

鏡

1. 工事名

工事名	令和4年度尾道松江線防護柵設置第9工事
工事地名	広島県三次市四拾貫町～庄原市高野町地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年4月	12) 設計年月	令和4年2月
2) 事務所名	三次河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5253010009	14) 単価適用年月	2022年3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	2022年3月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	245日間 自 令和4年4月28日 (当初) 至 令和4年12月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	広島県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	庄原	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線		22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和4年2月7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	令和4年度尾道松江線防護柵設置第9工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
道路修繕			式	1		219,715,550			
防護柵工			式	1		176,152,560			
中央分離帯防止柵工 【一般部】			式	1		139,795,200			
ワイヤーロープ式防護柵		LD種	m	6,000	20,370	122,220,000			単-1号
ワイヤーロープ式端末処理		LD種							
			箇所	24	732,300	17,575,200			単-2号
中央分離帯防止柵工 【開口部】			式	1		36,357,360			
ワイヤーロープ式防護柵		LD種	m	1,056	20,560	21,711,360			単-3号
ワイヤーロープ式端末処理		LD種							
			箇所	20	732,300	14,646,000			単-4号
道路付属施設工			式	1		13,778,164			
道路付属物工			式	1		13,778,164			
視線誘導標 1号視線誘導標		防護柵取付 両面 反射体径φ100 30本以上 かぶせ式	本	144	6,666	959,904			単-5号
視線誘導標 2号視線誘導標		防護柵取付 LED自発光式 φ100 かぶせ式 赤	本	24	24,510	588,240			単-6号

設計内訳書

工事名	令和4年度尾道松江線防護柵設置第9工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
車線分離標		可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ80 ベース径φ200 h=1000 橙色LED自発光体(赤)付	本	8	59,360	474,880			単-7号
車線分離標		可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ130 ベース径φ157 h=800 橙色	本	252	33,060	8,331,120			単-8号
反射シート		30×110～280 フレキシブルシステム反射シート	箇所	1,788	1,915	3,424,020			単-9号
構造物撤去工			式	1		14,769,826			
構造物取壊し工			式	1		8,779,632			
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	m	190	1,588	301,720			単-10号
舗装版破砕		アスファルト舗装版 舗装版厚 18cm	m2	18	14,760	265,680			単-11号
アスファルト舗装版削孔		φ120mm 削孔長L=200mm未満	孔	1,440	4,403	6,340,320			単-12号
アスファルト舗装版削孔		φ170mm 削孔長L=200mm未満	孔	228	4,730	1,078,440			単-13号
コンクリート舗装版削孔		φ120mm 削孔長L=300mm未満	孔	68	8,386	570,248			単-14号
コンクリート舗装版削孔		φ170mm 削孔長L=300mm未満	孔	24	9,301	223,224			単-15号

設計内訳書

工事名	令和4年度尾道松江線防護柵設置第9工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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	
道路付属施設撤去工		式	1		5,990,194				
車線分離標撤去	穿孔式(1本脚) 30本以上	本	602	2,394	1,441,188			単-16号	
中央分離帯ブロック撤去	B200xL1000xH80	個	2,398	1,897	4,549,006			単-17号	
仮設工		式	1		15,015,000				
交通管理工		式	1		15,015,000				
交通誘導警備員		人日	700	21,450	15,015,000			単-18号	
直接工事費		式	1		219,715,550				
共通仮設費		式	1		22,899,750				
共通仮設費		式	1		1,895,750				
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1	50,750	50,750			単-19号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,845,000				

設計内訳書

工事名	令和4年度尾道松江線防護柵設置第9工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
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
共通仮設費（率計上）			式	1		21,004,000			
純工事費			式	1		242,615,300			
現場管理費			式	1		107,965,000			
工事原価			式	1		350,580,300			
一般管理費等			式	1		44,269,700			
工事価格			式	1		394,850,000			
消費税相当額			式	1		39,485,000			
工事費計			式	1		434,335,000			

