

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	令和6年度鳥取自動車道区画線工事
工事地名	鳥取県鳥取市上味野～鳥取市北村地内

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 6年 2月
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 工務第二課	1 3) 機械損料一括補正	1 勞務費一括割増 0%
3) 工事番号	3041010006	1 4) 単価適用年月	2024年 4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 4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	一式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	116日間 自 令和 6年 6月 7日 (当初) 至 令和 6年 9月30日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	鳥取県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	鳥取	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線		2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 6年 3月11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	令和6年度鳥取自動車道区画線工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	舗装	数量増減	金額増減	摘要
舗装		式	1		6,795,618				
区画線工		式	1		5,119,195				
区画線工		式	1		5,119,195				
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 供用区間 時間 的制約有	m	250	521.7	130,425				単-1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 供用区間 時間 的制約有	m	250	402.3	100,575				単-2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 供用区間 時間 的制約有	m	420	424	178,080				単-3号
溶融式区画線	溶融式手動 ゼブラ 45c m 白色 厚1.5mm 排水 性舗装有 供用区間 時 間的制約有	m	290	1,041	301,890				単-4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 排水性舗装有 供用区間 時間的制約 有	m	300	850.1	255,030				単-5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 供用区間 時間 的制約有	m	440	380.2	167,288				単-6号

# 設計内訳書

工事名	令和6年度鳥取自動車道区画線工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装	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	数量増減	金額増減	摘要	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 20cm 白色 加熱 供用 区間 時間的制約有	m	4,190	158.5	664,115			単-7号	
区画線消去	ウォータージェット式 熔融式 コンクリート舗装区間 時間的制約有	m	3,504	948	3,321,792			単-8号	
構造物撤去工		式	1		1,078,923				
道路付属施設撤去工		式	1		1,078,923				
車線分離標撤去	φ80 H=650 台座径φ200 穿孔式(1本脚) 30本以上 時間的制約有	本	463	2,154	997,302			単-9号	
樹脂ブロック撤去	B200-L1000-H80 時間的制約有	個	27	3,023	81,621			単-10号	
仮設工		式	1		597,500				
交通管理工		式	1		597,500				
交通誘導警備員		人日	10	17,540	175,400			単-11号	
交通誘導警備員		人日	30	14,070	422,100			単-12号	
直接工事費		式	1		6,795,618				
共通仮設費		式	1		1,761,000				

# 設計内訳書

工事名	令和6年度鳥取自動車道区画線工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	舗装	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		114,000					
現場環境改善費 (率計上)		式	1		114,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		1,647,000					
純工事費		式	1		8,556,618					
現場管理費		式	1		3,579,000					
工事原価		式	1		12,135,618					
一般管理費等		式	1		2,624,382					
工事価格		式	1		14,760,000					
消費税相当額		式	1		1,476,000					
工事費計		式	1		16,236,000					



# 1次単価表

						単価使用年月	2024.04
						歩掛使用年月	2024.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-1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 供用区間 時間的制約有	単位	m	数量	1	単価 521.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
【時間的制約著しく受ける】							
区画線設置		無し 溶融式手動 有り 実線 15cm 著しく有り 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	521.7	521.7	WB821210 単一 13号
計						521.7	
単価						521.7	円/m

						単価使用年月	2024.04
						歩掛使用年月	2024.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-2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 供用区間 時間的制約有	単位	m	数量	1	単価 402.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
【時間的制約著しく受ける】							
区画線設置		無し 溶融式手動 有り 実線 15cm 著しく有り 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	402.3	402.3	WB821210 単一 14号
計						402.3	
単価						402.3	円/m

# 1次単価表

							単価使用年月	2024.04
							歩掛使用年月	2024.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3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 破線 15cm 白色 厚1.5mm 排水性舗装有 供用区間 時間的制約有	m				1	424
	【時間的制約著しく受ける】							
	区画線設置	無し 溶融式手動 有り 破線 15cm 著しく有り 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	424	424		WB821210 単一 15号
	計					424		
	単価					424		円/m

