

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事
工事地名	宮崎県串間市西方町、串間市高松、日南市南郷町榎原

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年3月	12) 設計年月	令和3年8月
2) 事務所名	宮崎河川国道事務所 道路管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2189650028	14) 単価適用年月	2022年3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年4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	214日間 自 令和4年4月1日 (当初) 至 令和4年10月31日 (0回変更) 至 年月日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	宮崎県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	串間西部	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道220号	22) 処分費等	780,200
		23) 公告日	令和4年1月25日
		24) 入札締切日	年月日

3. 予算科目

1) 予算科目： 道路交通安全対策事業費	2) 目： 道路維持管理費（修繕）	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
-------------------------	----------------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事 (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 [西方地区]		式	1		28,238,727				
舗装工		式	1		25,999,912				
切削カーレイ工		式	1		23,968,936				
切削カーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度7ｽﾌﾟﾙﾄ混合物(20)	m2	6,630	2,454	16,270,020			単-1号	
搬運搬(路面切削)	アスファルト	m3	332	1,181	392,092			単-2号	
搬処分	ｱｽﾌﾙﾄ搬	m3	332	2,350	780,200			単-3号	
クラック処理	W=1.0m ガラス基材	m	3,016	2,164	6,526,624			単-4号	
薄層材舗装工		式	1		2,030,976				
薄層材舗装	赤 全面施工	m2	369	5,504	2,030,976			単-5号	
区画線工		式	1		1,172,745				
区画線工		式	1		1,172,745				
溶融式区画線(白)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	1,660	286.9	476,254			単-6号	

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事 (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	
溶融式区画線(黄)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	660	372.5	253,300			単-7号	
溶融式区画線(黄)	溶融式手動 ギョアラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	260	723.8	188,188			単-8号	
溶融式区画線(白)	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	80	305.6	24,448			単-9号	
溶融式区画線(白)	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	56	538.8	30,172			単-10号	
溶融式区画線(白)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無	m	130	650.2	84,526			単-11号	
溶融式区画線(黄)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装無	m	37	752.9	27,857			単-12号	
自転車ピクトマーク	W=5cm H700mm×W1000mm	箇所	8	11,000	88,000			単-13号	
仮設工		式	1		1,066,070				
交通管理工		式	1		1,066,070				
交通誘導警備員		人日	85		1,066,070			内-1号	
直接工事費		式	1		28,238,727				
共通仮設費		式	1		4,372,750				

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事				(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	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費			式	1		526,750					
運搬費			式	1		125,000					
建設機械運搬費			台	1		125,000					内-2号
技術管理費			式	1		50,750					
道路施設基本データ作成			式	1		50,750					内-3号
現場環境改善費(率計上)			式	1		351,000					
共通仮設費(率計上)			式	1		3,846,000					
純工事費			式	1		32,611,477					
現場管理費			式	1		15,826,000					
工事価格			式	1		109,246,922					
一般管理費等			式	1		17,013,078					
工事価格			式	1		126,260,000					

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事				(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	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
消費税相当額			式	1		12,626,000					
工事費計			式	1		138,886,000					

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕 [高松地区 A966]			式	1		金額			
落石雪害防止工			式	1		20,735,200	✓		
落石防止網工			式	1		18,003,830			
ロケット	線径3.2mm 岩盤用 D 25mm×1000mm 支柱高 2.5m		m2	1,020		18,003,830			内-1号
仮設工			式	1		2,731,370			
防護施設工			式	1		787,360			
仮囲い	設置・撤去 捨てパイプ 高さ 3m		m	112		787,360			内-2号
交通管理工			式	1		1,944,010			
交通誘導警備員			人日	155		1,944,010			内-3号
直接工事費			式	1		20,735,200			
共通仮設費			式	1		3,430,000			
共通仮設費			式	1		279,000			

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場環境改善費 (率計上)			式	1		金額			
			式	1		279,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		3,151,000			
純工事費			式	1		24,165,200			
現場管理費			式	1		12,309,000			
工事原価			式	1		36,474,200			

