

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一186号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 C II 全断面 75 L=1.2km以下 各種 有 -0.83本 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	941,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.59	45,984	27,130		
トンネル世話役			人	0.59	45,984	27,130		
トンネル特殊工			人	3.54	42,196	149,373		
トンネル作業員			人	0.59	29,486	17,396		
ドリルジャンボ運転			週	0.055	2,776,000	152,680		
コンクリート吹付機運転			週	0.055	2,117,000	116,435		
ホイールローダ運転			週	0.055	241,100	13,260		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.055	323,600	17,798		
大型ブレーカ運転			週	0.055	272,000	14,960		
火薬（雷管含む）		通常断面 C II 全断面 75	m	1	135,900	135,900		
吹付コンクリート		通常断面 C II 全断面 75 各種	m	1	111,900	111,900		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一186号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 C II 全断面 75 L=1.2km以下 各種 有 -0.83本 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価 941,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		通常断面 C II 全断面 75 有 -0.83本 無	m	1	53,000	53,000	
H形鋼支保工		通常断面 C II 全断面 75	m	1	61,780	61,780	
諸雑費（その他機械）（率） 9%			式	1		28,361	
諸雑費（その他材料）（率） 4%			式	1		14,503	
諸雑費（まるめ）			式	1		94	
計						941,700	
単価						941,700	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－187号	集塵機運転	通常断面 CII 全断面 75 電気式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 37,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級	週	0.055	689,000	37,895		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						37,900		
単価						37,900	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－188号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 CII 全断面 75 0.5<L≤1.2km 普通	単位	m	数量		1	単価 43,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.22	196,600	43,252		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						43,260		
単価						43,260	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一189号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DI 上半 50 L=1.2km以下 各種 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価 985,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.62	45,984	28,510	
トンネル世話役			人	0.62	45,984	28,510	
トンネル特殊工			人	3.72	42,196	156,969	
トンネル作業員			人	0.62	29,486	18,281	
ドリルジャンボ運転			週	0.06	2,776,000	166,560	
コンクリート吹付機運転			週	0.06	2,117,000	127,020	
ホイールローダ運転			週	0.06	241,100	14,466	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.06	323,600	19,416	
大型ブレーカ運転			週	0.06	272,000	16,320	
火薬（雷管含む）		通常断面 DI 上半 50	m	1	76,020	76,020	
吹付コンクリート		通常断面 DI 上半 50 各種	m	1	122,600	122,600	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-189号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、 鋼製支保工>	通常断面 DI 上半 50 L=1.2km以下 各種 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価 985,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		通常断面 DI 上半 50 無 無	m	1	79,530	79,530	
H形鋼支保工		通常断面 DI 上半 50	m	1	72,160	72,160	
諸雑費（その他機械）（率） 8%			式	1		27,502	
諸雑費（その他材料）（率） 9%			式	1		31,527	
諸雑費（まるめ）			式	1		9	
計						985,400	
単価						985,400	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－190号	集塵機運転	通常断面 DI 上半 50 電気式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 41,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級	週	0.06	689,000	41,340		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						41,340		
単価						41,340	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－191号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DI 上半 50 0.5<L≤1.2km 普通	単位	m	数量		1	単価 47,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.24	196,600	47,184		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						47,190		
単価						47,190	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一192号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DI 下半 25 各種 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	392,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.34	45,984	15,634		
トンネル世話役			人	0.34	45,984	15,634		
トンネル特殊工			人	2.04	42,196	86,079		
トンネル作業員			人	0.34	29,486	10,025		
ドリルジャンボ運転			週	0.027	2,776,000	74,952		
コンクリート吹付機運転			週	0.027	2,117,000	57,159		
ホイールローダ運転			週	0.027	241,100	6,509		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.027	323,600	8,737		
大型ブレーカ運転			週	0.027	272,000	7,344		
火薬（雷管含む）		通常断面 DI 下半 25	m	1	29,930	29,930		
吹付コンクリート		通常断面 DI 下半 25 各種	m	1	24,420	24,420		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一192号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DI 下半 25 各種 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価 392,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		通常断面 DI 下半 25 無 無	m	1	22,710	22,710	
H形鋼支保工		通常断面 DI 下半 25	m	1	17,960	17,960	
諸雑費（その他機械）（率） 4%			式	1		6,188	
諸雑費（その他材料）（率） 10%			式	1		9,502	
諸雑費（まるめ）			式	1		17	
計						392,800	
単価						392,800	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－193号	集塵機運転	通常断面 DI 下半 25 電気式 2400m3/min級	単位	m	数量		単価	18,610
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	集塵機運転	電気式 2400m3/min級	週	0.027	689,000	18,603		
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					18,610		
	単価					18,610	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－194号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DI 下半 25 0.5<L≤1.2km 普通	単位	m	数量		単価	21,240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	普通	週	0.108	196,600	21,232		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					21,240		
	単価					21,240	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一195号	覆工コンクリート工等	通常断面 C II 75 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 各種	単位	m	数量	1	単価 262,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.61	39,795	24,274	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
コンクリートポンプ車運転			週	0.02	264,400	5,288	
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		264	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上	m 3	9.31	18,100	168,511	
防水シート（N A T M）		0. 8 mm＋3. 0 mm	m 2	25.172	1,930	48,581	
諸雑費（その他材料）（率） 2%			式	1		4,341	
諸雑費（まるめ）			式	1		64	
計						262,000	
単価						262,000	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一196号	型枠工（覆工コンクリート）	標準（五心円） 本坑用 16.8m 779m	単位	m	数量	1	単価	157,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.16	43,365	6,938		
	トンネル特殊工		人	0.63	39,795	25,070		
	トンネル作業員		人	0.16	27,825	4,452		
	スライドセントル損料（本坑用）	L = 10.5	m	1	121,025	121,025		
	諸雑費（まるめ）		式	1		15		
	計					157,500		
	単価					157,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一197号	防水工	通常断面 C II 75 16.8m 759.2m	単位	m	数量	1	単価 40,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.174	43,365	7,545	
トンネル特殊工			人	0.326	39,795	12,973	
トンネル作業員			人	0.174	27,825	4,841	
防水工作業台車		L = 6. 0	m	1	15,185	15,185	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						40,550	
単価						40,550	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一198号	覆工コンクリート工等	通常断面 DI 75 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 各種	単位	m	数量	1	単価 249,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.61	39,795	24,274	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
コンクリートポンプ車運転			週	0.02	264,400	5,288	
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		264	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上	m 3	8.64	18,100	156,384	
防水シート（N A T M）		0. 8 mm + 3. 0 mm	m 2	25.207	1,930	48,649	
諸雑費（その他材料）（率） 2%			式	1		4,100	
諸雑費（まるめ）			式	1		64	
計						249,700	
単価						249,700	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一199号	防水工	通常断面 DI 75 16.8m 759.2m	単位	m	数量	1	単価	40,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.174	43,365	7,545		
トンネル特殊工			人	0.326	39,795	12,973		
トンネル作業員			人	0.174	27,825	4,841		
防水工作業台車		L = 6. 0	m	1	15,185	15,185		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						40,550		
単価						40,550	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一200号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	D I -b 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	771,300
						1	771,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.59	45,984	27,130	
			人	0.59	45,984	27,130	
トンネル世話役				0.59	45,984	27,130	
			人	0.59	45,984	27,130	
トンネル特殊工				2.93	42,196	123,634	
			人	2.93	42,196	123,634	
トンネル作業員				0.59	29,486	17,396	
			人	0.59	29,486	17,396	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.052	303,500	15,782	
			週	0.052	303,500	15,782	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.052	1,213,000	63,076	
			週	0.052	1,213,000	63,076	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.052	2,117,000	110,084	
			週	0.052	2,117,000	110,084	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.052	241,100	12,537	
			週	0.052	241,100	12,537	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.052	323,600	16,827	
			週	0.052	323,600	16,827	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		4.19	8,400	35,196	
			本	4.19	8,400	35,196	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 125*125		1	74,100	74,100	
			m	1	74,100	74,100	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-200号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	D I -b 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	単価	771,300
						1		771,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		1	79,530	79,530		
			m	1	79,530	79,530		
吹付コンクリート		18N		1	113,500	113,500		
			m	1	113,500	113,500		
諸雑費（その他機械）（率） 6%				1		13,098		
			式	1		13,098		
諸雑費（率+まるめ） 14%				1		42,280		
			式	1		42,280		
計						771,300		
						771,300		
単価						771,300		
						771,300	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一201号	集塵機運転	電気式2,400m3/min級	単位	m	数量	1	単価	35,830
						1		35,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級		0.052	689,000	35,828		
			週	0.052	689,000	35,828		
諸雑費（まるめ）				1		2		
			式	1		2		
計						35,830		
						35,830		
単価						35,830		
						35,830	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一202号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	1	単価	20,250
						1		20,250
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		0.103	196,600	20,249		
			週	0.103	196,600	20,249		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						20,250		
						20,250		
単価						20,250		
						20,250	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一203号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DI 下半 25 50 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	466,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.58	45,984	26,670		
トンネル世話役			人	0.58	45,984	26,670		
トンネル特殊工			人	2.9	42,196	122,368		
トンネル作業員			人	0.58	29,486	17,101		
バックホウ運転			週	0.048	150,200	7,209		
ドリルジャンボ運転			週	0.048	1,213,000	58,224		
コンクリート吹付機運転			週	0.048	2,117,000	101,616		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.048	323,600	15,532		
大型ブレーカ運転			週	0.048	282,600	13,564		
H形鋼支保工		通常断面 DI 下半 25	m	1	16,200	16,200		
ロックボルト		通常断面 DI 下半 25 無 無	m	1	22,710	22,710		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一203号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DI 下半 25 50 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	466,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付コンクリート		通常断面 DI 下半 25 各種	m	1	23,090	23,090		
諸雑費（その他機械）（率） 6%			式	1		11,768		
諸雑費（その他材料）（率） 6%			式	1		3,720		
諸雑費（まるめ）			式	1		58		
計						466,500		
単価						466,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一204号	集塵機運転	通常断面 DI 下半 25 電気式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 33,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級	週	0.048	689,000	33,072		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						33,080		
単価						33,080	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一205号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DI 下半 25 L≦2.3km 普通	単位	m	数量		1	単価 18,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.096	196,600	18,873		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						18,880		
単価						18,880	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一206号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	843,500
						1	843,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.69	45,984	31,728	
			人	0.69	45,984	31,728	
トンネル世話役				0.69	45,984	31,728	
			人	0.69	45,984	31,728	
トンネル特殊工				3.45	42,196	145,576	
			人	3.45	42,196	145,576	
トンネル作業員				0.69	29,486	20,345	
			人	0.69	29,486	20,345	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.045	303,500	13,657	
			週	0.045	303,500	13,657	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.045	1,213,000	54,585	
			週	0.045	1,213,000	54,585	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.045	2,117,000	95,265	
			週	0.045	2,117,000	95,265	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.045	241,100	10,849	
			週	0.045	241,100	10,849	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.045	323,600	14,562	
			週	0.045	323,600	14,562	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		2.21	8,400	18,564	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 150*150		1	98,270	98,270	
			m	1	98,270	98,270	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-206号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	843,500
						1	843,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		1	90,950	90,950	
			m	1	90,950	90,950	
吹付コンクリート		18N		1	145,800	145,800	
			m	1	145,800	145,800	
諸雑費（その他機械）（率） 8%				1		15,113	
			式	1		15,113	
諸雑費（率＋まるめ） 16%				1		56,508	
			式	1		56,508	
計						843,500	
						843,500	
単価						843,500	
						843,500	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－207号	集塵機運転	電気式2,400m3／min級	単位	m	数量	1	単価	31,010
						1		31,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級		0.045	689,000	31,005		
			週	0.045	689,000	31,005		
諸雑費（まるめ）				1		5		
			式	1		5		
計						31,010		
						31,010		
単価						31,010		
						31,010	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－208号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	1	単価	17,500
						1		17,500
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		0.089	196,600	17,497		
			週	0.089	196,600	17,497		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						17,500		
						17,500		
単価						17,500		
						17,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一209号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0 1	単価 843,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.69	45,984	31,728		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.69	45,984	31,728		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	3.45	42,196	145,576		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.69	29,486	20,345		
油圧式トンネル切削機運転	2.1t級		0	0	0		
		週	0.045	303,500	13,657		
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット			0	0	0		
		週	0.045	1,213,000	54,585		
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0		
		週	0.045	2,117,000	95,265		
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3			0	0	0		
		週	0.045	241,100	10,849		
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h	一括練混ぜ		0	0	0		
		週	0.045	323,600	14,562		
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)	RM8B-20		0	0	0		
		本	2.21	8,400	18,564		
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)	SS400 150*150		0	0	0		
		m	1	98,270	98,270		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-209号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0	0
						1	843,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	90,950	90,950	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	145,800	145,800	
諸雑費（その他機械）（率） 8%				0		0	
			式	1		15,113	
諸雑費（率＋まるめ） 16%				0		0	
			式	1		56,508	
計						0	
						843,500	
単価						0	
						843,500	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一210号	集塵機運転	フィルター式2,400m3／min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		43,990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルター式 2400m3/min級		0	0	0		
			週	0.045	977,500	43,987		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		3		
計						0		
						43,990		
単価						0		
						43,990	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一211号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		17,500
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		0	0	0		
			週	0.089	196,600	17,497		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		3		
計						0		
						17,500		
単価						0		
						17,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一212号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0 1	単価 0 1,041,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	4	42,196	168,784	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.8	29,486	23,588	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.052	303,500	15,782	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°ケット				0	0	0	
			週	0.052	1,213,000	63,076	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.052	2,117,000	110,084	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.052	241,100	12,537	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.052	323,600	16,827	
大型ブレーカ運転 油圧式1300kg級 排3次				0	0	0	
			週	0.052	282,600	14,695	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.24	8,400	18,816	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一212号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	H型鋼支保工 (トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)	SS400 150*150		0	0	0	
			m	1	98,270	98,270	
	トンネル支保工 ウィンクリフ	DⅡ H-150		0	0	0	
			m	1	67,260	67,260	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	90,950	90,950	
	吹付コンクリート	18N		0	0	0	
			m	1	174,900	174,900	
	オクトパスキャップ (材料費)	ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	16	100	1,600	
	諸雑費 (その他機械) (率) 8%			0		0	
			式	1		18,640	
	諸雑費 (その他材料) (率) 16%			0		0	
			式	1		72,031	
	計					0	
						1,041,414	
	単価					0	
						1,041,000	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一213号	集塵機運転	フィルター式2,400m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		50,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルター式 2400m3/min級		0	0	0		
			週	0.052	977,500	50,830		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						50,830		
単価						0		
						50,830	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一214号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		20,250
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		0	0	0		
			週	0.103	196,600	20,249		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						20,250		
単価						0		
						20,250	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一215号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DII-S1 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0 1	単価 0 1,236,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	4	42,196	168,784	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.8	29,486	23,588	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.052	303,500	15,782	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°ケット				0	0	0	
			週	0.052	1,213,000	63,076	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.052	2,117,000	110,084	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.052	241,100	12,537	
吹付プラント設備運転 パッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.052	323,600	16,827	
大型ブレーカ運転 油圧式1300kg級 排3次				0	0	0	
			週	0.052	282,600	14,695	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.24	8,400	18,816	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一215号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S1 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)	SS400 150*150		0	0	0	
			m	1	98,270	98,270	
	トンネル支保工 ウィンクリフ	DⅡ H-150		0	0	0	
			m	1	67,260	67,260	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	90,950	90,950	
	吹付コンクリート	18N		0	0	0	
			m	1	174,900	174,900	
	オクトハスキャップ(材料費)	ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	16	100	1,600	
	鏡吹付施工労務費 9%			0		0	
			式	1		20,624	
	諸雑費(その他機械) + 鏡吹付施工機械費 27%			0		0	
			式	1		62,910	
	諸雑費(その他材料) + 鏡吹付材料費 45%			0		0	
			式	1		202,588	
	計					0	
						1,236,865	
	単価					0	
						1,236,000	円/m

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一216号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DII 下半 25 55 各種 有 有 -2本 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価 498,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889	
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889	
トンネル特殊工			人	3.25	42,196	137,137	
トンネル作業員			人	0.65	29,486	19,165	
バックホウ運転			週	0.049	150,200	7,359	
ドリルジャンボ運転			週	0.049	1,213,000	59,437	
コンクリート吹付機運転			週	0.049	2,117,000	103,733	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.049	323,600	15,856	
大型ブレーカ運転			週	0.049	282,600	13,847	
H形鋼支保工		通常断面 DII 下半 25	m	1	25,610	25,610	
ロックボルト		通常断面 DII 下半 25 有 -2本 無	m	1	11,420	11,420	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-216号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DII 下半 25 55 各種 有 有 -2本 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	498,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付コンクリート		通常断面 DII 下半 25 各種	m	1	28,910	28,910		
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		10,011		
諸雑費（その他材料）（率） 9%			式	1		5,934		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						498,200		
単価						498,200	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一217号	集塵機運転	通常断面 DII 下半 25 電気式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 33,770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級	週	0.049	689,000	33,761		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						33,770		
単価						33,770	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一218号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DII 下半 25 L≦2.3km 普通	単位	m	数量		1	単価 19,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.098	196,600	19,266		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						19,270		
単価						19,270	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一219号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DII 下半 25 55 各種 有 有 -2本 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	498,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889		
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889		
トンネル特殊工			人	3.25	42,196	137,137		
トンネル作業員			人	0.65	29,486	19,165		
バックホウ運転			週	0.049	150,200	7,359		
ドリルジャンボ運転			週	0.049	1,213,000	59,437		
コンクリート吹付機運転			週	0.049	2,117,000	103,733		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.049	323,600	15,856		
大型ブレーカ運転			週	0.049	282,600	13,847		
H形鋼支保工		通常断面 DII 下半 25	m	1	25,610	25,610		
ロックボルト		通常断面 DII 下半 25 有 -2本 無	m	1	11,420	11,420		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-219号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DII 下半 25 55 各種 有 有 -2本 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	498,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付コンクリート		通常断面 DII 下半 25 各種	m	1	28,910	28,910		
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		10,011		
諸雑費（その他材料）（率） 9%			式	1		5,934		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						498,200		
単価						498,200	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-220号	集塵機運転	通常断面 DII 下半 25 フィルタ式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 47,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式 2400m3/min級	週	0.049	977,500	47,897		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						47,900		
単価						47,900	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-221号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DII 下半 25 L≦2.3km 普通	単位	m	数量		1	単価 19,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.098	196,600	19,266		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						19,270		
単価						19,270	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-222号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DII-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	843,500
						1	843,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.69	45,984	31,728	
			人	0.69	45,984	31,728	
トンネル世話役				0.69	45,984	31,728	
			人	0.69	45,984	31,728	
トンネル特殊工				3.45	42,196	145,576	
			人	3.45	42,196	145,576	
トンネル作業員				0.69	29,486	20,345	
			人	0.69	29,486	20,345	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.045	303,500	13,657	
			週	0.045	303,500	13,657	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.045	1,213,000	54,585	
			週	0.045	1,213,000	54,585	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.045	2,117,000	95,265	
			週	0.045	2,117,000	95,265	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.045	241,100	10,849	
			週	0.045	241,100	10,849	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.045	323,600	14,562	
			週	0.045	323,600	14,562	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		2.21	8,400	18,564	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 150*150		1	98,270	98,270	
			m	1	98,270	98,270	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-222号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DII-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	843,500
						1	843,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		1	90,950	90,950	
			m	1	90,950	90,950	
吹付コンクリート		18N		1	145,800	145,800	
			m	1	145,800	145,800	
諸雑費（その他機械）（率） 8%				1		15,113	
			式	1		15,113	
諸雑費（率＋まるめ） 16%				1		56,508	
			式	1		56,508	
計						843,500	
						843,500	
単価						843,500	
						843,500	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一223号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DII-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0 1	単価 843,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.69	45,984	31,728		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.69	45,984	31,728		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	3.45	42,196	145,576		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.69	29,486	20,345		
油圧式トンネル切削機運転	2.1t級		0	0	0		
		週	0.045	303,500	13,657		
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット			0	0	0		
		週	0.045	1,213,000	54,585		
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0		
		週	0.045	2,117,000	95,265		
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3			0	0	0		
		週	0.045	241,100	10,849		
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h	一括練混ぜ		0	0	0		
		週	0.045	323,600	14,562		
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)	RM8B-20		0	0	0		
		本	2.21	8,400	18,564		
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)	SS400 150*150		0	0	0		
		m	1	98,270	98,270		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-223号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0	0
						1	843,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	90,950	90,950	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	145,800	145,800	
諸雑費（その他機械）（率） 8%				0		0	
			式	1		15,113	
諸雑費（率＋まるめ） 16%				0		0	
			式	1		56,508	
計						0	
						843,500	
単価						0	
						843,500	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一224号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S2 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0 1	単価 0 1,041,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	4	42,196	168,784	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.8	29,486	23,588	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.052	303,500	15,782	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.052	1,213,000	63,076	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.052	2,117,000	110,084	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.052	241,100	12,537	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.052	323,600	16,827	
大型ブレイカ運転 油圧式1300kg級 排3次				0	0	0	
			週	0.052	282,600	14,695	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.24	8,400	18,816	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一224号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅡ-S2 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0	0
						1	1,041,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H型鋼支保工 (トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 150*150		0	0	0	
			m	1	98,270	98,270	
トンネル支保工 ウィンクリフ		DⅡ H-150		0	0	0	
			m	1	67,260	67,260	
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	90,950	90,950	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	174,900	174,900	
オクトハスキャップ (材料費)		ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	16	100	1,600	
諸雑費 (その他機械) (率) 8%				0		0	
			式	1		18,640	
諸雑費 (その他材料) (率) 16%				0		0	
			式	1		72,031	
計						0	
						1,041,414	
単価						0	
						1,041,000	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-225号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DII-S2 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0 1	単価 0 1,236,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.8	45,984	36,787	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	4	42,196	168,784	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.8	29,486	23,588	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.052	303,500	15,782	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.052	1,213,000	63,076	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.052	2,117,000	110,084	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.052	241,100	12,537	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.052	323,600	16,827	
大型ブレーカ運転 油圧式1300kg級 排3次				0	0	0	
			週	0.052	282,600	14,695	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.24	8,400	18,816	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-225号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DII-S2 上半 油圧切削機(2100kg級) 変形余裕量100	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	H型鋼支保工 (トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)	SS400 150*150		0	0	0	
			m	1	98,270	98,270	
	トンネル支保工 ウィンクリフ	DII H-150		0	0	0	
			m	1	67,260	67,260	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	90,950	90,950	
	吹付コンクリート	18N		0	0	0	
			m	1	174,900	174,900	
	オクトハスキャップ (材料費)	ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	16	100	1,600	
	鏡吹付施工労務費 9%			0		0	
			式	1		20,624	
	諸雑費 (その他機械) + 鏡吹付施工機械費 27%			0		0	
			式	1		62,910	
	諸雑費 (その他材料) + 鏡吹付材料費 45%			0		0	
			式	1		202,588	
	計					0	
						1,236,865	
	単価					0	
						1,236,000	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-226号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	865,700
						1	865,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.66	45,984	30,349	
			人	0.66	45,984	30,349	
トンネル世話役				0.66	45,984	30,349	
			人	0.66	45,984	30,349	
トンネル特殊工				3.32	42,196	140,090	
			人	3.32	42,196	140,090	
トンネル作業員				0.66	29,486	19,460	
			人	0.66	29,486	19,460	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.044	303,500	13,354	
			週	0.044	303,500	13,354	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.044	1,213,000	53,372	
			週	0.044	1,213,000	53,372	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.044	2,117,000	93,148	
			週	0.044	2,117,000	93,148	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.044	241,100	10,608	
			週	0.044	241,100	10,608	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.044	323,600	14,238	
			週	0.044	323,600	14,238	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		2.21	8,400	18,564	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		1	156,800	156,800	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－226号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	単価	865, 700	
						1		865, 700	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ロックボルト（フォアボ－リンク含む）		耐力176. 5kN以上 L=4m		1	69, 080	69, 080			
			m	1	69, 080	69, 080			
吹付コンクリート		18N		1	170, 700	170, 700			
			m	1	170, 700	170, 700			
諸雑費（その他機械）（率） 9%				1		16, 624			
			式	1		16, 624			
諸雑費（率＋まるめ） 7%				1		28, 964			
			式	1		28, 964			
計						865, 700			
						865, 700			
単価						865, 700			
						865, 700			

参考資料（１）

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－227号	集塵機運転	電気式2, 400m3／min級	単位	m	数量	1	単価	30, 320
						1		30, 320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級		0. 044	689, 000	30, 316		
			週	0. 044	689, 000	30, 316		
諸雑費（まるめ）				1		4		
			式	1		4		
計						30, 320		
						30, 320		
単価						30, 320		
						30, 320		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-228号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	1	単価	17,300
						1		17,300
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		0.088	196,600	17,300		
			週	0.088	196,600	17,300		
諸雑費(まるめ)				1		0		
			式	1		0		
計						17,300		
						17,300		
単価						17,300	円/m	
						17,300		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一229号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DIII 下半 25 55 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	493,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889		
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889		
トンネル特殊工			人	3.25	42,196	137,137		
トンネル作業員			人	0.65	29,486	19,165		
バックホウ運転			週	0.036	150,200	5,407		
ドリルジャンボ運転			週	0.036	1,213,000	43,668		
コンクリート吹付機運転			週	0.036	2,117,000	76,212		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.036	323,600	11,649		
大型ブレーカ運転			週	0.036	282,600	10,173		
H形鋼支保工		通常断面 DIII 下半 25	m	1	35,470	35,470		
ロックボルト		通常断面 DIII 下半 25 無 無	m	1	22,710	22,710		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-229号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DIII 下半 25 55 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	493,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付コンクリート		通常断面 DIII 下半 25 各種	m	1	34,060	34,060		
諸雑費（その他機械）（率） 17%			式	1		25,008		
諸雑費（その他材料）（率） 14%			式	1		12,913		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						493,400		
単価						493,400	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-230号	集塵機運転	通常断面 DIII 下半 25 電気式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 24,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級	週	0.036	689,000	24,804		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						24,810		
単価						24,810	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-231号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DIII 下半 25 L≦2.3km 普通	単位	m	数量		1	単価 14,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.072	196,600	14,155		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						14,160		
単価						14,160	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一232号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	719,200
						1	719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.51	45,984	23,451	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル世話役				0.51	45,984	23,451	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル特殊工				2.54	42,196	107,177	
			人	2.54	42,196	107,177	
トンネル作業員				0.51	29,486	15,037	
			人	0.51	29,486	15,037	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.034	303,500	10,319	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.034	1,213,000	41,242	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.034	2,117,000	71,978	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.034	241,100	8,197	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.034	323,600	11,002	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		2.21	8,400	18,564	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		1	156,800	156,800	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-232号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DIIIa-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	719,200
						1	719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		1	22,710	22,710	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		1	170,700	170,700	
			m	1	170,700	170,700	
諸雑費（その他機械）（率） 9%				1		12,846	
			式	1		12,846	
諸雑費（率＋まるめ） 7%				1		25,726	
			式	1		25,726	
計						719,200	
						719,200	
単価						719,200	
						719,200	円／m

