

令和6年8月2日（令和6年8月22日）

大戸川ダム左岸他調査横抗試掘工事

【工事設計書（公表資料）】

大戸川ダム工事事務所

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

鏡

1. 工事名

工事名	大戸川ダム左岸他調査横坑試掘工事
工事地名	(自) 滋賀県大津市上田上桐生町地先 (至) 滋賀県大津市上田上牧町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 6月	12) 設計年月	令和 6年 4月
2) 事務所名	大戸川ダム工事事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3120010004	14) 単価適用年月	2024年 6月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2024年 6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	トンネル工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	231日間 自 令和 6年 8月 3日 (当初) 至 令和 7年 3月21日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	滋賀県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	大津市A他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	大戸川ダム	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 6年 4月23日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

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

設計内訳書

工事名	大戸川ダム左岸他調査横坑試掘工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
トンネル(NATM)		式	1		86,559,413				
調査横坑工		式	1		50,298,237				
坑口掘削工		式	1		565,040				
掘削	土砂	m3	40	1,171	46,840				単-1号
門扉	H=1700 W=1000	箇所	2	259,100	518,200				単-2号
横坑掘削工		式	1		49,034,300				
掘削【R-3】		m	40	198,300	7,932,000				単-3号
掘削【L-2】		m	60	401,100	24,066,000				単-4号
支保【R-3】		m	40	169,200	6,768,000				単-5号
支保【L-2】		m	60	169,200	10,152,000				単-6号
坑内清掃【R-3】		m	40	1,163	46,520				単-7号
坑内清掃【L-2】		m	60	1,163	69,780				単-8号

設計内訳書

工事名	大戸川ダム左岸他調査横坑試験掘工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
残土処理工		式	1		698,897				
土砂等運搬 (索道)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	32	1,014	32,448				単-9号
土砂等運搬 (索道)	軟岩Ⅱ	m3	18	1,243	22,374				単-10号
土砂等運搬 (索道)	硬岩	m3	130	1,504	195,520				単-11号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	90	1,678	151,020				単-12号
土砂等運搬	軟岩	m3	80	862.1	68,968				単-13号
土砂等運搬	硬岩	m3	130	1,002	130,260				単-14号
整地	残土受入れ地での処理	m3	300	124.9	37,470				単-15号
積込(ルーズ)	破碎岩	m3	210	289.7	60,837				単-16号
仮設工		式	1		36,261,176				
索道工		式	1		4,182,657				
索道架設・撤去		基	1	3,958,000	3,958,000				単-17号

設計内訳書

工事名	大戸川ダム左岸他調査横坑試掘工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
索道運搬	資機材	t	31	7,247	224,657			単-18号	
モノレール工		式	1		28,808,599				
レール設置・撤去	2条レール式	m	330	47,790	15,770,700			単-19号	
モノレール	大型モノレール2t積	箇所	2	5,371,000	10,742,000			単-20号	
モノレール運搬	資機材	t	43	3,742	160,906			単-21号	
モノレール運搬	発生土(破碎岩含む)	m3	301	7,093	2,134,993			単-22号	
トンネル仮設備工		式	1		448,420				
横坑照明設備		m	100	2,853	285,300			単-23号	
横坑換気設備		m	100	1,264	126,400			単-24号	
横坑給水設備		m	100	367.2	36,720			単-25号	
交通管理工		式	1		2,821,500				
交通誘導警備員		人日	198	14,250	2,821,500			単-26号	

設計内訳書

工事名	大戸川ダム左岸他調査横坑試掘工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル(NATM)	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費		式	1		86,559,413				
共通仮設費		式	1		15,923,155				
共通仮設費		式	1		2,784,155				
安全費		式	1		1,856,155				
トンネル呼吸用保護具等費用		式	1		1,856,155				内-1号
営繕費		式	1		54,000				
火薬庫類		式	1		54,000				内-2号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		874,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		13,139,000				
純工事費		式	1		102,482,568				
現場管理費		式	1		39,906,000				
工事原価		式	1		142,388,568				

1次単価表

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

単-1号	掘削	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,171
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	m3	1	1,171	1,171		
計						1,171		
単価						1,171	円/m3	

