

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一201号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ, 全断面, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	989, 800
						1		989, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ, 全断面【機械・労務】		1	573, 800	573, 800	WYB00052	
			m	1	573, 800	573, 800	単一 512号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ, 全断面【材料】		1	416, 000	416, 000	WYB00001	
			m	1	416, 000	416, 000	単一 513号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						989, 800		
						989, 800		
単価						989, 800	円／m	
						989, 800		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－202号	集塵機運転	CⅡ, 全断面, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	78,850
						1		78,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0.077	1,024,000	78,848	WYB00008	
			週	0.077	1,024,000	78,848	単－ 514号	
諸雑費（まるめ）				1		2		
			式	1		2		
計						78,850		
						78,850		
単価						78,850		
						78,850	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－203号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ, 全断面, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	57,690
						1		57,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.307	187,900	57,685	WYB00006	
			週	0.307	187,900	57,685	単－ 515号	
諸雑費（まるめ）				1		5		
			式	1		5		
計						57,690		
						57,690		
単価						57,690		
						57,690	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一204号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ, 全断面, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 108, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ, 全断面【機械・労務】		0	0	0	WYB00216	
		m	1	663, 200	663, 200		単一 516号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ, 全断面【材料】		0	0	0	WYB00238	
		m	1	443, 900	443, 900		単一 517号	
諸雑費（まるめ）			0			0		
		式	1			900		
計						0		
						1, 108, 000		
単価						0		
						1, 108, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－205号	集塵機運転	CⅡ, 全断面, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		78,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00082	
			週	0.077	1,024,000	78,848	単－ 518号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		2		
計						0		
						78,850		
単価						0		
						78,850	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－206号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ, 全断面, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		57,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00091	
			週	0.307	187,900	57,685	単－ 519号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						57,690		
単価						0		
						57,690	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－207号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 上半, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	1, 205, 000
						1		1, 205, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 上半【機械・労務】		1	714, 700	714, 700	WYB00229	
			m	1	714, 700	714, 700	単－ 520号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 上半【材料】		1	489, 700	489, 700	WYB00354	
			m	1	489, 700	489, 700	単－ 521号	
諸雑費（まるめ）				1		600		
			式	1		600		
計						1, 205, 000		
						1, 205, 000		
単価						1, 205, 000	円／m	
						1, 205, 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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－208号	集塵機運転	D I , 上半, フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	110, 600	
						1		110, 600	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0. 108	1, 024, 000	110, 592	WYB00200		
			週	0. 108	1, 024, 000	110, 592	単－ 522号		
諸雑費（まるめ）				1		8			
			式	1		8			
計						110, 600			
						110, 600			
単価						110, 600			
						110, 600	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－209号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	D I , 上半, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	81, 180	
						1		81, 180	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 432	187, 900	81, 172	WYB00222		
			週	0. 432	187, 900	81, 172	単－ 523号		
諸雑費（まるめ）				1		8			
			式	1		8			
計						81, 180			
						81, 180			
単価						81, 180			
						81, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－210号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 下半, ずり出し運搬距離=L=1.2km以下	単位	m	数量	1	274,300
						1	274,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 下半【機械・労務】		1	223,900	223,900	WYB00430
			m	1	223,900	223,900	単－ 524号
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 下半【材料】		1	50,390	50,390	WYB00472
			m	1	50,390	50,390	単－ 525号
諸雑費（まるめ）				1		10	
			式	1		10	
計						274,300	
						274,300	
単価						274,300	
						274,300	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－211号	集塵機運転	D I , 下半, フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	31, 750	
						1		31, 750	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0. 031	1, 024, 000	31, 744	WYB00399		
			週	0. 031	1, 024, 000	31, 744	単－ 526号		
諸雑費（まるめ）				1		6			
			式	1		6			
計						31, 750			
						31, 750			
単価						31, 750			
						31, 750	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－212号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	D I , 下半, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	23, 300	
						1		23, 300	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 124	187, 900	23, 299	WYB00407		
			週	0. 124	187, 900	23, 299	単－ 527号		
諸雑費（まるめ）				1		1			
			式	1		1			
計						23, 300			
						23, 300			
単価						23, 300			
						23, 300	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一213号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 上半, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 356, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 上半【機械・労務】		0	0	0	WYB00391	
		m	1	833, 500	833, 500		単一 528号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 上半【材料】		0	0	0	WYB00413	
		m	1	522, 500	522, 500		単一 529号	
諸雑費（まるめ）			0			0		
		式	1			0		
計						0		
						1, 356, 000		
単価						0		
						1, 356, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－214号	集塵機運転	D I , 上半, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		110,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00206	
			週	0.108	1,024,000	110,592	単－ 530号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						110,600		
単価						0		
						110,600	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－215号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	D I , 上半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		81,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00245	
			週	0.432	187,900	81,172	単－ 531号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						81,180		
単価						0		
						81,180	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一216号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 下半, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		312, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 下半【機械・労務】		0	0	0	WYB00514	
		m	1	258, 600	258, 600		単一 532号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		D I , 下半【材料】		0	0	0	WYB00525	
		m	1	53, 320	53, 320		単一 533号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
		式	1			80		
計						0		
						312, 000		
単価						0		
						312, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－217号	集塵機運転	D I , 下半, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		31,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00421	
			週	0.031	1,024,000	31,744	単－ 534号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		6		
計						0		
						31,750		
単価						0		
						31,750	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－218号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	D I , 下半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		23,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00424	
			週	0.124	187,900	23,299	単－ 535号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						23,300		
単価						0		
						23,300	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－219号	覆工コンクリート工等	CⅡ, 透水性緩衝材t=3mmシート部t=0. 8mm	単位	m	数量	1	単価	324, 700
						1		324, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工等		CⅡ【機械・労務】		1	38, 130	38, 130	WYB00084	
			m	1	38, 130	38, 130	単－ 536号	
覆工コンクリート工等		CⅡ【材料】		1	286, 500	286, 500	WYB00087	
			m	1	286, 500	286, 500	単－ 537号	
諸雑費（まるめ）				1		70		
			式	1		70		
計						324, 700		
						324, 700		
単価						324, 700		
						324, 700	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-220号	型枠工（覆工コンクリート）	各種	単位	m	数量	1	単価	100, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.12	37,600	4,512		
トンネル特殊工			人	0.7	36,800	25,760		
トンネル作業員			人	0.23	25,400	5,842		
セントル		全断面 R1=7.45m/R2=6.90m L=10.5m	m	1	63,927	63,927		
諸雑費（まるめ）			式	1		59		
計						100,100		
単価						100,100	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-221号	防水工	C II	単位	m	数量	1	単価	35,060
						1		35,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				0.203	37,600	7,632		
			人	0.203	37,600	7,632		
トンネル特殊工				0.38	36,800	13,984		
			人	0.38	36,800	13,984		
トンネル作業員				0.203	25,400	5,156		
			人	0.203	25,400	5,156		
防水工作業台車		R1=7.45m/R2=6.90m L=6.0m		1	8,280	8,280		
			m	1	8,280	8,280		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						35,060		
						35,060		
単価						35,060		
						35,060	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－222号	覆工コンクリート工等	D I , 透水性緩衝材t=3mmシート部t=0. 8mm	単位	m	数量	1	単価	309, 900
						1		309, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工等		D I 【機械・労務】		1	37, 810	37, 810	WYB00102	
			m	1	37, 810	37, 810	単－ 538号	
覆工コンクリート工等		D I 【材料】		1	272, 000	272, 000	WYB00105	
			m	1	272, 000	272, 000	単－ 539号	
諸雑費（まるめ）				1		90		
			式	1		90		
計						309, 900		
						309, 900		
単価						309, 900		
						309, 900	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－223号	防水工	D I	単位	m	数量	1	単価	35,060
						1		35,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				0.203	37,600	7,632		
			人	0.203	37,600	7,632		
トンネル特殊工				0.38	36,800	13,984		
			人	0.38	36,800	13,984		
トンネル作業員				0.203	25,400	5,156		
			人	0.203	25,400	5,156		
防水工作業台車		R1=7.45m/R2=6.90m L=6.0m		1	8,280	8,280		
			m	1	8,280	8,280		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						35,060		
						35,060		
単価						35,060		
						35,060	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－224号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(L), 全断面, ずり出し運搬距離=L=1.2km以下	単位	m	数量	1	単価	1,225,000
						1		1,225,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(L), 全断面【機械・労務】		1	656,700	656,700	WYB00479	
			m	1	656,700	656,700	単－ 540号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(L), 全断面【材料】		1	567,900	567,900	WYB00918	
			m	1	567,900	567,900	単－ 541号	
諸雑費（まるめ）				1		400		
			式	1		400		
計						1,225,000		
						1,225,000		
単価						1,225,000		
						1,225,000	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－225号	集塵機運転	CⅡ-L(L)全断面, フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	90, 120	
						1		90, 120	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0. 088	1, 024, 000	90, 112	WYB00021		
			週	0. 088	1, 024, 000	90, 112	単－ 542号		
諸雑費（まるめ）				1		8			
			式	1		8			
計						90, 120			
						90, 120			
単価						90, 120			
						90, 120	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－226号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ-L(L), 全断面, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	65, 960
						1		65, 960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 351	187, 900	65, 952	WYB00030	
			週	0. 351	187, 900	65, 952	単－ 543号	
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						65, 960		
						65, 960		
単価						65, 960		
						65, 960	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－227号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(L), 全断面, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0 1	単価	0 1, 363, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(L), 全断面 【機械・労務】		0	0	0	WYB01015	
			m	1	758, 900	758, 900	単－ 544号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(L), 全断面 【材料】		0	0	0	WYB01101	
			m	1	603, 700	603, 700	単－ 545号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		400		
計						0 1, 363, 000		
単価						0 1, 363, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－228号	集塵機運転	CⅡ-L(L)全断面, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		90,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00094	
			週	0.088	1,024,000	90,112	単－ 546号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						90,120		
単価						0		
						90,120	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－229号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ-L(L), 全断面, 0.5<L≦1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		65,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00120	
			週	0.351	187,900	65,952	単－ 547号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						65,960		
単価						0		
						65,960	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－230号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(R), 全断面, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	1, 182, 000
						1		1, 182, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(R), 全断面 【機械・労務】		1	633, 700	633, 700	WYB00988	
			m	1	633, 700	633, 700	単－ 548号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(R), 全断面 【材料】		1	547, 800	547, 800	WYB00999	
			m	1	547, 800	547, 800	単－ 549号	
諸雑費（まるめ）				1		500		
			式	1		500		
計						1, 182, 000		
						1, 182, 000		
単価						1, 182, 000		
						1, 182, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－231号	集塵機運転	CⅡ-L(R)全断面, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	87,040
						1		87,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0.085	1,024,000	87,040	WYB00033	
			週	0.085	1,024,000	87,040	単－ 550号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						87,040		
						87,040		
単価						87,040		
						87,040	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－232号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ-L(R), 全断面, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	63,700
						1		63,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.339	187,900	63,698	WYB00036	
			週	0.339	187,900	63,698	単－ 551号	
諸雑費（まるめ）				1		2		
			式	1		2		
計						63,700		
						63,700		
単価						63,700		
						63,700	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－233号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(R), 全断面, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0 1	単価	0 1, 316, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(R), 全断面 【機械・労務】		0	0	0	WYB01113	
			m	1	732, 400	732, 400	単－ 552号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-L(R), 全断面 【材料】		0	0	0	WYB01124	
			m	1	583, 600	583, 600	単－ 553号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 1, 316, 000		
単価						0 1, 316, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－234号	集塵機運転	CⅡ-L(R)全断面, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		87,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00128	
			週	0.085	1,024,000	87,040	単－ 554号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						87,040		
単価						0		
						87,040	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－235号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ-L(R), 全断面, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		63, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00131	
			週	0. 339	187, 900	63, 698	単－ 555号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		2		
計						0		
						63, 700		
単価						0		
						63, 700	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-236号	覆工コンクリート工等（発破工法）	C II 120 各種 各種	単位	m	数量	1	単価	340,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.11	37,600	4,136		
	トンネル特殊工		人	0.68	36,800	25,024		
	トンネル作業員		人	0.23	25,400	5,842		
	コンクリートポンプ車運転		週	0.007	324,500	2,271	WK450841 単- 556号	
	諸雑費（その他機械）（率） 22%		式	1		499		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	14.23	18,400	261,832		
	防水シート	透水性緩衝材t=3mmシートt=0.8mm	m 2	31.146	1,220	37,998		
	諸雑費（その他材料）（率） 1%		式	1		2,998		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					340,600		
	単価					340,600	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-237号	型枠工（覆工コンクリート）（発破工法）		単位	m	数量	1	単価	501,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.12	37,600	4,512		
	トンネル特殊工		人	0.7	36,800	25,760		
	トンネル作業員		人	0.23	25,400	5,842		
	セントル（非常駐車帯用）	全断面 R1=7.60m/R2=7.50m L=6.0m	m	1	464,868	464,868		
	諸雑費（まるめ）		式	1		18		
	計					501,000		
	単価					501,000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－238号	防水工（発破工法）	C II 120 各種	単位	m	数量	1	単価	153,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.215	37,600	8,084		
	トンネル特殊工		人	0.403	36,800	14,830		
	トンネル作業員		人	0.215	25,400	5,461		
	防水工作業台車（非常駐車帯）	R1=7.60m/R2=7.50m L=6.0m	m	1	125,472	125,472		
	諸雑費（まるめ）		式	1		53		
	計					153,900		
	単価					153,900	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－239号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(標準発破)DⅢa, 上半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	1, 081, 000
						1		1, 081, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(標準発破)DⅢa, 上半【機械・労務】		1	585, 500	585, 500	WYB01023	
			m	1	585, 500	585, 500	単－ 557号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(標準発破)DⅢa, 上半【材料】		1	495, 100	495, 100	WYB01034	
			m	1	495, 100	495, 100	単－ 558号	
諸雑費（まるめ）				1		400		
			式	1		400		
計						1, 081, 000		
						1, 081, 000		
単価						1, 081, 000	円／m	
						1, 081, 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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－240号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	1, 095, 000
						1		1, 095, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa, 上半【機械・労務】		1	585, 500	585, 500	WYB00978	
			m	1	585, 500	585, 500	単－ 559号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa, 上半【材料】		1	509, 500	509, 500	WYB01004	
			m	1	509, 500	509, 500	単－ 560号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						1, 095, 000		
						1, 095, 000		
単価						1, 095, 000	円／m	
						1, 095, 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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－241号	集塵機運転	DⅢa, 上半, フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	91, 140	
						1		91, 140	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0. 089	1, 024, 000	91, 136	WYB00411		
			週	0. 089	1, 024, 000	91, 136	単－ 561号		
諸雑費（まるめ）				1		4			
			式	1		4			
計						91, 140			
						91, 140			
単価						91, 140			
						91, 140	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－242号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa, 上半, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	66, 710
						1		66, 710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 355	187, 900	66, 704	WYB00475	
			週	0. 355	187, 900	66, 704	単－ 562号	
諸雑費（まるめ）				1		6		
			式	1		6		
計						66, 710		
						66, 710		
単価						66, 710		
						66, 710	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－243号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa, 下半, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	248, 800
						1		248, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa, 下半【機械・労務】		1	186, 700	186, 700	WYB00327	
			m	1	186, 700	186, 700	単－ 563号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa, 下半【材料】		1	62, 060	62, 060	WYB00371	
			m	1	62, 060	62, 060	単－ 564号	
諸雑費（まるめ）				1		40		
			式	1		40		
計						248, 800		
						248, 800		
単価						248, 800		
						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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－244号	集塵機運転	発破工法 下半 15 各種 1870kWh	単位	m	数量		単価	
						1		19,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		各種 1870kWh					WK450641	
			週	0.019	1,024,000	19,456	単－ 565号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		4		
計						19,460		
単価						19,460	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－245号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	発破工法 下半 15 0.5<L≤1.2km 普通	単位	m	数量		単価	
						1		14,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通					WK450791	
			週	0.076	187,900	14,280	単－ 566号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						14,280		
単価						14,280	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－246号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(標準発破)DⅢa, 上半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 423, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(標準発破)DⅢa, 上半【機械・労務】		0	0	0	WYB01068	
			m	1	888, 100	888, 100	単－ 567号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(標準発破)DⅢa, 上半【材料】		0	0	0	WYB01079	
			m	1	534, 700	534, 700	単－ 568号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		200		
計						0		
						1, 423, 000		
単価						0		
						1, 423, 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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－247号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 438, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa, 上半【機械・労務】		0	0	0	WYB01038	
			m	1	888, 100	888, 100	単－ 569号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa, 上半【材料】		0	0	0	WYB01049	
			m	1	549, 000	549, 000	単－ 570号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		900		
計						0		
						1, 438, 000		
単価						0		
						1, 438, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－248号	集塵機運転	DⅢa, 上半, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		115,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00427	
			週	0.113	1,024,000	115,712	単－ 571号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		88		
計						0		
						115,800		
単価						0		
						115,800	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－249号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa, 上半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		84,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00493	
			週	0.451	187,900	84,742	単－ 572号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						84,750		
単価						0		
						84,750	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－250号	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	DⅢa, 下半, ずり出し運搬距離=L=1.2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	DⅢa, 下半【機械・労務】		0	0	0		WYB00418
			m	1	207,600	207,600		単－ 573号
	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	DⅢa, 下半【材料】		0	0	0		WYB00450
			m	1	66,190	66,190		単－ 574号
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		10		
	計					0		
						273,800		
	単価					0		
						273,800		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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－251号	集塵機運転	DⅢa, 下半, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		19,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00517	
			週	0.019	1,024,000	19,456	単－ 575号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						19,460		
単価						0		
						19,460	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－252号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa, 下半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		14,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00540	
			週	0.075	187,900	14,092	単－ 576号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						14,100		
単価						0		
						14,100	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－253号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S2, 上半, すり出運搬距離=L≦1. 2km	単位	m	数量	1	単価	1, 096, 000
						1		1, 096, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 上半【機械・労務】		1	585, 800	585, 800	WYB01053	
			m	1	585, 800	585, 800	単－ 577号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 上半【材料】		1	510, 100	510, 100	WYB01064	
			m	1	510, 100	510, 100	単－ 578号	
諸雑費（まるめ）				1		100		
			式	1		100		
計						1, 096, 000		
						1, 096, 000		
単価						1, 096, 000		
						1, 096, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－254号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-S2, 上半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	66,710
						1		66,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.355	187,900	66,704	WYB00490	
			週	0.355	187,900	66,704	単－ 562号	
諸雑費（まるめ）				1		6		
			式	1		6		
計						66,710		
						66,710		
単価						66,710	円／m	
						66,710		

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－255号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発DⅢa-S2, 下半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	248, 800
						1		248, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 下半【機械・労務】		1	186, 700	186, 700	WYB00270	
			m	1	186, 700	186, 700	単－ 579号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 下半【材料】		1	62, 060	62, 060	WYB00282	
			m	1	62, 060	62, 060	単－ 580号	
諸雑費（まるめ）				1		40		
			式	1		40		
計						248, 800		
						248, 800		
単価						248, 800		
						248, 800	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－256号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S2, 上半, すり出運搬距離=L≦1. 2km	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 438, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 上半【機械・労務】		0	0	0	WYB01128	
			m	1	888, 100	888, 100	単－ 581号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 上半【材料】		0	0	0	WYB01154	
			m	1	549, 600	549, 600	単－ 582号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		300		
計						0		
						1, 438, 000		
単価						0		
						1, 438, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－257号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-S2, 上半, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		84, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00584	
			週	0. 451	187, 900	84, 742	単－ 572号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						84, 750		
単価						0		
						84, 750		

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－258号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破DⅢa-S2, 下半, ずり出し運搬距離=L≦1. 2km	単位	m	数量	0	単価	0
						1		273, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 下半【機械・労務】		0	0	0	WYB00414	
			m	1	207, 600	207, 600	単－ 583号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S2, 下半【材料】		0	0	0	WYB00590	
			m	1	66, 190	66, 190	単－ 584号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		10		
計						0		
						273, 800		
単価						0		
						273, 800	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－259号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-S2, 下半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		14,100
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00614	
			週	0.075	187,900	14,092	単－ 576号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		8		
	計					0		
						14,100		
	単価					0		
						14,100	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－260号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5, 上半, すり出運搬距離=L≦1. 2km	単位	m	数量	1	単価	1, 096, 000
						1		1, 096, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 上半【機械・労務】		1	585, 800	585, 800	WYB01083	
			m	1	585, 800	585, 800	単－ 585号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 上半【材料】		1	510, 100	510, 100	WYB01094	
			m	1	510, 100	510, 100	単－ 586号	
諸雑費（まるめ）				1		100		
			式	1		100		
計						1, 096, 000		
						1, 096, 000		
単価						1, 096, 000	円／m	
						1, 096, 000		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－261号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-S5, 上半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	66,710
						1		66,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.355	187,900	66,704	WYB00496	
			週	0.355	187,900	66,704	単－ 562号	
諸雑費（まるめ）				1		6		
			式	1		6		
計						66,710		
						66,710		
単価						66,710		
						66,710		

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－262号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発DⅢa-S5, 下半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	248, 800
						1		248, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 下半【機械・労務】		1	186, 700	186, 700	WYB00301	
			m	1	186, 700	186, 700	単－ 587号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 下半【材料】		1	62, 060	62, 060	WYB00312	
			m	1	62, 060	62, 060	単－ 588号	
諸雑費（まるめ）				1		40		
			式	1		40		
計						248, 800		
						248, 800		
単価						248, 800	円／m	
						248, 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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－263号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5, 上半, すり出運搬距離=L≦1. 2km	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 438, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 上半【機械・労務】		0	0	0	WYB01161	
			m	1	888, 100	888, 100	単－ 589号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 上半【材料】		0	0	0	WYB01187	
			m	1	549, 600	549, 600	単－ 590号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		300		
計						0		
						1, 438, 000		
単価						0		
						1, 438, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－264号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-S5, 上半, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		84, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00612	
			週	0. 451	187, 900	84, 742	単－ 572号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						84, 750		
単価						0		
						84, 750		

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－265号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5, 下半, すり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		273, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 下半 【機械・労務】		0	0	0	WYB00641	
			m	1	207, 600	207, 600	単－ 591号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		(制御発破)DⅢa-S5, 下半 【材料】		0	0	0	WYB00652	
			m	1	66, 190	66, 190	単－ 592号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		10		
計						0		
						273, 800		
単価						0		
						273, 800	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－266号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-S5, 下半, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		14, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00620	
			週	0. 075	187, 900	14, 092	単－ 576号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						14, 100		
単価						0		
						14, 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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－267号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa-6, 下半, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	242, 200
						1		242, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa-6, 下半【機械・労務】		1	186, 700	186, 700	WYB00331	
			m	1	186, 700	186, 700	単－ 593号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa-6, 下半【材料】		1	55, 440	55, 440	WYB00358	
			m	1	55, 440	55, 440	単－ 594号	
諸雑費（まるめ）				1		60		
			式	1		60		
計						242, 200		
						242, 200		
単価						242, 200	円／m	
						242, 200		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－268号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa-6, 下半, ずり出し運搬距離=L=1.2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		273,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa-6, 下半【機械・労務】		0	0	0	WYB00454	
			m	1	207,600	207,600	単－ 595号	
	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa-6, 下半【材料】		0	0	0	WYB00465	
			m	1	66,190	66,190	単－ 596号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		10		
	計					0		
						273,800		
	単価					0		
						273,800	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－269号	集塵機運転	DⅢa-6, 下半, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
					1			19,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00616	
			週	0.019	1,024,000	19,456	単－ 575号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						19,460		
単価						0		
						19,460	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－270号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa-6, 下半, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
					1			14,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00638	
			週	0.075	187,900	14,092	単－ 576号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						14,100		
単価						0		
						14,100	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－271号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S1, 上半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 237, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S1, 上半 【機械・労務】		0	0	0	WYB01135	
			m	1	861, 900	861, 900	単－ 597号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S1, 上半 【材料】		0	0	0	WYB01146	
			m	1	374, 700	374, 700	単－ 598号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		400		
計						0		
						1, 237, 000		
単価						0		
						1, 237, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－272号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)－S1, 上半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		68, 050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00508	
			週	0. 406	167, 600	68, 045	単－ 599号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		5		
	計					0		
						68, 050		
	単価					0		
						68, 050	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－273号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S1, 下半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		319, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S1, 下半 【機械・労務】		0	0	0	WYB00316	
			m	1	241, 600	241, 600	単－ 600号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S1, 下半 【材料】		0	0	0	WYB00374	
			m	1	78, 220	78, 220	単－ 601号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		80		
計						0		
						319, 900		
単価						0		
						319, 900	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－274号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)－S1, 下半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		15, 260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00644	
			週	0. 091	167, 600	15, 251	単－ 602号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		9		
	計					0		
						15, 260		
	単価					0		
						15, 260	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－275号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S2, 上半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 237, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S2, 上半 【機械・労務】		0	0	0	WYB01804	
			m	1	861, 900	861, 900	単－ 603号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S2, 上半 【材料】		0	0	0	WYB01815	
			m	1	374, 700	374, 700	単－ 604号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		400		
計						0		
						1, 237, 000		
単価						0		
						1, 237, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－276号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)－S2, 上半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		68, 050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00658	
			週	0. 406	167, 600	68, 045	単－ 599号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						68, 050		
単価						0		
						68, 050		

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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－277号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S2, 下半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		319, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S2, 下半 【機械・労務】		0	0	0	WYB01818	
			m	1	241, 600	241, 600	単－ 605号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S2, 下半 【材料】		0	0	0	WYB01829	
			m	1	78, 220	78, 220	単－ 606号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		80		
計						0		
						319, 900		
単価						0		
						319, 900	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－278号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)－S2, 下半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		15, 260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00664	
			週	0. 091	167, 600	15, 251	単－ 602号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		9		
	計					0		
						15, 260		
	単価					0		
						15, 260	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－279号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S, 上半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		1, 237, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S, 上半【機械・労務】		0	0	0	WYB01789	
			m	1	861, 900	861, 900	単－ 607号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S, 上半【材料】		0	0	0	WYB01800	
			m	1	374, 700	374, 700	単－ 608号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		400		
計						0		
						1, 237, 000		
単価						0		
						1, 237, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－280号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)－S, 上半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		68, 050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00528	
			週	0. 406	167, 600	68, 045	単－ 599号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		5		
	計					0		
						68, 050		
	単価					0		
						68, 050	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－281号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S, 下半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		319, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S, 下半【機械・労務】		0	0	0	WYB01831	
			m	1	241, 600	241, 600	単－ 609号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)-S, 下半【材料】		0	0	0	WYB01842	
			m	1	78, 220	78, 220	単－ 610号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		80		
計						0		
						319, 900		
単価						0		
						319, 900	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－282号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)－S, 下半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		15, 260
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00661	
			週	0. 091	167, 600	15, 251	単－ 602号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		9		
	計					0		
						15, 260		
	単価					0		
						15, 260	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－283号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S) 拡幅部, 上半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0 1	単価	0 1, 530, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S) 拡幅部, 上半 【機械・労務】		0	0	0	WYB01845	
			m	1	1, 061, 000	1, 061, 000	単－ 611号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DDⅢa(S) 拡幅部, 上半 【材料】		0	0	0	WYB01856	
			m	1	468, 500	468, 500	単－ 612号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		500		
計						0 1, 530, 000		
単価						0 1, 530, 000	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－284号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)拡幅部, 上半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		83, 970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00531	
			週	0. 501	167, 600	83, 967	単－ 613号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		3		
計						0		
						83, 970		
単価						0		
						83, 970		

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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－285号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S) 拡幅部, 下半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0	単価	0
					1			316, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S) 拡幅部, 下半 【機械・労務】		0	0	0	WYB01859	
			m	1	248, 000	248, 000	単－ 614号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S) 拡幅部, 下半 【材料】		0	0	0	WYB01870	
			m	1	68, 170	68, 170	単－ 615号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		30		
計						0		
						316, 200		
単価						0		
						316, 200	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－286号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DDⅢa(S) 拡幅部, 下半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		15, 420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00667	
			週	0. 092	167, 600	15, 419	単－ 616号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						15, 420		
単価						0		
						15, 420		

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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－287号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)坑口付, 下半, ずり出し運搬距離=L=0. 5km以下	単位	m	数量	0 1	単価	0 319, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)坑口付部, 下半【機械・労務】		0 1	0 241, 600	0 241, 600	WYB01873 単－ 617号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		DⅢa(S)坑口付部, 下半【材料】		0 1	0 78, 220	0 78, 220	WYB01884 単－ 618号	
諸雑費（まるめ）				0 1		0 80		
計						0 319, 900		
単価						0 319, 900	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－288号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	DⅢa(S)坑口付部, 下半, L≦0. 5km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		15, 260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00670	
			週	0. 091	167, 600	15, 251	単－ 602号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		9		
計						0		
						15, 260		
単価						0		
						15, 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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－289号	覆工コンクリート工等	DⅢa, S2, S5, 透水性緩衝材t=3mmｼｰﾄ部t=0. 8mm	単位	m	数量	1	単価	334, 700
						1		334, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工等		DⅢa, DⅢa-S2, DⅢa-S5 【機械・労務】		1	38, 490	38, 490	WYB00097	
			m	1	38, 490	38, 490	単－ 619号	
覆工コンクリート工等		DⅢa, DⅢa-S2, DⅢa-S5 【材料】		1	296, 200	296, 200	WYB00100	
			m	1	296, 200	296, 200	単－ 620号	
諸雑費（まるめ）				1		10		
			式	1		10		
計						334, 700		
						334, 700		
単価						334, 700		
						334, 700	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-290号	型枠工（覆工コンクリート）	各種	単位	m	数量	1	単価	100, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.12	37,600	4,512		
トンネル特殊工			人	0.7	36,800	25,760		
トンネル作業員			人	0.23	25,400	5,842		
セントル		全断面 R1=7.45m/R2=6.90m L=10.5m	m	1	63,927	63,927		
諸雑費（まるめ）			式	1		59		
計						100,100		
単価						100,100	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－291号	防水工	DⅢa, DⅢ-S2, DⅢa-S5, DⅢa-6	単位	m	数量	1	単価	35,190
						1		35,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.204	37,600	7,670		
			人	0.204	37,600	7,670		
	トンネル特殊工			0.382	36,800	14,057		
			人	0.382	36,800	14,057		
	トンネル作業員			0.204	25,400	5,181		
			人	0.204	25,400	5,181		
	防水工作業台車	R1=7.45m/R2=6.90m L=6.0m		1	8,280	8,280		
			m	1	8,280	8,280		
	諸雑費（まるめ）			1		2		
			式	1		2		
	計					35,190		
						35,190		
	単価					35,190		
						35,190	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－292号	覆工コンクリート工等	DⅢa-6, 透水性緩衝材t=3mmｼｰﾄ部t=0. 8mm	単位	m	数量	1	単価	332, 500
						1		332, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工コンクリート工等		DⅢa6【機械・労務】		1	38, 420	38, 420	WYB00123	
			m	1	38, 420	38, 420	単－ 621号	
覆工コンクリート工等		DⅢa-6【材料】		1	294, 000	294, 000	WYB00126	
			m	1	294, 000	294, 000	単－ 622号	
諸雑費（まるめ）				1		80		
			式	1		80		
計						332, 500		
						332, 500		
単価						332, 500	円／m	
						332, 500		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一293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	143,800
	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	76,000	78,280		
	鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,450	65,450		
	諸雑費（まるめ）		式	1		70		
	計					143,800		
	単価					143,800	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－294号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-R, 全断面, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	1	単価	350, 900
						1		350, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-R, 全断面【機械・労務】		1	273, 200	273, 200	WYB00250	
			m	1	273, 200	273, 200	単－ 623号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-R, 全断面【材料】		1	77, 680	77, 680	WYB00267	
			m	1	77, 680	77, 680	単－ 624号	
諸雑費（まるめ）				1		20		
			式	1		20		
計						350, 900		
						350, 900		
単価						350, 900		
						350, 900	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－295号	集塵機運転	CⅡ-R, 全断面, フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	m	数量	1	単価	38, 920	
						1		38, 920	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0. 038	1, 024, 000	38, 912	WYB00024		
			週	0. 038	1, 024, 000	38, 912	単－ 625号		
諸雑費（まるめ）				1		8			
			式	1		8			
計						38, 920			
						38, 920			
単価						38, 920			
						38, 920			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－296号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ-R, 全断面, 0. 5<L≤1. 2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	1	単価	28, 560
						1		28, 560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 152	187, 900	28, 560	WYB00039	
			週	0. 152	187, 900	28, 560	単－ 626号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						28, 560		
						28, 560		
単価						28, 560	円／m	
						28, 560		