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－233号	集塵機運転	電気式2, 400m3／min級	単位	m	数量	1	単価	23, 430	
						1		23, 430	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		電気式 2400m3/min級		0. 034	689, 000	23, 426			
			週	0. 034	689, 000	23, 426			
諸雑費（まるめ）				1		4			
			式	1		4			
計						23, 430			
						23, 430			
単価						23, 430			
						23, 430			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-234号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	1	単価	13, 180
						1		13, 180
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		0. 067	196, 600	13, 172		
			週	0. 067	196, 600	13, 172		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						13, 180		
						13, 180		
単価						13, 180	円／m	
						13, 180		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一235号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0 1	単価 710,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	43,365	22,116	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	43,365	22,116	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.54	39,795	101,079	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.51	27,825	14,190	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°～42°バケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-235号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DIIIa-S1 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
	吹付コンクリート	18N		0	0	0	
			m	1	170,700	170,700	
	オクトハ°スキャップ°(材料費)	ロックボルト用キャップ°材		0	0	0	
			個	4	100	400	
	諸雑費(その他機械)(率) 9%			0		0	
			式	1		12,846	
	諸雑費(その他材料)(率) 7%			0		0	
			式	1		25,814	
	計					0	
						710,073	
	単価					0	
						710,000	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単-236号	集塵機運転	フィルター式2,400m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		33,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルター式 2400m3/min級		0	0	0		
			週	0.034	977,500	33,235		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						33,240		
単価						0		
						33,240	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単-237号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		13,180
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		0	0	0		
			週	0.067	196,600	13,172		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						13,180		
単価						0		
						13,180	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-238号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S1 上半 油圧切削機(2100kg級) 鏡吹付t=50	単位	m	数量	0 1	単価 841,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	43,365	22,116	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	43,365	22,116	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.54	39,795	101,079	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.51	27,825	14,190	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-238号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S1 上半 油圧切削機(2100kg級) 鏡吹付t=50	単位	m	数量	0 1	単価 841,700
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 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	170,700	170,700	
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	4	100	400	
鏡吹付施工労務費 9%				0		0	
			式	1		12,364	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 28%				0		0	
			式	1		39,966	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 32%				0		0	
			式	1		118,007	
計						0 841,750	
単価						0 841,700	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－239号	集塵機運転	フィルター式2,400m3／min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		33,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルター式 2400m3/min級		0	0	0		
			週	0.034	977,500	33,235		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						33,240		
単価						0		
						33,240	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－240号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		13,180
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		0	0	0		
			週	0.067	196,600	13,172		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						13,180		
単価						0		
						13,180	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一241号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DIII 下半 25 55 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	481,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.65	43,365	28,187		
トンネル世話役			人	0.65	43,365	28,187		
トンネル特殊工			人	3.25	39,795	129,333		
トンネル作業員			人	0.65	27,825	18,086		
バックホウ運転			週	0.036	150,200	5,407		
ドリルジャンボ運転			週	0.036	1,213,000	43,668		
コンクリート吹付機運転			週	0.036	2,117,000	76,212		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.036	323,600	11,649		
大型ブレーカ運転			週	0.036	282,600	10,173		
H形鋼支保工		通常断面 DIII 下半 25	m	1	35,470	35,470		
ロックボルト		通常断面 DIII 下半 25 無 無	m	1	22,710	22,710		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一241号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DIII 下半 25 55 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	481,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付コンクリート		通常断面 DIII 下半 25 各種	m	1	34,060	34,060		
諸雑費（その他機械）（率） 17%			式	1		25,008		
諸雑費（その他材料）（率） 14%			式	1		12,913		
諸雑費（まるめ）			式	1		37		
計						481,100		
単価						481,100	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一242号	集塵機運転	通常断面 DIII 下半 25 フィルタ式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 35,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式 2400m3/min級	週	0.036	977,500	35,190		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						35,190		
単価						35,190	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一243号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DIII 下半 25 L≦2.3km 普通	単位	m	数量		1	単価 14,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.072	196,600	14,155		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						14,160		
単価						14,160	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一244号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DIII 下半 25 55 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	493,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889		
トンネル世話役			人	0.65	45,984	29,889		
トンネル特殊工			人	3.25	42,196	137,137		
トンネル作業員			人	0.65	29,486	19,165		
バックホウ運転			週	0.036	150,200	5,407		
ドリルジャンボ運転			週	0.036	1,213,000	43,668		
コンクリート吹付機運転			週	0.036	2,117,000	76,212		
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ	週	0.036	323,600	11,649		
大型ブレーカ運転			週	0.036	282,600	10,173		
H形鋼支保工		通常断面 DIII 下半 25	m	1	35,470	35,470		
ロックボルト		通常断面 DIII 下半 25 無 無	m	1	22,710	22,710		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一244号	掘削等<掘削、吹付け、ロックボルト、金網、鋼製支保工>	通常断面 DIII 下半 25 55 各種 有 無 無 有 無 一括練混ぜ	単位	m	数量	1	単価	493,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付コンクリート		通常断面 DIII 下半 25 各種	m	1	34,060	34,060		
諸雑費（その他機械）（率） 17%			式	1		25,008		
諸雑費（その他材料）（率） 14%			式	1		12,913		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						493,400		
単価						493,400	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-245号	集塵機運転	通常断面 DIII 下半 25 フィルタ式 2400m3/min級	単位	m	数量		1	単価 35,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式 2400m3/min級	週	0.036	977,500	35,190		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						35,190		
単価						35,190	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-246号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	通常断面 DIII 下半 25 L≦2.3km 普通	単位	m	数量		1	単価 14,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	週	0.072	196,600	14,155		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						14,160		
単価						14,160	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-247号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	719,200
						1	719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.51	45,984	23,451	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル世話役				0.51	45,984	23,451	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル特殊工				2.54	42,196	107,177	
			人	2.54	42,196	107,177	
トンネル作業員				0.51	29,486	15,037	
			人	0.51	29,486	15,037	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.034	303,500	10,319	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.034	1,213,000	41,242	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.034	2,117,000	71,978	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.034	241,100	8,197	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.034	323,600	11,002	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		2.21	8,400	18,564	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		1	156,800	156,800	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-247号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	719,200
						1	719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		1	22,710	22,710	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		1	170,700	170,700	
			m	1	170,700	170,700	
諸雑費（その他機械）（率） 9%				1		12,846	
			式	1		12,846	
諸雑費（率＋まるめ） 7%				1		25,726	
			式	1		25,726	
計						719,200	
						719,200	
単価						719,200	
						719,200	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－248号	集塵機運転	電気式2,400m3／min級	単位	m	数量	1	単価	23,430
						1		23,430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		電気式 2400m3/min級		0.034	689,000	23,426		
			週	0.034	689,000	23,426		
諸雑費（まるめ）				1		4		
			式	1		4		
計						23,430		
						23,430		
単価						23,430		
						23,430	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－249号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	1	単価	13,180
						1		13,180
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		0.067	196,600	13,172		
			週	0.067	196,600	13,172		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						13,180		
						13,180		
単価						13,180		
						13,180	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-250号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0 1	単価 719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.54	42,196	107,177	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.51	29,486	15,037	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-250号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0	単価 0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1 719,200
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	170,700	170,700	
諸雑費（その他機械）（率） 9%				0		0	
			式	1		12,846	
諸雑費（率＋まるめ） 7%				0		0	
			式	1		25,726	
計						0	
						719,200	
単価						0	
						719,200	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－251号	集塵機運転	フィルター式2,400m3／min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		33,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルター式 2400m3/min級		0	0	0		
			週	0.034	977,500	33,235		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						33,240		
単価						0		
						33,240	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－252号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		13,180
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		0	0	0		
			週	0.067	196,600	13,172		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						13,180		
単価						0		
						13,180	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-253号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0 1	単価 719,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.54	42,196	107,177	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.51	29,486	15,037	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-253号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
	吹付コンクリート	18N		0	0	0	
			m	1	170,700	170,700	
	オクトハ°スキャップ°(材料費)	ロックボルト用キャップ°材		0	0	0	
			個	4	100	400	
	諸雑費(その他機械)(率) 9%			0		0	
			式	1		12,846	
	諸雑費(その他材料)(率) 7%			0		0	
			式	1		25,814	
	計					0	
						719,688	
	単価					0	
						719,600	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一254号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級) 鏡吹付t=50	単位	m	数量	0 1	単価 852,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.54	42,196	107,177	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.51	29,486	15,037	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°ケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-254号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級) 鏡吹付t=50	単位	m	数量	0 1	単価 852,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	170,700	170,700	
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	4	100	400	
鏡吹付施工労務費 9%				0		0	
			式	1		13,109	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 28%				0		0	
			式	1		39,966	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 32%				0		0	
			式	1		118,007	
計						0 852,110	
単価						0 852,100	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一255号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)変形余裕200	単位	m	数量	0 1	単価 736,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.52	45,984	23,911	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.52	45,984	23,911	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.6	42,196	109,709	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.52	29,486	15,332	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.36	8,400	19,824	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	162,200	162,200	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-255号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DIIIa-S2 上半 油圧切削機(2100kg級)変形余裕200	単位	m	数量	0 1	単価 736,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N 拡幅		0	0	0	
			m	1	176,700	176,700	
オクトハ°スキップ°(材料費)		ロックボルト用キャップ°材		0	0	0	
			個	4	100	400	
諸雑費(その他機械)(率) 9%				0		0	
			式	1		12,846	
諸雑費(その他材料)(率) 7%				0		0	
			式	1		26,700	
計						0 736,981	
単価						0 736,900	
							円/m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－256号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		13,570
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		0	0	0		
			週	0.069	196,600	13,565		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						13,570		
単価						0		
						13,570		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一257号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2上半油圧切削機(2100kg級) 変形余裕200	単位	m	数量	0 1	単価 872,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.52	45,984	23,911	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.52	45,984	23,911	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.6	42,196	109,709	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.52	29,486	15,332	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.36	8,400	19,824	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	162,200	162,200	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－257号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2上半油圧切削機(2100kg級) 変形余裕200	単位	m	数量	0	0
						1	872,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	176,700	176,700	
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ 材		0	0	0	
			個	4	100	400	
鏡吹付施工労務費 9%				0		0	
			式	1		13,405	
諸雑費（その他機械）＋鏡吹付施工機械費 28%				0		0	
			式	1		39,966	
諸雑費（その他材料）＋鏡吹付材料費 32%				0		0	
			式	1		122,058	
計						0	
						872,864	
単価						0	
						872,800	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一258号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2上半油圧切削機(2100kg級) 変形余裕200	単位	m	数量	0 1	単価 937,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.62	45,984	28,510	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.62	45,984	28,510	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.09	42,196	130,385	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.62	29,486	18,281	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.041	303,500	12,443	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.041	1,213,000	49,733	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.041	2,117,000	86,797	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.041	241,100	9,885	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.041	323,600	13,267	
大型ブレイカ運転 油圧式1300kg級 排3次				0	0	0	
			週	0.041	282,600	11,586	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.39	8,400	20,076	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-258号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2上半油圧切削機(2100kg級) 変形余裕200	単位	m	数量	0	0
						1	937,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	162,200	162,200	
トンネル支保工 ウィンクリフ		DⅢ H-200		0	0	0	
			m	1	86,970	86,970	
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m	1	204,100	204,100	
オクトパスキャップ(材料費)		ロックボルト用キャップ材		0	0	0	
			個	4	100	400	
諸雑費(その他機械)(率) 9%				0		0	
			式	1		16,533	
諸雑費(その他材料)(率) 7%				0		0	
			式	1		34,723	
計						0	
						937,109	
単価						0	
						937,100	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－259号	集塵機運転	フィルター式2,400m3／min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		40,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルター式 2400m3/min級		0	0	0		
			週	0.041	977,500	40,077		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		3		
計						0		
						40,080		
単価						0		
						40,080	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－260号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	0	単価	0
						1		16,130
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		0	0	0		
			週	0.082	196,600	16,121		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		9		
計						0		
						16,130		
単価						0		
						16,130	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一261号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2上半油圧切削機(2100kg級) 変形余裕200	単位	m	数量	0 1	単価 0 1,112,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.62	45,984	28,510	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.62	45,984	28,510	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.09	42,196	130,385	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.62	29,486	18,281	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0	0	0	
			週	0.041	303,500	12,443	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0	0	0	
			週	0.041	1,213,000	49,733	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			週	0.041	2,117,000	86,797	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0	0	0	
			週	0.041	241,100	9,885	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	0.041	323,600	13,267	
大型ブレーカ運転 油圧式1300kg級 排3次				0	0	0	
			週	0.041	282,600	11,586	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		0	0	0	
			本	2.39	8,400	20,076	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一261号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S2上半油圧切削機(2100kg級) 変形余裕200	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)	SS400 200*200		0	0	0	
			m	1	162,200	162,200	
	トンネル支保工 ウィンクリフ	DⅢ H-200		0	0	0	
			m	1	86,970	86,970	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上 L=4m		0	0	0	
			m	1	22,710	22,710	
	吹付コンクリート	18N		0	0	0	
			m	1	204,100	204,100	
	オクトハスキャップ(材料費)	ロックボルト用キャップ材		0	0	0	
			個	4	100	400	
	鏡吹付施工労務費 9%			0		0	
			式	1		15,945	
	諸雑費(その他機械)＋鏡吹付施工機械費 28%			0		0	
			式	1		51,439	
	諸雑費(その他材料)＋鏡吹付材料費 32%			0		0	
			式	1		158,737	
	諸雑費(まるめ)			0		0	
			式	1		26	
	計					0	
						1,112,000	
	単価					0	
						1,112,000	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一262号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DⅢa-S3 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	719,200
						1	719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.51	45,984	23,451	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル世話役				0.51	45,984	23,451	
			人	0.51	45,984	23,451	
トンネル特殊工				2.54	42,196	107,177	
			人	2.54	42,196	107,177	
トンネル作業員				0.51	29,486	15,037	
			人	0.51	29,486	15,037	
油圧式トンネル切削機運転		2.1t級		0.034	303,500	10,319	
			週	0.034	303,500	10,319	
ドリルジャンボ運転 ホイール式 27°-42°バケット				0.034	1,213,000	41,242	
			週	0.034	1,213,000	41,242	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.034	2,117,000	71,978	
			週	0.034	2,117,000	71,978	
ホイールローダ運転 SD式 山積2.3m3				0.034	241,100	8,197	
			週	0.034	241,100	8,197	
吹付プラント設備運転 バッチ型定置式25m3/h		一括練混ぜ		0.034	323,600	11,002	
			週	0.034	323,600	11,002	
カッタービット損耗費(ツインヘッド用ビット)		RM8B-20		2.21	8,400	18,564	
			本	2.21	8,400	18,564	
H型鋼支保工(トンネル支保工 H型鋼曲げ本体)		SS400 200*200		1	156,800	156,800	
			m	1	156,800	156,800	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-262号	掘削等(掘削、吹付、ロックボルト、金網、鋼製支保工)	DIIIa-S3 上半 油圧切削機(2100kg級)	単位	m	数量	1	719,200
						1	719,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上 L=4m		1	22,710	22,710	
			m	1	22,710	22,710	
吹付コンクリート		18N		1	170,700	170,700	
			m	1	170,700	170,700	
諸雑費（その他機械）（率） 9%				1		12,846	
			式	1		12,846	
諸雑費（率＋まるめ） 7%				1		25,726	
			式	1		25,726	
計						719,200	
						719,200	
単価						719,200	
						719,200	円／m

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-263号	ずり運搬工(ダンプトラック運転)	普通 10t積	単位	m	数量	1	単価	19,860
						1		19,860
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		0.101	196,600	19,856		
			週	0.101	196,600	19,856		
諸雑費（まるめ）				1		4		
			式	1		4		
計						19,860		
						19,860		
単価						19,860	円／m	
						19,860		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-264号	覆工コンクリート工等	通常断面 DI 75 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 各種	単位	m	数量	1	単価 239,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.61	39,795	24,274	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
コンクリートポンプ車運転			週	0.02	251,800	5,036	
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		251	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上	m 3	8.1	18,100	146,610	
防水シート（N A T M）		0. 8 mm + 3. 0 mm	m 2	25.23	1,930	48,693	
諸雑費（その他材料）（率） 2%			式	1		3,906	
諸雑費（まるめ）			式	1		53	
計						239,500	
単価						239,500	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-265号	型枠工（覆工コンクリート）	標準（五心円） 本坑用 16.8m 779m	単位	m	数量	1	単価	157,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.16	43,365	6,938		
	トンネル特殊工		人	0.63	39,795	25,070		
	トンネル作業員		人	0.16	27,825	4,452		
	スライドセントル損料（本坑用）	L = 10.5	m	1	121,025	121,025		
	諸雑費（まるめ）		式	1		15		
	計					157,500		
	単価					157,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-266号	防水工	通常断面 DI 75 16.8m 759.2m	単位	m	数量	1	単価 40,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.174	43,365	7,545	
トンネル特殊工			人	0.326	39,795	12,973	
トンネル作業員			人	0.174	27,825	4,841	
防水工作業台車		L = 6. 0	m	1	15,185	15,185	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						40,550	
単価						40,550	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-267号	覆工コンクリート工等	通常断面 DII 80 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 各種	単位	m	数量	1	単価 248,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.61	39,795	24,274	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
コンクリートポンプ車運転			週	0.02	251,800	5,036	
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		251	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上	m 3	8.48	18,100	153,488	
防水シート（NATM）		0. 8 mm + 3. 0 mm	m 2	26.413	1,930	50,977	
諸雑費（その他材料）（率） 2%			式	1		4,089	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						248,800	
単価						248,800	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－268号	防水工	通常断面 DII 80 16.8m 759.2m	単位	m	数量	1	単価 41,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.182	43,365	7,892	
トンネル特殊工			人	0.342	39,795	13,609	
トンネル作業員			人	0.182	27,825	5,064	
防水工作業台車		L = 6. 0	m	1	15,185	15,185	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						41,750	
単価						41,750	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-269号	覆工コンクリート工等	通常断面 DIII 80 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 各種	単位	m	数量	1	単価 262,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.61	39,795	24,274	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
コンクリートポンプ車運転			週	0.02	251,800	5,036	
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		251	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上	m 3	9.42	18,100	170,502	
防水シート（NATM）		0. 8 mm＋3. 0 mm	m 2	25.404	1,930	49,029	
諸雑費（その他材料）（率） 1%			式	1		2,195	
諸雑費（まるめ）			式	1		36	
計						262,000	
単価						262,000	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一270号	防水工	通常断面 DIII 80 16.8m 759.2m	単位	m	数量		1	単価 40,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.175	43,365	7,588		
トンネル特殊工			人	0.329	39,795	13,092		
トンネル作業員			人	0.175	27,825	4,869		
防水工作業台車		L = 6 . 0	m	1	15,185	15,185		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						40,740		
単価						40,740	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-271号	覆工コンクリート工等	通常断面 DIII 80 透水性緩衝材t=3mm シート部t=0.8mm 各種	単位	m	数量	1	単価 260,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.61	39,795	24,274	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
コンクリートポンプ車運転			週	0.02	251,800	5,036	
諸雑費（その他機械）（率） 5%			式	1		251	
生コンクリート		24-15-40BB C=270以上	m 3	9.42	17,900	168,618	
防水シート（N A T M）		0. 8 mm + 3. 0 mm	m 2	25.404	1,930	49,029	
諸雑費（その他材料）（率） 1%			式	1		2,176	
諸雑費（まるめ）			式	1		39	
計						260,100	
単価						260,100	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一272号	鉄筋工〔市場単価〕	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	199,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	123,000	126,690		
	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		45		
	計					199,500		
	単価					199,500	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一273号	鉄筋工〔市場単価〕	SD345 D16～25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 有 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	197,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼		S D 3 4 5 D 1 6 ～ 2 5	t	1.03	121,000	124,630		
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		5		
計						197,400		
単価						197,400	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一274号	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	DI 標準	単位	m 3	数量	10	単価 4,634
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.44	39,795	17,509	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
大型ブレーカ運転			日	0.15	54,390	8,158	
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	0.94	9,513	8,942	
チゼル		大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	105,000	1,050	
諸雑費（まるめ）			式	1		4	
計						46,340	
単価						4,634	円／m3

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一275号	インバートずり出し工	DI 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	830.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工			人	0.1	39,795	3,979		
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	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,306		
単価						830.6	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-276号	埋戻材の積込作業	割増なし 標準	単位	m 3	数量	10	単価	564
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0.8m3	時間	0.48	11,750	5,640		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						5,640		
単価						564	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一277号	インバート敷均し締固め工	標準	単位	m 3	数量	10	単価	1,594
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.07	43,365	3,035		
トンネル特殊工			人	0.15	39,795	5,969		
トンネル作業員			人	0.07	27,825	1,947		
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	0.45	9,513	4,280		
振動ローラ運転			日	0.07	10,090	706		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						15,940		
単価						1,594	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一278号	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	DII 標準	単位	m 3	数量	10	単価	4,634
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504		
トンネル特殊工			人	0.44	39,795	17,509		
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173		
大型ブレーカ運転			日	0.15	54,390	8,158		
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	0.94	9,513	8,942		
チゼル		大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	105,000	1,050		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						46,340		
単価						4,634	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-279号	インバートずり出し工	DII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	830.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工			人	0.1	39,795	3,979		
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	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,306		
単価						830.6	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一280号	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 4,634
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役			人	0.15	43,365	6,504	
トンネル特殊工			人	0.44	39,795	17,509	
トンネル作業員			人	0.15	27,825	4,173	
大型ブレーカ運転			日	0.15	54,390	8,158	
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3	時間	0.94	9,513	8,942	
チゼル		大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	105,000	1,050	
諸雑費（まるめ）			式	1		4	
計						46,340	
単価						4,634	円／m3

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一281号	インバートずり出し工	DIII 普通 標準	単位	m 3	数量	10	単価	830.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工			人	0.1	39,795	3,979		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		1 0 t 積	時間	0.83	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,306		
単価						830.6	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-282号	一次インバート掘削工		単位	m3	数量	0	0
						10	8,217
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.15	43,365	6,504		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.15	43,365	6,504		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.44	39,795	17,509		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.15	27,825	4,173		
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		0	0	0		
		日	0.15	54,390	8,158		
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		0	0	0		
		時間	0.94	9,513	8,942		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級		0	0	0		
		日	0.15	195,500	29,325		
モイルポイントチゼル	油圧ブレーカ 1300kg級		0	0	0		
		本	0.01	105,000	1,050		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		5		
計					0		
					82,170		
単価					0		
					8,217	円/m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-283号	一次インバートずり出し工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		830.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	0.1	39,795	3,979		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			時間	0.83	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						8,306		
単価						0		
						830.6	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-284号	埋め戻し材積み込み工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		564
	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0.8m3		0	0	0		
			時間	0.48	11,750	5,640		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						5,640		
	単価					0		
						564	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-285号	埋め戻し材運搬工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		830.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	0.1	39,795	3,979		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			時間	0.83	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						8,306		
単価						0		
						830.6	円／m3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-286号	一次インポート敷均し締固め工		単位	m3	数量	0	0
						10	3,255
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.07	43,365	3,035		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.07	43,365	3,035		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.15	39,795	5,969		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.07	27,825	1,947		
バックホウ（トンネル専用機）〔後方超小旋回型〕	排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.45m3		0	0	0		
		時間	0.45	9,513	4,280		
振動ローラ（舗装用）運転	（トンネル工事対応）搭乗・コンパクト式質量3～4t		0	0	0		
		日	0.07	8,498	594		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級		0	0	0		
		日	0.07	195,500	13,685		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		5		
計					0		
					32,550		
単価					0		
					3,255	円/m3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-287号	一次インバート掘削工		単位	m3	数量	0	0
						10	8,426
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.15	45,984	6,897		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.15	45,984	6,897		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.44	42,196	18,566		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.15	29,486	4,422		
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		0	0	0		
		日	0.15	54,390	8,158		
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		0	0	0		
		時間	0.94	9,513	8,942		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級		0	0	0		
		日	0.15	195,500	29,325		
モイルポイントチゼル	油圧ブレーカ 1300kg級		0	0	0		
		本	0.01	105,000	1,050		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		3		
計					0		
					84,260		
単価					0		
					8,426	円/m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-288号	一次インバートずり出し工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		854.6
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工					0	0	0	
				人	0.1	42,196	4,219	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積			0	0	0	
				時間	0.83	5,214	4,327	
諸雑費（まるめ）					0		0	
				式	1		0	
計							0	
							8,546	
単価							0	
							854.6	円／m3

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－289号	埋め戻し材積込み工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		573.1
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0.8m3		0	0	0		
			時間	0.48	11,940	5,731		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						5,731		
単価						0		
						573.1		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-290号	埋め戻し材運搬工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		854.6
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工					0	0	0	
				人	0.1	42,196	4,219	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積			0	0	0	
				時間	0.83	5,214	4,327	
諸雑費（まるめ）					0		0	
				式	1		0	
計							0	
							8,546	
単価							0	
							854.6	円／m3

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-291号	一次インポート敷均し締固め工		単位	m3	数量	0	0
						10	3,339
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.07	45,984	3,218	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.07	45,984	3,218	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.15	42,196	6,329	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.07	29,486	2,064	
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		0	0	0	
			時間	0.45	9,513	4,280	
振動ローラ（舗装用）運転		（トンネル工事対応）搭乗・コンパクト式質量3～4t		0	0	0	
			日	0.07	8,498	594	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.07	195,500	13,685	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		2	
計						0	
						33,390	
単価						0	
						3,339	円/m3

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一292号	一次インパット吹付工	t=250	単位	m	数量	0	0
						1	202,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.077	43,365	3,339		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.077	43,365	3,339		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.38	39,795	15,122		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.077	27,825	2,142		
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0		
		時間	0.69	86,060	59,381		
トラックミキサ運転	混合容量4.4m3		0	0	0		
		時間	0.98	4,949	4,850		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ		0	0	0		
		日	0.04	64,720	2,588		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級		0	0	0		
		日	0.04	195,500	7,820		
吹付コンクリート	18N		0	0	0		
		m3	4.613	22,420	103,423		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		96		
計					0		
					202,100		