							単価使用年月	2024.04
							歩掛使用年月	2024.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4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 ゼブラ 45cm 白色 厚1.5mm 排水性舗装有 供用区間 時間的制約有	m				1	1,041
	【時間的制約著しく受ける】							
	区画線設置	無し 溶融式手動 有り ゼブラ 45cm 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	1,041	1,041		WB821210 単一 16号
	計					1,041		
	単価					1,041		円/m

# 1次単価表

						単価使用年月	2024.04
						歩掛使用年月	2024.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単-5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 排水性舗装有 供用区間 時間的制約有	m				1	850.1
【時間的制約著しく受ける】							
区画線設置	無し 溶融式手動 有り 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 1.5mm 有り 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装	m	1	850.1	850.1	単一 17号	WB821210
計					850.1		
単価					850.1	円/m	

						単価使用年月	2024.04
						歩掛使用年月	2024.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単-6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 供用区間 時間的制約有	m				1	380.2
【時間的制約著しく受ける】							
区画線設置	無し 溶融式手動 有り 破線 15cm 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 コンクリート舗装 全ての費用	m	1	380.2	380.2	単一 18号	WB821210
計					380.2		
単価					380.2	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 20cm 白色 加熱 供用区間 時間的制約有	単位	m	数量	1	単価	158.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
【時間的制約著しく受ける】								
区画線設置	ペイント式溶剤型 実線 20cm 加熱 白 供用区間	m	1	158.5	158.5	WYB00005	単一	19号
夜間作業の有無=無し；施工方法区分=ペイント式溶								
剤型；豪雪補正の有無=有り；規格・仕様区分=実線								
20cm；時間的制約の有無=著しく有り；未供用区間の								
場合の補正=無し；ペイント式塗料規格=加熱；塗料								
区分=白；費用の内訳=全ての費用；								
計						158.5		
単価						158.5	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	区画線消去	ウォータージェット式 溶融式 コンクリート舗装区間 時間的制約有	単位	m	数量	1	単価	948
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
【時間的制約著しく受ける】								
区画線消去	ウォータージェット式 溶融式 コンクリート舗装区間 供用区間	m	1	948	948	WYB00002	単一	20号
夜間作業の有無=無し；施工方法区分=ウォータージ								
ェット式；消去対象物=溶融式；時間的制約の有無=								
著しく有り；コンクリート舗装；								
計					948			
単価					948		円/m	

# 1次単価表

						単価使用年月	2024.04	
						歩掛使用年月	2024.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一9号	車線分離標撤去	φ80 H=650 台座径φ200 穿孔式(1本脚) 30本以上 時間の制約有	単位	本	数量	1	単価	2,154
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【時間の制約著しく受ける】								
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) 無 有	本	1	2,154	2,154	WB812410 単一 21号	
計						2,154		
単価						2,154	円/本	

						単価使用年月	2024.04	
						歩掛使用年月	2024.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一10号	樹脂ブロック撤去	B200-L1000-H80 時間の制約有	単位	個	数量	1	単価	3,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【時間の制約著しく受ける】								
樹脂ブロック撤去		B200-L1000-H80	個	1	3,023	3,023	WYB00003 単一 22号	
計						3,023		
単価						3,023	円/個	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 04
歩掛使用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	17,540
	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	17,540	17,540	WB010211 単- 23号	
	計					17,540		
	単価					17,540	円/人日	