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
	工事区分・工程・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕 [南郷地区 G561]			式	1				13,190,245		
道路土工			式	1				100,581		
路体盛土工			式	1				34,164		
路体(築堤)盛土	2.5m未満		m3	4	4,791			19,164		単-1号
土材料			m3	5				15,000		内-1号
防草コンクリート			式	1				66,417		
張りコンクリート	18-8-40(高力) コンクリート 夜間別増無		m2	19				66,417		内-2号
舗装工			式	1				159,782		
舗装打換え工			式	1				159,782		
府路盤	再生クォータン RC-40 仕上り厚 100mm		m2	64	871.6			55,782		単-2号
表層	再生密粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上		m2	64	1,625			104,000		単-3号
防護柵工			式	1				69,725		

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・舗装修繕工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
	工事区分・工程・種別・細別	規格	単位	数量	単価	工事区分	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
防止柵工			式	1				69,725		
転落(横断)防止柵 取・再設置	柵高 1.1m 土中建込		m	25	2,789			69,725		単-4号
擁壁工			式	1				96,160		
作業土工			式	1				34,529		
埋戻し	18-8-40(高力) W/C指定無し		m3	1				34,529		内-3号
場所打擁壁工			式	1				61,631		
嵩上げコンクリート			m	10				61,631		内-4号
矢板護岸工			式	1				11,572,507		
矢板工			式	1				11,572,507		
広幅鋼矢板	111#型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 7m 鋼矢板平均引抜長 0m		枚	41	234,100			9,598,100		単-5号
圧入式抗圧入引抜機据付・解体			回	1	471,800			471,800		単-6号

設計内訳書

工事名	令和3年度高松地区外防災・補装修繕工事 (当初)					事業区分 道路維持・修繕			
						工事区分	道路修繕	金額増減	摘要
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	
頂部コンクリート		m3	15		1,502,607			内-5号	
仮設工		式	1		1,191,490				
交通管理工		式	1		1,191,490				
交通誘導警備員		人日	95		1,191,490			内-6号	
直接工事費		式	1		13,190,245				
共通仮設費		式	1		2,549,000				
共通仮設費		式	1		195,000				
現場環境改善費(率計上)		式	1		195,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		2,354,000				
純工事費		式	1		15,739,245				
現場管理費		式	1		8,596,000				
工事原価		式	1		24,335,245				

1,020m2あたり内訳書

[宮崎県中関市高松] 印刷日時: 2022/06/11 16:53:05

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
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
岩部用セメントアンカー	D25 (M24) ×1000 TF	本	47	9,690	455,430			
ハイブ式ターンバックル	J&E φ22×320 TF	本	39	7,220	281,580			
巻付グリップ	14φ-1300 (E)型 TF	本	117	2,340	273,780			
巻付グリップ	12φ-1000 (E)型 TF	本	68	2,220	150,960			
クロスクリップ	(小) TF	個	172	1,090	187,480			
結合コイル	3.2φ×50×300 TF	個	1,444	280	404,320			
ターンバックル取付金具	岩部用 TF	本	4	2,890	11,560			
合計					18,003,830			

112mあたり内訳書

[宮崎県中関市高松] 印刷日時: 2022/06/11 16:53:06

第 2号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
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
仮囲い設置・撤去	設置・撤去 58日	m	112	7,030	787,360			※B253110 単一 6号
合計					787,360			

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	切削オーバーレイ	7cm以下 一層 段差すりつけ無 再生密粒度7A7F材料混合 物(20)	単位	m ²	数量		1	単価	2.454
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	切削オーバーレイ	7cm以下 一層 無 50mm 再生密粒度7A7F(20) タックコート	m ²	1	2.454	2.454		WB430210	単- 14号
	計					2.454			
	単価					2.454		円/m ²	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	最速搬(路面切削)	アスファルト	単位	m ³	数量		1	単価	1.181
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	最速搬(路面切削)	無し 6.5km以下 全ての費用	m ³	1	1.181	1.181		CB430020	
	計					1.181			
	単価					1.181		円/m ³	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	処処分	7A7F材料	単位	m ³	数量		1	単価	2.350
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	処処分(m ³)		m ³	1	2.350	2.350		WB020051	単- 15号
	計					2.350			
	単価					2.350		円/m ³	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	クラック処理	W=1.0a ガラス基材	単位	m	数量		100	単価	2.164
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	クラック防止シート張	全ての費用	m	100	243.5	24,350		CB430930	
	クラック防止シート(材料費)		m	111	1,730	192,030		CB430931	
	計					216,380			
	単価					2.164		円/m	