参考資料 (1)

單価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-293号	一次インパ-ト吹付工	t=250	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	1	203,500
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.077	45,984	3,540	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.077	45,984	3,540	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.38	42,196	16,034	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.077	29,486	2,270	
コ-クリ-ト吹付機運転	湿式吹付・R-1体・C搭載・エ-ク-型吐出量6～22m3/h級7m級			0	0	0	
			時間	0.69	86,060	59,381	
トラックミキサ運転	混合容量4.4m3			0	0	0	
			時間	0.98	4,949	4,850	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ			0	0	0	
			日	0.04	64,720	2,588	
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級			0	0	0	
			日	0.04	195,500	7,820	
吹付コンクリ-ト	18N			0	0	0	
			m3	4.613	22,420	103,423	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		54	
計						0	
						203,500	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一293号	一次インポート吹付工	t=250	単位	m	数量	0	単価	0
						1		203,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						203,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一294号	一次インバートストラット工	H200	単位	m	数量	0	0
						1	276,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.071	45,984	3,264		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.071	45,984	3,264		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.36	42,196	15,190		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.071	29,486	2,093		
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		0	0	0		
		日	0.04	29,850	1,194		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3／min級		0	0	0		
		日	0.04	195,500	7,820		
トンネル支保工	DⅢ インバートストラット		0	0	0		
		m	1	180,300	180,300		
諸雑費（率＋まるめ） 35%			0		0		
		式	1		63,075		
計					0		
					276,200		
単価					0		
					276,200	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-295号	一次インバート掘削工		単位	m3	数量	0	0
						10	8,426
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.15	45,984	6,897		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.15	45,984	6,897		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.44	42,196	18,566		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.15	29,486	4,422		
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		0	0	0		
		日	0.15	54,390	8,158		
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		0	0	0		
		時間	0.94	9,513	8,942		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級		0	0	0		
		日	0.15	195,500	29,325		
モイルポイントチゼル	油圧ブレーカ 1300kg級		0	0	0		
		本	0.01	105,000	1,050		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		3		
計					0		
					84,260		
単価					0		
					8,426	円/m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-296号	一次インバートずり出し工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		854.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	0.1	42,196	4,219		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			時間	0.83	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						8,546		
単価						0		
						854.6	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－297号	埋め戻し材積み込み工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		546.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ（クローラ型）〔標準型・超低騒音型〕		排出ガス対策型（第3次基準値） 山積0.8m3		0	0	0		
			時間	0.48	11,380	5,462		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						5,462		
単価						0		
						546.2		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－298号	埋め戻し材運搬工		単位	m3	数量	0	単価	0
						10		854.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	0.1	42,196	4,219		
ダンプトラック（トンネル工事用）［オンロード］		10 t 積		0	0	0		
			時間	0.83	5,214	4,327		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						8,546		
単価						0		
						854.6		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-299号	一次インポート敷均し締固め工		単位	m3	数量	0	0
						10	3,339
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.07	45,984	3,218		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.07	45,984	3,218		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.15	42,196	6,329		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.07	29,486	2,064		
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		0	0	0		
		時間	0.45	9,513	4,280		
振動ローラ（舗装用）運転	（トンネル工事対応） 搭乗・コンパクト式質量3～4t		0	0	0		
		日	0.07	8,498	594		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級		0	0	0		
		日	0.07	195,500	13,685		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		2		
計					0		
					33,390		
単価					0		
					3,339	円/m3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-300号	一次インポート吹付工	t=200	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.071	45,984	3,264	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.071	45,984	3,264	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.36	42,196	15,190	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.071	29,486	2,093	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級			0	0	0	
			時間	0.63	86,060	54,217	
トラックミキサ運転	混合容量4.4m3			0	0	0	
			時間	0.82	4,949	4,058	
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ			0	0	0	
			日	0.04	64,720	2,588	
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3/min級			0	0	0	
			日	0.04	195,500	7,820	
吹付コンクリート	18N			0	0	0	
			m3	3.937	22,420	88,267	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		39	
計						0	
						180,800	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-300号	一次インポート吹付工	t=200	単位	m	数量	0	単価	0
						1		180,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						180,800	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一301号	一次インバートストラット工	H150	単位	m	数量	0	0
						1	174,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.071	45,984	3,264		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.071	45,984	3,264		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.36	42,196	15,190		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.071	29,486	2,093		
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		0	0	0		
		日	0.04	29,850	1,194		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m3／min級		0	0	0		
		日	0.04	195,500	7,820		
トンネル支保工	DⅡ インバートストラット		0	0	0		
		m	1	98,850	98,850		
諸雑費（率＋まるめ） 43%			0		0		
		式	1		42,425		
計					0		
					174,100		
単価					0		
					174,100	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-302号	インバート型枠工		単位	m 2	数量	100	単価	13,090
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インバート型枠工（製作）		m 2	100	2,537	253,700		
	インバート型枠工（設置・撤去）		m 2	100	10,550	1,055,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		300		
	計					1,309,000		
	単価					13,090	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-303号	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	22,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.12	43,365	5,203		
トンネル特殊工			人	0.62	39,795	24,672		
トンネル作業員			人	0.12	27,825	3,339		
生コンクリート		18-8-40BB W/C≦60%	m 3	10.4	17,700	184,080		
コンクリートポンプ車運転		標準	時間	0.8	10,740	8,592		
諸雑費（率＋まるめ） 1%			式	1		314		
計						226,200		
単価						22,620	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-304号	インバートコンクリート工	各種 標準	単位	m 3	数量	10	単価	23,030
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.12	43,365	5,203		
	トンネル特殊工		人	0.62	39,795	24,672		
	トンネル作業員		人	0.12	27,825	3,339		
	生コンクリート	24-8-40BB W/C≦55%	m 3	10.4	18,100	188,240		
	コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,740	8,592		
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		254		
	計					230,300		
	単価					23,030	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－305号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-306号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-307号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	10. 11	11, 810
						10. 11	11, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0. 059	45, 984	2, 713	
			人	0. 059	45, 984	2, 713	
トンネル特殊工				0. 23	42, 196	9, 705	
			人	0. 23	42, 196	9, 705	
トンネル作業員				0. 059	29, 486	1, 739	
			人	0. 059	29, 486	1, 739	
吹付コンクリート		18N		2. 58	22, 420	57, 843	
			m3	2. 58	22, 420	57, 843	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 51	86, 060	43, 890	
			時間	0. 51	86, 060	43, 890	
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 69	4, 949	3, 414	
			時間	0. 69	4, 949	3, 414	
諸雑費（まるめ）				1		96	
			式	1		96	
計						119, 400	
						119, 400	
単価						11, 810	
						11, 810	円／m 2

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－308号	箱抜ロックボルト補強工		単位	本	数量	3	単価	16,760	
						3		16,760	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.068	45,984	3,126			
			人	0.068	45,984	3,126			
トンネル特殊工				0.27	42,196	11,392			
			人	0.27	42,196	11,392			
トンネル作業員				0.068	29,486	2,005			
			人	0.068	29,486	2,005			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		3	4,600	13,800			
			組	3	4,600	13,800			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		3	100	300			
			個	3	100	300			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.026	123,000	3,198			
			m3	0.026	123,000	3,198			
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-M2°ケット150kg級 排対1次		0.33	41,690	13,757			
			時間	0.33	41,690	13,757			
諸雑費（率＋まるめ） 9%				1		2,722			
			式	1		2,722			
計						50,300			
						50,300			
単価						16,760	円／本		
						16,760			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－309号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	7	14,570
						7	14,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.11	45,984	5,058	
			人	0.11	45,984	5,058	
トンネル特殊工				0.44	42,196	18,566	
			人	0.44	42,196	18,566	
トンネル作業員				0.11	29,486	3,243	
			人	0.11	29,486	3,243	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		7	4,600	32,200	
			組	7	4,600	32,200	
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		7	100	700	
			個	7	100	700	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.062	123,000	7,626	
			m3	0.062	123,000	7,626	
トリリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.76	41,690	31,684	
			時間	0.76	41,690	31,684	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		2,923	
			式	1		2,923	
計						102,000	
						102,000	
単価						14,570	
						14,570	円／本

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単-310号	箱抜ロックボルト切断工		単位	本	数量	100	単価	91.26
						100		91.26
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0.08	42,196	3,375		
			人	0.08	42,196	3,375		
トンネル作業員				0.08	29,486	2,358		
			人	0.08	29,486	2,358		
アセチレン		ボンベ		1.3	1,740	2,262		
			k g	1.3	1,740	2,262		
酸素		ボンベ		3	377	1,131		
			m 3	3	377	1,131		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						9,126		
						9,126		
単価						91.26	円／本	
						91.26		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一311号	箱抜補強プレート取付工		単位	t	数量	10	215,900
						10	215,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1.6	45,984	73,574	
			人	1.6	45,984	73,574	
トンネル特殊工				3.2	42,196	135,027	
			人	3.2	42,196	135,027	
トンネル作業員				3.2	29,486	94,355	
			人	3.2	29,486	94,355	
バックホー運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1.6	17,800	28,480	
			日	1.6	17,800	28,480	
高所作業車運転（トラック架装リフト）		バックホー・フォーム型 作業床高8～10m		1.6	14,380	23,008	
			日	1.6	14,380	23,008	
切板（市中）		無規格 12≦ t ≦25mm 1枚50kg超		10	179,000	1,790,000	
			t	10	179,000	1,790,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		14,556	
			式	1		14,556	
計						2,159,000	
						2,159,000	
単価						215,900	
						215,900	円／t

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一312号	箱抜鋼製支保工切断工		単位	箇所	数量	1	単価	10,090
						1		10,090
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル特殊工			0.14	42,196	5,907		
			人	0.14	42,196	5,907		
	トンネル作業員			0.14	29,486	4,128		
			人	0.14	29,486	4,128		
	酸素	ポンベ		0.05	377	18		
			m 3	0.05	377	18		
	アセチレン	ポンベ		0.02	1,740	34		
			k g	0.02	1,740	34		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					10,090		
						10,090		
	単価					10,090		
						10,090	円／箇所	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－313号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-314号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18,830
						10		18,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10.4	18,100	188,240		
			m 3	10.4	18,100	188,240		
諸雑費（まるめ）				1		60		
			式	1		60		
計						188,300		
						188,300		
単価						18,830		
						18,830		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－315号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810	円／m 3		
						4, 810			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-316号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	854. 6
						10	854. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219	
			人	0. 1	42, 196	4, 219	
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327	
			時間	0. 83	5, 214	4, 327	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						8, 546	
						8, 546	
単価						854. 6	
						854. 6	円／m 3

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-317号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	11. 72	単価	11, 290	
						11. 72		11, 290	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 062	45, 984	2, 851			
			人	0. 062	45, 984	2, 851			
トンネル特殊工				0. 25	42, 196	10, 549			
			人	0. 25	42, 196	10, 549			
トンネル作業員				0. 062	29, 486	1, 828			
			人	0. 062	29, 486	1, 828			
吹付コンクリート		18N		2. 99	22, 420	67, 035			
			m3	2. 99	22, 420	67, 035			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 54	86, 060	46, 472			
			時間	0. 54	86, 060	46, 472			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 73	4, 949	3, 612			
			時間	0. 73	4, 949	3, 612			
諸雑費（まるめ）				1		53			
			式	1		53			
計						132, 400			
						132, 400			
単価						11, 290			
						11, 290			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一318号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	6.5		単価	14,840
						6.5			14,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.11	45,984	5,058			
			人	0.11	45,984	5,058			
トンネル特殊工				0.42	42,196	17,722			
			人	0.42	42,196	17,722			
トンネル作業員				0.11	29,486	3,243			
			人	0.11	29,486	3,243			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		6.5	4,600	29,900			
			組	6.5	4,600	29,900			
オクトパスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		6.5	100	650			
			個	6.5	100	650			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.057	123,000	7,011			
			m3	0.057	123,000	7,011			
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.71	41,690	29,599			
			時間	0.71	41,690	29,599			
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		3,337			
			式	1		3,337			
計						96,520			
						96,520			
単価						14,840	円／本		
						14,840			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-319号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	23,280
						10	23,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1	45,984	45,984	
			人	1	45,984	45,984	
トンネル特殊工				2	42,196	84,392	
			人	2	42,196	84,392	
トンネル作業員				2	29,486	58,972	
			人	2	29,486	58,972	
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1	17,800	17,800	
			日	1	17,800	17,800	
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バック・フォーム型 作業床高8～10m		1	14,380	14,380	
			日	1	14,380	14,380	
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		11,272	
			式	1		11,272	
計						232,800	
						232,800	
単価						23,280	
						23,280	円／t

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-320号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18,830
						10		18,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10.4	18,100	188,240		
			m 3	10.4	18,100	188,240		
諸雑費（まるめ）				1		60		
			式	1		60		
計						188,300		
						188,300		
単価						18,830		
						18,830		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－321号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-322号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	854. 6
						10	854. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219	
			人	0. 1	42, 196	4, 219	
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327	
			時間	0. 83	5, 214	4, 327	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						8, 546	
						8, 546	
単価						854. 6	
						854. 6	円／m 3

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－323号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	17.08	12,500
						17.08	12,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.084	45,984	3,862	
			人	0.084	45,984	3,862	
トンネル特殊工				0.33	42,196	13,924	
			人	0.33	42,196	13,924	
トンネル作業員				0.084	29,486	2,476	
			人	0.084	29,486	2,476	
吹付コンクリート		18N		5.47	22,420	122,637	
			m3	5.47	22,420	122,637	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0.76	86,060	65,405	
			時間	0.76	86,060	65,405	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		1.05	4,949	5,196	
			時間	1.05	4,949	5,196	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						213,500	
						213,500	
単価						12,500	
						12,500	円／m 2

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－324号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	9	単価	14, 280	
						9		14, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 13	45, 984	5, 977			
			人	0. 13	45, 984	5, 977			
トンネル特殊工				0. 53	42, 196	22, 363			
			人	0. 53	42, 196	22, 363			
トンネル作業員				0. 13	29, 486	3, 833			
			人	0. 13	29, 486	3, 833			
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 4 m		9	4, 600	41, 400			
			組	9	4, 600	41, 400			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		9	100	900			
			個	9	100	900			
ドライモルタル		ロックボルト用		0. 079	123, 000	9, 717			
			m 3	0. 079	123, 000	9, 717			
トリリシヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 2フーム2バケット150kg級 排対1次		0. 98	41, 690	40, 856			
			時間	0. 98	41, 690	40, 856			
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		3, 554			
			式	1		3, 554			
計						128, 600			
						128, 600			
単価						14, 280	円／本		
						14, 280			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一325号	箱抜補強プレート取付工		単位	t	数量	10	215,900
						10	215,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1.6	45,984	73,574	
			人	1.6	45,984	73,574	
トンネル特殊工				3.2	42,196	135,027	
			人	3.2	42,196	135,027	
トンネル作業員				3.2	29,486	94,355	
			人	3.2	29,486	94,355	
バックホー運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1.6	17,800	28,480	
			日	1.6	17,800	28,480	
高所作業車運転（トラック架装リフト）		バックホー・ブーム型 作業床高8～10m		1.6	14,380	23,008	
			日	1.6	14,380	23,008	
切板（市中）		無規格 12≦ t ≦25mm 1枚50kg超		10	179,000	1,790,000	
			t	10	179,000	1,790,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		14,556	
			式	1		14,556	
計						2,159,000	
						2,159,000	
単価						215,900	
						215,900	円／t

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－326号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－327号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－328号	箱拔掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－329号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	12. 14	単価	13, 290	
						12. 14		13, 290	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 069	45, 984	3, 172			
			人	0. 069	45, 984	3, 172			
トンネル特殊工				0. 28	42, 196	11, 814			
			人	0. 28	42, 196	11, 814			
トンネル作業員				0. 069	29, 486	2, 034			
			人	0. 069	29, 486	2, 034			
吹付コンクリート		18N		3. 88	22, 420	86, 989			
			m3	3. 88	22, 420	86, 989			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 62	86, 060	53, 357			
			時間	0. 62	86, 060	53, 357			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 8	4, 949	3, 959			
			時間	0. 8	4, 949	3, 959			
諸雑費（まるめ）				1		75			
			式	1		75			
計						161, 400			
						161, 400			
単価						13, 290			
						13, 290			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－330号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	7. 5	単価	14, 540	
						7. 5		14, 540	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 12	45, 984	5, 518			
			人	0. 12	45, 984	5, 518			
トンネル特殊工				0. 46	42, 196	19, 410			
			人	0. 46	42, 196	19, 410			
トンネル作業員				0. 12	29, 486	3, 538			
			人	0. 12	29, 486	3, 538			
ロックボルト		耐力1 7 6. 5 K N以上附属品含 L = 4 m		7. 5	4, 600	34, 500			
			組	7. 5	4, 600	34, 500			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		7. 5	100	750			
			個	7. 5	100	750			
ドライモルタル		ロックボルト用		0. 066	123, 000	8, 118			
			m 3	0. 066	123, 000	8, 118			
トリリシヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 2フーム2バケット150kg級 排対1次		0. 82	41, 690	34, 185			
			時間	0. 82	41, 690	34, 185			
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		3, 081			
			式	1		3, 081			
計						109, 100			
						109, 100			
単価						14, 540	円／本		
						14, 540			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-331号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	23,280
						10	23,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1	45,984	45,984	
			人	1	45,984	45,984	
トンネル特殊工				2	42,196	84,392	
			人	2	42,196	84,392	
トンネル作業員				2	29,486	58,972	
			人	2	29,486	58,972	
バックホー運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1	17,800	17,800	
			日	1	17,800	17,800	
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バックホー・フォーム型 作業床高8～10m		1	14,380	14,380	
			日	1	14,380	14,380	
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		11,272	
			式	1		11,272	
計						232,800	
						232,800	
単価						23,280	
						23,280	円／t

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－332号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-333号	箱拔掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－334号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	13. 84	単価	14, 830	
						13. 84		14, 830	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 082	45, 984	3, 770			
			人	0. 082	45, 984	3, 770			
トンネル特殊工				0. 33	42, 196	13, 924			
			人	0. 33	42, 196	13, 924			
トンネル作業員				0. 082	29, 486	2, 417			
			人	0. 082	29, 486	2, 417			
吹付コンクリート		18N		5. 19	22, 420	116, 359			
			m3	5. 19	22, 420	116, 359			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 74	86, 060	63, 684			
			時間	0. 74	86, 060	63, 684			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		1. 03	4, 949	5, 097			
			時間	1. 03	4, 949	5, 097			
諸雑費（まるめ）				1		49			
			式	1		49			
計						205, 300			
						205, 300			
単価						14, 830			
						14, 830			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-335号	箱抜補強プレート取付工		単位	t	数量	10	215,900
						10	215,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1.6	45,984	73,574	
			人	1.6	45,984	73,574	
トンネル特殊工				3.2	42,196	135,027	
			人	3.2	42,196	135,027	
トンネル作業員				3.2	29,486	94,355	
			人	3.2	29,486	94,355	
バックホー運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1.6	17,800	28,480	
			日	1.6	17,800	28,480	
高所作業車運転（トラック架装リフト）		バックホー・フォーム型 作業床高8～10m		1.6	14,380	23,008	
			日	1.6	14,380	23,008	
切板（市中）		無規格 12≦ t ≦25mm 1枚50kg超		10	179,000	1,790,000	
			t	10	179,000	1,790,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		14,556	
			式	1		14,556	
計						2,159,000	
						2,159,000	
単価						215,900	
						215,900	円／t

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－336号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単-337号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18, 470	
						10		18, 470	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10. 2	18, 100	184, 620			
			m 3	10. 2	18, 100	184, 620			
諸雑費（まるめ）				1		80			
			式	1		80			
計						184, 700			
						184, 700			
単価						18, 470			
						18, 470	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－338号	箱抜鉄筋工	D16～D25	単位	t	数量	1	単価	197, 400
						1		197, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工〔市場単価〕		SD345 D16～25 一般構造物		1	197, 400	197, 400		
		10t以上(標準) 無 無 有 無						
		補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	197, 400	197, 400		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						197, 400		
						197, 400		
単価						197, 400		
						197, 400	円／ t	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－339号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-340号	箱拔掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6			
						854. 6	円／m 3		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-341号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	17.77	14,240
						17.77	14,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.094	45,984	4,322	
			人	0.094	45,984	4,322	
トンネル特殊工				0.38	42,196	16,034	
			人	0.38	42,196	16,034	
トンネル作業員				0.094	29,486	2,771	
			人	0.094	29,486	2,771	
吹付コンクリート		18N		6.66	22,420	149,317	
			m3	6.66	22,420	149,317	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0.87	86,060	74,872	
			時間	0.87	86,060	74,872	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		1.16	4,949	5,740	
			時間	1.16	4,949	5,740	
諸雑費（まるめ）				1		44	
			式	1		44	
計						253,100	
						253,100	
単価						14,240	
						14,240	円／m 2

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－342号	箱抜鋼製支保工切断工		単位	箇所	数量	1	10,090
						1	10,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工				0.14	42,196	5,907	
			人	0.14	42,196	5,907	
トンネル作業員				0.14	29,486	4,128	
			人	0.14	29,486	4,128	
酸素		ポンベ		0.05	377	18	
			m 3	0.05	377	18	
アセチレン		ポンベ		0.02	1,740	34	
			k g	0.02	1,740	34	
諸雑費（まるめ）				1		3	
			式	1		3	
計						10,090	
						10,090	
単価						10,090	
						10,090	円／箇所

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－343号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単-344号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18, 470	
						10		18, 470	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10. 2	18, 100	184, 620			
			m 3	10. 2	18, 100	184, 620			
諸雑費（まるめ）				1		80			
			式	1		80			
計						184, 700			
						184, 700			
単価						18, 470			
						18, 470	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－345号	箱抜鉄筋工	D16～D25	単位	t	数量	1	単価	197, 400
						1		197, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工〔市場単価〕		SD345 D16～25 一般構造物		1	197, 400	197, 400		
		10t以上(標準) 無 無 有 無						
		補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	197, 400	197, 400		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						197, 400		
						197, 400		
単価						197, 400		
						197, 400	円／ t	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－346号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－347号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－348号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	6. 63	単価	11, 340	
						6. 63		11, 340	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 046	45, 984	2, 115			
			人	0. 046	45, 984	2, 115			
トンネル特殊工				0. 19	42, 196	8, 017			
			人	0. 19	42, 196	8, 017			
トンネル作業員				0. 046	29, 486	1, 356			
			人	0. 046	29, 486	1, 356			
吹付コンクリート		18N		1. 26	22, 420	28, 249			
			m3	1. 26	22, 420	28, 249			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 38	86, 060	32, 702			
			時間	0. 38	86, 060	32, 702			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 56	4, 949	2, 771			
			時間	0. 56	4, 949	2, 771			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						75, 210			
						75, 210			
単価						11, 340			
						11, 340			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－349号	箱抜ロックボルト補強工		単位	本	数量	2		単価	16,130
						2			16,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.053	45,984	2,437			
			人	0.053	45,984	2,437			
トンネル特殊工				0.21	42,196	8,861			
			人	0.21	42,196	8,861			
トンネル作業員				0.053	29,486	1,562			
			人	0.053	29,486	1,562			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L＝3m		2	3,730	7,460			
			組	2	3,730	7,460			
オクトパスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		2	100	200			
			個	2	100	200			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.013	123,000	1,599			
			m3	0.013	123,000	1,599			
トリリジャンボ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.18	41,690	7,504			
			時間	0.18	41,690	7,504			
諸雑費（率＋まるめ） 13%				1		2,647			
			式	1		2,647			
計						32,270			
						32,270			
単価						16,130	円／本		
						16,130			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－350号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	4	単価	13, 310	
						4		13, 310	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 071	45, 984	3, 264			
			人	0. 071	45, 984	3, 264			
トンネル特殊工				0. 28	42, 196	11, 814			
			人	0. 28	42, 196	11, 814			
トンネル作業員				0. 071	29, 486	2, 093			
			人	0. 071	29, 486	2, 093			
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 3 m		4	3, 730	14, 920			
			組	4	3, 730	14, 920			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		4	100	400			
			個	4	100	400			
ドライモルタル		ロックボルト用		0. 026	123, 000	3, 198			
			m 3	0. 026	123, 000	3, 198			
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 2フーム2バケット150kg級 排対1次		0. 36	41, 690	15, 008			
			時間	0. 36	41, 690	15, 008			
諸雑費（率＋まるめ） 8%				1		2, 573			
			式	1		2, 573			
計						53, 270			
						53, 270			
単価						13, 310	円／本		
						13, 310			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一351号	箱抜ロックボルト切断工		単位	本	数量	100	91.26
						100	91.26
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工				0.08	42,196	3,375	
			人	0.08	42,196	3,375	
トンネル作業員				0.08	29,486	2,358	
			人	0.08	29,486	2,358	
アセチレン		ボンベ		1.3	1,740	2,262	
			k g	1.3	1,740	2,262	
酸素		ボンベ		3	377	1,131	
			m 3	3	377	1,131	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						9,126	
						9,126	
単価						91.26	
						91.26	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-352号	箱抜補強プレート取付工		単位	t	数量	10	215,900
						10	215,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1.6	45,984	73,574	
			人	1.6	45,984	73,574	
トンネル特殊工				3.2	42,196	135,027	
			人	3.2	42,196	135,027	
トンネル作業員				3.2	29,486	94,355	
			人	3.2	29,486	94,355	
バックホー運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1.6	17,800	28,480	
			日	1.6	17,800	28,480	
高所作業車運転（トラック架装リフト）		バックホー・ブーム型 作業床高8～10m		1.6	14,380	23,008	
			日	1.6	14,380	23,008	
切板（市中）		無規格 12≦ t ≦25mm 1枚50kg超		10	179,000	1,790,000	
			t	10	179,000	1,790,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		14,556	
			式	1		14,556	
計						2,159,000	
						2,159,000	
単価						215,900	
						215,900	円／t