内訳書＜データ無し＞

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	ワイヤーロープ式防護柵	LD種	単位	m	数量	6, 000	単価	20, 370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル張		(3×7 G/0 φ 18 5条)	m	6, 000	3, 754	22, 524, 000	WYB00001 単一 20号	
中間支柱建込		(土中建込 φ 89. 1×t4. 2×1430)	本	1, 612	21, 150	34, 093, 800	WYB00002 単一 21号	
【ワイヤーロープ式防護柵(材料費)】								
ワイヤーロープ		3×7 G/0 φ 18 破断強度160kN以上 亜鉛付着量300g/m	m	30, 316. 8	660	20, 009, 088		
中間支柱セット		(スリーブ、スリーブカバー等含む)	本	1, 612	26, 320	42, 427, 840		
中間接続部セット		φ 150×3. 0	箇所	36	73, 450	2, 644, 200		
根固めブロック製作		300×500×150	個	72	3, 008	216, 576	WYB00005 単一 22号	
根固めブロック設置		ブロック集水桝設置(50kg以上80kg以下)	個	72	3, 795	273, 240	WYB00006 単一 23号	
計						122, 188, 744		
単価						20, 370	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	ワイヤーロープ式端末処理	LD種	単位	箇所	数量	24	単価	732, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル張		(3×7 G/0 φ18 5条)	m	85. 2	3, 754	319, 840. 8	WYB00013 単一 24号	
鋼管杭建込		(土中建込 φ165. 2×t5. 0×2600)	本	120	57, 420	6, 890, 400	WYB00041 単一 25号	
端末支柱建込		(土中建込 φ89. 1×t4. 2×1430)	本	24	26, 440	634, 560	WYB00017 単一 26号	
【ワイヤーロープ端末処理(材料費)】								
端末鋼管杭セット		(端末金具、固定ボルト含む)	本	120	67, 566	8, 107, 920		
端末支柱セット		(スリーブ、端末支柱間隔材等含む)	本	24	67, 546	1, 621, 104		
計						17, 573, 824. 8		
単価						732, 300	円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一3号	ワイヤーロープ式防護柵	LD種	単位	m	数量	1,056	単価	20,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル張		(3×7 G/0 φ18 5条)	m	1,056	3,754	3,964,224	WYB00009 単一 27号	
中間支柱建込		(土中建込 φ89.1×t4.2×1430)	本	252	21,150	5,329,800	WYB00014 単一 28号	
【ワイヤーロープ式防護柵(材料費)】								
ワイヤーロープ		3×7 G/0 φ18 破断強度160kN以上 亜鉛付着量300g/m	m	5,596.8	660	3,693,888		
中間支柱セット		(スリーブ、スリーブカバー等含む)	本	252	26,320	6,632,640		
中間接続部セット		φ150×3.0	箇所	24	73,450	1,762,800		
根固めブロック製作		300×500×150	個	48	3,008	144,384	WYB00010 単一 29号	
根固めブロック設置		ブロック集水桝設置(50kg以上80kg以下)	個	48	3,795	182,160	WYB00011 単一 30号	
計						21,709,896		
単価						20,560	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	ワイヤーロープ式端末処理	LD種	単位	箇所	数量	20	単価	732, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル張		(3×7 G/0 φ18 5条)	m	71	3, 754	266, 534	WYB00026 単一 31号	
鋼管杭建込		(土中建込 φ165. 2×t5. 0×2600)	本	100	57, 420	5, 742, 000	WYB00048 単一 32号	
端末支柱建込		(土中建込 φ89. 1×t4. 2×1430)	本	20	26, 440	528, 800	WYB00037 単一 33号	
【ワイヤーロープ端末処理(材料費)】								
端末鋼管杭セット		(端末金具、固定ボルト含む)	本	100	67, 566	6, 756, 600		
端末支柱セット		(スリーブ、端末支柱間隔材等含む)	本	20	67, 546	1, 350, 920		
計						14, 644, 854		
単価						732, 300	円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0
単一5号	視線誘導標 1号視線誘導標	防護柵取付 両面 反射体径φ100 30本以上 かぶ せ式	単位	本	数量	1	単価 6,666
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路付属物設置工(視線誘導標設置)		防護柵取付 手間のみ 両面 反射体径φ100以下 かぶせ式 30本以上(標準) 有 無	本	1	1,266	1,266	WB812310 単一 34号
1号視線誘導標		防護柵取付 両面 反射体径φ100 かぶせ式	本	1	5,400	5,400	
計						6,666	
単価						6,666	円／本