1次単価表

単-5号		薄層材-舗装	赤 全面施工	単位	m ²	数量	1	単価	5.504
名称		規格			単位	数量	単価	金額	摘要
樹脂系すべり止め舗装工		UV道(ETCレン含む) RPN-301 100m ² 以上(標準) 無 無 無 無 有 1.0m超え(標準)			m ²	1	5.504	5.504	W8812020 単- 16号
計								5.504	
単価								5.504	円/m ²

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号		溶融式区画線 (白)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	286.9
名称		規格			単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用			m	1	286.9	286.9	W8821210 単- 17号
計								286.9	
単価								286.9	円/m

1次単価表

単-7号		溶融式区画線 (黄)	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	372.5
名称		規格			単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用			m	1	372.5	372.5	W8821210 単- 18号
計								372.5	
単価								372.5	円/m

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号		溶融式区画線 (白)	溶融式手動 ゼブラ 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	723.8
名称		規格			単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		無し 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用			m	1	723.8	723.8	W8821210 単- 19号
計								723.8	
単価								723.8	円/m

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	溶融式区画線 (白)	溶融式手動 破線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		1	単価	305.6
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	305.6	305.6		※B821210	単- 20号
	計					305.6			
	単価					305.6		円/m	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	溶融式区画線 (白)	溶融式手動 破線 30cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		1	単価	538.8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 破線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	538.8	538.8		※B821210	単- 21号
	計					538.8			
	単価					538.8		円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	溶融式区画線 (白)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水 性舗装無	単位	m	数量		1	単価	650.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	650.2	650.2		※B821210	単- 22号
	計					650.2			
	単価					650.2		円/m	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	溶融式区画線 (黄)	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 厚1.5mm 排水 性舗装無	単位	m	数量		1	単価	752.9
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
区画線設置		無し 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー	m	1	752.9	752.9		※B821210	単- 23号
	計					752.9			
	単価					752.9		円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

車-17号	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1.000	単価	286.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)		既開 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1.000	164	164.000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	570	172	98.040		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	25	150	3.750		
接着用プライマー		区画線用	kg	25	360	9.000		
軽油		1.2号	L	44	143	6.292		
諸雑費 (率+まるめ) 5%			式	1		5.818		
計						286.900		
単価						286.9	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

車-18号	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1.000	単価	372.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)		既開 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1.000	164	164.000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 黄 鉛・フリー 溶融	kg	570	315	179.550		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	25	150	3.750		
接着用プライマー		区画線用	kg	25	360	9.000		
軽油		1.2号	L	44	143	6.292		
諸雑費 (率+まるめ) 5%			式	1		9.908		
計						372.500		
単価						372.5	円/m	

参考資料 (1)

単-19号		区画線設置	無し 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1.000	単価	723.8
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)		区画線用		m	1.000	362	362.000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型		kg	1.700	172	292.400		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm		kg	75	150	11.250		
接着用プライマー		区画線用		kg	75	360	27.000		
軽油		1.2号		L	98	143	14.014		
諸雑費 (率+まるめ) 5%				式	1		17.136		
計							723.800		
単価							723.8	円/m	

参考資料 (1)

単-20号		区画線設置	無し 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1.000	単価	305.6
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)		区画線用		m	1.000	182	182.000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型		kg	570	172	98.040		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm		kg	25	150	3.750		
接着用プライマー		区画線用		kg	25	360	9.000		
軽油		1.2号		L	49	143	7.007		
諸雑費 (率+まるめ) 5%				式	1		5.803		
計							305.600		
単価							305.6	円/m	

参考資料 (1)

単-21号		区画線設置	無し 溶融式手動 無し 破線 30cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1.000	単価	538.8
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)		昼間 豪雪無 破線30cm 制約無		m	1.000	296	296.000		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型		kg	1.130	172	194.360		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm		kg	50	150	7.500		
接着用プライマー		区画線用		kg	50	360	18.000		
軽油		1.2号		L	60	143	11.430		
諸雑費 (率+まるめ) 5%				式	1		11.500		
計							538.800		
単価							538.8	円/m	

参考資料 (1)

単-22号		区画線設置	無し 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	単位	m	数量	1.000	単価	650.2
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)		昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無		m	1.200	409	490.800		
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型		kg	664	172	117.648		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm		kg	30	150	4.500		
接着用プライマー		区画線用		kg	30	360	10.800		
軽油		1.2号		L	132	143	18.876		
諸雑費 (率+まるめ) 5%				式	1		7.576		
計							650.200		
単価							650.2	円/m	

