

令和2年9月16日（令和2年10月8日）

明石維持管内舗装修繕工事

【工事設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所

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	明石維持管内舗装修繕工事
工事地名	兵庫県明石市他（明石維持出張所管内）

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 8月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 7月
2) 事務所名	兵庫国道事務所 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	5351010028	1 4) 単価適用年月	2020年 8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	2020年 8月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	舗装工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	163日間 自 令和 2年 9月17日 (当初) 至 令和 3年 2月26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	明石市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道175号	2 2) 処 分 費 等	4,445,940
		2 3) 公 告 日	令和 2年 7月10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	明石維持管内舗装修繕工事 (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 [王塚台地区]		式	1		38,764,649				
舗装工		式	1		35,704,975				
切削オーバーレイ工 (夜間)		式	1		35,704,975				
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下	m	28	661.8	18,530			単-1号	
切削オーバーレイ A	二層 表層：ポラスアスファ ルト混合物 基層：再生 密粒度アスファルト混合物ポ リマー改質Ⅱ型	m2	6,850	4,605	31,544,250			単-2号	
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 運搬 距離11.0km以下	m3	685	2,052	1,405,620			単-3号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m3	685	3,995	2,736,575			単-4号	
区画線工		式	1		1,804,634				
区画線工 (夜間)		式	1		1,804,634				
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装有	m	1,670	420.7	702,569			単-5号	
熔融式区画線	熔融式手動 実線 45cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装有	m	410	948.3	388,803			単-6号	

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
融融式区画線			融融式手動 破線 15cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装有	m	380	449.6	170,848			単-7号
融融式区画線			融融式手動 ゼブラ 45c m 白色 厚1.5mm 排水 性舗装有	m	160	1,053	168,480			単-8号
融融式区画線			融融式手動 矢印・記号 ・文字 15cm換算 白色 厚1.5mm 排水性舗装有	m	280	976.3	273,364			単-9号
融融式区画線			融融式手動 矢印・記号 ・文字 15cm換算 黄色 厚1.5mm 排水性舗装有	m	89	1,130	100,570			単-10号
仮設工				式	1		1,255,040			
交通管理工 (夜間)				式	1		1,255,040			
交通誘導警備員			交通誘導警備検定合格 者	人日	32	21,420	685,440			単-11号
交通誘導警備員			交通誘導警備検定合格 者以外	人日	32	17,800	569,600			単-12号
直接工事費				式	1		38,764,649			
共通仮設費				式	1		8,948,570			
共通仮設費				式	1		2,154,570			
運搬費				式	1		176,300			

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	道路修繕	数量増減	金額増減	摘要
建設機械運搬費			台	1	176,300	176,300				単-13号
技術管理費			式	1		991,270				
道路施設台帳等作成費			式	1	51,270	51,270				単-14号
道路工事完成図等作成費			式	1	940,000	940,000				単-15号
現場環境改善費（率計上）			式	1		987,000				
共通仮設費（率計上）			式	1		6,794,000				
純工事費			式	1		47,713,219				
現場管理費			式	1		16,651,000				
工事原価			式	1		108,817,059				
一般管理費等			式	1		15,482,941				
工事価格			式	1		124,300,000				
消費税相当額			式	1		12,430,000				

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	
工事費計		式	1		136,730,000				

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
道路修繕 [本町地区]			式	1		22,335,302			
舗装工			式	1		20,456,944			
切削オーバーレイ工 (夜間)			式	1		20,456,944			
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下		m	35	661.8	23,163			単-1号
切削オーバーレイ A	二層 表層：ポラスアスファ ルト混合物 基層：再生 密粒度アスファルト混合物ポ リマー改質Ⅱ型		m2	3,890	4,605	17,913,450			単-2号
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 運搬 距離14.5km以下		m3	389	2,484	966,276			単-3号
殻処分	アスファルト殻(切削)		m3	389	3,995	1,554,055			単-4号
区画線工			式	1		1,093,958			
区画線工 (夜間)			式	1		1,093,958			
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装有		m	750	420.7	315,525			単-5号
熔融式区画線	熔融式手動 実線 15cm 黄色 厚1.5mm排水性 舗装有		m	180	549.1	98,838			単-6号

