) 無し	m 3	60	3,475	208,500		2,235,000
	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	270	1,720	464,400		
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	60	232	13,920		
	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	4	1,720	6,880		
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	4	1,827	7,308		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	4	37,290	149,160		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2	37,290	74,580		
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m 3	6	7,826	46,956		
	土のう工	仕拵・積立	袋	2,130	647	1,378,110		
	土のう工	撤去	袋	2,130	252	536,760		
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m 3	110	5,619	618,090		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32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
	掘削	土砂 現場制約あり	m 3	110	5,460	600,600		
	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m 3	160	232	37,120		
	吹付法面取壊し	有り 人力施工	m 2	42	2,825	118,650		
	吹付法面取壊し	有り 機械施工	m 2	140	705.1	98,714		
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 34.3km以下 全ての費用	m 3	11	4,037	44,407		
	処分費 (m 3)		m 3	11	5,870	64,570		
	計					4,468,725		
	単価					2,235,000	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	床掘り(掘削)	土砂	単位	m3	数量	単価	金額	単価	222.7
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 10,000m3以上50,000m3未満	m 3	1	222.7	222.7			
計						222.7			
単価						222.7		円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	床掘り(掘削)	軟岩	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,720
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	1,720	1,720			
計						1,720			
単価						1,720		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	埋戻し	最大埋戻幅4m以上	単位	m3	数量	1	単価	1,012
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	m3	1	1,012	1,012		
計						1,012		
単価						1,012	円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	1	単価	1,827
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	1,827	1,827		
計						1,827		
単価						1,827	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	埋戻し	最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	1	単価	2,912
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	2,912	2,912		
計						2,912		
単価						2,912	円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	埋戻しコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	29,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉) 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し 全ての費用	m3	1	29,710	29,710		
計						29,710		
単価						29,710	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	27,460
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) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	27,460	27,460		
計						27,460		
単価						27,460	円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	ペーライコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	27,460
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) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	27,460	27,460		
計						27,460		
単価						27,460	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	捨てコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	32,130
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	32,130	32,130			
計						32,130			
単価						32,130	円/m3		

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		1	単価	183,600
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	183,600	183,600			
計						183,600			
単価						183,600	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	181,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	181,600	181,600		
計						181,600		
単価						181,600	円/t	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	鉄筋	SD345 D29~32	単位	t	数量	1	単価	182,600
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	182,600	182,600		
計						182,600		
単価						182,600	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	型枠	一般型枠	単位	m ²	数量	1	単価	9,144
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	9,144	9,144		
計						9,144		
単価						9,144	円/m ²	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	型枠(セント)		単位	m	数量	1	単価	493,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠工			m	1	493,100	493,100		
スライト・セント移動・据付・脱型(坑外作業) 標準(五心円)								
計						493,100		
単価						493,100	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	570	単価	4,536
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	267	4,679	1,249,293		
足場工		単管足場 必要 標準	掛m2	303	4,409	1,335,927		
計						2,585,220		
単価						4,536	円/掛m2	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	コンクリート	擁壁の平均高さ 6.0m 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	27,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (場所打擁壁)		18-8-40(高炉) 一般養生 延長無し	m3	1	27,100	27,100		
計						27,100		
単価						27,100	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価	178,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	t	1	178,300	178,300		
計						178,300		
単価						178,300	円/t	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,144
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	9,144	9,144		
計						9,144		
単価						9,144	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-51号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量	単価	金額	単価	摘要
	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	55	4,679	257,345			
足場工		単管傾斜足場 必要 標準	掛m2	45	3,767	169,515			
	計					426,860			
	単価					4,269	円/掛m2		

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-52号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	摘要
	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) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	26,920	26,920			
	計					26,920			
	単価					26,920	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-53号	へーラインコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	26,920
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) 100m3以上500m3未満 一般養生 延長無し	m3	1	26,920	26,920		
計						26,920		
単価						26,920	円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-54号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	9,144
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	9,144	9,144		
計						9,144		
単価						9,144	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	足場	安全柵必要	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	1	4,679	4,679		
	計					4,679		
	単価					4,679	円/掛m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	坑門盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	1,500	単価	454
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 1.5km以下	m 3	530	572.8	303,584			
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	m 3	60	698.8	41,928			
路体(築堤)盛土	4.0m以上 20,000m3未満 無し	m 3	1,500	223.6	335,400			
計					680,912			
単価					454		円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	小口径注入式長尺先受け工法	DIIIa-as 坑内施工 φ76.3 L=12.5m	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	12,730,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	鏡吹付コンクリート (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII 坑内作業 t=10cm 一括練混ぜ		シフト	4	429,700	1,718,800		
	集塵機運転 (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII 坑内作業 電気式 2700m3/min級		シフト	2	8,888	17,776		
	先行削孔工 (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII N=31本 坑内作業		シフト	4	321,500	1,286,000		
	長尺鋼管打設工 (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業		シフト	4	6,234,000	24,936,000		
	注入工 (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業		シフト	4	5,688,000	22,752,000		
	積込 (コンクリート殻)	全ての費用		m 3	30	1,113	33,390		
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 34.3km以下 全ての費用		m 3	30	4,037	121,110		
	処分費 (m 3)			m 3	30	5,870	176,100		
	スクラップ	ヘビーH 1		t	-3.5	37,500	-131,250		
	計						50,909,926		
	単価						12,730,000	円/シフト	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	小口径注入式長尺先受け工法	DIIIa-as 坑外施工 φ76.3 L=12.5m	単位	シフト	数量	1	単価	11,520,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	先行削孔工 (小口径長尺鋼管 F P)	大断面 発破 DIII N=31本 坑外作業	シフト	1	245,000	245,000		
	長尺鋼管打設工 (小口径長尺鋼管 F P)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑外作業	シフト	1	5,813,000	5,813,000		
	注入工 (小口径長尺鋼管 F P)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑外作業	シフト	1	5,493,000	5,493,000		
	スクラップ	ヘビーH1	t	-0.876	37,500	-32,850		
	計					11,518,150		
	単価					11,520,000	円/シフト	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	押え盛土	ソイルメント 添加量110kg/m3 qu=1N/mm2	単位	m3	数量	3,700	単価	3,348
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 1.5km以下	m3	210	572.8	120,288			
ソイルセメント攪拌・混合 (バックホウ混合)	添加量110kg/m3	m3	4,100	2,790	11,439,000			
路体(築堤)盛土	4.0m以上 20,000m3未満 無し	m3	3,700	223.6	827,320			
計					12,386,608			
単価					3,348	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	17,850
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	交通誘導警備員 A		人日	1	17,850	17,850			
	計					17,850			
	単価					17,850	円/人日		