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0
単一6号	視線誘導標 2号視線誘導標	防護柵取付 LED自発光式 φ100 かぶせ式 赤	単位	本	数量	1	単価 24,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
2号視線誘導標設置		防護柵・視線誘導標取付 自発光式 φ100 かぶせ式	本	1	1,308	1,308	WYB00035 単一 35号
2号視線誘導標		防護柵取付 LED発光式φ100 かぶせ式 赤	本	1	23,200	23,200	
計						24,508	
単価						24,510	円／本

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一7号	車線分離標	可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ80 へ [°] -ス径φ200 h=1000 橙色 LED自発光体(赤)付	単位	本	数量	1	単価	59,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
車線分離標設置		可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ80 へ [°] -ス径φ200	本	1	7,353	7,353	WYB00007 単一 36号	
車線分離標		可変式(穿孔式・1本脚) φ80へ [°] -ス径φ200 h=1000LED自	本	1	52,000	52,000		
計						59,353		
単価						59,360	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一8号	車線分離標	可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ130 へ [°] -ス径φ157 h=800 橙色	単位	本	数量	1	単価	33,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
車線分離標設置		可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ130 へ [°] -ス径φ157	本	1	7,353	7,353	WYB00020 単一 37号	
車線分離標		可変式(穿孔式・1本脚) φ130 へ [°] -ス径φ157 h=800	本	1	25,700	25,700		
計						33,053		
単価						33,060	円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一9号	反射シート	30×110～280 フレキシブルプラスチック反射シート	単位	箇所	数量	1	単価	1,915
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
反射シート設置		30×110～280					WYB00008	
			箇所	1	474.1	474.1	単一 38号	
反射シート		30×110(オレンジ色) フレキシブルプラスチック反射シート						
			枚	2	320	640		
反射シート		30×280(オレンジ色) フレキシブルプラスチック反射シート						
			枚	1	800	800		
計						1,914.1		
単価						1,915	円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一10号	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下	単位	m	数量	1	単価	1,588
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 全ての費用	m	1	1,588	1,588	CB430510	
計						1,588		
単価						1,588	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一11号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 18 c m	単位	m2	数量	1	単価	14,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 有り 15cmを超え30cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	14,760	14,760	CB430310	
計						14,760		
単価						14,760	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一12号	アスファルト舗装版削孔	φ 120mm 削孔長L=200mm未満	単位	孔	数量		単価	
						1		4,403
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト舗装版削孔		φ 120mm L=200未満					WYB00046	
			孔	1	4,403	4,403	単一 39号	
計						4,403		
単価						4,403	円／孔	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一13号	アスファルト舗装版削孔	φ 170mm 削孔長L=200mm未満	単位	孔	数量		単価	
						1		4,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト舗装版削孔		φ 170 L=200未満					WYB00045	
			孔	1	4,730	4,730	単一 40号	
計						4,730		
単価						4,730	円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一14号	コンクリート舗装版削孔	φ 120mm 削孔長L=300mm未満	単位	孔	数量	1	単価	8,386
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）		110mm以上128mm未満 200mm以上400mm以下	孔	1	8,386	8,386	CB224430	
計						8,386		
単価						8,386	円／孔	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一15号	コンクリート舗装版削孔	φ 170mm 削孔長L=300mm未満	単位	孔	数量	1	単価	9,301
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）		160mm以上180mm未満 200mm以上400mm以下	孔	1	9,301	9,301	CB224430	
計						9,301		
単価						9,301	円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一16号	車線分離標撤去	穿孔式(1本脚) 30本以上	単位	本	数量	1	単価	2,394
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工（車線分離標）		穿孔式(1本脚) 30本以上(標準) 有 無	本	1	2,394	2,394	WB812410 単一 41号	
計						2,394		
単価						2,394	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一17号	中央分離帯ﾌﾟﾛｯｸ撤去	B200xL1000xH80	単位	個	数量	1	単価	1,897
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中央分離帯ﾌﾟﾛｯｸ撤去		200×80×1000	個	1	1,897	1,897	WYB00027 単一 42号	
計						1,897		
単価						1,897	円／個	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一18号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	700	単価	21,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	300	23,790	7,137,000	WB010211 単一 43号	
交通誘導警備員 B			人日	400	19,690	7,876,000	WB010212 単一 44号	
計						15,013,000		
単価						21,450	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-0	
単一19号	道路施設基本ﾎｰﾀ作成費		単位	式	数量	1	単価	50,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路施設基本ﾎｰﾀ作成費			式	1		50,750	WYB00039 単一 45号	
計						50,750		
単価						50,750	円／式	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一20号	ケーブル張	(3×7 G/0 φ18 5条)	単位	m	数量	100	単価	3,754
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
特殊作業員			人	2	33,705	67,410		
普通作業員			人	5	29,767	148,835		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	日	1	50,110	50,110	単一 46号	
トラック〔普通型〕		2 t 積	日	1	36,100	36,100	単一 47号	
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		37,665		
計						375,400		
単価						3,754	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一21号	中間支柱建込	(土中建込 φ89.1×t4.2×1430)	単位	本	数量	100	単価	21,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	4	35,280	141,120		
特殊作業員			人	8	33,705	269,640		
普通作業員			人	8	29,767	238,136		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2.9 t	日	4	50,110	200,440	単一 46号	
ガードレール支柱打込機〔エアブレーカ式〕		ブレーカ質量700 kg級 打撃周波数530 b p m	日	4	67,950	271,800	単一 48号	
岩削機運転		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	日	4	159,900	639,600	WYB00003 単一 49号	
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕		2 t 積級	日	4	38,670	154,680	単一 50号	
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）7.5～7.8 m3／min	日	4	17,640	70,560	単一 51号	
諸雑費（率＋まるめ） 20%			式	1		129,024		
計						2,115,000		
単価						21,150	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一22号	根固めブロック製作	300×500×150	単位	個	数量	10	単価	3,008
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.225	30,850	6,941	CB240010	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	2.4	7,067	16,960	CB240210	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.038	162,700	6,182	WB810010 単一 52号	
計						30,083		
単価						3,008	円／個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