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	溶融式手動 実線 45cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装有	m	340	948.3	322,422			単-7号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装有	m	240	449.6	107,904			単-8号	
溶融式区画線	溶融式手動 セアラ 45cm 白色 厚1.5mm 排水 性舗装有	m	3	1,053	3,159			単-9号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号 ・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有	m	200	976.3	195,260			単-10号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号 ・文字 黄色 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有	m	45	1,130	50,850			単-11号	
仮設工		式	1		784,400				
交通管理工 (夜間)		式	1		784,400				
交通誘導警備員	交通誘導警備検定合格 者	人日	20	21,420	428,400			単-12号	
交通誘導警備員	交通誘導警備検定合格 者以外	人日	20	17,800	356,000			単-13号	
直接工事費		式	1		22,335,302				
共通仮設費		式	1		4,896,500				
共通仮設費		式	1		799,500				

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	
運搬費		式	1		172,500				
建設機械運搬費		台	1	172,500	172,500			単-14号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		627,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		4,097,000				
純工事費		式	1		27,231,802				
現場管理費		式	1		10,689,000				
工事原価		式	1		37,920,802				

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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 [大村地区]		式	1		3,260,538				
舗装工		式	1		2,765,822				
切削オーバーレイ工		式	1		2,765,822				
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下	m	19	526.5	10,003			単-1号	
切削オーバーレイ B	一層 表層：再生密粒 度アスファルト混合物ホ [○] リマー 改質Ⅱ型	m ²	1,080	2,384	2,574,720			単-2号	
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 運搬 距離2.0Km以下	m ³	54	533.7	28,819			単-3号	
殻処分	アスファルト殻(切削)	m ³	54	2,820	152,280			単-4号	
排水構造物工		式	1		63,691				
作業土工		式	1		11,859				
床掘り	土砂	m ³	0.9	8,468	7,621			単-5号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m ³	0.9	2,909	2,618			単-6号	
残土等処分		m ³	0.9	1,800	1,620			単-7号	

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	
排水工		式	1		51,832				
側溝整備	中央分離帯切り欠き 590×100×300 18-8- 40(高炉)	箇所	11	4,712	51,832			単-8号	
区画線工		式	1		207,812				
区画線工		式	1		207,812				
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装無	m	300	283.6	85,080			単-9号	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 45cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装無	m	52	641.7	33,368			単-10号	
溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 白色 厚1.5mm排水性 舗装無	m	37	302.1	11,177			単-11号	
溶融式区画線	溶融式手動 セアラ 45c m 白色 厚1.5mm 排水 性舗装無	m	21	711.6	14,943			単-12号	
溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号 ・文字 15cm換算 白色 厚1.5mm 排水性舗装無	m	97	652	63,244			単-13号	
構造物撤去工		式	1		14,013				
構造物取壊し工		式	1		11,096				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	0.4	27,740	11,096			単-14号	

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
運搬処理工			式	1		2,917			
殻運搬	コンクリート殻(無筋)		m3	0.4	3,768	1,507			単-15号
殻処分	コンクリート殻(無筋)		m3	0.4	3,525	1,410			単-16号
仮設工			式	1		209,200			
交通管理工			式	1		209,200			
交通誘導警備員	交通誘導警備検定合格者		人日	8	14,280	114,240			単-17号
交通誘導警備員	交通誘導警備検定合格者以外		人日	8	11,870	94,960			単-18号
直接工事費			式	1		3,260,538			
共通仮設費			式	1		1,074,500			
共通仮設費			式	1		277,500			
運搬費			式	1		147,500			
建設機械運搬費			台	1	147,500	147,500			単-19号

設計内訳書

工事名	明石維持管内舗装修繕工事 (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			
						130,000			
共通仮設費（率計上）			式	1					
						797,000			
純工事費			式	1					
						4,335,038			
現場管理費			式	1					
						2,197,000			
工事原価			式	1					
						6,532,038			