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－297号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-R, 全断面, ずり出し運搬距離=L=1. 2km以下	単位	m	数量	0	単価	0
						1		398, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-R, 全断面【機械・労務】		0	0	0	WYB00377	
			m	1	315, 000	315, 000	単－ 627号	
掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>		CⅡ-R, 全断面【材料】		0	0	0	WYB00416	
			m	1	83, 580	83, 580	単－ 628号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		20		
計						0		
						398, 600		
単価						0		
						398, 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－298号	集塵機運転	CⅡ-R, 全断面, フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	m	数量	0	単価	0
						1		38,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00135	
			週	0.038	1,024,000	38,912	単－ 629号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						38,920		
単価						0		
						38,920	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－299号	ずり出し工（ダンプトラック運転）	CⅡ-R, 全断面, 0.5<L≤1.2km, タイヤ損耗費=普通	単位	m	数量	0	単価	0
						1		28,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00138	
			週	0.15	187,900	28,185	単－ 630号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						28,190		
単価						0		
						28,190	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－300号	インバート掘削工（大型ブレーカ掘削）	CⅡ	単位	m 3	数量	10	3,980
						10	3,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.15	37,600	5,640	
			人	0.15	37,600	5,640	
トンネル特殊工				0.44	36,800	16,192	
			人	0.44	36,800	16,192	
トンネル作業員				0.15	25,400	3,810	
			人	0.15	25,400	3,810	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級		0.15	49,040	7,356	WYB00336
			日	0.15	49,040	7,356	単－ 631号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.45m3		0.94	6,252	5,876	WYB00337
			時間	0.94	6,252	5,876	単－ 632号
チゼル		大型ブレーカ　1300kg級		0.01	92,200	922	
			本	0.01	92,200	922	
諸雑費（まるめ）				1		4	
			式	1		4	
計						39,800	
						39,800	
単価						3,980	
						3,980	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－301号	インバートずり出し工	CⅡ	単位	m 3	数量	10	単価	1, 124
						10		1, 124
名 称		規 格	単位	数量	単価	金 額	摘 要	
トンネル特殊工				0. 1	36, 800	3, 680		
			人	0. 1	36, 800	3, 680		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		1 0 t 積		1. 52	4, 972	7, 557		
			時間	1. 52	4, 972	7, 557	単－ 633号	
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						11, 240		
						11, 240		
単価						1, 124		
						1, 124	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－302号	インバート敷均し締固め工	標準	単位	m 3	数量	10	単価	1,529
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.07	37,600	2,632		
	トンネル特殊工		人	0.13	36,800	4,784		
	トンネル作業員		人	0.07	25,400	1,778		
	ブルドーザ運転	標準	時間	0.48	11,340	5,443	WK450040	
	タイヤローラ運転		日	0.05	13,010	650	単－ 634号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		3	WK450130	
	計					15,290	単－ 635号	
	単価					1,529	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一303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	1,124
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工			人	0.1	36,800	3,680		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積	時間	1.52	4,972	7,557	単一 636号	
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						11,240		
単価						1,124	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-1-0	
単－304号	埋戻材の積込作業	25% 排出ガス対策型(第1次基準値) 標準	単位	m 3	数量		単価	
						10		510.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m 3						
			時間	0.48	10,630	5,102	単－ 637号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						5,102		
単価						510.2	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－305号	埋戻材の積込作業	25% 排出ガス対策型(第1次基準値) 標準	単位	m 3	数量		単価	
						10		510.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m 3						
			時間	0.48	10,630	5,102	単－ 638号	
諸雑費（まるめ）								
			式	1		0		
計						5,102		
単価						510.2	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－306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	3,980
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.15	37,600	5,640		
	トンネル特殊工		人	0.44	36,800	16,192		
	トンネル作業員		人	0.15	25,400	3,810		
	大型ブレーカ運転		日	0.15	49,040	7,356	WK450800 単－ 639号	
	バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕	排出ガス対策型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	時間	0.94	6,252	5,876	単－ 640号	
	チゼル	大型ブレーカ 1 3 0 0 k g 級	本	0.01	92,200	922		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4		
	計					39,800		
	単価					3,980	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一307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	3,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	0.15	37,600	5,640		
トンネル特殊工			人	0.44	36,800	16,192		
トンネル作業員			人	0.15	25,400	3,810		
大型ブレーカ運転			日	0.15	49,040	7,356	WK450800 単一 639号	
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3	時間	0.94	6,252	5,876	単一 640号	
チゼル		大型ブレーカ 1300kg級	本	0.01	92,200	922		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						39,800		
単価						3,980	円／m3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－308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	1,124
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル特殊工			人	0.1	36,800	3,680		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積	時間	1.52	4,972	7,557	単－ 636号	
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						11,240		
単価						1,124	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－309号	埋戻材の積込作業	割増なし 排出ガス対策型(第1次基準値) 標準	単位	m 3	数量	10	単価	490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m 3	時間	0.48	10,210	4,900	単－ 641号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,900		
単価						490	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－310号	インバート型枠工		単位	m 2	数量	100	単価	12, 120
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, 492	249, 200	WB450131 単－ 642号	
インバート型枠工（設置・撤去）			m 2	100	9, 627	962, 700	WB450132 単－ 643号	
諸雑費（まるめ）			式	1		100		
計						1, 212, 000		
単価						12, 120	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一311号	インバートコンクリート工	各種 無筋構造物 標準	単位	m 3	数量	10	単価	22,820
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.12	37,600	4,512		
	トンネル特殊工		人	0.62	36,800	22,816		
	トンネル作業員		人	0.12	25,400	3,048		
	生コンクリート	18-8-40BB W/C≦60%	m 3	10.4	18,200	189,280		
	コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,360	8,288	WK450090 単一 644号	
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		256		
	計					228,200		
	単価					22,820	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一312号	インバートコンクリート工	各種 鉄筋構造物 標準	単位	m 3	数量	10	単価	22,460
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.12	37,600	4,512		
	トンネル特殊工		人	0.62	36,800	22,816		
	トンネル作業員		人	0.12	25,400	3,048		
	生コンクリート	18-8-40BB W/C≦60%	m 3	10.2	18,200	185,640		
	コンクリートポンプ車運転	標準	時間	0.8	10,360	8,288	WK450090 単一 644号	
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		296		
	計					224,600		
	単価					22,460	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－313号	底盤金網設置		単位	m 2	数量	0	単価	0
						100		1,450
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	0.5	37,600	18,800		
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	2.5	36,800	92,000		
トンネル作業員				0	0	0		
			人	0.5	25,400	12,700		
溶接金網		G 3 5 5 1 径 5 . 0 × 1 5 0 × 1 5 0		0	0	0		
			m 2	100	215	21,500		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						145,000		
単価						0		
						1,450	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一314号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	286,900	
						1		286,900	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.548	39,847	21,836			
			人	0.548	39,847	21,836			
トンネル特殊工				1.643	39,044	64,149			
			人	1.643	39,044	64,149			
トンネル作業員				0.548	26,910	14,746			
			人	0.548	26,910	14,746			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級		0.117	49,040	5,737	WYB01201		
			日	0.117	49,040	5,737	単一 645号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0.109	34,960	3,810	WYB01202		
			日	0.109	34,960	3,810	単一 646号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0.094	373,500	35,109	WYB01203		
			日	0.094	373,500	35,109	単一 647号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0.086	221,100	19,014	WYB01204		
			日	0.086	221,100	19,014	単一 648号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01205		
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号		
高所作業車運転		トラック架装、伸縮フレーム・バスケット型、作業床高9.7m		0.144	15,160	2,183	WYB01206		
			日	0.144	15,160	2,183	単一 650号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.049	37,580	1,841	WYB01207		
			日	0.049	37,580	1,841	単一 651号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.8	18,200	32,760	WYB01208		
			m3	1.8	18,200	32,760	単一 652号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－314号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	286, 900
						1		286, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		9	4, 276	38, 484	WYB01209	
			本	9	4, 276	38, 484	単－ 653号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		129. 5	119. 3	15, 449	WYB01235	
			kg	129. 5	119. 3	15, 449	単－ 654号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		9, 527		
			式	1		9, 527		
計						286, 900		
						286, 900		
単価						286, 900		
						286, 900	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-315号	箱抜工（覆工関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII (左側)	単位	箇所	数量	1	単価	69,150
						1		69,150
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.236	37,600	8,873		
			人	0.236	37,600	8,873		
	トンネル特殊工		人	0.786	36,800	28,924		
			人	0.786	36,800	28,924		
	トンネル作業員		人	0.393	25,400	9,982		
			人	0.393	25,400	9,982		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.798	18,400	14,683		
			m 3	0.798	18,400	14,683		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		6,688		
			式	1		6,688		
	計					69,150		
						69,150		
	単価					69,150		
						69,150	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一316号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	293,300
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	0.548	39,847	21,836	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.643	39,044	64,149	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.548	26,910	14,746	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01276
			日	0.117	49,040	5,737	単一 655号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01277
			日	0.109	34,960	3,810	単一 656号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01278
			日	0.094	373,500	35,109	単一 657号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01279
			日	0.086	221,100	19,014	単一 658号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01290
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装、伸縮アーム・バスケット型、作業床高9.7m		0	0	0	WYB01291
			日	0.144	15,160	2,183	単一 660号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01302
			日	0.049	37,580	1,841	単一 661号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01303
			m3	1.8	21,790	39,222	単一 662号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－316号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		293, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01304	
			本	9	4, 276	38, 484	単－ 663号	
	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01305	
			kg	129. 5	119. 3	15, 449	単－ 664号	
	諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
			式	1		9, 465		
	計					0		
						293, 300		
	単価					0		
						293, 300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-317号	箱抜工（覆工関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII (左側)	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		69,150
	トンネル世話役		人	0.236	37,600	8,873		
	トンネル特殊工		人	0.786	36,800	28,924		
	トンネル作業員		人	0.393	25,400	9,982		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.798	18,400	14,683		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		6,688		
	計					0		
	単価					69,150	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一318号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa(左側)	単位	箇所	数量	1	単価	522, 000	
						1		522, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				1. 005	39, 847	40, 046			
			人	1. 005	39, 847	40, 046			
トンネル特殊工				3. 014	39, 044	117, 678			
			人	3. 014	39, 044	117, 678			
トンネル作業員				1. 005	26, 910	27, 044			
			人	1. 005	26, 910	27, 044			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次)；油圧式1, 300kg級　ペースマシン=20t級		0. 172	49, 040	8, 434	WYB01471		
			日	0. 172	49, 040	8, 434	単一 665号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次)；山積0. 8m3		0. 161	34, 960	5, 628	WYB01472		
			日	0. 161	34, 960	5, 628	単一 666号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型(第1次)；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0. 233	373, 500	87, 025	WYB01473		
			日	0. 233	373, 500	87, 025	単一 667号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型(第1次)；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0. 105	221, 100	23, 215	WYB01479		
			日	0. 105	221, 100	23, 215	単一 668号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01481		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一 649号		
高所作業車運転		トラック架装、伸縮アーム・バスケット型、作業床高9. 7m		0. 497	15, 160	7, 534	WYB01482		
			日	0. 497	15, 160	7, 534	単一 669号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 073	37, 580	2, 743	WYB01483		
			日	0. 073	37, 580	2, 743	単一 670号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2. 88	18, 200	52, 416	WYB01484		
			m 3	2. 88	18, 200	52, 416	単一 671号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－318号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(左側)	単位	箇所	数量	1	単価	522, 000
						1		522, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		16	5, 851	93, 616	WYB01496	
			本	16	5, 851	93, 616	単－ 672号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		145. 1	119. 3	17, 310	WYB01497	
			kg	145. 1	119. 3	17, 310	単－ 673号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		17, 056		
			式	1		17, 056		
計						522, 000		
						522, 000		
単価						522, 000		
						522, 000	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一319号	箱抜工（覆工関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	90,650	
						1		90,650	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.281	37,600	10,565			
			人	0.281	37,600	10,565			
トンネル特殊工				0.921	36,800	33,892			
			人	0.921	36,800	33,892			
トンネル作業員				0.438	25,400	11,125			
			人	0.438	25,400	11,125			
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≤60%		0.956	18,400	17,590			
			m 3	0.956	18,400	17,590			
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		127.7	76	9,705	WYB01499		
			kg	127.7	76	9,705	単一 674号		
諸雑費（率＋まるめ） 14%				1		7,773			
			式	1		7,773			
計						90,650			
						90,650			
単価						90,650			
						90,650	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一320号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa（左側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	532,300
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	1.005	39,847	40,046	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3.014	39,044	117,678	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	1.005	26,910	27,044	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01670
			日	0.172	49,040	8,434	単一 675号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01671
			日	0.161	34,960	5,628	単一 676号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01672
			日	0.233	373,500	87,025	単一 677号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01676
			日	0.105	221,100	23,215	単一 678号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01677
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装、伸縮アーム・バスケツト型、作業床高9.7m		0	0	0	WYB01678
			日	0.497	15,160	7,534	単一 679号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01679
			日	0.073	37,580	2,743	単一 680号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01307
			m3	2.88	21,790	62,755	単一 681号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－320号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(左側)	単位	箇所	数量	0 1	単価	0 532, 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=6. 0m(モルタル, 付属品含む)	本	0 16	0 5, 851	0 93, 616	WYB01681 単－ 682号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0 145. 1	0 119. 3	0 17, 310	WYB01682 単－ 683号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	0 1		0 17, 017		
計						0 532, 300		
単価						0 532, 300	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一321号	箱抜工（覆工関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa（左側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	90,650
	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	0.281	37,600	10,565	
	トンネル特殊工			0	0	0	
			人	0.921	36,800	33,892	
	トンネル作業員			0	0	0	
			人	0.438	25,400	11,125	
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0	
			m 3	0.956	18,400	17,590	
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25		0	0	0	WYB01622
			kg	127.7	76	9,705	単一 684号
	諸雑費（率＋まるめ） 14%			0		0	
			式	1		7,773	
	計					0	
						90,650	
	単価					0	
						90,650	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一322号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	283, 900	
						1		283, 900	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 543	39, 847	21, 636			
			人	0. 543	39, 847	21, 636			
トンネル特殊工				1. 629	39, 044	63, 602			
			人	1. 629	39, 044	63, 602			
トンネル作業員				0. 543	26, 910	14, 612			
			人	0. 543	26, 910	14, 612			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　ペースマシン=20t級		0. 106	49, 040	5, 198	WYB01237		
			日	0. 106	49, 040	5, 198	単一　685号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0. 099	34, 960	3, 461	WYB01238		
			日	0. 099	34, 960	3, 461	単一　686号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°バケット；ドリフト質量=170kg/級				0. 094	373, 500	35, 109	WYB01239		
			日	0. 094	373, 500	35, 109	単一　647号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0. 086	221, 100	19, 014	WYB01240		
			日	0. 086	221, 100	19, 014	単一　648号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01241		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一　649号		
高所作業車運転		トラック架装、伸縮ブーム・バケット型、作業床高9. 7m		0. 144	15, 160	2, 183	WYB01242		
			日	0. 144	15, 160	2, 183	単一　650号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 045	37, 580	1, 691	WYB01243		
			日	0. 045	37, 580	1, 691	単一　687号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 75	18, 200	31, 850	WYB01244		
			m 3	1. 75	18, 200	31, 850	単一　688号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－322号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	283,900
						1		283,900
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=4.0m(モルタル, 付属品含む)		9	4,276	38,484	WYB01245	
			本	9	4,276	38,484	単－ 653号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		129.5	119.3	15,449	WYB01378	
			kg	129.5	119.3	15,449	単－ 654号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		9,356		
			式	1		9,356		
計						283,900		
						283,900		
単価						283,900		
						283,900	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-323号	箱抜工（覆工関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII (右側)	単位	箇所	数量	1	単価	67,630
						1		67,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役		人	0.233	37,600	8,760		
			人	0.233	37,600	8,760		
	トンネル特殊工		人	0.779	36,800	28,667		
			人	0.779	36,800	28,667		
	トンネル作業員		人	0.39	25,400	9,906		
			人	0.39	25,400	9,906		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.743	18,400	13,671		
			m 3	0.743	18,400	13,671		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		6,626		
			式	1		6,626		
	計					67,630		
						67,630		
	単価					67,630		
						67,630	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一324号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	290,200
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	0.543	39,847	21,636	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.629	39,044	63,602	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.543	26,910	14,612	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01402
			日	0.106	49,040	5,198	単一 689号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01403
			日	0.099	34,960	3,461	単一 690号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01404
			日	0.094	373,500	35,109	単一 657号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01405
			日	0.086	221,100	19,014	単一 658号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01406
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装、伸縮アーム・バスケツト型、作業床高9.7m		0	0	0	WYB01407
			日	0.144	15,160	2,183	単一 660号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01408
			日	0.045	37,580	1,691	単一 691号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01308
			m3	1.75	21,790	38,132	単一 692号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－324号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CII（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		290, 200
	ロックボルト	耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01410	
			本	9	4, 276	38, 484	単－ 663号	
	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01411	
			kg	129. 5	119. 3	15, 449	単－ 664号	
	諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
			式	1		9, 374		
	計					0		
						290, 200		
	単価					0		
						290, 200	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-325号	箱抜工（覆工関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	67,630
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	0.233	37,600	8,760	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.779	36,800	28,667	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.39	25,400	9,906	
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0	
			m 3	0.743	18,400	13,671	
諸雑費（率+まるめ） 14%				0		0	
			式	1		6,626	
計						0	
						67,630	
単価						0	
						67,630	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一326号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	512, 400	
						1		512, 400	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 976	39, 847	38, 890			
			人	0. 976	39, 847	38, 890			
トンネル特殊工				2. 929	39, 044	114, 359			
			人	2. 929	39, 044	114, 359			
トンネル作業員				0. 976	26, 910	26, 264			
			人	0. 976	26, 910	26, 264			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　ペースマシン=20t級		0. 161	49, 040	7, 895	WYB01466		
			日	0. 161	49, 040	7, 895	単一　693号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0. 8m3		0. 15	34, 960	5, 244	WYB01467		
			日	0. 15	34, 960	5, 244	単一　694号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°～42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0. 233	373, 500	87, 025	WYB01468		
			日	0. 233	373, 500	87, 025	単一　667号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0. 105	221, 100	23, 215	WYB01469		
			日	0. 105	221, 100	23, 215	単一　668号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01500		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一　649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 465	15, 160	7, 049	WYB01501		
			日	0. 465	15, 160	7, 049	単一　695号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 068	37, 580	2, 555	WYB01502		
			日	0. 068	37, 580	2, 555	単一　696号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2. 75	18, 200	50, 050	WYB01503		
			m 3	2. 75	18, 200	50, 050	単一　697号		

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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単－326号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	512,400
						1		512,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		16	5,851	93,616	WYB01504	
			本	16	5,851	93,616	単－ 672号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		145.1	119.3	17,310	WYB01505	
			kg	145.1	119.3	17,310	単－ 673号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		16,673		
			式	1		16,673		
計						512,400		
						512,400		
単価						512,400		
						512,400	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一327号	箱抜工（覆工関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	88,630	
						1		88,630	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役			人	0.279	37,600	10,490			
				0.279	37,600	10,490			
トンネル特殊工			人	0.914	36,800	33,635			
				0.914	36,800	33,635			
トンネル作業員			人	0.436	25,400	11,074			
				0.436	25,400	11,074			
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≤60%	m 3	0.861	18,400	15,842			
				0.861	18,400	15,842			
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25	kg	129.8	76	9,864	WYB01507		
				129.8	76	9,864	単一 698号		
諸雑費（率＋まるめ） 14%			式	1		7,725			
				1		7,725			
計						88,630			
						88,630			
単価						88,630			
						88,630			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一328号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	522,300
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	0.976	39,847	38,890		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	2.929	39,044	114,359		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.976	26,910	26,264		
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ペースマシン=20t級		0	0	0	WYB01685	
		日	0.161	49,040	7,895	単一 699号	
バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01686	
		日	0.15	34,960	5,244	単一 700号	
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級			0	0	0	WYB01687	
		日	0.233	373,500	87,025	単一 677号	
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；	排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01688	
		日	0.105	221,100	23,215	単一 678号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01689	
		日	0.357	62,340	22,255	単一 659号	
高所作業車運転	トラック架装、伸縮アーム・バスケツト型、作業床高9.7m		0	0	0	WYB01690	
		日	0.465	15,160	7,049	単一 701号	
ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01691	
		日	0.068	37,580	2,555	単一 702号	
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01309	
		m3	2.75	21,790	59,922	単一 703号	

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－328号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	0 1	単価	0 522, 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=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01693	
			本	16	5, 851	93, 616	単－ 682号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01694	
			kg	145. 1	119. 3	17, 310	単－ 683号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		16, 701		
計						0 522, 300		
単価						0 522, 300	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一329号	箱抜工（覆工関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa（右側）	単位	箇所	数量	0	0
					1	単価	88,630
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	0.279	37,600	10,490	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.914	36,800	33,635	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.436	25,400	11,074	
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0	
			m 3	0.861	18,400	15,842	
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		0	0	0	WYB01647
			kg	129.8	76	9,864	単一 704号
諸雑費（率＋まるめ） 14%				0		0	
			式	1		7,725	
計						0	
						88,630	
単価						0	
						88,630	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一330号	箱抜工（掘削関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa-S5（右側）	単位	箇所	数量	1	512,400
						1	512,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.976	39,847	38,890	
			人	0.976	39,847	38,890	
トンネル特殊工				2.929	39,044	114,359	
			人	2.929	39,044	114,359	
トンネル作業員				0.976	26,910	26,264	
			人	0.976	26,910	26,264	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ペースマシン=20t級		0.161	49,040	7,895	WYB01508
			日	0.161	49,040	7,895	単一 693号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0.15	34,960	5,244	WYB01509
			日	0.15	34,960	5,244	単一 694号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0.233	373,500	87,025	WYB01510
			日	0.233	373,500	87,025	単一 667号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0.105	221,100	23,215	WYB01511
			日	0.105	221,100	23,215	単一 668号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01512
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装、伸縮アーム・バスケット型、作業床高9.7m		0.465	15,160	7,049	WYB01513
			日	0.465	15,160	7,049	単一 695号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.068	37,580	2,555	WYB01514
			日	0.068	37,580	2,555	単一 696号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2.75	18,200	50,050	WYB01515
			m3	2.75	18,200	50,050	単一 697号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－330号	箱抜工（掘削関係）	非常電話, 押しボタン式通報装置, 消火器, DIIIa-S5(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	512, 400
						1		512, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		16	5, 851	93, 616	WYB01516	
			本	16	5, 851	93, 616	単－ 672号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		145. 1	119. 3	17, 310	WYB01517	
			kg	145. 1	119. 3	17, 310	単－ 673号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		16, 673		
			式	1		16, 673		
計						512, 400		
						512, 400		
単価						512, 400		
						512, 400	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一331号	箱抜工（覆工関係）	非常電話、押しボタン式通報装置、消火器、DⅢa-S5（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	88,630	
						1		88,630	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0.279	37,600	10,490			
			人	0.279	37,600	10,490			
トンネル特殊工				0.914	36,800	33,635			
			人	0.914	36,800	33,635			
トンネル作業員				0.436	25,400	11,074			
			人	0.436	25,400	11,074			
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≤60%		0.861	18,400	15,842			
			m 3	0.861	18,400	15,842			
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		129.8	76	9,864	WYB01519		
			kg	129.8	76	9,864	単一 698号		
諸雑費（率＋まるめ） 14%				1		7,725			
			式	1		7,725			
計						88,630			
						88,630			
単価						88,630			
						88,630	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-332号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	1	244,000
						1	244,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.488	39,847	19,445	
			人	0.488	39,847	19,445	
トンネル特殊工				1.464	39,044	57,160	
			人	1.464	39,044	57,160	
トンネル作業員				0.488	26,910	13,132	
			人	0.488	26,910	13,132	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ペースマシン=20t級		0.117	49,040	5,737	WYB01281
			日	0.117	49,040	5,737	単- 645号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0.109	34,960	3,810	WYB01282
			日	0.109	34,960	3,810	単- 646号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；		37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級		0.063	373,500	23,530	WYB01283
			日	0.063	373,500	23,530	単- 705号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0.086	221,100	19,014	WYB01284
			日	0.086	221,100	19,014	単- 648号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01285
			日	0.357	62,340	22,255	単- 649号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0.112	15,160	1,697	WYB01286
			日	0.112	15,160	1,697	単- 706号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.049	37,580	1,841	WYB01287
			日	0.049	37,580	1,841	単- 651号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.75	18,200	31,850	WYB01288
			m3	1.75	18,200	31,850	単- 688号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－332号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	244, 000
						1		244, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		6	4, 276	25, 656	WYB01289	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 707号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		88. 1	119. 3	10, 510	WYB01280	
			kg	88. 1	119. 3	10, 510	単－ 708号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8, 363		
			式	1		8, 363		
計						244, 000		
						244, 000		
単価						244, 000		
						244, 000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-333号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	51,950
						1		51,950
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.145	37,600	5,452		
			人	0.145	37,600	5,452		
	トンネル特殊工			0.483	36,800	17,774		
			人	0.483	36,800	17,774		
	トンネル作業員			0.24	25,400	6,096		
			人	0.24	25,400	6,096		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		1.007	18,400	18,528		
			m 3	1.007	18,400	18,528		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		4,100		
	14%		式	1		4,100		
	計					51,950		
						51,950		
	単価					51,950		
						51,950	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一334号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	250, 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	0.488	39,847	19,445	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.464	39,044	57,160	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.488	26,910	13,132	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01343
			日	0.117	49,040	5,737	単一 655号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01344
			日	0.109	34,960	3,810	単一 656号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01345
			日	0.063	373,500	23,530	単一 709号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01346
			日	0.086	221,100	19,014	単一 658号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01358
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケツト型, 作業床高9.7m		0	0	0	WYB01359
			日	0.112	15,160	1,697	単一 710号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01360
			日	0.049	37,580	1,841	単一 661号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01310
			m3	1.75	21,790	38,132	単一 692号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－334号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	0 1	単価	0 250, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01362	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 711号	
補強プレート		PL-22×200 (SS400, 12≦t ≦25mm)		0	0	0	WYB01363	
			kg	88. 1	119. 3	10, 510	単－ 712号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		8, 381		
計						0 250, 300		
単価						0 250, 300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-335号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		51,950
	トンネル世話役		人	0.145	37,600	5,452		
	トンネル特殊工		人	0.483	36,800	17,774		
	トンネル作業員		人	0.24	25,400	6,096		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	1.007	18,400	18,528		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		4,100		
	計					0		
	単価					51,950	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一336号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	395, 100	
						1		395, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 726	39, 847	28, 928			
			人	0. 726	39, 847	28, 928			
トンネル特殊工				2. 179	39, 044	85, 076			
			人	2. 179	39, 044	85, 076			
トンネル作業員				0. 726	26, 910	19, 536			
			人	0. 726	26, 910	19, 536			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　ベースマシン=20t級		0. 139	49, 040	6, 816	WYB01520		
			日	0. 139	49, 040	6, 816	単一 713号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0. 13	34, 960	4, 544	WYB01521		
			日	0. 13	34, 960	4, 544	単一 714号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0. 175	373, 500	65, 362	WYB01522		
			日	0. 175	373, 500	65, 362	単一 715号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0. 094	221, 100	20, 783	WYB01523		
			日	0. 094	221, 100	20, 783	単一 716号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01524		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一 649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 24	15, 160	3, 638	WYB01525		
			日	0. 24	15, 160	3, 638	単一 717号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 059	37, 580	2, 217	WYB01526		
			日	0. 059	37, 580	2, 217	単一 718号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2. 19	18, 200	39, 858	WYB01527		
			m 3	2. 19	18, 200	39, 858	単一 719号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－336号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	395, 100
						1		395, 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=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		12	5, 851	70, 212	WYB01528	
			本	12	5, 851	70, 212	単－ 720号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		108. 8	119. 3	12, 979	WYB01529	
			kg	108. 8	119. 3	12, 979	単－ 721号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		12, 896		
			式	1		12, 896		
計						395, 100		
						395, 100		
単価						395, 100		
						395, 100	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-337号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	51,950
						1		51,950
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.145	37,600	5,452		
			人	0.145	37,600	5,452		
	トンネル特殊工			0.483	36,800	17,774		
			人	0.483	36,800	17,774		
	トンネル作業員			0.24	25,400	6,096		
			人	0.24	25,400	6,096		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		1.007	18,400	18,528		
			m 3	1.007	18,400	18,528		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		4,100		
	14%		式	1		4,100		
	計					51,950		
						51,950		
	単価					51,950		
						51,950	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一338号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（左側）	単位	箇所	数量	0	0
					1	単価	403,000
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	0.726	39,847	28,928	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.179	39,044	85,076	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.726	26,910	19,536	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01697
			日	0.139	49,040	6,816	単一 722号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01698
			日	0.13	34,960	4,544	単一 723号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01699
			日	0.175	373,500	65,362	単一 724号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01700
			日	0.094	221,100	20,783	単一 725号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01701
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケツト型, 作業床高9.7m		0	0	0	WYB01702
			日	0.24	15,160	3,638	単一 726号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01703
			日	0.059	37,580	2,217	単一 727号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01311
			m3	2.19	21,790	47,720	単一 728号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－338号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		403,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01705	
			本	12	5,851	70,212	単－ 729号	
	補強プレート	PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01706	
			kg	108.8	119.3	12,979	単－ 730号	
	諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
			式	1		12,934		
	計					0		
						403,000		
	単価					0		
						403,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-339号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		51,950
	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	0.145	37,600	5,452		
	トンネル特殊工			0	0	0		
			人	0.483	36,800	17,774		
	トンネル作業員			0	0	0		
			人	0.24	25,400	6,096		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0		
			m 3	1.007	18,400	18,528		
	諸雑費（率＋まるめ）			0		0		
	14%		式	1		4,100		
	計					0		
						51,950		
	単価					0		
						51,950	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一340号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(R)（左側）	単位	箇所	数量	1	269,300
						1	269,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.55	39,847	21,915	
			人	0.55	39,847	21,915	
トンネル特殊工				1.65	39,044	64,422	
			人	1.65	39,044	64,422	
トンネル作業員				0.55	26,910	14,800	
			人	0.55	26,910	14,800	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0.139	49,040	6,816	WYB01314
			日	0.139	49,040	6,816	単一 713号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0.13	34,960	4,544	WYB01315
			日	0.13	34,960	4,544	単一 714号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0.063	373,500	23,530	WYB01316
			日	0.063	373,500	23,530	単一 705号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0.094	221,100	20,783	WYB01317
			日	0.094	221,100	20,783	単一 716号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01318
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0.176	15,160	2,668	WYB01319
			日	0.176	15,160	2,668	単一 731号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.059	37,580	2,217	WYB01320
			日	0.059	37,580	2,217	単一 718号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2.19	18,200	39,858	WYB01321
			m3	2.19	18,200	39,858	単一 719号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－340号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(R)（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	269,300
						1		269,300
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=4.0m(モルタル, 付属品含む)		6	4,276	25,656	WYB01322	
			本	6	4,276	25,656	単－ 707号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		89.8	119.3	10,713	WYB01312	
			kg	89.8	119.3	10,713	単－ 732号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		9,123		
			式	1		9,123		
計						269,300		
						269,300		
単価						269,300		
						269,300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-341号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(R) (左側)	単位	箇所	数量	1	単価	51,950
						1		51,950
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.145	37,600	5,452		
			人	0.145	37,600	5,452		
	トンネル特殊工			0.483	36,800	17,774		
			人	0.483	36,800	17,774		
	トンネル作業員			0.24	25,400	6,096		
			人	0.24	25,400	6,096		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		1.007	18,400	18,528		
			m 3	1.007	18,400	18,528		
	諸雑費（率+まるめ） 14%			1		4,100		
			式	1		4,100		
	計					51,950		
						51,950		
	単価					51,950		
						51,950	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一342号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(R) (左側)	単位	箇所	数量	0	0
						1	277, 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	0.55	39,847	21,915	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.65	39,044	64,422	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.55	26,910	14,800	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01367
			日	0.139	49,040	6,816	単一 722号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0	0	0	WYB01369
			日	0.13	34,960	4,544	単一 723号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01370
			日	0.063	373,500	23,530	単一 709号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01371
			日	0.094	221,100	20,783	単一 725号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01372
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮アーム・バスケット型,作業床高9.7m		0	0	0	WYB01373
			日	0.176	15,160	2,668	単一 733号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01374
			日	0.059	37,580	2,217	単一 727号
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01325
			m3	2.19	21,790	47,720	単一 728号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－342号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(R)（左側）	単位	箇所	数量	0 1	単価	0 277, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01376	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 711号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01377	
			kg	89. 8	119. 3	10, 713	単－ 734号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		9, 161		
計						0 277, 200		
単価						0 277, 200	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-343号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(R) (左側)	単位	箇所	数量	0	0
						1	51,950
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	0.145	37,600	5,452	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.483	36,800	17,774	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.24	25,400	6,096	
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0	
			m 3	1.007	18,400	18,528	
諸雑費（率＋まるめ） 14%				0		0	
			式	1		4,100	
計						0	
						51,950	
単価						0	
						51,950	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一344号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	1	243, 100
						1	243, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.488	39,847	19,445	
			人	0.488	39,847	19,445	
トンネル特殊工				1.464	39,044	57,160	
			人	1.464	39,044	57,160	
トンネル作業員				0.488	26,910	13,132	
			人	0.488	26,910	13,132	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ペースマシン=20t級		0.117	49,040	5,737	WYB01293
			日	0.117	49,040	5,737	単一 645号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0.109	34,960	3,810	WYB01294
			日	0.109	34,960	3,810	単一 646号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；		37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級		0.063	373,500	23,530	WYB01295
			日	0.063	373,500	23,530	単一 705号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0.086	221,100	19,014	WYB01296
			日	0.086	221,100	19,014	単一 648号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01297
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0.112	15,160	1,697	WYB01298
			日	0.112	15,160	1,697	単一 706号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.049	37,580	1,841	WYB01299
			日	0.049	37,580	1,841	単一 651号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.7	18,200	30,940	WYB01300
			m3	1.7	18,200	30,940	単一 735号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－344号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	243, 100
						1		243, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		6	4, 276	25, 656	WYB01301	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 707号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		88. 1	119. 3	10, 510	WYB01323	
			kg	88. 1	119. 3	10, 510	単－ 708号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8, 373		
			式	1		8, 373		
計						243, 100		
						243, 100		
単価						243, 100		
						243, 100	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-345号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	50,610
						1		50,610
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.143	37,600	5,376		
			人	0.143	37,600	5,376		
	トンネル特殊工			0.476	36,800	17,516		
			人	0.476	36,800	17,516		
	トンネル作業員			0.238	25,400	6,045		
			人	0.238	25,400	6,045		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.958	18,400	17,627		
			m 3	0.958	18,400	17,627		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		4,046		
	14%		式	1		4,046		
	計					50,610		
						50,610		
	単価					50,610		
						50,610	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一346号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	249, 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	0.488	39,847	19,445	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.464	39,044	57,160	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.488	26,910	13,132	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01381
			日	0.117	49,040	5,737	単一 655号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01382
			日	0.109	34,960	3,810	単一 656号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01383
			日	0.063	373,500	23,530	単一 709号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01384
			日	0.086	221,100	19,014	単一 658号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01385
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0	0	0	WYB01386
			日	0.112	15,160	1,697	単一 710号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01387
			日	0.049	37,580	1,841	単一 661号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01336
			m3	1.7	21,790	37,043	単一 736号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－346号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		249, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01389	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 711号	
補強プレート		PL-22×200 (SS400, 12≦t ≦25mm)		0	0	0	WYB01390	
			kg	88. 1	119. 3	10, 510	単－ 712号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		8, 370		
計						0		
						249, 200		
単価						0		
						249, 200	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-347号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		50,610
	トンネル世話役		人	0.143	37,600	5,376		
	トンネル特殊工		人	0.476	36,800	17,516		
	トンネル作業員		人	0.238	25,400	6,045		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.958	18,400	17,627		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		4,046		
	計					0		
	単価					50,610	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一348号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	387, 000	
						1		387, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 698	39, 847	27, 813			
			人	0. 698	39, 847	27, 813			
トンネル特殊工				2. 093	39, 044	81, 719			
			人	2. 093	39, 044	81, 719			
トンネル作業員				0. 698	26, 910	18, 783			
			人	0. 698	26, 910	18, 783			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　ペースマシン=20t級		0. 128	49, 040	6, 277	WYB01532		
			日	0. 128	49, 040	6, 277	単一　737号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0. 119	34, 960	4, 160	WYB01533		
			日	0. 119	34, 960	4, 160	単一　738号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；		37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級		0. 175	373, 500	65, 362	WYB01534		
			日	0. 175	373, 500	65, 362	単一　715号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0. 094	221, 100	20, 783	WYB01535		
			日	0. 094	221, 100	20, 783	単一　716号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01536		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一　649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 208	15, 160	3, 153	WYB01537		
			日	0. 208	15, 160	3, 153	単一　739号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 054	37, 580	2, 029	WYB01538		
			日	0. 054	37, 580	2, 029	単一　740号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2. 14	18, 200	38, 948	WYB01539		
			m 3	2. 14	18, 200	38, 948	単一　741号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－348号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	387,000
						1		387,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		12	5, 851	70, 212	WYB01540	
			本	12	5, 851	70, 212	単－ 720号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		108. 8	119. 3	12, 979	WYB01541	
			kg	108. 8	119. 3	12, 979	単－ 721号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		12, 527		
			式	1		12, 527		
計						387, 000		
						387, 000		
単価						387, 000	円／箇所	
						387, 000		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-349号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	50,610
						1		50,610
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.143	37,600	5,376		
			人	0.143	37,600	5,376		
	トンネル特殊工			0.476	36,800	17,516		
			人	0.476	36,800	17,516		
	トンネル作業員			0.238	25,400	6,045		
			人	0.238	25,400	6,045		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.958	18,400	17,627		
			m 3	0.958	18,400	17,627		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		4,046		
	14%		式	1		4,046		
	計					50,610		
						50,610		
	単価					50,610		
						50,610	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一350号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	394,700
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	0.698	39,847	27,813	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.093	39,044	81,719	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.698	26,910	18,783	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01708
			日	0.128	49,040	6,277	単一 742号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01709
			日	0.119	34,960	4,160	単一 743号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01710
			日	0.175	373,500	65,362	単一 724号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01711
			日	0.094	221,100	20,783	単一 725号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01712
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0	0	0	WYB01713
			日	0.208	15,160	3,153	単一 744号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01714
			日	0.054	37,580	2,029	単一 745号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01324
			m3	2.14	21,790	46,630	単一 746号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－350号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		394, 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=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01716	
			本	12	5, 851	70, 212	単－ 729号	
補強プレート		PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01717	
			kg	108. 8	119. 3	12, 979	単－ 730号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		12, 545		
計						0		
						394, 700		
単価						0		
						394, 700	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-351号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, D I（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		50,610
	トンネル世話役		人	0.143	37,600	5,376		
	トンネル特殊工		人	0.476	36,800	17,516		
	トンネル作業員		人	0.238	25,400	6,045		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.958	18,400	17,627		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		4,046		
	計					0		
	単価					50,610	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一352号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	1	424,600
						1	424,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.812	39,847	32,355	
			人	0.812	39,847	32,355	
トンネル特殊工				2.436	39,044	95,111	
			人	2.436	39,044	95,111	
トンネル作業員				0.812	26,910	21,850	
			人	0.812	26,910	21,850	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0.161	49,040	7,895	WYB01545
			日	0.161	49,040	7,895	単一 693号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0.15	34,960	5,244	WYB01546
			日	0.15	34,960	5,244	単一 694号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0.175	373,500	65,362	WYB01547
			日	0.175	373,500	65,362	単一 715号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0.101	221,100	22,331	WYB01548
			日	0.101	221,100	22,331	単一 747号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01549
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮アーム・バースケット型,作業床高9.7m		0.337	15,160	5,108	WYB01550
			日	0.337	15,160	5,108	単一 748号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.068	37,580	2,555	WYB01551
			日	0.068	37,580	2,555	単一 696号
吹付コンクリート		σ28=18N/mm2		2.59	18,200	47,138	WYB01552
			m3	2.59	18,200	47,138	単一 749号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－352号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	424,600
						1		424,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		12	5,851	70,212	WYB01553	
			本	12	5,851	70,212	単－ 720号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		110.5	119.3	13,182	WYB01554	
			kg	110.5	119.3	13,182	単－ 750号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		14,002		
			式	1		14,002		
計						424,600		
						424,600		
単価						424,600		
						424,600	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一353号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	65,460
						1		65,460
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.183	37,600	6,880		
			人	0.183	37,600	6,880		
	トンネル特殊工			0.6	36,800	22,080		
			人	0.6	36,800	22,080		
	トンネル作業員			0.283	25,400	7,188		
			人	0.283	25,400	7,188		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.914	18,400	16,817		
			m 3	0.914	18,400	16,817		
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25		97.9	76	7,440	WYB01556	
			kg	97.9	76	7,440	単一 751号	
	諸雑費（率＋まるめ） 14%			1		5,055		
			式	1		5,055		
	計					65,460		
						65,460		
	単価					65,460		
						65,460	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一354号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	0	0
						1	433,800
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	0.812	39,847	32,355	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	2.436	39,044	95,111	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.812	26,910	21,850	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01720
			日	0.161	49,040	7,895	単一 699号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0	0	0	WYB01721
			日	0.15	34,960	5,244	単一 700号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01722
			日	0.175	373,500	65,362	単一 724号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01723
			日	0.101	221,100	22,331	単一 752号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01724
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮アーム・バスケット型,作業床高9.7m		0	0	0	WYB01725
			日	0.337	15,160	5,108	単一 753号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01726
			日	0.068	37,580	2,555	単一 702号
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01337
			m3	2.59	21,790	56,436	単一 754号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－354号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		433, 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=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01728	
			本	12	5, 851	70, 212	単－ 729号	
	補強プレート	PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01729	
			kg	110. 5	119. 3	13, 182	単－ 755号	
	諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
			式	1		13, 904		
	計					0		
						433, 800		
	単価					0		
						433, 800	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単-355号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	0	単価	0	
						1		65,460	
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	0.183	37,600	6,880			
トンネル特殊工				0	0	0			
			人	0.6	36,800	22,080			
トンネル作業員				0	0	0			
			人	0.283	25,400	7,188			
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0			
			m 3	0.914	18,400	16,817			
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		0	0	0	WYB01665		
			kg	97.9	76	7,440	単- 756号		
諸雑費（率+まるめ） 14%				0		0			
			式	1		5,055			
計						0			
						65,460			
単価						0			
						65,460	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一356号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(L)（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	266, 300	
						1		266, 300	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 545	39, 847	21, 716			
			人	0. 545	39, 847	21, 716			
トンネル特殊工				1. 636	39, 044	63, 875			
			人	1. 636	39, 044	63, 875			
トンネル作業員				0. 545	26, 910	14, 665			
			人	0. 545	26, 910	14, 665			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　ペースマシン=20t級		0. 128	49, 040	6, 277	WYB01348		
			日	0. 128	49, 040	6, 277	単一 737号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0. 8m3		0. 119	34, 960	4, 160	WYB01349		
			日	0. 119	34, 960	4, 160	単一 738号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出ガス対策型(第1次); 37°～42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0. 063	373, 500	23, 530	WYB01350		
			日	0. 063	373, 500	23, 530	単一 705号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0. 094	221, 100	20, 783	WYB01351		
			日	0. 094	221, 100	20, 783	単一 716号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01352		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一 649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮フレーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 176	15, 160	2, 668	WYB01353		
			日	0. 176	15, 160	2, 668	単一 731号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 054	37, 580	2, 029	WYB01354		
			日	0. 054	37, 580	2, 029	単一 740号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2. 14	18, 200	38, 948	WYB01355		
			m 3	2. 14	18, 200	38, 948	単一 741号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－356号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(L)（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	266, 300
						1		266, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		6	4, 276	25, 656	WYB01356	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 707号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		89. 8	119. 3	10, 713	WYB01368	
			kg	89. 8	119. 3	10, 713	単－ 732号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		9, 025		
			式	1		9, 025		
計						266, 300		
						266, 300		
単価						266, 300		
						266, 300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-357号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(L)（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	52,050
						1		52,050
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.15	37,600	5,640		
			人	0.15	37,600	5,640		
	トンネル特殊工			0.5	36,800	18,400		
			人	0.5	36,800	18,400		
	トンネル作業員			0.25	25,400	6,350		
			人	0.25	25,400	6,350		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.946	18,400	17,406		
			m 3	0.946	18,400	17,406		
	諸雑費（率+まるめ）			1		4,254		
	14%		式	1		4,254		
	計					52,050		
						52,050		
	単価					52,050		
						52,050	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一358号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(L)（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	274,000
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	0.545	39,847	21,716	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.636	39,044	63,875	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.545	26,910	14,665	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ペースマシン=20t級		0	0	0	WYB01421
			日	0.128	49,040	6,277	単一 742号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01422
			日	0.119	34,960	4,160	単一 743号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01423
			日	0.063	373,500	23,530	単一 709号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01424
			日	0.094	221,100	20,783	単一 725号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01425
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0	0	0	WYB01426
			日	0.176	15,160	2,668	単一 733号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01427
			日	0.054	37,580	2,029	単一 745号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01339
			m3	2.14	21,790	46,630	単一 746号