参考資料 (1)

車-23号		区画線設置		無し 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー	単位	m	数量	1,000	車価	752.9
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置(溶融式)		区画線用		m	1,200	409	490,800			
トラフィックペイント		3種1号 ビーズ15~18 黄 鉛・フリー 溶融		kg	684	315	215,460			
ガラスビーズ		0.106~0.850mm		kg	30	150	4,500			
接着剤プライマー		区画線用		kg	30	360	10,800			
軽油		1,2号		L	132	143	18,876			
諸雑費(率+まるめ) 5%				式	1		12,464			
計							752,900			
単価							752.9	円/m		

参考資料 (1)

車-24号		交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	車価	15,230
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A				人	1	15,225	15,225		
諸雑費(まるめ)				式	1		5		
計							15,230		
単価							15,230	円/人日	

車-25号		交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	車価	11,870
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B				人	1	11,865	11,865		
諸雑費(まるめ)				式	1		5		
計							11,870		
単価							11,870	円/人日	

参考資料 (1)

車-26号		貨物自動車による運搬 (1車1回)	路面切削機 (ホイル式・廃材積込装置付) 2.0m 1.7km 無 無	単位	台	数量	1	単価	金額	摘要
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
貨物自動車基本運賃		20t車以上30t車まで 20kmまで		台	1	62,500	62,500			
諸雑費 (まるめ)				式	1		0			
計							62,500			
単価							62,500	円/台		

単価使用年月 2022. 3
歩掛使用年月 2022. 04
労務調整係数 1.000-00-00-2-0

車-27号		道路施設基本データ作成	技術員1.75人	単位	工事	数量	1	単価	金額	摘要
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/工事		

参考資料 (2)

車-28号		路面切削機運転	7cm以下 一割	単位	日	数量	1	単価	金額	摘要
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)				人	1	24,150	24,150			
路面切削機 [ホイル式・廃材積込装置付]		排ガス型 (第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm		L	204	143	29,172			
諸雑費 (まるめ)				供用日	1.31	158,000	206,950			
計				式	1		98			
単価							260,400	円/口		

参考資料（2）

車-29号		路面清掃車運転		7cm以下 一層		2022. 3 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 04 1.000-00-00-2-0	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	単価	摘要
運転手（一般）				人	0.98	20,790	20,374		
軽油		1. 2号		L	43	143	6,149		
路面清掃車〔ブラシ・四輪式・路面切削工事用〕		ホッパ容量1.5m ³		供用日	1.31	32,800	42,968		
諸雑費（まるめ）				式	1		9		
計							69,500		
単価							69,500	円/日	

参考資料（2）

車-30号		アスファルトフィニッシャー運転		7cm以下 一層		2022. 3 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 04 1.000-00-00-2-0	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	単価	摘要
運転手（特殊）				人	1	24,150	24,150		
軽油		1. 2号		L	48	143	6,864		
ASフィニッシャー〔ホイール型〕		排出ガス対策型（第3次） 舗装幅2.3~6.0m		供用日	1.39	58,400	81,176		
諸雑費（まるめ）				式	1		10		
計							112,200		
単価							112,200	円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

車-31号	ロードローラ運転	7cm以下 一層	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	46,630	
運転手 (特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	25	143	3,575			
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型 (第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	1.39	13,600	18,904			
諸雑費 (まるめ)		式	1		1			
計					46,630			
単価					46,630		円/日	

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

車-32号	タイヤローラ運転	7cm以下 一層	単位	日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	34,020	
運転手 (特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	26	143	3,718			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	日	1.16	5,300	6,148			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					34,020			
単価					34,020		円/日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	金網・ロープ設置	φ3.2×50×50 3×7 G/0	単位	m ²	数量	100	単価	3.770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	26.460	39.690		
法面工			人	10.5	25.935	272.317		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25t吊	日	1.5	43.300	64.950		
諸雑費 (まるめ)			式	1		43		
計						377.000		
単価						3.770	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	落石ネット設置	耐候性繊維ネット	単位	m ²	数量	100	単価	1.588
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.2	26.460	31.752		
普通作業員			人	7.2	17.640	127.008		
諸雑費 (まるめ)			式	1		40		
計						158.800		
単価						1.588	円/m ²	

参考資料 (1)