内訳書<データ無し>

[兵庫県明石市他（明石維持出張所管内）]

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

内訳書<データ無し>

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	単価使用年月	摘要
							歩掛使用年月	

内訳書<データ無し>

[兵庫県明石市他（明石維持出張所管内）]

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	単価使用年月	摘要
							歩掛使用年月	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	661.8
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以下 全ての費用	m	1	661.8	661.8		
計						661.8		
単価						661.8	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一2号	切削オーバーレイ A	二層 表層：ポラスアスファルト混合物 基層：再生密粒度ア スファルト混合物ポリマー改質Ⅱ型	単位	m2	数量	1	単価	4,605
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイA		二層 基層：再生密粒改質Ⅱ型 表層：ポラスアスコン	m2	1	4,605	4,605		
計						4,605		
単価						4,605	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-3号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 運搬距離11.0km以下	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬(路面切削)	有り 11.0km以下 全ての費用	m3	1	2,052	2,052	
	計					2,052	
	単価					2,052	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-4号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費(m3)		m3	1	3,995	3,995	
	計					3,995	
	単価					3,995	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-5号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶解式区画線	溶解式手動 実線 15cm 白色 厚1.5mm排水性舗装有	m				1	420.7
	区画線設置	有り 溶解式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	420.7	420.7		
	計					420.7		
	単価					420.7	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-6号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶解式区画線	溶解式手動 実線 45cm 白色 厚1.5mm排水性舗装有	m				1	948.3
	区画線設置	有り 溶解式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	948.3	948.3		
	計					948.3		
	単価					948.3	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単-7号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 白色 厚1.5mm排水性舗装有	単位	m	数量	1	単価	449.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	449.6	449.6		
計						449.6		
単価						449.6	円/m	

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単-8号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 白色 厚1.5mm 排水性舗装有	単位	m	数量	1	単価	1,053
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		有り 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	1,053	1,053		
計						1,053		
単価						1,053	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-9号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 白色 厚1.5mm 排水性舗装有	m				1	976.3
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	976.3	976.3		
	計					976.3		
	単価					976.3	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-10号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 黄色 厚1.5mm 排水性舗装有	m				1	1,130
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー	m	1	1,130	1,130		
	計					1,130		
	単価					1,130	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-11号	交通誘導警備員	交通誘導警備員検定合格者	単位	人日	数量		単価	21,420
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人日	1	21,420	21,420		
	計					21,420		
	単価					21,420	円/人日	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-12号	交通誘導警備員	交通誘導警備員検定合格者以外	単位	人日	数量		単価	17,800
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人日	1	17,800	17,800		
	計					17,800		
	単価					17,800	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 38840円 0円 有 0円 1840円 0円 0円		台	2	79,900	159,800	
	片道運搬距離20km以下（運搬基地;加古市役所）							
	運搬される建設機械の運搬中の損料			台	2	8,240	16,480	
	計						176,280	
	単価						176,300	円/台

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	道路施設台帳 ^テ - ^ク 作成費	単位	式	数量	単価	金額	単価	51,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
道路施設台帳 ^テ - ^ク 作成費		式	1		51,266			
計					51,266			
単価					51,270	円/式		

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	道路工事完成図等作成費	単位	式	数量	単価	金額	単価	940,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
道路工事完成図等作成費		式	1		940,000			
距離標の計測[作業計画、道路標測定作業、計画整理]								
完成図作成 [平面図(トレス作業、属性入力)]								
計					940,000			
単価					940,000	円/式		

