

令和6年7月16日（単価合意日 令和6年7月30日）

加古川バイパス防護柵設置工事 【工事設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 道路管理第二課

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	加古川バイパス防護柵設置工事
工事地名	(自)兵庫県加古川市平岡町土山地先 (至)兵庫県加古川市西神吉町岸地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 4月
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 道路管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5162010006	1 4) 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	1 5) 歩掛適用年月	2024年 6月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	194日間 自 令和 6年 8月19日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	加西市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 2 号	2 2) 処 分 費 等	1,057
		2 3) 公 告 日	令和 6年 4月12日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

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

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・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
道路維持 A地区			式	1		41,041,737			
防護柵工			式	1		35,215,870			
路側防護柵工			式	1		35,215,870			
ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-1E 100m以上 一連長さ21m以上	m		206	82,880	17,073,280			単-1号
ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-2E 100m以上 一連長さ21m以上	m		287	55,170	15,833,790			単-2号
ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-1BPL ベースプレート固定 21m未満 一連長さ21m未満	m		13	177,600	2,308,800			単-3号
道路付属施設工			式	1		655,399			
道路付属物工			式	1		655,399			
反射テープ	(夜間) 超高輝度 W25×L252	箇所		371	1,289	478,219			単-4号
距離標	(夜間)距離標A 180×400 支柱φ34 防護柵取付 パント式 景観色塗装	枚		6	29,530	177,180			単-5号
構造物撤去工			式	1		1,955,428			

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・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
防護柵撤去工			式	1		1,396,094			
防護柵撤去(カーブレール)	(夜間)Gr-A-4E		m	493	2,758	1,359,694			単-6号
防護柵撤去(カーブレール)	(夜間)Gr-A-2BPL		m	13	2,800	36,400			単-7号
道路付属物撤去工			式	1		8,058			
距離標撤去	(夜間)距離標A 180×400 防護柵取付		枚	6	1,343	8,058			単-8号
運搬処理工			式	1		551,276			
現場発生品運搬	(夜間)カーブレール、距離標		t	13.4	41,140	551,276			単-9号
仮設工			式	1		3,215,040			
交通管理工			式	1		3,215,040			
交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員A		人日	68	25,900	1,761,200			単-10号
交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員B		人日	68	21,380	1,453,840			単-11号
直接工事費			式	1		41,041,737			

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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		式	1		9,735,265				
共通仮設費		式	1		4,888,265				
安全費		式	1		4,703,560				
標識車	(夜間)2tトラック 電光標識板 発動発電機	日	34	12,480	424,320			単-12号	
後尾警戒車	(夜間)2tトラック 一般運転手 電光標識板 発動発電機	日	68	62,930	4,279,240			単-13号	
技術管理費		式	1		184,705				
道路施設基本データ作成費		工事	1	58,800	58,800			単-14号	
鉄筋探査費	(夜間)基本料	式	1		85,380			内-1号	
鉄筋探査費	(夜間)下向き	箇所	5	8,105	40,525			単-15号	
共通仮設費 (率計上)		式	1		4,847,000				
純工事費		式	1		50,777,002				
現場管理費		式	1		23,022,000				

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		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	
工事原価		式	1		116,247,454				
一般管理費等		式	1		18,662,546				
工事価格		式	1		134,910,000				
消費税相当額		式	1		13,491,000				
工事費計		式	1		148,401,000				

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持	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				
道路維持 B地区		式	1		22,060,552				
防護柵工		式	1		18,616,400				
路側防護柵工		式	1		18,299,230				
ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-1E 100m以上 一連長さ21m以上	m	83	82,880	6,879,040			単-1号	
ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-2E 100m以上 一連長さ21m以上	m	207	55,170	11,420,190			単-2号	
作業土工	(夜間)	式	1		63,000				
埋戻しモルタル	(夜間)無収縮モルタル	m3	0.2	315,000	63,000			単-3号	
防護柵基礎工		式	1		254,170				
アスファルト削孔	(夜間)削孔径200mm 削孔深150mm	孔	70	3,631	254,170			単-4号	
道路付属施設工		式	1		322,107				
道路付属物工		式	1		322,107				
反射テープ	(夜間) 超高輝度 W25×L252	箇所	193	1,289	248,777			単-5号	