1次単価表

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

単-2号	門扉	H=1700 W=1000	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	259,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	門扉設置	H=1700 W=1000	箇所	2	190,300	380,600			
	等辺山形鋼	中形 SS400 4×50×50	t	0.079	122,000	9,638			
	等辺山形鋼	中形 SS400 10×100×100	t	0.127	125,000	15,875			
	化粧板(t=12mm)	SS400 12×792×467	t	0.139	194,000	26,966			
	化粧板(t=12mm)	SS400 12×892×467	t	0.157	194,000	30,458			
	異形棒鋼	SD345 D16	t	0.011	111,000	1,221			
	銅板	3.2×1200×660	t	0.04	204,000	8,160			
	キーストプレート	650×25×1.2 L=649	t	0.067	240,000	16,080			
	コンクリート基礎	400×400×500	個	4	4,050	16,200			
	構造用炭素鋼鋼管	STK400 径34.0×2.3	t	0.061	210,000	12,810			
	計					518,008			

1次単価表

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

単-3号	掘削【R-3】	単位	m	数量	単価	金額	単価	198,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	m ³		37	1,171	43,327		
掘削	軟岩 I 横坑内 発破工法	m		26	220,000	5,720,000		
ずり処理	横坑内	m		40	54,140	2,165,600		
計						7,928,927		
単価						198,300	円/m	

1次単価表

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

単一4号	掘削【L-2】	単位	m	数量	60	単価	401,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	m ³	8	1,171	9,368		
掘削	軟岩Ⅱ 横坑内 発破工法	m	7	363,900	2,547,300		
掘削	硬岩 横坑内 発破工法	m	50	365,200	18,260,000		
ずり処理	横坑内	m	60	54,140	3,248,400		
計					24,065,068		
単価					401,100	円/m	

1次単価表

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

単-5号	支保【R-3】	名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価	169,200	摘要
		支保工(H鋼)	横坑内 H-100×100×6×8	m		40	131,800	5,272,000			
		H形鋼	広幅 SS400 100×100	t		3.2	122,000	390,400			
		継手板	PL-100×100×12	t		0.075	172,400	12,930			
		底板	PL-125×125×12	t		0.118	172,400	20,343.2			
		止め板	PL-100×100×12	t		0.075	172,400	12,930			
		パイロット (ナット含む)	φ16×1100	本		240	1,619	388,560			
		構造用炭素鋼鋼管	STK400 径60.5×2.3	t		0.786	207,000	162,702			
		松矢板	36×200×1500	枚		1,080	469	506,520			
		計						6,766,385.2			
		単価						169,200	円/m		

1次単価表

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

単-6号	支保【L-2】	単位	m	数量	単価	金額	単価	169,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支保工(H鋼)	横坑内 H-100×100×6×8	m	60	131,800	7,908,000			
H形鋼	広幅 SS400 100×100	t	4.8	122,000	585,600			
継手板	PL-100×100×12	t	0.113	172,400	19,481.2			
底板	PL-125×125×12	t	0.177	172,400	30,514.8			
止め板	PL-100×100×12	t	0.113	172,400	19,481.2			
パイロット (ナット含む)	φ16×1100	本	360	1,619	582,840			
構造用炭素鋼鋼管	STK400 径60.5×2.3	t	1.18	207,000	244,260			
松矢板	36×200×1500	枚	1,620	469	759,780			
計						10,149,957.2		
単価						169,200	円/m	

1次単価表

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

単-7号	坑内清掃【R-3】		単位	m	数量	1	単価	1,163
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	坑内清掃		m	1	1,163	1,163		
	計					1,163		
	単価					1,163	円/m	

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

単-8号	坑内清掃【L-2】		単位	m	数量	1	単価	1,163
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	坑内清掃		m	1	1,163	1,163		
	計					1,163		
	単価					1,163	円/m	

1次単価表

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

単-9号	土砂等運搬（索道）	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,014
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	索道運搬	土砂 運搬距離75m以下	m3	1	1,014	1,014		
	計					1,014		
	単価					1,014	円/m3	

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

単-10号	土砂等運搬（索道）	軟岩Ⅱ	単位	m3	数量	1	単価	1,243
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	索道運搬	軟岩Ⅱ 運搬距離75m以下	m3	1	1,243	1,243		
	計					1,243		
	単価					1,243	円/m3	

1次単価表

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

単-11号	土砂等運搬 (索道)	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	1,504
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
索道運搬		硬岩 運搬距離75m以下	m3	1	1,504	1,504		
計						1,504		
単価						1,504	円/m3	