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2020.08 2020.08 1.000-00-00-2-50			
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
切削オーバーレイ	二層 基層：再生密粒改質Ⅱ型 表層：ポーラスコン	単位	m2	数量	100	4,605	
土木一般世話役		人	0.2	35,280	7,056		
特殊作業員		人	0.6	30,555	18,333		
普通作業員		人	1	30,240	30,240		
アスファルト混合物	ポーラスアスファルト混合物（13）（夜間）	t	10.7	14,100	150,870		
改質アスファルト	再生密粒 改質Ⅱ型（20） 目標DS≧3000（夜間）	t	12.573	11,100	139,560		
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	91	3,913		
アスファルト乳剤	PKR ゴム入り	L	43	102	4,386		
路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	202,800	40,560		
路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	56,700	11,340		
アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	107,200	21,440		
ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	49,990	9,998		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
切削オーバーレイ	二層 基層：再生密粒改質Ⅱ型 表層：ポーラスアスコン	m2			100	4,605
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	40,490	8,098	
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		14,706	
計					460,500	
単価					4,605	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	3,995
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻(切削)	m ³	100	3,995	399,500			
計					399,500			
単価					3,995	円/m ³		

参考資料（１）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 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	420.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	257.25	257,250			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	855	162	138,510			
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	350	8,750			
軽油	1.2号	L	46	102	4,692			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,748			
計					420,700			
単価					420.7	円/m		

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm 有り 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	948.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線45cm 制約無	m	1,000	466.2	466,200		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	2,550	162	413,100		
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	350	26,250		
軽油	1.2号	L	84	102	8,568		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		22,932		
計					948,300		
単価					948.3	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 有り 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	449.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 破線15cm 制約無	m	1,000	285.6	285,600		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	855	162	138,510		
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	350	8,750		
軽油	1.2号	L	51	102	5,202		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,788		
計					449,600		
単価					449.6	円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

区画線設置	有り 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 有り 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	単価	1,000	単価	1,053
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000	569.1	569,100			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	2,550	162	413,100			
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	350	26,250			
軽油	1.2号	L	103	102	10,506			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		22,794			
計					1,053,000			
単価					1,053	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 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	976.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	642.6	771,120			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	1,026	162	166,212			
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	350	10,500			
軽油	1.2号	L	139.2	102	14,198			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		9,770			
計					976,300			
単価					976.3	円/m		

参考資料（1）

区画線設置		有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15～18% 黄 鉛・クロムフリー	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
区画線設置（溶融式）	夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	642.6	771,120				
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	k g	1,026	305	312,930				
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	k g	30	150	4,500				
接着用プライマー	区画線用	k g	30	350	10,500				
軽油	1.2号	L	139.2	102	14,198				
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,752				
計					1,130,000				
単価					1,130	円/m			

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						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		単価
					1		21,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	21,420	21,420		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					21,420		
単価					21,420	円／人日	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						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		単価
					1		17,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	17,797	17,797		
諸雑費（まるめ）		式	1		3		
計					17,800		
単価					17,800	円／人日	

参考資料（１）

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 38840円 0円 有 0円 1840円 0円 0円	単位	台	数量		1	単価 79,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	79,900	79,900		
計					79,900		
単価					79,900	円/台	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
道路施設台帳更新作成費		単位	式	数量		1	単価 51,266
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		人	1.75	29,295	51,266		
計					51,266		
単価					51,266	円/式	

参考資料（2）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	202,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	0.95	31,657	30,074		
	軽油	1. 2号	L	144	102	14,688		
	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型（第3次） 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1	158,000	158,000		
	諸雑費（まるめ）		式	1		38		
	計					202,800		
	単価					202,800	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層					1	56,700	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.74	27,877	20,628			
軽油	1. 2号	L	32	102	3,264			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工用]	ホッパ容量1. 5 m ³	供用日	1	32,800	32,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計						56,700		
単価						56,700	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	107,200
アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	31,657	31,657			
軽油	1. 2号	L	42	102	4,284			
ASフィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型（第3次） 舗装幅2.4～6.0m	供用日	1.22	58,400	71,248			
諸雑費（まるめ）		式	1		11			
計						107,200		
単価						107,200	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層					1	49,990	
運転手（特殊）		人	1	31,657		31,657		
軽油	1. 2号	L	17	102		1,734		
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	1.22	13,600		16,592		
諸雑費（まるめ）		式	1			7		
計						49,990		
単価						49,990	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	40,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	31,657	31,657			
軽油	1. 2号	L	25	102	2,550			
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20 t	日	1.3	4,830	6,279			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					40,490			
単価					40,490	円/日		