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－358号	箱抜工（掘削関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(L)（右側）	単位	箇所	数量	0 1	単価	0 274, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)	本	0 6	0 4, 276	0 25, 656	WYB01429 単－ 711号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0 89. 8	0 119. 3	0 10, 713	WYB01430 単－ 734号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	0 1		0 9, 043		
計						0 274, 000		
単価						0 274, 000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-359号	箱抜工（覆工関係）	押しボタン式通報装置, 消火器, CⅡ-L(L)（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		52,050
	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	37,600	5,640		
	トンネル特殊工			0	0	0		
			人	0.5	36,800	18,400		
	トンネル作業員			0	0	0		
			人	0.25	25,400	6,350		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0		
			m 3	0.946	18,400	17,406		
	諸雑費（率＋まるめ） 14%			0		0		
			式	1		4,254		
	計					0		
						52,050		
	単価					0		
						52,050	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－360号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	219, 600	
						1		219, 600	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 452	39, 847	18, 010			
			人	0. 452	39, 847	18, 010			
トンネル特殊工				1. 357	39, 044	52, 982			
			人	1. 357	39, 044	52, 982			
トンネル作業員				0. 452	26, 910	12, 163			
			人	0. 452	26, 910	12, 163			
大型ブレーカ運転（トンネル工事に用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0. 056	49, 040	2, 746	WYB01327		
			日	0. 056	49, 040	2, 746	単－ 757号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0. 052	34, 960	1, 817	WYB01328		
			日	0. 052	34, 960	1, 817	単－ 758号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；		37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級		0. 063	373, 500	23, 530	WYB01329		
			日	0. 063	373, 500	23, 530	単－ 705号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0. 072	221, 100	15, 919	WYB01330		
			日	0. 072	221, 100	15, 919	単－ 759号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01331		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単－ 649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 112	15, 160	1, 697	WYB01332		
			日	0. 112	15, 160	1, 697	単－ 706号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 023	37, 580	864	WYB01333		
			日	0. 023	37, 580	864	単－ 760号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 04	18, 200	18, 928	WYB01334		
			m 3	1. 04	18, 200	18, 928	単－ 761号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－360号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	219,600
						1		219,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		6	4,276	25,656	WYB01335	
			本	6	4,276	25,656	単－ 707号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		129. 5	119. 3	15,449	WYB01357	
			kg	129. 5	119. 3	15,449	単－ 654号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		7,584		
			式	1		7,584		
計						219,600		
						219,600		
単価						219,600		
						219,600	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-361号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, CII（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	28,580
						1		28,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.098	37,600	3,684		
			人	0.098	37,600	3,684		
	トンネル特殊工			0.326	36,800	11,996		
			人	0.326	36,800	11,996		
	トンネル作業員			0.164	25,400	4,165		
			人	0.164	25,400	4,165		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.324	18,400	5,961		
			m 3	0.324	18,400	5,961		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		2,774		
	14%		式	1		2,774		
	計					28,580		
						28,580		
	単価					28,580		
						28,580	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一362号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	223, 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	0.452	39,847	18,010	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.357	39,044	52,982	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.452	26,910	12,163	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01418
			日	0.056	49,040	2,746	単一 762号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01419
			日	0.052	34,960	1,817	単一 763号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01428
			日	0.063	373,500	23,530	単一 709号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01431
			日	0.072	221,100	15,919	単一 764号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01432
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装，伸縮アーム・バスケット型，作業床高9.7m		0	0	0	WYB01433
			日	0.112	15,160	1,697	単一 710号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01434
			日	0.023	37,580	864	単一 765号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01340
			m3	1.04	21,790	22,661	単一 766号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－362号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		223, 300
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01436	
			本	6	4, 276	25, 656	単－ 711号	
補強プレート		PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01437	
			kg	129. 5	119. 3	15, 449	単－ 664号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		7, 551		
計						0		
						223, 300		
単価						0		
						223, 300	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-363号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, CII（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		28,580
	トンネル世話役		人	0.098	37,600	3,684		
	トンネル特殊工		人	0.326	36,800	11,996		
	トンネル作業員		人	0.164	25,400	4,165		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.324	18,400	5,961		
	諸雑費（率＋まるめ） 14%		式	1		2,774		
	計					0		
	単価					28,580	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－364号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	300, 400	
						1		300, 400	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 564	39, 847	22, 473			
			人	0. 564	39, 847	22, 473			
トンネル特殊工				1. 693	39, 044	66, 101			
			人	1. 693	39, 044	66, 101			
トンネル作業員				0. 564	26, 910	15, 177			
			人	0. 564	26, 910	15, 177			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0. 067	49, 040	3, 285	WYB01563		
			日	0. 067	49, 040	3, 285	単－ 767号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0. 8m3		0. 062	34, 960	2, 167	WYB01564		
			日	0. 062	34, 960	2, 167	単－ 768号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0. 131	373, 500	48, 928	WYB01565		
			日	0. 131	373, 500	48, 928	単－ 769号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0. 079	221, 100	17, 466	WYB01566		
			日	0. 079	221, 100	17, 466	単－ 770号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01567		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単－ 649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 144	15, 160	2, 183	WYB01577		
			日	0. 144	15, 160	2, 183	単－ 650号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 028	37, 580	1, 052	WYB01578		
			日	0. 028	37, 580	1, 052	単－ 771号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 3	18, 200	23, 660	WYB01579		
			m 3	1. 3	18, 200	23, 660	単－ 772号		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－364号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	300, 400
						1		300, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		9	5, 851	52, 659	WYB01580	
			本	9	5, 851	52, 659	単－ 773号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		108. 8	119. 3	12, 979	WYB01581	
			kg	108. 8	119. 3	12, 979	単－ 721号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		10, 015		
			式	1		10, 015		
計						300, 400		
						300, 400		
単価						300, 400		
						300, 400	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-365号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, D I（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	28,580
						1		28,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.098	37,600	3,684		
			人	0.098	37,600	3,684		
	トンネル特殊工			0.326	36,800	11,996		
			人	0.326	36,800	11,996		
	トンネル作業員			0.164	25,400	4,165		
			人	0.164	25,400	4,165		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.324	18,400	5,961		
			m 3	0.324	18,400	5,961		
	諸雑費（率+まるめ） 14%			1		2,774		
			式	1		2,774		
	計					28,580		
						28,580		
	単価					28,580		
						28,580	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－366号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0	
					1	305, 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. 564	39, 847	22, 473			
トンネル特殊工				0	0	0			
			人	1. 693	39, 044	66, 101			
トンネル作業員				0	0	0			
			人	0. 564	26, 910	15, 177			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01732		
			日	0. 067	49, 040	3, 285	単－ 774号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0	0	0	WYB01733		
			日	0. 062	34, 960	2, 167	単－ 775号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01734		
			日	0. 131	373, 500	48, 928	単－ 776号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01735		
			日	0. 079	221, 100	17, 466	単－ 777号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01736		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単－ 659号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0	0	0	WYB01737		
			日	0. 144	15, 160	2, 183	単－ 660号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01738		
			日	0. 028	37, 580	1, 052	単－ 778号		
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01341		
			m 3	1. 3	21, 790	28, 327	単－ 779号		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－366号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		305, 100
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01740	
			本	9	5, 851	52, 659	単－ 780号	
補強プレート		PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01741	
			kg	108. 8	119. 3	12, 979	単－ 730号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		10, 048		
計						0		
						305, 100		
単価						0		
						305, 100	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-367号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板,D I（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		28,580
	トンネル世話役		人	0.098	37,600	3,684		
	トンネル特殊工		人	0.326	36,800	11,996		
	トンネル作業員		人	0.164	25,400	4,165		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.324	18,400	5,961		
	諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		2,774		
	計					0		
	単価					28,580	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－368号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	208, 500	
						1		208, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 44	39, 847	17, 532			
			人	0. 44	39, 847	17, 532			
トンネル特殊工				1. 321	39, 044	51, 577			
			人	1. 321	39, 044	51, 577			
トンネル作業員				0. 44	26, 910	11, 840			
			人	0. 44	26, 910	11, 840			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0. 056	49, 040	2, 746	WYB01393		
			日	0. 056	49, 040	2, 746	単－ 757号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0. 052	34, 960	1, 817	WYB01394		
			日	0. 052	34, 960	1, 817	単－ 758号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0. 052	373, 500	19, 422	WYB01395		
			日	0. 052	373, 500	19, 422	単－ 781号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0. 072	221, 100	15, 919	WYB01396		
			日	0. 072	221, 100	15, 919	単－ 759号		
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01397		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単－ 649号		
高所作業車運転		トラック架装, 伸縮アーム・バスケット型, 作業床高9. 7m		0. 112	15, 160	1, 697	WYB01398		
			日	0. 112	15, 160	1, 697	単－ 706号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 023	37, 580	864	WYB01399		
			日	0. 023	37, 580	864	単－ 760号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 03	18, 200	18, 746	WYB01400		
			m 3	1. 03	18, 200	18, 746	単－ 782号		

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	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－368号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	208, 500
						1		208, 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=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		5	4, 276	21, 380	WYB01401	
			本	5	4, 276	21, 380	単－ 783号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		129. 5	119. 3	15, 449	WYB01379	
			kg	129. 5	119. 3	15, 449	単－ 654号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		7, 256		
			式	1		7, 256		
計						208, 500		
						208, 500		
単価						208, 500		
						208, 500	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-369号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, CII（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	27,890
						1		27,890
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.095	37,600	3,572		
			人	0.095	37,600	3,572		
	トンネル特殊工			0.317	36,800	11,665		
			人	0.317	36,800	11,665		
	トンネル作業員			0.157	25,400	3,987		
			人	0.157	25,400	3,987		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.325	18,400	5,980		
			m 3	0.325	18,400	5,980		
	諸雑費（率＋まるめ） 14%			1		2,686		
			式	1		2,686		
	計					27,890		
						27,890		
	単価					27,890		
						27,890	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一370号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CII（右側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	212, 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	0.44	39,847	17,532	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.321	39,044	51,577	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.44	26,910	11,840	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01443
			日	0.056	49,040	2,746	単一 762号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01445
			日	0.052	34,960	1,817	単一 763号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°～42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01446
			日	0.052	373,500	19,422	単一 784号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01447
			日	0.072	221,100	15,919	単一 764号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01448
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装，伸縮アーム・バスケット型，作業床高9.7m		0	0	0	WYB01449
			日	0.112	15,160	1,697	単一 710号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01450
			日	0.023	37,580	864	単一 765号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01361
			m3	1.03	21,790	22,443	単一 785号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－370号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, CⅡ（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		212, 200
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01452	
			本	5	4, 276	21, 380	単－ 786号	
補強プレート		PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01453	
			kg	129. 5	119. 3	15, 449	単－ 664号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				0		0		
			式	1		7, 259		
計						0		
						212, 200		
単価						0		
						212, 200	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-371号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, CII（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		27,890
	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	0.095	37,600	3,572		
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	0.317	36,800	11,665		
トンネル作業員				0	0	0		
			人	0.157	25,400	3,987		
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0		
			m 3	0.325	18,400	5,980		
諸雑費（率＋まるめ）				0		0		
14%			式	1		2,686		
計						0		
						27,890		
単価						0		
						27,890	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一372号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板,D I（右側）	単位	箇所	数量	1	255,000
						1	255,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.512	39,847	20,401	
			人	0.512	39,847	20,401	
トンネル特殊工				1.536	39,044	59,971	
			人	1.536	39,044	59,971	
トンネル作業員				0.512	26,910	13,777	
			人	0.512	26,910	13,777	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0.067	49,040	3,285	WYB01584
			日	0.067	49,040	3,285	単一 767号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0.062	34,960	2,167	WYB01585
			日	0.062	34,960	2,167	単一 768号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0.088	373,500	32,868	WYB01586
			日	0.088	373,500	32,868	単一 787号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0.076	221,100	16,803	WYB01587
			日	0.076	221,100	16,803	単一 788号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01588
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装，伸縮アーム・バスケット型，作業床高9.7m		0.144	15,160	2,183	WYB01589
			日	0.144	15,160	2,183	単一 650号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.028	37,580	1,052	WYB01590
			日	0.028	37,580	1,052	単一 771号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.29	18,200	23,478	WYB01591
			m3	1.29	18,200	23,478	単一 789号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－372号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	255,000
						1		255,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		6	5,851	35,106	WYB01592	
			本	6	5,851	35,106	単－ 790号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		108.8	119.3	12,979	WYB01593	
			kg	108.8	119.3	12,979	単－ 721号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8,675		
			式	1		8,675		
計						255,000		
						255,000		
単価						255,000		
						255,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-373号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, D I（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	27,890
						1		27,890
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.095	37,600	3,572		
			人	0.095	37,600	3,572		
	トンネル特殊工			0.317	36,800	11,665		
			人	0.317	36,800	11,665		
	トンネル作業員			0.157	25,400	3,987		
			人	0.157	25,400	3,987		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.325	18,400	5,980		
			m 3	0.325	18,400	5,980		
	諸雑費（率+まるめ） 14%			1		2,686		
			式	1		2,686		
	計					27,890		
						27,890		
	単価					27,890		
						27,890	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一374号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（右側）	単位	箇所	数量	0 1	単価 0 259,600
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	0.512	39,847	20,401	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.536	39,044	59,971	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.512	26,910	13,777	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01743
			日	0.067	49,040	3,285	単一 774号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0.8m3		0	0	0	WYB01744
			日	0.062	34,960	2,167	単一 775号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；37°-42°スケット；ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01745
			日	0.088	373,500	32,868	単一 791号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01746
			日	0.076	221,100	16,803	単一 792号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01747
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装，伸縮アーム・バスケット型，作業床高9.7m		0	0	0	WYB01748
			日	0.144	15,160	2,183	単一 660号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01749
			日	0.028	37,580	1,052	単一 778号
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01338
			m3	1.29	21,790	28,109	単一 793号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一374号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, D I（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		259,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01751	
			本	6	5,851	35,106	単一 794号	
	補強プレート	PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01752	
			kg	108.8	119.3	12,979	単一 730号	
	諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
			式	1		8,644		
	計					0		
						259,600		
	単価					0		
						259,600	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-375号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, D I（右側）	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		27,890
	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	0.095	37,600	3,572		
トンネル特殊工				0	0	0		
			人	0.317	36,800	11,665		
トンネル作業員				0	0	0		
			人	0.157	25,400	3,987		
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0		
			m 3	0.325	18,400	5,980		
諸雑費（率＋まるめ）				0		0		
14%			式	1		2,686		
計						0		
						27,890		
単価						0		
						27,890	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一376号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, DIIIa (右側)	単位	箇所	数量	1	329,300
						1	329,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.65	39,847	25,900	
			人	0.65	39,847	25,900	
トンネル特殊工				1.95	39,044	76,135	
			人	1.95	39,044	76,135	
トンネル作業員				0.65	26,910	17,491	
			人	0.65	26,910	17,491	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0.094	49,040	4,609	WYB01597
			日	0.094	49,040	4,609	単一 795号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0.088	34,960	3,076	WYB01598
			日	0.088	34,960	3,076	単一 796号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0.131	373,500	48,928	WYB01599
			日	0.131	373,500	48,928	単一 769号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0.083	221,100	18,351	WYB01600
			日	0.083	221,100	18,351	単一 797号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01601
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮アーム・バスケット型,作業床高9.7m		0.24	15,160	3,638	WYB01602
			日	0.24	15,160	3,638	単一 717号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.04	37,580	1,503	WYB01603
			日	0.04	37,580	1,503	単一 798号
吹付コンクリート		σ28=18N/mm2		1.68	18,200	30,576	WYB01604
			m3	1.68	18,200	30,576	単一 799号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－376号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, DⅢa(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	329,300
						1		329,300
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=6.0m(モルタル, 付属品含む)		9	5,851	52,659	WYB01605	
			本	9	5,851	52,659	単－ 773号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		110.5	119.3	13,182	WYB01606	
			kg	110.5	119.3	13,182	単－ 750号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		10,997		
			式	1		10,997		
計						329,300		
						329,300		
単価						329,300		
						329,300	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－377号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, DⅢa（右側）	単位	箇所	数量	1	単価	37, 650	
						1		37, 650	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 117	37, 600	4, 399			
			人	0. 117	37, 600	4, 399			
トンネル特殊工				0. 381	36, 800	14, 020			
			人	0. 381	36, 800	14, 020			
トンネル作業員				0. 179	25, 400	4, 546			
			人	0. 179	25, 400	4, 546			
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≤60%		0. 381	18, 400	7, 010			
			m 3	0. 381	18, 400	7, 010			
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		58. 7	76	4, 461	WYB01608		
			kg	58. 7	76	4, 461	単－ 800号		
諸雑費（率＋まるめ） 14%				1		3, 214			
			式	1		3, 214			
計						37, 650			
						37, 650			
単価						37, 650			
						37, 650			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一378号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, DIIIa (右側)	単位	箇所	数量	0 1	単価 0 335,400
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	39,847	25,900	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1.95	39,044	76,135	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.65	26,910	17,491	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01754
			日	0.094	49,040	4,609	単一 801号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0	0	0	WYB01755
			日	0.088	34,960	3,076	単一 802号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01756
			日	0.131	373,500	48,928	単一 776号
コンクリート吹付機運転　　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01757
			日	0.083	221,100	18,351	単一 803号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01758
			日	0.357	62,340	22,255	単一 659号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮7°-42°スケット型,作業床高9.7m		0	0	0	WYB01759
			日	0.24	15,160	3,638	単一 726号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01760
			日	0.04	37,580	1,503	単一 804号
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01364
			m3	1.68	21,790	36,607	単一 805号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－378号	箱抜工（掘削関係）	誘導表示板, DIIIa (右側)	単位	箇所	数量	0	単価	0
						1		335, 400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m (モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01762	
			本	9	5, 851	52, 659	単－ 780号	
	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)		0	0	0	WYB01763	
			kg	110. 5	119. 3	13, 182	単－ 755号	
	諸雑費（率＋まるめ） 5%			0		0		
			式	1		11, 066		
	計					0		
						335, 400		
	単価					0		
						335, 400	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一379号	箱抜工（覆工関係）	誘導表示板, DIIIa (右側)	単位	箇所	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		37,650
	トンネル世話役		人	0.117	37,600	4,399		
	トンネル特殊工		人	0.381	36,800	14,020		
	トンネル作業員		人	0.179	25,400	4,546		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%	m 3	0.381	18,400	7,010		
	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	kg	58.7	76	4,461	WYB01695	
	諸雑費（率＋まるめ） 14%		式	1		3,214	単一 806号	
	計					0		
	単価					37,650	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一380号	箱抜工（掘削関係）	照明立上管,DⅢa-S2(左側)	単位	箇所	数量	1	270,500
						1	270,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.517	39,847	20,600	
			人	0.517	39,847	20,600	
トンネル特殊工				1.55	39,044	60,518	
			人	1.55	39,044	60,518	
トンネル作業員				0.517	26,910	13,912	
			人	0.517	26,910	13,912	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0.078	49,040	3,825	WYB01610
			日	0.078	49,040	3,825	単一 807号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0.073	34,960	2,552	WYB01611
			日	0.073	34,960	2,552	単一 808号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0.088	373,500	32,868	WYB01612
			日	0.088	373,500	32,868	単一 787号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0.076	221,100	16,803	WYB01613
			日	0.076	221,100	16,803	単一 788号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01614
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮アーム・バースケット型,作業床高9.7m		0.144	15,160	2,183	WYB01615
			日	0.144	15,160	2,183	単一 650号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.033	37,580	1,240	WYB01616
			日	0.033	37,580	1,240	単一 809号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.29	18,200	23,478	WYB01617
			m3	1.29	18,200	23,478	単一 789号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－380号	箱抜工（掘削関係）	照明立上管, DⅢa-S2(左側)	単位	箇所	数量	1	単価	270,500
						1		270,500
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=6.0m(モルタル, 付属品含む)		6	5,851	35,106	WYB01618	
			本	6	5,851	35,106	単－ 790号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		221.1	119.3	26,377	WYB01619	
			kg	221.1	119.3	26,377	単－ 810号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8,783		
			式	1		8,783		
計						270,500		
						270,500		
単価						270,500		
						270,500	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一381号	箱抜工（覆工関係）	照明立上管, DⅢa-S2 (左側)	単位	箇所	数量	1	21,570
						1	21,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.043	37,600	1,616	
			人	0.043	37,600	1,616	
トンネル特殊工				0.138	36,800	5,078	
			人	0.138	36,800	5,078	
トンネル作業員				0.062	25,400	1,574	
			人	0.062	25,400	1,574	
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.516	18,400	9,494	
			m 3	0.516	18,400	9,494	
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		35	76	2,660	WYB01621
			kg	35	76	2,660	単一 811号
諸雑費（率＋まるめ） 14%				1		1,148	
			式	1		1,148	
計						21,570	
						21,570	
単価						21,570	
						21,570	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一382号	箱抜工（掘削関係）	照明立上管,DⅢa-S2(右側)	単位	箇所	数量	1	270,500
						1	270,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.517	39,847	20,600	
			人	0.517	39,847	20,600	
トンネル特殊工				1.55	39,044	60,518	
			人	1.55	39,044	60,518	
トンネル作業員				0.517	26,910	13,912	
			人	0.517	26,910	13,912	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0.078	49,040	3,825	WYB01627
			日	0.078	49,040	3,825	単一 807号
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0.8m3		0.073	34,960	2,552	WYB01628
			日	0.073	34,960	2,552	単一 808号
ドリルジャンボ運転　　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);　37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0.088	373,500	32,868	WYB01629
			日	0.088	373,500	32,868	単一 787号
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0.076	221,100	16,803	WYB01630
			日	0.076	221,100	16,803	単一 788号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01631
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
高所作業車運転		トラック架装,伸縮アーム・バースケット型,作業床高9.7m		0.144	15,160	2,183	WYB01632
			日	0.144	15,160	2,183	単一 650号
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0.033	37,580	1,240	WYB01633
			日	0.033	37,580	1,240	単一 809号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.29	18,200	23,478	WYB01634
			m3	1.29	18,200	23,478	単一 789号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－382号	箱抜工（掘削関係）	照明立上管, DⅢa-S2(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	270,500
						1		270,500
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=6.0m(モルタル, 付属品含む)		6	5,851	35,106	WYB01635	
			本	6	5,851	35,106	単－ 790号	
補強プレート		PL-22×200(SS400, 12≦t≦25mm)		221.1	119.3	26,377	WYB01636	
			kg	221.1	119.3	26,377	単－ 810号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		8,783		
			式	1		8,783		
計						270,500		
						270,500		
単価						270,500		
						270,500	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－383号	箱抜工（覆工関係）	照明立上管, DⅢa-S2(右側)	単位	箇所	数量	1	単価	21,570
						1		21,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				0.043	37,600	1,616		
			人	0.043	37,600	1,616		
トンネル特殊工				0.138	36,800	5,078		
			人	0.138	36,800	5,078		
トンネル作業員				0.062	25,400	1,574		
			人	0.062	25,400	1,574		
生コンクリート		18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0.516	18,400	9,494		
			m 3	0.516	18,400	9,494		
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		35	76	2,660	WYB01638	
			kg	35	76	2,660	単－ 811号	
諸雑費（率＋まるめ） 14%				1		1,148		
			式	1		1,148		
計						21,570		
						21,570		
単価						21,570		
						21,570		

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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一384号	箱抜工（掘削関係）	避難連絡坑扉部, CⅡ-R(左側)	単位	箇所	数量	1	単価	214, 200	
						1		214, 200	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 336	39, 847	13, 388			
			人	0. 336	39, 847	13, 388			
トンネル特殊工				1. 007	39, 044	39, 317			
			人	1. 007	39, 044	39, 317			
トンネル作業員				0. 336	26, 910	9, 041			
			人	0. 336	26, 910	9, 041			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　　ヘースマシン=20t級		0. 217	49, 040	10, 641	WYB01625		
			日	0. 217	49, 040	10, 641	単一 812号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型(第1次);山積0. 8m3		0. 202	34, 960	7, 061	WYB01639		
			日	0. 202	34, 960	7, 061	単一 813号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0. 038	373, 500	14, 193	WYB01640		
			日	0. 038	373, 500	14, 193	単一 814号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0. 105	221, 100	23, 215	WYB01641		
			日	0. 105	221, 100	23, 215	単一 668号		
吹付プラント機運転		ハッチ式・定置式;能力=25m3/h		0. 357	62, 340	22, 255	WYB01642		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一 649号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0. 091	37, 580	3, 419	WYB01643		
			日	0. 091	37, 580	3, 419	単一 815号		
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		2. 78	18, 200	50, 596	WYB01644		
			m 3	2. 78	18, 200	50, 596	単一 816号		
ロックボルト		耐力=117. 7kN以上, L=2. 0m(モルタル, 付属品含む)		6	2, 341	14, 046	WYB01645		
			本	6	2, 341	14, 046	単一 817号		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－384号	箱抜工（掘削関係）	避難連絡坑扉部, CⅡ-R(左側)	単位	箇所	数量	1	単価	214, 200
						1		214, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率＋まるめ） 5%				1		7, 028		
			式	1		7, 028		
計						214, 200		
						214, 200		
単価						214, 200	円／箇所	
						214, 200		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-385号	箱抜工（覆工関係）	避難連絡坑扉部, CⅡ-R（左側）	単位	箇所	数量	1	単価	233,500
						1		233,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	トンネル世話役			0.879	37,600	33,050		
			人	0.879	37,600	33,050		
	トンネル特殊工			2.929	36,800	107,787		
			人	2.929	36,800	107,787		
	トンネル作業員			1.464	25,400	37,185		
			人	1.464	25,400	37,185		
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		1.666	18,400	30,654		
			m 3	1.666	18,400	30,654		
	諸雑費（率＋まるめ）			1		24,824		
	14%		式	1		24,824		
	計					233,500		
						233,500		
	単価					233,500		
						233,500	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一386号	箱抜工（掘削関係）	避難連絡坑扉部, CⅡ-R（左側）	単位	箇所	数量	0	単価	0	
						1		224, 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. 336	39, 847	13, 388			
トンネル特殊工				0	0	0			
			人	1. 007	39, 044	39, 317			
トンネル作業員				0	0	0			
			人	0. 336	26, 910	9, 041			
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型（第1次）；油圧式1, 300kg級　　ペースマシン=20t級		0	0	0	WYB01764		
			日	0. 217	49, 040	10, 641	単一 818号		
バックホウ運転（トンネル専用機）		排対型（第1次）；山積0. 8m3		0	0	0	WYB01765		
			日	0. 202	34, 960	7, 061	単一 819号		
ドリルジャンボ運転　ホイール式；排出ガス対策型（第1次）；		37°-42°スケツト；ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01766		
			日	0. 038	373, 500	14, 193	単一 820号		
コンクリート吹付機運転　湿式吹付；R一体・C搭載；		排対型（第1次）；吐出し量8～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01767		
			日	0. 105	221, 100	23, 215	単一 678号		
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01768		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単一 659号		
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB01769		
			日	0. 091	37, 580	3, 419	単一 821号		
吹付コンクリート（粉塵低減剤入）		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01375		
			m 3	2. 78	21, 790	60, 576	単一 822号		
ロックボルト		耐力=117. 7kN以上, L=2. 0m（モルタル, 付属品含む）		0	0	0	WYB01771		
			本	6	2, 341	14, 046	単一 823号		

参考資料 (1)

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-387号	箱抜工（覆工関係）	避難連絡坑扉部, CⅡ-R（左側）	単位	箇所	数量	0	0
						1	233,500
	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	0.879	37,600	33,050	
	トンネル特殊工			0	0	0	
			人	2.929	36,800	107,787	
	トンネル作業員			0	0	0	
			人	1.464	25,400	37,185	
	生コンクリート	18-15-40BB C=270kg/m3以上 W/C≦60%		0	0	0	
			m 3	1.666	18,400	30,654	
	諸雑費（率＋まるめ） 14%			0		0	
			式	1		24,824	
	計					0	
						233,500	
	単価					0	
						233,500	円／箇所

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一388号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	起点側	単位	式	数量	1	単価	3,259,000
						1		3,259,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				2.471	37,600	92,909		
			人	2.471	37,600	92,909		
トンネル特殊工				14.829	36,800	545,707		
			人	14.829	36,800	545,707		
トンネル作業員				2.471	25,400	62,763		
			人	2.471	25,400	62,763		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級				1.4	373,500	522,900	WYB01489	
			日	1.4	373,500	522,900	単一 824号	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.742	221,100	164,056	WYB01490	
			日	0.742	221,100	164,056	単一 825号	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01491	
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号	
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		38.27	18,200	696,514	WYB01492	
			m 3	38.27	18,200	696,514	単一 826号	
つなぎ材		L-50×50×6		717.2	89	63,830	WYB01493	
			k g	717.2	89	63,830	単一 827号	
キーストンプレート		AKD 650×25×1.2(メッキ品)		904.4	167	151,034	WYB01494	
			k g	904.4	167	151,034	単一 828号	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		5.98	125,000	747,500		
			t	5.98	125,000	747,500		
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		6	5,851	35,106	WYB01495	
			本	6	5,851	35,106	単一 790号	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-388号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	起点側	単位	式	数量	1	単価	3,259,000
						1		3,259,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率+まるめ）				1		154,426		
11%			式	1		154,426		
計						3,259,000		
						3,259,000		
単価						3,259,000		
						3,259,000	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一389号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	起点側	単位	式	数量	0 1	単価 3,078,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2.471	24,200	59,798		
特殊作業員		人	14.829	23,600	349,964		
普通作業員		人	2.471	20,300	50,161		
ドリルジャンボ運転	ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケット; トリフ質量=170kg/級	日	1.4	373,500	522,900	WYB01770 単一 829号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付; R一体・C搭載; 排対型(第1次); 吐出し量8~22m3/h級; 吹付半径=7m級	日	0.742	221,100	164,056	WYB01772 単一 830号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式; 能力=25m3/h	日	0.357	62,340	22,255	WYB01773 単一 659号	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	m3	38.27	21,790	833,903	WYB01388 単一 831号	
つなぎ材	L-50×50×6	kg	717.2	89	63,830	WYB01775 単一 832号	
キーストンプレート	AKD 650×25×1.2(メッキ品)	kg	904.4	167	151,034	WYB01776 単一 833号	
H形鋼支保工 曲げ本体	SS400 H-200	t	5.98	125,000	747,500		
ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	本	6	5,851	35,106	WYB01777 単一 794号	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-389号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	起点側	単位	式	数量	0	単価	0
						1		3,078,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
諸雑費（率+まるめ）				0		0		
11%			式	1		77,493		
計						0		
						3,078,000		
単価						0		
						3,078,000	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一390号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	終点側	単位	式	数量	1	5,197,000
						1	5,197,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				4.029	37,600	151,490	
			人	4.029	37,600	151,490	
トンネル特殊工				24.171	36,800	889,492	
			人	24.171	36,800	889,492	
トンネル作業員				4.029	25,400	102,336	
			人	4.029	25,400	102,336	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		2.448	373,500	914,328	WYB01569
			日	2.448	373,500	914,328	単一 834号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.998	221,100	220,657	WYB01570
			日	0.998	221,100	220,657	単一 835号
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01571
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		52.45	18,200	954,590	WYB01572
			m 3	52.45	18,200	954,590	単一 836号
つなぎ材		L-50×50×6		1,104.8	89	98,327	WYB01573
			k g	1,104.8	89	98,327	単一 837号
キーストンプレート		AKD 650×25×1.2(メッキ品)		1,477.6	167	246,759	WYB01574
			k g	1,477.6	167	246,759	単一 838号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		8.54	125,000	1,067,500	
			t	8.54	125,000	1,067,500	
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		20	5,851	117,020	WYB01575
			本	20	5,851	117,020	単一 839号

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－390号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	終点側	単位	式	数量	1	単価	5,197,000
						1		5,197,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
つなぎ梁		SS400 H-200×200×8×12		0.509	90,000	45,810	WYB01576	
			t	0.509	90,000	45,810	単－ 840号	
やらず (ヒバ丸太)		末口18cm×8m, 皮剥き済, 先端加工無, 口列加工無		2	80,000	160,000		
			本	2	80,000	160,000		
諸雑費 (率+まるめ) 9%				1		206,436		
			式	1		206,436		
計						5,197,000		
						5,197,000		
単価						5,197,000		
						5,197,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-391号	コンクリート吹付工	10cm 500m2未満 無 無	単位	m 2	数量	1	単価	7,141
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（コンクリート吹付）		厚10cm	m 2	1	7,141.5	7,141		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,141		
単価						7,141	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－392号	土のう工	仕拵・積立・撤去	単位	袋	数量	100	単価	869.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
購入土		計上しない（流用土を使用）	m 3	2	0	0		
普通作業員			人	4.2	20,300	85,260		
土のう		6 2 × 4 8 c m	枚	100	17	1,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						86,960		
単価						869.6	円／袋	

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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－393号	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m 3	数量	1	単価	7,356
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m 3	1	7,356	7,356		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,356		
単価						7,356	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－394号	処分費（ t ）		単位	t	数量	100	単価	900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		コンクリート殻（無筋）	t	100	900	90, 000		
計						90, 000		
単価						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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一395号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	終点側	単位	式	数量	0 1	単価 4,111,000
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	3.857	24,200	93,339		
特殊作業員			0	0	0		
		人	23.143	23,600	546,174		
普通作業員			0	0	0		
		人	3.857	20,300	78,297		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01780	
		日	2.521	369,500	931,509	単一 841号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01781	
		日	0.793	424,100	336,311	単一 842号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01782	
		日	0.357	62,160	22,191	単一 843号	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01783	
		m 3	48.8	21,790	1,063,352	単一 844号	
つなぎ材	L-100×100×7		0	0	0	WYB01784	
		k g	1,498	93	139,314	単一 845号	
キーストンプレート	AKD 650×25×1.2(メッキ品)		0	0	0	WYB01785	
		k g	908.4	167	151,702	単一 846号	
H形鋼支保工 曲げ本体	S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0		
		t	5.35	125,000	668,750		
諸雑費 (率+まるめ) 4%			0		0		
		式	1		80,061		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－395号	坑口付工<支保工, 継ぎ材, 外型枠, 金網, 吹付, ロックボルト>	終点側	単位	式	数量	0	単価	0
						1		4,111,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						0		
						4,111,000		
単価						0		
						4,111,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-396号	コンクリート吹付工	10cm 500m2未満 無 無	単位	m 2	数量	1	単価	7,141
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面工（コンクリート吹付）		厚10cm	m 2	1	7,141.5	7,141		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,141		
単価						7,141	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一397号	バックホウ改良（攪拌混合）	添加量97. 7kg/m3, セメント系固化材（一般軟弱土用）	単位	m 3	数量	0 100	単価 2, 036
	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	0. 469	24, 200	11, 349	
	普通作業員			0	0	0	
			人	0. 469	20, 300	9, 520	
	バックホウ（クローラ型）運転	排対（2次）, 山積1. 4m3/平積1. 0m3		0	0	0	WYB00149
			日	0. 469	72, 430	33, 969	単一 847号
	バックホウ（クローラ型クレーン機能）運転	排対（2次）, 山積0. 8m3/平積0. 6m3, 吊り能力2. 9t吊		0	0	0	WYB00150
			日	0. 469	44, 230	20, 743	単一 848号
	セメント系固化材	一般軟弱土用, フレコン		0	0	0	
			t	9. 77	13, 100	127, 987	
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		32	
	計					0 203, 600	
	単価					0 2, 036	円／m 3

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一398号	仮設用モルタル吹付工	高炉B(袋物) 呼水・片吸込 口径50mm揚程10m 標準	単位	m 2	数量	100	単価	2,041
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.5	24,200	12,100		
法面工			人	2	28,700	57,400		
特殊作業員			人	1.1	23,600	25,960		
普通作業員			人	1.3	20,300	26,390		
セメント		高炉B 25kg袋入	t	1.6	21,800	34,880		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目	m 3	4.7	4,300	20,210		
モルタルコンクリート吹付機（法面用）〔湿式〕		0.8～1.2m3/h 10～17m3/min	時間	4.1	2,440	10,004	単一 849号	
空気圧縮機運転			日	0.6	17,640	10,584	WK250450 単一 850号	
発動発電機運転			日	0.6	3,016	1,809	WK250460 単一 851号	
計量器〔骨材累加算・機械式〕		ひょう量300kg×1槽・2桿	日	0.6	805	483		
小型渦巻ポンプ〔呼水・片吸込・モータ駆動型〕		口径50mm 全揚程10m	日	0.6	340	204		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－398号	仮設用モルタル吹付工	高炉B(袋物) 呼水・片吸込 口径50mm揚程10m 標準	単位	m 2	数量	100	単価	2,041
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ベルトコンベヤ（ポータブル） [エンジン駆動]		7 m 3 5 0 mm	日	1.2	1,010	1,212		
諸雑費（率＋まるめ） 2%			式	1		2,864		
計						204,100		
単価						2,041	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－399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	139,900
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	78,000	80,340		
鉄筋工		加工・組立共 一般構造物	t	1	59,500	59,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		60		
計						139,900		
単価						139,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一400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	137,800
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	76,000	78,280		
鉄筋工		加工・組立共 一般構造物	t	1	59,500	59,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		20		
計						137,800		
単価						137,800	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一401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	138,900
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	77,000	79,310		
鉄筋工		加工・組立共 一般構造物	t	1	59,500	59,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		90		
計						138,900		
単価						138,900	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一402号	セントル据付・移動・脱型工		単位	m	数量	1	単価	88,020
						1		88,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				0.12	24,200	2,904		
			人	0.12	24,200	2,904		
特殊作業員				0.7	23,600	16,520		
			人	0.7	23,600	16,520		
普通作業員				0.23	20,300	4,669		
			人	0.23	20,300	4,669		
セントル		全断面 R1=7.45m/R2=6.90m L=10.5m		1	63,927	63,927		
			m	1	63,927	63,927		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						88,020		
						88,020		
単価						88,020		
						88,020	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一403号	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	4,165
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	24,200	33,880		
とび工			人	7.7	26,100	200,970		
普通作業員			人	1.2	20,300	24,360		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.4	42,000	58,800		
諸雑費（率＋まるめ） 31%			式	1		98,490		
計						416,500		
単価						4,165	円／掛m ²	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一404号	足場工	単管傾斜足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,437
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.4	24,200	33,880		
とび工			人	5.6	26,100	146,160		
普通作業員			人	2.5	20,300	50,750		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	0.8	42,000	33,600		
諸雑費（率＋まるめ） 30%			式	1		79,310		
計						343,700		
単価						3,437	円／掛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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一405号	銘版	品質等表示用 500×500×8 字厚5mm	単位	枚	数量	1	単価	130, 100
						1		130, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員				0. 2	20, 300	4, 060		
			人	0. 2	20, 300	4, 060		
銘板		品質等表示用 5 0 0 × 5 0 0 × 8 字厚 5 mm		1	126, 000	126, 000		
			枚	1	126, 000	126, 000		
諸雑費（まるめ）				1		40		
			式	1		40		
計						130, 100		
						130, 100		
単価						130, 100		
						130, 100	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一406号	鏡吹付工	吹付厚100mm 86.271m2/シフト	単位	m 2	数量	86.271	3,552
						86.271	3,552
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.129	39,847	5,140	
			人	0.129	39,847	5,140	
トンネル特殊工				0.771	39,044	30,102	
			人	0.771	39,044	30,102	
トンネル作業員				0.129	26,910	3,471	
			人	0.129	26,910	3,471	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.195	221,100	43,114	WYB01458
			日	0.195	221,100	43,114	単一 852号
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01459
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		10.78	18,200	196,196	WYB01460
			m 3	10.78	18,200	196,196	単一 853号
諸雑費 (率+まるめ)				1		6,222	
6%			式	1		6,222	
計						306,500	
						306,500	
単価						3,552	
						3,552	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一407号	鏡吹付工	吹付厚100mm 86.271m2/ｼﾌﾄ	単位	m 2	数量	0 86.271	単価 4,164
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	0.129	39,847	5,140		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.771	39,044	30,102		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.129	26,910	3,471		
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01654	
		日	0.195	221,100	43,114	単一 854号	
吹付プラント機運転	ﾊﾞｯﾁ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01655	
		日	0.357	62,340	22,255	単一 659号	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01649	
		m 3	10.78	21,790	234,896	単一 855号	
諸雑費 (率+まるめ) 6%			0		0		
		式	1		20,322		
計					0		
					359,300		
単価					0		
					4,164	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一408号	鏡吹付工	吹付厚50mm 17.609m2/シフト	単位	m 2	数量	17.609	3,132
						17.609	3,132
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.014	39,847	557	
			人	0.014	39,847	557	
トンネル特殊工				0.086	39,044	3,357	
			人	0.086	39,044	3,357	
トンネル作業員				0.014	26,910	376	
			人	0.014	26,910	376	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.022	221,100	4,864	WYB01475
			日	0.022	221,100	4,864	単一 856号
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.357	62,340	22,255	WYB01476
			日	0.357	62,340	22,255	単一 649号
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0.007	204,800	1,433	WYB01477
			日	0.007	204,800	1,433	単一 857号
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.1	18,200	20,020	WYB01478
			m 3	1.1	18,200	20,020	単一 858号
諸雑費 (率+まるめ) 7%				1		2,298	
			式	1		2,298	
計						55,160	
						55,160	
単価						3,132	
						3,132	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－409号	鏡吹付工	吹付厚50mm 17. 609m2/ｼﾌﾄ	単位	m 2	数量	0 17. 609	単価	0 3, 594	
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. 014	39, 847	557			
トンネル特殊工				0	0	0			
			人	0. 086	39, 044	3, 357			
トンネル作業員				0	0	0			
			人	0. 014	26, 910	376			
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		排対型(第3次);吐出量6～22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00225		
			日	0. 022	426, 800	9, 389	単－ 859号		
吹付プラント機運転		ﾊﾞｯﾁ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01730		
			日	0. 357	62, 340	22, 255	単－ 659号		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0	0	0	WYB01739		
			日	0. 007	204, 800	1, 433	単－ 860号		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01412		
			m 3	1. 1	21, 790	23, 969	単－ 861号		
諸雑費（率＋まるめ） 7%				0		0			
			式	1		1, 954			
計						0			
						63, 290			
単価						0			
						3, 594			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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一410号	鏡吹付工	吹付厚50mm 86.271m2/シフト	単位	m 2	数量	0 86.271	単価 0 2,466
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	0.064	39,847	2,550		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.386	39,044	15,070		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.064	26,910	1,722		
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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01658	
		日	0.098	426,800	41,826	単一 862号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01659	
		日	0.357	62,340	22,255	単一 659号	
集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB01887	
		日	0.032	204,800	6,553	単一 863号	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01660	
		m 3	5.392	21,790	117,491	単一 864号	
諸雑費 (率+まるめ) 6%			0		0		
		式	1		5,333		
計					0		
					212,800		
単価					0		
					2,466	円/m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単一411号	鏡吹付工	吹付厚100mm 40.809m2/シフト	単位	m 2	数量	0 40.809	単価 4,739
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	37,600	2,331		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	0.371	36,800	13,652		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.062	25,400	1,574		
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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01778	
		日	0.094	424,000	39,856	単一 865号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01786	
		日	0.357	62,150	22,187	単一 866号	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01787	
		m 3	5.101	22,010	112,273	単一 867号	
諸雑費 (率+まるめ) 2%			0		0		
		式	1		1,527		
計					0		
					193,400		
単価					0		
					4,739	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単一412号	鏡吹付工	吹付厚50mm 40.809m2/シフト	単位	m 2	数量	0 40.809	単価 2,646
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	0.031	37,600	1,165	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.186	36,800	6,844	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.031	25,400	787	
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		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01892
			日	0.047	424,000	19,928	単一 868号
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01893
			日	0.357	62,150	22,187	単一 866号
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01894
			m 3	2.551	22,010	56,147	単一 869号
諸雑費 (率+まるめ) 2%				0		0	
			式	1		942	
計						0 108,000	
単価						0 2,646	円／m 2