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
距離標	(夜間)距離標A 180×400 支柱φ34 防護柵取付 バント式 景観色塗装	枚	1	29,530	29,530			単-6号	
距離標	(夜間)距離標B 250×550 支柱φ50 防護柵取付 バント式 景観色塗装	枚	1	43,800	43,800			単-7号	
構造物撤去工		式	1		1,041,725				
防護柵撤去工		式	1		799,820				
防護柵撤去(ガードレール)	(夜間)Gr-A-4E	m	290	2,758	799,820			単-8号	
道路付属物撤去工		式	1		2,686				
距離標撤去	(夜間)距離標A 180×400 防護柵取付	枚	1	1,343	1,343			単-9号	
距離標撤去	(夜間)距離標B 250×550 防護柵取付	枚	1	1,343	1,343			単-10号	
運搬処理工		式	1		239,219				
殻運搬	(昼間)アスファルト殻	m3	0.3	6,624	1,987			単-11号	
殻処分	(昼間)アスファルト殻	m3	0.3	3,525	1,057			単-12号	

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・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
現場発生品運搬	(夜間)カート・レール、距離標	t	7.5	31,490	236,175				単-13号
仮設工		式	1		2,080,320				
交通管理工		式	1		2,080,320				
交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員A	人日	44	25,900	1,139,600				単-14号
交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員B	人日	44	21,380	940,720				単-15号
直接工事費		式	1		22,060,552				
共通仮設費		式	1		6,281,900				
共通仮設費		式	1		3,034,900				
安全費		式	1		3,034,900				
標識車	(夜間)2tトラック 電光標識板 発動発電機	日	22	12,350	271,700				単-16号
後尾警戒車	(夜間)2tトラック 一般運転手 電光標識板 発動発電機	日	44	62,800	2,763,200				単-17号
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,247,000				

設計内訳書

工事名	加古川バイパス防護柵設置工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路維持		
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	
純工事費		式	1		28,342,452				
現場管理費		式	1		14,106,000				
工事原価		式	1		42,448,452				

一式当たり内訳書

鉄筋探査費

第 1号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
非破壊試験費 CO構造物中の配筋状態とかぶり測定費	電磁波レーダ法 基本料	回	1	85,380	85,380			
合 計					85,380			

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

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-1号	ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-1E 100m以上 一連長さ21m以上	単位	m	数量	1	単価 82,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール設置工(材料費を除く手間のみ)		Gr-SB-1E 景観色塗装 100m以上 有 有 無	m	1	7,676	7,676	
ガードレール		Gr-SB-1E 景観色塗装 (一連長さ21m以上)	m	1	75,200	75,200	
計						82,876	
単価						82,880	円/m

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-2号	ガードレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-2E 100m以上 一連長さ21m以上	単位	m	数量	1	単価 55,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール設置工(材料費を除く手間のみ)		Gr-SB-2E 景観色塗装 100m以上 有 有 無	m	1	5,110.6	5,110.6	
ガードレール		Gr-SB-2E 景観色塗装 (一連長さ21m以上)	m	1	50,050	50,050	
計						55,160.6	
単価						55,170	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	1.000-00-00-2-71

単-3号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	ガードレール	(夜間) 景観色塗装 Gr-SB-1BPL ヘースプレート固定 21m未満 一連長さ21m未満	m				13	177,600
	コンクリート削孔 (さく岩機)	300mm以上400mm未満	孔	48	2,267	108,816		
	ガードレール設置工(材料費を除く手間のみ)	Gr-SB-1BPL 景観色塗装 21m未満 有 有 無	m	13	7,605.3	98,868.9		
	ヒーム	SB種 4.0×500×4320 景観色塗装	枚	2.8	99,740	279,272		
	袖ヒーム	SB種用 景観色塗装	枚	4	24,840	99,360		
	支柱(ヘースプレート式)SB種用	□125×125×GL840 T25×□300×300 景観色塗装	本	12	87,620	1,051,440		
	ホルト・ナット	SB種用 M20×170 HDZT56	本	24	616	14,784		
	ホルト・ナット	SB種用 M20×40 HDZT56	本	72	573	41,256		
	ブラケット	SB種用 張出250 景観色塗装	個	12	12,920	155,040		
	アンカーボルト	D25×380 2N1W	本	48	8,410	403,680		
	樹脂カプセル	D25用	本	48	1,150	55,200		
	計					2,307,716.9		