単-3号		岩部用セメントアンカー設置	D25-1000	単位	本	数量	10	単価	21,500	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役										
				人	1	26,460	26,460			
法面工										
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]				25t吊	人	5	25,935	129,675		
				日	1	43,300	43,300			
諸雑費 (率+まるめ) 10%				式	1		15,565			
計							215,000			
単価							21,500	円/本		

参考資料 (1)

単-4号		ボケット支柱建込工	芯出・建込	単位	箇所	数量	10	単価	53,560	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役										
				人	2.2	26,460	58,212			
法										
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]				25t吊	人	13.2	25,935	342,342		
				日	2.2	43,300	95,260			
諸雑費 (率+まるめ) 10%				式	1		39,966			
計							535,800			
単価							53,560	円/箇所		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		1	単価	15.230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	交通誘導警備員A		人	1	15.225	15.225			
	諸雑費(まるめ)		式	1		5			
	計					15.230			
	単価					15.230	円/人日		

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		1	単価	11.870
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	交通誘導警備員B		人	1	11.865	11.865			
	諸(まるめ)		式	1		5			
	計					11.870			
	単価					11.870	円/人日		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量		1	単価	4.791
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1	4.791	4.791	CB210510		
	計					4.791			
	単価					4.791	円/m3		

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	下層路盤	再生クワッシュン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量		1	単価	871.6
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	下層路盤(歩道部)	100mm 1層施工 再生クワッシュン RC-40 全ての費用	m2	1	871.6	871.6	CB410031		
	計					871.6			
	単価					871.6	円/m2		

1次単価表

単-3号		表層	再生密粒度75%材料混合物(13) 舗装厚 40mm 1.4m以上	単位	m ²	数量	1	単価	1.625
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(歩道部)		1.4m以上 40mm 再生密粒度アスコン(13) プラフォームPK-3 全ての費用		m ²	1	1.625	1.625	CB410261	
計							1.625		
単価							1.625	円/m ²	

単価使用年月	2022.3
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号		転落(横断)防止柵撤去・再設置	標高 1.1m 土中建込	単位	m	数量	1	単価	2.789
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵(横断・転落防止柵)設置工		土中建込 ビーム式-N 3式 3m 無 50m未満 無		m	1	1.922	1.922	単- 10号	
防護柵(横断・転落防止柵)撤去工		土中建込 ビーム式-N 3式 3m 無 無		m	1	866.3	866.3	単- 11号	
計							2.788.3		
単価							2.789	円/m	

1次単価表

単-5号		広幅鋼矢板	111w型 広幅鋼矢板平均長さ 7.5m 鋼矢板打込長 7m 鋼矢板平均引抜き 0m	単位	枚	数量	1	単価	234.100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板材料(6-20m以外は適用外)		SY295 111w型 7.5m/枚		枚	1	100.400	100.400	単- 12号	
鋼矢板圧入(50<Nmax≤600)		250<Nmax≤375 111w型 9m以下		枚	1	133.700	133.700	単- 13号	
計							234.100		
単価							234.100	円/枚	

単価使用年月	2022.3
歩掛使用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号		圧入式杭圧入引抜機据付・解体		単位	回	数量	1	単価	471.800
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		圧入(50<Nmax≤600) 111w型 陸上		回	1	471.800	471.800	単- 14号	
計							471.800		
単価							471.800	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	型枠工	防草コンクリート	単位	m ²	数量	単価	10	単価	4.758
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.43	26.460	11.377			
型わく工			人	0.86	25.515	21.942			
普通作業員			人	0.52	17.640	9.172			
諸雑費 (率+まるめ) 12%			式	1		5.089			
計							47.580		
単価							4.758	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	コンクリート打設工	防草コンクリート 人力打設 18-8-40 (高妨) 無し 10m3/100m2 無し	単位	m ²	数量	単価	100	単価	3.040
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1	26.460	26.460			
普通作業員			人	2.9	17.640	51.156			
生コンクリート 高妨		18-8-40	m ³	12.1	18.700	226.270			
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%			式	1		114			
計							304.000		
単価							3.040	円/m ²	

参考資料 (1)

車-9号	養生工	防草コンクリート	単位	m ²	数量	単価	
						100	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般出役			人	0.09	26,460	2,381	
普通作業員			人	0.31	17,640	5,468	
諸雑費(率+まよめ) 2%			式	1		156	
計						8,005	
単価						80.05	円/m ²