単価使用年月	2024. 04
歩掛使用年月	2024. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14,070
	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	14,070	14,070	WB010212 単- 24号	
	計					14,070		
	単価					14,070	円/人日	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	区画線設置	無し 熔融式手動 有り 実線 15cm 著しく有り 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	521.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		昼間 豪雪有 実線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	198.45	198,450		
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	kg	855	335	286,425		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125		
接着用プライマー		区画線用	kg	25	450	11,250		
軽油			L	42	145	6,090		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		15,360		
計						521,700		
単価						521.7	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	区画線設置	無し 熔融式手動 有り 実線 15cm 著しく有り 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	402.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		昼間 豪雪有 実線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	198.45	198,450		
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	202	172,710		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125		
接着用プライマー		区画線用	kg	25	450	11,250		
軽油			L	42	145	6,090		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		9,675		
計						402,300		
単価						402.3	円/m	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	区画線設置	無し 熔融式手動 有り 破線 15cm 著しく有り 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	424
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		昼間 豪雪有 破線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	219.39	219,390		
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	202	172,710		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125		
接着用プライマー		区画線用	kg	25	450	11,250		
軽油			L	47	145	6,815		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		9,710		
計						424,000		
単価						424	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	区画線設置	無し 熔融式手動 有り ゼブラ 45cm 著しく有り 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	1,041
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		昼間 豪雪有 ゼブラ45cm 制約著しく受ける	m	1,000	437.69	437,690		
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	202	515,100		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	75	165	12,375		
接着用プライマー		区画線用	kg	75	450	33,750		
軽油			L	94	145	13,630		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		28,455		
計						1,041,000		
単価						1,041	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	区画線設置	無し 熔融式手動 有り 矢印・記号・文字 15cm換算 著しく有り 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	850.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（熔融式）		昼間 豪雪有 矢印・記号・文字 制約著しく受ける	m	1,200	495.02	594,024		
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	202	207,252		
ガラスビーズ		0.106~0.850mm	kg	30	165	4,950		
接着用プライマー		区画線用	kg	30	450	13,500		
軽油			L	126	145	18,270		
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		12,104		
計						850,100		
単価						850.1	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	区画線設置	無し 熔融式手動 有り 破線 15cm 著しく有り 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 コンクリート舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	380.2
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置 (熔融式)	昼間 豪雪有 破線15cm 制約著しく受ける	m	1,000	208.95	208,950		
	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	202	115,140		
	ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125		
	接着用プライマー	区画線用 コンクリート舗装用	kg	25	1,500	37,500		
	軽油		L	44	145	6,380		
	諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		8,105		
	計					380,200		
	単価					380.2	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	区画線設置	ハット式溶剤型 実線 20cm 加熱 白 供用区間	単位	m	数量	1,000	単価	158.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油		L	33	145	4,785			
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	79	165	13,035			
トラフィックペイント	加熱型 溶剤型 2種B 白	L	93	680	63,240			
区画線設置	ハット式溶剤型 実線 20cm 加熱 白 供用区間	m	1,000	75.06	75,060			
諸雑費 (率) 3%		式	1		2,431			
計					158,551			
単価					158.5	円/m		

# 参考資料（1）

							単価使用年月	2024.04	
							歩掛使用年月	2024.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	区画線消去	ウォータージェット式 溶融式 コンクリート舗装区間 供用区間	単位	m	数量		1,000	単価	948
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線消去		ウォータージェット式 溶融式 コンクリート舗装区間 供用区間	m	1,000	948	948,000			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						948,000			
単価						948	円/m		

							単価使用年月	2024.04	
							歩掛使用年月	2024.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21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) 無 有	単位	本	数量		1	単価	2,154
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
車線分離標撤去		可変式 穿孔式 1本脚	本	1	2,154.6	2,154			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						2,154			
単価						2,154	円/本		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024.04
歩掛使用年月	2024.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-14

単-22号	樹脂ブロック撤去	B200-L1000-H80	単位	個	数量	100	単価	3,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.5	29,087	43,630		
	特殊作業員		人	3	25,855	77,565		
	普通作業員		人	6	20,109	120,654		
	諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		60,451		
	計					302,300		
	単価					3,023	円/個	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2024.04
							歩掛使用年月	2024.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		単価	
					1			17,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	17,535	17,535		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						17,540		
単価						17,540	円/人日	

							単価使用年月	2024.04
							歩掛使用年月	2024.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			14,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	14,070	14,070		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						14,070		
単価						14,070	円/人日	