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	1.000-00-00-2-71

単-3号	カートレール	(夜間) 景観色塗装 Gr-SB-1BPL ヘースプレート固定 21m未満 一連長さ21m未満	単位	m	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					13		177,600	
							177,600	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	1.000-00-00-2-71
単-4号	反射テープ	(夜間) 超高輝度 W25×L252	単位	箇所	数量	1	単価
							1,289
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
反射テープ 設置		超高輝度 W25×L252	箇所	1	782.5	782.5	
反射テープ		超高輝度 W25×L252	枚	1	506	506	
計						1,288.5	
単価						1,289	円/箇所

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-5号	距離標	(夜間) 距離標A 180×400 支柱φ34 防護柵取付 ハンド式 景観色塗装	単位	枚	数量	1	単価
							29,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
距離標		設置 ハンド式(金具固定)	枚	1	3,316	3,316	
距離標 (材料費)			枚	1	26,210	26,210	
計						29,526	
単価						29,530	円/枚

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	1.000-00-00-2-71	
単-6号	防護柵撤去(ガードレール)	(夜間)Gr-A-4E	単位	m	数量		1	単価	2,758
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	土中建込・標準型 Gr-A-4E 有 有	m	1	2,758	2,758			
	計					2,758			
	単価					2,758	円/m		

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-7号	防護柵撤去(ガードレール)	(夜間)Gr-A-2BPL	単位	m	数量		1	単価	2,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	ベ-スプレート式・標準型 Gr-A-2BPL 有 有 ボルト切断含む	m	1	2,800	2,800			
	計					2,800			
	単価					2,800	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	1.000-00-00-2-71
単-8号	距離標撤去	(夜間)距離標A 180×400 防護柵取付	単位	枚	数量		単価	
						1		1,343
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
距離標		撤去ハネ式(金具固定)	枚	1	1,343	1,343		
計						1,343		
単価						1,343	円/枚	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-9号	現場発生品運搬	(夜間)ガートレール、距離標	単位	t	数量		単価	
						1		41,140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t 有り 36.0km以下	t	1	27,810	27,810		
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ヘーストラック2t級、吊能力2.9t	t	1	13,330	13,330		
計						41,140		
単価						41,140	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	1.000-00-00-2-50	
単-10号	交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員A	単位	人日	数量		1	単価	25,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A			人日	1	25,900	25,900			
計						25,900			
単価						25,900	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	1.000-00-00-2-50	
単-11号	交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員B	単位	人日	数量		1	単価	21,380
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	21,380	21,380			
計						21,380			
単価						21,380	円/人日		

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	1.000-00-00-2-50

単-12号	標識車	(夜間)2tトラック 電光標識板 発動発電機	単位	日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識車	2tトラック(運転時間 7時間)	日	34	12,110	411,740		
	電光標識板賃料	920×1670mm 基本料	台	1	4,400	4,400		
	電光標識板賃料	920×1670mm 賃料	台・日	34	234	7,956		
	計					424,096		
	単価					12,480	円/日	

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	1.000-00-00-2-50

単-13号	後尾警戒車	(夜間)2tトラック 一般運転手 電光標識板 発動発電機	単位	日	数量	68	単価	62,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
後尾警戒車		2tトラック(運転時間 7時間)	日	68	62,560	4,254,080		
電光標識板賃料		920×1670mm 基本料	台	2	4,400	8,800		
電光標識板賃料		920×1670mm 賃料	台・日	68	234	15,912		
計						4,278,792		
単価						62,930	円/日	