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

単-12号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,678
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模 パッホ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.0km以下	m3	1	1,678	1,678		
計						1,678		
単価						1,678	円/m3	

1次単価表

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

単-13号	土砂等運搬	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	862.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 ハックホリ山積0.45m3(平積0.35m3) 軟岩 無し 1.0km以下		m3	1	862.1	862.1	
計							862.1	
単価							862.1	円/m3

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

単-14号	土砂等運搬	硬岩	単位	m3	数量	1	単価	1,002
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 ハックホリ山積0.45m3(平積0.35m3) 硬岩 無し 1.0km以下		m3	1	1,002	1,002	
計							1,002	
単価							1,002	円/m3

1次単価表

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

単-15号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価	124.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m3	1	124.9	124.9		
計						124.9		
単価						124.9	円/m3	

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

単-16号	積込(ルーズ)	破碎岩	単位	m3	数量	1	単価	289.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込(ルーズ)		破碎岩 土量50,000m3未満	m3	1	289.7	289.7		
計						289.7		
単価						289.7	円/m3	

1次単価表

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

単-17号	索道架設・撤去	単位	基	数量	単価	金額	単価	3,958,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
索道設置	設置距離90mを超え140m以下	対	1	1,982,000	1,982,000			
索道撤去	設置距離90mを超え140m以下	対	1	1,257,000	1,257,000			
門型柱設置	H=8.0m	基	1	517,500	517,500			
門型柱撤去	H=8.0m	基	1	201,400	201,400			
計						3,957,900		
単価						3,958,000	円/基	

1次単価表

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

単-18号	索道運搬	資機材	単位	t	数量		1	単価	7,247
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
索道運搬		資機材	運搬距離75m以下	t	1	7,247	7,247		
	計						7,247		
	単価						7,247	円/t	

1次単価表

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

単-19号	レール設置・撤去	2条レール式	単位	m	数量	1	単価	47,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	レール設置	2条レール式	m	1	9,882	9,882		
	レール撤去	2条レール式	m	1	5,308	5,308		
	レール資材賃料	2条レール式 賃料期間4.8ヶ月	m	1	28,270	28,270		
	レール資材整備費	2条レール式 賃料期間4.8ヶ月	m	1	4,329	4,329		
	計					47,789		
	単価					47,790	円/m	

1次単価表

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

単-20号	モノ/レール	大型モノ/レール2t積	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	5,371,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
動力車賃料	2t積 賃料期間4.8ヶ月	台	2	2,434,000	4,868,000				
動力車整備費	2t積 賃料期間4.8ヶ月	台	2	745,400	1,490,800				
基本台車賃料	荷台 L3000×1200 賃料期間4.8ヶ月	台	2	1,354,000	2,708,000				
基本台車整備費	荷台 L3000×W1200 賃料期間4.8ヶ月	台	2	415,000	830,000				
点検費	動力車、レール他機材の安全点検費	回	4	211,000	844,000				
計					10,740,800				
単価					5,371,000	円/箇所			

1次単価表

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

単一21号	モノール運搬	資機材	単位	t	数量	単価	金額	単価	3,742
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
モノール運搬		資機材 運搬距離200mを超え300m以下	t	19	4,411	83,809			
モノール運搬		資機材 運搬距離50mを超え100m以下	t	24	3,212	77,088			
計						160,897			
単価						3,742		円/t	

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

単一22号	モノール運搬	発生土（破碎岩含む）	単位	m3	数量	単価	金額	単価	7,093
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
モノール運搬		発生土（破碎岩含む） 運搬距離200mを超え300m以下	m3	121	8,546	1,034,066			
モノール運搬		発生土（破碎岩含む） 運搬距離50mを超え100m以下	m3	180	6,116	1,100,880			
計						2,134,946			
単価						7,093		円/m3	

1次単価表

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

単-23号	横坑照明設備		単位	m	数量	1	単価	2,853
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明設備設置		m	1	2,853	2,853		
	計					2,853		
	単価					2,853	円/m	

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

単-24号	横坑換気設備		単位	m	数量	1	単価	1,264
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	換気設備設置		m	1	1,264	1,264		
	計					1,264		
	単価					1,264	円/m	

1次単価表

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

単-25号	横坑給水設備		単位	m	数量		1	単価	367.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	給水設備設置		m	1	367.2	367.2			
	計					367.2			
	単価					367.2	円/m		