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量		1	単価	1,128
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削	土砂 片切掘削	m3	1	1,128	1,128			
	計					1,128			
	単価					1,128	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	222.7
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	222.7	222.7		
計						222.7		
単価						222.7	円/m3	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	掘削	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	1,720
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	1,720	1,720		
計						1,720		
単価						1,720	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	法面整形(切土部)	現場制約無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	829.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	829.5	829.5		
計						829.5		
単価						829.5	円/m2	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	法面整形(切土部)	現場制約無し 軟岩I	単位	m2	数量	1	単価	1,074
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		切土部 無し 軟岩I 全ての費用	m 2	1	1,074	1,074		
計						1,074		
単価						1,074	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	吹付枠	梁断面 300×300 1.5m×1.5m 植生基材吹付t=5cm	単位	m2	数量	370	単価	31,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ラス張工 [市場単価]		500m2以上1000m2未満 無	m 2	370	2,485	919,450		
吹付枠工 [市場単価]		梁断面 300×300 500m以上(標準) 無	m	491	19,470	9,559,770		
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]			m 3	2	65,000	130,000		
機械播種施工による植生工		植生基材吹付工 5cm 250m2以上500m2未満 無 無 有	m 2	210	5,217	1,095,570		
目地板		30m2未満 瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	5,125	5,125		
計						11,709,915		
単価						31,650	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	吹付枠	梁断面 300×300(スターラップ有) 1.5m×1.5m 植生基材吹付t=5cm	単位	m2	数量	197	単価	34,690
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラス張工 [市場単価]	500m2以上1000m2未満 無	m 2	197	2,485	489,545			
吹付枠工	梁断面 300×300(スターラップ有) 500m以上 無	m	275	20,703	5,693,325			
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m 3	1	65,000	65,000			
機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 5cm 250m2以上500m2未満 無 無 有	m 2	110	5,217	573,870			
目地板	30m2未満 瀝青繊維質目地板t=20	m 2	2	5,125	10,250			
計					6,831,990			
単価					34,690	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一68号	吹付枠	梁断面 300×300 2.0m×2.0m モルタル吹付t=10cm	単位	m2	数量	41	単価	31,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラス張工 [市場単価]	500m2以上1000m2未満 無	m 2	41	2,485	101,885			
吹付枠工 [市場単価]	梁断面 300×300 500m以上(標準) 無	m	47	19,470	915,090			
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		m 3	0.2	65,000	13,000			
モルタル吹付工	10cm 100m2未満 無 有	m 2	26	9,706	252,356			
計					1,282,331			
単価					31,280	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長1.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	53,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径65mm		削孔長1.6m(礫質土=0.30m、軟岩=1.30m) 鉄筋長2.0m	m	1.6	27,295	43,672			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D19 SD345 メッキ付き	m	2	1,240	2,480			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.007	32,200	225.4			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D19用 メッキ付き	個	1	540	540			
スペーサー		D19用 メッキ付き	個	2	500	1,000			
ベルワッシャー		D19用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						53,857.4			
単価						53,860		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長2.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	69,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径65mm		削孔長2.6m(礫質土=1.62m、軟岩=0.98m) 鉄筋長3.0m	m	73	22,042	1,609,066			
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径65mm		削孔長2.6m(礫質土=2.31m、軟岩=0.29m) 鉄筋長3.0m	m	68	22,042	1,498,856			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D19 SD345 メッキ付き	m	162	1,240	200,880			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.6	32,200	19,320			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	54	1,080	58,320			
コマナット		D19用 メッキ付き	個	54	540	29,160			
スペーサー		D19用 メッキ付き	個	108	500	54,000			
ベルワッシャー		D19用 メッキ付き	個	54	1,530	82,620			
ベルキャップ		防錆材含む	個	54	3,330	179,820			
計						3,732,042			
単価						69,120	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一71号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長3.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	84,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径65mm		削孔長3.6m(礫質土=3.08m、軟岩=0.52m) 鉄筋長4.0m	m	119	19,982	2,377,858			
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径65mm		削孔長3.6m(礫質土=3.14m、軟岩=0.46m) 鉄筋長4.0m	m	58	19,776	1,147,008			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D19 SD345 メッキ付き	m	196	1,240	243,040			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.8	32,200	25,760			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	49	1,080	52,920			
コマナット		D19用 メッキ付き	個	49	540	26,460			
スペーサー		D19用 メッキ付き	個	98	500	49,000			
ベルワッシャー		D19用 メッキ付き	個	49	1,530	74,970			
ベルキャップ		防錆材含む	個	49	3,330	163,170			
計						4,160,186			
単価						84,910		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ65 削孔長4.1m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	93,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径65mm		削孔長4.1m(礫質土=1.58m、軟岩=2.52m) 鉄筋長4.5m	m	4.1	19,467	79,814.7			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D19 SD345 メッキ付き	m	4.5	1,240	5,580			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.019	32,200	611.8			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D19用 メッキ付き	個	1	540	540			
スペーサー		D19用 メッキ付き	個	2	500	1,000			
ベルワッシャー		D19用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						93,486.5			
単価						93,490		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ65 削孔長3.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	89,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D25 削孔径65mm		削孔長3.6m(礫質土=1.56m、軟岩=2.04m) 鉄筋長4.0m	m	3.6	20,085	72,306			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D25 SD345 メッキ付き	m	4	2,180	8,720			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.017	32,200	547.4			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D25用 メッキ付き	個	1	690	690			
スペーサー		D25用 メッキ付き	個	2	500	1,000			
ベルワッシャー		D25用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						89,203.4			
単価						89,210		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ65 削孔長4.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	106,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D25 削孔径65mm		削孔長4.6m(礫質土=3.68m、軟岩=0.92m) 鉄筋長5.0m	m	4.6	18,746	86,231.6			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D25 SD345 メッキ付き	m	5	2,180	10,900			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.021	32,200	676.2			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D25用 メッキ付き	個	1	690	690			
スペーサー		D25用 メッキ付き	個	3	500	1,500			
ベルワッシャー		D25用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						105,937.8			
単価						106,000		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ90 削孔長4.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	118,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径90mm		削孔長4.6m(礫質土=3.49m、軟岩=1.11m) 鉄筋長5.0m	m	4.6	22,351	102,814.6			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D19 SD345 メッキ付き	m	5	1,240	6,200			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.041	32,200	1,320.2			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D19用 メッキ付き	個	1	540	540			
スペーサー		D19用 メッキ付き	個	3	500	1,500			
ベルワッシャー		D19用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						118,314.8			
単価						118,400		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-76号	鉄筋挿入	SD345 D19 削孔径φ90 削孔長5.1m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	127,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D19 削孔径90mm		削孔長5.1m(礫質土=4.58m、軟岩=0.52m) 鉄筋長5.5m	m	5.1	21,630	110,313			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D19 SD345 メッキ付き	m	5.5	1,240	6,820			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.045	32,200	1,449			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D19用 メッキ付き	個	1	540	540			
スペーサー		D19用 メッキ付き	個	3	500	1,500			
丸カップラー		D19用 メッキ付き	個	1	810	810			
ベルワッシャー		D19用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						127,372			
単価						127,400		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-77号	鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ90 削孔長5.6m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	1	単価	143,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D25 削孔径90mm	削孔長5.6m(礫質土=4.98m、軟岩=0.62m) 鉄筋長6.0m	m	5.6	21,218	118,820.8			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)	D25 SD345 メッキ付き	m	6	2,180	13,080			
グラウト材	セメントミルク	m ³	0.05	32,200	1,610			
角座金	150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット	D25用 メッキ付き	個	1	690	690			
スペーサー	D25用 メッキ付き	個	3	500	1,500			
丸カップラー	D25用 メッキ付き	個	1	1,300	1,300			
ベルワッシャー	D25用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ	防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計					142,940.8			
単価					143,000	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-78号	鉄筋挿入	SD345 D25 削孔径φ90 削孔長6.1m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	152,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D25 削孔径90mm		削孔長6.1m(礫質土=5.72m、軟岩=0.38m) 鉄筋長6.5m	m	6.1	20,909	127,544.9			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D25 SD345 メッキ付き	m	6.5	2,180	14,170			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.054	32,200	1,738.8			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D25用 メッキ付き	個	1	690	690			
スペーサー		D25用 メッキ付き	個	3	500	1,500			
丸カップラー		D25用 メッキ付き	個	1	1,300	1,300			
ベルワッシャー		D25用 メッキ付き	個	1	1,530	1,530			
ベルキャップ		防錆材含む	個	1	3,330	3,330			
計						152,883.7			
単価						152,900		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-79号	足場(鉄筋挿入)		単位	空m3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄筋挿入の仮設足場工		空m3	1	4,573		4,573	
	計						4,573	
	単価						4,573	円/空m3

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	削孔機械の上下移動		単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	削孔機械の上下移動		回	1	19,160		19,160	
	計						19,160	
	単価						19,160	円/回

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-81号	鉄筋挿入	SD345 D22 削孔径φ65 削孔長3.84m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	94,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D22 削孔径65mm		削孔長3.84m(礫質土=1.89m、軟岩=1.95m) 鉄筋長4.0m	m	3.84	21,939	84,245.76			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D 2 2 S D 3 4 5 メッキ付き	m	4	1,670	6,680			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.018	32,200	579.6			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D 2 2用 メッキ付き	個	1	650	650			
スペーサー		D 2 2用 メッキ付き	個	2	500	1,000			
計						94,235.36			
単価						94,240		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-82号	鉄筋挿入	SD345 D22 削孔径φ65 削孔長4.84m 逆巻き施工 200m以上	単位	本	数量	単価	金額	単価	113,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋挿入工 [逆巻き施工] SD345 D22 削孔径65mm		削孔長4.84m(礫質土=4.56m、軟岩=0.28m) 鉄筋長5.0m	m	4.84	20,909	101,199.56			
ロックボルト (ねじ節異形棒鋼)		D22 SD345 メッキ付き	m	5	1,670	8,350			
グラウト材		セメントミルク	m ³	0.022	32,200	708.4			
角座金		150×150×9 メッキ付き	枚	1	1,080	1,080			
コマナット		D22用 メッキ付き	個	1	650	650			
スペーサー		D22用 メッキ付き	個	3	500	1,500			
計						113,487.96			
単価						113,500		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-83号	独立軽量受圧板	プラスチック製 660×660×55	単位	枚	数量	1	単価	22,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
独立軽量受圧板設置工		逆巻き施工 □660mm程度×55mm						
			枚	1	22,700	22,700		
	計					22,700		
	単価					22,700	円/枚	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-84号	削孔機械の上下移動		単位	回	数量	1	単価	19,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔機械の上下移動								
			回	1	19,160	19,160		
	計					19,160		
	単価					19,160	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-85号	仮設用モルタル吹付	普通(袋物) 法面清掃不要の補正無	単位	m2	数量	1	単価	2,401
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設用モルタル吹付工	普通(袋物) 無し 標準	m2	1	2,401	2,401		
	計					2,401		
	単価					2,401	円/m2	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-86号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量	1	単価	1,540,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) トンネル用機械 標準(1.0)	回	1	1,540,000	1,540,000		
	計					1,540,000		
	単価					1,540,000	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-87号	仮設材運搬費		単位	t	数量	6.4	単価	8,040
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	65.4km	12m以内				
		各種(実数入力)	0	無	t	3.2	6,540	20,928
	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	65.5km	12m以内				
		各種(実数入力)	0	無	t	3.2	6,540	20,928
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)						
				t	3.2	3,000	9,600	
	計						51,456	
	単価						8,040	円/t