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－353号	箱抜鋼製支保工切断工		単位	箇所	数量	1	単価	10, 090
						1		10, 090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0. 14	42, 196	5, 907		
			人	0. 14	42, 196	5, 907		
トンネル作業員				0. 14	29, 486	4, 128		
			人	0. 14	29, 486	4, 128		
酸素		ボンベ		0. 05	377	18		
			m 3	0. 05	377	18		
アセチレン		ボンベ		0. 02	1, 740	34		
			k g	0. 02	1, 740	34		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						10, 090		
						10, 090		
単価						10, 090		
						10, 090		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－354号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-355号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18,830
						10		18,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10.4	18,100	188,240		
			m 3	10.4	18,100	188,240		
諸雑費（まるめ）				1		60		
			式	1		60		
計						188,300		
						188,300		
単価						18,830		
						18,830		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－356号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－357号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－358号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	10. 11	単価	11, 810	
						10. 11		11, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 059	45, 984	2, 713			
			人	0. 059	45, 984	2, 713			
トンネル特殊工				0. 23	42, 196	9, 705			
			人	0. 23	42, 196	9, 705			
トンネル作業員				0. 059	29, 486	1, 739			
			人	0. 059	29, 486	1, 739			
吹付コンクリート		18N		2. 58	22, 420	57, 843			
			m3	2. 58	22, 420	57, 843			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 51	86, 060	43, 890			
			時間	0. 51	86, 060	43, 890			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 69	4, 949	3, 414			
			時間	0. 69	4, 949	3, 414			
諸雑費（まるめ）				1		96			
			式	1		96			
計						119, 400			
						119, 400			
単価						11, 810			
						11, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－359号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	7	単価	14,570	
						7		14,570	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.11	45,984	5,058			
			人	0.11	45,984	5,058			
トンネル特殊工				0.44	42,196	18,566			
			人	0.44	42,196	18,566			
トンネル作業員				0.11	29,486	3,243			
			人	0.11	29,486	3,243			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L＝4m		7	4,600	32,200			
			組	7	4,600	32,200			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		7	100	700			
			個	7	100	700			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.062	123,000	7,626			
			m3	0.062	123,000	7,626			
トリリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°～42°ケット150kg級 排対1次		0.76	41,690	31,684			
			時間	0.76	41,690	31,684			
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		2,923			
			式	1		2,923			
計						102,000			
						102,000			
単価						14,570	円／本		
						14,570			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－360号	箱抜ロックボルト切断工		単位	本	数量	100	単価	91.26
						100		91.26
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工				0.08	42,196	3,375		
			人	0.08	42,196	3,375		
トンネル作業員				0.08	29,486	2,358		
			人	0.08	29,486	2,358		
アセチレン		ボンベ		1.3	1,740	2,262		
			k g	1.3	1,740	2,262		
酸素		ボンベ		3	377	1,131		
			m 3	3	377	1,131		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						9,126		
						9,126		
単価						91.26	円／本	
						91.26		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－361号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-362号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18,830
						10		18,830
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	生コンクリート	18-15-40BB C=270以上		10.4	18,100	188,240		
			m 3	10.4	18,100	188,240		
	諸雑費（まるめ）			1		60		
			式	1		60		
	計					188,300		
						188,300		
	単価					18,830		
						18,830	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－363号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-364号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－365号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	11. 72	単価	11, 290	
						11. 72		11, 290	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 062	45, 984	2, 851			
			人	0. 062	45, 984	2, 851			
トンネル特殊工				0. 25	42, 196	10, 549			
			人	0. 25	42, 196	10, 549			
トンネル作業員				0. 062	29, 486	1, 828			
			人	0. 062	29, 486	1, 828			
吹付コンクリート		18N		2. 99	22, 420	67, 035			
			m3	2. 99	22, 420	67, 035			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 54	86, 060	46, 472			
			時間	0. 54	86, 060	46, 472			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 73	4, 949	3, 612			
			時間	0. 73	4, 949	3, 612			
諸雑費（まるめ）				1		53			
			式	1		53			
計						132, 400			
						132, 400			
単価						11, 290			
						11, 290			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－366号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	6.5		14,840	
						6.5	単価	14,840	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.11	45,984	5,058			
			人	0.11	45,984	5,058			
トンネル特殊工				0.42	42,196	17,722			
			人	0.42	42,196	17,722			
トンネル作業員				0.11	29,486	3,243			
			人	0.11	29,486	3,243			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L＝4m		6.5	4,600	29,900			
			組	6.5	4,600	29,900			
オクトパスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		6.5	100	650			
			個	6.5	100	650			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.057	123,000	7,011			
			m3	0.057	123,000	7,011			
トリリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.71	41,690	29,599			
			時間	0.71	41,690	29,599			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		3,337			
			式	1		3,337			
計						96,520			
						96,520			
単価						14,840	円／本		
						14,840			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－367号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・ブーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－368号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-369号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6			
						854. 6	円／m 3		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－370号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	7. 59	単価	15, 010	
						7. 59		15, 010	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 057	45, 984	2, 621			
			人	0. 057	45, 984	2, 621			
トンネル特殊工				0. 23	42, 196	9, 705			
			人	0. 23	42, 196	9, 705			
トンネル作業員				0. 057	29, 486	1, 680			
			人	0. 057	29, 486	1, 680			
吹付コンクリート		18N		2. 43	22, 420	54, 480			
			m3	2. 43	22, 420	54, 480			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 49	86, 060	42, 169			
			時間	0. 49	86, 060	42, 169			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 67	4, 949	3, 315			
			時間	0. 67	4, 949	3, 315			
諸雑費（まるめ）				1		30			
			式	1		30			
計						114, 000			
						114, 000			
単価						15, 010			
						15, 010			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－371号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	4	単価	15,840	
						4		15,840	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.078	45,984	3,586			
			人	0.078	45,984	3,586			
トンネル特殊工				0.31	42,196	13,080			
			人	0.31	42,196	13,080			
トンネル作業員				0.078	29,486	2,299			
			人	0.078	29,486	2,299			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		4	4,600	18,400			
			組	4	4,600	18,400			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		4	100	400			
			個	4	100	400			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.035	123,000	4,305			
			m3	0.035	123,000	4,305			
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.44	41,690	18,343			
			時間	0.44	41,690	18,343			
諸雑費（率＋まるめ） 8%				1		2,977			
			式	1		2,977			
計						63,390			
						63,390			
単価						15,840	円／本		
						15,840			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-372号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－373号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-374号	箱拔掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－375号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	7. 36	単価	15, 280	
						7. 36		15, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 057	45, 984	2, 621			
			人	0. 057	45, 984	2, 621			
トンネル特殊工				0. 23	42, 196	9, 705			
			人	0. 23	42, 196	9, 705			
トンネル作業員				0. 057	29, 486	1, 680			
			人	0. 057	29, 486	1, 680			
吹付コンクリート		18N		2. 36	22, 420	52, 911			
			m3	2. 36	22, 420	52, 911			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 49	86, 060	42, 169			
			時間	0. 49	86, 060	42, 169			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 67	4, 949	3, 315			
			時間	0. 67	4, 949	3, 315			
諸雑費（まるめ）				1		99			
			式	1		99			
計						112, 500			
						112, 500			
単価						15, 280			
						15, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－376号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	6	単価	14,880	
						6		14,880	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.1	45,984	4,598			
			人	0.1	45,984	4,598			
トンネル特殊工				0.4	42,196	16,878			
			人	0.4	42,196	16,878			
トンネル作業員				0.1	29,486	2,948			
			人	0.1	29,486	2,948			
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L＝4m		6	4,600	27,600			
			組	6	4,600	27,600			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		6	100	600			
			個	6	100	600			
ドライモルタル		ロックボルト用		0.053	123,000	6,519			
			m3	0.053	123,000	6,519			
トリリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.65	41,690	27,098			
			時間	0.65	41,690	27,098			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		3,089			
			式	1		3,089			
計						89,330			
						89,330			
単価						14,880	円／本		
						14,880			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-377号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－378号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	12. 14	単価	13, 290	
						12. 14		13, 290	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 069	45, 984	3, 172			
			人	0. 069	45, 984	3, 172			
トンネル特殊工				0. 28	42, 196	11, 814			
			人	0. 28	42, 196	11, 814			
トンネル作業員				0. 069	29, 486	2, 034			
			人	0. 069	29, 486	2, 034			
吹付コンクリート		18N		3. 88	22, 420	86, 989			
			m3	3. 88	22, 420	86, 989			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 62	86, 060	53, 357			
			時間	0. 62	86, 060	53, 357			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 8	4, 949	3, 959			
			時間	0. 8	4, 949	3, 959			
諸雑費（まるめ）				1		75			
			式	1		75			
計						161, 400			
						161, 400			
単価						13, 290			
						13, 290			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－379号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	7.5	14,540
						7.5	14,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.12	45,984	5,518	
			人	0.12	45,984	5,518	
トンネル特殊工				0.46	42,196	19,410	
			人	0.46	42,196	19,410	
トンネル作業員				0.12	29,486	3,538	
			人	0.12	29,486	3,538	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		7.5	4,600	34,500	
			組	7.5	4,600	34,500	
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		7.5	100	750	
			個	7.5	100	750	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.066	123,000	8,118	
			m3	0.066	123,000	8,118	
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.82	41,690	34,185	
			時間	0.82	41,690	34,185	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		3,081	
			式	1		3,081	
計						109,100	
						109,100	
単価						14,540	
						14,540	円／本

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－380号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10		単価	4, 810
						10			4, 810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単-381号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－382号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	13. 84	単価	14, 830	
						13. 84		14, 830	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 082	45, 984	3, 770			
			人	0. 082	45, 984	3, 770			
トンネル特殊工				0. 33	42, 196	13, 924			
			人	0. 33	42, 196	13, 924			
トンネル作業員				0. 082	29, 486	2, 417			
			人	0. 082	29, 486	2, 417			
吹付コンクリート		18N		5. 19	22, 420	116, 359			
			m3	5. 19	22, 420	116, 359			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 74	86, 060	63, 684			
			時間	0. 74	86, 060	63, 684			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		1. 03	4, 949	5, 097			
			時間	1. 03	4, 949	5, 097			
諸雑費（まるめ）				1		49			
			式	1		49			
計						205, 300			
						205, 300			
単価						14, 830	円／m 2		
						14, 830			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-383号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	23,280
						10	23,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1	45,984	45,984	
			人	1	45,984	45,984	
トンネル特殊工				2	42,196	84,392	
			人	2	42,196	84,392	
トンネル作業員				2	29,486	58,972	
			人	2	29,486	58,972	
バックホー運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1	17,800	17,800	
			日	1	17,800	17,800	
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バック・ホーム型 作業床高8～10m		1	14,380	14,380	
			日	1	14,380	14,380	
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		11,272	
			式	1		11,272	
計						232,800	
						232,800	
単価						23,280	
						23,280	円／t

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－384号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18, 470	
						10		18, 470	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10. 2	18, 100	184, 620			
			m 3	10. 2	18, 100	184, 620			
諸雑費（まるめ）				1		80			
			式	1		80			
計						184, 700			
						184, 700			
単価						18, 470			
						18, 470	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－385号	箱抜鉄筋工	D16～D25	単位	t	数量	1	単価	197, 400
						1		197, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工〔市場単価〕		SD345 D16～25 一般構造物		1	197, 400	197, 400		
		10t以上(標準) 無 無 有 無						
		補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	197, 400	197, 400		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						197, 400		
						197, 400		
単価						197, 400		
						197, 400	円／ t	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－386号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	8. 76	単価	16, 150	
						8. 76		16, 150	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 064	45, 984	2, 942			
			人	0. 064	45, 984	2, 942			
トンネル特殊工				0. 26	42, 196	10, 970			
			人	0. 26	42, 196	10, 970			
トンネル作業員				0. 064	29, 486	1, 887			
			人	0. 064	29, 486	1, 887			
吹付コンクリート		18N		3. 29	22, 420	73, 761			
			m3	3. 29	22, 420	73, 761			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 56	86, 060	48, 193			
			時間	0. 56	86, 060	48, 193			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 74	4, 949	3, 662			
			時間	0. 74	4, 949	3, 662			
諸雑費（まるめ）				1		85			
			式	1		85			
計						141, 500			
						141, 500			
単価						16, 150			
						16, 150			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－387号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－388号	箱拔掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6
						10		854. 6
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘 要	
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219		
			人	0. 1	42, 196	4, 219		
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327		
			時間	0. 83	5, 214	4, 327		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						8, 546		
						8, 546		
単価						854. 6		
						854. 6		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-389号	箱抜吹付工		単位	m ²	数量	8.12	16,460
						8.12	16,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.062	45,984	2,851	
			人	0.062	45,984	2,851	
トンネル特殊工				0.25	42,196	10,549	
			人	0.25	42,196	10,549	
トンネル作業員				0.062	29,486	1,828	
			人	0.062	29,486	1,828	
吹付コンクリート		18N		3.05	22,420	68,381	
			m ³	3.05	22,420	68,381	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m ³ /h級7m級		0.54	86,060	46,472	
			時間	0.54	86,060	46,472	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m ³		0.73	4,949	3,612	
			時間	0.73	4,949	3,612	
諸雑費（まるめ）				1		7	
			式	1		7	
計						133,700	
						133,700	
単価						16,460	
						16,460	円／m ²

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－390号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	23,280
						10	23,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1	45,984	45,984	
			人	1	45,984	45,984	
トンネル特殊工				2	42,196	84,392	
			人	2	42,196	84,392	
トンネル作業員				2	29,486	58,972	
			人	2	29,486	58,972	
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0.45(0.35)m ³ 2.9t吊		1	17,800	17,800	
			日	1	17,800	17,800	
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バック・アップ型 作業床高8～10m		1	14,380	14,380	
			日	1	14,380	14,380	
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11,272	
			式	1		11,272	
計						232,800	
						232,800	
単価						23,280	
						23,280	円／t

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－391号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18, 470	
						10		18, 470	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10. 2	18, 100	184, 620			
			m 3	10. 2	18, 100	184, 620			
諸雑費（まるめ）				1		80			
			式	1		80			
計						184, 700			
						184, 700			
単価						18, 470			
						18, 470	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－392号	箱抜鉄筋工	D16～D25	単位	t	数量	1	単価	197, 400
						1		197, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工〔市場単価〕		SD345 D16～25 一般構造物		1	197, 400	197, 400		
		10t以上(標準) 無 無 有 無						
		補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	197, 400	197, 400		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						197, 400		
						197, 400		
単価						197, 400		
						197, 400	円／ t	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－393号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-394号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18,260
						10		18,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
生コンクリート		24-15-40BB C=270以上		10.2	17,900	182,580		
			m 3	10.2	17,900	182,580		
諸雑費（まるめ）				1		20		
			式	1		20		
計						182,600		
						182,600		
単価						18,260		
						18,260		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－395号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－396号	箱抜掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	854. 6
						10	854. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219	
			人	0. 1	42, 196	4, 219	
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327	
			時間	0. 83	5, 214	4, 327	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						8, 546	
						8, 546	
単価						854. 6	
						854. 6	円／m 3

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－397号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	18.76	14,170
						18.76	14,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.098	45,984	4,506	
			人	0.098	45,984	4,506	
トンネル特殊工				0.39	42,196	16,456	
			人	0.39	42,196	16,456	
トンネル作業員				0.098	29,486	2,889	
			人	0.098	29,486	2,889	
吹付コンクリート		18N		7.04	22,420	157,836	
			m3	7.04	22,420	157,836	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0.91	86,060	78,314	
			時間	0.91	86,060	78,314	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		1.2	4,949	5,938	
			時間	1.2	4,949	5,938	
諸雑費（まるめ）				1		61	
			式	1		61	
計						266,000	
						266,000	
単価						14,170	
						14,170	円／m 2

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－398号	箱抜再打設ロックボルト工		単位	本	数量	12		13, 970	
						12	単価	13, 970	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 16	45, 984	7, 357			
			人	0. 16	45, 984	7, 357			
トンネル特殊工				0. 66	42, 196	27, 849			
			人	0. 66	42, 196	27, 849			
トンネル作業員				0. 16	29, 486	4, 717			
			人	0. 16	29, 486	4, 717			
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 4 m		12	4, 600	55, 200			
			組	12	4, 600	55, 200			
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		12	100	1, 200			
			個	12	100	1, 200			
ドライモルタル		ロックボルト用		0. 106	123, 000	13, 038			
			m 3	0. 106	123, 000	13, 038			
トリリシヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 2フーム2バケット150kg級 排対1次		1. 31	41, 690	54, 613			
			時間	1. 31	41, 690	54, 613			
諸雑費（率＋まるめ） 4%				1		3, 726			
			式	1		3, 726			
計						167, 700			
						167, 700			
単価						13, 970	円／本		
						13, 970			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－399号	箱抜ロックボルト切断工		単位	本	数量	100	91.26
						100	91.26
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル特殊工				0.08	42,196	3,375	
			人	0.08	42,196	3,375	
トンネル作業員				0.08	29,486	2,358	
			人	0.08	29,486	2,358	
アセチレン		ボンベ		1.3	1,740	2,262	
			k g	1.3	1,740	2,262	
酸素		ボンベ		3	377	1,131	
			m 3	3	377	1,131	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						9,126	
						9,126	
単価						91.26	
						91.26	円／本

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－400号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一401号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18, 470	
						10		18, 470	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10. 2	18, 100	184, 620			
			m 3	10. 2	18, 100	184, 620			
諸雑費（まるめ）				1		80			
			式	1		80			
計						184, 700			
						184, 700			
単価						18, 470			
						18, 470	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－402号	箱抜鉄筋工	D16～D25	単位	t	数量	1	単価	197, 400
						1		197, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工〔市場単価〕		SD345 D16～25 一般構造物		1	197, 400	197, 400		
		10t以上(標準) 無 無 有 無						
		補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	197, 400	197, 400		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						197, 400		
						197, 400		
単価						197, 400		
						197, 400	円／ t	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－403号	箱抜掘削工		単位	m 3	数量	10	単価	4, 810	
						10		4, 810	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 15	45, 984	6, 897			
			人	0. 15	45, 984	6, 897			
トンネル特殊工				0. 44	42, 196	18, 566			
			人	0. 44	42, 196	18, 566			
トンネル作業員				0. 15	29, 486	4, 422			
			人	0. 15	29, 486	4, 422			
大型ブレーカ運転		油圧式1300kg級 ベースマシン20t級		0. 15	54, 790	8, 218			
			日	0. 15	54, 790	8, 218			
バックホウ運転		後方超小旋回型 山積0. 45m3(平積0. 35m3) 排対3次		0. 94	9, 513	8, 942			
			時間	0. 94	9, 513	8, 942			
モイルポイントチゼル		油圧ブレーカ 1300kg級		0. 01	105, 000	1, 050			
			本	0. 01	105, 000	1, 050			
諸雑費（まるめ）				1		5			
			式	1		5			
計						48, 100			
						48, 100			
単価						4, 810			
						4, 810			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－404号	箱拔掘削ずり運搬工		単位	m 3	数量	10	単価	854. 6	
						10		854. 6	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル特殊工				0. 1	42, 196	4, 219			
			人	0. 1	42, 196	4, 219			
ダンプトラック運搬		普通 ディーゼル 10t積		0. 83	5, 214	4, 327			
			時間	0. 83	5, 214	4, 327			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						8, 546			
						8, 546			
単価						854. 6	円／m 3		
						854. 6			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一405号	箱抜吹付工		単位	m 2	数量	16.66	14,350
						16.66	14,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.091	45,984	4,184	
			人	0.091	45,984	4,184	
トンネル特殊工				0.36	42,196	15,190	
			人	0.36	42,196	15,190	
トンネル作業員				0.091	29,486	2,683	
			人	0.091	29,486	2,683	
吹付コンクリート		18N		6.25	22,420	140,125	
			m3	6.25	22,420	140,125	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0.83	86,060	71,429	
			時間	0.83	86,060	71,429	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		1.12	4,949	5,542	
			時間	1.12	4,949	5,542	
諸雑費（まるめ）				1		47	
			式	1		47	
計						239,200	
						239,200	
単価						14,350	
						14,350	円／m 2

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－406号	箱抜鋼製支保工撤去工		単位	t	数量	10	単価	23, 280	
						10		23, 280	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1	45, 984	45, 984			
			人	1	45, 984	45, 984			
トンネル特殊工				2	42, 196	84, 392			
			人	2	42, 196	84, 392			
トンネル作業員				2	29, 486	58, 972			
			人	2	29, 486	58, 972			
バックホ運転（標準、クレーン機能付）		容量0. 45 (0. 35)m3 2. 9t吊		1	17, 800	17, 800			
			日	1	17, 800	17, 800			
高所作業車運転(トラック架装リフト)		バケット・フォーム型 作業床高8～10m		1	14, 380	14, 380			
			日	1	14, 380	14, 380			
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		11, 272			
			式	1		11, 272			
計						232, 800			
						232, 800			
単価						23, 280			
						23, 280			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一407号	箱抜コンクリート工		単位	m 3	数量	10	単価	18, 470	
						10		18, 470	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
生コンクリート		18-15-40BB C=270以上		10. 2	18, 100	184, 620			
			m 3	10. 2	18, 100	184, 620			
諸雑費（まるめ）				1		80			
			式	1		80			
計						184, 700			
						184, 700			
単価						18, 470			
						18, 470	円／m 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一408号	箱抜鉄筋工	D16～D25	単位	t	数量	1	単価	197, 400
						1		197, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工〔市場単価〕		SD345 D16～25 一般構造物		1	197, 400	197, 400		
		10t以上(標準) 無 無 有 無						
		補正無(鉄筋割合10%未満含む)	t	1	197, 400	197, 400		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						197, 400		
						197, 400		
単価						197, 400		
						197, 400	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 2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0		
単一409号	裏面排水設置工	フィルターマット 200×50（材料費）	単位	m	数量	1	単価	830
						1		830
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水平排水材(フィルターマット)	50×200		1	830	830		
			m	1	830	830		
	諸雑費（まるめ）			1		0		
			式	1		0		
	計					830		
						830		
	単価					830		
						830	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一410号	坑口付掘削工	上半	単位	m3	数量	1	単価	3,700
						1		3,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削工				1	3,110	3,110		
			m3	1	3,110	3,110		
積込工				1	208.9	208		
			m3	1	208.9	208		
土砂等運搬工				1	382.8	382		
			m3	1	382.8	382		
計						3,700		
						3,700		
単価						3,700	円／m3	
						3,700		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一411号	上半吹付コンクリート工	18N	単位	m	数量	1	単価	278, 000	
						1		278, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役				0. 11	24, 570	2, 702			
			人	0. 11	24, 570	2, 702			
特殊作業員				0. 53	24, 465	12, 966			
			人	0. 53	24, 465	12, 966			
普通作業員				0. 11	20, 895	2, 298			
			人	0. 11	20, 895	2, 298			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 75	86, 060	64, 545			
			時間	0. 75	86, 060	64, 545			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 83	4, 949	4, 107			
			時間	0. 83	4, 949	4, 107			
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0. 32	64, 720	20, 710			
			日	0. 32	64, 720	20, 710			
吹付コンクリート		18N		7. 61	22, 420	170, 616			
			m3	7. 61	22, 420	170, 616			
諸雑費（まるめ）				1		56			
			式	1		56			
計						278, 000			
						278, 000			
単価						278, 000	円／m		
						278, 000			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一412号	上半ロックボルト工		単位	m	数量	1	29,780
						1	29,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.057	24,570	1,400	
			人	0.057	24,570	1,400	
特殊作業員				0.28	24,465	6,850	
			人	0.28	24,465	6,850	
普通作業員				0.06	20,895	1,253	
			人	0.06	20,895	1,253	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		1.86	4,600	8,556	
			組	1.86	4,600	8,556	
オクトバースキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		1.86	100	186	
			個	1.86	100	186	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.016	123,000	1,968	
			m3	0.016	123,000	1,968	
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.16	41,690	6,670	
			時間	0.16	41,690	6,670	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2t積		0.14	2,218	310	
			時間	0.14	2,218	310	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4t積級 2.9t吊		0.21	6,388	1,341	
			時間	0.21	6,388	1,341	
諸雑費（率+まるめ） 7%				1		1,246	
			式	1		1,246	
計						29,780	
						29,780	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一413号	上半鋼製支保工		単位	m	数量	1	259,500
						1	259,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.073	24,570	1,793	
			人	0.073	24,570	1,793	
特殊作業員				0.37	24,465	9,052	
			人	0.37	24,465	9,052	
普通作業員				0.073	20,895	1,525	
			人	0.073	20,895	1,525	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		1.053	173,000	182,169	
			t	1.053	173,000	182,169	
H形鋼支保工 エキストラ		R 止りエキストラ		1.053	4,000	4,212	
			t	1.053	4,000	4,212	
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		0.031	193,000	5,983	
			t	0.031	193,000	5,983	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.42	86,060	36,145	
			時間	0.42	86,060	36,145	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2 . 9 t 吊		0.21	6,388	1,341	
			時間	0.21	6,388	1,341	
諸雑費（率＋まるめ） 9%				1		17,280	
			式	1		17,280	
計						259,500	
						259,500	
単価						259,500	
						259,500	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一414号	上半金網工		単位	m	数量	1	53,230
						1	53,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.055	24,570	1,351	
			人	0.055	24,570	1,351	
特殊作業員				0.27	24,465	6,605	
			人	0.27	24,465	6,605	
普通作業員				0.055	20,895	1,149	
			人	0.055	20,895	1,149	
溶接金網		G 3 5 5 1 径 5 . 0 × 1 5 0 × 1 5 0		22.06	335	7,390	
			m 2	22.06	335	7,390	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.42	86,060	36,145	
			時間	0.42	86,060	36,145	
諸雑費（率＋まるめ） 8%				1		590	
			式	1		590	
計						53,230	
						53,230	
単価						53,230	
						53,230	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一415号	坑口付掘削工	下半	単位	m3	数量	1	単価	3,700
						1		3,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削工				1	3,110	3,110		
			m3	1	3,110	3,110		
積込工				1	208.9	208		
			m3	1	208.9	208		
土砂等運搬工				1	382.8	382		
			m3	1	382.8	382		
計						3,700		
						3,700		
単価						3,700		
						3,700		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一416号	下半吹付コンクリート工	18N	単位	m	数量	1	83,110
						1	83,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.051	24,570	1,253	
			人	0.051	24,570	1,253	
特殊作業員				0.26	24,465	6,360	
			人	0.26	24,465	6,360	
普通作業員				0.051	20,895	1,065	
			人	0.051	20,895	1,065	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0.32	86,060	27,539	
			時間	0.32	86,060	27,539	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0.41	4,949	2,029	
			時間	0.41	4,949	2,029	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0.17	64,720	11,002	
			日	0.17	64,720	11,002	
吹付コンクリート		18N		1.51	22,420	33,854	
			m3	1.51	22,420	33,854	
諸雑費（まるめ）				1		8	
			式	1		8	
計						83,110	
						83,110	
単価						83,110	
						83,110	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一417号	下半鋼製支保工		単位	m	数量	1	73,940
						1	73,940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.064	24,570	1,572	
			人	0.064	24,570	1,572	
特殊作業員				0.32	24,465	7,828	
			人	0.32	24,465	7,828	
普通作業員				0.064	20,895	1,337	
			人	0.064	20,895	1,337	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0.263	173,000	45,499	
			t	0.263	173,000	45,499	
H形鋼支保工 エキストラ		R 止りエキストラ		0.263	4,000	1,052	
			t	0.263	4,000	1,052	
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		0.055	193,000	10,615	
			t	0.055	193,000	10,615	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2 . 9 t 吊		0.14	6,388	894	
			時間	0.14	6,388	894	
諸雑費（率＋まるめ） 9%				1		5,143	
			式	1		5,143	
計						73,940	
						73,940	
単価						73,940	
						73,940	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一418号	下半金網工		単位	m	数量	1	単価	7,817
						1		7,817
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				0.037	24,570	909		
			人	0.037	24,570	909		
特殊作業員				0.18	24,465	4,403		
			人	0.18	24,465	4,403		
普通作業員				0.037	20,895	773		
			人	0.037	20,895	773		
溶接金網		G 3 5 5 1 径 5. 0 × 1 5 0 × 1 5 0		4.79	335	1,604		
			m 2	4.79	335	1,604		
諸雑費（率＋まるめ）				1		128		
8%			式	1		128		
計						7,817		
						7,817		
単価						7,817		
						7,817	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一419号	外型枠設置工	キーストンプレート	単位	t	数量	10	255,700
						10	255,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				1.6	24,570	39,312	
			人	1.6	24,570	39,312	
とび工				1.6	24,675	39,480	
			人	1.6	24,675	39,480	
溶接工				1.6	26,775	42,840	
			人	1.6	26,775	42,840	
普通作業員				3.2	20,895	66,864	
			人	3.2	20,895	66,864	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2.5 t 吊		1.6	43,700	69,920	
			日	1.6	43,700	69,920	
キーストンプレート		W=650 メッキ		10	229,000	2,290,000	
			t	10	229,000	2,290,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8,584	
			式	1		8,584	
計						2,557,000	
						2,557,000	
単価						255,700	
						255,700	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一420号	つなぎ材設置工		単位	t	数量	10	152,700
						10	152,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				1.6	24,570	39,312	
			人	1.6	24,570	39,312	
とび工				1.6	24,675	39,480	
			人	1.6	24,675	39,480	
溶接工				1.6	26,775	42,840	
			人	1.6	26,775	42,840	
普通作業員				3.2	20,895	66,864	
			人	3.2	20,895	66,864	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊		1.6	43,700	69,920	
			日	1.6	43,700	69,920	
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0		10	126,000	1,260,000	
			t	10	126,000	1,260,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8,584	
			式	1		8,584	
計						1,527,000	
						1,527,000	
単価						152,700	
						152,700	円／t

