

設
計
審
査

令和 7 年度 防災・安全交付金事業
市道農人町八幡町線外 1 8 線カラー舗装工事 実施設計書

伊賀市

【試算】

積 算 情 報

設 計 書 番 号				507-216c000-00323-11 (0)				設 計 者 名				216-004											
所 属 名				伊賀市																			
適 用 単 価				一般土木																			
入 札 日 (開 札 日)				年 月 日																			
歩 掛 適 用 年 月 日				令和 7年 9月 2日																			
単 価 適 用 年 月 日				令和 7年 9月 2日																			
適用単価 地 区				一 般 材 料				W00 : 伊賀															
				生 コ ン				W01 : 伊賀															
				石 材				W01 : 伊賀															
適 用 工 種				舗装工事																			

積算時想定工事期間	年 月 日 ~ 年 月 日 (日)
-----------	---------------------------

<計算処理>2025/09/02 15:40:50
<一括更新>2025/09/02 15:39:39

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費 目	本工事費	令和7年度 防災・安全交付金事業 市道農人町八幡町線外18線カラー舗装工事
-----	------	--

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

共通仮設費	I C T補正	しない
	週休２日制の補正	月単位の週休２日（R7.7基準）
	主たる工種	06：舗装工事
	施工地域補正	市街地（D I D補正）（１）－１
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
	施工地域補正	市街地（D I D補正）（１）－１
現場管理費	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	財団法人等の補正	しない
一般管理費等	前払金割合による補正	35%を超えるものもしくは 対象外
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

設計内訳書

工事名	令和7年度 防災・安全交付金事業 市道農人町八幡町線外18線カラー舗装工事	当 初	事業区分	道路新設・改築		主たる工種	舗装工事		
			工事区分	舗装		施工地域	市街地（D I D補正）（1）－1		
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
舗装		式	1		7,252,830				
カラー舗装工		式	1		5,470,744				
塗布式カラー舗装工		式	1		5,470,744				
グリーンベルト		m2	670	3,590	2,405,300			単-1号 週休有	
グリーンベルト		m2	253	3,590	908,270			単-2号 週休有	
グリーンベルト		m2	711	3,034	2,157,174			単-3号 週休有	
区画線工		式	1		784,286				
区画線工		式	1		784,286				
区画線工		m	1,382	375.2	518,526			単-4号 週休有	
区画線工		m	11	660	7,260			単-5号 週休有	
区画線工		m	47	5,500	258,500			単-6号 週休有	
付帯工		式	1		997,800				

設計内訳書

工事名	令和7年度 防災・安全交付金事業 市道農人町八幡町線外18線カラー舗装工事	当 初	事業区分	道路新設・改築	主たる工種	舗装工事			
			工事区分	舗装	施工地域	市街地（D I D補正）（1）－1			
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
付帯工			式	1		997,800			
交通誘導員			式	1		997,800			内-1号 週休有
直接工事費			式	1		7,252,830			
共通仮設			式	1		1,684,000			
共通仮設費（率計上） 7,252,830×23.23%			式	1		1,684,000			
純工事費			式	1		8,936,830			
現場管理費 8,936,830×47.94%			式	1		4,284,000			
工事原価			式	1		13,220,830			
一般管理費等 13,220,830×（21.47%＋ 0.04%）			式	1		2,843,170			
工事価格			式	1		16,064,000			
消費税相当額 16,064,000×10%			式	1		1,606,400			
工事費計			式	1		17,670,400			

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7	0	
2	間接労務費率	40.8%	
3	間接労務費計上額	0	
4	工場管理費 工場純工事費	0	
5	非対象額計 (一)	0	管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額	0	
7	工場管理費率	33.5%	
8	工場管理費計上額	0	