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-88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		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	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 有 SD345 D16~25 無 無 有	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,043,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル特殊工		人	5.4	47,994	259,167			
トンネル作業員		人	0.9	34,257	30,831			
ドリルジャンボ運転		週	0.101	2,809,000	283,709			
コンクリート吹付機運転		週	0.101	2,122,000	214,322			
ホイールローダ運転		週	0.101	245,000	24,745			
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.101	325,200	32,845			
大型ブレーカ運転		週	0.101	267,200	26,987			
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 80	m	1	120,000	120,000			
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 80 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ~5mm	m	1	290,100	290,100			

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 有 SD345 D16~25 無 無 有	単位	m	数量	1	2,043,000
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 80 有 -2本 有 SD345 D16~25 無 無	m	1	125,300	125,300	
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 80	m	1	196,200	196,200	
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		26,644	
諸雑費 (その他機械) + 鏡吹付施工機械費 17%		式	1		99,043	
諸雑費 (その他材料) + 鏡吹付材料費 31%		式	1		226,796	
諸雑費 (まるめ)		式	1		189	
計					2,043,000	
単価					2,043,000	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 無 無 有 有 一括練混ぜ	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,946,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル特殊工		人	5.4	47,994	259,167			
トンネル作業員		人	0.9	34,257	30,831			
ドリルジャンボ運転		週	0.101	2,809,000	283,709			
コンクリート吹付機運転		週	0.101	2,122,000	214,322			
ホイールローダ運転		週	0.101	245,000	24,745			
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.101	325,200	32,845			
大型ブレーカ運転		週	0.101	267,200	26,987			
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 80	m	1	120,000	120,000			
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 80 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ~5mm	m	1	290,100	290,100			

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm～5mm 有 -2本 無 無 有 有 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	1,946,000
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 80 有 -2本 無 無	m	1	51,150	51,150	
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 80	m	1	196,200	196,200	
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		26,644	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 17%		式	1		99,043	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 31%		式	1		203,809	
諸雑費（まるめ）		式	1		326	
計					1,946,000	
単価					1,946,000	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 各種 731kWh	m				
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.101	808,000	81,608	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					81,610	
単価					81,610	円/m

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 上半 80 0.5<L≤1.2km 普通	m				
ダンプトラック運転	普通	週	0.404	197,700	79,870	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					79,870	
単価					79,870	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,685,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル特殊工		人	5.4	47,994	259,167			
トンネル作業員		人	0.9	34,257	30,831			
ドリルジャンボ運転		週	0.101	2,809,000	283,709			
コンクリート吹付機運転		週	0.101	2,122,000	214,322			
ホイールローダ運転		週	0.101	245,000	24,745			
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.101	325,200	32,845			
大型ブレーカ運転		週	0.101	267,200	26,987			
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 80	m	1	120,000	120,000			
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 80 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ~5mm	m	1	290,100	290,100			

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -2本 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	1,685,000
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 80 有 -2本 無 無	m	1	51,150	51,150	
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 80	m	1	196,200	196,200	
諸雑費 (その他機械) (率) 6%		式	1		34,956	
諸雑費 (その他材料) (率) 5%		式	1		32,872	
諸雑費 (まるめ)		式	1		994	
計					1,685,000	
単価					1,685,000	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 有 -3本 無 無 有 有 一括練混ぜ	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,935,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル世話役		人	0.9	47,846	43,061			
トンネル特殊工		人	5.4	47,994	259,167			
トンネル作業員		人	0.9	34,257	30,831			
ドリルジャンボ運転		週	0.101	2,809,000	283,709			
コンクリート吹付機運転		週	0.101	2,122,000	214,322			
ホイールローダ運転		週	0.101	245,000	24,745			
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.101	325,200	32,845			
大型ブレーカ運転		週	0.101	267,200	26,987			
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 上半 80	m	1	120,000	120,000			
吹付コンクリート	大断面 DIII 上半 80 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ~5mm	m	1	290,100	290,100			

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 L=1.2km以下 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm～5mm 有 -3本 無 無 有 有 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	1,935,000
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 80 有 -3本 無 無	m	1	42,650	42,650			
H形鋼支保工	大断面 DIII 上半 80	m	1	196,200	196,200			
鏡吹付施工労務費 8%		式	1		26,644			
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 17%		式	1		99,043			
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 31%		式	1		201,174			
諸雑費（まるめ）		式	1		461			
計					1,935,000			
単価					1,935,000	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	977,400
土木一般世話役		人	0.4	27,930	11,172	
土木一般世話役		人	0.4	27,930	11,172	
特殊作業員		人	2.4	25,620	61,488	
普通作業員		人	0.4	21,000	8,400	
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週	0.075	2,753,000	206,475	
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.075	2,083,000	156,225	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工	週	0.075	321,300	24,097	
吹付コンクリート	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2	m	1	226,500	226,500	
ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2	m	1	18,700	18,700	
H形鋼支保工	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2	m	1	196,200	196,200	
諸雑費 (その他機械) (率) 9%		式	1		34,811	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	977,400
諸雑費 (その他材料) (率) 5%		式	1		22,070	
諸雑費 (まるめ)		式	1		90	
計					977,400	
単価					977,400	円/m

参考資料（１）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
外型枠	キーストンプレート AKD・650×25×1.2	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	3,187
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	240,000	3,186,480	
諸雑費 (まるめ)				式	1		520	
計							3,187,000	
単価							3,187	円/m ²

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
H形鋼	広幅 SS400 200×200 (損料)	単位	t	数量	単価	金額	単価	24,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼		広幅 SS400 200×200		t	0.2	120,000	24,000	
諸雑費 (まるめ)				式	1		0	
計							24,000	
単価							24,000	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
掘削等<吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量		1	967,400
土木一般世話役		人	0.4	27,930	11,172		
土木一般世話役		人	0.4	27,930	11,172		
特殊作業員		人	2.4	25,620	61,488		
普通作業員		人	0.4	21,000	8,400		
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週	0.075	2,753,000	206,475		
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.075	2,083,000	156,225		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工	週	0.075	321,300	24,097		
吹付コンクリート	大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2	m	1	226,500	226,500		
ロックボルト	大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2	m	1	9,228	9,228		
H形鋼支保工	大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2	m	1	196,200	196,200		
諸雑費 (その他機械) (率) 9%		式	1		34,811		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	967,400
諸雑費 (その他材料) (率) 5%		式	1		21,596	
諸雑費 (まるめ)		式	1		36	
計					967,400	
単価					967,400	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼	広幅 SS400 200×200 (損料)	t				
H形鋼	広幅 SS400 200×200	t	0.1	120,000	12,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					12,000	
単価					12,000	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	大断面 DIII 下半 25 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	512,300
トンネル世話役		人	0.39	47,846	18,659	
トンネル世話役		人	0.39	47,846	18,659	
トンネル特殊工		人	2.34	47,994	112,305	
トンネル作業員		人	0.39	34,257	13,360	
ドリルジャンボ運転		週	0.029	2,809,000	81,461	
コンクリート吹付機運転		週	0.029	2,122,000	61,538	
ホイールローダ運転		週	0.029	245,000	7,105	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.029	325,200	9,430	
大型ブレーカ運転		週	0.029	267,200	7,748	
火薬 (雷管含む)	大断面 DIII 下半 25	m	1	29,550	29,550	
吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 25 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ~5mm	m	1	44,900	44,900	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 25 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm~5mm 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	512,300
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 25 無 無	m	1	34,160	34,160			
H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 25	m	1	41,650	41,650			
諸雑費（その他機械）（率） 10%		式	1		16,728			
諸雑費（その他材料）（率） 10%		式	1		15,026			
諸雑費（まるめ）		式	1		21			
計					512,300			
単価					512,300	円/m		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転	大断面 DIII 下半 25 各種 731kWh	m				1	23,440
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.029	808,000	23,432		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
計					23,440		
単価					23,440	円/m	

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ざり出し工 (ダンプトラック運転)	大断面 DIII 下半 25 0.5<L≤1.2km 普通	m				1	22,940
ダンプトラック運転	普通	週	0.116	197,700	22,933		
諸雑費 (まるめ)		式	1		7		
計					22,940		
単価					22,940	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 抱き擁壁部 下半 25m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価 481,900
トンネル世話役		人	0.19	47,846	9,090	
トンネル世話役		人	0.19	47,846	9,090	
トンネル特殊工		人	1.14	47,994	54,713	
トンネル作業員		人	0.19	34,257	6,508	
ドリルジャンボ運転		週	0.04	2,809,000	112,360	
コンクリート吹付機運転		週	0.04	2,122,000	84,880	
ホイールローダ運転		週	0.04	245,000	9,800	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週	0.04	325,200	13,008	
大型ブレーカ運転		週	0.04	267,200	10,688	
火薬（雷管含む）	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	m	1	29,550	29,550	
吹付コンクリート	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	m	1	37,370	37,370	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 抱き擁壁部 下半 25m2 無 一括練混ぜ	m	1		481,900	
ロックボルト	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	m	1	16,990	16,990	
H形鋼支保工	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	m	1	41,650	41,650	
諸雑費 (その他機械) (率) 14%		式	1		32,303	
諸雑費 (その他材料) (率) 11%		式	1		13,811	
諸雑費 (まるめ)		式	1		89	
計					481,900	
単価					481,900	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	263,400
土木一般世話役		人	0.16	27,930	4,468	
土木一般世話役		人	0.16	27,930	4,468	
特殊作業員		人	0.96	25,620	24,595	
普通作業員		人	0.16	21,000	3,360	
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週	0.024	2,753,000	66,072	
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.024	2,083,000	49,992	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工	週	0.024	321,300	7,711	
吹付コンクリート	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	m	1	34,710	34,710	
ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	m	1	5,742	5,742	
H形鋼支保工	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	m	1	41,650	41,650	
諸雑費 (その他機械) (率) 10%		式	1		12,377	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	263,400
諸雑費（その他材料）（率） 10%		式	1		8,210	
諸雑費（まるめ）		式	1		45	
計					263,400	
単価					263,400	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