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一421号	土のう工	仕拵・積立	単位	袋	数量	100	単価	643.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
購入土		発生土利用。	m 3	2	0	0		
普通作業員			人	3	20,895	62,685		
土のう		6 2 × 4 8 c m	枚	100	17	1,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						64,390		
単価						643.9	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一422号	上載土		単位	m3	数量	1	単価	4,583
						1		4,583
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理工		100kg/m3		1	2,954	2,954		
			m3	1	2,954	2,954		
盛土材持上げ				1	1,629	1,629		
			m3	1	1,629	1,629		
計						4,583		
						4,583		
単価						4,583		
						4,583		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－423号	仮設用モルタル吹付工	t=10cm	単位	m2	数量	1	単価	6, 473	
						1		6, 473	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
モルタル吹付工		10cm 250m2以上500m2未満 無 無		1	8, 422	8, 422			
			m 2	1	8, 422	8, 422			
ラス張工 [市場単価]		250m2以上500m2未満 有		-1	1, 949	-1, 949			
			m 2	-1	1, 949	-1, 949			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						6, 473			
						6, 473			
単価						6, 473			
						6, 473	円／m2		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一424号	やらず・つなぎ梁設置工	起点側 H-200×200	単位	t	数量	10	151,700
						10	151,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				1.6	24,570	39,312	
			人	1.6	24,570	39,312	
とび工				1.6	24,675	39,480	
			人	1.6	24,675	39,480	
溶接工				1.6	26,775	42,840	
			人	1.6	26,775	42,840	
普通作業員				3.2	20,895	66,864	
			人	3.2	20,895	66,864	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊		1.6	43,700	69,920	
			日	1.6	43,700	69,920	
H形鋼		広幅 SS400 200×200		10	125,000	1,250,000	
			t	10	125,000	1,250,000	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8,584	
			式	1		8,584	
計						1,517,000	
						1,517,000	
単価						151,700	
						151,700	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-425号	やらず・つなぎ梁撤去工	起点側 H-200×200	単位	t	数量	10	16,850
						10	16,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				1	24,570	24,570	
			人	1	24,570	24,570	
とび工				1	24,675	24,675	
			人	1	24,675	24,675	
溶接工				1	26,775	26,775	
			人	1	26,775	26,775	
普通作業員				2	20,895	41,790	
			人	2	20,895	41,790	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊		1	43,700	43,700	
			日	1	43,700	43,700	
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		6,990	
			式	1		6,990	
計						168,500	
						168,500	
単価						16,850	
						16,850	円／t

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一426号	坑口付掘削工	上半	単位	m3	数量	1	単価	3,818
						1		3,818
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削工				1	3,110	3,110		
			m3	1	3,110	3,110		
積込工				1	208.9	208		
			m3	1	208.9	208		
土砂等運搬工				1	500.6	500		
			m3	1	500.6	500		
計						3,818		
						3,818		
単価						3,818	円／m3	
						3,818		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一427号	上半吹付コンクリート工	18N	単位	m	数量	1	236,500
						1	236,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.093	24,570	2,285	
			人	0.093	24,570	2,285	
特殊作業員				0.47	24,465	11,498	
			人	0.47	24,465	11,498	
普通作業員				0.09	20,895	1,880	
			人	0.09	20,895	1,880	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6～22m3/h級7m級		0.65	86,060	55,939	
			時間	0.65	86,060	55,939	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0.86	4,949	4,256	
			時間	0.86	4,949	4,256	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0.31	64,720	20,063	
			日	0.31	64,720	20,063	
吹付コンクリート		18N		6.27	22,420	140,573	
			m3	6.27	22,420	140,573	
諸雑費（まるめ）				1		6	
			式	1		6	
計						236,500	
						236,500	
単価						236,500	
						236,500	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一428号	上半ロックボルト工		単位	m	数量	1	31,080
						1	31,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.059	24,570	1,449	
			人	0.059	24,570	1,449	
特殊作業員				0.29	24,465	7,094	
			人	0.29	24,465	7,094	
普通作業員				0.06	20,895	1,253	
			人	0.06	20,895	1,253	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		1.95	4,600	8,970	
			組	1.95	4,600	8,970	
オクトハスキャップ（材料費）		ロックボルト用キャップ材		1.95	100	195	
			個	1.95	100	195	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.017	123,000	2,091	
			m3	0.017	123,000	2,091	
トリリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-42°ケット150kg級 排対1次		0.17	41,690	7,087	
			時間	0.17	41,690	7,087	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2t積		0.14	2,218	310	
			時間	0.14	2,218	310	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4t積級 2.9t吊		0.21	6,388	1,341	
			時間	0.21	6,388	1,341	
諸雑費（率+まるめ） 7%				1		1,290	
			式	1		1,290	
計						31,080	
						31,080	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一428号	上半ロックボルト工		単位	m	数量	1	単価	31,080
						1		31,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						31,080		
						31,080	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一429号	上半鋼製支保工		単位	m	数量	1	269,700
						1	269,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.073	24,570	1,793	
			人	0.073	24,570	1,793	
特殊作業員				0.37	24,465	9,052	
			人	0.37	24,465	9,052	
普通作業員				0.073	20,895	1,525	
			人	0.073	20,895	1,525	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		1.105	173,000	191,165	
			t	1.105	173,000	191,165	
H形鋼支保工 エキストラ		R 止りエキストラ		1.105	4,000	4,420	
			t	1.105	4,000	4,420	
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		0.032	193,000	6,176	
			t	0.032	193,000	6,176	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0.42	86,060	36,145	
			時間	0.42	86,060	36,145	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2 . 9 t 吊		0.21	6,388	1,341	
			時間	0.21	6,388	1,341	
諸雑費（率＋まるめ） 9%				1		18,083	
			式	1		18,083	
計						269,700	
						269,700	
単価						269,700	
						269,700	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一430号	上半金網工		単位	m	数量	1	53,230
						1	53,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.055	24,570	1,351	
			人	0.055	24,570	1,351	
特殊作業員				0.27	24,465	6,605	
			人	0.27	24,465	6,605	
普通作業員				0.055	20,895	1,149	
			人	0.055	20,895	1,149	
溶接金網		G 3 5 5 1 径 5 . 0 × 1 5 0 × 1 5 0		22.06	335	7,390	
			m ²	22.06	335	7,390	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレック型吐出量6〜22m ³ /h級7m級		0.42	86,060	36,145	
			時間	0.42	86,060	36,145	
諸雑費（率＋まるめ） 8%				1		590	
			式	1		590	
計						53,230	
						53,230	
単価						53,230	
						53,230	円／m

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一431号	坑口付掘削工	下半	単位	m3	数量	1	単価	3,818
						1		3,818
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削工				1	3,110	3,110		
			m3	1	3,110	3,110		
積込工				1	208.9	208		
			m3	1	208.9	208		
土砂等運搬工				1	500.6	500		
			m3	1	500.6	500		
計						3,818		
						3,818		
単価						3,818		
						3,818	円／m3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一432号	下半吹付コンクリート工	18N	単位	m	数量	1	77,970
						1	77,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.049	24,570	1,203	
			人	0.049	24,570	1,203	
特殊作業員				0.25	24,465	6,116	
			人	0.25	24,465	6,116	
普通作業員				0.049	20,895	1,023	
			人	0.049	20,895	1,023	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクタ型吐出量6～22m3/h級7m級		0.31	86,060	26,678	
			時間	0.31	86,060	26,678	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0.52	4,949	2,573	
			時間	0.52	4,949	2,573	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0.17	64,720	11,002	
			日	0.17	64,720	11,002	
吹付コンクリート		18N		1.31	22,420	29,370	
			m3	1.31	22,420	29,370	
諸雑費（まるめ）				1		5	
			式	1		5	
計						77,970	
						77,970	
単価						77,970	
						77,970	円／m

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一433号	下半鋼製支保工		単位	m	数量	1	単価	80, 790	
						1		80, 790	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役				0. 064	24, 570	1, 572			
			人	0. 064	24, 570	1, 572			
特殊作業員				0. 32	24, 465	7, 828			
			人	0. 32	24, 465	7, 828			
普通作業員				0. 064	20, 895	1, 337			
			人	0. 064	20, 895	1, 337			
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0. 292	173, 000	50, 516			
			t	0. 292	173, 000	50, 516			
H形鋼支保工 エキストラ		R 止りエキストラ		0. 292	4, 000	1, 168			
			t	0. 292	4, 000	1, 168			
H形鋼支保工 附属品及び加工費		継手板（頂板）・底板		0. 061	193, 000	11, 773			
			t	0. 061	193, 000	11, 773			
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0. 14	6, 388	894			
			時間	0. 14	6, 388	894			
諸雑費（率＋まるめ） 9%				1		5, 702			
			式	1		5, 702			
計						80, 790			
						80, 790			
単価						80, 790			
						80, 790	円／m		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一434号	下半金網工		単位	m	数量	1	単価	7,817
						1		7,817
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役			0.037	24,570	909		
			人	0.037	24,570	909		
	特殊作業員			0.18	24,465	4,403		
			人	0.18	24,465	4,403		
	普通作業員			0.037	20,895	773		
			人	0.037	20,895	773		
	溶接金網	G 3 5 5 1 径 5 . 0 × 1 5 0 × 1 5 0		4.79	335	1,604		
			m 2	4.79	335	1,604		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		128		
	8%		式	1		128		
	計					7,817		
						7,817		
	単価					7,817		
						7,817	円／m	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－435号	外型枠設置工	キーストンプレート	単位	t	数量	10	単価	255, 700	
						10		255, 700	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役				1. 6	24, 570	39, 312			
			人	1. 6	24, 570	39, 312			
とび工				1. 6	24, 675	39, 480			
			人	1. 6	24, 675	39, 480			
溶接工				1. 6	26, 775	42, 840			
			人	1. 6	26, 775	42, 840			
普通作業員				3. 2	20, 895	66, 864			
			人	3. 2	20, 895	66, 864			
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊		1. 6	43, 700	69, 920			
			日	1. 6	43, 700	69, 920			
キーストンプレート		W=650 メッキ		10	229, 000	2, 290, 000			
			t	10	229, 000	2, 290, 000			
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8, 584			
			式	1		8, 584			
計						2, 557, 000			
						2, 557, 000			
単価						255, 700			
						255, 700			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－436号	つなぎ材設置工		単位	t	数量	10	単価	152, 700	
						10		152, 700	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役				1. 6	24, 570	39, 312			
			人	1. 6	24, 570	39, 312			
とび工				1. 6	24, 675	39, 480			
			人	1. 6	24, 675	39, 480			
溶接工				1. 6	26, 775	42, 840			
			人	1. 6	26, 775	42, 840			
普通作業員				3. 2	20, 895	66, 864			
			人	3. 2	20, 895	66, 864			
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊		1. 6	43, 700	69, 920			
			日	1. 6	43, 700	69, 920			
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 6 × 5 0 × 5 0		10	126, 000	1, 260, 000			
			t	10	126, 000	1, 260, 000			
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8, 584			
			式	1		8, 584			
計						1, 527, 000			
						1, 527, 000			
単価						152, 700			
						152, 700			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単-437号	仮設用モルタル吹付工	t=10cm	単位	m2	数量	1	単価	6,473	
						1		6,473	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
モルタル吹付工		10cm 250m2以上500m2未満 無 無		1	8,422	8,422			
			m 2	1	8,422	8,422			
ラス張工 [市場単価]		250m2以上500m2未満 有		-1	1,949	-1,949			
			m 2	-1	1,949	-1,949			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						6,473			
						6,473			
単価						6,473			
						6,473			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一438号	二重管ダブルパッカー工法（削孔工）	2セット 10.7m 0m 0m 3.39m	単位	本	数量	1	単価	143,900	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	0.141	24,570	3,464			
特殊作業員			人	0.707	24,465	17,296			
普通作業員			人	0.283	20,895	5,913			
グラウト材		無収縮剤 セメント系 プレミックスタイプ	L	128.4	266	34,154			
薬液注入管（注入部）		マンシットチューブφ 径40mm	m	7.31	2,000	14,620			
薬液注入管（土被り部）		マンシットチューブφ	m	3.39	2,000	6,780			
ボーリングマシン運転			日	0.283	106,000	29,998			
二重管ダブルパッカー削孔消耗材料		礫質土	m	10.7	2,644	28,290			
二重管ダブルパッカー削孔消耗材料		砂質土	m	0	943.6	0			
二重管ダブルパッカー削孔消耗材料		粘性土	m	0	757.1	0			
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		3,385			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一438号	二重管ダブルパッカー工法（削孔工）	2セット 10.7m 0m 0m 3.39m	単位	本	数量	1	単価	143,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						143,900		
単価						143,900	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一439号	二重管ダブルパッカー工法（一次注入）	3.39m 1081L/本 無	単位	本	数量	1	単価 42,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.086	24,570	2,113	
特殊作業員			人	0.432	24,465	10,568	
普通作業員			人	0.173	20,895	3,614	
注入材		セメントペースト	L	1,081	8.08	8,734	
薬液注入ポンプ		0～20L/min×2（9.8MPa）	日	0.173	18,800	3,252	
二重管ダブルパッカー注入消耗材料			KL	1.081	8,411	9,092	
諸雑費（率＋まるめ） 27%			式	1		5,277	
計						42,650	
単価						42,650	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一440号	二重管ダブルパッカー工法（二次注入）	溶液型無機系 3.39m 2809L/本 無 無	単位	本	数量	1	単価 215,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.188	24,570	4,619	
特殊作業員			人	0.938	24,465	22,948	
普通作業員			人	0.375	20,895	7,835	
注入材		無機溶液型瞬結タイプ	L	2,809	46	129,214	
薬液注入ポンプ		0～20L/min×2（9.8MPa）	日	0.375	18,800	7,050	
ミキシングプラント		3000L/h	日	0.188	50,900	9,569	
二重管ダブルパッカー注入消耗材料			KL	2.809	8,411	23,626	
諸雑費（率＋まるめ） 21%			式	1		10,839	
計						215,700	
単価						215,700	円／本

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一441号	注入設備の据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(削孔) 2セット	単位	現場	数量	1	単価	278,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.5	24,570	36,855		
	特殊作業員		人	6.2	24,465	151,683		
	普通作業員		人	2.3	20,895	48,058		
	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	6	7,003	42,018		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		86		
	計					278,700		
	単価					278,700	円／現場	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一442号	注入設備の据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(注入) 4セット	単位	現場	数量	1	単価 574,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	3.1	24,570	76,167	
特殊作業員			人	11.6	24,465	283,794	
普通作業員			人	3.9	20,895	81,490	
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	19	7,003	133,057	
諸雑費（まるめ）			式	1		92	
計						574,600	
単価						574,600	円／現場

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一443号	二重管ダブルパッカー工法（削孔工）	2セット 12.377m 0m 0m 6.346m	単位	本	数量	1	単価	165,300	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	0.161	24,570	3,955			
特殊作業員			人	0.804	24,465	19,669			
普通作業員			人	0.322	20,895	6,728			
グラウト材		無収縮剤 セメント系 プレミックスタイプ	L	148.524	266	39,507			
薬液注入管（注入部）		マンシットチューブφ 径40mm	m	6.031	2,000	12,062			
薬液注入管（土被り部）		マンシットチューブφ	m	6.346	2,000	12,692			
ボーリングマシン運転			日	0.322	106,000	34,132			
二重管ダブルパッカー削孔消耗材料		礫質土	m	12.377	2,644	32,724			
二重管ダブルパッカー削孔消耗材料		砂質土	m	0	943.6	0			
二重管ダブルパッカー削孔消耗材料		粘性土	m	0	757.1	0			
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		3,831			

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一443号	二重管ダブルパッカー工法（削孔工）	2セット 12.377m 0m 0m 6.346m	単位	本	数量	1	単価	165,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						165,300		
単価						165,300	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一444号	二重管ダブルパッカー工法（一次注入）	6.346m 3955L/本 無	単位	本	数量	1	単価	453,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.293	24,570	7,199		
特殊作業員			人	1.466	24,465	35,865		
普通作業員			人	0.587	20,895	12,265		
注入材		無機系懸濁型 瞬結性懸濁型グラウト	L	3,955	85	336,175		
薬液注入ポンプ		0～20L/min×2（9.8MPa）	日	0.587	18,800	11,035		
二重管ダブルパッカー注入消耗材料			KL	3.955	8,411	33,265		
諸雑費（率＋まるめ） 27%			式	1		17,896		
計						453,700		
単価						453,700	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一445号	注入設備の据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(削孔) 2セット	単位	現場	数量	1	単価	278,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.5	24,570	36,855		
	特殊作業員		人	6.2	24,465	151,683		
	普通作業員		人	2.3	20,895	48,058		
	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	6	7,003	42,018		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		86		
	計					278,700		
	単価					278,700	円／現場	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一446号	注入設備の据付・解体	二重管ダブルパッカー工法(注入) 4セット	単位	現場	数量	1	単価 574,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	3.1	24,570	76,167	
特殊作業員			人	11.6	24,465	283,794	
普通作業員			人	3.9	20,895	81,490	
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	19	7,003	133,057	
諸雑費（まるめ）			式	1		92	
計						574,600	
単価						574,600	円／現場

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一447号	機械播種施工による植生工	客土吹付工 2cm 500m2以上1000m2未満 無	単位	m 2	数量		単価	1,799
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（客土吹付）	厚 2 c m	m 2	1	1,799.28	1,799		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					1,799		
	単価					1,799	円／m 2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一448号	機械播種施工による植生工	植生基材吹付工 5cm 1000m2以上(標準) 無 無 無	単位	m 2	数量		単価	5,508
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（植生基材吹付）	厚 5 c m	m 2	1	5,508	5,508		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					5,508		
	単価					5,508	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一449号	鉄筋工〔市場単価〕	SD345 D13 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	192,900
	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	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	123,000	126,690		
	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					192,900		
	単価					192,900	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一450号	鉄筋工〔市場単価〕	SD345 D16～25 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価 190,800
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		S D 3 4 5 D 1 6 ～ 2 5	t	1.03	121,000	124,630	
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		20	
計						190,800	
単価						190,800	円／t

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一451号	鉄筋工〔市場単価〕	SD345 D29～32 一般構造物 10t以上(標準) 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む)	単位	t	数量	1	単価	191,900
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		S D 3 4 5 D 2 9 ～ 3 2	t	1.03	122,000	125,660		
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						191,900		
単価						191,900	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一452号	セントル据付・移動・脱型工		単位	m	数量	1	143,800
						1	143,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.16	24,570	3,931	
			人	0.16	24,570	3,931	
特殊作業員				0.63	24,465	15,412	
			人	0.63	24,465	15,412	
普通作業員				0.16	20,895	3,343	
			人	0.16	20,895	3,343	
スライトセントル損料		本坑用 L=10.5m		1	121,025	121,025	
			m	1	121,025	121,025	
諸雑費（まるめ）				1		89	
			式	1		89	
計						143,800	
						143,800	
単価						143,800	
						143,800	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一453号	足場工	手摺先行型枠組足場 不要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価 3,699
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.4	24,570	34,398	
とび工			人	6.3	24,675	155,452	
普通作業員			人	1.2	20,895	25,074	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		25t吊	日	1.4	43,700	61,180	
諸雑費（率＋まるめ） 34%			式	1		93,796	
計						369,900	
単価						3,699	円／掛m ²

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一454号	セントル据付・移動・脱型工		単位	m	数量	1	143,800
						1	143,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0.16	24,570	3,931	
			人	0.16	24,570	3,931	
特殊作業員				0.63	24,465	15,412	
			人	0.63	24,465	15,412	
普通作業員				0.16	20,895	3,343	
			人	0.16	20,895	3,343	
スライト [※] セントル損料		本坑用 L=10.5m		1	121,025	121,025	
			m	1	121,025	121,025	
諸雑費（まるめ）				1		89	
			式	1		89	
計						143,800	
						143,800	
単価						143,800	
						143,800	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一455号	材料費（枚）		単位	枚	数量	1	単価	146,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費		銘板	枚	1	146,000	146,000		
	計					146,000		
	単価					146,000	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一456号	鏡吹付工	AGF-Me φ76.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	222,400
						1	222,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.06	45,984	2,759	
			人	0.06	45,984	2,759	
トンネル世話役				0.06	45,984	2,759	
			人	0.06	45,984	2,759	
トンネル特殊工				0.28	42,196	11,814	
			人	0.28	42,196	11,814	
トンネル作業員				0.06	29,486	1,769	
			人	0.06	29,486	1,769	
吹付コンクリート		18N		6.44	22,420	144,384	
			m3	6.44	22,420	144,384	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0.58	86,060	49,914	
			時間	0.58	86,060	49,914	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0.58	4,949	2,870	
			時間	0.58	4,949	2,870	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0.03	64,720	1,941	
			日	0.03	64,720	1,941	
集塵機運転		765kWh		0.03	137,800	4,134	
電気式2,400m3/min級			日	0.03	137,800	4,134	
諸雑費（まるめ）				1		56	
			式	1		56	
計						222,400	
						222,400	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単一456号	鏡吹付工	AGF-Me φ76.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	単価	222, 400
						1		222, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						222, 400	円／シフト	
						222, 400		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一457号	先行削孔工	AGF-Me φ76.3	単位	シフト	数量	1	146,000
						1	146,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.27	45,984	12,415	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル世話役				0.27	45,984	12,415	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル特殊工				1.33	42,196	56,120	
			人	1.33	42,196	56,120	
トンネル作業員				0.27	29,486	7,961	
			人	0.27	29,486	7,961	
ト*リルジ*ヤンホ*運転(機械掘削)		ホイル式 27°-M2ハ*ケット150kg級 排対1次		0.74	41,690	30,850	
			時間	0.74	41,690	30,850	
集塵機運転 電気式2,400m3/min級		765kWh		0.15	137,800	20,670	
			日	0.15	137,800	20,670	
諸雑費（率+まるめ） 4%				1		5,569	
			式	1		5,569	
計						146,000	
						146,000	
単価						146,000	
						146,000	円/シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一458号	打設工	AGF-Me φ76.3 t=4.2 L=12.5m 27本/シフト	単位	シフト	数量	1	4,707,000
						1	4,707,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				1.46	45,984	67,136	
			人	1.46	45,984	67,136	
トンネル世話役				1.46	45,984	67,136	
			人	1.46	45,984	67,136	
トンネル特殊工				7.32	42,196	308,874	
			人	7.32	42,196	308,874	
トンネル作業員				1.46	29,486	43,049	
			人	1.46	29,486	43,049	
AGF-Me鋼管		φ76.3 t=4.2 L=12500		27	92,600	2,500,200	
			本	27	92,600	2,500,200	
ユニットピット				27	21,200	572,400	
			個	27	21,200	572,400	
トールリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-M2°ケット150kg級 排対1次		14.18	41,690	591,164	
			時間	14.18	41,690	591,164	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		4.47	6,388	28,554	
			時間	4.47	6,388	28,554	
集塵機運転 電気式2,400m3/min級		765kWh		0.83	137,800	114,374	
			日	0.83	137,800	114,374	
諸雑費（率+まるめ） 34%				1		414,113	
			式	1		414,113	
計						4,707,000	
						4,707,000	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一459号	注入工	AGF-Me φ76.3	単位	シフト	数量	1	4,049,000
						1	4,049,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.63	45,984	28,969	
			人	0.63	45,984	28,969	
トンネル世話役				0.63	45,984	28,969	
			人	0.63	45,984	28,969	
トンネル特殊工				3.14	42,196	132,495	
			人	3.14	42,196	132,495	
トンネル作業員				0.63	29,486	18,576	
			人	0.63	29,486	18,576	
シリカレジン		125kg/本		3,375	780	2,632,500	
			k g	3,375	780	2,632,500	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		27	37,400	1,009,800	
			組	27	37,400	1,009,800	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		1.07	18,000	19,260	
			供用日	1.07	18,000	19,260	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		5.76	2,218	12,775	
			時間	5.76	2,218	12,775	
集塵機運転 電気式2,400m3／min級		765kWh		0.36	137,800	49,608	
			日	0.36	137,800	49,608	
諸雑費（率＋まるめ） 4%				1		116,048	
			式	1		116,048	
計						4,049,000	
						4,049,000	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一460号	仮設工	AGF-Me φ76.3 高所作業車	単位	シフト	数量	1	単価	122,000
						1		122,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		49.2	2,478	121,917		
			時間	49.2	2,478	121,917		
諸雑費（まるめ）				1		83		
			式	1		83		
計						122,000		
						122,000		
単価						122,000	円／シフト	
						122,000		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一461号	鏡吹付工	AGF-Me φ76.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	219,900
						1	219,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.06	45,984	2,759	
			人	0.06	45,984	2,759	
トンネル世話役				0.06	45,984	2,759	
			人	0.06	45,984	2,759	
トンネル特殊工				0.28	42,196	11,814	
			人	0.28	42,196	11,814	
トンネル作業員				0.06	29,486	1,769	
			人	0.06	29,486	1,769	
吹付コンクリート		18N		6.33	22,420	141,918	
			m3	6.33	22,420	141,918	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0.58	86,060	49,914	
			時間	0.58	86,060	49,914	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0.58	4,949	2,870	
			時間	0.58	4,949	2,870	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0.03	64,720	1,941	
			日	0.03	64,720	1,941	
集塵機運転 電気式2,400m3／min級		765kWh		0.03	137,800	4,134	
			日	0.03	137,800	4,134	
諸雑費（まるめ）				1		22	
			式	1		22	
計						219,900	
						219,900	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単一461号	鏡吹付工	AGF-Me φ76.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	単価	219,900
						1		219,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						219,900	円／シフト	
						219,900		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一462号	先行削孔工	AGF-Me φ76.3	単位	シフト	数量	1	146,000
						1	146,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.27	45,984	12,415	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル世話役				0.27	45,984	12,415	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル特殊工				1.33	42,196	56,120	
			人	1.33	42,196	56,120	
トンネル作業員				0.27	29,486	7,961	
			人	0.27	29,486	7,961	
ト*リルジ*ヤンホ*運転(機械掘削)		ホイール式 27°-42°バケット150kg級 排対1次		0.74	41,690	30,850	
			時間	0.74	41,690	30,850	
集塵機運転 電気式2,400m3/min級		765kWh		0.15	137,800	20,670	
			日	0.15	137,800	20,670	
諸雑費（率+まるめ） 4%				1		5,569	
			式	1		5,569	
計						146,000	
						146,000	
単価						146,000	
						146,000	円/シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一463号	鏡吹付工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	238,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	43,365	2,645	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	43,365	2,645	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.3	39,795	11,938	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.061	27,825	1,697	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	6.9	22,420	154,698	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.62	86,060	53,357	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.62	4,949	3,068	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.034	64,720	2,200	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.034	195,500	6,647	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		5	
計						0	
						238,900	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一464号	先行削孔工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 27本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	148,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.27	43,365	11,708	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.27	43,365	11,708	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.33	39,795	52,927	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.27	27,825	7,512	
ト°リリジ°ヤンホ°運転(機械掘削)		ホイル式 2フ°-ム2ハ°スケツト150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.74	41,690	30,850	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.15	195,500	29,325	
諸雑費（率＋まるめ） 3%				0		0	
			式	1		4,270	
計						0	
						148,300	
単価						0	
						148,300	円／シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一465号	打設工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 27本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	5,039,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	1.39	43,365	60,277	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	1.39	43,365	60,277	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	6.97	39,795	277,371	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	1.39	27,825	38,676	
ハ°ノラマ鋼管（天端）		L=12.5m φ76.3 t=5.2mm		0	0	0	
			本(組)	27	101,600	2,743,200	
インナーベース		φ76.3用		0	0	0	
			個	1.35	130,000	175,500	
ポストビット		φ76.3用		0	0	0	
			個	27	22,600	610,200	
ト°リルジ°ンホ°運転(機械掘削)		ホイール式 2フ°-42ハ°ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	13.47	41,690	561,564	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	4.26	6,388	27,212	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.79	195,500	154,445	
諸雑費（率+まるめ） 28%				0		0	
			式	1		330,278	