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単一413号	鏡吹付工	吹付厚50mm 63.540m2/シフト	単位	m 2	数量	0 63.54	単価 2,437
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	0.048	37,600	1,804	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	0.286	36,800	10,524	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.048	25,400	1,219	
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		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01916
			日	0.072	424,000	30,528	単一 870号
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01917
			日	0.357	62,150	22,187	単一 866号
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01918
			m 3	3.971	22,010	87,401	単一 871号
諸雑費 (率+まるめ) 2%				0		0	
			式	1		1,237	
計						0 154,900	
単価						0 2,437	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一414号	充填式フォアポーリング	モルタル全面接着式 L=3.0m 30.5本/シフト(集塵機なし)	単位	本	数量	30.5	単価	8,780
						30.5		8,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				0.29	39,847	11,555		
			人	0.29	39,847	11,555		
トンネル特殊工				1.743	39,044	68,053		
			人	1.743	39,044	68,053		
トンネル作業員				0.29	26,910	7,803		
			人	0.29	26,910	7,803		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0.254	373,500	94,869	WYB01486	
			日	0.254	373,500	94,869	単一 872号	
先受けボルト		D25(SD345) L=3.0m(モルタル含む)		30.5	2,633	80,306	WYB01488	
			本	30.5	2,633	80,306	単一 873号	
諸雑費 (率+まるめ)				1		5,214		
6%			式	1		5,214		
計						267,800		
						267,800		
単価						8,780		
						8,780	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		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一415号	充填式フォアポーリング	モルタル全面接着式 L=3. 0m 30. 5本/シフト(集塵機あり)	単位	本	数量	30. 5	単価	9, 754	
						30. 5		9, 754	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役				0. 29	39, 847	11, 555			
			人	0. 29	39, 847	11, 555			
トンネル特殊工				1. 743	39, 044	68, 053			
			人	1. 743	39, 044	68, 053			
トンネル作業員				0. 29	26, 910	7, 803			
			人	0. 29	26, 910	7, 803			
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0. 254	373, 500	94, 869	WYB01462		
			日	0. 254	373, 500	94, 869	単一 872号		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		0. 145	204, 800	29, 696	WYB01480		
			日	0. 145	204, 800	29, 696	単一 874号		
先受けボルト		D25(SD345) L=3. 0m(モルタル含む)		30. 5	2, 633	80, 306	WYB00442		
			本	30. 5	2, 633	80, 306	単一 873号		
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		5, 218			
			式	1		5, 218			
計						297, 500			
						297, 500			
単価						9, 754	円／本		
						9, 754			

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一416号	充填式フォアポーリング	モルタル全面接着式 L=3. 0m 15. 5本/シフト(集塵機なし)	単位	本	数量	0 15. 5	単価 0 11, 270
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. 2	37, 600	7, 520	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1. 2	36, 800	44, 160	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 2	25, 400	5, 080	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01667
			日	0. 2	369, 300	73, 860	単一 875号
先受けボルト		D25(SD345) L=3. 0m(モルタル含む)		0	0	0	WYB01669
			本	15. 5	2, 633	40, 811	単一 876号
諸雑費 (率+まるめ) 6%				0		0	
			式	1		3, 369	
計						0	
						174, 800	
単価						0	
						11, 270	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一417号	充填式フォアポーリング	モルタル全面接着式 L=3. 0m 23. 0本/シフト(集塵機なし)	単位	本	数量	0	0
						23	10, 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	37, 600	10, 152	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1. 622	36, 800	59, 689	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 27	25, 400	6, 858	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01674
			日	0. 27	369, 300	99, 711	単一 877号
先受けボルト		D25(SD345) L=3. 0m(モルタル含む)		0	0	0	WYB01675
			本	23	2, 633	60, 559	単一 878号
諸雑費 (率+まるめ)				0		0	
6%			式	1		4, 531	
計						0	
						241, 500	
単価						0	
						10, 500	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一418号	注入式長尺鋼管先受工【削孔工】	φ114. 3, L=6. 5m, 33本/ｼﾌﾄ	単位	本	数量	33	7, 048
						33	7, 048
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0. 412	39, 847	16, 416	
			人	0. 412	39, 847	16, 416	
トンネル特殊工				2. 471	39, 044	96, 477	
			人	2. 471	39, 044	96, 477	
トンネル作業員				0. 412	26, 910	11, 086	
			人	0. 412	26, 910	11, 086	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ｶﾞｽ対策型(第1次);		3ﾌﾟﾛｰﾑ2ﾊﾞｽｹｯﾄ;ﾄﾞﾘﾌﾀ質量=170kg/級		0. 277	373, 500	103, 459	WYB00503
			日	0. 277	373, 500	103, 459	単一 879号
親子ビット		φ150		0. 05	94, 800	4, 740	
			個	0. 05	94, 800	4, 740	
諸雑費（率+まるめ）				1		422	
0. 2%			式	1		422	
計						232, 600	
						232, 600	
単価						7, 048	
						7, 048	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	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一419号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ114.3, L=6.5m, 33本/シフト	単位	本	数量	33	115,500
						33	115,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				2.336	39,847	93,082	
			人	2.336	39,847	93,082	
トンネル特殊工				14.014	39,044	547,162	
			人	14.014	39,044	547,162	
トンネル作業員				2.336	26,910	62,861	
			人	2.336	26,910	62,861	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級				1.96	373,500	732,060	WYB00506
			日	1.96	373,500	732,060	単一 880号
AGF鋼管(先端管)		φ114.3×3770		33	28,000	924,000	
			本	33	28,000	924,000	
AGF鋼管(端末スリット管)		φ114.3×3050		33	23,800	785,400	
			本	33	23,800	785,400	
スーパーメックスビット		鋼管先受工		0.858	661,000	567,138	
			個	0.858	661,000	567,138	
スタビライザー		鋼管先受工		0.215	78,800	16,942	
			個	0.215	78,800	16,942	
諸雑費(率+まるめ) 6%				1		85,355	
			式	1		85,355	
計						3,814,000	
						3,814,000	
単価						115,500	
						115,500	円/本

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一420号	注入式長尺鋼管先受工【注入工】	φ114.3, L=6.5m, 33本/シフト, 注入材(セメント系)381.0L/本	単位	本	数量	33	単価	71,300
						33		71,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				1.338	39,847	53,315		
			人	1.338	39,847	53,315		
トンネル特殊工				8.029	39,044	313,484		
			人	8.029	39,044	313,484		
トンネル作業員				1.338	26,910	36,005		
			人	1.338	26,910	36,005		
セメント系注入ポンプ運転				0.523	52,420	27,415	WYB00002	
			日	0.523	52,420	27,415	単一 881号	
セメント系注入材		土質安定注入材(トンネル先受配合)		12,573	108	1,357,884		
			L	12,573	108	1,357,884		
インサート管		φ114.3, L=6.5m用		33	10,800	356,400		
			組	33	10,800	356,400		
逆止弁		ゴム製		33	1,530	50,490		
			個	33	1,530	50,490		
逆止弁ストッパー				6.6	3,060	20,196		
			個	6.6	3,060	20,196		
コーキング材				66	630	41,580		
			本	66	630	41,580		
諸雑費（率+まるめ） 24%				1		96,231		
			式	1		96,231		
計						2,353,000		
						2,353,000		

参考資料 (1)

單価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一421号	注入式長尺鋼管先受工【削孔工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 21本/シフト	単位	本	数量	0 21	単価 7, 290
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. 298	37, 600	11, 204		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	1. 786	36, 800	65, 724		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 298	25, 400	7, 569		
ドリルジャンボ運転	ホイル式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00545
			日	0. 177	369, 300	65, 366	単一 882号
親子ビット	φ 150		0	0	0		
		個	0. 032	94, 800	3, 033		
諸雑費（率+まるめ） 0. 2%			0		0		
		式	1		204		
計					0		
					153, 100		
単価					0		
					7, 290	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一422号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 21本/ｼﾌﾄ	単位	本	数量	0	0
					21	単価	223, 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. 721	37, 600	102, 309		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	16. 329	36, 800	600, 907		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	2. 721	25, 400	69, 113		
ドリルジャンボ運転	ホイル式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00553	
		日	2. 298	369, 300	848, 651	単一 883号	
AGF鋼管（先端管）	φ 114. 3×3770		0	0	0		
		本	21	28, 000	588, 000		
AGF鋼管（中間管）	φ 114. 3×3050		0	0	0		
		本	42	23, 800	999, 600		
AGF鋼管(端末スリット管)	φ 114. 3×3050		0	0	0		
		本	21	23, 800	499, 800		
リングロストビット	鋼管先受工		0	0	0		
		個	21	28, 800	604, 800		
パイロットデバイス	鋼管先受工		0	0	0		
		個	1. 05	240, 000	252, 000		
スタビライザー	鋼管先受工		0	0	0		
		個	0. 263	78, 800	20, 724		
諸雑費（率+まるめ） 6%			0		0		
		式	1		97, 096		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一422号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 21本/シフト	単位	本	数量	0	単価	0
					21			223, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					0		
						4, 683, 000		
	単価					0		
						223, 000	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一423号	注入式長尺鋼管先受工【注入工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 21本/ｼﾌﾄ, 注入材(セメント系)857. 6L/本	単位	本	数量	0	0
						21	143, 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. 698	37, 600	63, 844	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	10. 186	36, 800	374, 844	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	1. 698	25, 400	43, 129	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次); 3ﾌﾟﾛｰﾑ2ﾊﾞｽｹｯﾄ;ﾄﾞﾘﾌﾀ質量=170kg/級				0	0	0	WYB00556
			日	0. 11	369, 300	40, 623	単一 884号
セメント系注入材		土質安定注入材(ﾄﾝﾈﾙ先受配合)		0	0	0	
			L	18, 009. 6	108	1, 945, 036	
インサート管		注入アダプター含む, セメント系, L=12. 5m用		0	0	0	
			組	21	16, 500	346, 500	
逆止弁		ゴム製		0	0	0	
			個	21	1, 530	32, 130	
逆止弁ストッパー				0	0	0	
			個	4. 2	3, 060	12, 852	
コーキング材				0	0	0	
			本	42	630	26, 460	
諸雑費 (率+まるめ) 25%				0		0	
			式	1		119, 582	
計						0	
						3, 005, 000	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一423号	注入式長尺鋼管先受工【注入工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 21本/ｼﾌﾄ, 注入材(セメント系)857. 6L/本	単位	本	数量	0	単価	0
					21			143, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						143, 000	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一424号	注入式長尺鋼管先受工【削孔工】	φ114.3, L=12.5m, 37本/シフト	単位	本	数量	37	6,735
						37	6,735
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.45	37,600	16,920	
			人	0.45	37,600	16,920	
トンネル特殊工				2.7	36,800	99,360	
			人	2.7	36,800	99,360	
トンネル作業員				0.45	25,400	11,430	
			人	0.45	25,400	11,430	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0.31	373,500	115,785	WYB00547
			日	0.31	373,500	115,785	単一 885号
親子ビット		φ150		0.056	94,800	5,308	
			個	0.056	94,800	5,308	
諸雑費（率+まるめ）				1		397	
0.2%			式	1		397	
計						249,200	
						249,200	
単価						6,735	
						6,735	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一425号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ114.3, L=12.5m, 37本/シフト	単位	本	数量	37	210,800
						37	210,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				4.721	37,600	177,509	
			人	4.721	37,600	177,509	
トンネル特殊工				28.329	36,800	1,042,507	
			人	28.329	36,800	1,042,507	
トンネル作業員				4.721	25,400	119,913	
			人	4.721	25,400	119,913	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級				4.048	373,500	1,511,928	WYB00549
			日	4.048	373,500	1,511,928	単一 886号
AGF鋼管（先端管）		φ114.3×3770		37	28,000	1,036,000	
			本	37	28,000	1,036,000	
AGF鋼管（中間管）		φ114.3×3050		74	23,800	1,761,200	
			本	74	23,800	1,761,200	
AGF鋼管（端末管）		φ114.3×3050, 塩ビ管		37	19,500	721,500	
			本	37	19,500	721,500	
スーパーメックスビット		鋼管先受工		1.85	661,000	1,222,850	
			個	1.85	661,000	1,222,850	
スタビライザー		鋼管先受工		0.463	78,800	36,484	
			個	0.463	78,800	36,484	
諸雑費（率+まるめ） 6%				1		171,109	
			式	1		171,109	
計						7,801,000	
						7,801,000	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一425号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 37本/ｼﾌﾄ	単位	本	数量	37	単価	210, 800
						37		210, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						210, 800		
						210, 800	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一426号	注入式長尺鋼管先受工【注入工】	φ114.3, L=12.5m, 37本/ｼﾌﾄ, 注入材(セメント系)733.0L/本	単位	本	数量	37	単価	106,700
						37		106,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役				2.517	37,600	94,639		
			人	2.517	37,600	94,639		
トンネル特殊工				15.1	36,800	555,680		
			人	15.1	36,800	555,680		
トンネル作業員				2.517	25,400	63,931		
			人	2.517	25,400	63,931		
セメント系注入ポンプ運転				1.1	49,300	54,230	WYB00551	
			日	1.1	49,300	54,230	単一 887号	
セメント系注入材		土質安定注入材(ﾄﾝﾈﾙ先受配合)		27,121	108	2,929,068		
			L	27,121	108	2,929,068		
逆止弁		ゴム製		37	1,530	56,610		
			個	37	1,530	56,610		
逆止弁ストッパー				7.4	3,060	22,644		
			個	7.4	3,060	22,644		
コーキング材				74	630	46,620		
			本	74	630	46,620		
諸雑費（率＋まるめ） 18%				1		127,578		
			式	1		127,578		
計						3,951,000		
						3,951,000		
単価						106,700		
						106,700	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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一427号	注入式長尺鋼管先受工【削孔工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 23本/ｼﾌﾄ	単位	本	数量	0 23	単価 7, 178
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. 317	37, 600	11, 919	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1. 9	36, 800	69, 920	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 317	25, 400	8, 051	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ｶﾞｽ対策型(第1次);		3ﾌﾟﾛｰﾑ2ﾊﾞｽｹｯﾄ;ﾄﾞﾘﾌﾀ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00562
			日	0. 194	369, 300	71, 644	単一 888号
親子ビット		φ 150		0	0	0	
			個	0. 035	94, 800	3, 318	
諸雑費（率＋まるめ） 0. 2%				0		0	
			式	1		248	
計						0 165, 100	
単価						0 7, 178	
							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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一428号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 23本/シフト	単位	本	数量	0	0
						23	222, 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	2. 971	37, 600	111, 709		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	17. 829	36, 800	656, 107		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	2. 971	25, 400	75, 463		
ドリルジャンボ運転	ホイル式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00579	
		日	2. 517	369, 300	929, 528	単一 889号	
AGF鋼管（先端管）	φ 114. 3×3770		0	0	0		
		本	23	28, 000	644, 000		
AGF鋼管（中間管）	φ 114. 3×3050		0	0	0		
		本	46	23, 800	1, 094, 800		
AGF鋼管(端末スリット管)	φ 114. 3×3050		0	0	0		
		本	23	23, 800	547, 400		
リングロストビット	鋼管先受工		0	0	0		
		個	23	28, 800	662, 400		
パイロットデバイス	鋼管先受工		0	0	0		
		個	1. 15	240, 000	276, 000		
スタビライザー	鋼管先受工		0	0	0		
		個	0. 288	78, 800	22, 694		
諸雑費（率+まるめ） 6%			0		0		
		式	1		105, 899		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一428号	注入式長尺鋼管先受工【打設工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 23本/ｼﾌﾄ	単位	本	数量	0	単価	0
					23			222, 800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					0		
						5, 126, 000		
	単価					0		
						222, 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	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一429号	注入式長尺鋼管先受工【注入工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 23本/ｼﾌﾄ, 注入材(セメント系)843. 0L/本	単位	本	数量	0	0
						23	140, 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	1. 819	37, 600	68, 394	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	10. 914	36, 800	401, 635	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	1. 819	25, 400	46, 202	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出ガス対策型(第1次); 3ﾌﾟﾛｰﾑ2ﾊﾞｽｹｯﾄ;ﾄﾞﾘﾌﾀ質量=170kg/級				0	0	0	WYB00555
			日	0. 121	369, 300	44, 685	単一 890号
セメント系注入材		土質安定注入材(ﾄﾝﾈﾙ先受配合)		0	0	0	
			L	19, 389	108	2, 094, 012	
インサート管		注入アダプター含む, セメント系, L=12. 5m用		0	0	0	
			組	23	16, 500	379, 500	
逆止弁		ゴム製		0	0	0	
			個	23	1, 530	35, 190	
逆止弁ストッパー				0	0	0	
			個	4. 6	3, 060	14, 076	
コーキング材				0	0	0	
			本	46	630	28, 980	
諸雑費 (率+まるめ) 25%				0		0	
			式	1		128, 326	
計						0	
						3, 241, 000	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一429号	注入式長尺鋼管先受工【注入工】	φ 114. 3, L=12. 5m, 23本/ｼﾌﾄ, 注入材(セメント系)843. 0L/本	単位	本	数量	0	単価	0
					23			140, 900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						140, 900	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一430号	高圧受電設備	300KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	2,873,000
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 3.4KN	本	1	14,770	14,770		
軽腕金LGA（電力規格品）		1.8テ（高圧3線引通・総檜出）	本	2	829.5	1,659		
軽腕金LGA（電力規格品）		0.9テ（低圧2線引通・引留）	本	1	465.5	465		
配電線用架線金具（丸型アームタイ）		2.3×25×945（mm）	本	3	215.95	647		
配電線用架線金具（Uボルト）		13×220mm	個	3	299.6	898		
がいし（配電線用）		高圧耐張がいし 普通形	個	3	675.5	2,026		
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	591.5	1,774		
配電線用架線金具（蓄力形コネクタ）		38mm2	個	12	258.75	3,105		
配電用避雷器		8.4KV 一般型	個	3	4,590	13,770		
がいし（配電線用）		玉がいし 100×100	個	1	180.95	180		
がいし（配電線用）		高圧ピンがいし 普通形 大	個	3	378	1,134		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一430号	高圧受電設備	300KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	2,873,000
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 22mm2	kg	1.7	391	664		
配電線用架線金具（巻付グリップ）		シンプル、玉碍子用 22mm2	個	4	271	1,084		
コンクリート根かせ		A型（バンド付）	個	1	1,382.5	1,382		
配電線用架線金具（足場ボルト）		CP用	本	13	51.8	673		
厚鋼電線管		G70	m	10	1,179.6	11,796		
厚鋼電線管		G28	m	10	383.7	3,837		
装柱金具		SFBT-10（ステンレスベルト）	m	5.6	67	375		
装柱金具		SLS-1（ステンレスベルト締付金具）	個	7	109	763		
高圧架橋ポリ絶縁ビニルシースケープル		6KV（CV）38mm2 3心	m	10	747.2	7,472		
高圧引下用架橋ポリエチレン絶縁電線		6.6KV PDC 38mm2	m	5	216	1,080		
600Vビニル絶縁電線		IV 22mm2	m	10	88.8	888		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一430号	高压受電設備	300KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	2,873,000
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	1,110	5,550		
連結式接地棒用リード端子		φ 10用 22mm2×500	本	5	505	2,525		
接地極銅板		900×900×1.5t 黄銅ロウ付	枚	1	19,800	19,800		
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	547	1,641		
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	376	4,512		
ステーブロック ロッド付き		No. 1 500×250	個	1	4,780	4,780		
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		PF・S形受変電用 屋外式 300kVA	供用日	752	2,210	1,661,920	単一 891号	
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 200A	供用日	752	299	224,848	単一 892号	
電気通信技術者			人	1.05	31,300	32,865		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一430号	高压受電設備	300KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	2,873,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	26	22,100	574,600		
普通作業員			人	12	20,300	243,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		17		
計						2,873,000		
単価						2,873,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一431号	高圧受電設備	500KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	5,944,000
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 3.4KN	本	1	14,770	14,770		
軽腕金LGA（電力規格品）		1.8テ（高圧3線引通・総檜出）	本	2	829.5	1,659		
軽腕金LGA（電力規格品）		0.9テ（低圧2線引通・引留）	本	1	465.5	465		
配電線用架線金具（丸型アームタイ）		2.3×25×945（mm）	本	3	215.95	647		
配電線用架線金具（Uボルト）		13×220mm	個	3	299.6	898		
がいし（配電線用）		高圧耐張がいし 普通形	個	3	675.5	2,026		
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	591.5	1,774		
配電線用架線金具（蓄力形コネクタ）		38mm2	個	12	258.75	3,105		
配電用避雷器		8.4KV 一般型	個	3	4,590	13,770		
がいし（配電線用）		玉がいし 100×100	個	1	180.95	180		
がいし（配電線用）		高圧ピンがいし 普通形 大	個	3	378	1,134		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一431号	高圧受電設備	500KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	5,944,000
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 22mm2	kg	1.7	391	664		
配電線用架線金具（巻付グリップ）		シンプル、玉碍子用 22mm2	個	4	271	1,084		
コンクリート根かせ		A型（バンド付）	個	1	1,382.5	1,382		
配電線用架線金具（足場ボルト）		CP用	本	13	51.8	673		
厚鋼電線管		G70	m	10	1,179.6	11,796		
厚鋼電線管		G28	m	10	383.7	3,837		
装柱金具		SFBT-10（ステンレスベルト）	m	5.6	67	375		
装柱金具		SLS-1（ステンレスベルト締付金具）	個	7	109	763		
高圧架橋ポリ絶縁ビニルシースケープル		6KV（CV）38mm2 3心	m	10	747.2	7,472		
高圧引下用架橋ポリエチレン絶縁電線		6.6KV PDC 38mm2	m	5	216	1,080		
600Vビニル絶縁電線		IV 38mm2	m	10	147.2	1,472		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一431号	高压受電設備	500KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	5,944,000
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	1,110	5,550		
連結式接地棒用リード端子		φ 10用 22mm2×500	本	5	505	2,525		
接地極銅板		900×900×1.5t 黄銅ロウ付	枚	1	19,800	19,800		
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	547	1,641		
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	376	4,512		
ステーブロック ロッド付き		No. 1 500×250	個	1	4,780	4,780		
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	752	6,180	4,647,360	単一 893号	
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	752	411	309,072	単一 894号	
電気通信技術者			人	1.05	31,300	32,865		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一431号	高压受電設備	500KW以下 設置・撤去 3年未満 752日 設備費含む	単位	箇所	数量	1	単価	5,944,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	26	22,100	574,600		
普通作業員			人	12	20,300	243,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		769		
計						5,944,000		
単価						5,944,000	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一432号	低圧配電線路	OW2. 6mm, 設置・撤去, 設置期間=2年未満, 設備費含む	単位	m	数量	0	単価	0
						100		1,110
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	屋外用ビニル絶縁	OW2. 6mm, 損料率30%(電線類, 2年未満)		0	0	0	WYB00043	
			m	100	15.06	1,506	単一 895号	
	電工			0	0	0		
			人	4.95	22,100	109,395		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		99		
	計					0		
						111,000		
	単価					0		
						1,110	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一433号	低圧配電線路	OW38mm2, 設置・撤去, 設置期間=2年未満, 設備費含む	単位	m	数量	0	単価	0
						100		2,194
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	屋外用ビニル絶縁	OW38mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)		0	0	0	WYB00045	
			m	100	105.3	10,530	単一 896号	
	電工			0	0	0		
			人	9.45	22,100	208,845		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		25		
	計					0		
						219,400		
	単価					0		
						2,194	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一434号	低圧配電線路	OW60mm2, 設置・撤去, 設置期間=2年未満, 設備費含む	単位	m	数量	0	単価	0
					100			2,254
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	屋外用ビニル絶縁	OW60mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)		0	0	0	WYB00047	
			m	100	165.3	16,530	単一 897号	
	電工			0	0	0		
			人	9.45	22,100	208,845		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		25		
	計					0		
						225,400		
	単価					0		
						2,254	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－435号	低圧配電線路	VVR5. 5mm2-2C, 設置・撤去, 設置期間=2年未満, 設備費含	単位	m	数量	0	単価	0
						100		1,142
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	屋外用ビニル絶縁	VVR5. 5mm2-2C, 損料率30%(電線類, 2年未満)		0	0	0	WYB00027	
			m	100	47.4	4,740	単－ 898号	
	電工			0	0	0		
			人	4.95	22,100	109,395		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		65		
	計					0		
						114,200		
	単価					0		
						1,142	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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－436号	高圧配電線路	0E38mm2, 設置・撤去, 設置期間=2年未満, 設備費含	単位	m	数量	0 400	単価	0 6, 422	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート柱（電力仕様）		10m, 末口19cm, 3. 4kN, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	本	0 10	0 10, 550	0 105, 500	WYB00050 単－ 899号		
がいし（配電線用）		高圧ピンがいし, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	個	0 21	0 270	0 5, 670	WYB00063 単－ 900号		
がいし（配電線用）		高圧耐張がいし, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	個	0 18	0 610	0 10, 980	WYB00070 単－ 901号		
軽腕金 L G A（電力規格品）		1. 5T, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	本	0 10	0 507. 5	0 5, 075	WYB00071 単－ 902号		
軽腕金 L G A（電力規格品）		1. 8T, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	本	0 1	0 592. 5	0 592	WYB00068 単－ 903号		
装柱金具		Uボルト 13×220mm, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	個	0 11	0 214	0 2, 354	WYB00066 単－ 904号		
足場ボルト		CP用, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	本	0 130	0 37	0 4, 810	WYB00064 単－ 905号		
アームタイ		2. 3×25×945(mm), 損料率25%(碍子類, 2年未満)	本	0 11	0 154. 2	0 1, 696	WYB00028 単－ 906号		
屋外用ポリエチレン絶縁電線		0E38mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)	m	0 1, 210	0 123	0 148, 830	WYB00067 単－ 907号		
架橋ポリエチレン絶縁電線（高圧下用）		PDC 6kV 22mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)	m	0 5	0 98. 4	0 492	WYB00049 単－ 908号		
コンクリート根かせ		1000×170×140, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	個	0 10	0 987. 5	0 9, 875	WYB00069 単－ 909号		

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		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－436号	高圧配電線路	0E38mm2, 設置・撤去, 設置期間=2年未満, 設備費含	単位	m	数量	0	単価	0	
						400		6, 422	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
亜鉛メッキより線		2種A級, 22mm2		0	0	0			
			k g	6. 8	391	2, 658			
巻付グリップ		シブール, 玉碍子用, 22mm2		0	0	0			
			個	16	271	4, 336			
ステーブロック ロッド付き		No. 1 500×250		0	0	0			
			個	4	4, 780	19, 120			
がいし（配電線用）		玉がいし, 損料率25%(碍子類, 2年未満)		0	0	0	WYB00073		
			個	4	129. 2	516			単－ 910号
電工				0	0	0			
			人	41	22, 100	906, 100			
普通作業員				0	0	0			
			人	66	20, 300	1, 339, 800			
諸雑費（まるめ）				0		0			
			式	1		596			
計						0			
						2, 569, 000			
単価						0			
						6, 422			円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一437号	高压配電線路	設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	400	単価	6,280
	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 3.4KN	本	10	10,550	105,500		
	がいし（配電線用）	高压ピンがいし 普通形 大	個	21	270	5,670		
	がいし（配電線用）	高压耐張がいし 普通形	個	18	482.5	8,685		
	軽腕金LGA（電力規格品）	1.5テ（高压3線引通・総檜出）	本	10	507.5	5,075		
	軽腕金LGA（電力規格品）	1.8テ（高压3線引通・総檜出）	本	1	592.5	592		
	配電線用架線金具（Uボルト）	13×220mm	個	11	214	2,354		
	配電線用架線金具（足場ボルト）	CP用	本	130	37	4,810		
	配電線用架線金具（丸型アームタイ）	2.3×25×945（mm）	本	11	154.25	1,696		
	屋外用ポリエチレン絶縁電線	OE 22mm2	m	1,210	77.7	94,017		
	高压引下用架橋ポリエチレン絶縁電線	6.6KV PDC 22mm2	m	5	98.4	492		
	コンクリート根かせ	A型（バンド付）	個	10	987.5	9,875		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一437号	高圧配電線路	設置・撤去 2年未満 設備費含む	単位	m	数量	400	単価	6,280
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 22mm2	kg	6.8	391	2,658		
配電線用架線金具（巻付グリップ）		シンプル、玉碍子用 22mm2	個	16	271	4,336		
ステーブロック ロッド付き		No. 1 500×250	個	4	4,780	19,120		
がいし（配電線用）		玉がいし 100×100	個	4	129.25	517		
電工			人	41	22,100	906,100		
普通作業員			人	66	20,300	1,339,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		703		
計						2,512,000		
単価						6,280	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単ー438号	坑内配電線路	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 769.9
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	327.9	32,790	
トンネル用ケーブル支持具		TAS5	個	50	600	30,000	
一般用ケーブル受皿		15R ポリエチレン	個	50	180	9,000	
アンカーボルト		M10	個	100	52	5,200	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						76,990	
単価						769.9	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一439号	坑内配電線路	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	734.7
	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	272.7	27,270		
	トンネル用ケーブル支持具	TAS5	個	50	600	30,000		
	一般用ケーブル受皿	25R ポリエチレン	個	50	220	11,000		
	アンカーボルト	M10	個	100	52	5,200		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					73,470		
	単価					734.7	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一440号	坑内配電線路	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	1,008
	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	545.4	54,540		
	トンネル用ケーブル支持具	TAS5	個	50	600	30,000		
	一般用ケーブル受皿	25R ポリエチレン	個	50	220	11,000		
	アンカーボルト	M10	個	100	52	5,200		
	諸雑費（まるめ）		式	1		60		
	計					100,800		
	単価					1,008	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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－441号	ころがし配線	2PNCT3. 5mm2-2C, 労務無, 設置期間=1年未満, 設備費含	単位	m	数量	0 100	単価	0 39. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）		2PNCT3. 5mm2-2C, 損料率15%(電線類, 1年未満)		0	0	0	WYB00081	
			m	100	39. 3	3, 930	単－ 911号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 3, 930		
単価						0 39. 3	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－442号	ころがし配線	2PNCT3. 5mm2-2C, 労務無, 設置期間=2年未満, 設備費含	単位	m	数量	0 100	単価	0 78. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）		2PNCT3. 5mm2-2C, 損料率30%(電線類, 2年未満)		0	0	0	WYB00076	
			m	100	78. 6	7, 860	単－ 912号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 7, 860		
単価						0 78. 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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－443号	ころがし配線	低圧 2PNCT 5.5mm2×3c 労務費なし 1年未満 設備費含む	単位	m	数量	100	単価	69.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（CT）		2PNCT 5.5mm2 3心	m	100	69.3	6,930		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,930		
単価						69.3	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－444号	ころがし配線	低圧 2PNCT 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	138.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（CT）		2PNCT 5.5mm2 3心	m	100	138.6	13,860		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						13,860		
単価						138.6	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単-445号	ころがし配線	低圧 2PNCT 22mm2×3c 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量		単価	
						100		449.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（CT）		2PNCT 22mm2 3心	m	100	449.4	44,940		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						44,940		
単価						449.4	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単-446号	ころがし配線	低圧 2PNCT 38mm2×3c 労務費なし 2年未満 設備費含む	単位	m	数量		単価	
						100		667.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（CT）		2PNCT 38mm2 3心	m	100	667.2	66,720		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						66,720		
単価						667.2	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一447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 91,550
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	4,290	4,290		
漏電遮断器	600V 3P 50AF	個	2	1,788	3,576		
漏電遮断器	600V 3P 100AF	個	1	3,930	3,930		
丸形アース棒	E-B3 10φ×1000mm	本	1	1,010	1,010		
接地棒用リード端子	E-B10 10φ用8×500	本	1	325	325		
600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 38mm ² 3心	m	10	349.5	3,495		
電工		人	3.39	22,100	74,919		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					91,550		
単価					91,550	円／面	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一448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	114, 200
	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	4,920	4,920		
	漏電遮断器	600V 3P 30AF	個	2	956	1,912		
	漏電遮断器	600V 3P 50AF	個	2	1,192	2,384		
	漏電遮断器	600V 3P 100AF	個	2	2,620	5,240		
	漏電遮断器	600V 3P 200AF	個	1	5,120	5,120		
	丸形アース棒	E-B3 10φ×1000mm	本	1	1,010	1,010		
	接地棒用リード端子	E-B10 10φ用8×500	本	1	325	325		
	600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 38mm2 3心	m	10	174.75	1,747		
	電工		人	4.14	22,100	91,494		
	諸雑費（まるめ）		式	1		48		
	計					114,200		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一448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	114,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						114,200	円／面	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一449号	工事用照明	設置・撤去 2年未満 設備費含む 2個	単位	個	数量	10	単価	15,250
	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	1,760	35,200		
	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	2,634	26,340		
	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	47.4	4,740		
	電工		人	3.9	22,100	86,190		
	諸雑費（まるめ）		式	1		30		
	計					152,500		
	単価					15,250	円／個	

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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一450号	フリッカー対策費		単位	式	数量	0	単価	0
						1		103,300,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
フリッカー抑制対策抑制装置（賃料）		機器容量642kbar		0	0	0		
			台・月	20.9	2,130,000	44,517,000		
高調波対策抑止装置（賃料）		高調波対策コンバ ータ(160kw)〔集塵機用・送風機用〕		0	0	0		
			台・月	41.8	952,000	39,793,600		
励磁突入電流対策装置（賃料）		エネセーバ		0	0	0		
			台・月	20.9	239,000	4,995,100		
B種接地抵抗値対策装置（絶縁トランス盤）（賃料）		機器容量:1,000kVA		0	0	0		
			台・月	20.9	571,000	11,933,900		
（フリッカー抑制対策設備）試運転・調整費				0	0	0	WYB00161	
			回	1	618,800	618,800	単一 913号	
（フリッカー抑制対策設備）工事費		設置・撤去・配線		0	0	0	WYB00159	
			回	1	1,404,000	1,404,000	単一 914号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		37,600		
計						0		
						103,300,000		
単価						0		
						103,300,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一451号	仮設備保守（掘削作業～支保工作業）		単位	月	数量	1	単価	2,774,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	40.8	21,425	874,140		
設備機械工			人	40.8	23,425	955,740		
電工			人	40.8	23,124	943,459		
諸雑費（まるめ）			式	1		661		
計						2,774,000		
単価						2,774,000	円／月	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一452号	仮設備保守（支保工作業後）		単位	月	数量	1	単価	1,322,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	20.4	20,300	414,120		
設備機械工			人	20.4	22,400	456,960		
電工			人	20.4	22,100	450,840		
諸雑費（まるめ）			式	1		80		
計						1,322,000		
単価						1,322,000	円／月	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一453号	坑内照明	トンネル長さ 891～1150m 労務費なし 2年未満 設備費含む 290日	単位	m	数量	100	単価 1,971
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
蛍光ランプ（直管形）		F L R－4 0 （ラピッドスタート形）	個	20	290	5,800	
照明器具（坑内照明用）		4 0 W蛍光灯 防湿・防雨型	個	20	4,440	88,800	
6 0 0 Vビニル絶縁シースケーブル		V V－R（S V）6 0 m m 2 3心	m	100	545.4	54,540	
トンネル用ケーブル支持具		T A 8 5	個	50	600	30,000	
一般用ケーブル受皿		2 5 R ポリエチレン	個	50	220	11,000	
アンカーボルト		M 1 0	個	100	52	5,200	
アンカーボルト		M 8	個	40	43	1,720	
諸雑費（まるめ）			式	1		40	
計						197,100	
単価						1,971	円／m

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一454号	切羽照明	労務費なし 2年未満 設備費含む 452日	単位	個	数量		単価	
						10		10,460
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	白熱灯ランプ	500W	個	40	1,760	70,400		
	照明器具（切羽照明用）	リフレクタ投光器（500W・ガード取付金具付）	個	10	2,634	26,340		
	600Vゴムキャブタイヤケーブル（CT）	2PNC T 3.5mm2 2心	m	100	78.6	7,860		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					104,600		
	単価					10,460	円／個	

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－455号	覆工照明（切羽照明）	労務なし, 1年未満, 設備費含む, 点灯日数=181日	単位	個	数量	0	単価	0
						1		5, 669
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切羽照明		労務費なし 1年未満 設備費含む 181日		0	0	0	WB253910	
			個	1	5, 669	5, 669	単－ 915号	
計						0		
						5, 669		
単価						0	円／個	
						5, 669		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－456号	給水管設置撤去（坑外）（材料費除く）	暗渠排水管(据付・撤去)直管,50～100mm	単位	m	数量	0	単価	0
						1		383
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付・撤去 直管 50～150mm 全ての費用		0	0	0	CB222770	
			m	1	383	383		
計						0		
						383		
単価						0	円／m	
						383		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一457号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量	1	単価	76,460
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.5	24,200	12,100		
	特殊作業員		人	0.1	23,600	2,360		
	普通作業員		人	2	20,300	40,600		
	バックホウ運転		日	0.5	42,790	21,395	WK250540 単一 916号	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					76,460		
	単価					76,460	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一458号	取水設備運転費	工事中水中ポンプ（口径50mm×揚程20m）	単位	日	数量	0	単価	0
						1		768
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	22. 1	14. 83	327		
工事中水中モータポンプ〔普通型〕		潜水ポンプ 口径5 0 m m 全揚程2 0 m		0	0	0		
			日	1	441	441		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						768		
単価						0		
						768	円／日	

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一459号	給水設備運転費	小型タービンポンプ（口径80mm×2段×揚程30m）	単位	日	数量	0	単価	0
						1		5, 196
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	85	14. 83	1, 260		
小型多段遠心ポンプ（タービンポンプ）〔片吸込〕		モータ駆動型 口径8 0 m m 2 段 全揚程3 0 m		0	0	0		
			日	1	1, 260	1, 260		
水槽（一般工事用）〔鋼板製簡易水槽〕		2 0 m 3		0	0	0		
			供用日	2. 8	956	2, 676		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						5, 196		
単価						0		
						5, 196		

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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一460号	坑外給水管損料	SGP50(黒 ｼﾝﾞ なし), 損料期間=2年未満(損料率50%)	単位	m	数量	0 100	単価	0 412.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管（SGP） 黒		黒ねじ無し管 50A		0	0	0		
			m	50	825	41,250		
計						0 41,250		
単価						0 412.5	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一461号	坑外給水管損料	SGP80(黒 ｼﾝﾞ なし), 損料期間=2年未満(損料率50%)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管（SGP） 黒		黒ねじ無し管 80A		0	0	0		
			m	50	1,360	68,000		
計						0		
						68,000		
単価						0	円／m	
						680		