外型枠	キーストンプレート AKD・650×25×1.2	単位	m ²	数量	1,000	単価	3,187
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	240,000	3,186,480		
諸雑費 (まるめ)		式	1		520		
計					3,187,000		
単価					3,187	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	319,300
土木一般世話役		人	0.3	27,930	8,379	
土木一般世話役		人	0.3	27,930	8,379	
特殊作業員		人	1.79	25,620	45,859	
普通作業員		人	0.3	21,000	6,300	
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週	0.028	2,753,000	77,084	
コンクリート吹付機運転	1方施工	週	0.028	2,083,000	58,324	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工	週	0.028	321,300	8,996	
吹付コンクリート	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2	m	1	34,710	34,710	
ロックボルト	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2	m	1	2,751	2,751	
H形鋼支保工	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2	m	1	41,650	41,650	
諸雑費 (その他機械) (率) 12%		式	1		17,328	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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>	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	319,300
諸雑費（その他材料）（率） 12%		式	1		9,493	
諸雑費（まるめ）		式	1		47	
計					319,300	
単価					319,300	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 DIII 110 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 18-15-40(高炉) C=270kg/m3以上	単位	m	数量	単価	金額	単価	508,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
トンネル世話役		人	0.15	45,150	6,772				
トンネル特殊工		人	0.61	45,255	27,605				
トンネル作業員		人	0.15	32,340	4,851				
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	250,100	5,002				
諸雑費（その他機械）（率） 5%		式	1		250				
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m ³	14.15	27,600	390,540				
防水シート（NATM）	0.8mm+3.0mm	m ²	30.056	2,300	69,128				
諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		4,596				
諸雑費（まるめ）		式	1		56				
計					508,800				
単価					508,800	円/m			

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	45,150	7,224	
トンネル特殊工		人	0.63	45,255	28,510	
トンネル作業員		人	0.16	32,340	5,174	
スライドセントル損料 (本坑用)	L = 10.5	m	1	469,043	469,043	
諸雑費 (まるめ)		式	1		49	
計					510,000	
単価					510,000	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防水工	大断面 DIII 110 20.5m 228.2m	単位	m	数量	1	単価	93,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.207	45,150	9,346			
トンネル特殊工		人	0.389	45,255	17,604			
トンネル作業員		人	0.207	32,340	6,694			
防水工作業台車	L = 6 . 0	m	1	59,875	59,875			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					93,520			
単価					93,520	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工コンクリート工等 (坑外作業)	大断面 坑口付部 110m2 0.8mm+3.0mm 18-15-40(高炉)	単位	m	数量	1	単価 414,800
土木一般世話役		人	0.15	27,930	4,189	
特殊作業員		人	0.61	25,620	15,628	
普通作業員		人	0.15	21,000	3,150	
コンクリートポンプ車運転		週	0.02	250,100	5,002	
諸雑費 (その他機械) (率) 5%		式	1		250	
生コンクリート 高炉	18-15-40 C=270以上	m ³	11.36	27,600	313,536	
防水シート (NATM)	0.8mm+3.0mm	m ²	30.056	2,300	69,128	
諸雑費 (その他材料) (率) 1%		式	1		3,826	
諸雑費 (まるめ)		式	1		91	
計					414,800	
単価					414,800	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
型枠工（覆工コンクリート）（坑外作業）	標準（五心円） 本坑用 上半周長20.5m 対象230.0m	m				1	493,100
土木一般世話役		人	0.16	27,930	4,468		
特殊作業員		人	0.63	25,620	16,140		
普通作業員		人	0.16	21,000	3,360		
スライドセントル損料（本坑用）	L = 10.5	m	1	469,043	469,043		
諸雑費（まるめ）		式	1		89		
計					493,100		
単価					493,100	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水工 (坑外作業)	大断面 坑口付部 110m2 上半周長20.5m 対象228.2m	単位	m	数量	1	79,970
土木一般世話役		人	0.207	27,930	5,781	
特殊作業員		人	0.389	25,620	9,966	
普通作業員		人	0.207	21,000	4,347	
防水工作業台車	L = 6 . 0	m	1	59,875	59,875	
諸雑費 (まるめ)		式	1		1	
計					79,970	
単価					79,970	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
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		1	188,200
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	112,000	115,360	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	72,765	72,765	
諸雑費 (まるめ)		式	1		75	
計					188,200	
単価					188,200	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
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	181,600
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	112,000	115,360	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66,150	66,150	
諸雑費 (まるめ)		式	1		90	
計					181,600	
単価					181,600	円/t

参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ³	数量	10	単価 4,970
トンネル世話役		人	0.15	45,150	6,772	
トンネル特殊工		人	0.44	45,255	19,912	
トンネル作業員		人	0.15	32,340	4,851	
大型ブレーカ運転		日	0.15	53,430	8,014	
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 ³	時間	0.94	9,537	8,964	
チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	118,000	1,180	
諸雑費（まるめ）		式	1		7	
計					49,700	
単価					4,970	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 普通 標準	単位	m ³	数量	10	単価 886.5
トンネル特殊工		人	0.1	45,255	4,525	
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	5,230	4,340	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					8,865	
単価					886.5	円/m ³

参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	単位	m ³	数量	10	単価	560.1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	バックホウ（クローラ型） [標準型・超低騒音型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m ³	時間	0.48	11,670	5,601		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					5,601		
	単価					560.1	円/m ³	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

インパート数均し締め工	標準	単位	m 3	数量	10	単価	1,721
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.07	45,150	3,160		
トンネル特殊工		人	0.15	45,255	6,788		
トンネル作業員		人	0.07	32,340	2,263		
バックホウ（トンネル専用機） [後方超小旋回型]	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	0.45	9,537	4,291		
振動ローラ運転		日	0.07	10,100	707		
諸雑費（まるめ）		式	1		1		
計					17,210		
単価					1,721	円/m3	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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）	坑口付部	単位	m ³	数量	10	単価 3,677
土木一般世話役		人	0.15	27,930	4,189	
特殊作業員		人	0.44	25,620	11,272	
普通作業員		人	0.15	21,000	3,150	
大型ブレーカ運転		日	0.15	53,430	8,014	
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 ³	時間	0.94	9,537	8,964	
チゼル	大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	118,000	1,180	
諸雑費（まるめ）		式	1		1	
計					36,770	
単価					3,677	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 夕付損耗費普通	単位	m ³	数量	10	単価	690.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	0.1	25,620	2,562			
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	5,230	4,340			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					6,902			
単価					690.2	円/m ³		

参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 夕付損耗費普通	単位	m ³	数量	10	単価 690.2
特殊作業員		人	0.1	25,620	2,562	
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	5,230	4,340	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,902	
単価					690.2	円/m ³

参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート敷均し締固め工	坑口付部	単位	m ³	数量	10	単価 1,227
土木一般世話役		人	0.07	27,930	1,955	
特殊作業員		人	0.15	25,620	3,843	
普通作業員		人	0.07	21,000	1,470	
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 ³	時間	0.45	9,537	4,291	
振動ローラ運転		日	0.07	10,100	707	
諸雑費（まるめ）		式	1		4	
計					12,270	
単価					1,227	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバート型枠工		m ²	100	2,798	279,800	14,630
インバート型枠工（製作）		m ²	100	2,798	279,800	
インバート型枠工（設置・撤去）		m ²	100	11,830	1,183,000	
諸雑費（まるめ）		式	1		200	
計					1,463,000	
単価					14,630	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートコンクリート工	各種 標準	単位	m ³	数量	10	単価 28,450
トンネル世話役		人	0.12	45,150	5,418	
トンネル特殊工		人	0.62	45,255	28,058	
トンネル作業員		人	0.12	32,340	3,880	
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m ³	10.4	22,900	238,160	
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,770	8,616	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		368	
計					284,500	
単価					28,450	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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(起点側)	m ²	100	2,798	279,800	
インバート型枠工 (製作)		m ²	100	2,798	279,800	
インバート型枠工 (設置・撤去)	坑口付部(起点側)	m ²	100	6,933	693,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					973,100	
単価					9,731	円/m ²