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	661.8
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以下 全ての費用	m	1	661.8	661.8		
計						661.8		
単価						661.8	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一2号	切削オーバーレイ A	二層 表層：ポラスアスファルト混合物 基層：再生密粒度アスファルト混合物ポリマー改質Ⅱ型	単位	m2	数量	1	単価	4,605
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイA		二層 基層：再生密粒改質Ⅱ型 表層：ポラスアスコン	m2	1	4,605	4,605		
計						4,605		
単価						4,605	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-3号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 運搬距離14.5km以下	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬(路面切削)	有り 14.5km以下 全ての費用	m3	1	2,484	2,484	
	計					2,484	
	単価					2,484	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-4号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費(m3)		m3	1	3,995	3,995	
	計					3,995	
	単価					3,995	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-5号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-5号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 白色 厚1.5mm排水性舗装有	m			1	420.7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	420.7	420.7	
	計					420.7	
	単価					420.7	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-6号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-6号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 黄色 厚1.5mm排水性舗装有	m			1	549.1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 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	549.1	549.1	
	計					549.1	
	単価					549.1	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-7号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 45cm 白色 厚1.5mm排水性舗装有	単位	m	数量	1	単価 948.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	948.3	948.3	
計						948.3	
単価						948.3	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-8号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 白色 厚1.5mm排水性舗装有	単位	m	数量	1	単価 449.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	449.6	449.6	
計						449.6	
単価						449.6	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-9号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 白色 厚1.5mm 排水性舗装有	m				1,053
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	1,053	1,053	
	計					1,053	
	単価					1,053	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-10号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 白色 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有	m				976.3
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	976.3	976.3	
	計					976.3	
	単価					976.3	円/m

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-11号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 黄色 15cm換算 厚1.5mm 排水性舗装有	m			1	1,130
	区画線設置	有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 黄 鉛・クロムフリー	m	1	1,130	1,130	
	計					1,130	
	単価					1,130	円/m

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-12号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員	交通誘導警備検定合格者	人日			1	21,420
	交通誘導警備員A		人日	1	21,420	21,420	
	計					21,420	
	単価					21,420	円/人日

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-13号	交通誘導警備員	交通誘導警備検定合格者以外	単位	人日	数量	1	単価	17,800
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	17,800	17,800		
	計					17,800		
	単価					17,800	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 38840円 0円 有 0円 0円 0円 0円		台	2	78,000	156,000	
	片道運搬距離20km以下（運搬基地;加古市役所）							
	運搬される建設機械の運搬中の損料			台	2	8,240	16,480	
	計						172,480	
	単価						172,500	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		2020.08 2020.08 1.000-00-00-2-50			
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
切削オーバーレイ	二層 基層：再生密粒改質Ⅱ型 表層：ポーラスコン	単位	m2	数量	100	4,605	
土木一般世話役		人	0.2	35,280	7,056		
特殊作業員		人	0.6	30,555	18,333		
普通作業員		人	1	30,240	30,240		
アスファルト混合物	ポーラスアスファルト混合物（13）（夜間）	t	10.7	14,100	150,870		
改質アスファルト	再生密粒 改質Ⅱ型（20） 目標DS≧3000（夜間）	t	12.573	11,100	139,560		
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	91	3,913		
アスファルト乳剤	PKR ゴム入り	L	43	102	4,386		
路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	202,800	40,560		
路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	56,700	11,340		
アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	107,200	21,440		
ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	49,990	9,998		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
切削オーバーレイA	二層 基層：再生密粒改質Ⅱ型 表層：ポーラスアスコン	単位	m2	数量	100	単価 4,605
タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	日	0.2	40,490	8,098	
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		14,706	
計					460,500	
単価					4,605	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	3,995
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻(切削)	m ³	100	3,995	399,500			
計					399,500			
単価					3,995	円/m ³		