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

単-26号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		1	単価	14,250
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	交通誘導警備員B		人日	1	14,250	14,250			
	計					14,250			
	単価					14,250	円/人日		

参考資料 (1)

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

門扉設置	H=1700 W=1000	単位	箇所	数量	1	単価	190,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	1.04	45,552	47,374		
トンネル特殊工		人	2.08	45,344	94,315		
トンネル作業員		人	1.08	32,032	34,594		
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		14,017		
計					190,300		
単価					190,300	円/箇所	

参考資料（1）

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

掘削	軟岩 I 横坑内 発破工法	単位	m	数量	1	単価	220,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	0.9	45,552	40,996		
トンネル特殊工		人	2	45,344	90,688		
トンネル作業員		人	1.65	32,032	52,852		
カービット	38mm	個	0.16	6,130	980		
テーパーロッド	22mm×1.4m	本	0.11	9,770	1,074		
含水爆薬（ゲル状）	スラリー200g（超大口）	kg	2.12	1,420	3,010		
電気雷管	DSD・MSD2～5段 脚線3.0m（超大口）	個	10.65	368	3,919		
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]	質量30kg級	日	0.92	1,110	1,021		
さく岩機（ピックハンマ）	各種	日	0.92	153	140		
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50～60m3/min	日	0.78	148	115		
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5～3.7/min	日	0.83	7,238	6,007		

参考資料 (1)

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

掘削	軟岩 I 横坑内 発破工法	単位	m	数量	1	単価	220,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
給水ポンプ(高圧洗浄機[工事用・エンジン駆動])運転	吐出量35~70L/min 圧力14.7MPa	日	0.83	15,630	12,972		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	0.83	7,404	6,145		
諸雑費(まるめ)		式	1		81		
計					220,000		
単価					220,000	円/m	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人	0.32	45,552	14,576	
トンネル特殊工		人	0.57	45,344	25,846	
トンネル作業員		人	0.32	32,032	10,250	
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50~60m3/min	日	0.33	148	48	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	0.33	7,404	2,443	
小型バックホウ(クローラ型)[標準型]運転	山積0.022m3(平積0.015m3)	日	0.33	2,941	970	
諸雑費(まるめ)		式	1		7	
計					54,140	
単価					54,140	円/m

参考資料（1）

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

掘削	軟岩Ⅱ 横坑内 発破工法	単位	m	数量	1	単価	363,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	1.24	45,552	56,484		
トンネル特殊工		人	3.8	45,344	172,307		
トンネル作業員		人	2.72	32,032	87,127		
カービット	38mm	個	0.17	6,130	1,042		
テーパーロッド	22mm×1.4m	本	0.11	9,770	1,074		
含水爆薬（ゲル状）	スラリー200g（超大口）	kg	3.42	1,420	4,856		
電気雷管	DSD・MSD2～5段 脚線3.0m（超大口）	個	12.04	368	4,430		
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]	質量30kg級	日	1.24	1,110	1,376		
さく岩機（ピックハンマ）	各種	日	1.24	153	189		
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50～60m3/min	日	1.24	148	183		
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5～3.7/min	日	1.12	7,238	8,106		

参考資料 (1)

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

掘削	軟岩Ⅱ 横坑内 発破工法	単位	m	数量	1	単価	363,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
給水ポンプ(高圧洗浄機[工事用・エンジン駆動])運転	吐出量35~70L/min 圧力14.7MPa	日	1.12	15,630	17,505		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	1.24	7,404	9,180		
諸雑費(まるめ)		式	1		41		
計					363,900		
単価					363,900	円/m	

参考資料（1）

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

掘削	硬岩 横坑内 発破工法	単位	m	数量	1	単価	365,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル世話役		人	1.5	45,552	68,328		
トンネル特殊工		人	3	45,344	136,032		
トンネル作業員		人	3	32,032	96,096		
カービット	38mm	個	0.19	6,130	1,164		
テーパーロッド	22mm×1.4m	本	0.11	9,770	1,074		
含水爆薬（ゲル状）	スラリー200g（超大口）	kg	8	1,420	11,360		
電気雷管	DSD・MSD2～5段 脚線3.0m（超大口）	個	26	368	9,568		
さく岩機 [レッグドリル（空圧式）]	質量30kg級	日	1.5	1,110	1,665		
さく岩機（ピックハンマ）	各種	日	1.5	153	229		
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50～60m3/min	日	1.5	148	222		
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5～3.7/min	日	1.24	7,238	8,975		