1 次単価表

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

単-14号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
						1		58,800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
道路施設基本データ				工事	1	58,800	58,800	
計							58,800	
単価							58,800	円/工事

単価使用年月	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	鉄筋探査費	(夜間)下向き	単位	箇所	数量		単価	
						5		8,105
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
非破壊試験費 CO構造物中の配筋状態とかぶり測定費		電磁波レーダ法 下向き		箇所	5	8,105	40,525	
計							40,525	
単価							8,105	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	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
反射テープ設置	超高輝度 W25×L252					100	782.5
普通作業員		人		2	39,124	78,248	
諸雑費 (まるめ)		式		1		2	
計						78,250	
単価						782.5	円/箇所

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)	土中建込・標準型 Gr-A-4E 有 有	単位	m			1	2,758
ガードレール撤去工 土中建込用	Gr-A、B、C-4E	m		1	2,758.86	2,758	
諸雑費 (まるめ)		式		1		0	
計						2,758	
単価						2,758	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	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価
							25,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	25,896	25,896	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
	計					25,900	
	単価					25,900	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	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価
							21,380
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	21,372	21,372	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
	計					21,380	
	単価					21,380	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	1.000-00-00-2-50

標識車	2tトラック(運転時間 7時間)	単位	日	数量	単価	金額	単価	12,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トラック[普通型]	2t積	時間	7	1,481	10,367			
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 8.4L/日	日	1	1,740	1,740			
諸雑費(まるめ)		式	1		3			
計					12,110			
単価					12,110	円/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	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
後尾警戒車	2tトラック(運転時間 7時間)	単位	日	数量	1	単価 62,560
トラック [普通型]	2 t 積	時間	7	8,688	60,816	
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 8.4L/日	日	1	1,740	1,740	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					62,560	
単価					62,560	円/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

道路施設基本データ		単位	工事	数量	単価	金額	単価	58,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技術員		人	1.75	33,600	58,800			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					58,800			
単価					58,800	円/工事		

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	1.000-00-00-2-50

	トラック[普通型]	2t積	単位	時間	数量	1	単価	1,481
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	3.9	140	546		
トラック [普通型]		2 t 積	時間	1	935	935		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,481		
単価						1,481	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	1.000-00-00-2-50

発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 8.4L/日	単位	日	数量	単価	金額	単価	1,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	1	464	464			
ガソリン	レギュラー	L	8.4	152	1,276			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,740			
単価					1,740	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	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
トラック [普通型]	2 t 積					1	8,688
運転手 (一般)		人	0.21	34,320		7,207	
軽油		L	3.9	140		546	
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1	935		935	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						8,688	
単価						8,688	円/時間

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	1.000-00-00-2-71
単-1号	カーブレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-1E 100m以上 一連長さ21m以上	単位	m	数量	1	単価 82,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
カーブレール設置工(材料費を除く手間のみ)		Gr-SB-1E 景観色塗装 100m以上 有 有 無	m	1	7,676	7,676	
カーブレール		Gr-SB-1E 景観色塗装 (一連長さ21m以上)	m	1	75,200	75,200	
計						82,876	
単価						82,880	円/m

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-2号	カーブレール	(夜間)景観色塗装 Gr-SB-2E 100m以上 一連長さ21m以上	単位	m	数量	1	単価 55,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
カーブレール設置工(材料費を除く手間のみ)		Gr-SB-2E 景観色塗装 100m以上 有 有 無	m	1	5,110.6	5,110.6	
カーブレール		Gr-SB-2E 景観色塗装 (一連長さ21m以上)	m	1	50,050	50,050	
計						55,160.6	
単価						55,170	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	1.000-00-00-2-71
単-3号	埋戻しモルタル	(夜間)無収縮モルタル	単位	m3	数量	1	単価	315,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無収縮モルタル打設		夜間 人力	m3	1	89,980	89,980		
無収縮モルタル		セメント系 プレミックスタイプ	m3	1	225,000	225,000		
計						314,980		
単価						315,000	円/m3	