参考資料 (1)

單価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一466号	注入工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 157.7kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	4,827,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.73	43,365	31,656	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.73	43,365	31,656	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.67	39,795	146,047	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.73	27,825	20,312	
シリカレジソ		125kg/本		0	0	0	
			k g	4,258	780	3,321,240	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	27	37,400	1,009,800	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	1.25	18,000	22,500	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	6.72	2,218	14,904	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.42	195,500	82,110	
諸雑費（率＋まるめ） 4%				0		0	
			式	1		146,775	
計						0	
						4,827,000	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単一468号	鏡吹付工	AGF φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	単価	222, 400	
						1		222, 400	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 06	45, 984	2, 759			
			人	0. 06	45, 984	2, 759			
トンネル世話役				0. 06	45, 984	2, 759			
			人	0. 06	45, 984	2, 759			
トンネル特殊工				0. 28	42, 196	11, 814			
			人	0. 28	42, 196	11, 814			
トンネル作業員				0. 06	29, 486	1, 769			
			人	0. 06	29, 486	1, 769			
吹付コンクリート		18N		6. 44	22, 420	144, 384			
			m3	6. 44	22, 420	144, 384			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0. 58	86, 060	49, 914			
			時間	0. 58	86, 060	49, 914			
トラックミキサ運転		混合容量4. 4m3		0. 58	4, 949	2, 870			
			時間	0. 58	4, 949	2, 870			
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0. 03	64, 720	1, 941			
			日	0. 03	64, 720	1, 941			
集塵機運転 電気式2, 400m3／min級		765kWh		0. 03	137, 800	4, 134			
			日	0. 03	137, 800	4, 134			
諸雑費（まるめ）				1		56			
			式	1		56			
計						222, 400			
						222, 400			

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一469号	先行削孔工	AGF φ114.3	単位	シフト	数量	1	144,600
						1	144,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.27	45,984	12,415	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル世話役				0.27	45,984	12,415	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル特殊工				1.33	42,196	56,120	
			人	1.33	42,196	56,120	
トンネル作業員				0.27	29,486	7,961	
			人	0.27	29,486	7,961	
トリリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-42°バケット150kg級 排対1次		0.74	41,690	30,850	
			時間	0.74	41,690	30,850	
集塵機運転 電気式2,400m3/min級		765kWh		0.15	137,800	20,670	
			日	0.15	137,800	20,670	
諸雑費（率＋まるめ） 3%				1		4,169	
			式	1		4,169	
計						144,600	
						144,600	
単価						144,600	
						144,600	円／シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一470号	打設工	AGF φ114.3 t=6.0 L=12.5m 27本/シフト	単位	シフト	数量	1	6,740,000
						1	6,740,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				2.89	45,984	132,893	
			人	2.89	45,984	132,893	
トンネル世話役				2.89	45,984	132,893	
			人	2.89	45,984	132,893	
トンネル特殊工				14.47	42,196	610,576	
			人	14.47	42,196	610,576	
トンネル作業員				2.89	29,486	85,214	
			人	2.89	29,486	85,214	
AGF鋼管		φ114.3 t=6.0 L=12500		27	104,100	2,810,700	
			本	27	104,100	2,810,700	
スーパーメックスピット				1.35	721,000	973,350	
			個	1.35	721,000	973,350	
トリリジヤンホ運転(機械掘削)		ホイール式 27°-M2°ケット150kg級 排対1次		28.76	41,690	1,199,004	
			時間	28.76	41,690	1,199,004	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		8.85	6,388	56,533	
			時間	8.85	6,388	56,533	
集塵機運転 電気式2,400m3/min級		765kWh		1.64	137,800	225,992	
			日	1.64	137,800	225,992	
諸雑費（率＋まるめ） 21%				1		512,845	
			式	1		512,845	
計						6,740,000	
						6,740,000	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一471号	注入工	AGF φ114.3	単位	シフト	数量	1	4,108,000
						1	4,108,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.63	45,984	28,969	
			人	0.63	45,984	28,969	
トンネル世話役				0.63	45,984	28,969	
			人	0.63	45,984	28,969	
トンネル特殊工				3.14	42,196	132,495	
			人	3.14	42,196	132,495	
トンネル作業員				0.63	29,486	18,576	
			人	0.63	29,486	18,576	
シリカレジソ		125kg/本		3,375	780	2,632,500	
			k g	3,375	780	2,632,500	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		27	37,400	1,009,800	
			組	27	37,400	1,009,800	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		1.07	18,000	19,260	
			供用日	1.07	18,000	19,260	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		5.76	2,218	12,775	
			時間	5.76	2,218	12,775	
集塵機運転 電気式2,400m3／min級		765kWh		0.36	137,800	49,608	
			日	0.36	137,800	49,608	
諸雑費（率＋まるめ） 6%				1		175,048	
			式	1		175,048	
計						4,108,000	
						4,108,000	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一471号	注入工	AGF φ114.3	単位	ｼﾌﾄ	数量	1	単価	4,108,000
						1		4,108,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						4,108,000		
						4,108,000	円／ｼﾌﾄ	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単一472号	仮設工	AGF φ114.3 高所作業車	単位	シフト	数量	1	単価	194,100
						1		194,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		78.3	2,478	194,027		
			時間	78.3	2,478	194,027		
諸雑費（まるめ）				1		73		
			式	1		73		
計						194,100		
						194,100		
単価						194,100	円／シフト	
						194,100		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一473号	鏡吹付工	AGF φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	243,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.062	45,984	2,851	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.062	45,984	2,851	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.31	42,196	13,080	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.062	29,486	1,828	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	6.99	22,420	156,715	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.63	86,060	54,217	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.63	4,949	3,117	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.035	64,720	2,265	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.035	195,500	6,842	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		34	
計						0	
						243,800	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一473号	鏡吹付工	AGF φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		243,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						243,800	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一474号	先行削孔工	AGF φ114.3	単位	シフト	数量	0	0
						1	153,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.33	42,196	56,120	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.27	29,486	7,961	
ト*リルジ*ヤンホ*運転(機械掘削)		ホイル式 2フ*ーム2バ*ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.74	41,690	30,850	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.15	195,500	29,325	
諸雑費（率＋まるめ） 3%				0		0	
			式	1		4,414	
計						0	
						153,500	
単価						0	
						153,500	円／シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一475号	打設工	AGF φ114.3 t=6.0 L=12.5m 27本/ｼﾌﾄ	単位	ｼﾌﾄ	数量	0	0
						1	7,110,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	2.89	45,984	132,893	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	2.89	45,984	132,893	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	14.47	42,196	610,576	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	2.89	29,486	85,214	
AGF-P工法 鋼管		φ114.3 t=6.0 L=12500		0	0	0	
			本	27	104,100	2,810,700	
ﾊﾞｲﾛｯﾄﾃﾞﾊﾞｲｽ (ｲﾝﾅｰﾋﾞｯﾄ)		φ114.3		0	0	0	
			個	1.35	261,000	352,350	
ﾘﾝｸﾞﾛｽﾄﾋﾞｯﾄ		φ114.3用		0	0	0	
			個	27	33,400	901,800	
ﾄﾞﾘﾙｼﾞｬﾝﾎﾟ運転(機械掘削)		ﾎｲｰﾙ式 2ﾌﾟｰﾙ2ﾊﾞﾍﾞｯﾄ150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	28.76	41,690	1,199,004	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	8.85	6,388	56,533	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	1.64	195,500	320,620	
諸雑費（率＋まるめ） 20%				0		0	
			式	1		507,417	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一476号	注入工	AGF φ114.3 125.22kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	4,105,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.63	45,984	28,969		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.63	45,984	28,969		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	3.14	42,196	132,495		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.63	29,486	18,576		
シリカレジソ	125kg/本		0	0	0		
		k g	3,381	780	2,637,180		
注入管（インサートパッカー）	L=12.5m用		0	0	0		
		組	27	37,400	1,009,800		
注入ポンプ	賃料 流量計一体型		0	0	0		
		供用日	1.07	18,000	19,260		
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕	2 t 積		0	0	0		
		時間	5.76	2,218	12,775		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m ³ /min級		0	0	0		
		日	0.36	195,500	70,380		
諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
		式	1		146,596		
計					0		
					4,105,000		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一476号	注入工	AGF φ114.3 125.22kg/本	単位	ｼﾌﾄ	数量	0	単価	0
						1		4,105,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						4,105,000	円/ｼﾌﾄ	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一477号	仮設工	AGF φ114.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		194,400
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg	時間	0	0	0		
			時間	78.44	2,478	194,374		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		26		
計						0		
						194,400		
単価						0		
						194,400	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一478号	注入工	AGF φ114.3 115.66kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	3,905,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.6	45,984	27,590	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.6	45,984	27,590	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.99	42,196	126,166	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.6	29,486	17,691	
シリカレジン		125kg/本		0	0	0	
			k g	3,123	780	2,435,940	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	27	37,400	1,009,800	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	1.02	18,000	18,360	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	5.48	2,218	12,154	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m ³ /min級		0	0	0	
			日	0.34	195,500	66,470	
諸雑費（率＋まるめ） 6%				0		0	
			式	1		163,239	
計						0	
						3,905,000	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一478号	注入工	AGF φ114.3 115.66kg/本	単位	ｼﾌﾄ	数量	0	単価	0
						1		3,905,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						0		
						3,905,000	円／ｼﾌﾄ	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一479号	仮設工	AGF φ114.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		192,900
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg	時間	0	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	77.83	2,478	192,862		
				0		0		
				1		38		
計						0		
						192,900		
単価						0		
						192,900	円／シフト	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単一480号	鏡吹付工	AGF φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	単価	219,900	
						1		219,900	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.06	45,984	2,759			
			人	0.06	45,984	2,759			
トンネル世話役				0.06	45,984	2,759			
			人	0.06	45,984	2,759			
トンネル特殊工				0.28	42,196	11,814			
			人	0.28	42,196	11,814			
トンネル作業員				0.06	29,486	1,769			
			人	0.06	29,486	1,769			
吹付コンクリート		18N		6.33	22,420	141,918			
			m3	6.33	22,420	141,918			
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0.58	86,060	49,914			
			時間	0.58	86,060	49,914			
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0.58	4,949	2,870			
			時間	0.58	4,949	2,870			
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0.03	64,720	1,941			
			日	0.03	64,720	1,941			
集塵機運転 電気式2,400m3／min級		765kWh		0.03	137,800	4,134			
			日	0.03	137,800	4,134			
諸雑費（まるめ）				1		22			
			式	1		22			
計						219,900			
						219,900			

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単一480号	鏡吹付工	AGF φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	1	単価	219,900
						1		219,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						219,900	円／シフト	
						219,900		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一481号	鏡吹付工	AGF-P工法 φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	240,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	45,984	2,805	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	45,984	2,805	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.3	42,196	12,658	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.061	29,486	1,798	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	6.9	22,420	154,698	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.62	86,060	53,357	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.62	4,949	3,068	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.034	64,720	2,200	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.034	195,500	6,647	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		64	
計						0	
						240,100	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一481号	鏡吹付工	AGF-P工法 φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		240,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						240,100	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一482号	先行削孔工	AGF-P工法 φ114.3 t=6.0 L=12.5m 27本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	153,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.27	45,984	12,415	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.33	42,196	56,120	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.27	29,486	7,961	
ト*リルジ*ョンホ*運転(機械掘削)		ホイル式 2フ*ーム2ハ*ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.74	41,690	30,850	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.15	195,500	29,325	
諸雑費（率＋まるめ） 3%				0		0	
			式	1		4,414	
計						0	
						153,500	
単価						0	
						153,500	円／シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一483号	打設工	AGF-P工法 φ114.3 t=6.0 L=12.5m 27本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	7,071,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	2.89	45,984	132,893	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	2.89	45,984	132,893	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	14.47	42,196	610,576	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	2.89	29,486	85,214	
AGF-P工法 鋼管		φ114.3 t=6.0 L=12500		0	0	0	
			本	27	104,100	2,810,700	
パイロットデバイス（インナーピット）		φ114.3		0	0	0	
			個	1.35	261,000	352,350	
トータルジヤンボ運転（機械掘削）		ホイール式 27°-L2ハケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	28.76	41,690	1,199,004	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	8.85	6,388	56,533	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	1.64	195,500	320,620	
諸雑費（率＋まるめ） 54%				0		0	
			式	1		1,370,217	
計						0	
						7,071,000	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一484号	注入工	AGF-P工法 φ114.3 シリカゼン 132.7kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	4,282,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.65	45,984	29,889	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.65	45,984	29,889	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.27	42,196	137,980	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.65	29,486	19,165	
シリカゼン		125kg/本		0	0	0	
			k g	3,583	780	2,794,740	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	27	37,400	1,009,800	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	1.11	18,000	19,980	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	5.99	2,218	13,285	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m ³ /min級		0	0	0	
			日	0.37	195,500	72,335	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0	
			式	1		154,937	
計						0	
						4,282,000	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一484号	注入工	AGF-P工法 φ114.3 シリカゼン 132.7kg/本	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		4,282,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						4,282,000	円／シフト	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一485号	仮設工	AGF-P工法 φ114.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		195,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		0	0	0		
			時間	78.92	2,478	195,563		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		37		
計						0		
						195,600		
単価						0		
						195,600	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一486号	鏡吹付工	AGF-P工法 φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	257,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.066	45,984	3,034	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.066	45,984	3,034	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.33	42,196	13,924	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.066	29,486	1,946	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	7.37	22,420	165,235	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.67	86,060	57,660	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.67	4,949	3,315	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.037	64,720	2,394	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.037	195,500	7,233	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		25	
計						0	
						257,800	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一486号	鏡吹付工	AGF-P工法 φ114.3 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		257,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						257,800	円／シフト	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一487号	仮設工	AGF-P工法 φ114.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		195,900
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		0	0	0		
			時間	79.03	2,478	195,836		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		64		
	計					0		
						195,900		
	単価					0		
						195,900	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一488号	鏡吹付工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	238,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	43,365	2,645	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	43,365	2,645	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.3	39,795	11,938	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.061	27,825	1,697	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	6.9	22,420	154,698	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.62	86,060	53,357	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.62	4,949	3,068	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.034	64,720	2,200	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.034	195,500	6,647	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		5	
計						0	
						238,900	

参考資料 (1)

單価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一489号	先行削孔工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		76,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0	0	0		
				0.14	43,365	6,071		
トンネル世話役			人	0	0	0		
				0.14	43,365	6,071		
トンネル特殊工			人	0	0	0		
				0.68	39,795	27,060		
トンネル作業員			人	0	0	0		
				0.14	27,825	3,895		
ト°リルジ°ヤンホ°運転(機械掘削)		ホイール式 2フ°-ム2ハ°ケット150kg級 排対1次	時間	0	0	0		
				0.38	41,690	15,842		
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／m i n級	日	0	0	0		
				0.08	195,500	15,640		
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	0		0		
				1		2,231		
計						0		
						76,810		
単価						0	円／シフト	
						76,810		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一490号	打設工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	2,692,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.72	43,365	31,222	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.72	43,365	31,222	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.6	39,795	143,262	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.72	27,825	20,034	
ハ°ノラマ鋼管（鏡）		L=12.5m φ76.3 t=5.2mm		0	0	0	
			本(組)	14	106,900	1,496,600	
インナーベース		φ76.3用		0	0	0	
			個	0.7	130,000	91,000	
ポストビット		φ76.3用		0	0	0	
			個	14	22,600	316,400	
ト°リルジ°ンホ°運転(機械掘削)		ホイール式 2フ°-42ハ°ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	6.98	41,690	290,996	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	2.2	6,388	14,053	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.41	195,500	80,155	
諸雑費（率+まるめ） 29%				0		0	
			式	1		177,056	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一490号	打設工	ハ° ノテマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0 1	単価	0 2,692,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						0 2,692,000		
単価						0 2,692,000	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一491号	注入工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジン 137.91kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	2,295,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.35	43,365	15,177	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.35	43,365	15,177	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.73	39,795	68,845	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.35	27,825	9,738	
シリカレジン		125kg/本		0	0	0	
			k g	1,931	780	1,506,180	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	14	37,400	523,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	0.59	18,000	10,620	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	3.17	2,218	7,031	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.2	195,500	39,100	
諸雑費（率＋まるめ） 6%				0		0	
			式	1		99,532	
計						0	
						2,295,000	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一491号	注入工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 シリカレジン 137.91kg/本	単位	シフト	数量	0 1	単価	0 2,295,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要
単価						0 2,295,000		円／シフト

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一492号	仮設工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		63,710
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg	時間	0	0	0		
			時間	25.71	2,478	63,709		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		1		
計						0		
						63,710		
単価						0		
						63,710	円／シフト	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一493号	先行削孔工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		79,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0	0	0		
				0.14	45,984	6,437		
トンネル世話役			人	0	0	0		
				0.14	45,984	6,437		
トンネル特殊工			人	0	0	0		
				0.68	42,196	28,693		
トンネル作業員			人	0	0	0		
				0.14	29,486	4,128		
ト°リリジ°ヤンホ°運転(機械掘削)		ホイール式 2フ°-ム2ハ°ケット150kg級 排対1次	時間	0	0	0		
				0.38	41,690	15,842		
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級	日	0	0	0		
				0.08	195,500	15,640		
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	0		0		
				1		2,313		
計						0		
						79,490		
単価						0		
						79,490		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一494号	打設工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	2,709,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.72	45,984	33,108	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.72	45,984	33,108	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.6	42,196	151,905	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.72	29,486	21,229	
ハ°ノラマ鋼管（鏡）		L=12.5m φ76.3 t=5.2mm		0	0	0	
			本(組)	14	106,900	1,496,600	
インナーベース		φ76.3用		0	0	0	
			個	0.7	130,000	91,000	
ポストビット		φ76.3用		0	0	0	
			個	14	22,600	316,400	
ト°リルジ°ンホ°運転(機械掘削)		ホイール式 2フ°-42ハ°ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	6.98	41,690	290,996	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	2.2	6,388	14,053	
フィルタ式集塵機		定格風量2 4 0 0 m 3 / m i n 級		0	0	0	
			日	0.41	195,500	80,155	
諸雑費（率+まるめ） 29%				0		0	
			式	1		180,446	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一495号	注入工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 137.91kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	2,302,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.35	45,984	16,094	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.35	45,984	16,094	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.73	42,196	72,999	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.35	29,486	10,320	
シリカレジソ		125kg/本		0	0	0	
			k g	1,931	780	1,506,180	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	14	37,400	523,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	0.59	18,000	10,620	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	3.17	2,218	7,031	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.2	195,500	39,100	
諸雑費（率＋まるめ） 6%				0		0	
			式	1		99,962	
計						0	
						2,302,000	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単一495号	注入工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 137.91kg/本	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		2,302,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						0		
						2,302,000	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一496号	鏡吹付工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=6.5m 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	238,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	43,365	2,645	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.061	43,365	2,645	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.3	39,795	11,938	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.061	27,825	1,697	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	6.9	22,420	154,698	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.62	86,060	53,357	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.62	4,949	3,068	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.034	64,720	2,200	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.034	195,500	6,647	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		5	
計						0	
						238,900	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一497号	先行削孔工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=6.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	76,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.14	43,365	6,071	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.14	43,365	6,071	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.68	39,795	27,060	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.14	27,825	3,895	
ト°リルジ°ヤンホ°運転(機械掘削)		ホイル式 2フ°-ム2ハ°ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.38	41,690	15,842	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.08	195,500	15,640	
諸雑費（率＋まるめ） 3%				0		0	
			式	1		2,231	
計						0	
						76,810	
単価						0	
						76,810	円／シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一498号	打設工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=6.5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	1,725,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.42	43,365	18,213	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.42	43,365	18,213	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.11	39,795	83,967	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.42	27,825	11,686	
ハ°ノラマ鋼管（鏡）		L=12.5m φ76.3 t=5.2mm		0	0	0	
			本(組)	14	61,700	863,800	
インナーデハイス		φ76.3用		0	0	0	
			個	0.36	130,000	46,800	
ポストヒット		φ76.3用		0	0	0	
			個	14	22,600	316,400	
トールジヤンボ運転(機械掘削)		ホイール式 2ブーム2バケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	3.93	41,690	163,841	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4t積級 2.9t吊		0	0	0	
			時間	1.29	6,388	8,240	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.24	195,500	46,920	
諸雑費（率+まるめ） 42%				0		0	
			式	1		146,920	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一498号	打設工	ハ° ノテマ鋼管 φ 76.3 t=5.2 L=6. 5m 14本/シフト	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		1, 725, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						0 1, 725, 000		
単価						0 1, 725, 000	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一499号	注入工	パノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジン 72.00kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	1,527,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.23	43,365	9,973	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.23	43,365	9,973	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.17	39,795	46,560	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.23	27,825	6,399	
シリカレジン		125kg/本		0	0	0	
			k g	1,008	780	786,240	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	14	37,400	523,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	0.4	18,000	7,200	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	2.15	2,218	4,768	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m ³ /min級		0	0	0	
			日	0.13	195,500	25,415	
諸雑費（率＋まるめ） 12%				0		0	
			式	1		106,872	
計						0	
						1,527,000	

参考資料 (1)

單価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－500号	仮設工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		43,050
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg	時間	0	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	17.37	2,478	43,042		
				0		0		
				1		8		
計						0		
						43,050		
単価						0		
						43,050	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一501号	注入工	パノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジン 131.17kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	2,231,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.33	45,984	15,174	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.33	45,984	15,174	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.66	42,196	70,045	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.33	29,486	9,730	
シリカレジン		125kg/本		0	0	0	
			k g	1,836	780	1,432,080	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	14	37,400	523,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	0.57	18,000	10,260	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	3.05	2,218	6,764	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m ³ /min級		0	0	0	
			日	0.19	195,500	37,145	
諸雑費（率＋まるめ） 7%				0		0	
			式	1		111,028	
計						0	
						2,231,000	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1. 063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 063-00-00-1-0	
単－502号	仮設工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0 1	単価	0 60,050
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘 要	
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		0	0	0		
			時間	24.23	2,478	60,041		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		9		
計						0 60,050		
単価						0 60,050	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-503号	鏡吹付工（鏡吹付下半のみ）	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	110,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.028	45,984	1,287	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.028	45,984	1,287	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.14	42,196	5,907	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.028	29,486	825	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	3.13	22,420	70,174	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.29	86,060	24,957	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.29	4,949	1,435	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.016	64,720	1,035	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.016	195,500	3,128	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		65	
計						0	
						110,100	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一503号	鏡吹付工（鏡吹付下半のみ）	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		110,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						110,100	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一504号	先行削孔工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 34本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	168,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.28	45,984	12,875	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.28	45,984	12,875	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.39	42,196	58,652	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.28	29,486	8,256	
ト°リリジ°ンホ°運転(機械掘削)		ホイル式 2フ°-ム2ハ°ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.92	41,690	38,354	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.16	195,500	31,280	
諸雑費（率＋まるめ） 4%				0		0	
			式	1		6,408	
計						0	
						168,700	
単価						0	
						168,700	円／シフト