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 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	420.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	257.25	257,250		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	855	162	138,510		
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	350	8,750		
軽油	1.2号	L	46	102	4,692		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,748		
計					420,700		
単価					420.7	円/m	

参考資料（１）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 有り 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	549.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	257.25	257,250			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 黄 鉛・フリー 熔融	k g	855	305	260,775			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	k g	25	150	3,750			
接着用プライマー	区画線用	k g	25	350	8,750			
軽油	1.2号	L	46	102	4,692			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		13,883			
計					549,100			
単価					549.1	円/m		

参考資料（1）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し 実線 45cm 無し 1.5mm 有り 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	948.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 実線45cm 制約無	m	1,000	466.2	466,200			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	2,550	162	413,100			
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	350	26,250			
軽油	1.2号	L	84	102	8,568			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		22,932			
計					948,300			
単価					948.3	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し 破線 15cm 無し 1.5mm 有り 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	449.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 破線15cm 制約無	m	1,000	285.6	285,600			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	855	162	138,510			
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	350	8,750			
軽油	1.2号	L	51	102	5,202			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		7,788			
計					449,600			
単価					449.6	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し ゼブラ 45cm 無し 1.5mm 有り 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	1,053
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000	569.1	569,100			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	2,550	162	413,100			
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	350	26,250			
軽油	1.2号	L	103	102	10,506			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		22,794			
計					1,053,000			
単価					1,053	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		有り 熔融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 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	976.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	642.6	771,120			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	1,026	162	166,212			
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	350	10,500			
軽油	1.2号	L	139.2	102	14,198			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		9,770			
計					976,300			
単価					976.3	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		有り 溶融式手動 無し 矢印・記号・文字 15cm換算 無し 1.5mm 有り 無し 含有量15～18% 黄 鉛・クロムフリー	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
区画線設置（溶融式）	夜間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	642.6	771,120				
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	k g	1,026	305	312,930				
ガラスビーズ	0.106～0.850mm	k g	30	150	4,500				
接着用プライマー	区画線用	k g	30	350	10,500				
軽油	1.2号	L	139.2	102	14,198				
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,752				
計					1,130,000				
単価					1,130	円/m			

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						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		単価
					1		21,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	21,420	21,420		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					21,420		
単価					21,420	円／人日	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						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		単価
					1		17,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	17,797	17,797		
諸雑費（まるめ）		式	1		3		
計					17,800		
単価					17,800	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 38840円 0円 有 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量	1	単価	78,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	78,000	78,000			
計					78,000			
単価					78,000	円/台		

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	202,800
路面切削機運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量		1		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.95	31,657	30,074			
軽油	1. 2号	L	144	102	14,688			
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型（第3次） 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1	158,000	158,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		38			
計						202,800		
単価						202,800	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
路面清掃車運転	7cm超え12cm以下 二層					1	56,700	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.74	27,877	20,628			
軽油	1. 2号	L	32	102	3,264			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工事用]	ホッパ容量1. 5 m ³	供用日	1	32,800	32,800			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					56,700			
単価					56,700	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	107,200
アスファルトフィニッシャ運転	7cm超え12cm以下 二層							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	31,657	31,657			
軽油	1. 2号	L	42	102	4,284			
ASフィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型（第3次） 舗装幅2.4～6.0m	供用日	1.22	58,400	71,248			
諸雑費（まるめ）		式	1		11			
計						107,200		
単価						107,200	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	ロードローラ運転	7cm超え12cm以下 二層	単位	日	数量	1	単価	49,990
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	31,657	31,657		
	軽油	1. 2号	L	17	102	1,734		
	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	1.22	13,600	16,592		
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					49,990		
	単価					49,990	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
タイヤローラ運転	7cm超え12cm以下 二層					1	40,490	
運転手（特殊）		人	1	31,657		31,657		
軽油	1. 2号	L	25	102		2,550		
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20 t	日	1.3	4,830		6,279		
諸雑費（まるめ）		式	1			4		
計						40,490		
単価						40,490	円/日	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	526.5
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以下 全ての費用	m	1	526.5	526.5		
計						526.5		
単価						526.5	円/m	