							単価使用年月	2024.06
							歩掛使用年月	2024.06
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-4号	アスファルト削孔	(夜間)削孔径200mm 削孔深150mm	単位	孔	数量	10	単価	3,631
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスファルト削孔		180以上200mm以下	孔	10	3,595	35,950		
人力積込		アスファルト塊	m3	0.05	7,043	352.15		
計						36,302.15		
単価						3,631	円/孔	

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	1.000-00-00-2-71	
単-5号	反射テープ	(夜間) 超高輝度 W25×L252	単位	箇所	数量		1	単価	1,289
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
反射テープ 設置		超高輝度 W25×L252	箇所	1	782.5	782.5			
反射テープ		超高輝度 W25×L252	枚	1	506	506			
計						1,288.5			
単価						1,289	円/箇所		

							単価使用年月	2024.06	
							歩掛使用年月	2024.06	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-71	
単-6号	距離標	(夜間) 距離標A 180×400 支柱φ34 防護柵取付 ハンド式 景観色塗装	単位	枚	数量		1	単価	29,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
距離標		設置 ハンド式(金具固定)	枚	1	3,316	3,316			
距離標 (材料費)			枚	1	26,210	26,210			
計						29,526			
単価						29,530	円/枚		

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	1.000-00-00-2-71
単-7号	距離標	(夜間)距離標B 250×550 支柱φ50 防護柵取付ハン ト式 景観色塗装	単位	枚	数量	1	単価 43,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
距離標		設置ハン式(金具固定)	枚	1	3,316	3,316	
距離標 (材料費)			枚	1	40,480	40,480	
計						43,796	
単価						43,800	円/枚

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-8号	防護柵撤去(ガードレール)	(夜間)Gr-A-4E	単位	m	数量	1	単価 2,758
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護柵撤去工 (ガードレール撤去工)		土中建込・標準型 Gr-A-4E 有 有	m	1	2,758	2,758	
計						2,758	
単価						2,758	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	1.000-00-00-2-71
単-9号	距離標撤去	(夜間)距離標A 180×400 防護柵取付	単位	枚	数量	1	単価
							1,343
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
距離標		撤去 ハ ^レ 祢式(金具固定)	枚	1	1,343	1,343	
計						1,343	
単価						1,343	円/枚

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
単-10号	距離標撤去	(夜間)距離標B 250×550 防護柵取付	単位	枚	数量	1	単価
							1,343
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
距離標		撤去 ハ ^レ 祢式(金具固定)	枚	1	1,343	1,343	
計						1,343	
単価						1,343	円/枚

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	殻運搬	(昼間)アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬	舗装版削孔 人力積込 有り 6.5km以下	m3	1	6,624	6,624	
	計					6,624	
	単価					6,624	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	殻処分	(昼間)アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 (m3)		m3	1	3,525	3,525	
	計					3,525	
	単価					3,525	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	1.000-00-00-2-71
単-13号	現場発生品運搬	(夜間)カーゴレール、距離標	単位	t	数量	1	単価
							31,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬		トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t級、吊能力2.9t 有り 23.5km以下	t	1	18,160	18,160	
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し		トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t級、吊能力2.9t	t	1	13,330	13,330	
計						31,490	
単価						31,490	円/t

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-14号	交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員A	単位	人日	数量	1	単価
							25,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A			人日	1	25,900	25,900	
計						25,900	
単価						25,900	円/人日

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	1.000-00-00-2-50	
単-15号	交通誘導警備員	(夜間)交通誘導警備員B	単位	人日	数量		1	単価	21,380
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	21,380	21,380			
	計					21,380			
	単価					21,380	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	1.000-00-00-2-50	
単-16号	標識車	(夜間)2tトラック 電光標識板 発動発電機	単位	日	数量		1	単価	12,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	標識車	2tトラック(運転時間 7時間)	日	1	12,110	12,110			
	電光標識板賃料	920×1670mm 賃料	台・日	1	234	234			
	計					12,344			
	単価					12,350	円/日		