参考資料（1）

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

掘削	硬岩 横坑内 発破工法	単位	m	数量	1	単価	365,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
給水ポンプ（高圧洗浄機〔工事用・エンジン駆動〕）運転	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	日	1.24	15,630	19,381		
発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕	25kVA	日	1.5	7,404	11,106		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					365,200		
単価					365,200	円/m	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル世話役		人	0.32	45,552	14,576	
トンネル特殊工		人	0.57	45,344	25,846	
トンネル作業員		人	0.32	32,032	10,250	
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50~60m3/min	日	0.33	148	48	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	0.33	7,404	2,443	
小型バックホウ(クローラ型)[標準型]運転	山積0.022m3(平積0.015m3)	日	0.33	2,941	970	
諸雑費(まるめ)		式	1		7	
計					54,140	
単価					54,140	円/m

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
支保工(H鋼)	横坑内 H-100×100×6×8	単位	m	数量	1	単価 131,800
トンネル世話役		人	0.63	45,552	28,697	
トンネル特殊工		人	1.13	45,344	51,238	
トンネル作業員		人	1.13	32,032	36,196	
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50~60m3/min	日	0.63	148	93	
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクエア型]運転	排出カ ^ス 型(第1次) 3.5~3.7/min	日	0.63	7,238	4,559	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	0.63	7,404	4,664	
諸雑費(率+まるめ) 5.5%		式	1		6,353	
計					131,800	
単価					131,800	円/m

参考資料（1）

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

支保工(H鋼)	横坑内 H-100×100×6×8	単位	m	数量	単価	金額	単価	131,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル世話役		人	0.63	45,552	28,697			
トンネル特殊工		人	1.13	45,344	51,238			
トンネル作業員		人	1.13	32,032	36,196			
送風機運転	軸流ファン[反転軸流式・定風量型] 風量50~60m3/min	日	0.63	148	93			
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクエア型]運転	排出カ ^ス 型(第1次) 3.5~3.7/min	日	0.63	7,238	4,559			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	0.63	7,404	4,664			
諸雑費(率+まるめ) 5.5%		式	1		6,353			
計						131,800		
単価						131,800	円/m	

参考資料（1）

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

坑内清掃		単位	m	数量	10	単価	1,163
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル作業員		人	0.23	32,032	7,367		
給水ポンプ（高圧洗浄機[工専用・エンジン駆動]）運転	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	日	0.18	15,630	2,813		
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	0.18	7,404	1,332		
水槽（一般工専用） [鋼板製簡易水槽]	5 m ³	供用日	0.18	633	113		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					11,630		
単価					1,163	円/m	

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
索道運搬	土砂 運搬距離75m以下	単位	m3	数量	1	単価 1,014
土砂バケツ損料	バケツ容量1.3m3	日	0.1	1,590	159	
ケーブルクレーン(両端固定式)運転		時間	0.061	14,020	855	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,014	
単価					1,014	円/m3

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
索道運搬	軟岩Ⅱ 運搬距離75m以下	単位	m3	数量	1	単価 1,243
土砂バケツ損料	バケツ容量1.3m3	日	0.2	1,590	318	
ケーブルクレーン(両端固定式)運転		時間	0.066	14,020	925	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,243	
単価					1,243	円/m3

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
索道運搬	硬岩 運搬距離75m以下	単位	m3	数量	1	単価 1,504
土砂バケツ損料	バケツ容量1.3m3	日	0.25	1,590	397	
ケーブルクレーン(両端固定式)運転		時間	0.079	14,020	1,107	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					1,504	
単価					1,504	円/m3

参考資料（1）

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

索道設置	設置距離90mを超え140m以下	単位	対	数量	単価	金額	単価	1,982,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	12	27,976	335,712			
とび工		人	36	27,664	995,904			
普通作業員		人	12	22,152	265,824			
ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運転	基礎・ケーブルクレーン ティーゼール駆動式2.9t	日	4	95,900	383,600			
諸雑費(まるめ)		式	1		960			
計					1,982,000			
単価					1,982,000	円/対		