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－462号	坑内給水管損料	SGP80(黒 ｼﾅｼ), 損料期間=1年未満(損料率30%)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		408
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管（SGP） 黒		黒ねじ無し管 80A		0	0	0		
			m	30	1,360	40,800		
計						0		
						40,800		
単価						0	円／m	
						408		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－463号	排水管設置撤去（坑外）（材料費除く）	暗渠排水管(据付・撤去)直管, 50～100mm	単位	m	数量	0 1	単価	0 383
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付・撤去 直管 50～150mm 全ての費用		0	0	0	CB222770	
			m	1	383	383		
計						0 383		
単価						0 383	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一464号	坑外排水管損料	SGP100(黒 ｼﾞﾅｼ), 損料期間=2年未満(損料率50%)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		935
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガス管（SGP） 黒	黒ねじ無し管 100A		0	0	0		
			m	50	1,870	93,500		
	計					0		
						93,500		
	単価					0		
						935	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一465号	軸流ファン運転費	各種 91kWh 904.1m 371日	単位	式	数量	1	単価	32,920,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）	高圧電力A（常時）	k w H	573,937	14.83	8,511,485		
	軸流ファン損料（反転軸流式・可変風量型）	(サイレンサ型)3000m3/min, 運転1日当り機械損料	日	371	59,900	22,222,900		
	ビニール風管	ファスター式, φ1900	m・日	335,421.1	6.5	2,180,237		
	諸雑費（まるめ）		式	1		5,378		
	計					32,920,000		
	単価					32,920,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一466号	軸流ファン運転費	各種 183kWh 44.1m 30日	単位	式	数量	1	単価	3,190,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）	k w H	93,330	14.83	1,384,083		
軸流ファン損料（反転軸流式・可変風量型）		(サイレンサ型)3000m3/min, 運転1日当り機械損料	日	30	59,900	1,797,000		
ビニール風管		ファスター式, φ1900	m・日	1,323	6.5	8,599		
諸雑費（まるめ）			式	1		318		
計						3,190,000		
単価						3,190,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一467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	2,572,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	14	24,200	338,800		
	特殊作業員		人	12.5	23,600	295,000		
	普通作業員		人	10	20,300	203,000		
	設備機械工		人	9	22,400	201,600		
	電工		人	8	22,100	176,800		
	とび工		人	35	26,100	913,500		
	溶接工		人	5	25,600	128,000		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25 t 吊	日	7.5	42,000	315,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		300		
	計					2,572,000		
	単価					2,572,000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一468号	スライドセントル組立（坑内施工）		単位	基	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	7,070,000
土木一般世話役				0	0	0		
			人	14	25,447	356,258		
普通作業員				0	0	0		
			人	18	21,425	385,650		
設備機械工				0	0	0		
			人	14	23,425	327,950		
とび工				0	0	0		
			人	56	27,546	1,542,576		
特殊作業員				0	0	0		
			人	77	24,819	1,911,063		
電工				0	0	0		
			人	5	23,124	115,620		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	2 5 t 吊			0	0	0		
			日	28	45,400	1,271,200		
諸雑費（率＋まるめ） 25%				0		0		
			式	1		1,159,683		
計						0		
						7,070,000		
単価						0		
						7,070,000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一469号	スライドセントル組立・解体	解体 標準(1.0)	単位	基	数量	1	単価	1,387,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	6	24,200	145,200		
	特殊作業員		人	20	23,600	472,000		
	普通作業員		人	2	20,300	40,600		
	設備機械工		人	5	22,400	112,000		
	とび工		人	13.5	26,100	352,350		
	電工		人	1.5	22,100	33,150		
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25 t 吊	日	5.5	42,000	231,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		700		
	計					1,387,000		
	単価					1,387,000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一470号	非常駐車帯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	2,396,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	9.4	24,200	227,480		
普通作業員			人	5.8	20,300	117,740		
設備機械工			人	7.7	22,400	172,480		
とび工			人	20	26,100	522,000		
特殊作業員			人	39.1	23,600	922,760		
電工			人	4.2	22,100	92,820		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		25 t 吊	日	8.1	42,000	340,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		520		
計						2,396,000		
単価						2,396,000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一471号	防水工作業台車組立（坑内施工）		単位	基	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		1,372,000
土木一般世話役				0	0	0		
			人	5	25,447	127,235		
普通作業員				0	0	0		
			人	3	21,425	64,275		
設備機械工				0	0	0		
			人	4	23,425	93,700		
とび工				0	0	0		
			人	5	27,546	137,730		
特殊作業員				0	0	0		
			人	21	24,819	521,199		
電工				0	0	0		
			人	1.5	23,124	34,686		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	2 5 t 吊			0	0	0		
			日	5	45,400	227,000		
諸雑費（率＋まるめ） 17%				0		0		
			式	1		166,175		
計						0		
						1,372,000		
単価						0		
						1,372,000	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一472号	防水工作業台車組立解体	解体 標準(1.0)	単位	基	数量	1	単価	254,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,200	36,300		
特殊作業員			人	4.5	23,600	106,200		
普通作業員			人	1	20,300	20,300		
設備機械工			人	0.5	22,400	11,200		
とび工			人	2	26,100	52,200		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		4.9 t吊	日	1	28,400	28,400		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						254,600		
単価						254,600	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一473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	779,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	4	24,200	96,800		
特殊作業員			人	15	23,600	354,000		
普通作業員			人	2.5	20,300	50,750		
設備機械工			人	2.5	22,400	56,000		
とび工			人	4.5	26,100	117,450		
電工			人	1.5	22,100	33,150		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		4.9 t吊	日	2.5	28,400	71,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		50		
計						779,200		
単価						779,200	円／基	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一474号	濁水処理設備設置・撤去	設置・撤去 標準	単位	箇所	数量	1	単価	859, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	7	24, 200	169, 400		
電工			人	5	22, 100	110, 500		
設備機械工			人	13	22, 400	291, 200		
普通作業員			人	8	20, 300	162, 400		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		2 5 t 吊	日	3	42, 000	126, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						859, 500		
単価						859, 500	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一475号	濁水処理設備運転	30m3/h	単位	日	数量	1	単価	85,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）	k w H	173	14.83	2,565		
濁水処理装置［ポータブル型・機械処理沈殿方式］		脱水機付 処理能力30m3／h	日	1	83,000	83,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						85,570		
単価						85,570	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一476号	濁水処理設備運転	60m3/h	単位	日	数量	1	単価	126,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）	k w H	351	14.83	5,205		
濁水処理装置［ポータブル型・機械処理沈殿方式］		脱水機付 処理能力60m3／h	日	1	121,000	121,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		95		
計						126,300		
単価						126,300	円／日	

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一477号	濁水処理設備運転	処理能力=100m3/h	単位	日	数量	0	単価	0
						1		145, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	442	14. 83	6, 554		
濁水処理装置（処理能力100m3/h）		ボートパル型・機械処理沈殿方式・脱水機付き		0	0	0		
			日	1	139, 000	139, 000		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		46		
計						0		
						145, 600		
単価						0	円／日	
						145, 600		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一478号	濁水処理設備保守点検（トンネル濁水処理工）		単位	回	数量	1	単価	15,650
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
設備機械工			人	0.2	22,400	4,480		
普通作業員			人	0.5	20,300	10,150		
諸雑費（率＋まるめ） 7%			式	1		1,020		
計						15,650		
単価						15,650	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一479号	切羽監視	2方	単位	日	数量	1	単価	53,820
						1		53,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル作業員				2	26,910	53,820		
			人	2	26,910	53,820		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						53,820		
						53,820		
単価						53,820		
						53,820		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一480号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 標準	単位	m 2	数量	100	単価	350. 1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0. 295	24, 200	7, 139			
とび工		人	0. 295	26, 100	7, 699			
普通作業員		人	0. 295	20, 300	5, 988			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 295	46, 930	13, 844	WK250590 単一 917号		
諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		340			
計					35, 010			
単価					350. 1	円／m 2		

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一481号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 93日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	8,254
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料		2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6	枚	1	7,254	7,254		
整備費（敷鉄板）		2 2 × 1 5 2 4 × 6 0 9 6	枚	1	1,000	1,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						8,254		
単価						8,254	円／枚	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一482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	6,850
	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, 200	6, 727		
	特殊作業員		人	0. 278	23, 600	6, 560		
	普通作業員		人	0. 278	20, 300	5, 643		
	耐候性大型土のう袋材	2t用, 長期仮設(3年) 対応	袋	10	3, 520	35, 200		
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	日	0. 278	48, 970	13, 613	WK250500 単一 918号	
	諸雑費（率＋まるめ） 4%		式	1		757		
	計					68, 500		
	単価					6, 850	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	2019. 08 2019. 08 1. 000-00-00-2-0
単一483号	バックホウ改良（攪拌混合）	添加量50. 9kg/m3, セメント系固化材（一般軟弱土用）	単位	m 3	数量	0 100	単価 0 1, 423
	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	0. 469	24, 200	11, 349	
	普通作業員			0	0	0	
			人	0. 469	20, 300	9, 520	
	バックホウ（クローラ型）運転	排対（2次）, 山積1. 4m3/平積1. 0m3		0	0	0	WYB00184
			日	0. 469	72, 430	33, 969	単一 919号
	バックホウ（クローラ型クレーン機能）運転	排対（2次）, 山積0. 8m3/平積0. 6m3, 吊り能力2. 9t吊		0	0	0	WYB00185
			日	0. 469	44, 230	20, 743	単一 920号
	セメント系固化材	一般軟弱土用, フレコン		0	0	0	
			t	5. 09	13, 100	66, 679	
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		40	
	計					0 142, 300	
	単価					0 1, 423	
							円／m 3

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一484号	残土処分費		単位	m 3	数量	0	単価	0
						55		2, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		残土処分費 (5. 5m3/台: 地山)		0	0	0		
			台	10	11, 000	110, 000		
計						0		
						110, 000		
単価						0		
						2, 000	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一485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	8,388
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製		4 0 k g 以下 昼 無	枚	100	328	32,800		
側溝蓋（グレーチング蓋・滑り止め付き）		T-25, 溝幅300, 製品長500, 騒音防止ゴム付	枚	100	8,060	806,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						838,800		
単価						8,388	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	2019. 08 2019. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一486号	蓋版	再利用撤去 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	486. 7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製		1 7 0 k g 以下 昼 無	枚	100	486. 7	48, 670		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						48, 670		
単価						486. 7	円／枚	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 08 2019. 08 1. 000-00-00-2-0	
単一487号	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	1, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		コンクリート殻(二次製品)	t	100	1, 100	110, 000		
計						110, 000		
単価						1, 100	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一488号	仮囲い設置・撤去	設置・撤去 633日	単位	m	数量	10	単価	16,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 49	24, 200	11, 858		
普通作業員			人	2. 449	20, 300	49, 714		
仮囲い仮設材損料		単管土中打込式 H＝3． 0 m	供用日	633	147	93, 051		
諸雑費（率＋まるめ） 10%			式	1		6, 077		
計						160, 700		
単価						16, 070	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一489号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	12,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	12,700	12,700		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						12,700		
単価						12,700	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一490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	20,320
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	318	31,800		
柵蓋		S-B600-L600-t12	枚	100	20,000	2,000,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		200		
計						2,032,000		
単価						20,320	円／枚	

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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－491号	貨物自動車による運搬（１車１回） （NATM用）	大型ﾌﾟﾚｶ, 1300kg級(ﾊﾞｰｽﾏｼﾝ20t級含む), 冬期割増=無	単位	台	数量	1	単価	50,000
						1		50,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬（１車１回）		各種 29235円 0.7無 0円 無 0円 0円 0円 0円		1	50,000	50,000	WB010010	
			台	1	50,000	50,000	単－ 921号	
計						50,000		
						50,000		
単価						50,000		
						50,000		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－492号	貨物自動車による運搬（１車１回） （NATM用）	大型ﾌﾟﾚｶ, 1300kg級(ﾊﾞｰｽﾏｼﾝ20t級含む), 冬期割増=有	単位	台	数量	1	単価	56,000
						1		56,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬（１車１回）		各種 29235円 0.7無 0円 無 29235円 0円 0円 0円		1	56,000	56,000	WB010010	
			台	1	56,000	56,000	単－ 922号	
計						56,000		
						56,000		
単価						56,000		
						56,000		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一493号	貨物自動車による運搬（１車１回）	コンクリート吹付機[湿・R一体・C搭載] 8～22m3/h級 7m級 29235円 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車運送料金	距離制運賃						
			台	1	50,000	50,000		
	計					50,000		
	単価					50,000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一494号	貨物自動車による運搬（１車１回）	コンクリート吹付機[湿・R一体・C搭載] 8～22m3/h級 7m級 29235円 0円 無 29235円 0円 0円 0円	単位	台	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車運送料金	距離制運賃						
			台	1	56,000	56,000		
	計					56,000		
	単価					56,000	円／台	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一495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	1,275,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	5.4	23,600	127,440		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	2	42,000	84,000		
運搬費等率 503%			式	1		1,063,543		
諸雑費 (まるめ)			式	1		17		
計						1,275,000		
単価						1,275,000	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一496号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	387,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	23,600	63,720		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	1.4	42,000	58,800		
運搬費等率 216%			式	1		264,643		
諸雑費（まるめ）			式	1		37		
計						387,200		
単価						387,200	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一497号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト 21t級を超え44t級以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	583,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4.6	23,600	108,560		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25t吊	日	3.4	42,000	142,800		
運搬費等率 132%			式	1		331,795		
諸雑費 (まるめ)			式	1		45		
計						583,200		
単価						583,200	円/回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一498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	1,275,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	5.4	23,600	127,440		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	2	42,000	84,000		
運搬費等率 503%			式	1		1,063,543		
諸雑費 (まるめ)			式	1		17		
計						1,275,000		
単価						1,275,000	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一499号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	387,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.7	23,600	63,720		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕		25t吊	日	1.4	42,000	58,800		
運搬費等率 216%			式	1		264,643		
諸雑費（まるめ）			式	1		37		
計						387,200		
単価						387,200	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－500号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト 21t級を超え44t級以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	583,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	4.6	23,600	108,560		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25t吊	日	3.4	42,000	142,800		
運搬費等率 132%			式	1		331,795		
諸雑費 (まるめ)			式	1		45		
計						583,200		
単価						583,200	円／回	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－501号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) フォークリフト 20t級以上21t級以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	361,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	2.8	23,600	66,080		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	2.1	42,000	88,200		
運搬費等率 134%			式	1		206,735		
諸雑費 (まるめ)			式	1		85		
計						361,100		
単価						361,100	円／回	

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	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－502号	仮設材等（鋼矢板、形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬	往路:L≦10km, 製品長:12m以内, 割増:なし	単位	t	数量	0	単価	0
						1		3, 410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		3410円/t 各種(実数入力) 0無 無		0	0	0	WB010020	
			t	1	3, 410	3, 410	単－ 923号	
計						0		
						3, 410		
単価						0	円／ t	
						3, 410		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－503号	仮設材等（鋼矢板、形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬	復路:L≦10km, 製品長:12m以内, 割増:冬期割増	単位	t	数量	0	単価	0
						1		4, 092
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬		3410円/t 冬期割増 無		0	0	0	WB010020	
			t	1	4, 092	4, 092	単－ 924号	
計						0		
						4, 092		
単価						0		
						4, 092		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－504号	仮設材等の積込み，取卸し費	積込みのみ	単位	t	数量	1	単価	750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み費（仮設材等）			t	1	750	750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						750		
単価						750	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－505号	仮設材等の積込み，取卸し費	取卸しのみ	単位	t	数量	1	単価	750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
取卸し費（仮設材等）			t	1	750	750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						750		
単価						750	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－506号	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量	1	単価	5,880,085
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	1,370,000	1,370,000		
総労務費		0.7%	式	1		4,510,085		
計						5,880,085		
単価						5,880,085	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－507号	トンネル呼吸用保護具等費用		単位	式	数量	1	単価	4,044,274
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	1,370,000	1,370,000		
総労務費		0.7%	式	1		2,674,274		
計						4,044,274		
単価						4,044,274	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	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－508号	保安全管理費	17. 5月	単位	式	数量	1	単価	10, 660, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	525	20, 300	10, 657, 500		
諸雑費（まるめ）			式	1		2, 500		
計						10, 660, 000		
単価						10, 660, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－509号	保安全管理費	21月	単位	式	数量	1	単価	12, 790, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	630	20, 300	12, 789, 000		
諸雑費（まるめ）			式	1		1, 000		
計						12, 790, 000		
単価						12, 790, 000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一510号	電力基本料金	11136千円	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		11,140,000
	電力基本料金		式	1		11,136,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		4,000		
	計					11,140,000		
	単価					11,140,000	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一511号	火薬庫類損料	大規模 2年まで	単位	式	数量	1	単価	1,656,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬庫 損料		2級火薬庫 2 t庫 5.0 m ²	1 現場	1	620,000	620,000		
火工品庫 損料		鋼製移動式 1 t庫 3.2 m ²	1 現場	1	523,000	523,000		
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						1,656,000		
単価						1,656,000	円／式	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一512号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ, 全断面【機械・労務】	単位	m	数量	1	573, 800
						1	573, 800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0. 817	39, 847	32, 554		
		人	0. 817	39, 847	32, 554		
トンネル特殊工			4. 924	39, 044	192, 252		
		人	4. 924	39, 044	192, 252		
トンネル作業員			0. 817	26, 910	21, 985		
		人	0. 817	26, 910	21, 985		
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級			0. 077	1, 868, 000	143, 836	WYB00053	
		週	0. 077	1, 868, 000	143, 836	単一 925号	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付; R一体・C搭載;	排対型(第1次); 吐出し量8~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0. 077	1, 106, 000	85, 162	WYB00055	
		週	0. 077	1, 106, 000	85, 162	単一 926号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0. 077	228, 000	17, 556	WYB00057	
		週	0. 077	228, 000	17, 556	単一 927号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0. 077	311, 700	24, 000	WYB00059	
		週	0. 077	311, 700	24, 000	単一 928号	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0. 077	245, 200	18, 880	WYB00061	
		週	0. 077	245, 200	18, 880	単一 929号	
諸雑費（その他機械）（率） 13%			1		37, 626		
		式	1		37, 626		
計					573, 851		
					573, 851		
単価					573, 800		
					573, 800	円／m	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一513号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ, 全断面【材料】	単位	m	数量	1	単価	416, 000	
						1		416, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		84. 1	1, 010	84, 941			
			k g	84. 1	1, 010	84, 941			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		70. 1	247	17, 314			
			個	70. 1	247	17, 314			
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		70. 1	250	17, 525			
			個	70. 1	250	17, 525			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		7. 6	18, 200	138, 320	WYB00194		
			m 3	7. 6	18, 200	138, 320	単一 930号		
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)		17. 5	4, 276	74, 830	WYB00196		
			本	17. 5	4, 276	74, 830	単一 931号		
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H- 1 5 0		0. 6	125, 000	75, 000			
			t	0. 6	125, 000	75, 000			
諸雑費（率+まるめ） 2%				1		8, 070			
			式	1		8, 070			
計						416, 000			
						416, 000			
単価						416, 000			
						416, 000	円／m		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－514号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1,024,000
						1		1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		5	204,800	1,024,000	WYB00009	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 932号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						1,024,000		
						1,024,000		
単価						1,024,000		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－515号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187,900
						1		187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37,580	187,900	WYB00010	
			日	5	37,580	187,900	単－ 933号	
計						187,900		
						187,900		
単価						187,900		
						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一516号	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	CⅡ,全断面【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 0 663,200
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	0.817	39,847	32,554		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	4.924	39,044	192,252		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.817	26,910	21,985		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00147	
		週	0.077	1,868,000	143,836	単一 934号	
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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00219	
		週	0.077	2,134,000	164,318	単一 935号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00152	
		週	0.077	228,000	17,556	単一 936号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00226	
		週	0.077	311,700	24,000	単一 937号	
大型ブレイカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB00154	
		週	0.077	245,200	18,880	単一 938号	
諸雑費(その他機械)(率) 13%			0		0		
		式	1		47,916		
計					0 663,297		
単価					0 663,200	円/m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一517号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ, 全断面【材料】	単位	m	数量	0	0
						1	443,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	84.1	1,010	84,941	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	70.1	247	17,314	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	70.1	250	17,525	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01413
			m 3	7.6	21,790	165,604	単一 939号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00240
			本	17.5	4,276	74,830	単一 940号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 1 5 0		0	0	0	
			t	0.6	125,000	75,000	
諸雑費 (率+まるめ) 2%				0		0	
			式	1		8,686	
計						0	
						443,900	
単価						0	
						443,900	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－518号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00089	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－519号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00092	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一520号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	1	714, 700
						1	714, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0. 93	39, 847	37, 057	
			人	0. 93	39, 847	37, 057	
トンネル特殊工				5. 59	39, 044	218, 255	
			人	5. 59	39, 044	218, 255	
トンネル作業員				0. 93	26, 910	25, 026	
			人	0. 93	26, 910	25, 026	
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケット; トリフ質量=170kg/級				0. 108	1, 868, 000	201, 744	WYB00230
			週	0. 108	1, 868, 000	201, 744	単一 943号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付; R一体・C搭載;		排対型(第1次); 吐出し量8~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0. 108	1, 106, 000	119, 448	WYB00232
			週	0. 108	1, 106, 000	119, 448	単一 944号
ホイールローダ(トンネル専用機) 運転		サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0. 108	228, 000	24, 624	WYB00234
			週	0. 108	228, 000	24, 624	単一 945号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0. 108	311, 700	33, 663	WYB00347
			週	0. 108	311, 700	33, 663	単一 946号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0. 108	245, 200	26, 481	WYB00349
			週	0. 108	245, 200	26, 481	単一 947号
諸雑費(その他機械)(率) 7%				1		28, 417	
			式	1		28, 417	
計						714, 715	
						714, 715	
単価						714, 700	
						714, 700	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－521号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 上半【材料】	単位	m	数量	1	489,700
						1	489,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		53.9	1,010	54,439	
			k g	53.9	1,010	54,439	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		62.9	247	15,536	
			個	62.9	247	15,536	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		62.9	250	15,725	
			個	62.9	250	15,725	
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		8.79	18,200	159,978	WYB00355
			m 3	8.79	18,200	159,978	単－ 948号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		23	5,851	134,573	WYB00356
			本	23	5,851	134,573	単－ 949号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－1 5 0		0.725	125,000	90,625	
			t	0.725	125,000	90,625	
諸雑費 (率＋まるめ) 4%				1		18,824	
			式	1		18,824	
計						489,700	
						489,700	
単価						489,700	
						489,700	円／m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－522号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1,024,000
						1		1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		5	204,800	1,024,000	WYB00201	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 932号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						1,024,000		
						1,024,000		
単価						1,024,000		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－523号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187,900
						1		187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37,580	187,900	WYB00223	
			日	5	37,580	187,900	単－ 933号	
計						187,900		
						187,900		
単価						187,900		
						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一524号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	1	223, 900
						1	223, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0. 321	39, 847	12, 790	
			人	0. 321	39, 847	12, 790	
トンネル特殊工				1. 933	39, 044	75, 472	
			人	1. 933	39, 044	75, 472	
トンネル作業員				0. 321	26, 910	8, 638	
			人	0. 321	26, 910	8, 638	
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級				0. 031	1, 868, 000	57, 908	WYB00431
			週	0. 031	1, 868, 000	57, 908	単一 950号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付; R一体・C搭載;		排対型(第1次); 吐出し量8~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0. 031	1, 106, 000	34, 286	WYB00436
			週	0. 031	1, 106, 000	34, 286	単一 951号
ホイールローダ(トンネル専用機) 運転		サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0. 031	228, 000	7, 068	WYB00438
			週	0. 031	228, 000	7, 068	単一 952号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0. 031	311, 700	9, 662	WYB00440
			週	0. 031	311, 700	9, 662	単一 953号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0. 031	245, 200	7, 601	WYB00470
			週	0. 031	245, 200	7, 601	単一 954号
諸雑費(その他機械)(率) 9%				1		10, 487	
			式	1		10, 487	
計						223, 912	
						223, 912	
単価						223, 900	
						223, 900	円/m

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一525号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 下半【材料】	単位	m	数量	1	単価	50, 390	
						1		50, 390	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリー) 200g		8. 3	1, 010	8, 383			
			k g	8. 3	1, 010	8, 383			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		16. 7	247	4, 124			
			個	16. 7	247	4, 124			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		0. 75	18, 200	13, 650	WYB00473		
			m 3	0. 75	18, 200	13, 650			
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		2	5, 851	11, 702	WYB00474		
			本	2	5, 851	11, 702			
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 1 5 0		0. 067	125, 000	8, 375			
			t	0. 067	125, 000	8, 375			
諸雑費（率＋まるめ） 9%				1		4, 156			
			式	1		4, 156			
計						50, 390			
						50, 390			
単価						50, 390			
						50, 390			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－526号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1, 024, 000	
						1		1, 024, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		5	204, 800	1, 024, 000	WYB00400		
			日	5	204, 800	1, 024, 000	単－ 932号		
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						1, 024, 000			
						1, 024, 000			
単価						1, 024, 000			
						1, 024, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－527号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187, 900
						1		187, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37, 580	187, 900	WYB00409	
			日	5	37, 580	187, 900	単－ 933号	
計						187, 900		
						187, 900		
単価						187, 900		
						187, 900		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一528号	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	D I, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 833,500
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	0.93	39,847	37,057		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	5.59	39,044	218,255		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.93	26,910	25,026		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00392	
		週	0.108	1,868,000	201,744	単一 957号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00236	
		週	0.108	2,134,000	230,472	単一 958号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00397	
		週	0.108	228,000	24,624	単一 959号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00401	
		週	0.108	311,700	33,663	単一 960号	
大型ブレイカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB00404	
		週	0.108	245,200	26,481	単一 961号	
諸雑費(その他機械)(率) 7%			0		0		
		式	1		36,188		
計					0		
					833,510		
単価					0		
					833,500	円/m	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－529号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I , 上半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価	0 522, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g	k g	0 53. 9	0 1, 010	0 54, 439		
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付	個	0 62. 9	0 247	0 15, 536		
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付	個	0 62. 9	0 250	0 15, 725		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2	m 3	0 8. 79	0 21, 790	0 191, 534	WYB01415 単－ 962号	
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)	本	0 23	0 5, 851	0 134, 573	WYB00415 単－ 963号	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－1 5 0	t	0 0. 725	0 125, 000	0 90, 625		
諸雑費（率＋まるめ） 4%			式	0 1		0 20, 068		
計						0 522, 500		
単価						0 522, 500	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－530号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00207	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－531号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00246	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一532号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	258,600
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	0.321	39,847	12,790		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	1.933	39,044	75,472		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.321	26,910	8,638		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00515	
		週	0.031	1,868,000	57,908	単一 964号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00239	
		週	0.031	2,134,000	66,154	単一 965号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00519	
		週	0.031	228,000	7,068	単一 966号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00521	
		週	0.031	311,700	9,662	単一 967号	
大型ブレイカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB00523	
		週	0.031	245,200	7,601	単一 968号	
諸雑費(その他機械)(率)			0		0		
9%		式	1		13,355		
計					0		
					258,648		
単価					0		
					258,600	円/m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一533号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	D I, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 53,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬	含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0		
		k g	8.3	1,010	8,383		
電気雷管	Ds段発式(2~5段)、3.0m脚線付		0	0	0		
		個	16.7	247	4,124		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²		0	0	0	WYB01416	
		m ³	0.75	21,790	16,342	単一 969号	
ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00527	
		本	2	5,851	11,702	単一 970号	
H形鋼支保工 曲げ本体	S S 4 0 0 H - 1 5 0		0	0	0		
		t	0.067	125,000	8,375		
諸雑費 (率+まるめ) 9%			0		0		
		式	1		4,394		
計					0		
					53,320		
単価					0		
					53,320	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－534号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00422	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－535号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00425	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.010-00-00-1-0
単一536号	覆工コンクリート工等	CⅡ【機械・労務】	単位	m	数量	1	38,130
						1	38,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.11	37,956	4,175	
			人	0.11	37,956	4,175	
トンネル特殊工				0.68	37,156	25,266	
			人	0.68	37,156	25,266	
トンネル作業員				0.23	25,639	5,896	
			人	0.23	25,639	5,896	
コンクリートポンプ車運転				0.007	324,500	2,271	WYB00085
			週	0.007	324,500	2,271	単一 971号
諸雑費（率＋まるめ） 23%				1		522	
			式	1		522	
計						38,130	
						38,130	
単価						38,130	
						38,130	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-537号	覆工コンクリート工等	CⅡ【材料】	単位	m	数量	1	単価	286,500
						1		286,500
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=270kg/m3以上 W/C≦60%		13.47	18,400	247,848		
			m 3	13.47	18,400	247,848		
防水シート（N A T M）		0. 8 m m + 3. 0 m m		29.39	1,220	35,855		
			m 2	29.39	1,220	35,855		
諸雑費（率+まるめ） 1%				1		2,797		
			式	1		2,797		
計						286,500		
						286,500		
単価						286,500	円／m	
						286,500		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－538号	覆工コンクリート工等	D I 【機械・労務】	単位	m	数量	1	37,810
						1	37,810
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル世話役			0.11	37,600	4,136	
			人	0.11	37,600	4,136	
	トンネル特殊工			0.68	36,800	25,024	
			人	0.68	36,800	25,024	
	トンネル作業員			0.23	25,400	5,842	
			人	0.23	25,400	5,842	
	コンクリートポンプ車運転			0.007	324,500	2,271	WYB00103
			週	0.007	324,500	2,271	単－ 971号
	諸雑費（率＋まるめ） 24%			1		537	
			式	1		537	
	計					37,810	
						37,810	
	単価					37,810	
						37,810	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-539号	覆工コンクリート工等	D I 【材料】	単位	m	数量	1	単価	272,000
						1		272,000
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=270kg/m3以上 W/C≦60%		12.69	18,400	233,496		
			m 3	12.69	18,400	233,496		
防水シート（N A T M）		0. 8 m m + 3. 0 m m		29.39	1,220	35,855		
			m 2	29.39	1,220	35,855		
諸雑費（率+まるめ） 1%				1		2,649		
			式	1		2,649		
計						272,000		
						272,000		
単価						272,000		
						272,000		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一540号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(L), 全断面【機械・労務】	単位	m	数量	1	656,700
						1	656,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.944	39,847	37,615	
			人	0.944	39,847	37,615	
トンネル特殊工				5.633	39,044	219,934	
			人	5.633	39,044	219,934	
トンネル作業員				0.944	26,910	25,403	
			人	0.944	26,910	25,403	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0.088	1,868,000	164,384	WYB00480
			週	0.088	1,868,000	164,384	単一 972号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.088	1,106,000	97,328	WYB00482
			週	0.088	1,106,000	97,328	単一 973号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.088	228,000	20,064	WYB00484
			週	0.088	228,000	20,064	単一 974号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.088	311,700	27,429	WYB00486
			週	0.088	311,700	27,429	単一 975号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.088	245,200	21,577	WYB00796
			週	0.088	245,200	21,577	単一 976号
諸雑費(その他機械)(率)				1		43,001	
13%			式	1		43,001	
計						656,735	
						656,735	
単価						656,700	
						656,700	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－541号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(L), 全断面【材料】	単位	m	数量	1	567,900
						1	567,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		97.6	1,010	98,576	
			k g	97.6	1,010	98,576	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		81.3	247	20,081	
			個	81.3	247	20,081	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		81.3	250	20,325	
			個	81.3	250	20,325	
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		9.77	18,200	177,814	WYB00943
			m 3	9.77	18,200	177,814	単－ 977号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)		23.1	4,276	98,775	WYB00968
			本	23.1	4,276	98,775	単－ 978号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		1.13	125,000	141,250	
			t	1.13	125,000	141,250	
諸雑費 (率＋まるめ) 2%				1		11,079	
			式	1		11,079	
計						567,900	
						567,900	
単価						567,900	
						567,900	円／m

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－542号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1, 024, 000	
						1		1, 024, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		5	204, 800	1, 024, 000	WYB00022		
			日	5	204, 800	1, 024, 000	単－ 932号		
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						1, 024, 000			
						1, 024, 000			
単価						1, 024, 000			
						1, 024, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－543号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187, 900
						1		187, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37, 580	187, 900	WYB00031	
			日	5	37, 580	187, 900	単－ 933号	
計						187, 900		
						187, 900		
単価						187, 900		
						187, 900		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一544号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(L), 全断面【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	758,900
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	0.944	39,847	37,615	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	5.633	39,044	219,934	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0.944	26,910	25,403	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01016
			週	0.088	1,868,000	164,384	単一 979号
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		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00242
			週	0.088	2,134,000	187,792	単一 980号
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01020
			週	0.088	228,000	20,064	単一 981号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01097
			週	0.088	311,700	27,429	単一 982号
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01099
			週	0.088	245,200	21,577	単一 983号
諸雑費（その他機械）（率）				0		0	
	13%		式	1		54,761	
計						0	
						758,959	
単価						0	
						758,900	円／m

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－545号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(L), 全断面【材料】	単位	m	数量	0	単価	0
						1		603,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬		含水爆薬(スラリー) 200g	k g	0	0	0		
				97.6	1,010	98,576		
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付	個	0	0	0		
				81.3	247	20,081		
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付	個	0	0	0		
				81.3	250	20,325		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2	m 3	0	0	0	WYB01435	
				9.77	21,790	212,888	単－ 984号	
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	本	0	0	0	WYB01103	
				23.1	4,276	98,775	単－ 985号	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0	t	0	0	0		
				1.13	125,000	141,250		
諸雑費 (率＋まるめ) 2%			式	0		0		
				1		11,805		
計						0		
						603,700		
単価						0	円／m	
						603,700		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－546号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00117	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－547号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00121	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-548号	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	CⅡ-L(R),全断面【機械・労務】	単位	m	数量	1	633,700
						1	633,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.91	39,847	36,260	
			人	0.91	39,847	36,260	
トンネル特殊工				5.428	39,044	211,930	
			人	5.428	39,044	211,930	
トンネル作業員				0.91	26,910	24,488	
			人	0.91	26,910	24,488	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケルトンリフト質量=170kg/級				0.085	1,868,000	158,780	WYB00989
			週	0.085	1,868,000	158,780	単- 986号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.085	1,106,000	94,010	WYB00991
			週	0.085	1,106,000	94,010	単- 987号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.085	228,000	19,380	WYB00993
			週	0.085	228,000	19,380	単- 988号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.085	311,700	26,494	WYB00995
			週	0.085	311,700	26,494	単- 989号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.085	245,200	20,842	WYB00997
			週	0.085	245,200	20,842	単- 990号
諸雑費(その他機械)(率) 13%				1		41,535	
			式	1		41,535	
計						633,719	
						633,719	
単価						633,700	
						633,700	円/m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一549号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(R), 全断面【材料】	単位	m	数量	1	547,800
						1	547,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スラリー) 200g		97.6	1,010	98,576	
			k g	97.6	1,010	98,576	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		81.3	247	20,081	
			個	81.3	247	20,081	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		81.3	250	20,325	
			個	81.3	250	20,325	
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		9.77	18,200	177,814	WYB01000
			m 3	9.77	18,200	177,814	単一 977号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)		18.5	4,276	79,106	WYB01001
			本	18.5	4,276	79,106	単一 991号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		1.13	125,000	141,250	
			t	1.13	125,000	141,250	
諸雑費 (率+まるめ) 2%				1		10,648	
			式	1		10,648	
計						547,800	
						547,800	
単価						547,800	
						547,800	円/m

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－550号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1, 024, 000	
						1		1, 024, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級		5	204, 800	1, 024, 000	WYB00034		
			日	5	204, 800	1, 024, 000	単－ 932号		
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						1, 024, 000			
						1, 024, 000			
単価						1, 024, 000			
						1, 024, 000			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－551号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187, 900
						1		187, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37, 580	187, 900	WYB00037	
			日	5	37, 580	187, 900	単－ 933号	
計						187, 900		
						187, 900		
単価						187, 900		
						187, 900		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一552号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(R), 全断面【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	732, 400
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. 91	39, 847	36, 260	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	5. 428	39, 044	211, 930	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 91	26, 910	24, 488	
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級				0	0	0	WYB01114
			週	0. 085	1, 868, 000	158, 780	単一 992号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付; R一体・C搭載・エレクトリック		排対型(第3次); 吐出量6〜22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00247
			週	0. 085	2, 134, 000	181, 390	単一 993号
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01118
			週	0. 085	228, 000	19, 380	単一 994号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01120
			週	0. 085	311, 700	26, 494	単一 995号
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01122
			週	0. 085	245, 200	20, 842	単一 996号
諸雑費（その他機械）（率） 13%				0		0	
			式	1		52, 895	
計						0	
						732, 459	
単価						0	
						732, 400	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一553号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-L(R), 全断面【材料】	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	97.6	1,010	98,576	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	81.3	247	20,081	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	81.3	250	20,325	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01438
			m 3	9.77	21,790	212,888	単一 984号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01126
			本	18.5	4,276	79,106	単一 997号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	1.13	125,000	141,250	
諸雑費 (率+まるめ) 2%				0		0	
			式	1		11,374	
計						0	
						583,600	
単価						0	
						583,600	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－554号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00129	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－555号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00133	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－556号	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量	1	単価	324,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートポンプ車運転			日	5	64,900	324,500	WK450840 単－ 998号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						324,500		
単価						324,500	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一557号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(標準発破)DⅢa, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	1	585, 500
						1	585, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.766	39,847	30,522	
			人	0.766	39,847	30,522	
トンネル特殊工				4.605	39,044	179,797	
			人	4.605	39,044	179,797	
トンネル作業員				0.766	26,910	20,613	
			人	0.766	26,910	20,613	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0.089	1,868,000	166,252	WYB01024
			週	0.089	1,868,000	166,252	単一 999号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.089	1,106,000	98,434	WYB01026
			週	0.089	1,106,000	98,434	単一1000号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.089	228,000	20,292	WYB01028
			週	0.089	228,000	20,292	単一1001号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.089	311,700	27,741	WYB01030
			週	0.089	311,700	27,741	単一1002号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.089	245,200	21,822	WYB01032
			週	0.089	245,200	21,822	単一1003号
諸雑費(その他機械)(率)				1		20,072	
6%			式	1		20,072	
計						585,545	
						585,545	
単価						585,500	
						585,500	円/m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－558号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(標準発破)DⅢa, 上半【材料】	単位	m	数量	1	495, 100
						1	495, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		55. 3	1, 010	55, 853	
			k g	55. 3	1, 010	55, 853	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		64. 5	247	15, 931	
			個	64. 5	247	15, 931	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		64. 5	250	16, 125	
			個	64. 5	250	16, 125	
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		10. 48	18, 200	190, 736	WYB01035
			m 3	10. 48	18, 200	190, 736	単－1004号
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		7. 9	5, 851	46, 222	WYB01036
			本	7. 9	5, 851	46, 222	単－1005号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		1. 174	125, 000	146, 750	
			t	1. 174	125, 000	146, 750	
諸雑費 (率＋まるめ) 5%				1		23, 483	
			式	1		23, 483	
計						495, 100	
						495, 100	
単価						495, 100	
						495, 100	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一559号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	1	585, 500
						1	585, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.766	39,847	30,522	
			人	0.766	39,847	30,522	
トンネル特殊工				4.605	39,044	179,797	
			人	4.605	39,044	179,797	
トンネル作業員				0.766	26,910	20,613	
			人	0.766	26,910	20,613	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケツト;ドリフト質量=170kg/級				0.089	1,868,000	166,252	WYB00979
			週	0.089	1,868,000	166,252	単一 999号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.089	1,106,000	98,434	WYB00981
			週	0.089	1,106,000	98,434	単一1000号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.089	228,000	20,292	WYB00983
			週	0.089	228,000	20,292	単一1001号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.089	311,700	27,741	WYB00985
			週	0.089	311,700	27,741	単一1002号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.089	245,200	21,822	WYB01002
			週	0.089	245,200	21,822	単一1003号
諸雑費(その他機械)(率) 6%				1		20,072	
			式	1		20,072	
計						585,545	
						585,545	
単価						585,500	
						585,500	円/m

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－560号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半【材料】	単位	m	数量	1	単価	509, 500	
						1		509, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		55. 3	1, 010	55, 853			
			k g	55. 3	1, 010	55, 853			
電気雷管		Ms段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		3. 225	247	796			
			個	3. 225	247	796			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		29. 025	247	7, 169			
			個	29. 025	247	7, 169			
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		32. 25	250	8, 062			
			個	32. 25	250	8, 062			
電気雷管		Ds段発式(11～15段)、3. 0m脚線付		32. 25	259	8, 352			
			個	32. 25	259	8, 352			
電気雷管		Ds段発式(16～20段)、3. 0m脚線付き		32. 25	662	21, 349			
			個	32. 25	662	21, 349			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		10. 48	18, 200	190, 736	WYB01005		
			m 3	10. 48	18, 200	190, 736			
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		7. 9	5, 851	46, 222	WYB01006		
			本	7. 9	5, 851	46, 222			
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		1. 174	125, 000	146, 750			
			t	1. 174	125, 000	146, 750			
諸雑費(率+まるめ) 5%				1		24, 211			
			式	1		24, 211			
計						509, 500			
						509, 500			

参考資料 (2)

單價使用年月	2019. 3
步掛使用年月	2019. 2
勞務調整係數	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－561号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1,024,000
						1		1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		5	204,800	1,024,000	WYB00412	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 932号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						1,024,000		
						1,024,000		
単価						1,024,000		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－562号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187,900
						1		187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37,580	187,900	WYB00476	
			日	5	37,580	187,900	単－ 933号	
計						187,900		
						187,900		
単価						187,900		
						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一563号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	1	186,700
						1	186,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.35	39,847	13,946	
			人	0.35	39,847	13,946	
トンネル特殊工				2.08	39,044	81,211	
			人	2.08	39,044	81,211	
トンネル作業員				0.35	26,910	9,418	
			人	0.35	26,910	9,418	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0.019	1,868,000	35,492	WYB00328
			週	0.019	1,868,000	35,492	単一1006号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.019	1,106,000	21,014	WYB00363
			週	0.019	1,106,000	21,014	単一1007号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.019	228,000	4,332	WYB00365
			週	0.019	228,000	4,332	単一1008号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.019	311,700	5,922	WYB00367
			週	0.019	311,700	5,922	単一1009号
大型ブレイカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.019	245,200	4,658	WYB00369
			週	0.019	245,200	4,658	単一1010号
諸雑費(その他機械)(率)				1		10,712	
15%			式	1		10,712	
計						186,705	
						186,705	
単価						186,700	
						186,700	円/m