[illegible]

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一24号	ケーブル張	(3×7 G/0 φ18 5条)	単位	m	数量	100	単価	3,754
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
特殊作業員			人	2	33,705	67,410		
普通作業員			人	5	29,767	148,835		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	日	1	50,110	50,110	単一 46号	
トラック〔普通型〕		2 t 積	日	1	36,100	36,100	単一 47号	
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		37,665		
計						375,400		
単価						3,754	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	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-50
単－25号	鋼管杭建込	(土中建込φ165.2×t5.0×2600)	単位	本	数量	100	単価 57,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	10	35,280	352,800	
特殊作業員			人	20	33,705	674,100	
普通作業員			人	30	29,767	893,010	
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	日	10	50,110	501,100	単－ 46号
ガードレール支柱打込機〔エアブレーカ式〕		ブレーカ質量7 0 0 k g級 打撃周波数5 3 0 b p m	日	10	67,950	679,500	単－ 48号
岩削機運転		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	日	10	159,900	1,599,000	WYB00042 単－ 53号
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕		2 t 積級	日	10	38,670	386,700	単－ 50号
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）7. 5～7. 8 m3／m i n	日	10	17,640	176,400	単－ 51号
諸雑費（率＋まるめ） 25%			式	1		479,390	
計						5,742,000	
単価						57,420	円／本