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	対	数量	単価	金額	摘要
索道撤去	設置距離90mを超え140m以下	人	8	27,976	27,976	223,808	1,257,000
土木一般世話役		人	8	27,976	27,976	223,808	
とび工		人	24	27,664	27,664	663,936	
普通作業員		人	8	22,152	22,152	177,216	
ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運転	基礎・ケーブルクレーン ティーセトル駆動式2.9t	日	2	95,900	95,900	191,800	
諸雑費(まるめ)		式	1			240	
計						1,257,000	
単価						1,257,000	円/対

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	517,500
土木一般世話役		人		2	27,976	55,952		
とび工		人		6	27,664	165,984		
普通作業員		人		2	22,152	44,304		
ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運転	支柱設備 ティーセトル駆動式2.9t吊	日		2	95,900	191,800		
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式		1		59,460		
計						517,500		
単価						517,500	円/基	

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	201,400
門型柱撤去	H=8.0m					1		
土木一般世話役		人		1	27,976	27,976		
とび工		人		2	27,664	55,328		
普通作業員		人		1	22,152	22,152		
ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運転	支柱設備 ティーセトル駆動式2.9t吊	日		1	95,900	95,900		
諸雑費(まるめ)		式		1		44		
計						201,400		
単価						201,400	円/基	

参考資料（1）

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

	レール設置	2条レール式	単位	m	数量	100	単価	9,882
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	5	27,976	139,880			
とび工		人	18	27,664	497,952			
普通作業員		人	10	22,152	221,520			
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		128,848			
計					988,200			
単価					9,882	円/m		

参考資料 (1)

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

レール撤去	2条レール式	単位	m	数量	100	単価	5,308
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2.75	27,976	76,934		
とび工		人	9.5	27,664	262,808		
普通作業員		人	5.5	22,152	121,836		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		69,222		
計					530,800		
単価					5,308	円/m	

参考資料（1）

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

	レール資材賃料	2条レール式 賃料期間4.8ヶ月	単位	m	数量		単価	
						1		28,270
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	レール資材賃料	2条レール式	m・月	4.8	5,890	28,272		
	計					28,272		
	単価					28,270	円/m	

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

	レール資材整備費	2条レール式 賃料期間4.8ヶ月	単位	m	数量		単価	
						1		4,329
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	レール資材整備費	2条レール式	m・月	4.8	902	4,329		
	計					4,329		
	単価					4,329	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
動力車賃料	2t積 賃料期間4.8ヶ月	単位	台	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
動力車賃料	2t積	台・月	4.8	507,100	2,434,080		2,434,000
計					2,434,080		
単価					2,434,000		円/台

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
動力車整備費	2t積 賃料期間4.8ヶ月	単位	台	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
動力車整備費	2t積	台・月	4.8	155,300	745,440		745,400
計					745,440		
単価					745,400		円/台

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	基本台車賃料	荷台 L3000×1200 賃料期間4.8ヶ月	単位	台	数量	1	1,354,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基本台車賃料	荷台 L3000×W1200	台・月	4.8	282,220	1,354,656	
	計					1,354,656	
	単価					1,354,000	円/台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024.06 2024.06 1.000-00-00-2-0
	基本台車整備費	荷台 L3000×W1200 賃料期間4.8ヶ月	単位	台	数量	1	415,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基本台車整備費	荷台 L3000×W1200	台・月	4.8	86,466	415,036	
	計					415,036	
	単価					415,000	円/台

参考資料（1）

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

モノール運搬	資機材 運搬距離200mを超え300m以下	単位	t	数量	1	単価	4,411
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	0.11	25,688	2,825		
軽油		L	2.4	143	343		
諸雑費（率+まるめ） 44%		式	1		1,243		
計					4,411		
単価					4,411	円/t	

参考資料（1）

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

モノール運搬	資機材 運搬距離50mを超え100m以下	単位	t	数量	1	単価	3,212
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	0.07	25,688	1,798		
軽油		L	1.6	143	228		
諸雑費（率+まるめ） 66%		式	1		1,186		
計					3,212		
単価					3,212	円/t	

参考資料（1）

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

	モノール運搬	発生土（破砕岩含む） 運搬距離200mを超え300m以下	単位	m3	数量	100	単価	8,546
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	22.3	25,688	572,842			
軽油		L	208	143	29,744			
諸雑費（率+まるめ） 44%		式	1		252,014			
計					854,600			
単価					8,546	円/m3		

参考資料 (1)