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	舗装工事	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	7,252,830	
4	直接工事費	7,252,830	
5	準備費（処分費）	0	
6	事業損失防止施設費	0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）	0	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計（－）	0	
11	管理費区分1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2, 7	0	工場原価
13	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分9	0	間接費非対象額
15	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
16	対象額支給品（＋）	0	
17	無償貸付機械評価額（＋）	0	
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）	7,252,830	
19	現工事	0	
20	合算工事	0	
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）	7,252,830	調整工事入力で使用
22	現工事	0	
23	合算工事	0	
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）	16.43%	
25	現工事	0%	
26	合算工事	0%	
27	施工地域等補正 単独（追加工事）	1.4	*補正係数を乗じる
28	現工事	0	
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）	23.23%	週休2日制補正係数 1.01有り
30	計上額 単独（追加工事）	1,684,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	1,684,000	

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費	7,252,830	
35	直接工事費	7,252,830	
36	非対象額計（－）	0	
37	管理費区分1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分2, 7	0	工場原価
39	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分9	0	間接費非対象額
41	管理費区分T	0	
42	対象額支給品（＋）	0	
43	無償貸付機械評価額（＋）	0	
44	現場環境改善費対象額（P i） 単独（追加工事）	7,252,830	
45	現工事	0	
46	合算工事	0	
47	現場環境改善費 率（補正前） 単独（追加工事）	3.62%	
48	現工事	0%	
49	合算工事	0%	
50	施工地域等補正 単独（追加工事）	市街地	
51	現工事		
52	現場環境改善費 率（補正後）	3.62%	
53	計上額 単独（追加工事）	0	
54	現工事	0	
55	合算工事	0	
56	調整工事計上額	0	
57	共通仮設費（積上分）	0	
58	運搬費	0	
59	準備費・仮設費	0	
60	事業損失防止施設費	0	
61	安全費	0	
62	役務費	0	
63	技術管理費	0	
64	営繕費	0	
65	現場環境改善費	0	
66	共通仮設費計	1,684,000	

現場管理費

1	主たる工種	舗装工事	
2	単独（追加工事）純工事費	8,936,830	
3	単独（追加工事）直接工事費	7,252,830	
4	単独（追加工事）共通仮設費	1,684,000	
5	非対象額計（－）	0	
6	管理費区分2, 7	0	工場原価
7	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9	0	間接費非対象額
9	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品（＋）	0	
11	無償貸付機械評価額（＋）	0	
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）	8,936,830	
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費	8,936,830	調整工事入力で使用
16	現工事	0	
17	合算工事	0	
18	率（補正前） 単独（追加工事）	39.17%	
19	現工事	0%	
20	合算工事	0%	
21	施工地域等補正 単独（追加工事）	1.2	*補正係数を乗じる
22	現工事	0	
23	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日	0	(0)
24	緊急工事補正	0%	
25	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日	0%	
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）	0%	
27	現工事	0%	
28	率（補正後）	47.94%	週休2日制補正係数 1.02有り
29	計上額 単独（追加工事）	4,284,000	
30	現工事	0	
31	合算工事	0	
32	調整工事計上額	4,284,000	

一般管理費等

所属名 伊賀市

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

舗装工事

1	工事原価	13,220,830	
2	純工事費	8,936,830	
3	現場管理費	4,284,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費	0	
5	工場製作原価	0	
6	非対象額計（－）	0	
7	管理費区分 9	0	支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T	0	全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）	13,220,830	
10	現工事	0	
11	合算工事	0	
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	13,220,830	調整工事入力で使用
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	率（補正前） 単独（追加工事）	21.47%	
16	現工事	0%	
17	合算工事	0%	
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）	1	
19	現工事	0	
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）	1	
21	現工事	0	
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）	13,220,830	
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）	0.04%	契約保証費 5,288 円
24	一般管理費等 率（補正後）	21.51%	
25	計上額 単独（追加工事）	2,843,170	
26	現工事	0	
27	合算工事	0	
28	調整工事計上額	2,843,170	

一式当たり内訳書

第1号内訳書	交通誘導員						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 7年 9月 2日 令和 7年 9月 2日 1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員B		人日	60	16,630	997,800			WB010212 管理費区分 無 単-9号
合 計					997,800			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