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一505号	打設工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 34本/シフト	単位	シフト	数量	0	0
						1	6,534,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	1.7	45,984	78,172	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	1.7	45,984	78,172	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	8.5	42,196	358,666	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	1.7	29,486	50,126	
ハ°ノラマ鋼管（鏡）		L=12.5m φ76.3 t=5.2mm		0	0	0	
			本(組)	34	106,900	3,634,600	
インナーデハイス		φ76.3用		0	0	0	
			個	1.7	130,000	221,000	
ポストヒット		φ76.3用		0	0	0	
			個	34	22,600	768,400	
ト°リルジ°ンホ°運転(機械掘削)		ホイール式 2フ°-42ハ°ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	16.95	41,690	706,645	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	5.2	6,388	33,217	
フィルタ式集塵機		定格風量2 4 0 0 m 3 / m i n 級		0	0	0	
			日	0.96	195,500	187,680	
諸雑費（率+まるめ） 28%				0		0	
			式	1		417,322	

参考資料 (1)

單僑使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一506号	注入工	パノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジン 132.34kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	5,340,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.74	45,984	34,028	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.74	45,984	34,028	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.69	42,196	155,703	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.74	29,486	21,819	
シリカレジン		125kg/本		0	0	0	
			k g	4,500	780	3,510,000	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	34	37,400	1,271,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	1.25	18,000	22,500	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	6.77	2,218	15,015	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m ³ /min級		0	0	0	
			日	0.42	195,500	82,110	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0	
			式	1		193,197	
計						0	
						5,340,000	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－506号	注入工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 132.34kg/本	単位	シフト	数量	0 1	単価	0 5,340,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						0 5,340,000	円／シフト	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－507号	仮設工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		138,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		0	0	0		
			時間	55.92	2,478	138,569		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		31		
計						0		
						138,600		
単価						0		
						138,600	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-508号	鏡吹付工（鏡吹付下半のみ）	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 t=5.2 L=12.5m 吹付厚100mm	単位	シフト	数量	0	0
						1	112,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.028	45,984	1,287	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.028	45,984	1,287	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.14	42,196	5,907	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.028	29,486	825	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	3.23	22,420	72,416	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6〜22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.29	86,060	24,957	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.29	4,949	1,435	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.016	64,720	1,035	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.016	195,500	3,128	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		23	
計						0	
						112,300	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1. 063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単－509号	注入工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 132.9kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	5,356,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.74	45,984	34,028	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.74	45,984	34,028	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.7	42,196	156,125	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.74	29,486	21,819	
シリカレジソ		125kg/本		0	0	0	
			k g	4,519	780	3,524,820	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	34	37,400	1,271,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	1.26	18,000	22,680	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	6.79	2,218	15,060	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.42	195,500	82,110	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0	
			式	1		193,730	
計						0	
						5,356,000	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0	
単－509号	注入工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 132.9kg/本	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		5,356,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						0		
						5,356,000	円／シフト	

参考資料 (1)

單價使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一511号	注入工	ハ°ノラマ鋼管 φ76.3 シリカレジソ 134.01kg/本	単位	シフト	数量	0	0
						1	5,390,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.75	45,984	34,488	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.75	45,984	34,488	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.73	42,196	157,391	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.75	29,486	22,114	
シリカレジソ		125kg/本		0	0	0	
			k g	4,556	780	3,553,680	
注入管（インサートパッカー）		L=12.5m用		0	0	0	
			組	34	37,400	1,271,600	
注入ポンプ		賃料 流量計一体型		0	0	0	
			供用日	1.27	18,000	22,860	
トラック（トンネル工事用）〔普通型〕		2 t 積		0	0	0	
			時間	6.84	2,218	15,171	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.42	195,500	82,110	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0	
			式	1		196,098	
計						0	
						5,390,000	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一512号	仮設工	ハ°ノマ鋼管 φ76.3 高所作業車	単位	シフト	数量	0	単価	0
						1		139,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高所作業車運転		トラック架装 垂直昇降 プラットフォーム型 9.9m 1000kg		0	0	0		
			時間	56.07	2,478	138,941		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		59		
	計					0		
						139,000		
	単価					0		
						139,000	円／シフト	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一513号	打設工（増しロックボルト）	L=4.0m DⅢ	単位	本	数量	0 4	単価 18,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.078	45,984	3,586		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.39	42,196	16,456		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.078	29,486	2,299		
ねじり棒鋼ロックボルト			0	0	0		
		組	4	4,752	19,008		
ドライモルタル	ロックボルト用		0	0	0		
		m ³	0.035	123,000	4,305		
トリリジヤンホ運転（機械掘削）	ホイール式 27°-42°バケット150kg級 排対1次		0	0	0		
		時間	0.44	41,690	18,343		
フィルタ式集塵機	定格風量2400m ³ /min級		0	0	0		
		日	0.04	195,500	7,820		
諸雑費（率＋まるめ） 7%			0		0		
		式	1		3,393		
計					0		
					75,210		
単価					0		
					18,800	円／本	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一514号	打設工（追加ロックボルト）	鋼管膨張型ロックボルト L=4.0m DⅢ	単位	本	数量	0 8	単価 0 27,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.142	45,984	6,529	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.71	42,196	29,959	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.142	29,486	4,187	
鋼管膨張型ロックボルト		耐力180kN以上 L=4.0m		0	0	0	
			組	8	14,560	116,480	
トリリジヤンボ 運転(機械掘削)		ホイール式 2ブーム2バケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	1.09	41,690	45,442	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m ³ /min級		0	0	0	
			日	0.081	195,500	15,835	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0	
			式	1		5,068	
計						0 223,500	
単価						0 27,930	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一515号	上半脚部吹付工	t=600～150mm W=1000mm	単位	m	数量	0	0
						1	70,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.043	45,984	1,977	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.043	45,984	1,977	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.21	42,196	8,861	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.043	29,486	1,267	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.34	86,060	29,260	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.53	4,949	2,622	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.02	64,720	1,294	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.02	195,500	3,910	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	0.862	22,420	19,326	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		6	
計						0	
						70,500	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一515号	上半脚部吹付工	t=600～150mm W=1000mm	単位	m	数量	0	単価	0
						1		70,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						70,500	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一516号	上半脚部吹付工	t=600～150mm W=1000mm	単位	m	数量	0	0
						1	69,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.043	45,984	1,977	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.043	45,984	1,977	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.21	42,196	8,861	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.043	29,486	1,267	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	0.34	86,060	29,260	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	0.53	4,949	2,622	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.02	64,720	1,294	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.02	195,500	3,910	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	0.814	22,420	18,249	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		3	
計						0	
						69,420	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一516号	上半脚部吹付工	t=600～150mm W=1000mm	単位	m	数量	0	単価	0
						1		69,420
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						69,420	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一517号	上半仮ハート吹付工	DⅡ t=600～250mm	単位	m	数量	0	0
						1	446,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.139	45,984	6,391	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.139	45,984	6,391	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.69	42,196	29,115	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.139	29,486	4,098	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	1.32	86,060	113,599	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	1.7	4,949	8,413	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.07	64,720	4,530	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.08	195,500	15,640	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	11.531	22,420	258,525	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		98	
計						0	
						446,800	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-517号	上半仮仕掛吹付工	DⅡ t=600～250mm	単位	m	数量	0	単価	0
						1		446,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						446,800	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一518号	上半仮ハート吹付工	DⅢ t=600～250mm	単位	m	数量	0	0
						1	413,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.13	45,984	5,977	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.13	45,984	5,977	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.65	42,196	27,427	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.13	29,486	3,833	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	1.23	86,060	105,853	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	1.61	4,949	7,967	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.07	64,720	4,530	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.07	195,500	13,685	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	10.635	22,420	238,436	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		15	
計						0	
						413,700	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一518号	上半仮仕掛吹付工	DⅢ t=600～250mm	単位	m	数量	0	単価	0
						1		413,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						413,700	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一519号	上半仮ハート吹付工	DⅢ拡幅 t=600～250mm	単位	m	数量	0	0
						1	426,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.134	45,984	6,161	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.134	45,984	6,161	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.67	42,196	28,271	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.134	29,486	3,951	
コンクリート吹付機運転		湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0	
			時間	1.27	86,060	109,296	
トラックミキサ運転		混合容量4.4m3		0	0	0	
			時間	1.65	4,949	8,165	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			日	0.07	64,720	4,530	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級		0	0	0	
			日	0.07	195,500	13,685	
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	10.975	22,420	246,059	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		21	
計						0	
						426,300	

参考資料 (1)

單僑使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一520号	縫返し工	DⅢ 上半下半	単位	m2	数量	0	0
						881	52,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	35	45,984	1,609,440	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	35	45,984	1,609,440	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	175	42,196	7,384,300	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	35	29,486	1,032,010	
バックホウ運転 （トンネル専用機）				0	0	0	
			週	3.5	150,200	525,700	
ドリルジャンボ運転				0	0	0	
			週	3.5	1,213,000	4,245,500	
コンクリート吹付機運転				0	0	0	
			週	3.5	2,117,000	7,409,500	
大型ブレーカ運転				0	0	0	
			週	3.5	282,600	989,100	
吹付プラント設備運転		一括練混ぜ		0	0	0	
			週	3.5	323,600	1,132,600	
トンネル支保工		DⅢ 上半		0	0	0	
			m	33	156,800	5,174,400	
トンネル支保工		DⅢ 下半		0	0	0	
			m	8	34,090	272,720	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-520号	縫返し工	DⅢ 上半下半	単位	m2	数量	0	0
						881	52,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吹付コンクリート		18N		0	0	0	
			m3	374.425	22,420	8,394,608	
ロックボルト		耐力176.5KN以上附属品含 L=4m		0	0	0	
			組	648	4,600	2,980,800	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m3	5.702	123,000	701,346	
諸雑費（その他機械）（率） 9%				0		0	
			式	1		1,287,216	
諸雑費（その他材料）（率） 7%				0		0	
			式	1		1,226,671	
計						0	
						45,975,351	
単価						0	
						52,180	円/m2

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-521号	集塵機運転	フィルタ式 2400m3/min級	単位	週	数量	1	単価	977,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3/min級	日	5	195,500	977,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						977,500		
単価						977,500	円／週	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一522号	縫返し工	DⅢ 一次インバート	単位	m2	数量	0	0
						138	57,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	6	45,984	275,904		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	6	45,984	275,904		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	30	42,196	1,265,880		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	6	29,486	176,916		
バックホウ運転 (トンネル専用機)			0	0	0		
		週	0.6	150,200	90,120		
ドリルジャンボ運転			0	0	0		
		週	0.6	1,213,000	727,800		
コンクリート吹付機運転			0	0	0		
		週	0.6	2,117,000	1,270,200		
大型ブレーカ運転			0	0	0		
		週	0.6	282,600	169,560		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ		0	0	0		
		週	0.6	323,600	194,160		
トンネル支保工	DⅢ インバートストラット		0	0	0		
		m	8	180,300	1,442,400		
吹付コンクリート	18N		0	0	0		
		m3	51.75	22,420	1,160,235		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-522号	縫返し工	DⅢ 一次インバート	単位	m2	数量	0	単価	0
						138		57,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（その他機械）（率）				0		0		
17%			式	1		416,812		
諸雑費（その他材料）（率）				0		0		
35%			式	1		504,840		
計						0		
						7,970,731		
単価						0		
						57,750	円／m2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-523号	水抜きホ-リング工	坑口 L=23.7m	単位	本	数量	0	0
						1	46,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.08	43,365	3,469	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.08	43,365	3,469	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.41	39,795	16,315	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.08	27,825	2,226	
ト-リルジ-ョンホ-運転(機械掘削)		ホ-ル式 2フ-ム2ハ-ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.47	41,690	19,594	
諸雑費 (率+まるめ) 9%				0		0	
			式	1		1,757	
計						0	
						46,830	
単価						0	
						46,830	円/本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単一524号	先行削孔工（水抜きホーリング）	φ76.3 L=12.5m	単位	本	数量	0	0
						1	24,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.05	45,984	2,299	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.05	45,984	2,299	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.25	42,196	10,549	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.05	29,486	1,474	
トールリジヤンホ運転（機械掘削）		ホイール式 2ブーム2バケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.05	41,690	2,084	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.03	195,500	5,865	
諸雑費（率＋まるめ） 1%				0		0	
			式	1		240	
計						0	
						24,810	
単価						0	
						24,810	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.063-00-00-1-0
単-525号	打設工（水抜きボ-リンク）	φ76.3 L=12.5m	単位	本	数量	0	0
						1	264,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.13	45,984	5,977	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.13	45,984	5,977	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.67	42,196	28,271	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.13	29,486	3,833	
ハ-ノマ鋼管（鏡）		φ76.3 t=5.2mm L=12.5m		0	0	0	
			本(組)	1	99,800	99,800	
インナーデ-バイス		φ76.3用		0	0	0	
			個	0.05	130,000	6,500	
ポストヒ-ット		φ76.3用		0	0	0	
			個	1	22,600	22,600	
ト-リルジ-ャンボ-運転(機械掘削)		ホイ-ル式 2フ--ム2ハ-ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	1	41,690	41,690	
トラック（トンネル工事用）〔クレーン装置付〕		4 t 積級 2. 9 t 吊		0	0	0	
			時間	0.41	6,388	2,619	
フィルタ式集塵機		定格風量2400m3／min級		0	0	0	
			日	0.08	195,500	15,640	
諸雑費（率+まるめ） 30%				0		0	
			式	1		31,193	

参考資料 (1)

單僱使用年月	2023. 1
步掛使用年月	2023. 1
勞務調整係數	1.063-00-00-1-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-526号	鏡吹付（上下半）	坑口部 t=100mm	単位	m	数量	0	0
						1	339,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.089	43,365	3,859		
トンネル世話役			0	0	0		
		人	0.089	43,365	3,859		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.45	39,795	17,907		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.089	27,825	2,476		
吹付コンクリート	18N		0	0	0		
		m3	10.03	22,420	224,872		
コンクリート吹付機運転	湿式吹付・R一体・C搭載・エレキ型吐出量6～22m3/h級7m級		0	0	0		
		時間	0.91	86,060	78,314		
トラックミキサ運転	混合容量4.4m3		0	0	0		
		時間	0.91	4,949	4,503		
吹付プラント設備運転	一括練混ぜ		0	0	0		
		日	0.05	64,720	3,236		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		74		
計					0		
					339,100		
単価					0		
					339,100	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-527号	水抜きホ-リング	坑口 L=4.0m	単位	本	数量	0	0
						2	13,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.057	43,365	2,471	
トンネル世話役				0	0	0	
			人	0.057	43,365	2,471	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.28	39,795	11,142	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.057	27,825	1,586	
ト-リルジ-ョンホ-運転(機械掘削)		ホ-ル式 2フ-ム2ハ-ケット150kg級 排対1次		0	0	0	
			時間	0.22	41,690	9,171	
諸雑費 (率+まるめ)				0		0	
9%			式	1		819	
計						0	
						27,660	
単価						0	
						13,830	円/本

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一528号	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	30,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製		40kg以下 昼 無	枚	100	336	33,600		
縞鋼板蓋		S-B600-L600-t12	枚	100	30,400	3,040,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		400		
計						3,074,000		
単価						30,740	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一529号	高圧受電設備	500KW以下 設置・撤去 2年未満 721日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価 5,813,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートポール（電力仕様）		10m末口19cm 3.5kN	本	1	10,512.5	10,512	
軽腕金LGA（電力規格品）		1.8テ（高圧3線引通・総檜出）	本	2	665	1,330	
軽腕金LGA（電力規格品）		0.9テ（低圧2線引通・引留）	本	1	375	375	
配電線用架線金具（丸型アームタイ）		2.3×25×945（mm）	本	3	179.5	538	
配電線用架線金具（Uボルト）		13×220mm	個	3	234.5	703	
がいし（配電線用）		高圧耐張がいし 普通形	個	3	567.5	1,702	
配電線用架線金具（銅線用引留クランプ）		耐張碍子用 38mm2	個	3	470	1,410	
配電線用架線金具（蓄力形コネクタ）		38mm2	個	12	181.8	2,181	
配電用避雷器		8.4KV 一般型	個	3	2,230.5	6,691	
がいし（配電線用）		玉がいし 100×100	個	1	152.75	152	
がいし（配電線用）		高圧ピンがいし 普通形 大	個	3	327.5	982	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一529号	高圧受電設備	500KW以下 設置・撤去 2年未満 721日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価 5,813,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
亜鉛メッキ鋼より線		2種A級 2 2 mm 2	k g	1.7	486	826	
配電線用架線金具（巻付グリップ）		シンプル、玉碍子用 2 2 mm 2	個	4	277	1,108	
コンクリート根かせ		A型（バンド付）	個	1	1,275	1,275	
配電線用架線金具（足場ボルト）		C P用	本	13	41.5	539	
厚鋼電線管		G 7 0	m	10	1,585	15,850	
厚鋼電線管		G 2 8	m	10	513.4	5,134	
装柱金具		S F B T－1 0（ステンレスベルト）	m	5.6	84.5	473	
装柱金具		S L S－1（ステンレスベルト締付金具）	個	7	126	882	
高圧架橋ポリ絶縁ビニルシースケープル		6 K V（C V）3 8 mm 2 3心	m	10	786.6	7,866	
高圧引下用架橋ポリエチレン絶縁電線		6. 6 K V P D C 3 8 mm 2	m	5	224.1	1,120	
6 0 0 Vビニル絶縁電線		I V 3 8 mm 2	m	10	175.5	1,755	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一529号	高压受電設備	500KW以下 設置・撤去 2年未満 721日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	5,813,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連結式接地棒		φ 10×1500mm	本	5	1,400	7,000		
連結式接地棒用リード端子		φ 10用 22mm2×500	本	5	645	3,225		
接地極銅板		900×900×1.5t 黄銅ロウ付	枚	1	26,000	26,000		
配電線用架線金具		蓄力形コネクタ用 100A（高压水切カバー）	個	3	618	1,854		
配電線用架線金具		蓄力形コネクタ用 T1 2個用（高压分岐カバー）	個	12	426	5,112		
ステーブロック ロッド付き		No. 1 500×250	個	1	5,280	5,280		
端末処理材料（CV）JCAA規格		6KV 屋外 38mm2 3心	組	1	14,700	14,700		
端末処理材料（CV）JCAA規格		6KV 屋内 38mm2 3心	組	1	11,200	11,200		
キュービクル式高压受変電設備		CB形受変電用 屋外式 500kVA	供用日	721	6,180	4,455,780		
高压気中開閉器（柱上用・手動操作形）		地絡無方向・過電流ロック機構付 300A	供用日	721	441	317,961		
電気通信技術者			人	1.05	34,755	36,492		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－529号	高压受電設備	500KW以下 設置・撤去 2年未満 721日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	5,813,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	26	23,625	614,250		
普通作業員			人	12	20,895	250,740		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						5,813,000		
単価						5,813,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一530号	高圧受電設備	100KW以下 設置・撤去 2年未満 721日 設備費含まず	単位	箇所	数量	1	単価	2,053,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キュービクル式高圧受変電設備		P F ・ S 形受変電用 屋外式 50～100kVA	供用日	721	1,360	980,560		
高圧気中開閉器（柱上用・手動操作形）		地絡無方向・過電流ロック機構付 100A	供用日	721	318	229,278		
電気通信技術者			人	1.05	34,755	36,492		
電工			人	23.5	23,625	555,187		
普通作業員			人	12	20,895	250,740		
諸雑費（まるめ）			式	1		743		
計						2,053,000		
単価						2,053,000	円／箇所	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一531号	励磁突入電流対策盤	6600V供給用変圧器 エネテック一盤 24ヶ月	単位	式	数量	0	0
						1	6,127,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	励磁突入電流対策盤 賃料			0	0	0	
			基・月	24	239,000	5,736,000	
	設置費			0	0	0	
			基	1	260,600	260,600	
	撤去費			0	0	0	
			基	1	130,300	130,300	
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		100	
	計					0	
						6,127,000	
	単価					0	
						6,127,000	円／式

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－532号	絶縁変圧器	3φ500kVA(6600V→3300V)カップリング*トランス盤 24ヶ月	単位	式	数量	0	0
						1	8,790,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
絶縁変圧器 賃料				0	0	0	
			基・月	24	342,000	8,208,000	
設置費				0	0	0	
			基	1	387,400	387,400	
撤去費				0	0	0	
			基	1	193,700	193,700	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		900	
計						0	
						8,790,000	
単価						0	
						8,790,000	円／式

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一533号	坑内配電線路 (高圧引込み線)	高圧 6KV CV 38mm2×3c 設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 10,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高圧架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル		6KV (CV) 38mm2 3心	m	100	786.6	78,660	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		15R ポリエチレン	個	50	198	9,900	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
電工			人	39	23,625	921,375	
諸雑費（まるめ）			式	1		65	
計						1,051,000	
単価						10,510	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-534号	低圧配電線路 (送風機)	OW 60mm2 設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	400	単価 5,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートポール（NTT通信）		7 m末口19 c m 4. 2 K N	本	10	7,550	75,500	
がいし（配電線用）		低圧引留がいし 7 5 × 6 5	個	33	64	2,112	
配電線用架線金具（低圧ラック）		電力・J R規格品（R L - O）	個	33	51.75	1,707	
配電線用架線金具（足場ボルト）		C P用	本	80	41.5	3,320	
屋外用ビニル絶縁電線		OW 6 0 m m 2	m	1,210	261.3	316,173	
コンクリート根かせ		A型（バンド付）	個	10	1,275	12,750	
亜鉛メッキ鋼より線		2種A級 2 2 m m 2	k g	4.8	486	2,332	
配電線用架線金具（巻付グリップ）		シンプル、玉碍子用 2 2 m m 2	個	16	277	4,432	
ステーブロック ロッド付き		N o. 1 5 0 0 × 2 5 0	個	4	5,280	21,120	
がいし（配電線用）		玉がいし 1 0 0 × 1 0 0	個	4	152.75	611	
電工			人	28.68	23,625	677,565	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－534号	低圧配電線路 (送風機)	OW 60mm2 設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	400	単価	5,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	47.18	20,895	985,826		
諸雑費（まるめ）			式	1		552		
計						2,104,000		
単価						5,260	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－535号	低圧配電線路(吹付ﾌﾟﾗﾝﾄ)	OW 100mm2 設置・撤去 2年未満	単位	m	数量	0	0
	設備費(ケーブルのみ)					400	6,467
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
屋外用ビニル絶縁電線		OW 100mm2 2年未満		0	0	0	
			m	1,210	437	528,770	
電工				0	0	0	
			人	35.43	23,625	837,033	
普通作業員				0	0	0	
			人	58.43	20,895	1,220,894	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		303	
計						0	
						2,587,000	
単価						0	
						6,467	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-536号	低圧配電線路(給水ポンプ)	OW 14mm2 設置・撤去 2年未満	単位	m	数量	0	0
	設備費(ケーブルのみ)				400	単価	3,367
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
屋外用ビニル絶縁電線		OW 14mm2 2年未満		0	0	0	
			m	1,210	64	77,440	
電工				0	0	0	
			人	21.93	23,625	518,096	
普通作業員				0	0	0	
			人	35.93	20,895	750,757	
諸雑費(まるめ)				0		0	
			式	1		707	
計						0	
						1,347,000	
単価						0	
						3,367	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－537号	低圧配電線路(濁水処理設備)	OW 100mm2 設置・撤去 2年未満	単位	m	数量	0	0
	設備費(ケーブルのみ)				400	単価	6,467
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
屋外用ビニル絶縁電線		OW 100mm2 2年未満		0	0	0	
			m	1,210	437	528,770	
電工				0	0	0	
			人	35.43	23,625	837,033	
普通作業員				0	0	0	
			人	58.43	20,895	1,220,894	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		303	
計						0	
						2,587,000	
単価						0	
						6,467	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-538号	低圧配電線路(照明設備)	VVR 5.5mm2 設置・撤去 2年未満	単位	m	数量	0	単価	0
	設備費(ケーブルのみ)					100		2,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ビニル絶縁シースケーブル		VVR 5.5mm2 3C 2年未満		0	0	0		
			m	100	94	9,400		
電工				0	0	0		
			人	10.5	23,625	248,062		
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		38		
計						0		
						257,500		
単価						0		
						2,575	円/m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－539号	坑内配電線路 (受電盤～坑内変電盤)	高圧 6KV CV 14mm2×3c 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 933.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高圧架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル		6KV（CV）14mm2 3心	m	100	424.2	42,420	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		15R ポリエチレン	個	50	198	9,900	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						93,320	
単価						933.2	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-540号	坑内配電線路 (ト [°] リルシ [°] ヤンホ [°] 3 [°] フ [°] ム)	低圧 VVR 60mm2×3c 労務費なし 3ヵ月未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価	819.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R (SV) 60mm2 3心	m	100	289.1	28,910		
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650		
一般用ケーブル受皿		25R ポリエチレン	個	50	241	12,050		
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						81,960		
単価						819.6	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-541号	坑内配電線路 (ト [°] リルシ [°] ヤンホ [°] 27 [°] -ム)	低圧 VVR 100mm2×3c 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 2,011
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 100mm2 3心	m	100	1,479.6	147,960		
トンネル用ケーブル支持具	TAS5	個	50	693	34,650		
一般用ケーブル受皿	25R ポリエチレン	個	50	241	12,050		
アンカーボルト	M10	個	100	63.5	6,350		
諸雑費（まるめ）		式	1		90		
計					201,100		
単価					2,011	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-542号	坑内配電線路 (坑内変電盤～吹付機)	低圧 VVR 60mm2×3c 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 1,398
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R (SV) 60mm2 3心	m	100	867.3	86,730	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		25R ポリエチレン	個	50	241	12,050	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
諸雑費（まるめ）			式	1		20	
計						139,800	
単価						1,398	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-543号	坑内配電線路 (坑内変電へモルタル注入)	低圧 VVR 5.5mm2×3c 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 603.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R (SV) 5.5mm2 3心	m	100	94.5	9,450	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		15R ポリエチレン	個	50	198	9,900	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						60,350	
単価						603.5	円/m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-544号	坑内配電線路 (坑内変電～覆工関係)	低圧 VVR 60mm2×3c 労務費なし 1年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 964.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R (SV) 60mm2 3心	m	100	433.65	43,365	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		25R ポリエチレン	個	50	241	12,050	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						96,420	
単価						964.2	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一545号	低圧電動機設備	3回路以下 設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価 100,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設ボックス		屋外用 400×300×200	面	1	4,680	4,680	
漏電遮断器		600V 3P 50AF	個	2	2,211	4,422	
漏電遮断器		600V 3P 100AF	個	1	4,065	4,065	
丸形アース棒		E-B3 10φ×1000mm	本	1	1,130	1,130	
接地棒用リード端子		E-B10 10φ用8×500	本	1	410	410	
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R (SV) 38mm ² 3心	m	10	543.6	5,436	
電工			人	3.39	23,625	80,088	
諸雑費（まるめ）			式	1		69	
計						100,300	
単価						100,300	円／面