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

モ/レール運搬	発生土 (破砕岩含む) 運搬距離50mを超え100m以下	単位	m3	数量	100	単価	6,116
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員		人	14.2	25,688	364,769		
軽油		L	42.6	143	6,091		
諸雑費 (率+まるめ) 66%		式	1		240,740		
計					611,600		
単価					6,116	円/m3	

参考資料 (1)

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

照明設備設置		単位	m	数量	100	単価	2,853
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	6.85	24,856	170,263		
ソケット	防水型	個	15	504	7,560		
白熱球	100W	個	20	1,000	20,000		
電線ケーブル	2CT 5.5mm2 4芯	m	100	664	66,400		
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		21,077		
計					285,300		
単価					2,853	円/m	

参考資料 (1)

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

換気設備設置		単位	m	数量	100	単価	1,264
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル作業員		人	2.68	32,032	85,845		
風管	φ300 10m×0.4×1000	m	100	302	30,200		
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		10,355		
計					126,400		
単価					1,264	円/m	

参考資料（1）

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

給水設備設置		単位	m	数量	100	単価	367.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル作業員		人	0.35	32,032	11,211		
ウォーターホース	φ19mm 高圧ホース	m	100	255	25,500		
諸雑費（まるめ）		式	1		9		
計					36,720		
単価					367.2	円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価
交通誘導警備員 B						1	14,250
交通誘導警備員 B		人	1	14,248		14,248	
諸雑費（まるめ）		式	1			2	
計						14,250	
単価						14,250	円／人日

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
トンネル呼吸用保護具等費用						1	1,856,155
呼吸用保護具	トンネル建設工事に	現場	1	1,660,000		1,660,000	
総労務費	0.5%	式	1			196,155	
計						1,856,155	
単価						1,856,155	円／式

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
火薬庫類損料	小規模 2年まで 1日当り火薬使用量25kg/日以下	単位	式	数量	1	単価 54,000
火工所 損料	組立テント式 1.9m ²	1 現場	1	54,000	54,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					54,000	
単価					54,000	円/式

参考資料（２）

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

	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7/min	単位	日	数量	1	単価	7,238
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	29.45	143	4,211			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7m ³ /min	供用日	1.74	1,740	3,027			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					7,238			
単価					7,238	円/日		

参考資料（２）

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

	給水ポンプ（高圧洗浄機〔工所用・エンジン駆動〕）運転	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	単位	日	数量	1	単価	15,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	32.2	154	4,958			
高圧洗浄機〔工所用・ガソリンエンジン駆動〕	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	供用日	1.63	6,050	9,861			
諸雑費（率+まるめ） 5.5%		式	1		811			
計					15,630			
単価					15,630	円/日		

参考資料（２）

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

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	単位	日	数量	1	単価	7,404
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	24.65	143	3,524			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 20/25kVA	供用日	1.74	2,230	3,880			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,404			
単価					7,404	円/日		

参考資料（２）

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

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		L	24.65	143	3,524		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 20/25kVA	供用日	1.74	2,230	3,880		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					7,404		
単価					7,404	円/日	

参考資料（２）

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

	小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 運転	山積0.022m3(平積0.015m3)	単位	日	数量	1	単価	2,941
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	4.7	143	672		
	小型バックホウ (クローラ) [標準]	山積0.022m3 (平積0.015m3)	供用日	1.24	1,830	2,269		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					2,941		
	単価					2,941	円/日	

参考資料（２）

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

	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7/min	単位	日	数量	1	単価	7,238
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	29.45	143	4,211			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7m ³ /min	供用日	1.74	1,740	3,027			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					7,238			
単価					7,238	円/日		

参考資料（２）

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

	給水ポンプ（高圧洗浄機〔工所用・エンジン駆動〕）運転	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	単位	日	数量	1	単価	15,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	32.2	154	4,958			
高圧洗浄機〔工所用・ガソリンエンジン駆動〕	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	供用日	1.63	6,050	9,861			
諸雑費（率+まるめ） 5.5%		式	1		811			
計					15,630			
単価					15,630	円/日		

参考資料（２）

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

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	単位	日	数量	1	単価	7,404
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	24.65	143	3,524			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 20/25kVA	供用日	1.74	2,230	3,880			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,404			
単価					7,404	円/日		

参考資料（２）

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

	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7/min	単位	日	数量	1	単価	7,238
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	29.45	143	4,211			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7m ³ /min	供用日	1.74	1,740	3,027			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					7,238			
単価					7,238	円/日		