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－564号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa, 下半【材料】	単位	m	数量	1	単価	62, 060	
						1		62, 060	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		7. 5	1, 010	7, 575			
			k g	7. 5	1, 010	7, 575			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		15	247	3, 705			
			個	15	247	3, 705			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 02	18, 200	18, 564	WYB00372		
			m 3	1. 02	18, 200	18, 564	単－1011号		
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		2	5, 851	11, 702	WYB00373		
			本	2	5, 851	11, 702	単－ 956号		
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0. 107	125, 000	13, 375			
			t	0. 107	125, 000	13, 375			
諸雑費（率＋まるめ） 13%				1		7, 139			
			式	1		7, 139			
計						62, 060			
						62, 060			
単価						62, 060			
						62, 060			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－565号	集塵機運転	各種 1870kWh	単位	週	数量	1	単価	1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		1870kWh	日	5	204,800	1,024,000	WK450640 単－1012号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,024,000		
単価						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－566号	ダンプトラック運転	普通	単位	週	数量	1	単価	187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		普通	日	5	37,580	187,900	WK450790 単－1013号	
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						187,900		
単価						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一567号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(標準発破)DⅢa, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 888,100
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	1.01	39,847	40,245		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	6.059	39,044	236,567		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	1.01	26,910	27,179		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケツト;ドリフト質量=170kg/級			0	0	0	WYB01069	
		週	0.113	1,868,000	211,084	単一1014号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00256	
		週	0.113	2,134,000	241,142	単一1015号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01073	
		週	0.113	228,000	25,764	単一1016号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01075	
		週	0.113	311,700	35,222	単一1017号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01077	
		週	0.113	245,200	27,707	単一1018号	
諸雑費(その他機械)(率) 8%			0		0		
		式	1		43,273		
計					0		
					888,183		
単価					0		
					888,100	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－568号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(標準発破)DⅢa, 上半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 534,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		0	0	0	
			k g	55.3	1,010	55,853	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	64.5	247	15,931	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	64.5	250	16,125	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01439
			m 3	10.48	21,790	228,359	単－1019号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01081
			本	7.9	5,851	46,222	単－1020号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0	0	0	
			t	1.174	125,000	146,750	
諸雑費 (率＋まるめ) 5%				0		0	
			式	1		25,460	
計						0 534,700	
単価						0 534,700	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一569号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	888,100
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	1.01	39,847	40,245		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	6.059	39,044	236,567		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	1.01	26,910	27,179		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01039	
		週	0.113	1,868,000	211,084	単一1014号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00258	
		週	0.113	2,134,000	241,142	単一1015号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01043	
		週	0.113	228,000	25,764	単一1016号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01045	
		週	0.113	311,700	35,222	単一1017号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01047	
		週	0.113	245,200	27,707	単一1018号	
諸雑費(その他機械)(率)			0		0		
8%		式	1		43,273		
計					0		
					888,183		
単価					0		
					888,100	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一570号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 549,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	55.3	1,010	55,853	
電気雷管		Ms段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	3.225	247	796	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	29.025	247	7,169	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	32.25	250	8,062	
電気雷管		Ds段発式(11～15段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	32.25	259	8,352	
電気雷管		Ds段発式(16～20段)、3.0m脚線付き		0	0	0	
			個	32.25	662	21,349	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm ²		0	0	0	WYB01440
			m ³	10.48	21,790	228,359	単一1019号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01051
			本	7.9	5,851	46,222	単一1020号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	1.174	125,000	146,750	
諸雑費(率+まるめ) 5%				0		0	
			式	1		26,088	
計						0 549,000	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一570号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa, 上半【材料】	単位	m	数量	0	単価	0
						1		549,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						549,000	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－571号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00433	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－572号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00494	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一573号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 207,600
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	0.345	39,847	13,747		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	2.049	39,044	80,001		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.345	26,910	9,283		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00434	
		週	0.019	1,868,000	35,492	単一1021号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00265	
		週	0.019	2,134,000	40,546	単一1022号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00444	
		週	0.019	228,000	4,332	単一1023号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00446	
		週	0.019	311,700	5,922	単一1024号	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB00448	
		週	0.019	245,200	4,658	単一1025号	
諸雑費（その他機械）（率） 15%			0		0		
		式	1		13,642		
計					0		
					207,623		
単価					0		
					207,600	円/m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一574号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 66,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	7.5	1,010	7,575	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	15	247	3,705	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01441
			m 3	1.02	21,790	22,225	単一1026号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00452
			本	2	5,851	11,702	単一 970号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	0.107	125,000	13,375	
諸雑費 (率+まるめ) 13%				0		0	
			式	1		7,608	
計						0 66,190	
単価						0 66,190	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－575号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00518	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－576号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00559	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一577号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S2, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	1	585, 800
						1	585, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.767	39,847	30,562	
			人	0.767	39,847	30,562	
トンネル特殊工				4.61	39,044	179,992	
			人	4.61	39,044	179,992	
トンネル作業員				0.767	26,910	20,639	
			人	0.767	26,910	20,639	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級		0.089	1,868,000	166,252	WYB01054
			週	0.089	1,868,000	166,252	単一 999号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.089	1,106,000	98,434	WYB01056
			週	0.089	1,106,000	98,434	単一1000号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.089	228,000	20,292	WYB01058
			週	0.089	228,000	20,292	単一1001号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.089	311,700	27,741	WYB01060
			週	0.089	311,700	27,741	単一1002号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.089	245,200	21,822	WYB01062
			週	0.089	245,200	21,822	単一1003号
諸雑費(その他機械)(率)				1		20,072	
6%			式	1		20,072	
計						585,806	
						585,806	
単価						585,800	
						585,800	円/m

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一578号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S2, 上半【材料】	単位	m	数量	1	単価	510, 100	
						1		510, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		55. 3	1, 010	55, 853			
			k g	55. 3	1, 010	55, 853			
電気雷管		Ms段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		3. 225	247	796			
			個	3. 225	247	796			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		29. 025	247	7, 169			
			個	29. 025	247	7, 169			
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		32. 25	250	8, 062			
			個	32. 25	250	8, 062			
電気雷管		Ds段発式(11～15段) 、3. 0m脚線付		32. 25	259	8, 352			
			個	32. 25	259	8, 352			
電気雷管		Ds段発式(16～20段) 、3. 0m脚線付き		32. 25	662	21, 349			
			個	32. 25	662	21, 349			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		10. 48	18, 200	190, 736	WYB01065		
			m 3	10. 48	18, 200	190, 736			
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		8	5, 851	46, 808	WYB01066		
			本	8	5, 851	46, 808			
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		1. 174	125, 000	146, 750			
			t	1. 174	125, 000	146, 750			
諸雑費 (率+まるめ) 5%				1		24, 225			
			式	1		24, 225			
計						510, 100			
						510, 100			

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一578号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S2, 上半【材料】	単位	m	数量	1	単価	510, 100
						1		510, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						510, 100	円／m	
						510, 100		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一579号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S2, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	1	186,700
						1	186,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.35	39,847	13,946	
			人	0.35	39,847	13,946	
トンネル特殊工				2.08	39,044	81,211	
			人	2.08	39,044	81,211	
トンネル作業員				0.35	26,910	9,418	
			人	0.35	26,910	9,418	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);		37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0.019	1,868,000	35,492	WYB00272
			週	0.019	1,868,000	35,492	単一1006号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.019	1,106,000	21,014	WYB00274
			週	0.019	1,106,000	21,014	単一1007号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.019	228,000	4,332	WYB00276
			週	0.019	228,000	4,332	単一1008号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.019	311,700	5,922	WYB00278
			週	0.019	311,700	5,922	単一1009号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.019	245,200	4,658	WYB00280
			週	0.019	245,200	4,658	単一1010号
諸雑費(その他機械)(率)				1		10,712	
15%			式	1		10,712	
計						186,705	
						186,705	
単価						186,700	
						186,700	円/m

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－580号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S2, 下半【材料】	単位	m	数量	1	単価	62, 060	
						1		62, 060	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スライ) 200g		7. 5	1, 010	7, 575			
			k g	7. 5	1, 010	7, 575			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		15	247	3, 705			
			個	15	247	3, 705			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 02	18, 200	18, 564	WYB00283		
			m 3	1. 02	18, 200	18, 564	単－1011号		
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		2	5, 851	11, 702	WYB00284		
			本	2	5, 851	11, 702	単－ 956号		
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0. 107	125, 000	13, 375			
			t	0. 107	125, 000	13, 375			
諸雑費（率＋まるめ） 13%				1		7, 139			
			式	1		7, 139			
計						62, 060			
						62, 060			
単価						62, 060			
						62, 060			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一581号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S2, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 888,100
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	1.01	39,847	40,245		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	6.059	39,044	236,567		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	1.01	26,910	27,179		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケツト;ドリフト質量=170kg/級			0	0	0	WYB01129	
		週	0.113	1,868,000	211,084	単一1014号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00285	
		週	0.113	2,134,000	241,142	単一1015号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01133	
		週	0.113	228,000	25,764	単一1016号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01150	
		週	0.113	311,700	35,222	単一1017号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01152	
		週	0.113	245,200	27,707	単一1018号	
諸雑費(その他機械)(率) 8%			0		0		
		式	1		43,273		
計					0		
					888,183		
単価					0		
					888,100	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一582号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S2, 上半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 549,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	55.3	1,010	55,853	
電気雷管		Ms段発式(2~5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	3.225	247	796	
電気雷管		Ds段発式(2~5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	29.025	247	7,169	
電気雷管		Ds段発式(6~10段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	32.25	250	8,062	
電気雷管		Ds段発式(11~15段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	32.25	259	8,352	
電気雷管		Ds段発式(16~20段)、3.0m脚線付き		0	0	0	
			個	32.25	662	21,349	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01451
			m 3	10.48	21,790	228,359	単一1019号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01156
			本	8	5,851	46,808	単一1028号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	1.174	125,000	146,750	
諸雑費(率+まるめ) 5%				0		0	
			式	1		26,102	
計						0	
						549,600	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一582号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S2, 上半【材料】	単位	m	数量	0	単価	0
						1		549,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						549,600	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一583号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S2, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 207,600
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	0.345	39,847	13,747		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	2.049	39,044	80,001		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.345	26,910	9,283		
ドリルジャンボ運転	ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケツト;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00156	
		週	0.019	1,868,000	35,492	単一1021号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	WYB00287	
		週	0.019	2,134,000	40,546	単一1022号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00560	
		週	0.019	228,000	4,332	単一1023号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00586	
		週	0.019	311,700	5,922	単一1024号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級	ベースマシン=20t級		0	0	WYB00588	
		週	0.019	245,200	4,658	単一1025号	
諸雑費(その他機械)(率) 15%			0		0		
		式	1		13,642		
計					0		
					207,623		
単価					0		
					207,600	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一584号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S2, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 0 66,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	7.5	1,010	7,575	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	15	247	3,705	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01454
			m 3	1.02	21,790	22,225	単一1026号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00592
			本	2	5,851	11,702	単一 970号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	0.107	125,000	13,375	
諸雑費 (率+まるめ) 13%				0		0	
			式	1		7,608	
計						0 66,190	
単価						0 66,190	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一585号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S5, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	1	585, 800
						1	585, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.767	39,847	30,562	
			人	0.767	39,847	30,562	
トンネル特殊工				4.61	39,044	179,992	
			人	4.61	39,044	179,992	
トンネル作業員				0.767	26,910	20,639	
			人	0.767	26,910	20,639	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級				0.089	1,868,000	166,252	WYB01084
			週	0.089	1,868,000	166,252	単一 999号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.089	1,106,000	98,434	WYB01086
			週	0.089	1,106,000	98,434	単一1000号
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.089	228,000	20,292	WYB01088
			週	0.089	228,000	20,292	単一1001号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.089	311,700	27,741	WYB01090
			週	0.089	311,700	27,741	単一1002号
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.089	245,200	21,822	WYB01092
			週	0.089	245,200	21,822	単一1003号
諸雑費（その他機械）（率） 6%				1		20,072	
			式	1		20,072	
計						585,806	
						585,806	
単価						585,800	
						585,800	円／m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一586号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S5, 上半【材料】	単位	m	数量	1	510,100
						1	510,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		55.3	1,010	55,853	
			k g	55.3	1,010	55,853	
電気雷管		Ms段発式(2~5段)、3.0m脚線付		3.225	247	796	
			個	3.225	247	796	
電気雷管		Ds段発式(2~5段)、3.0m脚線付		29.025	247	7,169	
			個	29.025	247	7,169	
電気雷管		Ds段発式(6~10段)、3.0m脚線付		32.25	250	8,062	
			個	32.25	250	8,062	
電気雷管		Ds段発式(11~15段)、3.0m脚線付		32.25	259	8,352	
			個	32.25	259	8,352	
電気雷管		Ds段発式(16~20段)、3.0m脚線付き		32.25	662	21,349	
			個	32.25	662	21,349	
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm ²		10.48	18,200	190,736	WYB01095
			m ³	10.48	18,200	190,736	単一1004号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		8	5,851	46,808	WYB01096
			本	8	5,851	46,808	単一1027号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		1.174	125,000	146,750	
			t	1.174	125,000	146,750	
諸雑費(率+まるめ) 5%				1		24,225	
			式	1		24,225	
計						510,100	
						510,100	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-586号	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5,上半【材料】	単位	m	数量	1	単価	510,100
						1		510,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					510,100		
						510,100	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一587号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S5, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	1	186,700
						1	186,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0.35	39,847	13,946		
		人	0.35	39,847	13,946		
トンネル特殊工			2.08	39,044	81,211		
		人	2.08	39,044	81,211		
トンネル作業員			0.35	26,910	9,418		
		人	0.35	26,910	9,418		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0.019	1,868,000	35,492	WYB00302	
		週	0.019	1,868,000	35,492	単一1006号	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.019	1,106,000	21,014	WYB00304	
		週	0.019	1,106,000	21,014	単一1007号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.019	228,000	4,332	WYB00306	
		週	0.019	228,000	4,332	単一1008号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.019	311,700	5,922	WYB00308	
		週	0.019	311,700	5,922	単一1009号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.019	245,200	4,658	WYB00310	
		週	0.019	245,200	4,658	単一1010号	
諸雑費(その他機械)(率) 15%			1		10,712		
		式	1		10,712		
計					186,705		
					186,705		
単価					186,700		
					186,700	円/m	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－588号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5, 下半【材料】	単位	m	数量	1	単価	62, 060	
						1		62, 060	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スライ) 200g		7. 5	1, 010	7, 575			
			k g	7. 5	1, 010	7, 575			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		15	247	3, 705			
			個	15	247	3, 705			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 02	18, 200	18, 564	WYB00313		
			m 3	1. 02	18, 200	18, 564	単－1011号		
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		2	5, 851	11, 702	WYB00314		
			本	2	5, 851	11, 702	単－ 956号		
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0. 107	125, 000	13, 375			
			t	0. 107	125, 000	13, 375			
諸雑費（率＋まるめ） 13%				1		7, 139			
			式	1		7, 139			
計						62, 060			
						62, 060			
単価						62, 060			
						62, 060			

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一589号	掘削等<掘削,吹付,ロックボルト,金網,鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S5, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 888,100
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	1.01	39,847	40,245	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	6.059	39,044	236,567	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	1.01	26,910	27,179	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケツト;ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01162
			週	0.113	1,868,000	211,084	単一1014号
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		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00289
			週	0.113	2,134,000	241,142	単一1015号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01181
			週	0.113	228,000	25,764	単一1016号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01183
			週	0.113	311,700	35,222	単一1017号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01185
			週	0.113	245,200	27,707	単一1018号
諸雑費(その他機械)(率) 8%				0		0	
			式	1		43,273	
計						0 888,183	
単価						0 888,100	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－590号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S5, 上半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 549,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		0	0	0	
			k g	55.3	1,010	55,853	
電気雷管		Ms段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	3.225	247	796	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	29.025	247	7,169	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	32.25	250	8,062	
電気雷管		Ds段発式(11～15段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	32.25	259	8,352	
電気雷管		Ds段発式(16～20段)、3.0m脚線付き		0	0	0	
			個	32.25	662	21,349	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01455
			m 3	10.48	21,790	228,359	単－1019号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB01189
			本	8	5,851	46,808	単－1028号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0	0	0	
			t	1.174	125,000	146,750	
諸雑費(率+まるめ) 5%				0		0	
			式	1		26,102	
計						0 549,600	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一590号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5, 上半【材料】	単位	m	数量	0	単価	0
						1		549,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					0		
						549,600	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一591号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DIIIa-S5, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 207,600
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	0.345	39,847	13,747		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	2.049	39,044	80,001		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.345	26,910	9,283		
ドリルジャンボ運転	ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケルトンリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00642	
		週	0.019	1,868,000	35,492	単一1021号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付;R一体・C搭載・エレクトリック式;吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00291	
		週	0.019	2,134,000	40,546	単一1022号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00646	
		週	0.019	228,000	4,332	単一1023号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00648	
		週	0.019	311,700	5,922	単一1024号	
大型ブレイカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB00650	
		週	0.019	245,200	4,658	単一1025号	
諸雑費（その他機械）（率） 15%			0		0		
		式	1		13,642		
計					0 207,623		
単価					0 207,600	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－592号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	(制御発破)DⅢa-S5, 下半 【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 0 66,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		0	0	0	
			k g	7.5	1,010	7,575	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	15	247	3,705	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01456
			m 3	1.02	21,790	22,225	単－1026号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00654
			本	2	5,851	11,702	単－970号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0	0	0	
			t	0.107	125,000	13,375	
諸雑費 (率+まるめ) 13%				0		0	
			式	1		7,608	
計						0 66,190	
単価						0 66,190	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一593号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa-6, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	1	186,700
						1	186,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			0.35	39,847	13,946		
		人	0.35	39,847	13,946		
トンネル特殊工			2.08	39,044	81,211		
		人	2.08	39,044	81,211		
トンネル作業員			0.35	26,910	9,418		
		人	0.35	26,910	9,418		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリル質量=170kg/級		0.019	1,868,000	35,492	WYB00332	
		週	0.019	1,868,000	35,492	単一1006号	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.019	1,106,000	21,014	WYB00334	
		週	0.019	1,106,000	21,014	単一1007号	
ホイールローダ(トンネル専用機)運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.019	228,000	4,332	WYB00341	
		週	0.019	228,000	4,332	単一1008号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.019	311,700	5,922	WYB00351	
		週	0.019	311,700	5,922	単一1009号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.019	245,200	4,658	WYB00353	
		週	0.019	245,200	4,658	単一1010号	
諸雑費(その他機械)(率)			1		10,712		
15%		式	1		10,712		
計					186,705		
					186,705		
単価					186,700		
					186,700	円/m	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－594号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa-6, 下半【材料】	単位	m	数量	1	単価	55, 440	
						1		55, 440	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スライ) 200g		7. 5	1, 010	7, 575			
			k g	7. 5	1, 010	7, 575			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		15	247	3, 705			
			個	15	247	3, 705			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1. 02	18, 200	18, 564	WYB00359		
			m 3	1. 02	18, 200	18, 564	単－1011号		
ロックボルト		耐力=176. 5kN以上, L=6. 0m(モルタル, 付属品含む)		1	5, 851	5, 851	WYB00362		
			本	1	5, 851	5, 851	単－1029号		
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0. 107	125, 000	13, 375			
			t	0. 107	125, 000	13, 375			
諸雑費（率＋まるめ） 13%				1		6, 370			
			式	1		6, 370			
計						55, 440			
						55, 440			
単価						55, 440			
						55, 440			

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一595号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa-6, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	207,600
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	0.345	39,847	13,747		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	2.049	39,044	80,001		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.345	26,910	9,283		
ドリルジャンボ運転	ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケルトンリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00455	
		週	0.019	1,868,000	35,492	単一1021号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付;R一体・C搭載・エレクタ排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00293	
		週	0.019	2,134,000	40,546	単一1022号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00459	
		週	0.019	228,000	4,332	単一1023号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00461	
		週	0.019	311,700	5,922	単一1024号	
大型ブレイカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB00463	
		週	0.019	245,200	4,658	単一1025号	
諸雑費（その他機械）（率） 15%			0		0		
		式	1		13,642		
計					0		
					207,623		
単価					0		
					207,600	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単－596号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa-6, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 66,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ－) 200g		0	0	0	
			k g	7.5	1,010	7,575	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0	
			個	15	247	3,705	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01457
			m 3	1.02	21,790	22,225	単－1026号
ロックボルト		耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00467
			本	2	5,851	11,702	単－970号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H－2 0 0		0	0	0	
			t	0.107	125,000	13,375	
諸雑費 (率+まるめ) 13%				0		0	
			式	1		7,608	
計						0 66,190	
単価						0 66,190	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一597号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S1, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 861, 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. 614	37, 600	23, 086		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	3. 693	36, 800	135, 902		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 614	25, 400	15, 595		
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケツト; トリフ質量=170kg/級			0	0	0	WYB01136	
		週	0. 135	1, 847, 000	249, 345	単一1030号	
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	排対型(第3次); 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00297	
		週	0. 135	2, 120, 000	286, 200	単一1031号	
ホイールローダ(トンネル専用機) 運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01140	
		週	0. 135	204, 100	27, 553	単一1032号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01142	
		週	0. 135	310, 800	41, 958	単一1033号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01144	
		週	0. 135	232, 700	31, 414	単一1034号	
諸雑費(その他機械)(率) 8%			0		0		
		式	1		50, 917		
計					0		
					861, 970		
単価					0		
					861, 900	円/m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一598号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S1, 上半【材料】	単位	m	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	30	1, 200	36, 000	
電気雷管		Ds段発式(2~5段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	35	296	10, 360	
電気雷管		Ds段発式(6~10段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	35	300	10, 500	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01543
			m 3	8. 8	21, 910	192, 808	単一1035号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H- 2 0 0		0	0	0	
			t	0. 818	127, 000	103, 886	
諸雑費 (率+まるめ) 6%				0		0	
			式	1		21, 146	
計						0	
						374, 700	
単価						0	
						374, 700	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-599号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
						1		167, 600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00509	
			日	5	33, 530	167, 650	単-1036号	
	計					0		
						167, 650		
	単価					0		
						167, 600	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一600号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S1, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 241, 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. 28	37, 600	10, 528		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	1. 666	36, 800	61, 308		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 28	25, 400	7, 112		
ドリルジャンボ運転	ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00317	
		週	0. 03	1, 847, 000	55, 410	単一1037号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付; R一体・C搭載・エレクトリック; 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00380	
		週	0. 03	2, 120, 000	63, 600	単一1038号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB00321	
		週	0. 03	204, 100	6, 123	単一1039号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB00323	
		週	0. 03	310, 800	9, 324	単一1040号	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB00325	
		週	0. 03	232, 700	6, 981	単一1041号	
諸雑費（その他機械）（率） 15%			0		0		
		式	1		21, 215		
計					0 241, 601		
単価					0 241, 600	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一601号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIII a (S) -S1, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 78, 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	7. 5	1, 200	9, 000	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	15	296	4, 440	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01657
			m 3	1. 7	21, 910	37, 247	単一1042号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	0. 146	127, 000	18, 542	
諸雑費 (率+まるめ) 13%				0		0	
			式	1		8, 991	
計						0 78, 220	
単価						0 78, 220	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-602号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
						1		167, 600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00645	
			日	5	33, 530	167, 650	単-1036号	
	計					0		
						167, 650		
	単価					0		
						167, 600	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一603号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S2, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 861, 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. 614	37, 600	23, 086	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	3. 693	36, 800	135, 902	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 614	25, 400	15, 595	
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級				0	0	0	WYB01805
			週	0. 135	1, 847, 000	249, 345	単一1030号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付; R一体・C搭載・エレクトリック		排対型(第3次); 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01807
			週	0. 135	2, 120, 000	286, 200	単一1031号
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01809
			週	0. 135	204, 100	27, 553	単一1032号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01811
			週	0. 135	310, 800	41, 958	単一1033号
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01813
			週	0. 135	232, 700	31, 414	単一1034号
諸雑費（その他機械）（率） 8%				0		0	
			式	1		50, 917	
計						0 861, 970	
単価						0 861, 900	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一604号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S2, 上半【材料】	単位	m	数量	0	0
						1	374, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	30	1, 200	36, 000	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	35	296	10, 360	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	35	300	10, 500	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01816
			m 3	8. 8	21, 910	192, 808	単一1035号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H- 2 0 0		0	0	0	
			t	0. 818	127, 000	103, 886	
諸雑費 (率+まるめ) 6%				0		0	
			式	1		21, 146	
計						0	
						374, 700	
単価						0	
						374, 700	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一605号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S2, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 241, 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. 28	37, 600	10, 528	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1. 666	36, 800	61, 308	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 28	25, 400	7, 112	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトンリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01819
			週	0. 03	1, 847, 000	55, 410	単一1037号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクトリック		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01821
			週	0. 03	2, 120, 000	63, 600	単一1038号
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01823
			週	0. 03	204, 100	6, 123	単一1039号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01825
			週	0. 03	310, 800	9, 324	単一1040号
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01827
			週	0. 03	232, 700	6, 981	単一1041号
諸雑費（その他機械）（率） 15%				0		0	
			式	1		21, 215	
計						0 241, 601	
単価						0 241, 600	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一606号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S2, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 78, 220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬	含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0		
		k g	7. 5	1, 200	9, 000		
電気雷管	Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0		
		個	15	296	4, 440		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01830	
		m 3	1. 7	21, 910	37, 247	単一1042号	
H形鋼支保工 曲げ本体	S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0		
		t	0. 146	127, 000	18, 542		
諸雑費 (率+まるめ) 13%			0		0		
		式	1		8, 991		
計					0		
					78, 220		
単価					0		
					78, 220	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一607号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 861, 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. 614	37, 600	23, 086		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	3. 693	36, 800	135, 902		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 614	25, 400	15, 595		
ドリルジャンボ運転	ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01790	
		週	0. 135	1, 847, 000	249, 345	単一1030号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付; R一体・C搭載・エレクトリック; 排対型(第3次); 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01792	
		週	0. 135	2, 120, 000	286, 200	単一1031号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01794	
		週	0. 135	204, 100	27, 553	単一1032号	
吹付プラント機運転	パッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01796	
		週	0. 135	310, 800	41, 958	単一1033号	
大型ブレイカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01798	
		週	0. 135	232, 700	31, 414	単一1034号	
諸雑費（その他機械）（率） 8%			0		0		
		式	1		50, 917		
計					0		
					861, 970		
単価					0		
					861, 900	円／m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一608号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S)-S, 上半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 374, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	30	1, 200	36, 000	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	35	296	10, 360	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	35	300	10, 500	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01801
			m 3	8. 8	21, 910	192, 808	単一1035号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	0. 818	127, 000	103, 886	
諸雑費 (率+まるめ) 6%				0		0	
			式	1		21, 146	
計						0 374, 700	
単価						0 374, 700	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一609号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)-S, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	241, 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. 28	37, 600	10, 528	
トンネル特殊工				0	0	0	
			人	1. 666	36, 800	61, 308	
トンネル作業員				0	0	0	
			人	0. 28	25, 400	7, 112	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルト;ドリフト質量=170kg/級				0	0	0	WYB01832
			週	0. 03	1, 847, 000	55, 410	単一1037号
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		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01834
			週	0. 03	2, 120, 000	63, 600	単一1038号
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01836
			週	0. 03	204, 100	6, 123	単一1039号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01838
			週	0. 03	310, 800	9, 324	単一1040号
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01840
			週	0. 03	232, 700	6, 981	単一1041号
諸雑費（その他機械）（率） 15%				0		0	
			式	1		21, 215	
計						0	
						241, 601	
単価						0	
						241, 600	円／m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一610号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIII a (S) -S, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 78, 220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	7. 5	1, 200	9, 000	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	15	296	4, 440	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01843
			m 3	1. 7	21, 910	37, 247	単一1042号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	0. 146	127, 000	18, 542	
諸雑費 (率+まるめ) 13%				0		0	
			式	1		8, 991	
計						0 78, 220	
単価						0 78, 220	円／m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一611号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S) 拡幅部, 上半【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 1, 061, 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. 744	37, 600	27, 974		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	4. 453	36, 800	163, 870		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 744	25, 400	18, 897		
ドリルジャンボ運転 ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケツト; トリフ質量=170kg/級			0	0	0	WYB01846	
		週	0. 167	1, 847, 000	308, 449	単一1043号	
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	排対型(第3次); 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01848	
		週	0. 167	2, 120, 000	354, 040	単一1044号	
ホイールローダ(トンネル専用機) 運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01850	
		週	0. 167	204, 100	34, 084	単一1045号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01852	
		週	0. 167	310, 800	51, 903	単一1046号	
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB01854	
		週	0. 167	232, 700	38, 860	単一1047号	
諸雑費(その他機械)(率) 8%			0		0		
		式	1		62, 986		
計					0 1, 061, 063		
単価					0 1, 061, 000	円/m	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一612号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DDⅢa(S) 拡幅部, 上半【材料】	単位	m	数量	0	0
						1	468, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0	
			k g	45	1, 200	54, 000	
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	52. 5	296	15, 540	
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3. 0m脚線付		0	0	0	
			個	52. 5	300	15, 750	
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01857
			m 3	10. 7	21, 910	234, 437	単一1048号
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0	
			t	0. 996	127, 000	126, 492	
諸雑費 (率+まるめ) 5%				0		0	
			式	1		22, 281	
計						0	
						468, 500	
単価						0	
						468, 500	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-613号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
						1		167, 600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00532	
			日	5	33, 530	167, 650	単-1036号	
	計					0		
						167, 650		
	単価					0		
						167, 600	円／週	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一614号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S) 拡幅部, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	248, 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. 284	37, 600	10, 678		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	1. 687	36, 800	62, 081		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 284	25, 400	7, 213		
ドリルジャンボ運転	ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01860	
		週	0. 031	1, 847, 000	57, 257	単一1049号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付; R一体・C搭載・エレクトリック; 排対型(第3次); 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01862	
		週	0. 031	2, 120, 000	65, 720	単一1050号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01864	
		週	0. 031	204, 100	6, 327	単一1051号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01866	
		週	0. 031	310, 800	9, 634	単一1052号	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01868	
		週	0. 031	232, 700	7, 213	単一1053号	
諸雑費（その他機械）（率） 15%			0		0		
		式	1		21, 922		
計					0		
					248, 045		
単価					0		
					248, 000	円／m	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一615号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DⅢa(S) 拡幅部, 下半【材料】	単位	m	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0		
			k g	7. 5	1, 200	9, 000		
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0		
			個	15	296	4, 440		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01871	
			m 3	1. 41	21, 910	30, 893	単一1054号	
H形鋼支保工 曲げ本体		S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0		
			t	0. 126	127, 000	16, 002		
諸雑費 (率+まるめ)				0		0		
13%			式	1		7, 835		
計						0		
						68, 170		
単価						0		
						68, 170	円／m	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－616号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
						1		167, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00668	
			日	5	33, 530	167, 650	単－1036号	
計						0		
						167, 650		
単価						0		
						167, 600	円／週	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一617号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S) 坑口付部, 下半【機械・労務】	単位	m	数量	0	0
						1	241, 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. 28	37, 600	10, 528		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	1. 666	36, 800	61, 308		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0. 28	25, 400	7, 112		
ドリルジャンボ運転	ホイール式; 排出ガス対策型(第1次); 37°-42°スケルトン; トリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01874	
		週	0. 03	1, 847, 000	55, 410	単一1037号	
コンクリート吹付機運転	湿式吹付; R一体・C搭載・エレクトリック; 排対型(第3次); 吐出量6~22m3/h級; 吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01876	
		週	0. 03	2, 120, 000	63, 600	単一1038号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式; 排対型(第1次); バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01878	
		週	0. 03	204, 100	6, 123	単一1039号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式; 能力=25m3/h		0	0	0	WYB01880	
		週	0. 03	310, 800	9, 324	単一1040号	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次); 油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01882	
		週	0. 03	232, 700	6, 981	単一1041号	
諸雑費（その他機械）（率） 15%			0		0		
		式	1		21, 215		
計					0		
					241, 601		
単価					0		
					241, 600	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一618号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	DIIIa(S)坑口付部, 下半【材料】	単位	m	数量	0 1	単価 78, 220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
火薬	含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0		
		k g	7. 5	1, 200	9, 000		
電気雷管	Ds段発式(2～5段)、3. 0m脚線付		0	0	0		
		個	15	296	4, 440		
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01885	
		m 3	1. 7	21, 910	37, 247	単一1042号	
H形鋼支保工 曲げ本体	S S 4 0 0 H - 2 0 0		0	0	0		
		t	0. 146	127, 000	18, 542		
諸雑費 (率+まるめ) 13%			0		0		
		式	1		8, 991		
計					0		
					78, 220		
単価					0		
					78, 220	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.020-00-00-1-0
単一619号	覆工コンクリート工等	DⅢa, DⅢa-S2, DⅢa-S5 【機械・労務】	単位	m	数量	1	38,490
						1	38,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.11	38,313	4,214	
			人	0.11	38,313	4,214	
トンネル特殊工				0.68	37,512	25,508	
			人	0.68	37,512	25,508	
トンネル作業員				0.23	25,879	5,952	
			人	0.23	25,879	5,952	
コンクリートポンプ車運転				0.007	324,500	2,271	WYB00098
			週	0.007	324,500	2,271	単一 971号
諸雑費（率＋まるめ） 24%				1		545	
			式	1		545	
計						38,490	
						38,490	
単価						38,490	
						38,490	円／m

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単-620号	覆工コンクリート工等	DⅢa, DⅢa-S2, DⅢa-S5 【材料】	単位	m	数量	1	単価	296, 200	
						1		296, 200	
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=270kg/m3以上 W/C≤60%		13. 98	18, 400	257, 232			
			m 3	13. 98	18, 400	257, 232			
防水シート（N A T M）		0. 8 m m + 3. 0 m m		29. 57	1, 220	36, 075			
			m 2	29. 57	1, 220	36, 075			
諸雑費（率+まるめ） 1%				1		2, 893			
			式	1		2, 893			
計						296, 200			
						296, 200			
単価						296, 200			
						296, 200			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.018-00-00-1-0
単一621号	覆工コンクリート工等	DIIIa6【機械・労務】	単位	m	数量	1	38,420
						1	38,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.11	38,242	4,206	
			人	0.11	38,242	4,206	
トンネル特殊工				0.68	37,441	25,459	
			人	0.68	37,441	25,459	
トンネル作業員				0.23	25,831	5,941	
			人	0.23	25,831	5,941	
コンクリートポンプ車運転				0.007	324,500	2,271	WYB00124
			週	0.007	324,500	2,271	単一 971号
諸雑費（率＋まるめ） 24%				1		543	
			式	1		543	
計						38,420	
						38,420	
単価						38,420	
						38,420	円／m

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-622号	覆工コンクリート工等	DⅢa-6【材料】	単位	m	数量	1	単価	294,000
						1		294,000
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=270kg/m3以上 W/C≦60%		13.86	18,400	255,024		
			m 3	13.86	18,400	255,024		
防水シート（N A T M）		0. 8 m m + 3. 0 m m		29.57	1,220	36,075		
			m 2	29.57	1,220	36,075		
諸雑費（率+まるめ） 1%				1		2,901		
			式	1		2,901		
計						294,000		
						294,000		
単価						294,000	円／m	
						294,000		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一623号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CII-R, 全断面【機械・労務】	単位	m	数量	1	273, 200
						1	273, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役				0.399	39,847	15,898	
			人	0.399	39,847	15,898	
トンネル特殊工				2.402	39,044	93,783	
			人	2.402	39,044	93,783	
トンネル作業員				0.399	26,910	10,737	
			人	0.399	26,910	10,737	
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級				0.038	1,868,000	70,984	WYB00251
			週	0.038	1,868,000	70,984	単一1055号
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		0.038	1,106,000	42,028	WYB00253
			週	0.038	1,106,000	42,028	単一1056号
ホイールローダ(トンネル専用機)運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0.038	228,000	8,664	WYB00255
			週	0.038	228,000	8,664	単一1057号
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0.038	311,700	11,844	WYB00261
			週	0.038	311,700	11,844	単一1058号
大型ブレーカ運転(トンネル工事用)		排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0.038	245,200	9,317	WYB00263
			週	0.038	245,200	9,317	単一1059号
諸雑費(その他機械)(率) 7%				1		9,998	
			式	1		9,998	
計						273,253	
						273,253	
単価						273,200	
						273,200	円/m

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一624号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CⅡ-R, 全断面【材料】	単位	m	数量	1	単価	77,680	
						1		77,680	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		14.5	1,010	14,645			
			k g	14.5	1,010	14,645			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		12.1	247	2,988			
			個	12.1	247	2,988			
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		12.1	250	3,025			
			個	12.1	250	3,025			
吹付コンクリート		σ 28=18N/mm2		1.58	18,200	28,756	WYB00268		
			m 3	1.58	18,200	28,756	単一1060号		
ロックボルト		耐力=117.7kN以上, L=2.0m(モルタル, 付属品含む)		10.8	2,341	25,282	WYB00269		
			本	10.8	2,341	25,282	単一1061号		
諸雑費（率+まるめ） 4%				1		2,984			
			式	1		2,984			
計						77,680			
						77,680			
単価						77,680	円／m		
						77,680			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－625号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	1	単価	1,024,000
						1		1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		5	204,800	1,024,000	WYB00025	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 932号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						1,024,000		
						1,024,000		
単価						1,024,000		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－626号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	1	単価	187,900
						1		187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		5	37,580	187,900	WYB00040	
			日	5	37,580	187,900	単－ 933号	
計						187,900		
						187,900		
単価						187,900		
						187,900	円／週	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一627号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CII-R, 全断面【機械・労務】	単位	m	数量	0 1	単価 315,000
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	0.399	39,847	15,898		
トンネル特殊工			0	0	0		
		人	2.402	39,044	93,783		
トンネル作業員			0	0	0		
		人	0.399	26,910	10,737		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出ガス対策型(第1次);	37°-42°スケルトン;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00378	
		週	0.038	1,868,000	70,984	単一1062号	
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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00295	
		週	0.038	2,134,000	81,092	単一1063号	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00382	
		週	0.038	228,000	8,664	単一1064号	
吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00384	
		週	0.038	311,700	11,844	単一1065号	
大型ブレイカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ハースマシン=20t級		0	0	0	WYB00387	
		週	0.038	245,200	9,317	単一1066号	
諸雑費（その他機械）（率） 7%			0		0		
		式	1		12,733		
計					0		
					315,052		
単価					0		
					315,000	円／m	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一628号	掘削等<掘削, 吹付, ロックボルト, 金網, 鋼製支保工>	CII-R, 全断面【材料】	単位	m	数量	0	単価	0	
						1		83,580	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
火薬		含水爆薬(スリ-) 200g		0	0	0			
			k g	14.5	1,010	14,645			
電気雷管		Ds段発式(2～5段)、3.0m脚線付		0	0	0			
			個	12.1	247	2,988			
電気雷管		Ds段発式(6～10段)、3.0m脚線付		0	0	0			
			個	12.1	250	3,025			
吹付コンクリート(粉塵低減剤入)		σ 28=18N/mm2		0	0	0	WYB01461		
			m 3	1.58	21,790	34,428	単一1067号		
ロックボルト		耐力=117.7kN以上, L=2.0m(モルタル, 付属品含む)		0	0	0	WYB00477		
			本	10.8	2,341	25,282	単一1068号		
諸雑費（率+まるめ） 4%				0		0			
			式	1		3,212			
計						0			
						83,580			
単価						0			
						83,580			円／m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－629号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,024,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集塵機運転		フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	WYB00136	
			日	5	204,800	1,024,000	単－ 941号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						1,024,000		
単価						0		
						1,024,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－630号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	週	数量	0	単価	0
					1			187,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック運転		タイヤ損耗費=普通		0	0	0	WYB00145	
			日	5	37,580	187,900	単－ 942号	
計						0		
						187,900		
単価						0		
						187,900	円／週	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-631号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-632号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.45m3	単位	時間	数量	1	単価	6,252
						1		6,252
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		9.2	109	1,002		
			L	9.2	109	1,002		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.45m3		1	5,250	5,250		
			時間	1	5,250	5,250		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						6,252		
						6,252		
単価						6,252		
						6,252	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-633号	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,972
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	11	109	1,199		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積						
			時間	1	3,520	3,520		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ	時間	1	253	253		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,972		
単価						4,972	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-634号	ブルドーザ運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	11,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	15	109	1,635		
ブルドーザ [トンネル工事対応]		排出ガス対策型 (第3次基準値) 15 t級	時間	1	9,700	9,700		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						11,340		
単価						11,340	円/時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-635号	タイヤローラ運転		単位	日	数量	1	単価	13,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	33	109	3,597		
タイヤローラ [普通型]		運転質量8～20t	日	1.6	5,880	9,408		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						13,010		
単価						13,010	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-636号	ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]	10 t 積	単位	時間	数量	1	単価	4,972
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	11	109	1,199		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積						
			時間	1	3,520	3,520		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ	時間	1	253	253		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,972		
単価						4,972	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-1-0