参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	インパットコンクリート工	坑口付部(起点側)	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	26,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	0.12	27,930	3,351				
特殊作業員		人	0.62	25,620	15,884				
普通作業員		人	0.12	21,000	2,520				
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m ³	10.4	22,900	238,160				
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,770	8,616				
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		169				
計					268,700				
単価					26,870	円/m ³			

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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(終点側)	m ²	100	2,798	279,800	9,731
インバート型枠工 (製作)		m ²	100	2,798	279,800	
インバート型枠工 (設置・撤去)	坑口付部(終点側)	m ²	100	6,933	693,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					973,100	
単価					9,731	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インバートコンクリート工	坑口付部(終点側)	単位	m ³	数量	10	単価 26,870
土木一般世話役		人	0.12	27,930	3,351	
特殊作業員		人	0.62	25,620	15,884	
普通作業員		人	0.12	21,000	2,520	
生コンクリート 高炉	18-8-40 C=230以上	m ³	10.4	22,900	238,160	
コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,770	8,616	
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		169	
計					268,700	
単価					26,870	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	7,826
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
無筋構造物	昼間 機械施工 制約無	m ³	1	7,826	7,826			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					7,826			
単価					7,826	円/m ³		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	647
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
流用土	流用土のため0円で計上	m ³	2	0	0		
普通作業員		人	3	21,000	63,000		
土のう	62×48cm	袋	100	17	1,700		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					64,700		
単価					647	円/袋	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

土のう工	撤去	単位	袋	数量	単価	金額	単価	252
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	1.2	21,000	25,200			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					25,200			
単価					252	円／袋		

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（m3）		単位	m3	数量	単価	金額	単価	5,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	C o 殻（無筋）本州採石（有）	m3	100	5,870	587,000			
計					587,000			
単価					5,870	円／m3		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	183,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	114,000	117,420		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66,150	66,150		
諸雑費(まるめ)		式	1		30		
計					183,600		
単価					183,600	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D29~32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	182,600
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D29~32	t	1.03	113,000	116,390	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66,150	66,150	
諸雑費 (まるめ)		式	1		60	
計					182,600	
単価					182,600	円 / t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

型枠工		単位	m	数量		1	単価	493,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.16	27,930	4,468			
特殊作業員		人	0.63	25,620	16,140			
普通作業員		人	0.16	21,000	3,360			
スライドセントル損料 (本坑用)	L = 10.5	m	1	469,043	469,043			
諸雑費 (まるめ)		式	1		89			
計					493,100			
単価					493,100	円/m		

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ²	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.6	27,930	44,688	
	とび工		人	8.5	26,355	224,017	
	普通作業員		人	1.3	21,000	27,300	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	43,700	61,180	
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		110,715	
	計					467,900	
	単価					4,679	円/掛m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ²	数量	100	単価	4,409
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.9	27,930	53,067		
とび工		人	8.4	26,355	221,382		
普通作業員		人	1.8	21,000	37,800		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	43,700	34,960		
諸雑費 (率+まるめ) 27%		式	1		93,691		
計					440,900		
単価					4,409	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
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) 差筋及び杭頭処理	単位	t		1	178,300
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	112,000	115,360	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	62,842.5	62,842	
諸雑費 (まるめ)		式	1		98	
計					178,300	
単価					178,300	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ²	数量	100	単価	3,767
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.5	27,930	41,895		
とび工		人	6.1	26,355	160,765		
普通作業員		人	2.7	21,000	56,700		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	43,700	34,960		
諸雑費 (率+まるめ) 28%		式	1		82,380		
計					376,700		
単価					3,767	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
鏡吹付コンクリート (小口径長尺鋼管FP)	大断面 発破 DIII 坑内作業 t=10cm 一括練混ぜ	人		0.11	47,846	5,263	429,700
トンネル世話役		人		0.11	47,846	5,263	
トンネル世話役		人		0.11	47,846	5,263	
トンネル特殊工		人		0.67	47,994	32,155	
トンネル作業員		人		0.11	34,257	3,768	
コンクリート吹付機運転		週		0.034	2,122,000	72,148	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	週		0.071	325,200	23,089	
諸雑費 (その他機械) (率) 8%		式		1		7,618	
吹付コンクリート	大断面 DIII 鏡吹付部 t=10cm	m ²		75.89	3,694	280,337	
諸雑費 (まるめ)		式		1		59	
計						429,700	
単価						429,700	円/シフト

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	摘要
集塵機運転 (小口径長尺鋼管 F P)	大断面 発破 DIII 坑内作業 電気式 2700m3/min級					1		8,888
集塵機運転	各種 731kWh	週	0.011	808,000		8,888		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						8,888		
単価						8,888	円/シフト	

参考資料（１）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	先行削孔工（小口径長尺鋼管 F P）	大断面 発破 DIII N=31本 坑内作業	単位	シフト	数量	1	単価	321,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.39	47,846	18,659			
トンネル世話役		人	0.39	47,846	18,659			
トンネル特殊工		人	2.36	47,994	113,265			
トンネル作業員		人	0.39	34,257	13,360			
ドリルジャンボ運転		週	0.054	2,809,000	151,686			
先行削孔資材	DIII 31.0本/シフト	式	1		5,871			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					321,500			
単価					321,500	円/シフト		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
長尺鋼管打設工 (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑内作業	人	2.13	47,846	101,911	6,234,000	
トンネル世話役		人	2.13	47,846	101,911		
トンネル世話役		人	2.13	47,846	101,911		
トンネル特殊工		人	12.76	47,994	612,403		
トンネル作業員		人	2.13	34,257	72,967		
ドリルジャンボ運転		週	0.371	2,809,000	1,042,139		
諸雑費 (その他機械) (率) 5%		式	1		52,106		
小口径鋼管	φ76.3 L=12.82m スリット有り	本	31	101,600	3,149,600		
鋼管打設資材	DIII L=12.5m 31.0本/シフト	式	1		1,100,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		963		
計						6,234,000	
単価						6,234,000	円/シフト

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
トンネル世話役		人	1.19	47,846	56,936	
トンネル世話役		人	1.19	47,846	56,936	
トンネル特殊工		人	7.13	47,994	342,197	
トンネル作業員		人	1.19	34,257	40,765	
ドリルジャンボ運転		週	0.034	2,809,000	95,506	
グラウトミキサ運転	2方施工	週	0.236	17,700	4,177	
薬液注入ポンプ運転	2方施工	週	0.236	33,600	7,929	
グラウト流量・圧力測定装置運転	2方施工	週	0.472	44,000	20,768	
諸雑費（その他機械）（率） 8%		式	1		10,270	
無機系注入材	超微粒子セメント系+水ガラス系	L	10,819	347	3,754,193	
注入資材	DIII L=12.5m 31.0本/シフト	式	1		1,298,000	

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	シフト	数量	単価	金額	摘要
先行削孔工（小口径長尺鋼管 F P）	大断面 発破 DIII N=31本 坑外作業	人		0.39	27,930	10,892	245,000
土木一般世話役		人		0.39	27,930	10,892	
土木一般世話役		人		0.39	27,930	10,892	
特殊作業員		人		2.36	25,620	60,463	
普通作業員		人		0.39	21,000	8,190	
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週		0.054	2,753,000	148,662	
先行削孔資材	DIII 31.0本/シフト	式		1		5,871	
諸雑費（まるめ）		式		1		30	
計						245,000	
単価						245,000	円/シフト

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	シフト	数量	単価	金額	摘要
長尺鋼管打設工 (小口径長尺鋼管F P)	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑外作業	人		2.13	27,930	59,490	5,813,000
土木一般世話役		人		2.13	27,930	59,490	
土木一般世話役		人		2.13	27,930	59,490	
特殊作業員		人		12.76	25,620	326,911	
普通作業員		人		2.13	21,000	44,730	
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週		0.371	2,753,000	1,021,363	
諸雑費 (その他機械) (率) 5%		式		1		51,068	
小口径鋼管	φ76.3 L=12.82m スリット有り	本		31	101,600	3,149,600	
鋼管打設資材	DIII L=12.5m 31.0本/シフト	式		1		1,100,000	
諸雑費 (まるめ)		式		1		348	
計						5,813,000	
単価						5,813,000	円/シフト

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	シフト	数量	単価	金額	単価	5,493,000
注入工（小口径長尺鋼管FP）	大断面 発破 DIII L=12.5m N=31本 坑外作業	人		1.19	27,930	33,236		
土木一般世話役		人		1.19	27,930	33,236		
土木一般世話役		人		1.19	27,930	33,236		
特殊作業員		人		7.13	25,620	182,670		
普通作業員		人		1.19	21,000	24,990		
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	週		0.034	2,753,000	93,602		
グラウトミキサ運転	1方施工	週		0.476	13,930	6,630		
薬液注入ポンプ運転	1方施工	週		0.476	27,550	13,113		
グラウト流量・圧力測定装置運転	1方施工	週		0.952	44,000	41,888		
諸雑費（その他機械）（率） 7%		式		1		10,866		
無機系注入材	超微粒子セメント系+水ガラス系	L		10,819	347	3,754,193		
注入資材	DIII L=12.5m 31.0本/シフト	式		1		1,298,000		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
土木一般世話役		人	0.59	27,930	16,478	
普通作業員		人	1.18	21,000	24,780	
セメント系固化材	一般軟弱土用 フレコン	t	11	18,900	207,900	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	日	0.59	50,490	29,789	
諸雑費 (まるめ)		式	1		53	
計					279,000	
単価					2,790	円/m ³