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一546号	低圧電動機設備	5回路以下 設置・撤去 3ヵ月未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価 91,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ボックス	屋外用 500×400×200	面	1	1,840	1,840		
漏電遮断器	600V 3P 30AF	個	1	592	592		
漏電遮断器	600V 3P 50AF	個	2	737	1,474		
漏電遮断器	600V 3P 100AF	個	1	1,355	1,355		
漏電遮断器	600V 3P 200AF	個	1	2,645	2,645		
丸形アース棒	E-B3 10φ×1000mm	本	1	1,130	1,130		
接地棒用リード端子	E-B10 10φ用8×500	本	1	410	410		
600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 38mm2 3心	m	10	181.2	1,812		
電工		人	3.39	23,625	80,088		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					91,350		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一546号	低圧電動機設備	5回路以下 設置・撤去 3ヵ月未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価	91,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						91,350	円／面	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一547号	低圧電動機設備	5回路以下 設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価 110,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ボックス	屋外用 500×400×200	面	1	5,520	5,520		
漏電遮断器	600V 3P 30AF	個	1	1,776	1,776		
漏電遮断器	600V 3P 50AF	個	2	2,211	4,422		
漏電遮断器	600V 3P 100AF	個	1	4,065	4,065		
漏電遮断器	600V 3P 200AF	個	1	7,935	7,935		
丸形アース棒	E-B3 10φ×1000mm	本	1	1,130	1,130		
接地棒用リード端子	E-B10 10φ用8×500	本	1	410	410		
600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 38mm2 3心	m	10	543.6	5,436		
電工		人	3.39	23,625	80,088		
諸雑費（まるめ）		式	1		18		
計					110,800		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一547号	低圧電動機設備	5回路以下 設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価	110,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						110,800	円／面	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一548号	低圧電動機設備	7回路以下 設置・撤去 1年未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価 123,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設ボックス	屋外用 600×700×200	面	1	5,340	5,340		
漏電遮断器	600V 3P 30AF	個	2	1,184	2,368		
漏電遮断器	600V 3P 50AF	個	2	1,474	2,948		
漏電遮断器	600V 3P 100AF	個	2	2,710	5,420		
漏電遮断器	600V 3P 200AF	個	1	5,290	5,290		
丸形アース棒	E-B3 10φ×1000mm	本	1	1,130	1,130		
接地棒用リード端子	E-B10 10φ用8×500	本	1	410	410		
600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 38mm2 3心	m	10	271.8	2,718		
電工		人	4.14	23,625	97,807		
諸雑費（まるめ）		式	1		69		
計					123,500		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一548号	低圧電動機設備	7回路以下 設置・撤去 1年未満 設備費含む	単位	面	数量	1	単価	123,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						123,500	円／面	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－549号	工事用照明	設置のみ 3ヵ月未満 設備費含む 1個	単位	個	数量	10	単価	8,904	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
白熱灯ランプ		5 0 0 W	個	10	2,050	20,500			
照明器具（切羽照明用）		リフレクタ投光器（5 0 0 W・ガード取付金具付）	個	10	486	4,860			
6 0 0 Vビニル絶縁シースケーブル		V V－R（S V）5．5 mm 2 2心	m	100	22. 5	2,250			
電工			人	2. 6	23,625	61,425			
諸雑費（まるめ）			式	1		5			
計						89,040			
単価						8,904	円／個		

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-550号	工所用照明	労務費なし 2年未満 設備費含む 1個	単位	個	数量	10	単価	4,183
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
白熱灯ランプ		5 0 0 W	個	10	2,050	20,500		
照明器具（切羽照明用）		リフレクタ投光器（5 0 0 W・ガード取付金具付）	個	10	1,458	14,580		
6 0 0 V ビニル絶縁シースケーブル		V V - R （ S V ） 5 . 5 m m 2 2 心	m	100	67.5	6,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						41,830		
単価						4,183	円／個	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-551号	工事中照明	労務費なし 1年未満 設備費含む 1個	単位	個	数量	10	単価	3,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
白熱灯ランプ		5 0 0 W	個	10	2,050	20,500		
照明器具（切羽照明用）		リフレクタ投光器（5 0 0 W・ガード取付金具付）	個	10	972	9,720		
6 0 0 V ビニル絶縁シースケーブル		V V - R （ S V ） 5 . 5 m m 2 2 心	m	100	33.75	3,375		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						33,600		
単価						3,360	円／個	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一552号	工事用照明	撤去のみ 3ヵ月未満 設備費含む 1個	単位	個	数量	10	単価	5,833
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	白熱灯ランプ	5 0 0 W	個	10	2,050	20,500		
	照明器具（切羽照明用）	リフレクタ投光器（5 0 0 W・ガード取付金具付）	個	10	486	4,860		
	6 0 0 V ビニル絶縁シースケーブル	V V - R （ S V ） 5 . 5 m m 2 2 心	m	100	22.5	2,250		
	電工		人	1.3	23,625	30,712		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					58,330		
	単価					5,833	円／個	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－553号	仮設備保守（掘削作業～支保工作業）		単位	箇月	数量	1	単価	2,987,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	40.8	22,021	898,456		
設備機械工			人	40.8	26,492	1,080,873		
電工			人	40.8	24,680	1,006,944		
諸雑費（まるめ）			式	1		727		
計						2,987,000		
単価						2,987,000	円／箇月	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一554号	仮設備保守（支保工作業後）		単位	箇月	数量	1	単価	1,425,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	20.4	20,895	426,258		
設備機械工			人	20.4	25,305	516,222		
電工			人	20.4	23,625	481,950		
諸雑費（まるめ）			式	1		570		
計						1,425,000		
単価						1,425,000	円／箇月	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-555号	坑内照明	トンネル長さ 701～890m 労務費なし 3年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 2,586
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
照明器具（坑内照明用）		鋼板版、40W相当、LED、防湿・防雨型	台	20	6,660	133,200	
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R（SV）38mm ² 3心	m	100	724.8	72,480	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		15R ポリエチレン	個	50	198	9,900	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
アンカーボルト		M8	個	40	48.5	1,940	
諸雑費（まるめ）			式	1		80	
計						258,600	
単価						2,586	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-556号	坑内照明	トンネル長さ 701～890m 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価 1,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
照明器具（坑内照明用）		鋼板版、40W相当、LED、防湿・防雨型	台	20	4,440	88,800	
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R（SV）38mm ² 3心	m	100	543.6	54,360	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	693	34,650	
一般用ケーブル受皿		15R ポリエチレン	個	50	198	9,900	
アンカーボルト		M10	個	100	63.5	6,350	
アンカーボルト		M8	個	40	48.5	1,940	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						196,000	
単価						1,960	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-557号	切羽照明	労務費なし 2年未満 設備費含む 397日	単位	個	数量	10	単価	10,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
白熱灯ランプ		5 0 0 W	個	40	2,050	82,000		
照明器具（切羽照明用）		リフレクタ投光器（5 0 0 W・ガード取付金具付）	個	10	1,458	14,580		
6 0 0 Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）		2 P N C T 3. 5 mm 2 2 心	m	100	95.4	9,540		
諸雑費（まるめ）			式	1		80		
計						106,200		
単価						10,620	円／個	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一558号	切羽照明 (覆工)	労務費なし 1年未満 設備費含む 145日	単位	個	数量	10	単価 5,549
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
白熱灯ランプ		5 0 0 W	個	20	2,050	41,000	
照明器具（切羽照明用）		リフレクタ投光器（5 0 0 W・ガード取付金具付）	個	10	972	9,720	
6 0 0 Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）		2 P N C T 3. 5 mm 2 2 心	m	100	47. 7	4,770	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						55,490	
単価						5,549	円／個

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－559号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	79,810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5	24,570	12,285		
	特殊作業員		人	0.1	24,465	2,446		
	普通作業員		人	2	20,895	41,790		
	バックホウ運転		日	0.5	46,560	23,280		
	諸雑費（まるめ）		式	1		9		
	計					79,810		
	単価					79,810	円／箇所	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単一560号	小型多段遠心ポンプ（タービンポンプ）	口径65mm 3段 全揚程35m 5. 5kW	単位	日	数量	0	単価	0
						1		3, 808
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A 常時 東北電力		0	0	0		
			k w H	85	32. 34	2, 748		
小型多段遠心ポンプ（タービンポンプ）[方吸込]		モータ駆動型 口径65mm 3段 全揚程35m		0	0	0		
			日	1	1, 060	1, 060		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						3, 808		
単価						0		
						3, 808	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－561号	軸流ファン運転費	各種 130kWh 736m 369日	単位	式	数量	1	単価	42,110,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力料		高圧電力A 常時 東北電力	k w H	815,490	32.34	26,372,946		
軸流ファン損料(反転軸流式・可変風量型(サイリヤ型))		運転1日当り機械損料	日	369	38,800	14,317,200		
風管		φ1400 樹脂加工布風管	m・日	271,584	5.2	1,412,236		
諸雑費（まるめ）			式	1		7,618		
計						42,110,000		
単価						42,110,000	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一562号	吹付プラント設備組立・解体	組立・解体 標準(1.0)	単位	基	数量	1	単価 2,601,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	14	24,570	343,980	
特殊作業員			人	12.5	24,465	305,812	
普通作業員			人	10	20,895	208,950	
設備機械工			人	9	25,305	227,745	
電工			人	8	23,625	189,000	
とび工			人	35	24,675	863,625	
溶接工			人	5	26,775	133,875	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		25 t 吊	日	7.5	43,700	327,750	
諸雑費（まるめ）			式	1		263	
計						2,601,000	
単価						2,601,000	円／基

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一563号	スライドセントル組立・解体	組立・解体 標準(1.0)	単位	基	数量	1	単価	3,793,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	14.5	24,570	356,265			
特殊作業員		人	60.5	24,465	1,480,132			
普通作業員		人	9	20,895	188,055			
設備機械工		人	12	25,305	303,660			
とび工		人	31	24,675	764,925			
電工		人	6.5	23,625	153,562			
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25 t 吊	日	12.5	43,700	546,250			
諸雑費（まるめ）		式	1		151			
計					3,793,000			
単価					3,793,000	円／基		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単一564号	防水工作業台車組立解体	組立・解体 標準(1.0)	単位	基	数量	1	単価 802,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	3.8	24,570	93,366	
	特殊作業員		人	14.3	24,465	349,849	
	普通作業員		人	2.4	20,895	50,148	
	設備機械工		人	2.4	25,305	60,732	
	とび工		人	4.3	24,675	106,102	
	電工		人	1.4	23,625	33,075	
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	2.5 t 吊	日	2.5	43,700	109,250	
	諸雑費（まるめ）		式	1		78	
	計					802,600	
	単価					802,600	円／基

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－565号	濁水処理設備 設置工	シックナ 100m3/h級 47kw	単位	式	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	2,833,320
濁水処理設備 設置工				0	0	0		
			基	1	1,970,000	1,970,000		
濁水処理設備（電気設備）設置工				0	0	0		
			基	1	334,500	334,500		
濁水処理設備 試運転調整工				0	0	0		
			回	2	87,460	174,920		
消石灰添加装置 設置工				0	0	0		
			基	1	353,900	353,900		
計						0		
						2,833,320		
単価						0		
						2,833,320	円／式	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－566号	濁水处理設備 撤去工	シックナ 100m3/h級 47kw	単位	式	数量	0	単価	0
						1		1,179,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
濁水处理設備 撤去工				0	0	0		
			基	1	853,600	853,600		
濁水处理設備（電気設備）撤去工				0	0	0		
			基	1	167,200	167,200		
消石灰添加装置 撤去工				0	0	0		
			基	1	158,700	158,700		
計						0		
						1,179,500		
単価						0	円／式	
						1,179,500		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-567号	フィルタープレス上屋	設置工 プレハブ式	単位	棟	数量	0	0
						1	1,001,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0	0	0	
			人	4.67	24,570	114,741	
電工				0	0	0	
			人	9.34	23,625	220,657	
大工				0	0	0	
			人	9.34	26,145	244,194	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		16t吊		0	0	0	
			日	4.67	37,900	176,993	
高所作業車運転		トラック架装・伸縮フォーム・バスケット型 作業床高12m		0	0	0	
			日	4.67	18,130	84,667	
諸雑費（率＋まるめ） 19%				0		0	
			式	1		159,748	
計						0	
						1,001,000	
単価						0	
						1,001,000	円／棟

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単-568号	フィルタープレス上屋	撤去工 プレハブ式	単位	棟	数量	0	0
						1	499,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0	0	0	
			人	2.33	24,570	57,248	
電工				0	0	0	
			人	4.66	23,625	110,092	
大工				0	0	0	
			人	4.66	26,145	121,835	
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		16t吊		0	0	0	
			日	2.33	37,900	88,307	
高所作業車運転		トラック架装・伸縮フォーム・バスケット型 作業床高12m		0	0	0	
			日	2.33	18,130	42,242	
諸雑費（率＋まるめ） 19%				0		0	
			式	1		79,676	
計						0	
						499,400	
単価						0	
						499,400	円／棟

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－569号	濁水処理設備 保守点検工	100m3/h級	単位	回	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		16,590
設備機械工				0	0	0		
			人	0.2	25,305	5,061		
普通作業員				0	0	0		
			人	0.5	20,895	10,447		
諸雑費（率＋まるめ） 7%				0		0		
			式	1		1,082		
計						0		
						16,590		
単価						0		
						16,590	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－570号	濁水処理設備 運転工	100m3/h級 濁水処理装置・消石灰添加装置	単位	日	数量	0	0
						1	21,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力料		高压電力A 常時 東北電力		0	0	0	
			k w H	624	32.34	20,180	
電力料		高压電力A 常時 東北電力		0	0	0	
			k w H	31.2	32.34	1,009	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		1	
計						0	
						21,190	
単価						0	
						21,190	円／日

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－571号	モルタル吹付工	10cm 250m2以上500m2未満 無 無	単位	m 2	数量		単価	
						1		8, 504
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（モルタル吹付）		厚 1 0 c m						
			m 2	1	8, 504. 25	8, 504		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						8, 504		
単価						8, 504	円／m 2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－572号	ラス張工 [市場単価]	1000m2以上(標準) 無 無	単位	m 2	数量		単価	
						100		1, 999
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	1, 998. 2	199, 820		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		80		
計						199, 900		
単価						1, 999	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－573号	吹付砕工 [市場単価]	梁断面 200×200 500m以上(標準) 無	単位	m	数量		単価	
						100		12, 060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付砕工 (モルタル・コンクリート)		梁断面 200×200	m	100	12, 051	1, 205, 100		
諸雑費 (まるめ)			式	1		900		
計						1, 206, 000		
単価						12, 060	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－574号	吹付砕工 [市場単価]	梁断面 300×300 500m以上(標準) 無	単位	m	数量		単価	
						100		18, 650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付砕工 (モルタル・コンクリート)		梁断面 300×300	m	100	18, 643	1, 864, 300		
諸雑費 (まるめ)			式	1		700		
計						1, 865, 000		
単価						18, 650	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－575号	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	100	単価	65, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場吹付法砕工 加算額		水切モルタル・コンクリート	m 3	100	65, 199	6, 519, 900		
諸雑費（まるめ）			式	1		100		
計						6, 520, 000		
単価						65, 200	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
単-576号	枠内透水性コンクリート	t=10cm F-300	単位	m2	数量	0	0
						100	10, 340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役				0	0	0	
			人	1. 75	25, 935	45, 386	
法面工				0	0	0	
			人	5. 26	30, 555	160, 719	
特殊作業員				0	0	0	
			人	1. 75	26, 145	45, 753	
普通作業員				0	0	0	
			人	1. 75	21, 735	38, 036	
普通ポルトランドセメント		25kg袋入り		0	0	0	
			袋	156	560	87, 360	
単粒度砕石		7号 5～2. 5mm 山岳地割増あり		0	0	0	
			m3	14. 79	4, 750	70, 252	
ザルコンベース		FC-3000		0	0	0	
			kg	118. 3	3, 300	390, 390	
ビニロン短繊維		RECS100L×12		0	0	0	
			kg	26	2, 100	54, 600	
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. 2 m3／h		0	0	0	
			時間	10. 53	2, 220	23, 376	
空気圧縮機運転		エンジンコンプレッサ 10. 5～11m3／分		0	0	0	
			日	1. 75	16, 290	28, 507	
発動発電機運転		ディーゼルエンジン駆動 出力45KVA		0	0	0	
			日	1. 75	7, 472	13, 076	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－576号	枠内透水性コンクリート	t=10cm F-300	単位	m2	数量	0	単価	0
						100		10, 340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トラクタショベル）運転		普通型 山積0. 34m3		0	0	0		
			日	1. 75	30, 890	54, 057		
コンクリートミキサ損料		強制練りパン型 ドラム容量0. 2m3		0	0	0		
			日	1. 75	4, 610	8, 067		
工事中水中モータポンプ〔普通型〕		潜水ポンプ 口径φ 5 0 mm 全揚程 1 5 m		0	0	0		
			日	1. 75	355	621		
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		13, 800		
計						0		
						1, 034, 000		
単価						0		
						10, 340	円／m2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
単-577号	アンカー部材費	D19 L=6. 5m 頭部処理有り	単位	組	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ねじ節異形棒鋼	D19 SD345 L=3. 0m メッキ付		0	0	0	
			本	1	3, 660	3, 660	
	ねじ節異形棒鋼	D19 SD345 L=3. 5m メッキ付		0	0	0	
			本	1	4, 270	4, 270	
	支圧板（角座金）	150*150*9 φ 45 メッキ		0	0	0	
			枚	1	1, 080	1, 080	
	ナット	D19用 メッキ		0	0	0	
			個	1	540	540	
	スペーサー	D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	3	500	1, 500	
	球面ワッシャー	D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	1	450	450	
	ヘッドキャップ	防錆油含む		0	0	0	
			個	1	3, 330	3, 330	
	丸カップラー	D19用 メッキ		0	0	0	
			個	1	780	780	
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		0	
	計					0	
						15, 610	
	単価					0	
						15, 610	円／組

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
単—578号	アンカー部材費	D19 L=4. 0m 頭部処理有り	単位	組	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ねじ節異形棒鋼	D19 SD345 L=4. 0m メッキ付		0	0	0	
			本	1	4, 880	4, 880	
	支圧板（角座金）	150*150*9 φ 45 メッキ		0	0	0	
			枚	1	1, 080	1, 080	
	ナット	D19用 メッキ		0	0	0	
			個	1	540	540	
	スぺーサー	D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	2	500	1, 000	
	球面ワッシャー	D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	1	450	450	
	ヘッドキャップ	防錆油含む		0	0	0	
			個	1	3, 330	3, 330	
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		0	
	計					0	
						11, 280	
	単価					0	
						11, 280	円／組

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－579号	鉄筋挿入工	II 削孔に要する重機の搬入困難 4. 26m/箇所 65mm/箇所 4. 5m/箇所 標準(0. 4) 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	1	単価	11, 060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		現場条件II	m	1	10, 918	10, 918		
アンカー部材		別途計上	m	1. 056	0	0		
グラウト材(注入材)		セメントペースト材料 アンカー用	m 3	0. 005	27, 500	137		
アンカー部材		別途計上	組	0. 235	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11, 060		
単価						11, 060	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
単一580号	アンカー部材	D22 L=4. 5m 頭部処理有り	単位	組	数量	0	0
						1	13, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ねじ節異形棒鋼		D22 SD345 L=4. 5m メッキ付		0	0	0	
			本	1	7, 390	7, 390	
支圧板（角座金）		150*150*9 φ 45 メッキ		0	0	0	
			枚	1	1, 080	1, 080	
ナット		D22用 メッキ		0	0	0	
			個	1	650	650	
スペーサー		D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	2	500	1, 000	
球面ワッシャー		D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	1	450	450	
ハットキャップ		防錆油含む		0	0	0	
			個	1	3, 330	3, 330	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						13, 900	
単価						0	
						13, 900	円／組

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-581号	鉄筋挿入工	II 削孔に要する重機の搬入困難 3. 8m/箇所 65mm/箇所 4m/箇所 標準(0. 4) 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	1	単価	11, 060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		現場条件II	m	1	10, 918	10, 918		
アンカー部材		別途計上	m	1. 053	0	0		
グラウト材(注入材)		セメントペースト材料 アンカー用	m 3	0. 005	27, 500	137		
アンカー部材		別途計上	組	0. 263	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						11, 060		
単価						11, 060	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
単-582号	アンカー部材費	D22 L=4. 0m 頭部処理無し	単位	組	数量	0	0
						1	7, 650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ねじ節異形棒鋼		D22 SD345 L=4. 0m メッキ無し		0	0	0	
			本	1	4, 470	4, 470	
支圧板（角座金）		150*150*9 φ 45 メッキ		0	0	0	
			枚	1	1, 080	1, 080	
ナット		D22用 メッキ		0	0	0	
			個	1	650	650	
スペーサー		D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	2	500	1, 000	
球面ワッシャー		D19用、D22用 メッキ		0	0	0	
			個	1	450	450	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						7, 650	
単価						0	
						7, 650	円／組

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－583号	鉄筋挿入工	II 削孔に要する重機の搬入困難 4. 85m/箇所 65mm/箇所 5m/箇所 標準(0. 4) 200m以上(標準) 無	単位	m	数量	1	単価	12, 450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋挿入工（ロックボルト工）		現場条件II	m	1	10, 918	10, 918		
FRPガラスファイバーボルト		φ 23. 3mm 中実型 L=5. 0m	m	1. 031	1, 350	1, 391		
グラウト材(注入材)		セメントペースト材料 アンカー用	m 3	0. 005	27, 500	137		
アンカー部材		別途計上	組	0. 206	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						12, 450		
単価						12, 450	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一584号	アンカー部材費(ボルト以外)		単位	組	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		5,280
	支圧板（角座金）	150*150*9 φ 45 メッキ		0	0	0		
			枚	1	1,080	1,080		
	スペーサー	D19用、D22用 メッキ		0	0	0		
			個	2	500	1,000		
	ナット	M33		0	0	0		
			個	1	500	500		
	テンションスリーブ	L=130		0	0	0		
			個	1	2,700	2,700		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						5,280		
	単価					0		
						5,280	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一585号	FRP製格子状ハ 初設置工	1000mm程度×40mm 週休2日補正	単位	枚	数量	0	単価	0
						50		2, 636
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				0	0	0		
			人	1	25, 935	25, 935		
法面工				0	0	0		
			人	2	30, 555	61, 110		
普通作業員				0	0	0		
			人	2	21, 735	43, 470		
諸雑費（率＋まるめ）				0		0		
1%			式	1		1, 285		
計						0		
						131, 800		
単価						0		
						2, 636	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－586号	鉄筋挿入の仮設足場工		単位	空m 3	数量		単価	
						1		4, 336
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, 336. 3	4, 336		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4, 336		
単価						4, 336	円／空m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1. 000-00-00-2-0	
単－587号	土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）	5, 000m3未満 ハックホク山積0. 8m3（平積0. 6m3） 100m以下	単位	m 3	数量		単価	
						100		412. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
不整地運搬車運転		5, 000m3未満						
			日	0. 532	77, 550	41, 256		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						41, 260		
単価						412. 6	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-588号	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	671.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.069	24,570	1,695		
特殊作業員			人	0.069	24,465	1,688		
バックホウ運転（クレーン仕様）		撤去 6m以下	日	0.069	48,360	3,336		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,719		
単価						671.9	円／袋	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-589号	大型土のう工	設置 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	1,407
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.116	24,570	2,850		
特殊作業員			人	0.116	24,465	2,837		
普通作業員			人	0.116	20,895	2,423		
バックホウ運転（クレーン仕様）		設置 6m以下	日	0.116	51,360	5,957		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						14,070		
単価						1,407	円／袋	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0
単－590号	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 7,015
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.278	24,570	6,830	
特殊作業員			人	0.278	24,465	6,801	
普通作業員			人	0.278	20,895	5,808	
大型土のう袋材		耐候性長期3年型 2.0t用	袋	10	3,520	35,200	
バックホウ運転（クレーン仕様）		製作・設置 6m以下	日	0.278	53,030	14,742	
諸雑費（率＋まるめ） 4%			式	1		769	
計						70,150	
単価						7,015	円／袋

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－591号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) トンネル用機械 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,498,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	5.4	24,465	132,111		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		2 5 t 吊	日	2	43,700	87,400		
運搬費等率 582%			式	1		1,277,554		
諸雑費（まるめ）			式	1		935		
計						1,498,000		
単価						1,498,000	円／回	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－592号	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量	1	単価	4,276,537
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		2,616,537		
計						4,276,537		
単価						4,276,537	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－593号	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量	1	単価	3,916,360
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		2,256,360		
計						3,916,360		
単価						3,916,360	円／式	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－594号	保安管理費	1.5月	単位	式	数量	1	単価	940,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	45	20,895	940,275		
諸雑費（まるめ）			式	1		25		
計						940,300		
単価						940,300	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00-00-2-0	
単－595号	電力基本料金	18113千円	単位	式	数量	1	単価	18,120,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力基本料金			式	1		18,113,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		7,000		
計						18,120,000		
単価						18,120,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一596号	火薬庫類損料	小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日を超える	単位	式	数量	1	単価	513,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
取扱所 損料		鋼製移動式 3．2 m 2	1 現場	1	459,000	459,000		
火工所 損料		組立テント式 1．9 m 2	1 現場	1	54,000	54,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						513,000		
単価						513,000	円／式	