1次単価表

単-1号

単-1号						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 9月 2日 令和 7年 9月 2日 1. 000-00000020			
名 称	グリーンベルト					単位	m2	数量	100	単価	3, 590
規格	30 c m幅										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
土木一般世話役				人	1	30, 090		30, 090		R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
特殊作業員				人	2	28, 152		56, 304		R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
普通作業員				人	3	24, 174		72, 522		R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
カラー舗装材		カラーコート #1001同等品		k g	99	1, 293		128, 007		WYB00004 管理費区分 無 Z1	
7 号珪砂				k g	31	100		3, 100		WYB00005 管理費区分 無 Z1	
ダンプトラック		オンロード・ディーゼル 2 t 級		供用日	2	5, 520		11, 040		WYB00006 管理費区分 無	
諸雑費（率＋まるめ）		20% 指定なし（任意指定）		式	1			57, 937		ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計								359, 000			
単価								3, 590		円／m2	

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 7年 9月 2日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 2日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	グリーンベルト			単位	m2	数量	100	単価	3,590
規格	40 c m幅			単位		数量			
名称	規格／条件			単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				人	1	30,090	30,090	R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
特殊作業員				人	2	28,152	56,304	R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
普通作業員				人	3	24,174	72,522	R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
カラー舗装材	カラーコート #1001同等品			k g	99	1,293	128,007	WYB00007 管理費区分 無 Z1	
7号珪砂				k g	31	100	3,100	WYB00008 管理費区分 無 Z1	
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 2 t 級			供用日	2	5,520	11,040	WYB00009 管理費区分 無	
諸雑費（率＋まるめ）	20% 指定なし（任意指定）			式	1		57,937	ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							359,000		
単価							3,590	円／m2	

1次単価表

単-3号

単-3号					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 9月 2日 令和 7年 9月 2日 1. 000-00000020			
名 称	グリーンベルト				単位	m2	数量	100	単価	3, 034
規格	50 c m幅									
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額	摘要	
土木一般世話役				人	1	30, 090		30, 090	R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
特殊作業員				人	2	28, 152		56, 304	R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
普通作業員				人	2	24, 174		48, 348	R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1	
カラー舗装材		カラーコート #1001同等品		k g	99	1, 293		128, 007	WYB00010 管理費区分 無 Z1	
7 号珪砂				k g	31	100		3, 100	WYB00011 管理費区分 無 Z1	
ダンプトラック		オンロード・ディーゼル 2 t 級		供用日	2	5, 520		11, 040	WYB00012 管理費区分 無	
諸雑費（率＋まるめ）		10% 指定なし（任意指定）		式	1			26, 511	ZS8000004 管理費区分 無 ZZ1	
計								303, 400		
単価								3, 034	円／m2	

1次単価表

単-4号

単-4号						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 9月 2日 令和 7年 9月 2日 1. 000-00000020			
名称	区画線工					単位	m	数量	1	単価	375. 2
規格	実線・15 c m・白										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置		夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝無し：規格・仕様区分＝実線 15cm：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1. 5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：		m	1	375. 2		375. 2		WB821210 管理費区分 無 単-7号	
計								375. 2			
単価								375. 2		円／m	

1次単価表

単-5号

単-5号						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 9月 2日 令和 7年 9月 2日 1. 000-00000020			
名称	区画線工					単位	m	数量	1	単価	660
規格	実線・30 c m・白										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置		夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝無し：規格・仕様区分＝実線 30cm：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1. 5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：		m	1	660		660		WB821210 管理費区分 無 単-8号	
計								660			
単価								660		円／m	

1次単価表

単-6号

単-6号							単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 9月 2日 令和 7年 9月 2日 1.000-00000020		
名 称	区画線工					単 位	m	数 量	1	単 価	5,500
規 格	実線・45 c m・赤系（交差点部）										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
溶融式区画線工		実線・45 c m・赤系		m	1	5,500		5,500		WYB00013 管理費区分 無	
計								5,500			
単価								5,500		円／m	

参考資料 (1)