参考資料 (1)

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
						1		17,850
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人	1	17,850	17,850			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					17,850			
単価					17,850	円/人日		

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ラス張工 [市場単価]	500m2以上1000m2未満 無	単位	m 2	数量		単価	
						100		2,485
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場吹付法枠工 ラス張工		m 2	100	2,484.36	248,436			
諸雑費 (まるめ)		式	1		64			
計					248,500			
単価					2,485	円/m 2		

参考資料（１）

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	吹付枠工 [市場単価]	梁断面 300×300 500m以上(標準) 無	単位	m	数量		単価	
					100		19,470	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
吹付枠工 (モルタル・コンクリート)		梁断面 300×300		m	100	19,467	1,946,700	
諸雑費 (まるめ)				式	1		300	
計							1,947,000	
単価							19,470	円/m

						単価使用年月	2024.06	
						歩掛使用年月	2024.06	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		単位	m ³	数量		単価	
					100		65,000	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
現場吹付法枠工 加算額		水切モルタル・コンクリート		m ³	100	64,993	6,499,300	
諸雑費 (まるめ)				式	1		700	
計							6,500,000	
単価							65,000	円/m ³

参考資料 (1)

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						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 5cm 250m2以上500m2未満 無 無 有	m ²	1			5,217	
法面工 (植生基材吹付)	厚 5 c m	m ²	1	5,217.5	5,217		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計					5,217		
単価					5,217	円/m ²	

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						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	
モルタル吹付工	10cm 100m2未満 無 有	m ²	1			9,706	
法面工 (モルタル吹付)	厚 1 0 c m	m ²	1	9,706.32	9,706		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計					9,706		
単価					9,706	円/m ²	

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	鉄筋挿入の仮設足場工		単位	空m ³	数量		単価
					1		4,573
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工 足場工	現場条件II 仮設足場の設置・撤去	空m ³	1	4,573.2	4,573		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					4,573		
単価					4,573	円/空m ³	

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	削孔機械の上下移動		単位	回	数量		単価
					1		19,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工 上下移動工	現場条件II 削孔機械の上下移動	回	1	19,158	19,158		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計					19,160		
単価					19,160	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
独立軽量受圧板設置工	逆巻き施工 □660mm程度×55mm					10		22,700
土木一般世話役		人	0.35	27,930		9,775		
法面工		人	0.7	29,085		20,359		
普通作業員		人	0.7	21,000		14,700		
独立軽量受圧板	プラスチック製 660×660×55	枚	10	18,000		180,000		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1			2,166		
計						227,000		
単価						22,700	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
仮設用モルタル吹付工	普通(袋物)無し標準	m ²			100	2,401	
土木一般世話役		人	0.5	27,930	13,965		
法面工		人	2	29,085	58,170		
特殊作業員		人	0.8	25,620	20,496		
普通作業員		人	1.3	21,000	27,300		
セメント	普通ポルトランド 25kg袋入	t	1.6	26,200	41,920		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m ³	4.7	7,300	34,310		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) [湿式]	[モータ駆動] 0.8~1.2m ³ /h	時間	4.4	2,180	9,592		
空気圧縮機運転		日	0.69	15,260	10,529		
発動発電機運転		日	0.69	8,239	5,684		
ホイールローダ運転		日	0.37	27,550	10,193		
計量器 [骨材累加算・機械式]	ひょう量300kg×1槽・2桿	日	0.69	767	529		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設用モルタル吹付工	普通(袋物)無し 標準	m ²			100	2,401
ベルトコンベヤ (ポータブル) [モータ駆動]	ベルト幅350mm 機長7m	日	1.4	825	1,155	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		6,257	
計					240,100	
単価					2,401	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人	5.4	25,620		138,348	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2	43,700		87,400	
運搬費等率 582%		式	1			1,313,853	
諸雑費 (まるめ)		式	1			399	
計						1,540,000	
単価						1,540,000	円/回

参考資料 (1)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 65.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量				
	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 70kmまで	t	1	6,540	6,540			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					6,540			
	単価					6,540	円/t		

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 65.5km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量				
	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 70kmまで	t	1	6,540	6,540			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					6,540			
	単価					6,540	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	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み, 取卸し費	積込み, 取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価 3,000
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	2	1,500	3,000	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						3,000	
単価						3,000	円/t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量	1	単価 2,552,997
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
呼吸用保護具		トンネル建設工事用	現場	1	1,660,000	1,660,000	
総労務費		0.5%	式	1		892,997	
計						2,552,997	
単価						2,552,997	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	電力基本料金	8084千円	単位	式	数量		単価
					1		8,084,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力基本料金			式	1		8,084,000	
計						8,084,000	
単価						8,084,000	円/式

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量		単価
					1		58,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技術員			人	1.75	33,600	58,800	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						58,800	
単価						58,800	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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	単価	金額	単価	513,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
取扱所 損料	鋼製移動式 3.2m2	1 現場	1	459,000	459,000			
火工所 損料	組立テント式 1.9m2	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	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量		単価	
					1			2,809,000
	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	561,700	2,808,500		
	諸雑費（まるめ）		式	1		500		
	計					2,809,000		
	単価					2,809,000	円／週	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量		単価	
					1			2,122,000
	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	424,300	2,121,500		
	諸雑費（まるめ）		式	1		500		
	計					2,122,000		
	単価					2,122,000	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	2024.06 2024.06 1.063-00-00-1-0
	ホイールローダ運転		単位	週	数量		単価	
						1		245,000
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	49,000	245,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					245,000			
単価					245,000	円／週		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.063-00-00-1-0
	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	単位	週	数量		単価	
						1		325,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	日	5	65,040	325,200			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					325,200			
単価					325,200	円／週		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DIII 上半 80	単位	m	数量	1	単価	120,000
	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	48	1,580	75,840		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m（大口）	個	56	392	21,952		
	電気雷管	DSD・MSD 6～10段 脚線3.0m（大口）	個	56	396	22,176		
	諸雑費（まるめ）		式	1		32		
	計					120,000		
	単価					120,000	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ～5mm	単位	m	数量	1	単価	290,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランドセメント（バラ） 超大口	t	3.535	15,900	56,206			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	7.856	8,300	65,204			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	4.615	10,010	46,196			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	318.168	385	122,494			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					290,100			
単価					290,100	円/m		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 有 -2本 有 SD345 D16~25 無	単位	m		1	125,300
ロックボルト	耐力 176.5KN以上附属品含 L=6m	組	6	6,180	37,080	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	0.352	112,000	39,424	
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.274	178,000	48,772	
諸雑費（まるめ）		式	1		24	
計					125,300	
単価					125,300	円/m

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DIII 上半 80 有 -2本 無 無	単位	m	数量	1	単価	51,150
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	6	6,180	37,080			
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.079	178,000	14,062			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					51,150			
単価					51,150	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	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	集塵機運転	各種 731kWh	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	731kWh	日	5	161,600	808,000		808,000
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					808,000		
	単価					808,000	円/週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	普通	日	5	39,540	197,700		197,700
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					197,700		
	単価					197,700	円/週	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 80 有 -3本 無 無	m			1	42,650
ロックボルト	耐力 176.5 KN以上 附属品含 L=6m	組	5	6,180	30,900	
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.066	178,000	11,748	
諸雑費（まるめ）		式	1		2	
計					42,650	
単価					42,650	円/m

参考資料（2）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
					1			2,753,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工							
		日	5	550,500	2,752,500			
諸雑費（まるめ）								
		式	1		500			
計						2,753,000		
単価						2,753,000		円／週

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							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	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	1方施工							
		日	5	416,500	2,082,500			
諸雑費（まるめ）								
		式	1		500			
計						2,083,000		
単価						2,083,000		円／週

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	226,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランドセメント (バラ) 超大口	t	2.759	15,900	43,868			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	6.131	8,300	50,887			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	3.602	10,010	36,056			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	248.312	385	95,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		89			
計					226,500			
単価					226,500	円/m		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	18,700
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	2.19	6,180	13,534			
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.029	178,000	5,162			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					18,700			
単価					18,700	円/m		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 坑口付部(終点側) 上半 80m2	単位	m	数量	1	単価	226,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランドセメント (バラ) 超大口	t	2.759	15,900	43,868			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	6.131	8,300	50,887			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	3.602	10,010	36,056			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	248.312	385	95,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		89			
計					226,500			
単価					226,500	円/m		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 DIII 下半 25	単位	m	数量	1	単価	29,550
	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	12.5	1,580	19,750		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m（大口）	個	25	392	9,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					29,550		
	単価					29,550	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 下半 25 各種 コンクリート用骨材砕石 15mm ～5mm	単位	m	数量	1	単価	44,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランドセメント（バラ） 超大口	t	0.547	15,900	8,697			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	1.216	8,300	10,092			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	0.714	10,010	7,147			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	49.248	385	18,960			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					44,900			
単価					44,900	円/m		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 DIII 下半 25 無 無	単位	m	数量	1	単価	34,160
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	4	6,180	24,720			
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.053	178,000	9,434			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					34,160			
単価					34,160	円/m		