参考資料（２）

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

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	単位	日	数量	1	単価	7,404
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	24.65	143	3,524			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 20/25kVA	供用日	1.74	2,230	3,880			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,404			
単価					7,404	円/日		

参考資料（２）

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

	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]運転	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7/min	単位	日	数量	1	単価	7,238
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	29.45	143	4,211			
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	排出ガス型(第1次) 3.5~3.7m ³ /min	供用日	1.74	1,740	3,027			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					7,238			
単価					7,238	円/日		

参考資料（２）

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

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		L	24.65	143	3,524		
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 20/25kVA	供用日	1.74	2,230	3,880		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					7,404		
単価					7,404	円/日	

参考資料（２）

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

	給水ポンプ（高圧洗浄機〔工所用・エンジン駆動〕）運転	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	単位	日	数量	1	単価	15,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	32.2	154	4,958			
高圧洗浄機〔工所用・ガソリンエンジン駆動〕	吐出量35～70L/min 圧力14.7MPa	供用日	1.63	6,050	9,861			
諸雑費（率+まるめ） 5.5%		式	1		811			
計					15,630			
単価					15,630	円/日		

参考資料（２）

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

	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	単位	日	数量	1	単価	7,404
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	24.65	143	3,524			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	排出ガス対策型（第1次） 20/25kVA	供用日	1.74	2,230	3,880			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,404			
単価					7,404	円/日		

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)運転		単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブルクレーン（両端固定式）運転	6.9h/日（コンクリート投入打設）	日	0.145	47,180	6,841		
特殊作業員		人	0.15	25,688	3,853		
普通作業員		人	0.15	22,152	3,322		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					14,020		
単価					14,020	円/時間	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)運転		単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブルクレーン（両端固定式）運転	6.9h/日（コンクリート投入打設）	日	0.145	47,180	6,841		
特殊作業員		人	0.15	25,688	3,853		
普通作業員		人	0.15	22,152	3,322		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					14,020		
単価					14,020	円/時間	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)運転		単位	時間	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブルクレーン（両端固定式）運転	6.9h/日（コンクリート投入打設）	日	0.145	47,180	6,841		
特殊作業員		人	0.15	25,688	3,853		
普通作業員		人	0.15	22,152	3,322		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					14,020		
単価					14,020	円/時間	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運 転	基礎・ケーブルクレーン ディーゼル駆動式2.9t	単位	日	数量	1	単価	95,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	3	25,688	77,064		
ケーブルクレーン		両端固定・ディーゼル駆動式 2.9 t	日	1.46	12,900	18,834		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						95,900		
単価						95,900	円／日	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運 転	基礎・ケーブルクレーン ディーゼル駆動式2.9t	単位	日	数量	1	単価	95,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	3	25,688	77,064		
ケーブルクレーン		両端固定・ディーゼル駆動式 2.9 t	日	1.46	12,900	18,834		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						95,900		
単価						95,900	円／日	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運 転	支柱設備 ディーゼル駆動式2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	95,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	3	25,688	77,064		
ケーブルクレーン		両端固定・ディール駆動式 2.9 t	日	1.46	12,900	18,834		
諸雑費(まるめ)			式	1		2		
計						95,900		
単価						95,900	円/日	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)及びウインチ運 転	支柱設備 ディーゼル駆動式2.9t吊	単位	日	数量	1	単価	95,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	3	25,688	77,064		
ケーブルクレーン		両端固定・ディール駆動式 2.9 t	日	1.46	12,900	18,834		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						95,900		
単価						95,900	円／日	

参考資料（２）

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

	ケーブルクレーン(両端固定式)運転	単位	時間	数量	単価	金額	単価	14,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブルクレーン（両端固定式）運転	6.9h/日（コンクリート投入打設）	日	0.145	47,180	6,841			
特殊作業員		人	0.15	25,688	3,853			
普通作業員		人	0.15	22,152	3,322			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					14,020			
単価					14,020	円/時間		

参考資料（3）

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

	ケーブルクレーン（両端固定式）運 転	6.9h/日（コンクリート投入打設）	単位	日	数量	1	単価	47,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	1	25,688	25,688			
軽油		L	60.03	143	8,584			
ケーブルクレーン	両端固定・ディーゼル駆動式 2.9t	日	1	12,900	12,900			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					47,180			
単価					47,180	円/日		