単-7号

WB821210

単価適用年月日	令和 7年 9月 2日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 2日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置					単位	m	数量	1,000	単価	375.2
規格	無し 熔融式手動 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										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置（熔融式） 昼間		豪雪無 実線15cm 制約無		m	1,000	211.14		211,140		Q001036001 管理費区分 無	
トラフィックペイント 熔融型		3種1号 ビーズ15～18 白		kg	570	235		133,950		Z004350001 管理費区分 無	
ガラスビーズ		0.106～0.850mm		kg	25	180		4,500		Z004352001 管理費区分 無	
接着用プライマー		区画線用		kg	25	485		12,125		Z004354001 管理費区分 無	
軽油				L	40	143		5,720		Z006702002 管理費区分 無	
諸雑費（率＋まるめ）		5%		式	1			7,765		ZS8000004 管理費区分 無	
計								375,200			
単価								375.2		円／m	
J01 夜間作業の有無		無し									
J02 施工方法区分		熔融式手動									
J03 豪雪補正の有無		無し									
J04 規格・仕様区分		実線 15cm									
J05 時間的制約の有無		無し									
J06 塗布厚		1.5mm									
J07 排水性舗装に施工する場合の補正		無し									
J08 未供用区間の場合の補正		無し									
J09 熔融式塗料規格		含有量15～18%									

参考資料 (1)

単-7号 WB821210

単価適用年月日	令和 7年 9月 2日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 2日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置					m				
規格	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		数量	1,000	単価 375.2
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要		
J11 塗料区分		白								
J12 プライマー規格		アスファルト舗装								
J13 費用の内訳		全ての費用								

参考資料 (1)

単-8号

WB821210

単価適用年月日	令和 7年 9月 2日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 2日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置					単位	m	数量	1, 000	単価	660
規格	無し 熔融式手動 無し 実線 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										
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
区画線設置（熔融式） 昼間		豪雪無し 実線30cm 制約無し		m	1, 000	336. 6		336, 600		Q001036007 管理費区分 無し	
トラフィックペイント 熔融型		3種1号 ビーズ15～18 白		kg	1, 130	235		265, 550		Z004350001 管理費区分 無し	
ガラスビーズ		0. 106～0. 850mm		kg	50	180		9, 000		Z004352001 管理費区分 無し	
接着用プライマー		区画線用		kg	50	485		24, 250		Z004354001 管理費区分 無し	
軽油				L	65	143		9, 295		Z006702002 管理費区分 無し	
諸雑費（率＋まるめ）		5%		式	1			15, 305		ZS8000004 管理費区分 無し	
計								660, 000			
単価								660		円／m	
J01 夜間作業の有無		無し									
J02 施工方法区分		熔融式手動									
J03 豪雪補正の有無		無し									
J04 規格・仕様区分		実線 30cm									
J05 時間的制約の有無		無し									
J06 塗布厚		1. 5mm									
J07 排水性舗装に施工する場合の補正		無し									
J08 未供用区間の場合の補正		無し									
J09 熔融式塗料規格		含有量15～18%									

参考資料 (1)

単-8号 WB821210

単価適用年月日	令和 7年 9月 2日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 2日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	区画線設置				単位	m	数量		単価	
規格	無し 熔融式手動 無し 実線 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			1,000	単価	660
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
J11 塗料区分		白								
J12 プライマー規格		アスファルト舗装								
J13 費用の内訳		全ての費用								

参考資料 (1)

単-9号 WB010212

単価適用年月日	令和 7年 9月 2日
歩掛適用年月日	令和 7年 9月 2日
労務調整-超過-規制	1. 000-00000020

名称	交通誘導警備員 B				人日			
規格					単位	数量	1	単価 16,630
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	16,626	16,626	R0804 管理費区分 無 割増率 0%	
諸雑費 (まるめ)			式	1		4	ZS3000004 管理費区分 無	
計						16,630		
単価						16,630	円／人日	

登録単価／オプション単価

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

公表用

(参考) 予定価格に含まれる法定福利費概算額

工種	舗装工事
----	------

工事価格 (円)		法定福利費の平均割合 (%)		法定福利費概算額 (円)
16,064,000	×	3.89	=	624,000
				千円止 (税抜き)