参考資料（２）

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	H形鋼支保工	大断面 DIII 下半 25	単位	m	数量		1	単価	41,650
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	0.238	175,000	41,650			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						41,650			
単価						41,650	円/m		

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	ドリルジャンボ運転		単位	週	数量		1	単価	2,809,000
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	561,700	2,808,500			
諸雑費（まるめ）			式	1		500			
計						2,809,000			
単価						2,809,000	円/週		

参考資料（２）

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	コンクリート吹付機運転		単位	週	数量		1	単価	2,122,000
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	424,300	2,121,500			
諸雑費（まるめ）			式	1		500			
計						2,122,000			
単価						2,122,000	円／週		

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	ホイールローダ運転		単位	週	数量		1	単価	245,000
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	49,000	245,000			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						245,000			
単価						245,000	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	2024.06 2024.06 1.063-00-00-1-0
	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	単位	週	数量	1	単価 325,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	日	5	65,040	325,200	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					325,200	
	単価					325,200	円／週

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.063-00-00-1-0
	大型ブレーカ運転		単位	週	数量	1	単価 267,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	大型ブレーカ運転		日	5	53,430	267,150	
	諸雑費（まるめ）		式	1		50	
	計					267,200	
	単価					267,200	円／週

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	火薬（雷管含む）	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	29,550
	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	12.5	1,580	19,750		
	電気雷管	DSD・MSD 2～5段 脚線3.0m（大口）	個	25	392	9,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					29,550		
	単価					29,550	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	37,370
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランドセメント（バラ） 超大口	t	0.455	15,900	7,234		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	1.012	8,300	8,399		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	0.595	10,010	5,955		
	急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	40.983	385	15,778		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					37,370		
	単価					37,370	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ロックボルト	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	16,990
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	6,180	12,360			
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.026	178,000	4,628			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					16,990			
単価					16,990	円/m		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	H形鋼支保工	大断面 抱き擁壁部 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	41,650
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	0.238	175,000	41,650			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					41,650			
単価					41,650	円/m		

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量	1	単価	197,700
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	日	5	39,540	197,700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					197,700			
単価					197,700	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	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		1	単価 2,753,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転		発破工法 1方施工						
			日	5	550,500	2,752,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,753,000		
単価						2,753,000	円／週	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 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 2,083,000
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		1方施工						
			日	5	416,500	2,082,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,083,000		
単価						2,083,000	円／週	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	34,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランドセメント (バラ) 超大口	t	0.423	15,900	6,725		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	0.94	8,300	7,802		
	コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	0.552	10,010	5,525		
	急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	38.055	385	14,651		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		7		
	計					34,710		
	単価					34,710	円/m	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	単位	m		1	5,742
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	0.67	6,180	4,140	
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.009	178,000	1,602	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					5,742	
単価					5,742	円/m

参考資料（２）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	H形鋼支保工	大断面 坑口付部(起点側) 下半 25m2	単位	m	数量		単価	
					1			41,650
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	0.238	175,000	41,650		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						41,650		
単価						41,650	円/m	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
					1			2,753,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転		発破工法 1方施工	日	5	550,500	2,752,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		500		
計						2,753,000		
単価						2,753,000	円/週	

参考資料（2）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							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	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	1方施工							
		日	5	416,500	2,082,500			
諸雑費（まるめ）								
		式	1		500			
計						2,083,000		
単価						2,083,000		円／週

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工	単位	週	数量		単価	
					1			321,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工							
		日	5	64,260	321,300			
諸雑費（まるめ）								
		式	1		0			
計						321,300		
単価						321,300		円／週

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付コンクリート	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	34,710
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント	普通ポルトランドセメント (バラ) 超大口	t	0.423	15,900	6,725			
コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	0.94	8,300	7,802			
コンクリート用骨材 砕石	15～5mm	m ³	0.552	10,010	5,525			
急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	38.055	385	14,651			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計					34,710			
単価					34,710	円/m		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価 2,751
ロックボルト	耐力176.5KN以上附属品含 L=6m	組	0.33	6,180	2,039	
ドライモルタル	ロックボルト用	m ³	0.004	178,000	712	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					2,751	
単価					2,751	円/m

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	H形鋼支保工	大断面 坑口付部(終点側) 下半 25m2	単位	m	数量	1	単価	41,650
	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	0.238	175,000	41,650		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					41,650		
	単価					41,650	円/m	

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量	1	単価	250,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリートポンプ車運転		日	5	50,010	250,050		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
	計					250,100		
	単価					250,100	円/週	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	45	145	6,525			
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	46,900	46,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					53,430			
単価					53,430	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
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 ³	単位	時間	数量	1	9,537
軽油		L	8.6	145	1,247	
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 ³	時間	1	8,290	8,290	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					9,537	
単価					9,537	円／時間

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	5,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	9.8	145	1,421		
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	3,550	3,550		
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	259	259		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,230		
単価						5,230	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3	単位	時間	数量	1	単価	11,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）			人	0.17	25,410	4,319		
軽油			L	15	145	2,175		
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3		時間	1	5,170	5,170		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						11,670		
単価						11,670	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	10,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	軽油		L	14	145	2,030		
	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	4,747.2	8,070		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					10,100		
	単価					10,100	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	大型ブレーカ運転		単位	日	数量	1	単価	53,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	45	145	6,525			
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	46,900	46,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					53,430			
単価					53,430	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m ³					1	9,537
軽油		L	8.6	145		1,247	
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 ³	時間	1	8,290		8,290	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						9,537	
単価						9,537	円／時間

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	5,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	9.8	145	1,421			
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	3,550	3,550			
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	259	259			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,230			
単価					5,230	円／時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	10,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	14	145	2,030			
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	4,747.2	8,070			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					10,100			
単価					10,100	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ²	数量	単価	金額	単価	2,798
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	27,930	41,895			
型わく工		人	5.9	28,455	167,884			
普通作業員		人	1.5	21,000	31,500			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		38,521			
計					279,800			
単価					2,798	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ²	数量	100	単価	11,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	4	45,150	180,600			
トンネル特殊工		人	16.1	45,255	728,605			
トンネル作業員		人	4	32,340	129,360			
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		144,435			
計					1,183,000			
単価					11,830	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		L	13	145	1,885		
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 ³ /h	時間	1	8,880	8,880		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					10,770		
単価					10,770		円/時間

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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 ²	数量	単価	金額	単価	2,798
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	27,930	41,895			
型わく工		人	5.9	28,455	167,884			
普通作業員		人	1.5	21,000	31,500			
諸雑費（率+まるめ） 16%		式	1		38,521			
計					279,800			
単価					2,798	円/m ²		

参考資料（2）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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(起点側)	単位	m ²	数量	100	単価	6,933
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4	27,930	111,720			
特殊作業員		人	16.1	25,620	412,482			
普通作業員		人	4	21,000	84,000			
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		85,098			
計					693,300			
単価					6,933	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		L	13	145	1,885		
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 ³ /h	時間	1	8,880	8,880		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					10,770		
単価					10,770		円/時間

参考資料（2）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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（終点側）	単位	m ²	数量	100	単価	6,933
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	4	27,930	111,720		
	特殊作業員		人	16.1	25,620	412,482		
	普通作業員		人	4	21,000	84,000		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		85,098		
	計					693,300		
	単価					6,933	円/m ²	

参考資料 (2)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付コンクリート	大断面 DIII 鏡吹付部 t=10cm	単位	m ²	数量	10	単価	3,694
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランドセメント (バラ) 超大口	t	0.45	15,900	7,155		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 荒目	m ³	1	8,300	8,300		
	コンクリート用骨材 砕石	15~5mm	m ³	0.588	10,010	5,885		
	急結剤	吹付コンクリート用粉体急結剤	kg	40.5	385	15,592		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		8		
	計					36,940		
	単価					3,694	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	先行削孔資材	DⅢ 31.0本/シフト	単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	親子ビット	φ 1 5 0	個	0.047	108,000	5,076	
	ロッド	T 3 2 L = 3 . 0 5 m	本	0.009	57,900	521	
	シャンクスリーブ		個	0.009	30,500	274	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					5,871	
	単価					5,871	円/式

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	小口径鋼管	φ76.3 L=12.82m スリット有り	単位	本	数量	1	単価	101,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小口径鋼管 先頭管	φ76.3 L=3,620 ケーシングトップ付	本	1	37,400	37,400		
	小口径鋼管 中間管	φ76.3 L=3,050	本	2	20,800	41,600		
	小口径鋼管 端末管	φ76.3 L=3,100 スリット管	本	1	22,600	22,600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					101,600		
	単価					101,600	円／本	