						単価使用年月	2020.08	
						歩掛使用年月	2020.08	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	切削オーバーレイ B	一層 表層：再生密粒度アスファルト混合物ホリマ-改質II型	単位	m2	数量	1	単価	2,384
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 各種 2.35t/m3 タックコート	m 2	1	2,384	2,384		
計						2,384		
単価						2,384	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削) 運搬距離2.0Km以下	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬(路面切削)	有り 2.0km以下 全ての費用	m 3	1	533.7	533.7	
	計					533.7	
	単価					533.7	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	殻処分	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費(m 3)		m 3	1	2,820	2,820	
	計					2,820	
	単価					2,820	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	床掘り	土砂 現場制約あり	m3	1	8,468	8,468	
	計					8,468	
	単価					8,468	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6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
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 4.5km以下	m3	1	2,909	2,909	
	計					2,909	
	単価					2,909	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	残土等処分		単位	m3	数量		単価	1,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m3	1	1,800	1,800		
	計					1,800		
	単価					1,800	円/m3	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	側溝整備	中央分離帯切り欠き 590×100×300 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量		単価	4,712
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	型枠	一般型枠 小型構造物	m2	3.658	7,319	26,772.9		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	0.643	31,640	20,344.52		
	計					47,117.42		
	単価					4,712	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 白色 厚1.5mm排水性舗装無	m				1	283.6
	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	283.6	283.6		
	計					283.6		
	単価					283.6	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 実線 45cm 白色 厚1.5mm排水性舗装無	m				1	641.7
	区画線設置	無し 溶融式手動 無し 実線 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	641.7	641.7		
	計					641.7		
	単価					641.7	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単-11号	溶融式区画線	溶融式手動 破線 15cm 白色 厚1.5mm排水性舗装無	m				1	302.1
	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	302.1	302.1		
	計					302.1		
	単価					302.1	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
単-12号	溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45cm 白色 厚1.5mm 排水性舗装無	m				1	711.6
	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 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	711.6	711.6		
	計					711.6		
	単価					711.6	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	溶融式区画線	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm換算 白色 厚1.5mm 排水性舗装無	m				1	652
	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	652	652		
	計					652		
	単価					652	円/m	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3				1	27,740
	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m3	1	27,740	27,740		
	計					27,740		
	単価					27,740	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 有り 4.5km以下 全ての費用	m3	1	3,768	3,768	
	計					3,768	
	単価					3,768	円/m3

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	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	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	交通誘導警備員	交通誘導警備員検定合格者	単位	人日	数量		単価	14,280
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	14,280	14,280		
計						14,280		
単価						14,280	円/人日	

							単価使用年月	2020.08
							歩掛使用年月	2020.08
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	交通誘導警備員	交通誘導警備員検定合格者以外	単位	人日	数量		単価	11,870
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	11,870	11,870		
計						11,870		
単価						11,870	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 38840円 0円 無 0円 0円 0円		台	2	66,500	133,000	
	片道運搬距離20km以下（運搬基地;加古市役所）							
	運搬される建設機械の運搬中の損料			台	2	7,210	14,420	
	計						147,420	
	単価						147,500	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		2020.08 2020.08 1.000-00-00-2-0	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	2,384 摘要		
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	単位	m ²	数量		100			
土木一般世話役		人	0.11	23,520	2,587				
特殊作業員		人	0.33	20,370	6,722				
普通作業員		人	0.549	20,160	11,067				
改質アスファルト	再生密粒 改質 I I 型 (20)	t	12.573	11,900	149,618				
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	91	3,913				
路面切削機運転	7cm以下 一層	日	0.11	248,100	27,291				
路面清掃車運転	7cm以下 一層	日	0.11	65,400	7,194				
アスファルトフィニッシャ運転	7cm以下 一層	日	0.11	107,000	11,770				
ロードローラ運転	7cm以下 一層	日	0.11	42,460	4,670				
タイヤローラ運転	7cm以下 一層	日	0.11	29,260	3,218				
諸雑費（率+まるめ） 14%		式	1		10,350				