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一26号	端末支柱建込	(土中建込φ89.1×t4.2×1430)	単位	本	数量	100	単価	26,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	5	35,280	176,400		
特殊作業員			人	10	33,705	337,050		
普通作業員			人	10	29,767	297,670		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2.9 t	日	5	50,110	250,550	単一 46号	
ガードレール支柱打込機〔エアブレーカ式〕		ブレーカ質量700 kg級 打撃周波数530 b p m	日	5	67,950	339,750	単一 48号	
岩削機運転		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	日	5	159,900	799,500	単一 54号	
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕		2 t 積級	日	5	38,670	193,350	単一 50号	
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）7.5～7.8 m3 / m i n	日	5	17,640	88,200	単一 51号	
諸雑費（率＋まるめ） 20%			式	1		161,530		
計						2,644,000		
単価						26,440	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一27号	ケーブル張	(3×7 G/0 φ18 5条)	単位	m	数量	100	単価	3,754
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
特殊作業員			人	2	33,705	67,410		
普通作業員			人	5	29,767	148,835		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	日	1	50,110	50,110	単一 46号	
トラック〔普通型〕		2 t 積	日	1	36,100	36,100	単一 47号	
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		37,665		
計						375,400		
単価						3,754	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	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-50
単一28号	中間支柱建込	(土中建込 φ89.1×t4.2×1430)	単位	本	数量	100	単価 21,150
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	4	35,280	141,120	
	特殊作業員		人	8	33,705	269,640	
	普通作業員		人	8	29,767	238,136	
	トラック〔クレーン装置付〕	ベーストラック4 t級 吊能力2.9 t	日	4	50,110	200,440	単一 46号
	ガードレール支柱打込機〔エアブレーカ式〕	ブレーカ質量700 kg級 打撃周波数530 b p m	日	4	67,950	271,800	単一 48号
	岩削機運転	6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	日	4	159,900	639,600	WYB00015 単一 49号
	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	2 t 積級	日	4	38,670	154,680	単一 50号
	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）7.5～7.8 m ³ /min	日	4	17,640	70,560	単一 51号
	諸雑費（率+まるめ） 20%		式	1		129,024	
	計					2,115,000	
	単価					21,150	円／本

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一29号	根固めブロック製作	300×500×150	単位	個	数量	10	単価	3,008
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.225	30,850	6,941	CB240010	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	2.4	7,067	16,960	CB240210	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.038	162,700	6,182	WB810010 単一 52号	
計						30,083		
単価						3,008	円／個	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一30号	根固めブロック設置	プレキャスト集水桝設置(50kg以上80kg以下)	単位	個	数量	1	単価	3,795
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト集水桝		据付 50kg以上80kg以下 無し 全ての費用	基	1	3,795	3,795	CB222800	
計						3,795		
単価						3,795	円／個	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一31号	ケーブル張	(3×7 G/0 φ18 5条)	単位	m	数量	100	単価	3,754
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
特殊作業員			人	2	33,705	67,410		
普通作業員			人	5	29,767	148,835		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2. 9 t	日	1	50,110	50,110	単一 46号	
トラック〔普通型〕		2 t 積	日	1	36,100	36,100	単一 47号	
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		37,665		
計						375,400		
単価						3,754	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一32号	鋼管杭建込	(土中建込φ165.2×t5.0×2600)	単位	本	数量	100	単価	57,420
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	10	35,280	352,800		
特殊作業員			人	20	33,705	674,100		
普通作業員			人	30	29,767	893,010		
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2.9 t	日	10	50,110	501,100	単一 46号	
ガードレール支柱打込機〔エアブレーカ式〕		ブレーカ質量700 kg級 打撃周波数530 b p m	日	10	67,950	679,500	単一 48号	
岩削機運転		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	日	10	159,900	1,599,000	WYB00049 単一 53号	
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕		2 t 積級	日	10	38,670	386,700	単一 50号	
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）7.5～7.8 m ³ /min	日	10	17,640	176,400	単一 51号	
諸雑費（率＋まるめ） 25%			式	1		479,390		
計						5,742,000		
単価						57,420	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	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-50
単－33号	端末支柱建込	(土中建込φ89.1×t4.2×1430)	単位	本	数量	100	単価 26,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	5	35,280	176,400	
特殊作業員			人	10	33,705	337,050	
普通作業員			人	10	29,767	297,670	
トラック〔クレーン装置付〕		ベーストラック4 t級 吊能力2.9 t	日	5	50,110	250,550	単－ 46号
ガードレール支柱打込機〔エアブレーカ式〕		ブレーカ質量700 kg級 打撃周波数530 b p m	日	5	67,950	339,750	単－ 48号
岩削機運転		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	日	5	159,900	799,500	WYB00040 単－ 54号
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕		2 t 積級	日	5	38,670	193,350	単－ 50号
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）7.5～7.8 m3／min	日	5	17,640	88,200	単－ 51号
諸雑費（率＋まるめ） 20%			式	1		161,530	
計						2,644,000	
単価						26,440	円／本