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	1.000-00-00-2-50

単-17号	後尾警戒車	(夜間)2tトラック 一般運転手 電光標識板 発動発電機	単位	日	数量	1	単価	62,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
後尾警戒車		2tトラック(運転時間 7時間)	日	1	62,560	62,560		
電光標識板賃料		920×1670mm 賃料	台・日	1	234	234		
計						62,794		
単価						62,800	円/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	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
無収縮モルタル打設	夜間 人力	m3				1	89,980
普通作業員		人	2	39,124	78,248		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		11,732		
計					89,980		
単価					89,980	円/m3	

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
無収縮モルタル	セメント系 プレミックスタイプ	m3				1	225,000
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ 沓座基礎用 標準混和量 1875kg	k g	1,875	120	225,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					225,000		
単価					225,000	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. 000-00-00-2-71

	アスファルト削孔	180以上200mm以下	単位	孔	数量	100	単価	3, 595
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	46, 416	46, 416			
特殊作業員		人	2	41, 258	82, 516			
普通作業員		人	2	39, 124	78, 248			
ダイヤモンドビット	2 0 4 m m スタンダード	個	2	52, 800	105, 600			
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 2 5 c m	日	2. 6	3, 180	8, 268			
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		38, 452			
計					359, 500			
単価					3, 595	円/孔		

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	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
反射テープ設置	超高輝度 W25×L252					100	782.5
普通作業員		人	2	39,124		78,248	
諸雑費(まるめ)		式	1			2	
計						78,250	
単価						782.5	円/箇所

						単価使用年月	2024.06
						歩掛使用年月	2024.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-71
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)	土中建込・標準型 Gr-A-4E 有 有	単位	m			1	2,758
ガードレール撤去工 土中建込用	Gr-A、B、C-4E	m	1	2,758.86		2,758	
諸雑費(まるめ)		式	1			0	
計						2,758	
単価						2,758	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
殻運搬	舗装版削孔 人力積込 有り 6.5km以下	単位	m3	数量	単価	金額	単価
					100		6,624
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	日	20	33,120	662,400		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					662,400		
単価					6,624	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
処分費 (m3)		単位	m3	数量	単価	金額	単価
					100		3,525
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	アスファルト殻 (掘削)	m3	100	3,525	352,500		
計					352,500		
単価					3,525	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	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価
							25,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	25,896	25,896	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
	計					25,900	
	単価					25,900	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	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価
							21,380
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	21,372	21,372	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
	計					21,380	
	単価					21,380	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	1.000-00-00-2-50

標識車	2tトラック(運転時間 7時間)	単位	日	数量	単価	金額	単価	12,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トラック[普通型]	2t積	時間	7	1,481	10,367			
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 8.4L/日	日	1	1,740	1,740			
諸雑費(まるめ)		式	1		3			
計					12,110			
単価					12,110	円/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	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
後尾警戒車	2tトラック(運転時間 7時間)	単位	日	数量	1	単価 62,560
トラック [普通型]	2 t 積	時間	7	8,688	60,816	
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 8.4L/日	日	1	1,740	1,740	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					62,560	
単価					62,560	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	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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 25 cm	日	1	3,180	3,180	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					3,180	
単価					3,180	円/日

参考資料 (2)

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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級					1	33,120
運転手 (一般)		人	1	22,880		22,880	
軽油		L	21	140		2,940	
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	5,520		7,065	
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	182		232	
諸雑費 (まるめ)		式	1			3	
計						33,120	
単価						33,120	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	1.000-00-00-2-50

トラック[普通型]	2t積	単位	時間	数量	単価	金額	単価	1,481
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	3.9	140	546			
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1	935	935			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,481			
単価					1,481	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	1.000-00-00-2-50

発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2kVA 1日 8.4L/日	単位	日	数量	単価	金額	単価	1,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	1	464	464			
ガソリン	レギュラー	L	8.4	152	1,276			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,740			
単価					1,740	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	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
トラック [普通型]	2 t 積					1	8,688
運転手 (一般)		人	0.21	34,320		7,207	
軽油		L	3.9	140		546	
トラック [普通型]	2 t 積	時間	1	935		935	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						8,688	
単価						8,688	円/時間