参考資料 (1)

車-10号	防護柵(横断・転落防止柵)設置工	土中建込ビーム式・パネル式 3m 無 50m未満 無	単位	m	数量	単価	
						100	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
横断・転落防止柵設置工(土中建込用)		ビーム式・パネル式	m	100	1,921.92	192,192	
防(防護)		欄高1.1m 再利用	m	100	0	0	
諸雑費(まよめ)			式	1		6	
計						192,200	
単価						1,922	円/m

参考資料 (1)

単-11号		防護柵(横断・転落防止柵)撤去工	土中建設ビーム式ハネ式 3m 無 無	単位	m	数量	100	単価	866.3
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
横断・転落防止柵撤去工 土中建設用		ビーム式・パネル式		m	100	866.25	86,625		
諸雑費(まるめ)				式	1		5		
計							86,630		
単価							866.3	円/m	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号		鋼矢板材料(6-20m以外は適用外)	SY295 111w型 7.5m/枚	単位	枚	数量	1	単価	100.400
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼矢板		SY295		t	0.612	164.000	100.368		
諸雑費(まるめ)				式	1		32		
計							100.400		
単価							100.400	円/枚	

参考資料 (1)

単-13号		鋼矢板圧入(50<Nmax≤600)	250<Nmax≤375 111w型 9m以下	単位	枚	数量	10	単価	133.700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				人	1.786	26.460	47,257		
特. 表11				人	1.786	24,255	43,319		
とび工				人	3.571	24,255	86,614		
前圧式杭圧入引扱機運転		FE入(50<Nmax≤600) 111w型		日	1.786	416,100	743,154	単- 18号	
ラフテレーンクレーン運転		50~511吊 排出ガス対策型(第1次基準値)		日	1.786	130,400	232,894	単- 19号	
諸雑費(率+まるめ) 16%				式	1		183,762		
計							1,337,000		
単価							133.700	円/枚	

参考資料 (1)

車-14号		油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(50Cmax≦600) 111w型 陸上	単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般従事者				人	1.1	26,460	29,106		
特殊作業員				人	1.1	24,255	26,660		
とび工				人	2.19	24,255	53,118		
油圧式杭圧入引抜機運転			圧入(50Cmax≦600) 111w型	日	0.59	416,100	245,499		WK250240
ラフテレーンクレーン運転			50~51t吊 排出ガス対策型(第1次基準制)	日	0.9	130,400	117,360		単- 18号 WK250560
諸雑費(まるめ)				式	1		37		単- 19号
計							471,800		
単価							471,800		円/回

参考資料 (1)

車-15号		鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 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		単価	
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 D13	t	1.03	100,000	103,000		
鉄			加工・組立共 一般構造物	t	1	64,601.25	64,601		
諸雑費(まるめ)				式	1		99		
計							167,700		
単価							167,700		円/t

参考資料（1）

車-16号		交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	15,230
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A				人	1	15,225	15,225		
諸雑費（まるめ）				式	1		5		
計							15,230		
単価							15,230	円/人日	

単価使用年月 2022. 3
歩掛使用年月 2022. 04
労務調整係数 1.000-00-00-2-0

車-17号		交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価	11,870
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B				人	1	11,865	11,865		
諸雑費（まるめ）				式	1		5		
計							11,870		
単価							11,870	円/人日	

参考資料（2）

車-18号		油圧式抗圧入引機運転		単位	日	数量	1	単価	416,100
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号		L	202	143	28,886		
油圧入引機【E式ユニット（硬質地盤用）】		掛ガス型（第2次） 京福鋼矢板用 TEASBOOK		供用日	1.45	267,000	387,150		
諸雑費（まるめ）				式	1		64		
計							416,100		
単価							416,100	円/日	

単価使用年月 2022. 3
歩掛使用年月 2022. 04
労務調整係数 1.000-00-00-2-0

参考資料 (2)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

車-19号	ラフテレーンクレーン運転	50~51t吊 排出ガス対策型(第1次基準値)	単位	日	数量		単価	130.400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1	24.150	24.150		
軽油	1. 2号		L	139	143	19.877		
ラフテレーンクレーン [油圧縮縮ジブ型]		排出ガス対策型(第1次基準値) 50~51t吊	供用日	1.45	59.500	66.275		
諸雑費(まるめ)			式	1		98		
計						130.400		
単価						130.400	円/日	