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一34号	道路付属物設置工(視線誘導標設置)	防護柵取付 手間のみ 両面 反射体径φ100以下 かぶせ式 30本以上(標準) 有 無	単位	本	数量	1	単価	1,266
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
視線誘導標設置工 防護柵取付用		両面反射 φ100以下 かぶせ式	本	1	5,116.32	5,116		
視線誘導標		防護柵 両面 反射体 径100以下 かぶせ式	本	1	-3,850	-3,850		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,266		
単価						1,266	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一35号	2号視線誘導標設置	防護柵・視線誘導標取付 自発光式 φ100 かぶせ式	単位	本	数量	100	単価	1,308
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
普通作業員			人	3	29,767	89,301		
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		6,219		
計						130,800		
単価						1,308	円／本	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-36号	車線分離標設置	可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ80 へース径φ200	単位	本	数量	100	単価	7,353
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3	35,280	105,840		
特殊作業員			人	7	33,705	235,935		
普通作業員			人	10	29,767	297,670		
諸雑費 (率+まるめ) 15%			式	1		95,855		
計						735,300		
単価						7,353	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一37号	車線分離標設置	可変式(穿孔式・1本脚) 本体(柱)径φ130 ベース径φ157	単位	本	数量	100	単価	7,353
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3	35,280	105,840		
特殊作業員			人	7	33,705	235,935		
普通作業員			人	10	29,767	297,670		
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		95,855		
計						735,300		
単価						7,353	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一38号	反射シート設置	30×110～280	単位	箇所	数量	100	単価	474.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.5	35,280	17,640		
普通作業員			人	1	29,767	29,767		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						47,410		
単価						474.1	円／箇所	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一39号	アスファルト舗装版削孔	φ120mm L=200未満	単位	孔	数量	100	単価	4,403
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
特殊作業員			人	5	33,705	168,525		
普通作業員			人	3	29,767	89,301		
ダイヤモンドビット		128.5mmスタンダード	個	2.9	31,000	89,900		
コンクリート穿孔機〔電動式コアボーリングマシン〕		最大穿孔径25cm	日	5	3,090	15,450		
発動発電機運転			日	5	2,584	12,920	WYB00047 単一55号	
諸雑費（率＋まるめ） 9%			式	1		28,924		
計						440,300		
単価						4,403	円／孔	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一40号	アスファルト舗装版削孔	φ170 L=200未満	単位	孔	数量	100	単価	4,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	35,280	35,280		
特殊作業員			人	5	33,705	168,525		
普通作業員			人	3	29,767	89,301		
ダイヤモンドビット		180mm スタンダード	個	2.9	42,300	122,670		
コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン]		最大穿孔径25cm	日	5	3,090	15,450		
発動発電機運転			日	5	2,584	12,920	WYB00050 単一 55号	
諸雑費 (率+まるめ) 9%			式	1		28,854		
計						473,000		
単価						4,730	円／孔	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一41号	道路付属物撤去工（車線分離標）	穿孔式(1本脚) 30本以上(標準) 有 無	単位	本	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		2,394
	車線分離標撤去	可変式 穿孔式 1本脚						
			本	1	2,394	2,394		
	諸雑費（まるめ）							
			式	1		0		
	計					2,394		
	単価					2,394	円／本	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一42号	中央分離帯ﾌﾞﾛｯｸ撤去	200×80×1000	単位	個	数量	10	単価	1,897
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.08	35,280	2,822		
普通作業員			人	0.42	29,767	12,502		
トラック〔普通型〕		2 t 積	日	0.08	36,100	2,888	単一 56号	
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		758		
計						18,970		
単価						1,897	円／個	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-50	
単一43号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	23,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	23,782	23,782		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						23,790		
単価						23,790	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 3 2022. 3 1.000-00-00-2-50	
単一44号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	19,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	19,687	19,687		
諸雑費（まるめ）			式	1		3		
計						19,690		
単価						19,690	円／人日	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量	1	単価	50,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1.75	29,000	50,750		
計						50,750		