単-637号	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	単位	時間	数量	1	単価	10,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	22,500	3,600		
軽油		1. 2号	L	16	109	1,744		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	時間	1	5,280	5,280		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						10,630		
単価						10,630	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-638号	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	単位	時間	数量	1	単価	10,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	22,500	3,600		
軽油		1. 2号	L	16	109	1,744		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	時間	1	5,280	5,280		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						10,630		
単価						10,630	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-639号	大型ブレーカ運転		単位	日	数量	1	単価	49,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級	日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						49,040		
単価						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一640号	バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕	排出ガス対策型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	単位	時間	数量	1	単価	6,252
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	9.2	109	1,002		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	時間	1	5,250	5,250		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,252		
単価						6,252	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-641号	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	単位	時間	数量	1	単価	10,210
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0.16	22,500	3,600		
軽油		1. 2号	L	16	109	1,744		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第1次） 山積0. 8 m ³	時間	1	4,860	4,860		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						10,210		
単価						10,210	円／時間	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-642号	インバート型枠工（製作）		単位	m 2	数量	100	単価	2,492
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,200	36,300		
型わく工			人	5.9	25,100	148,090		
普通作業員			人	1.5	20,300	30,450		
諸雑費（率＋まるめ） 16%			式	1		34,360		
計						249,200		
単価						2,492	円／m 2	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一643号	インバート型枠工（設置・撤去）		単位	m 2	数量	100	単価	9,627
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役			人	4	37,600	150,400		
トンネル特殊工			人	16.1	36,800	592,480		
トンネル作業員			人	4	25,400	101,600		
諸雑費（率＋まるめ） 14%			式	1		118,220		
計						962,700		
単価						9,627	円／m 2	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-644号	コンクリートポンプ車運転	標準	単位	時間	数量	1	単価	10,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	16	109	1,744		
コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式]		圧送能力 90～110m ³ /h	時間	1	8,610	8,610		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						10,360		
単価						10,360	円／時間	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一645号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	49,040
						1	49,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		48	109	5,232	
			L	48	109	5,232	
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800	
			日	1	43,800	43,800	
諸雑費（まるめ）				1		8	
			式	1		8	
計						49,040	
						49,040	
単価						49,040	
						49,040	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一646号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	1	34,960
						1	34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		51	109	5,559	
			L	51	109	5,559	
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		1.4	21,000	29,400	
			供用日	1.4	21,000	29,400	
諸雑費（まるめ）				1		1	
			式	1		1	
計						34,960	
						34,960	
単価						34,960	
						34,960	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一647号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373,500
						1		373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373,500		
						373,500		
単価						373,500	円／日	
						373,500		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－648号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-649号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	日	数量	1	単価	62, 340	
						1		62, 340	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		24	14. 83	355			
			k w H	24	14. 83	355			
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力2 5 m 3／h		1. 4	27, 800	38, 920			
			供用日	1. 4	27, 800	38, 920			
固化材サイロ		3 0 t 移動型		1. 4	5, 870	8, 218			
			供用日	1. 4	5, 870	8, 218			
骨材ホッパー		1 5 m 3 × 3		1. 4	10, 600	14, 840			
			供用日	1. 4	10, 600	14, 840			
諸雑費（まるめ）				1		7			
			式	1		7			
計						62, 340			
						62, 340			
単価						62, 340	円／日		
						62, 340			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一650号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		22	109	2,398		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		1.4	9,110	12,754		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160	円／日	
						15,160		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-651号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-652号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-653号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	4,276
						100	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		100	3,240	324,000	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.88	108,000	95,040	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				1		60	
			式	1		60	
計						427,600	
						427,600	
単価						4,276	
						4,276	円／本

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-654号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	単価	119.3
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		1	118,000	118,000		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		1	1,300	1,300		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						119,300		
						119,300		
単価						119.3		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-655号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一656号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0		
						34,960	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一657号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		33	
計						0	
						373,500	
単価						0	
						373,500	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一658号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価	0 221, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	370	14. 83	5, 487		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体・C搭載]		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		0	0	0		
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		13		
計						0 221, 100		
単価						0 221, 100	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一659号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m ³ /h	単位	日	数量	0	0
						1	62,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	24	14.83	355	
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力25m ³ /h		0	0	0	
			供用日	1.4	27,800	38,920	
固化材サイロ		30t 移動型		0	0	0	
			供用日	1.4	5,870	8,218	
骨材ホッパー		15m ³ ×3		0	0	0	
			供用日	1.4	10,600	14,840	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		7	
計						0	
						62,340	
単価						0	
						62,340	円/日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一660号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	0	0	0		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0	円／日	
						15,160		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-661号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		37,580
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
						0		
計						37,580		
						0		
単価						37,580	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-662号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-663号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	0
					100	単価	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		0	0	0	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		60	
計						0	
						427,600	
単価						0	
						4,276	円／本

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-664号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12≦t≦25		0	0	0		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		0	0	0		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						119,300		
単価						0		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一665号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一666号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次):山積0. 8m3	単位	日	数量	1	単価	34, 960
						1		34, 960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		51	109	5, 559		
			L	51	109	5, 559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1. 4	21, 000	29, 400		
			供用日	1. 4	21, 000	29, 400		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						34, 960		
						34, 960		
単価						34, 960	円／日	
						34, 960		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一667号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	3ブーム2バスケット;ト リフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500	
						1		373, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067			
			k w H	544	14. 83	8, 067			
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400			
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400			
諸雑費（まるめ）				1		33			
			式	1		33			
計						373, 500			
						373, 500			
単価						373, 500			
						373, 500			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－668号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一669号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		22	109	2,398		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		1.4	9,110	12,754		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160	円／日	
						15,160		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-670号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-671号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-672号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-673号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	単価	119.3
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		1	118,000	118,000		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		1	1,300	1,300		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						119,300		
						119,300		
単価						119.3		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単ー674号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	1, 000	単価	76
						1, 000		76
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		1	76, 000	76, 000		
			t	1	76, 000	76, 000		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						76, 000		
						76, 000		
単価						76		
						76		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一675号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一676号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0		
						34,960	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一677号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ト`リフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	0 1	単価	0 373, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エメルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	544	14. 83	8, 067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170 k g 超級		0	0	0		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		33		
計						0 373, 500		
単価						0 373, 500	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-678号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	370	14.83	5,487	
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8~22m3/h級 7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	154,000	215,600	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		13	
計						0 221,100	
単価						0 221,100	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一679号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	0	0	0		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0		
						15,160	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-680号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-681号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-682号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	0
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		40	
計						0	
						585,100	
単価						0	
						5,851	円／本

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-683号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	0 1,000	単価 0 119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板（販売）		厚板 無規格 12≦t≦25		0	0	0	
			t	1	118,000	118,000	
中厚板 規格エキストラ		SS400		0	0	0	
			t	1	1,300	1,300	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0 119,300	
単価						0 119.3	
							円/kg

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-684号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		76
	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		0	0	0		
			t	1	76,000	76,000		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						76,000		
	単価					0		
						76	円/kg	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一685号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	49,040
						1	49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		48	109	5,232	
			L	48	109	5,232	
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800	
			日	1	43,800	43,800	
諸雑費（まるめ）				1		8	
			式	1		8	
計						49,040	
						49,040	
単価						49,040	
						49,040	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一686号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次):山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	34,960
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		51	109	5,559		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1.4	21,000	29,400		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						34,960		
						34,960		
単価						34,960	円／日	
						34,960		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-687号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-688号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m ³	0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m ³	0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用			25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一689号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一690号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0		
						34,960	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-691号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	単価	0
						1		37,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
						0		
計						37,580		
						0		
単価						37,580	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-692号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口			0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目			0	0	0	
			m 3	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石	6号(13-5mm)			0	0	0	
			m 3	0.47	5,050	2,373	
急結剤	吹付コンクリート用			0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）	NATM工法用			0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m 3

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一693号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	49,040
						1	49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		48	109	5,232	
			L	48	109	5,232	
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800	
			日	1	43,800	43,800	
諸雑費（まるめ）				1		8	
			式	1		8	
計						49,040	
						49,040	
単価						49,040	
						49,040	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一694号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	1	34,960
						1	34,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		51	109	5,559	
			L	51	109	5,559	
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		1.4	21,000	29,400	
			供用日	1.4	21,000	29,400	
諸雑費（まるめ）				1		1	
			式	1		1	
計						34,960	
						34,960	
単価						34,960	
						34,960	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一695号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	22	109	2,398		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	1.4	9,110	12,754		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
				1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160	円／日	
						15,160		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-696号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-697号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一698号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	1,000	単価	76
						1,000		76
	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		1	76,000	76,000		
			t	1	76,000	76,000		
	諸雑費（まるめ）			1		0		
			式	1		0		
	計					76,000		
						76,000		
	単価					76		
						76	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-699号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一700号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0		
						34,960	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一701号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		15,160
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0	0	0		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0		
						15,160	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-702号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一703号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一704号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	0 1,000	単価	0 76
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D16～25		0	0	0		
			t	1	76,000	76,000		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						76,000		
単価						0		
						76	円/kg	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一705号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ト ^レ リフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373,500
						1		373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373,500		
						373,500		
単価						373,500	円／日	
						373,500		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一706号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		22	109	2,398		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		1.4	9,110	12,754		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一707号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	4,276
						100	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		100	3,240	324,000	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.88	108,000	95,040	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				1		60	
			式	1		60	
計						427,600	
						427,600	
単価						4,276	
						4,276	円／本

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単-708号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	単価	119.3
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12≦t≦25		1	118,000	118,000		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		1	1,300	1,300		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						119,300		
						119,300		
単価						119.3		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一709号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		33	
計						0	
						373,500	
単価						0	
						373,500	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一710号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	0	0	0		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一711号	ロックボルト	耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0 100	単価	0 4, 276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 4 m		0	0	0		
			組	100	3, 240	324, 000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8, 500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m 3	0. 88	108, 000	95, 040		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		60		
計						0 427, 600		
単価						0 4, 276	円／本	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一712号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		0	0	0		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		0	0	0		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						119,300		
単価						0		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一713号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一714号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次):山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	34,960
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		51	109	5,559		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1.4	21,000	29,400		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						34,960		
						34,960		
単価						34,960	円／日	
						34,960		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一715号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373,500
						1		373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373,500		
						373,500		
単価						373,500	円／日	
						373,500		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一716号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一717号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160	
						1		15,160	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		1. 2号		22	109	2,398			
			L	22	109	2,398			
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		1.4	9,110	12,754			
			供用日	1.4	9,110	12,754			
諸雑費（まるめ）				1		8			
			式	1		8			
計						15,160			
						15,160			
単価						15,160			
						15,160			

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-718号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-719号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石		6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一720号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単-721号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	単価	119.3
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		1	118,000	118,000		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		S S 4 0 0		1	1,300	1,300		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						119,300		
						119,300		
単価						119.3		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一722号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一723号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		34,960
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
						0		
計						34,960		
						0		
単価						34,960	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一724号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		33	
計						0	
						373,500	
単価						0	
						373,500	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一725号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価	0 221, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	370	14. 83	5, 487		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体・C搭載]		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		0	0	0		
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		13		
計						0 221, 100		
単価						0 221, 100	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一726号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0	0	0		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-727号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	単価	0
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						37,580		
単価						0		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-728号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口			0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目			0	0	0	
			m 3	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石	6号(13-5mm)			0	0	0	
			m 3	0.47	5,050	2,373	
急結剤	吹付コンクリート用			0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）	NATM工法用			0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m 3

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-729号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
					100			5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		40		
計						0		
						585,100		
単価						0		
						5,851	円／本	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-730号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		0	0	0		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		0	0	0		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						119,300		
単価						0		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一731号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		22	109	2,398		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		1.4	9,110	12,754		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160		
						15,160		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-732号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	単価	119.3
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		1	118,000	118,000		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		1	1,300	1,300		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						119,300		
						119,300		
単価						119.3		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一733号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		0	0	0		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-734号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		0	0	0		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		0	0	0		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						119,300		
単価						0		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-735号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-736号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0 1	単価 0 21,790
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
		t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0	0	0		
		m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石	6号(13-5mm)		0	0	0		
		m ³	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		0	0	0		
		k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）	NATM工法用		0	0	0		
		k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		4		
計					0		
					21,790		
単価					0		
					21,790	円／m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一737号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一738号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次);山積0.8m3	単位	日	数量	1	34,960
						1	34,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		51	109	5,559	
			L	51	109	5,559	
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		1.4	21,000	29,400	
			供用日	1.4	21,000	29,400	
諸雑費（まるめ）				1		1	
			式	1		1	
計						34,960	
						34,960	
単価						34,960	
						34,960	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一739号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		22	109	2,398		
			L	22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m		1.4	9,110	12,754		
			供用日	1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160		
						15,160		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-740号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-741号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一742号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一743号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次):山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3	供用日	0	0	0		
				1. 4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0	円／日	
						34,960		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一744号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	0	0	0		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-745号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一746号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-747号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一748号	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9.7m	単位	日	数量	1	単価	15,160
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	22	109	2,398		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	1.4	9,110	12,754		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
				1		8		
計						15,160		
						15,160		
単価						15,160	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-749号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-750号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	単価	119.3
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12≦t≦25		1	118,000	118,000		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		1	1,300	1,300		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						119,300		
						119,300		
単価						119.3		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一751号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	1,000	単価	76
						1,000		76
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		1	76,000	76,000		
			t	1	76,000	76,000		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						76,000		
						76,000		
単価						76		
						76		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一752号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	370	14.83	5,487	
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8〜22m3/h級 7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	154,000	215,600	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		13	
計						0 221,100	
単価						0 221,100	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一753号	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9.7m	単位	日	数量	0	単価	0
						1		15,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				22	109	2,398		
高所作業車損料		トラック架装, 伸縮フォーム・バスケット型, 作業床高9.7m	供用日	0	0	0		
				1.4	9,110	12,754		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		8		
計						0		
						15,160		
単価						0	円／日	
						15,160		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一754号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-755号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		0	0	0		
			t	1	118,000	118,000		
中厚板 規格エキストラ		SS400		0	0	0		
			t	1	1,300	1,300		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						119,300		
単価						0		
						119.3	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一756号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		76
	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		0	0	0		
			t	1	76,000	76,000		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						76,000		
	単価					0		
						76	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一757号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一758号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次);山積0.8m3	単位	日	数量	1	34,960
						1	34,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		51	109	5,559	
			L	51	109	5,559	
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		1.4	21,000	29,400	
			供用日	1.4	21,000	29,400	
諸雑費（まるめ）				1		1	
			式	1		1	
計						34,960	
						34,960	
単価						34,960	
						34,960	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-759号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8〜22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-760号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-761号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一762号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-763号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次);山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0		
						34,960	円／日	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一764号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価	0 221, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	370	14. 83	5, 487		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体・C搭載]		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		0	0	0		
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		13		
計						0 221, 100		
単価						0 221, 100	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-765号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		37,580
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
						0		
計						37,580		
						0		
単価						37,580	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-766号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一767号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一768号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次);山積0.8m3	単位	日	数量	1	34,960
						1	34,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		51	109	5,559	
			L	51	109	5,559	
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1.4	21,000	29,400	
			供用日	1.4	21,000	29,400	
諸雑費（まるめ）				1		1	
			式	1		1	
計						34,960	
						34,960	
単価						34,960	
						34,960	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一769号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	3ブーム2バスケット;ト リフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500	
						1		373, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067			
			k w H	544	14. 83	8, 067			
ドリルジャンボ [ホイール式]（NA TM用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400			
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400			
諸雑費（まるめ）				1		33			
			式	1		33			
計						373, 500			
						373, 500			
単価						373, 500			
						373, 500			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一770号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	221,100
						1	221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14.83	5,487	
			k w H	370	14.83	5,487	
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8~22m3/h級 7m級		1.4	154,000	215,600	
			供用日	1.4	154,000	215,600	
諸雑費（まるめ）				1		13	
			式	1		13	
計						221,100	
						221,100	
単価						221,100	
						221,100	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-771号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	37,580
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		78	109	8,502	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						37,580	
						37,580	
単価						37,580	
						37,580	円／日

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-772号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一773号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一774号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一775号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		34,960
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
						0		
計						34,960		
						0		
単価						34,960	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一776号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0 1	単価	0 373, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	544	14. 83	8, 067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170 k g 超級		0	0	0		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		33		
計						0 373, 500		
単価						0 373, 500	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一777号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価	0 221, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	370	14. 83	5, 487		
コンクリート吹付機 [湿式吹付・R一体・C搭載]		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		0	0	0		
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		13		
計						0 221, 100		
単価						0 221, 100	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-778号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-779号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一780号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		40		
計						0		
						585,100		
単価						0		
						5,851	円／本	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一781号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373,500
						1		373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373,500		
						373,500		
単価						373,500	円／日	
						373,500		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-782号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m ³	0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m ³	0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一783号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	4,276
						100	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		100	3,240	324,000	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.88	108,000	95,040	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				1		60	
			式	1		60	
計						427,600	
						427,600	
単価						4,276	
						4,276	円／本

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一784号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	0 1	単価	0 373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		33		
計						0 373,500		
単価						0 373,500	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-785号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-786号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	0
					100	単価	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		0	0	0	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		60	
計						0	
						427,600	
単価						0	
						4,276	円／本

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-787号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	3ブーム2バスケット;ト リフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500	
						1		373, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067			
			k w H	544	14. 83	8, 067			
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（NA TM用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400			
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400			
諸雑費（まるめ）				1		33			
			式	1		33			
計						373, 500			
						373, 500			
単価						373, 500			
						373, 500			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-788号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8〜22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-789号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m ³	0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m ³	0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用			25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一790号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一791号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		33	
計						0	
						373,500	
単価						0	
						373,500	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一792号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価	0 221, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	370	14. 83	5, 487		
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		0	0	0		
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		13		
計						0 221, 100		
単価						0 221, 100	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-793号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一794号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
					100			5,851
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
	ロックボルトキャップ材料費	ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
	ドライモルタル	ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		40		
	計					0		
						585,100		
	単価					0		
						5,851	円／本	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一795号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	49,040
						1	49,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		48	109	5,232	
			L	48	109	5,232	
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800	
			日	1	43,800	43,800	
諸雑費（まるめ）				1		8	
			式	1		8	
計						49,040	
						49,040	
単価						49,040	
						49,040	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一796号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次);山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	34,960
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		51	109	5,559		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1.4	21,000	29,400		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						34,960		
						34,960		
単価						34,960	円／日	
						34,960		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一797号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-798号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-799号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単ー800号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	1, 000	単価	76
						1, 000		76
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		1	76, 000	76, 000		
			t	1	76, 000	76, 000		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						76, 000		
						76, 000		
単価						76		
						76		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一801号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
	計					0		
						49,040		
	単価					0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－802号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次);山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	0	0	0		
				51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3	供用日	0	0	0		
				1. 4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）			式	0		0		
				1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0	円／日	
						34,960		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-803号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	370	14.83	5,487	
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8~22m3/h級 7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	154,000	215,600	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		13	
計						0 221,100	
単価						0 221,100	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-804号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-805号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－806号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	0	単価	0
						1,000		76
	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		0	0	0		
			t	1	76,000	76,000		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						76,000		
	単価					0		
						76	円/kg	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一807号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－808号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次):山積0. 8m3	単位	日	数量	1	単価	34, 960
						1		34, 960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		51	109	5, 559		
			L	51	109	5, 559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1. 4	21, 000	29, 400		
			供用日	1. 4	21, 000	29, 400		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						34, 960		
						34, 960		
単価						34, 960	円／日	
						34, 960		

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-809号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-810号	補強プレート	PL-22×200 (SS400, 12≦t≦25mm)	単位	kg	数量	1,000	119.3
						1,000	119.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板（販売）		厚板 無規格 12 ≦ t ≦ 25		1	118,000	118,000	
			t	1	118,000	118,000	
中厚板 規格エキストラ		SS400		1	1,300	1,300	
			t	1	1,300	1,300	
諸雑費（まるめ）				1		0	
			式	1		0	
計						119,300	
						119,300	
単価						119.3	
						119.3	円/kg

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-811号	鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16～25	単位	kg	数量	1,000	単価	76
						1,000		76
	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		1	76,000	76,000		
			t	1	76,000	76,000		
	諸雑費（まるめ）			1		0		
			式	1		0		
	計					76,000		
						76,000		
	単価					76		
						76	円/kg	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一812号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	49,040
						1	49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		48	109	5,232	
			L	48	109	5,232	
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800	
			日	1	43,800	43,800	
諸雑費（まるめ）				1		8	
			式	1		8	
計						49,040	
						49,040	
単価						49,040	
						49,040	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－813号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次):山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	34,960
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		51	109	5,559		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0. 8 m 3		1.4	21,000	29,400		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				1		1		
			式	1		1		
計						34,960		
						34,960		
単価						34,960	円／日	
						34,960		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一814号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	373,500
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				1		33	
			式	1		33	
計						373,500	
						373,500	
単価						373,500	
						373,500	円／日

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-815号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-816号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一817号	ロックボルト	耐力=117.7kN以上, L=2.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	2,341
						100	2,341
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力117.7kN以上附属品含 L=2m		100	1,780	178,000	
			組	100	1,780	178,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.44	108,000	47,520	
			m ³	0.44	108,000	47,520	
諸雑費（まるめ）				1		80	
			式	1		80	
計						234,100	
						234,100	
単価						2,341	
						2,341	円／本

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一818号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一819号	バックホウ運転（トンネル専用機）	排対型(第1次)；山積0.8m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		34,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	51	109	5,559		
バックホウ（トンネル専用機）〔標準型〕		排出ガス対策型（第1次） 山積0.8m3		0	0	0		
			供用日	1.4	21,000	29,400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		1		
計						0		
						34,960		
単価						0		
						34,960	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-820号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		33	
計						0	
						373,500	
単価						0	
						373,500	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-821号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-822号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-823号	ロックボルト	耐力=117.7kN以上, L=2.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	0
						100	2,341
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力117.7kN以上附属品含 L=2m		0	0	0	
			組	100	1,780	178,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m ³	0.44	108,000	47,520	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		80	
計						0	
						234,100	
単価						0	
						2,341	円／本

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－824号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ト ^レ リフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500
						1		373, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067		
			k w H	544	14. 83	8, 067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373, 500		
						373, 500		
単価						373, 500	円／日	
						373, 500		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単-825号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221,100
						1		221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14.83	5,487		
			k w H	370	14.83	5,487		
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8~22m3/h級 7m級		1.4	154,000	215,600		
			供用日	1.4	154,000	215,600		
諸雑費（まるめ）				1		13		
			式	1		13		
計						221,100		
						221,100		
単価						221,100		
						221,100	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-826号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単-827号	つなぎ材	L-50×50×6	単位	k g	数量	1, 000	単価	89	
						1, 000		89	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 6×5 0 × 5 0		1	89, 000	89, 000			
			t	1	89, 000	89, 000			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						89, 000			
						89, 000			
単価						89			
						89			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単-828号	キーストンプレート	AKD 650×25×1. 2(メッキ品)	単位	k g	数量	1, 000	単価	167
						1, 000		167
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストンプレート		AKD 650×25×1. 2(メッキ品)		1	167, 000	167, 000		
			t	1	167, 000	167, 000		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						167, 000		
						167, 000		
単価						167		
						167		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-829号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		33	
計						0	
						373,500	
単価						0	
						373,500	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-830号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0	0
						1	221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	370	14.83	5,487	
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8~22m3/h級 7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	154,000	215,600	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		13	
計						0	
						221,100	
単価						0	
						221,100	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-831号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－832号	つなぎ材	L-50×50×6	単位	k g	数量	0	単価	0
						1,000		89
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 6×50×50		0	0	0		
			t	1	89,000	89,000		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						89,000		
単価						0		
						89		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－833号	キーストンプレート	AKD 650×25×1.2(メッキ品)	単位	k g	数量	0 1,000	単価	0 167
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストンプレート		AKD 650×25×1.2(メッキ品)		0	0	0		
			t	1	167,000	167,000		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 167,000		
単価						0 167	円／k g	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－834号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	3ブーム2バスケット;ト リフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500	
						1		373, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067			
			k w H	544	14. 83	8, 067			
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（NA TM用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400			
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400			
諸雑費（まるめ）				1		33			
			式	1		33			
計						373, 500			
						373, 500			
単価						373, 500			
						373, 500			

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－835号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-836号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－837号	つなぎ材	L-50×50×6	単位	k g	数量	1, 000	単価	89	
						1, 000		89	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 6×5 0×5 0		1	89, 000	89, 000			
			t	1	89, 000	89, 000			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						89, 000			
						89, 000			
単価						89			
						89			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－838号	キーストンプレート	AKD 650×25×1. 2(メッキ品)	単位	k g	数量	1, 000	単価	167
						1, 000		167
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストンプレート		AKD 650×25×1. 2(メッキ品)		1	167, 000	167, 000		
			t	1	167, 000	167, 000		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						167, 000		
						167, 000		
単価						167		
						167		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-839号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-840号	つなぎ梁	SS400 H-200×200×8×12	単位	t	数量	1	単価	90,000
						1		90,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼（販売） G 3 1 9 2		無規格広幅 3 0 0 以下中幅 3 0 0 以下細幅 4 0 0 以下		1	89,000	89,000		
			t	1	89,000	89,000		
形鋼（大形） 規格エキストラ		S S 4 0 0		1	1,000	1,000		
			t	1	1,000	1,000		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						90,000		
						90,000		
単価						90,000	円／ t	
						90,000		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-841号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14.83	4,033	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		67	
計						0	
						369,500	
単価						0	
						369,500	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-842号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0	0
						1	424,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	182	14.83	2,699	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクタ型]		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		1	
計						0	
						424,100	
単価						0	
						424,100	円／日

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-843号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	日	数量	0	単価	0
						1		62,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	12	14.83	177		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力25m3／h		0	0	0		
			供用日	1.4	27,800	38,920		
固化材サイロ		30t 移動型		0	0	0		
			供用日	1.4	5,870	8,218		
骨材ホッパー		15m3×3		0	0	0		
			供用日	1.4	10,600	14,840		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		5		
計						0		
						62,160		
単価						0		
						62,160		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-844号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単-845号	つなぎ材	L-100×100×7	単位	k g	数量	0 1,000	単価	0 93
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
等辺山形鋼		中形 S S 4 0 0 7×100×100		0	0	0		
			t	1	93,000	93,000		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 93,000		
単価						0 93	円／k g	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単-846号	キーストンプレート	AKD 650×25×1.2(メッキ品)	単位	k g	数量	0 1,000	単価	0 167
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
キーストンプレート		AKD 650×25×1.2(メッキ品)		0	0	0		
			t	1	167,000	167,000		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 167,000		
単価						0 167	円／k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-847号	バックホウ（クローラ型）運転	排対（2次）, 山積1. 4m3/平積1. 0m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		72, 430
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）				0	0	0		
			人	1	22, 500	22, 500		
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	109	114	12, 426		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積1. 4 m 3		0	0	0		
			供用日	1. 25	30, 000	37, 500		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						72, 430		
単価						0		
						72, 430	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-848号	バックホウ（クローラ型クレーン機能）運転	排対（2次）, 山積0. 8m3/平積0. 6m3, 吊り能力2. 9t吊	単位	日	数量	0	単価	0
						1		44, 230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）				0	0	0		
			人	1	22, 500	22, 500		
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	70	114	7, 980		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊		0	0	0		
			日	1. 25	11, 000	13, 750		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						44, 230		
単価						0		
						44, 230	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-849号	モルタルコンクリート吹付機（法面用）〔湿式〕	0. 8～1. 2 m ³ /h 1 0～1 7 m ³ /m i n	単位	時間	数量	1	単価	2, 440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	3. 4	109	370		
モルタルコンクリート吹付機（法面用）〔湿式〕		0. 8～1. 2 m ³ /h 1 0～1 7 m ³ /m i n	時間	1	2, 070	2, 070		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2, 440		
単価						2, 440	円／時間	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一850号	空気圧縮機運転		単位	日	数量	1	単価	17,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	105	109	11,445		
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]		吐出量10. 5～11. 0m3／分	日	1.7	3,640	6,188		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						17,640		
単価						17,640	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単－851号	発動発電機運転		単位	日	数量	1	単価	3,016
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	109	1,417		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		10kVA	日	1.3	1,230	1,599		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,016		
単価						3,016	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－852号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-853号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m ³	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m ³	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-854号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 221,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	370	14.83	5,487	
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8~22m3/h級 7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	154,000	215,600	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		13	
計						0 221,100	
単価						0 221,100	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-855号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－856号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単－857号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	日	数量	1	204,800
						1	204,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		1,870	14.83	27,732	
			k w H	1,870	14.83	27,732	
集塵機 損料	フィルタ式 定格風量=3,000m3/min級			1	177,000	177,000	
			日	1	177,000	177,000	
諸雑費（まるめ）				1		68	
			式	1		68	
計						204,800	
						204,800	
単価						204,800	
						204,800	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-858号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18, 200	
						1		18, 200	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
セメント		普通ポルトランド パラ 超大口		0. 36	9, 900	3, 564			
			t	0. 36	9, 900	3, 564			
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0. 8	4, 300	3, 440			
			m 3	0. 8	4, 300	3, 440			
単粒度碎石		6号(13-5mm)		0. 47	5, 050	2, 373			
			m 3	0. 47	5, 050	2, 373			
急結剤		吹付コンクリート用		25. 2	350	8, 820			
			k g	25. 2	350	8, 820			
諸雑費（まるめ）				1		3			
			式	1		3			
計						18, 200			
						18, 200			
単価						18, 200			
						18, 200	円／m 3		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-859号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 426,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	363	14.83	5,383	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型]		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		17	
計						0 426,800	
単価						0 426,800	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一860号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	日	数量	0	0
						1	204,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	1,870	14.83	27,732	
集塵機 損料		フィルタ式 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	
			日	1	177,000	177,000	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		68	
計						0	
						204,800	
単価						0	
						204,800	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-861号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	9,900	3,564	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,050	2,373	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						21,790	
単価						0	
						21,790	円／m ³

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-862号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 426,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	363	14.83	5,383	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクタ型]		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		17	
計						0 426,800	
単価						0 426,800	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一863号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	日	数量	0	0
						1	204,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	1,870	14.83	27,732	
集塵機 損料		フィルタ式 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	
			日	1	177,000	177,000	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		68	
計						0	
						204,800	
単価						0	
						204,800	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-864号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	21,790
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
		t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0	0	0		
		m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石	6号(13-5mm)		0	0	0		
		m ³	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		0	0	0		
		k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）	NATM工法用		0	0	0		
		k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）			0		0		
		式	1		4		
計					0		
					21,790		
単価					0		
					21,790	円／m ³	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単-865号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 424,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	182	14.02	2,551	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型]		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		49	
計						0 424,000	
単価						0 424,000	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1. 000-00-00-2-0	
単ー866号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	日	数量	0	単価	0
						1		62, 150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	12	14. 02	168		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力2 5 m 3／h		0	0	0		
			供用日	1. 4	27, 800	38, 920		
固化材サイロ		3 0 t 移動型		0	0	0		
			供用日	1. 4	5, 870	8, 218		
骨材ホッパー		1 5 m 3 × 3		0	0	0		
			供用日	1. 4	10, 600	14, 840		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						62, 150		
単価						0		
						62, 150		

参考資料（２）

単価使用年月	2020. 1
歩掛使用年月	2020. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-867号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		22,010
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	10,300	3,708		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m ³	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m ³	0.47	5,220	2,453		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						22,010		
単価						0		
						22,010	円／m ³	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単-868号	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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 424,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	182	14.02	2,551	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクタ型]		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		49	
計						0 424,000	
						0	
単価						424,000	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単-869号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	22,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	10,300	3,708	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,220	2,453	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						22,010	
単価						0	
						22,010	円／m ³

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単-870号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0 1	単価 424,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	182	14.02	2,551	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクタ型]		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		49	
計						0 424,000	
単価						0 424,000	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 1 2020. 1 1.000-00-00-2-0
単-871号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm ²	単位	m ³	数量	0	0
						1	22,010
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0	
			t	0.36	10,300	3,708	
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0	
			m ³	0.8	4,300	3,440	
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0	
			m ³	0.47	5,220	2,453	
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0	
			k g	32.4	350	11,340	
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0	
			k g	0.36	2,970	1,069	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						22,010	
単価						0	
						22,010	円／m ³

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一872号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373,500
						1		373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373,500		
						373,500		
単価						373,500	円／日	
						373,500		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単－873号	先受けボルト	D25(SD345) L=3.0m(モルタル含む)	単位	本	数量	100	2,633
						100	2,633
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	先受けボルト	D25(SD345) L=3.0m 12t耐力		100	1,920	192,000	
			本	100	1,920	192,000	
	ドライモルタル	ロックボルト用		0.66	108,000	71,280	
			m 3	0.66	108,000	71,280	
	諸雑費（まるめ）			1		20	
			式	1		20	
	計					263,300	
						263,300	
	単価					2,633	
						2,633	円／本

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－874号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	日	数量	1	単価	204, 800
						1		204, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		1, 870	14. 83	27, 732		
			k w H	1, 870	14. 83	27, 732		
集塵機 損料		フィルタ式 定格風量=3, 000m3/min級		1	177, 000	177, 000		
			日	1	177, 000	177, 000		
諸雑費（まるめ）				1		68		
			式	1		68		
計						204, 800		
						204, 800		
単価						204, 800	円／日	
						204, 800		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単-875号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14. 21	3, 865	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0	
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		35	
計						0	
						369, 300	
単価						0	
						369, 300	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単－876号	先受けボルト	D25(SD345) L=3. 0m(モルタル含む)	単位	本	数量	0 100	単価 2, 633
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
先受けボルト		D25(SD345) L=3. 0m 12t耐力	本	0 100	0 1, 920	0 192, 000	
ドライモルタル		ロックボルト用	m 3	0 0. 66	0 108, 000	0 71, 280	
諸雑費（まるめ）			式	0 1		0 20	
計						0 263, 300	
単価						0 2, 633	円／本

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－877号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	単価	0
						1		369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	272	14. 21	3, 865		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　170kg 超級		0	0	0		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		35		
計						0		
						369, 300		
単価						0		
						369, 300	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－878号	先受けボルト	D25(SD345) L=3. 0m (モルタル含む)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		2, 633
名 称		規 格	単位	数量	単価	金 額	摘 要	
先受けボルト		D25(SD345) L=3. 0m 12t耐力		0	0	0		
			本	100	1, 920	192, 000		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m 3	0. 66	108, 000	71, 280		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		20		
計						0		
						263, 300		
単価						0		
						2, 633	円／本	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一879号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	373,500
						1	373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067	
			k w H	544	14.83	8,067	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400	
			供用日	1.4	261,000	365,400	
諸雑費（まるめ）				1		33	
			式	1		33	
計						373,500	
						373,500	
単価						373,500	
						373,500	円／日

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一880号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ト`リフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373,500
						1		373,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14.83	8,067		
			k w H	544	14.83	8,067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1.4	261,000	365,400		
			供用日	1.4	261,000	365,400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373,500		
						373,500		
単価						373,500	円／日	
						373,500		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－881号	セメント系注入ポンプ運転		単位	日	数量	1	単価	52, 420	
						1		52, 420	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		112	14. 83	1, 660			
			k w H	112	14. 83	1, 660			
グラウトミキサ［上下2槽式］		2 0 0（L）×2		2	2, 600	5, 200			
			日	2	2, 600	5, 200			
薬液注入ポンプ		5～2 0 L／m i n×2（9. 8MP a）		2	6, 200	12, 400			
			日	2	6, 200	12, 400			
グラウト流量・圧力測定装置［記録式］		0～1 2 0 L／分 0～5. 9MP a		4	8, 290	33, 160			
			日	4	8, 290	33, 160			
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						52, 420			
						52, 420			
単価						52, 420			
						52, 420			

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一882号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14. 21	3, 865	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0	
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		35	
計						0	
						369, 300	
単価						0	
						369, 300	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単-883号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14. 21	3, 865	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0	
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		35	
計						0	
						369, 300	
単価						0	
						369, 300	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単-884号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14. 21	3, 865	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0	
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		35	
計						0	
						369, 300	
単価						0	
						369, 300	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－885号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ト ^レ リフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500
						1		373, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067		
			k w H	544	14. 83	8, 067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373, 500		
						373, 500		
単価						373, 500	円／日	
						373, 500		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－886号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500
						1		373, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067		
			k w H	544	14. 83	8, 067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				1		33		
			式	1		33		
計						373, 500		
						373, 500		
単価						373, 500	円／日	
						373, 500		

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-887号	セメント系注入ポンプ運転		単位	日	数量	1	単価	49,300
						1		49,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）	高圧電力A（常時）		112	14.83	1,660		
			k w H	112	14.83	1,660		
	グラウトミキサ〔上下2槽式〕	200（L）×2		2	2,150	4,300		
			日	2	2,150	4,300		
	薬液注入ポンプ	5～20L／min×2（9.8MPa）		2	5,090	10,180		
			日	2	5,090	10,180		
	グラウト流量・圧力測定装置〔記録式〕	0～120L／分 0～5.9MPa		4	8,290	33,160		
			日	4	8,290	33,160		
	諸雑費（まるめ）			1		0		
			式	1		0		
	計					49,300		
						49,300		
	単価					49,300		
						49,300	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単-888号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14. 21	3, 865	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 1 7 0 k g 超級		0	0	0	
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		35	
計						0	
						369, 300	
単価						0	
						369, 300	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単-889号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0	0
						1	369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	272	14. 21	3, 865	
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0	
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		35	
計						0	
						369, 300	
単価						0	
						369, 300	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一890号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	0	単価	0
						1		369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	272	14. 21	3, 865		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		35		
計						0		
						369, 300		
単価						0	円／日	
						369, 300		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一891号	キュービクル式高压受変電設備	P F ・ S 形受変電用 屋外式 3 0 0 k V A	単位	供用日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	キュービクル式高压受変電設備	P F ・ S 形受変電用 屋外式 3 0 0 k V A	供用日	1	2,210	2,210		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,210		
	単価					2,210	円／供用日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単一892号	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 2 0 0 A	単位	供用日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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 2 0 0 A	供用日	1	299	299		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					299		
	単価					299	円／供用日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－893号	キュービクル式高压受変電設備	C B形受変電用 屋外式 5 0 0 k V A	単位	供用日	数量		単価	6,180
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	キュービクル式高压受変電設備	C B形受変電用 屋外式 5 0 0 k V A	供用日	1	6,180	6,180		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					6,180		
	単価					6,180	円／供用日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－894号	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 3 0 0 A	単位	供用日	数量		単価	411
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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 3 0 0 A	供用日	1	411	411		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					411		
	単価					411	円／供用日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－895号	屋外用ビニル絶縁	0W2.6mm, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		15.06
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋外用ビニル絶縁電線		0W2.6mm		0	0	0		
			m	30	50.2	1,506		
計						0		
						1,506		
単価						0		
						15.06	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－896号	屋外用ビニル絶縁	0W38mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		105.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋外用ビニル絶縁電線		0W38mm2		0	0	0		
			m	30	351	10,530		
計						0		
						10,530		
単価						0		
						105.3	円／m	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－897号	屋外用ビニル絶縁	0W60mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		165. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋外用ビニル絶縁電線		0W60mm2		0	0	0		
			m	30	551	16, 530		
計						0		
						16, 530		
単価						0	円／m	
						165. 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－898号	屋外用ビニル絶縁	VVR5. 5mm2-2C, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		47. 4
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		VVR (SV) 5. 5mm2-2C		0	0	0		
			m	30	158	4, 740		
計						0		
						4, 740		
単価						0	円／m	
						47. 4		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－899号	コンクリート柱（電力仕様）	10m, 末口19cm, 3.4kN, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		10,550
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート柱(電力仕様)		10m, 末口19cm, 3.4kN		0	0	0		
			本	25	42,200	1,055,000		
計						0		
						1,055,000		
単価						0		
						10,550	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－900号	がいし（配電線用）	高压ピンがいし, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	個	数量	0	単価	0
						100		270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
がいし（配電線用）		高压ピンがいし 普通形 大		0	0	0		
			個	25	1,080	27,000		
計						0		
						27,000		
単価						0		
						270	円／個	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－901号	がいし（配電線用）	高圧耐張がいし, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	個	数量	0	単価	0
						100		610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
がいし（配電線用）		高圧耐張がいし 耐塩形(2山)		0	0	0		
			個	25	2,440	61,000		
計						0		
						61,000		
単価						0		
						610	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－902号	軽腕金 L G A （電力規格品）	1.5㍑, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		507.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽腕金 L G A （電力規格品）		1.5㍑(高圧3線引通・総檜出)		0	0	0		
			本	25	2,030	50,750		
計						0		
						50,750		
単価						0		
						507.5	円／本	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－903号	軽腕金 L G A （電力規格品）	1. 8ㄱ, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		592. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽腕金 L G A （電力規格品）		1. 8ㄱ(高压3線引通・総檜出)		0	0	0		
			本	25	2, 370	59, 250		
計						0		
						59, 250		
単価						0		
						592. 5	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－904号	装柱金具	Uボルト 13×220mm, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	個	数量	0	単価	0
						100		214
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
装柱金具（配電線用架線金具）		Uボルト, 13×220mm		0	0	0		
			個	25	856	21, 400		
計						0		
						21, 400		
単価						0		
						214	円／個	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－905号	足場ボルト	CP用, 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		37
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場ボルト		CP用		0	0	0		
			本	25	148	3,700		
計						0		
						3,700		
単価						0		
						37	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－906号	アームタイ	2.3×25×945(mm), 損料率25%(碍子類, 2年未満)	単位	本	数量	0	単価	0
						100		154.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
丸型アームタイ		2.3×25×945(mm)		0	0	0		
			本	25	617	15,425		
計						0		
						15,425		
単価						0		
						154.2	円／本	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－907号	屋外用ポリエチレン絶縁電線	0E38mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		123
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
屋外用ポリエチレン絶縁電線		0E38mm2		0	0	0		
			m	30	410	12, 300		
計						0		
						12, 300		
単価						0		
						123	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－908号	架橋ポリエチレン絶縁電線（高压下用）	PDC 6kV 22mm2, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0 100	単価	0 98. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁電線（高压下用）		6. 6kV PDC 22mm2		0	0	0		
			m	30	328	9, 840		
計						0 9, 840		
単価						0 98. 4	円／m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－909号	コンクリート根かせ	1000×170×140, 損料率25%(碇子類, 2年未満)	単位	個	数量	0	単価	0
						100		987.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート根かせ		A形, 1000×170×140 (ハント付)		0	0	0		
			個	25	3,950	98,750		
計						0		
						98,750		
単価						0		
						987.5	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－910号	がいし（配電線用）	玉がいし, 損料率25%(碇子類, 2年未満)	単位	個	数量	0	単価	0
						100		129.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
がいし（配電線用）		玉がいし, 100×100		0	0	0		
			個	25	517	12,925		
計						0		
						12,925		
単価						0		
						129.2	円／個	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－911号	600Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）	2PNCT3. 5mm2-2C, 損料率15%(電線類, 1年未満)	単位	m	数量	0	単価	0
						100		39. 3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）		2PNCT 3. 5mm2-2C		0	0	0		
			m	15	262	3, 930		
計						0		
						3, 930		
単価						0	円／m	
						39. 3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－912号	600Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）	2PNCT3. 5mm2-2C, 損料率30%(電線類, 2年未満)	単位	m	数量	0 100	単価	0 78. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vゴムキャブタイヤケーブル（C T）		2PNCT 3. 5mm2-2C		0	0	0		
			m	30	262	7, 860		
計						0 7, 860		
単価						0 78. 6	円／m	