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	鋼管打設資材	DⅢ L=12.5m 31.0本/シフト	単位	式	数量	1	単価	1,100,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロストビット	65A用 φ90	個	31	22,600	700,600			
インナーデバイス	65A用	個	1.55	130,000	201,500			
ロッド	T32 L=3.05m	本	1.16	57,900	67,164			
ロッド	T32 L=4.00m	本	0.39	71,250	27,787			
スリーブ	M32	個	1.16	11,800	13,688			
シャンクスリーブ		個	0.39	30,500	11,895			
ディスチャージヘッド	65A用	個	6.2	9,160	56,792			
セントラライザー		組	0.2	58,400	11,680			
サブセントラライザー		組	0.2	41,700	8,340			
諸雑費（まるめ）		式	1		554			
計					1,100,000			

参考資料（２）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	グラウトミキサ運転	2方施工	単位	週	数量		単価	
					1			17,700
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]	攪拌容量200L×2槽	日	5	3,540	17,700			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					17,700			
単価					17,700	円/週		

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0
	薬液注入ポンプ運転	2方施工	単位	週	数量		単価	
					1			33,600
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	6,720	33,600			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					33,600			
単価					33,600	円/週		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	注入資材	DIII L=12.5m 31.0本/ショット	単位	式	数量	1	単価	1,298,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インサート管	排気チューブ付 12.5m用	組	31	29,500	914,500		
	注入アダプター	グラウトチューブ付	組	31	5,850	181,350		
	逆止弁	ゴム製	個	31	2,160	66,960		
	逆止弁ストッパー		個	6.2	3,740	23,188		
	コーキング剤	コーキングチューブ	本	62	870	53,940		
	コーキング用ウエス		kg	31	310	9,610		
	ミキシングユニット	1.5ショット用	個	4	2,610	10,440		
	耐圧デリバリーホース	φ12×1.5m ボールバルブ付	本	4	5,650	22,600		
	耐圧デリバリーホース	φ12×20m	本	0.5	19,500	9,750		
	グラウト流量・圧力測定装置接続ホース	φ19×5m	本	0.5	11,180	5,590		
	諸雑費（まるめ）		式	1		72		

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
						1		2,753,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
ドリルジャンボ運転		発破工法 1方施工						
				日	5	550,500	2,752,500	
諸雑費（まるめ）				式	1		500	
計							2,753,000	
単価							2,753,000	円／週

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
						1		2,753,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
ドリルジャンボ運転		発破工法 1方施工						
				日	5	550,500	2,752,500	
諸雑費（まるめ）				式	1		500	
計							2,753,000	
単価							2,753,000	円／週

参考資料（２）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	週	数量		単価	
					1			2,753,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	日	5	550,500	2,752,500			
諸雑費（まるめ）		式	1		500			
計					2,753,000			
単価					2,753,000	円／週		

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	グラウトミキサ運転	1方施工	単位	週	数量		単価	
					1			13,930
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]	攪拌容量200L×2槽	日	5	2,785	13,925			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					13,930			
単価					13,930	円／週		

参考資料（２）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	薬液注入ポンプ運転	1方施工	単位	週	数量		1	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		単価
	薬液注入ポンプ	5～20L/min×2 (9.8MPa)						27,550
	諸雑費（まるめ）		日	5	5,510	27,550		
			式	1		0		
	計					27,550		
	単価					27,550		円／週

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	グラウト流量・圧力測定装置運転	1方施工	単位	週	数量		1	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		単価
	グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0～120L/分 0～5.9MPa						44,000
	諸雑費（まるめ）		日	5	8,800	44,000		
			式	1		0		
	計					44,000		
	単価					44,000		円／週

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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）	山積0.8m3(平積0.6m3) 2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	50,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	25,410	25,410			
軽油		L	79	145	11,455			
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	1.25	10,900	13,625			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					50,490			
単価					50,490	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	空気圧縮機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	65	145	9,425			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量10.5～11.0m ³ /分	日	1.71	3,410	5,831			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					15,260			
単価					15,260	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機運転		単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	31	145	4,495			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	4 5 k V A	日	1.71	2,190	3,744			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					8,239			
単価					8,239	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
	ホイールローダ運転						1		27,550
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手（一般）		人	0.8	25,095	20,076			
	軽油		L	14	145	2,030			
	ホイールローダ（トラクタショベル）〔普通〕	山積0.34m ³	日	1.58	3,440	5,435			
	諸雑費（まるめ）		式	1		9			
	計					27,550			
	単価					27,550		円／日	

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	561,700	
電力料	高圧電力A（臨時）	k w H	544	26.79	14,573			
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	1.41	388,000	547,080			
諸雑費（まるめ）		式	1		47			
計					561,700			
単価					561,700	円/日		

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	424,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力料	高圧電力A（臨時）	k w H	363	26.79	9,724			
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 ³ /h級 7m級	供用日	1.41	294,000	414,540			
諸雑費（まるめ）		式	1		36			
計					424,300			
単価					424,300	円/日		

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	ホイールローダ運転		単位	日	数量	1	単価	49,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	88	145	12,760			
ホイールローダ（トンネル専用機）〔SD式〕	排出ガス対策型（第2次基準値） 山積2.3m ³	供用日	1.41	25,700	36,237			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					49,000			
単価					49,000	円/日		

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ	単位	日	数量	1	単価	65,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A（臨時）	k w H	24	26.79	642		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		一括練り混ぜタイプ 能力25m ³ /h	供用日	1.41	29,200	41,172		
セメントサイロ		(鋼製溶接構造) 容量30t 排出能力20t/h	供用日	1.41	5,870	8,276		
骨材ホッパ		15m ³ ×3	供用日	1.41	10,600	14,946		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						65,040		
単価						65,040	円/日	

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

	大型ブレーカ運転		単位	日	数量	1	単価	53,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	45	145	6,525			
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	46,900	46,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					53,430			
単価					53,430	円/日		

参考資料 (3)

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

集塵機運転	731kWh	単位	日	数量	1	単価	161,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料	高圧電力A (臨時)	k w H	731	26.79	19,583		
電気式集塵機	定格風量 2700m3/min級	日	1	142,000	142,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		17		
計					161,600		
単価					161,600	円/日	

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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	39,540
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	70	145	10,150			
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	19,800	27,720			
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	1,190	1,666			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					39,540			
単価					39,540	円/日		

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ドリルジャンボ運転	発破工法 1方施工	単位	日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力料		高圧電力A（臨時）	k w H	272	26.79	7,286	
	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	388,000	543,200	
諸雑費（まるめ）			式	1		14	
計						550,500	
単価						550,500	円/日

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料	高圧電力A（臨時）	k w H	182	26.79	4,875		
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 ³ /h級 7m級	供用日	1.4	294,000	411,600		
諸雑費（まるめ）		式	1		25		
計					416,500		
単価					416,500	円/日	

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	吹付プラント設備運転	一括練混ぜ 1方施工	単位	日	数量	単価	金額	単価	64,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
電力料	高圧電力A（臨時）	k w H	12	26.79	321				
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	一括練り混ぜタイプ 能力25m ³ /h	供用日	1.4	29,200	40,880				
セメントサイロ	(鋼製溶接構造) 容量30t 排出能力20t/h	供用日	1.4	5,870	8,218				
骨材ホッパ	15m ³ ×3	供用日	1.4	10,600	14,840				
諸雑費（まるめ）		式	1		1				
計					64,260				
単価					64,260	円/日			

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートポンプ車運転		単位	日	数量	1	単価	50,010
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
軽油			L	58	145	8,410		
	コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]	圧送能力 5.5 m ³ /h	供用日	1.41	29,500	41,595		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						50,010		
単価						50,010	円/日	

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
	グラウトミキサ [上下2槽式]	攪拌容量200L×2槽	日	1	3,090	3,090	
	電力料	高圧電力A (臨時)	k w H	16.8	26.79	450	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					3,540	
	単価					3,540	円/日

参考資料（3）

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	薬液注入ポンプ	5～20L/min×2（9.8MPa）	単位	日	数量		1	単価	6,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
薬液注入ポンプ		5～20L/min×2（9.8MPa）	日	1	6,720	6,720			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						6,720			
単価						6,720	円/日		

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.063-00-00-1-0	
	グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0～120L/分 0～5.9MPa	単位	日	数量		1	単価	8,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]		0～120L/分 0～5.9MPa	日	1	8,800	8,800			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						8,800			
単価						8,800	円/日		

参考資料（3）

単価使用年月	2024.06
歩掛使用年月	2024.06
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
	グラウトミキサ [上下2槽式]	攪拌容量200L×2槽	日	1	2,785		
	電力料	高圧電力A (臨時)	k w H	8.4	26.79	225	
	グラウトミキサ [上下2槽式]	攪拌容量200L×2槽	日	1	2,560	2,560	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					2,785	
	単価					2,785	円/日

参考資料（3）

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	薬液注入ポンプ	5～20L/min×2（9.8MPa）	単位	日	数量		単価	
					1			5,510
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
薬液注入ポンプ	5～20L/min×2（9.8MPa）	日	1	5,510	5,510			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,510			
単価					5,510	円/日		

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0～120L/分 0～5.9MPa	単位	日	数量		単価	
					1			8,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
グラウト流量・圧力測定装置 [記録式]	0～120L/分 0～5.9MPa	日	1	8,800	8,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,800			
単価					8,800	円/日		