単価						50,750	円／式	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一46号	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4 t 級 吊能力2. 9 t	単位	日	数量	1	単価	50, 110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	34, 020	34, 020		
軽油		1. 2号	L	33	140	4, 620		
トラック [クレーン装置付]		ベーストラック4 t 級 吊能力2. 9 t	供用日	1. 21	9, 480	11, 470		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						50, 110		
単価						50, 110	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一47号	トラック [普通型]	2 t 積	単位	日	数量	1	単価	36,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	29,452	29,452		
軽油		1. 2号	L	20	140	2,800		
トラック [普通型]		2 t 積	供用日	1.12	3,430	3,841		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						36,100		
単価						36,100	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一48号	ガードレール支柱打込機 [エアブレーカ式]	ブレーカ質量700kg級 打撃周波数530bpm	単位	日	数量	1	単価	67,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	29,452	29,452		
軽油		1. 2号	L	46	140	6,440		
ガードレール支柱打込機 [エアブレーカ式]		ブレーカ質量700kg級 打撃周波数530bpm	供用日	1.17	27,400	32,058		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						67,950		
単価						67,950	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一49号	岩削機運転	6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	単位	日	数量	1	単価	159,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	34,020	34,020		
軽油		1. 2号	L	43.2	140	6,048		
岩削機損料		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	併用日	1	54,000	54,000		
諸雑費（率＋まるめ） 70%			式	1		65,832		
計						159,900		
単価						159,900	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-50号	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	単位	日	数量	1	単価	38,670
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	29,452	29,452		
軽油		1. 2号	L	22	140	3,080		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		2 t 積級	供用日	1.28	4,620	5,913		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		タイヤ(供用日当り)	供用日	1.28	171	218		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						38,670		
単価						38,670	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一51号	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）7. 5～7. 8m3／min	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	77	140	10,780		
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）7. 5～7. 8m3／min	供用日	1.79	3,830	6,855		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						17,640		
単価						17,640	円／日	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一52号	鉄筋工〔市場単価〕	SD345 D13 一般構造物 10t未満 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	162,700
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	97,000	99,910		
鉄筋工		加工・組立共 一般構造物	t	1	62,790	62,790		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						162,700		
単価						162,700	円／t	

参考資料（2）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一53号	岩削機運転	6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	単位	日	数量	1	単価	159,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	34,020	34,020		
軽油		1. 2号	L	43.2	140	6,048		
岩削機損料		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	併用日	1	54,000	54,000		
諸雑費（率＋まるめ） 70%			式	1		65,832		
計						159,900		
単価						159,900	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一54号	岩削機運転	6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	単位	日	数量	1	単価	159,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	34,020	34,020		
軽油		1. 2号	L	43.2	140	6,048		
岩削機損料		6t車改造 吊り下げ式岩盤削孔機	併用日	1	54,000	54,000		
諸雑費（率＋まるめ） 70%			式	1		65,832		
計						159,900		
単価						159,900	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一55号	発動発電機運転		単位	日	数量	1	単価	2,584
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガソリン		レギュラー	L	11	150	1,650		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]		3 k V A	日	1.3	719	934		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,584		
単価						2,584	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-56号	トラック [普通型]	2 t 積	単位	日	数量	1	単価	36,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	29,452	29,452		
軽油		1. 2号	L	20	140	2,800		
トラック [普通型]		2 t 積	供用日	1.12	3,430	3,841		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						36,100		
単価						36,100	円／日	