参考資料（2）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一913号	(フリッカー抑制対策設備) 試運転 ・調整費		単位	回	数量	0	単価	0
						1		618,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工				0	0	0		
			人	28	22,100	618,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						618,800		
単価						0		
						618,800	円／回	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一914号	(フリッカー抑制対策設備) 工事費	設置・撤去・配線	単位	回	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		1,404,000
電工				0	0	0		
			人	33	22,100	729,300		
普通作業員				0	0	0		
			人	18	20,300	365,400		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	5 0 t 吊			0	0	0		
			日	4	74,000	296,000		
諸雑費 (率+まるめ)				0		0		
1%			式	1		13,300		
計						0		
						1,404,000		
単価						0		
						1,404,000	円／回	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一915号	切羽照明	労務費なし 1年未満 設備費含む 181日	単位	個	数量	10	単価	5,669
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	1,760	35,200		
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	1,756	17,560		
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	39.3	3,930		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						56,690		
単価						5,669	円／個	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一916号	バックホウ運転		単位	日	数量	1	単価	42,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,500	22,500		
軽油		1. 2号	L	69	109	7,521		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8 m ³ （平積0. 6 m ³ ） 2. 9 t 吊	日	1.16	11,000	12,760		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						42,790		
単価						42,790	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一917号	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	46,930
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	22,500	22,500		
	軽油	1. 2号	L	112	114	12,768		
	バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1. 06	11,000	11,660		
	諸雑費（まるめ）		式	1		2		
	計					46,930		
	単価					46,930	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単－918号	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	48,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	22,500	22,500		
軽油		1. 2号	L	98	114	11,172		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8m3（平積0. 6m3） 2. 9t吊	日	1.39	11,000	15,290		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						48,970		
単価						48,970	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 08 2019. 08 1. 000-00-00-2-0
単－919号	バックホウ（クローラ型）運転	排対（2次）, 山積1. 4m3/平積1. 0m3	単位	日	数量	0	0
						1	72, 430
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）				0	0	0	
			人	1	22, 500	22, 500	
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	109	114	12, 426	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積1. 4 m 3		0	0	0	
			供用日	1. 25	30, 000	37, 500	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		4	
計						0	
						72, 430	
単価						0	
						72, 430	円／日

参考資料（２）

単価使用年月	2019. 08
歩掛使用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-920号	バックホウ（クローラ型クレーン機能）運転	排対（2次）, 山積0. 8m3/平積0. 6m3, 吊り能力2. 9t吊	単位	日	数量	0	単価	0
						1		44, 230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）				0	0	0		
			人	1	22, 500	22, 500		
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	70	114	7, 980		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊		0	0	0		
			日	1. 25	11, 000	13, 750		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						44, 230		
単価						0		
						44, 230	円／日	

参考資料（2）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－921号	貨物自動車による運搬（1車1回）	各種 29235円 0.7無 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量	1	単価	50, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金		距離制運賃	台	1	50, 000	50, 000		
計						50, 000		
単価						50, 000	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－922号	貨物自動車による運搬（1車1回）	各種 29235円 0.7無 0円 無 29235円 0円 0円 0円	単位	台	数量	1	単価	56, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金		距離制運賃	台	1	56, 000	56, 000		
計						56, 000		
単価						56, 000	円／台	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－923号	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	3410円/t 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価	3,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材の運賃料金		鋼材の運送に関わる運賃料金	t	1	3,410	3,410		
計						3,410		
単価						3,410	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0	
単－924号	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	3410円/t 冬期割増 無	単位	t	数量	1	単価	4,092
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設材の運賃料金		鋼材の運送に関わる運賃料金	t	1	4,092	4,092		
計						4,092		
単価						4,092	円／t	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－925号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1, 868, 000	
						1		1, 868, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373, 500	1, 867, 500	WYB00054		
			日	5	373, 500	1, 867, 500	単－1069号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 868, 000			
						1, 868, 000			
単価						1, 868, 000			
						1, 868, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－926号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	1	単価	1, 106, 000	
						1		1, 106, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		5	221, 100	1, 105, 500	WYB00056		
			日	5	221, 100	1, 105, 500	単－1070号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 106, 000			
						1, 106, 000			
単価						1, 106, 000			
						1, 106, 000	円／週		

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単-927号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3	日	5	45, 590	227, 950	WYB00058		
				5	45, 590	227, 950	単-1071号		
諸雑費（まるめ）			式	1		50			
				1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000	円／週		
						228, 000			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－928号	吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00060	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-929号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	1	245,200
						1	245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB00062
			日	5	49,040	245,200	単-1073号
	諸雑費（まるめ）			1		0	
			式	1		0	
	計					245,200	
						245,200	
	単価					245,200	
						245,200	円／週

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-930号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石		6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-931号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	4,276
						100	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		100	3,240	324,000	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.88	108,000	95,040	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				1		60	
			式	1		60	
計						427,600	
						427,600	
単価						4,276	
						4,276	円／本

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－932号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3, 000m3/min級	単位	日	数量	1	単価	204, 800
						1		204, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		1, 870	14. 83	27, 732		
			k w H	1, 870	14. 83	27, 732		
集塵機 損料		フィルタ式 定格風量=3, 000m3/min級		1	177, 000	177, 000		
			日	1	177, 000	177, 000		
諸雑費（まるめ）				1		68		
			式	1		68		
計						204, 800		
						204, 800		
単価						204, 800	円／日	
						204, 800		

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-933号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
						1		37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		78	109	8,502		
			L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		1.4	19,600	27,440		
			供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		1.4	1,170	1,638		
			供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						37,580		
						37,580		
単価						37,580		
						37,580	円／日	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一934号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00151	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一935号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00220	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単-936号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00153	
			日	5	45,590	227,950	単-1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単-937号	吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00235	
			日	5	62,340	311,700	単-1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－938号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	0 1	単価	0 245,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB00155	
			日	5	49,040	245,200	単－1078号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 245,200		
単価						0 245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-939号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0
単－940号	ロックボルト	耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0 100	単価 4, 276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 4 m		0	0	0	
			組	100	3, 240	324, 000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0	
			個	100	85	8, 500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m 3	0. 88	108, 000	95, 040	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		60	
計						0 427, 600	
単価						0 4, 276	
							円／本

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単一941号	集塵機運転	フィルタ式, 定格風量=3,000m3/min級	単位	日	数量	0	0
						1	204,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	1,870	14.83	27,732	
集塵機 損料		フィルタ式 定格風量=3,000m3/min級		0	0	0	
			日	1	177,000	177,000	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		68	
計						0	
						204,800	
単価						0	
						204,800	円／日

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-942号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	37,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	78	109	8,502	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積		0	0	0	
			供用日	1.4	19,600	27,440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1.4	1,170	1,638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						37,580	
単価						0	
						37,580	円／日

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一943号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1, 868, 000	
						1		1, 868, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373, 500	1, 867, 500	WYB00231		
			日	5	373, 500	1, 867, 500	単一1069号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 868, 000			
						1, 868, 000			
単価						1, 868, 000			
						1, 868, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0		
単－944号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		単位	週	数量	1	単価	1, 106, 000
								1		1, 106, 000
名称			規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;			排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級			5	221, 100	1, 105, 500	WYB00233	
					日	5	221, 100	1, 105, 500	単－1070号	
諸雑費（まるめ）						1		500		
					式	1		500		
計								1, 106, 000		
								1, 106, 000		
単価								1, 106, 000		
								1, 106, 000		

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－945号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	日	5	45, 590	227, 950	WYB00345		
				5	45, 590	227, 950	単－1071号		
諸雑費（まるめ）			式	1		50			
				1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000	円／週		
						228, 000			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－946号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00348	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-947号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級	単位	週	数量	1	245,200
						1	245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB00350
			日	5	49,040	245,200	単-1073号
	諸雑費（まるめ）			1		0	
			式	1		0	
	計					245,200	
						245,200	
	単価					245,200	
						245,200	円／週

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-948号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-949号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－950号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1, 868, 000	
						1		1, 868, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373, 500	1, 867, 500	WYB00432		
			日	5	373, 500	1, 867, 500	単－1069号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 868, 000			
						1, 868, 000			
単価						1, 868, 000			
						1, 868, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－951号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	1	単価	1, 106, 000
						1		1, 106, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級		5	221, 100	1, 105, 500	WYB00437	
			日	5	221, 100	1, 105, 500	単－1070号	
諸雑費（まるめ）				1		500		
			式	1		500		
計						1, 106, 000		
						1, 106, 000		
単価						1, 106, 000		
						1, 106, 000	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－952号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		5	45, 590	227, 950	WYB00439		
			日	5	45, 590	227, 950	単－1071号		
諸雑費（まるめ）				1		50			
			式	1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000			
						228, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－953号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00469	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－954号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次):油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	1	単価	245,200
						1		245,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次):油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB00471	
			日	5	49,040	245,200	単－1073号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						245,200		
						245,200		
単価						245,200		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-955号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石		6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-956号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	単価	5,851
						100		5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000		
			組	100	4,340	434,000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500		
			個	100	85	8,500		
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
諸雑費（まるめ）				1		40		
			式	1		40		
計						585,100		
						585,100		
単価						5,851		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一957号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00394	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一958号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00237	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一959号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00398	
			日	5	45,590	227,950	単一1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一960号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB00402	
			日	5	62,340	311,700	単一1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-961号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	0	0
						1	245,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		0	0	0	WYB00405
			日	5	49,040	245,200	単-1078号
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		0	
計						0	
						245,200	
単価						0	
						245,200	円／週

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-962号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-963号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
					100			5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		40		
計						0		
						585,100		
単価						0		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一964号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB00516	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一965号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00241	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単-966号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00520	
			日	5	45,590	227,950	単-1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単-967号	吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB00522	
			日	5	62,340	311,700	単-1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-968号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		0	0	0	WYB00524	
			日	5	49,040	245,200	単-1078号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						245,200		
	単価					0		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-969号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-970号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
					100			5,851
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
	ロックボルトキャップ材料費	ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
	ドライモルタル	ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		40		
	計					0		
						585,100		
	単価					0		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 010-00-00-1-0	
単－971号	コンクリートポンプ車運転		単位	週	数量	1	単価	324, 500	
						1		324, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリートポンプ車運転		トラック架装・配管式 圧送能力90～100m3/h		5	64, 900	324, 500	WYB00086		
			日	5	64, 900	324, 500	単－1079号		
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						324, 500			
						324, 500			
単価						324, 500			
						324, 500	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－972号	ドリルジャンボ運転 ホール式；排出ガス対策型（第1次）；	37°－42バスケット；トリア質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1, 868, 000
						1		1, 868, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式；排出ガス対策型（第1次）；		37°－42バスケット；トリア質量=170kg/級		5	373, 500	1, 867, 500	WYB00481	
			日	5	373, 500	1, 867, 500	単－1069号	
諸雑費（まるめ）				1		500		
			式	1		500		
計						1, 868, 000		
						1, 868, 000		
単価						1, 868, 000		
						1, 868, 000	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－975号	吹付プラント機運転	ハッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700	
						1		311, 700	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
吹付プラント機運転		ハッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00505		
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号		
諸雑費（まるめ）				1		0			
			式	1		0			
計						311, 700			
						311, 700			
単価						311, 700			
						311, 700	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－976号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　　ヘースマシン=20t級	単位	週	数量	1	単価	245, 200
						1		245, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　　ヘースマシン=20t級		5	49, 040	245, 200	WYB00845	
			日	5	49, 040	245, 200	単－1073号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						245, 200		
						245, 200		
単価						245, 200		
						245, 200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-977号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-978号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	4,276
						100	4,276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		100	3,240	324,000	
			組	100	3,240	324,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.88	108,000	95,040	
			m ³	0.88	108,000	95,040	
諸雑費（まるめ）				1		60	
			式	1		60	
計						427,600	
						427,600	
単価						4,276	
						4,276	円／本

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一979号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01017	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一980号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00243	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一981号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01021	
			日	5	45,590	227,950	単一1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一982号	吹付プラント機運転	パッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01098	
			日	5	62,340	311,700	単一1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-983号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		0	0	0	WYB01100	
			日	5	49,040	245,200	単-1078号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						245,200		
	単価					0		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-984号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一985号	ロックボルト	耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0 100	単価	0 4, 276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 4 m		0	0	0		
			組	100	3, 240	324, 000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8, 500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m 3	0. 88	108, 000	95, 040		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		60		
計						0 427, 600		
単価						0 4, 276	円／本	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一986号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1, 868, 000	
						1		1, 868, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373, 500	1, 867, 500	WYB00990		
			日	5	373, 500	1, 867, 500	単一1069号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 868, 000			
						1, 868, 000			
単価						1, 868, 000			
						1, 868, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一987号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	1	単価	1, 106, 000	
						1		1, 106, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級		5	221, 100	1, 105, 500	WYB00992		
			日	5	221, 100	1, 105, 500	単一1070号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 106, 000			
						1, 106, 000			
単価						1, 106, 000			
						1, 106, 000	円／週		

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－988号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	日	5	45, 590	227, 950	WYB00994		
				5	45, 590	227, 950	単－1071号		
諸雑費（まるめ）			式	1		50			
				1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000	円／週		
						228, 000			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－989号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00996	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－990号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級	単位	週	数量	1	単価	245,200
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB00998	
			日	5	49,040	245,200	単－1073号	
	諸雑費（まるめ）			1		0		
			式	1		0		
	計					245,200		
						245,200		
	単価					245,200		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-991号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=4.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	単価	4,276
						100		4,276
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=4m		100	3,240	324,000		
			組	100	3,240	324,000		
	ロックボルトキャップ材料費	ポリエチレン製		100	85	8,500		
			個	100	85	8,500		
	ドライモルタル	ロックボルト用		0.88	108,000	95,040		
			m ³	0.88	108,000	95,040		
	諸雑費（まるめ）			1		60		
			式	1		60		
	計					427,600		
						427,600		
	単価					4,276		
						4,276	円／本	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一992号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01115	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一993号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00248	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一994号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01119	
			日	5	45,590	227,950	単一1076号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		50		
	計					0		
						228,000		
	単価					0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一995号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01121	
			日	5	62,340	311,700	単一1077号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						311,700		
	単価					0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－996号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01123	
			日	5	49,040	245,200	単－1078号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						245,200		
	単価					0		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0	
単—997号	ロックボルト	耐力=176. 5kN以上, L=4. 0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0 100	単価	0 4, 276
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力1 7 6 . 5 K N以上附属品含 L = 4 m		0	0	0		
			組	100	3, 240	324, 000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8, 500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m 3	0. 88	108, 000	95, 040		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		60		
計						0 427, 600		
単価						0 4, 276	円／本	

参考資料（３）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-998号	コンクリートポンプ車運転		単位	日	数量	1	単価	64,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	79	109	8,611		
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90～100m ³ /h	供用日	1.4	40,200	56,280		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						64,900		
単価						64,900	円／日	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一999号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1, 868, 000	
						1		1, 868, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42ハ°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373, 500	1, 867, 500	WYB01025		
			日	5	373, 500	1, 867, 500	単一1069号		
諸雑費（まるめ）				1		500			
			式	1		500			
計						1, 868, 000			
						1, 868, 000			
単価						1, 868, 000			
						1, 868, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1000号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	1	単価	1, 106, 000
						1		1, 106, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8〜22m3/h級;吹付半径=7m級		5	221, 100	1, 105, 500	WYB01027	
			日	5	221, 100	1, 105, 500	単一1070号	
諸雑費（まるめ）				1		500		
			式	1		500		
計						1, 106, 000		
						1, 106, 000		
単価						1, 106, 000		
						1, 106, 000	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1001号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		5	45, 590	227, 950	WYB01029		
			日	5	45, 590	227, 950	単一1071号		
諸雑費（まるめ）				1		50			
			式	1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000	円／週		
						228, 000			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－1002号	吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB01031	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－1003号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次):油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級	単位	週	数量	1	単価	245,200
						1		245,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次):油圧式1,300kg級　ペースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB01033	
			日	5	49,040	245,200	単－1073号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						245,200		
						245,200		
単価						245,200		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1004号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1005号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	単価	5,851
						100		5,851
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000		
			組	100	4,340	434,000		
	ロックボルトキャップ材料費	ポリエチレン製		100	85	8,500		
			個	100	85	8,500		
	ドライモルタル	ロックボルト用		1.32	108,000	142,560		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
	諸雑費（まるめ）			1		40		
			式	1		40		
	計					585,100		
						585,100		
	単価					5,851		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1006号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1,868,000
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373,500	1,867,500	WYB00329	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1069号	
諸雑費(まるめ)				1		500		
			式	1		500		
計						1,868,000		
						1,868,000		
単価						1,868,000		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1007号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	1	単価	1,106,000
						1		1,106,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		5	221,100	1,105,500	WYB00364	
			日	5	221,100	1,105,500	単一1070号	
諸雑費(まるめ)				1		500		
			式	1		500		
計						1,106,000		
						1,106,000		
単価						1,106,000		
						1,106,000	円/週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1008号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイトダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイトダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3		5	45, 590	227, 950	WYB00366		
			日	5	45, 590	227, 950	単一1071号		
諸雑費（まるめ）				1		50			
			式	1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000			
						228, 000	円／週		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－1009号	吹付プラント機運転	ﾊﾞｯﾁ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		ﾊﾞｯﾁ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00368	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－1010号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次):油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	1	単価	245,200
						1		245,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次):油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB00370	
			日	5	49,040	245,200	単－1073号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						245,200		
						245,200		
単価						245,200		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1011号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度碎石	6号(13-5mm)		m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤	吹付コンクリート用		k g	25.2	350	8,820		
諸雑費（まるめ）				1		3		
			式	1		3		
計						18,200		
単価						18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1012号	集塵機運転	1870kWh	単位	日	数量	1	単価	204,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）	k w H	1,870	14.83	27,732		
集塵機損料（フィルタ式 3,000m3/min級）		運転1日当り機械損料	日	1	177,000	177,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		68		
計						204,800		
単価						204,800	円／日	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1013号	ダンプトラック運転	普通	単位	日	数量	1	単価	37,580
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	78	109	8,502		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		10 t 積	供用日	1.4	19,600	27,440		
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)	供用日	1.4	1,170	1,638		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						37,580		
単価						37,580	円／日	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1014号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01070	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1015号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクタ		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00257	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1016号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB01074	
			日	5	45,590	227,950	単一1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1017号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01076	
			日	5	62,340	311,700	単一1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-1018号	大型ブレーカ運転（トンネル工事中）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事中）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		0	0	0	WYB01078	
			日	5	49,040	245,200	単-1078号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						245,200		
	単価					0		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-1019号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1020号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
					100			5,851
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
	ロックボルトキャップ材料費	ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
	ドライモルタル	ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		40		
	計					0		
						585,100		
	単価					0		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1021号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00435	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1022号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクタ		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00271	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1023号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00445	
			日	5	45,590	227,950	単一1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1024号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB00447	
			日	5	62,340	311,700	単一1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単－1025号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB00449	
			日	5	49,040	245,200	単－1078号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						245,200		
	単価					0		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-1026号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1027号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	単価	5,851
						100		5,851
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロックボルト	耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000		
			組	100	4,340	434,000		
	ロックボルトキャップ材料費	ポリエチレン製		100	85	8,500		
			個	100	85	8,500		
	ドライモルタル	ロックボルト用		1.32	108,000	142,560		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
	諸雑費（まるめ）			1		40		
			式	1		40		
	計					585,100		
						585,100		
	単価					5,851		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1028号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0	単価	0
					100			5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		0	0	0		
			組	100	4,340	434,000		
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0		
			個	100	85	8,500		
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0		
			m ³	1.32	108,000	142,560		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		40		
計						0		
						585,100		
単価						0		
						5,851	円／本	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-1029号	ロックボルト	耐力=176.5kN以上, L=6.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	5,851
						100	5,851
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力176.5kN以上附属品含 L=6m		100	4,340	434,000	
			組	100	4,340	434,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		1.32	108,000	142,560	
			m ³	1.32	108,000	142,560	
諸雑費（まるめ）				1		40	
			式	1		40	
計						585,100	
						585,100	
単価						5,851	
						5,851	円／本

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1030号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1, 847, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフタ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01137	
			日	5	369, 300	1, 846, 500	単一1080号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1, 847, 000		
単価						0		
						1, 847, 000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1031号	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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2, 120, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクタ		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00298	
			日	5	424, 000	2, 120, 000	単一1081号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2, 120, 000		
単価						0		
						2, 120, 000	円／週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1032号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		204, 100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01141	
			日	5	40, 810	204, 050	単一1082号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		50		
	計					0		
						204, 100		
	単価					0		
						204, 100	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1033号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		310, 800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01143	
			日	5	62, 150	310, 750	単一1083号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		50		
	計					0		
						310, 800		
	単価					0		
						310, 800	円／週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単－1034号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	0	0
						1	232, 700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01145
			日	5	46, 540	232, 700	単－1084号
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		0	
	計					0	
						232, 700	
	単価					0	
						232, 700	円／週

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 063-00-00-1-0

単-1035号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21, 910
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0. 36	10, 000	3, 600		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0. 8	4, 300	3, 440		
	単粒度砕石	6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0. 47	5, 220	2, 453		
	急結剤	吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32. 4	350	11, 340		
	粉塵低減剤（吹付コンクリート）	NATM工法用		0	0	0		
			k g	0. 36	2, 970	1, 069		
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		8		
	計					0		
						21, 910		
	単価					0		
						21, 910	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単-1036号	ダンプトラック運転	タイヤ損耗費=普通	単位	日	数量	0	0
						1	33, 530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		0	0	0	
			L	39	114	4, 446	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		1 0 t 積		0	0	0	
			供用日	1. 4	19, 600	27, 440	
ダンプトラック（トンネル工事用） [オンロード]		タイヤ(供用日当り)		0	0	0	
			供用日	1. 4	1, 170	1, 638	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		6	
計						0	
						33, 530	
単価						0	
						33, 530	円／日

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1037号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1, 847, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00318	
			日	5	369, 300	1, 846, 500	単一1080号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1, 847, 000		
単価						0		
						1, 847, 000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1038号	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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			2, 120, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクタ		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00381	
			日	5	424, 000	2, 120, 000	単一1081号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2, 120, 000		
単価						0		
						2, 120, 000	円／週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1039号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホイールローダ（トンネル専用機）運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB00322	
			日	5	40, 810	204, 050	単一1082号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		50		
	計					0		
						204, 100		
	単価					0		
						204, 100	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1040号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB00324	
			日	5	62, 150	310, 750	単一1083号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		50		
	計					0		
						310, 800		
	単価					0		
						310, 800	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1041号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	0 1	単価	0 232, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型ブレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次);油圧式1, 300kg級　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB00360	
			日	5	46, 540	232, 700	単一1084号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 232, 700		
単価						0 232, 700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 063-00-00-1-0

単-1042号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21, 910
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0. 36	10, 000	3, 600		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0. 8	4, 300	3, 440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0. 47	5, 220	2, 453		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32. 4	350	11, 340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0. 36	2, 970	1, 069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						21, 910		
単価						0		
						21, 910	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1043号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1, 847, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB01847	
			日	5	369, 300	1, 846, 500	単一1080号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1, 847, 000		
単価						0		
						1, 847, 000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1044号	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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2, 120, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01849	
			日	5	424, 000	2, 120, 000	単一1081号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2, 120, 000		
単価						0		
						2, 120, 000	円／週	

参考資料（３）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－1045号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		204, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01851	
			日	5	40, 810	204, 050	単－1082号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						204, 100		
単価						0		
						204, 100	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－1046号	吹付プラント機運転	パッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		310, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		パッチ式・定置式;能力=25m3/h		0	0	0	WYB01853	
			日	5	62, 150	310, 750	単－1083号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						310, 800		
単価						0		
						310, 800	円／週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単－1047号	大型プレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次):油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	0 1	単価	0 232, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型プレーカ運転（トンネル工事用）		排対型(第1次):油圧式1, 300kg級　　ベースマシン=20t級		0	0	0	WYB01855	
			日	5	46, 540	232, 700	単－1084号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 232, 700		
単価						0 232, 700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 063-00-00-1-0

単-1048号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21, 910
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0. 36	10, 000	3, 600		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0. 8	4, 300	3, 440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0. 47	5, 220	2, 453		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32. 4	350	11, 340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0. 36	2, 970	1, 069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						21, 910		
単価						0		
						21, 910	円／m 3	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1049号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
					1			1, 847, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		0	0	0	WYB01861	
			日	5	369, 300	1, 846, 500	単一1080号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1, 847, 000		
単価						0		
						1, 847, 000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1050号	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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0 1	単価	0 2, 120, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクト		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB01863	
			日	5	424, 000	2, 120, 000	単一1081号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0 2, 120, 000		
単価						0 2, 120, 000	円／週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1051号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		204, 100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		0	0	0	WYB01865	
			日	5	40, 810	204, 050	単一1082号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						204, 100		
単価						0		
						204, 100	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1052号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		310, 800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB01867	
			日	5	62, 150	310, 750	単一1083号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						310, 800		
単価						0		
						310, 800	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1053号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		232,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		0	0	0	WYB01869	
			日	5	46,540	232,700	単-1084号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						232,700		
	単価					0		
						232,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 11
歩掛使用年月	2019. 11
労務調整係数	1. 063-00-00-1-0

単-1054号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21, 910
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0. 36	10, 000	3, 600		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0. 8	4, 300	3, 440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0. 47	5, 220	2, 453		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32. 4	350	11, 340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0. 36	2, 970	1, 069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						21, 910		
単価						0		
						21, 910	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1055号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級	単位	週	数量	1	単価	1,868,000
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42°スケツト;ドリフタ質量=170kg/級		5	373,500	1,867,500	WYB00252	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1069号	
諸雑費(まるめ)				1		500		
			式	1		500		
計						1,868,000		
						1,868,000		
単価						1,868,000		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1056号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	1	単価	1,106,000
						1		1,106,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載;		排対型(第1次);吐出し量8~22m3/h級;吹付半径=7m級		5	221,100	1,105,500	WYB00254	
			日	5	221,100	1,105,500	単一1070号	
諸雑費(まるめ)				1		500		
			式	1		500		
計						1,106,000		
						1,106,000		
単価						1,106,000		
						1,106,000	円/週	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1057号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3	単位	週	数量	1	単価	228, 000	
						1		228, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2. 3m3		5	45, 590	227, 950	WYB00260		
			日	5	45, 590	227, 950	単一1071号		
諸雑費（まるめ）				1		50			
			式	1		50			
計						228, 000			
						228, 000			
単価						228, 000	円／週		
						228, 000			

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単－1058号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	週	数量	1	単価	311, 700
						1		311, 700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式;能力=25m3/h		5	62, 340	311, 700	WYB00262	
			日	5	62, 340	311, 700	単－1072号	
諸雑費（まるめ）				1		0		
			式	1		0		
計						311, 700		
						311, 700		
単価						311, 700		
						311, 700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-1059号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	週	数量	1	245,200
						1	245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級		5	49,040	245,200	WYB00264
			日	5	49,040	245,200	単-1073号
	諸雑費（まるめ）			1		0	
			式	1		0	
	計					245,200	
						245,200	
	単価					245,200	
						245,200	円／週

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1060号	吹付コンクリート	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	1	単価	18,200
						1		18,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セメント	普通ポルトランド バラ 超大口		0.36	9,900	3,564		
			t	0.36	9,900	3,564		
	コンクリート用骨材 砂	洗い 細目		0.8	4,300	3,440		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
	単粒度碎石	6号(13-5mm)		0.47	5,050	2,373		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
	急結剤	吹付コンクリート用		25.2	350	8,820		
			k g	25.2	350	8,820		
	諸雑費（まるめ）			1		3		
			式	1		3		
	計					18,200		
						18,200		
	単価					18,200		
						18,200	円／m 3	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.000-00-00-2-0
単-1061号	ロックボルト	耐力=117.7kN以上, L=2.0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	100	2,341
						100	2,341
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力117.7kN以上附属品含 L=2m		100	1,780	178,000	
			組	100	1,780	178,000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		100	85	8,500	
			個	100	85	8,500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0.44	108,000	47,520	
			m ³	0.44	108,000	47,520	
諸雑費（まるめ）				1		80	
			式	1		80	
計						234,100	
						234,100	
単価						2,341	
						2,341	円／本

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1062号	ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		1,868,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ドリルジャンボ運転 ホール式;排出カ ス対策型(第1次);		37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級		0	0	0	WYB00379	
			日	5	373,500	1,867,500	単一1074号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		500		
計						0		
						1,868,000		
単価						0		
						1,868,000	円/週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1063号	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	排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		2,134,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付機運転 湿式吹付;R一体・C搭載・エレクタ		排対型(第3次);吐出量6~22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	WYB00296	
			日	5	426,800	2,134,000	単一1075号	
諸雑費(まるめ)				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						2,134,000		
単価						0		
						2,134,000	円/週	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1064号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	週	数量	0	単価	0
						1		228,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホイールローダ（トンネル専用機）運転		サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3		0	0	0	WYB00383	
			日	5	45,590	227,950	単一1076号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		50		
計						0		
						228,000		
単価						0		
						228,000	円／週	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1065号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式；能力=25m3/h	単位	週	数量	0	単価	0
						1		311,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吹付プラント機運転		バッチ式・定置式；能力=25m3/h		0	0	0	WYB00385	
			日	5	62,340	311,700	単一1077号	
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		0		
計						0		
						311,700		
単価						0		
						311,700	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-1066号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級	単位	週	数量	0	単価	0
						1		245,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次);油圧式1,300kg級　ベ-ースマシン=20t級		0	0	0	WYB00389	
			日	5	49,040	245,200	単-1078号	
	諸雑費（まるめ）			0		0		
			式	1		0		
	計					0		
						245,200		
	単価					0		
						245,200	円／週	

参考資料（3）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単-1067号	吹付コンクリート(粉塵低減剤入)	σ 28=18N/mm2	単位	m 3	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		21,790
セメント		普通ポルトランド バラ 超大口		0	0	0		
			t	0.36	9,900	3,564		
コンクリート用骨材 砂		洗い 細目		0	0	0		
			m 3	0.8	4,300	3,440		
単粒度砕石		6号(13-5mm)		0	0	0		
			m 3	0.47	5,050	2,373		
急結剤		吹付コンクリート用		0	0	0		
			k g	32.4	350	11,340		
粉塵低減剤（吹付コンクリート）		NATM工法用		0	0	0		
			k g	0.36	2,970	1,069		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						21,790		
単価						0		
						21,790	円／m 3	

参考資料（3）

参考資料（3）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 000-00-00-2-0
単一1068号	ロックボルト	耐力=117. 7kN以上, L=2. 0m(モルタル, 付属品含む)	単位	本	数量	0 100	単価 2, 341
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ロックボルト		耐力1 1 7. 7 K N以上附属品含 L = 2 m		0	0	0	
			組	100	1, 780	178, 000	
ロックボルトキャップ材料費		ポリエチレン製		0	0	0	
			個	100	85	8, 500	
ドライモルタル		ロックボルト用		0	0	0	
			m 3	0. 44	108, 000	47, 520	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		80	
計						0 234, 100	
単価						0 2, 341	円／本

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1069号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	3ブーム2バスケット;ト リフト質量=170kg/級	単位	日	数量	1	単価	373, 500	
						1		373, 500	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		544	14. 83	8, 067			
			k w H	544	14. 83	8, 067			
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（NA TM用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		1. 4	261, 000	365, 400			
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400			
諸雑費（まるめ）				1		33			
			式	1		33			
計						373, 500			
						373, 500			
単価						373, 500			
						373, 500			

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1070号	コンクリート吹付機運転 湿式吹付 ;R一体・C搭載;	排対型(第1次);吐出し量8～22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	1	単価	221, 100	
						1		221, 100	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		370	14. 83	5, 487			
			k w H	370	14. 83	5, 487			
コンクリート吹付機〔湿式吹付・R一体・C搭載〕		排ガス対策型（第1次）8～22m3／h級 7m級		1. 4	154, 000	215, 600			
			供用日	1. 4	154, 000	215, 600			
諸雑費（まるめ）				1		13			
			式	1		13			
計						221, 100			
						221, 100			
単価						221, 100			
						221, 100			

参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0	
単一1071号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	日	数量	1	単価	45,590
						1		45,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		92	109	10,028		
			L	92	109	10,028		
ホイールローダ（トンネル専用機）〔SD式〕		排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3		1.4	25,400	35,560		
			供用日	1.4	25,400	35,560		
諸雑費（まるめ）				1		2		
			式	1		2		
計						45,590		
						45,590		
単価						45,590		
						45,590	円／日	

参考資料（４）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一1072号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	日	数量	1	単価	62,340
						1		62,340
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）	高圧電力A（常時）		24	14.83	355		
			k w H	24	14.83	355		
	コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	能力25m3/h		1.4	27,800	38,920		
			供用日	1.4	27,800	38,920		
	固化材サイロ	30t 移動型		1.4	5,870	8,218		
			供用日	1.4	5,870	8,218		
	骨材ホッパー	15m3×3		1.4	10,600	14,840		
			供用日	1.4	10,600	14,840		
	諸雑費（まるめ）			1		7		
			式	1		7		
	計					62,340		
						62,340		
	単価					62,340		
						62,340	円/日	

参考資料（４）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一1073号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級 ベースマシン=20t級	単位	日	数量	1	単価	49,040
						1		49,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		48	109	5,232		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式 1300kg級 20t級		1	43,800	43,800		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				1		8		
			式	1		8		
計						49,040		
						49,040		
単価						49,040		
						49,040	円／日	

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1. 063-00-00-1-0	
単一1074号	ドリルジャンボ運転 ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフト質量=170kg/級	単位	日	数量	0 1	単価	0 373, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	544	14. 83	8, 067		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット 170kg 超級		0	0	0		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		33		
計						0 373, 500		
単価						0 373, 500	円／日	

参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単一1075号	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	排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級	単位	日	数量	0	0
						1	426,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	363	14.83	5,383	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型]		排対型(第3次);吐出量6〜22m3/h級;吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1.4	301,000	421,400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		17	
計						0	
						426,800	
単価						0	
						426,800	円／日

参考資料（４）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一1076号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式；排対型（第1次）；バケット容量=山積2.3m3	単位	日	数量	0	単価	0
						1		45,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	92	109	10,028		
ホイールローダ（トンネル専用機）〔SD式〕		排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3		0	0	0		
			供用日	1.4	25,400	35,560		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		2		
計						0		
						45,590		
単価						0		
						45,590	円／日	

参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.063-00-00-1-0
単-1077号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	日	数量	0 1	単価 0 62,340
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）	高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	24	14.83	355	
	コンクリートプラント [バッチ型・定置式]	能力25m3/h		0	0	0	
			供用日	1.4	27,800	38,920	
	固化材サイロ	30t 移動型		0	0	0	
			供用日	1.4	5,870	8,218	
	骨材ホッパー	15m3×3		0	0	0	
			供用日	1.4	10,600	14,840	
	諸雑費（まるめ）			0		0	
			式	1		7	
	計					0 62,340	
	単価					0 62,340	円/日

参考資料（４）

単価使用年月	2019. 3
歩掛使用年月	2019. 2
労務調整係数	1.063-00-00-1-0

単一1078号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次)；油圧式1,300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		49,040
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	48	109	5,232		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）NATM用機械		排ガス（第1次）油圧式　1300kg級　20t級		0	0	0		
			日	1	43,800	43,800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		8		
計						0		
						49,040		
単価						0		
						49,040	円／日	

参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 3 2019. 2 1.010-00-00-1-0
単一1079号	コンクリートポンプ車運転	トラック架装・配管式 圧送能力90～100m ³ /h	単位	日	数量	1	64,900
						1	64,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号		79	109	8,611	
			L	79	109	8,611	
コンクリートポンプ車 [トラック架装・配管式]		圧送能力 90～100m ³ /h		1.4	40,200	56,280	
			供用日	1.4	40,200	56,280	
諸雑費（まるめ）				1		9	
			式	1		9	
計						64,900	
						64,900	
単価						64,900	
						64,900	円／日

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1080号	ドリルジャンボ運転　ホイール式;排出カ ス対策型(第1次);	37°-42° スケット;ドリフタ質量=170kg/級	単位	日	数量	0	単価	0
						1		369, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	272	14. 21	3, 865		
ドリルジャンボ〔ホイール式〕（N A T M用機械）		（第1次）3ブーム・2バスケット　1 7 0 k g 超級		0	0	0		
			供用日	1. 4	261, 000	365, 400		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		35		
計						0		
						369, 300		
単価						0	円／日	
						369, 300		

参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0
単一1081号	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	排対型（第3次）；吐出量6～22m3/h級；吹付半径=7m級	単位	日	数量	0	0
						1	424, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0	
			k w H	182	14. 21	2, 586	
コンクリート吹付機[湿式吹付・R一体・C搭載・エレクト型]		排対型（第3次）；吐出量6～22m3/h級；吹付半径=7m級		0	0	0	
			供用日	1. 4	301, 000	421, 400	
諸雑費（まるめ）				0		0	
			式	1		14	
計						0	
						424, 000	
単価						0	
						424, 000	円／日

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1082号	ホイールローダ（トンネル専用機） 運転	サイドダンプ式;排対型(第1次);バケット容量=山積2. 3m3	単位	日	数量	0	単価	0
					1	40, 810		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	46	114	5, 244		
ホイールローダ（トンネル専用機）〔SD式〕		排出ガス対策型（第1次） 山積2. 3m3		0	0	0		
			供用日	1. 4	25, 400	35, 560		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		6		
計						0		
						40, 810		
単価						0	円／日	
						40, 810		

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1083号	吹付プラント機運転	バッチ式・定置式;能力=25m3/h	単位	日	数量	0	単価	0
						1		62, 150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電力量料金（再生可能エネルギー賦課金含む）		高圧電力A（常時）		0	0	0		
			k w H	12	14. 21	170		
コンクリートプラント [バッチ型・定置式]		能力2 5 m 3／h		0	0	0		
			供用日	1. 4	27, 800	38, 920		
固化材サイロ		3 0 t 移動型		0	0	0		
			供用日	1. 4	5, 870	8, 218		
骨材ホッパー		1 5 m 3 × 3		0	0	0		
			供用日	1. 4	10, 600	14, 840		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		2		
計						0		
						62, 150		
単価						0		
						62, 150		

参考資料（４）

参考資料（４）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2019. 11 2019. 11 1. 000-00-00-2-0	
単一1084号	大型ブレーカ運転（トンネル工事用）	排対型(第1次):油圧式1, 300kg級　ベースマシン=20t級	単位	日	数量	0	単価	0
						1		46, 540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		0	0	0		
			L	24	114	2, 736		
大型ブレーカ（ベースマシン含む）N A T M用機械		排ガス（第1次）油圧式　1 3 0 0 k g 級　2 0 t 級		0	0	0		
			日	1	43, 800	43, 800		
諸雑費（まるめ）				0		0		
			式	1		4		
計						0		
						46, 540		
単価						0		
						46, 540	円／日	