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
切削オーバーレイ	7cm以下 一層 無 50mm 各種 2.35t/m3 タックコート	単位	m ²	数量	100	単価 2,384
計					238,400	
単価					2,384	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	2,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	アスファルト殻(切削)	m ³	100	2,820	282,000			
計					282,000			
単価					2,820	円/m ³		

参考資料（1）

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	283.6
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 実線15cm 制約無	m	1,000	169	169,000			
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	162	92,340			
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	350	8,750			
軽油	1.2号	L	44	98	4,312			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,448			
計					283,600			
単価					283.6	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		無し 溶融式手動 無し 実線 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	641.7
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 実線45cm 制約無	m	1,000	305	305,000			
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	162	275,400			
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	350	26,250			
軽油	1.2号	L	80	98	7,840			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		15,960			
計					641,700			
単価					641.7	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		無し 熔融式手動 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	302.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	昼間 豪雪無 破線15cm 制約無	m	1,000	187	187,000			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	570	162	92,340			
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	350	8,750			
軽油	1.2号	L	49	98	4,802			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		5,458			
計					302,100			
単価					302.1	円/m		

参考資料（１）

区画線設置		無し 熔融式手動 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	711.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	昼間 豪雪無 ゼブラ45cm 制約無	m	1,000	373	373,000			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	1,700	162	275,400			
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	350	26,250			
軽油	1.2号	L	98	98	9,604			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,096			
計					711,600			
単価					711.6	円/m		

参考資料（1）

区画線設置		無し 熔融式手動 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	652
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置（熔融式）	昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無	m	1,200	422	506,400			
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15～18 白 熔融型	kg	684	162	110,808			
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	350	10,500			
軽油	1.2号	L	132	98	12,936			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		6,856			
計					652,000			
単価					652	円/m		

参考資料（１）

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m ³	数量	1	単価	27,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m ³	1	27,735	27,735		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					27,740		
単価					27,740	円/m ³	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量	100	単価	3,525
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	コンクリート殻(無筋)	m ³	100	3,525	352,500		
計					352,500		
単価					3,525	円/m ³	

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		14,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,280	14,280		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					14,280		
単価					14,280	円／人日	

						単価使用年月	2020.08
						歩掛使用年月	2020.08
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		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）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
貨物自動車による運搬（1車1回）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 38840円 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量	1	66,500
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	66,500	66,500	
計					66,500	
単価					66,500	円／台

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

路面切削機運転	7cm以下 一層	単位	日	数量	単価	金額	単価	248,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105			
軽油	1. 2号	L	204	98	19,992			
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型（第3次） 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1.31	158,000	206,980			
諸雑費（まるめ）		式	1		23			
計					248,100			
単価					248,100	円/日		

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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	単価	概要
路面清掃車運転	7cm以下 一層					1		65,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	0.98	18,585	18,213			
軽油	1. 2号	L	43	98	4,214			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工事用]	ホッパ容量1. 5 m ³	供用日	1.31	32,800	42,968			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計						65,400		
単価						65,400	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	アスファルトフィニッシャ運転	7cm以下 一層	単位	日	数量	1	単価	107,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105			
軽油	1. 2号	L	48	98	4,704			
ASフィニッシャ [ホイール型]	排出ガス対策型（第3次） 舗装幅2.4～6.0m	供用日	1.39	58,400	81,176			
諸雑費（まるめ）		式	1		15			
計					107,000			
単価					107,000	円/日		

参考資料（2）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
ロードローラ運転	7cm以下 一層	単位	日	数量		1	42,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,105	21,105		
軽油	1. 2号	L	25	98	2,450		
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						42,460	
単価						42,460	円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2020.08
歩掛使用年月	2020.08
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
タイヤローラ運転	7cm以下 一層	日	1	21,105	21,105	
軽油	1. 2号	L	26	98	2,548	
タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20 t	日	1.16	4,830	5,602	
諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
計					29,260	
単価					29,260	円/日