

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度国道9号恩志地区舗装修繕工事
工事地名	鳥取県岩美郡岩美町恩志地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和3年6月	12) 設計年月	令和3年5月
2) 事務所名	鳥取河川国道事務所 道路管理第二課	13) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3054010016	14) 単価適用年月	2021年6月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年6月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	舗装工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	137日間 自 令和3年9月3日 (当初) 至 令和4年1月17日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	鳥取県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	鳥取	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道9号	22) 処分費等	4,307,550
		23) 公告日	令和3年5月24日
		24) 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３年度国道９号恩志地区舗装修繕工事 (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			式	1		58,151,700			
舗装工			式	1		54,397,180			
路面切削工			式	1		2,704,695			
路面切削		全面切削6cm以下(4000m2を超え) 段差すりつけ撤去作業無	m2	4,200	378.1	1,588,020			単-1号
殻運搬(路面切削)		アスファルト殻	m3	210	852.5	179,025			単-2号
殻処分		アスファルト殻(2.35t/m3)	m3	210	4,465	937,650			単-3号
切削オーバーレイ工			式	1		24,838,125			
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 一層 段差すりつけ無 再生粗粒度As改質Ⅰ型(20)DS3000	m2	7,500	2,780	20,850,000			単-4号
殻運搬(路面切削)		アスファルト殻	m3	750	852.5	639,375			単-5号
殻処分		アスファルト殻(2.35t/m3)	m3	750	4,465	3,348,750			単-6号
オーバーレイ工			式	1		26,348,400			

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号恩志地区舗装修繕工事 (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	
表層(車道・路肩部)	密粒度アスファルト混合物ホ リマー改質II型(20)DS300 0 舗装厚 50mm 3.0m 超	m2	11,700	2,252	26,348,400			単-7号	
アスファルト舗装補修工		式	1		505,960				
クラック処理	クラック防止シート(W=50cm)	m	700	722.8	505,960			単-8号	
排水構造物工		式	1		369,850				
側溝工		式	1		369,850				
プレキャストU型側溝 (1号プレキャストU型側溝)		m	50	7,397	369,850			単-9号	
縁石工		式	1		242,150				
縁石工		式	1		242,150				
歩車道境界ブロック (BB-1-3(200))	B種(180/205×250×60 0)	m	50	4,843	242,150			単-10号	
区画線工		式	1		836,780				
区画線工		式	1		836,780				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号恩志地区舗装修繕工事 (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 15cm 黄色 厚1.5mm 排水性 舗装無	m	1,400	349.3	489,020			単-11号	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 白色 加熱	m	2,800	124.2	347,760			単-12号	
道路付属施設工		式	1		232,770				
道路付属物工		式	1		232,770				
視線誘導標	両面φ100 土中建込 景観色	本	30	7,759	232,770			単-13号	
構造物撤去工		式	1		69,370				
構造物取壊し工		式	1		42,480				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	5	8,496	42,480			単-14号	
運搬処理工		式	1		26,890				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	5	1,148	5,740			単-15号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	5	4,230	21,150			単-16号	
仮設工		式	1		2,003,600				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号恩志地区舗装修繕工事 (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	
交通管理工		式	1		2,003,600				
交通誘導警備員		人日	40	14,810	592,400			単-17号	
交通誘導警備員		人日	120	11,760	1,411,200			単-18号	
直接工事費		式	1		58,151,700				
共通仮設費		式	1		10,188,350				
共通仮設費		式	1		1,472,350				
運搬費		式	1		364,600				
建設機械運搬費		台	2	182,300	364,600			単-19号	
技術管理費		式	1		510,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			内-1号	
道路工事完成図等作成費		式	1		460,000			内-2号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		597,000				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号恩志地区舗装修繕工事 (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
共通仮設費（率計上）			式	1		8,716,000			
純工事費			式	1		68,340,050			
現場管理費			式	1		22,523,000			
工事原価			式	1		90,863,050			
一般管理費等			式	1		13,976,950			
工事価格			式	1		104,840,000			
消費税相当額			式	1		10,484,000			
工事費計			式	1		115,324,000			

一式当たり内訳書

道路施設基本データ作成費

第 1号内訳書

單價使用年月	2021. 06
步掛使用年月	2021. 06
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

道路工事完成図等作成費

第 2号内訳書

單價使用年月	2021. 06
步掛使用年月	2021. 06
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一1号	路面切削	全面切削6cm以下(4000m2を超え) 段差すりつけ撤去作業無	単位	m2	数量	1	単価 378. 1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路面切削		全面切削6cm以下(4000m2を超え) 無し 全ての費用	m 2	1	378. 1	378. 1	CB430010
計						378. 1	
単価						378. 1	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一2号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価 852. 5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬 (路面切削)		無し 4. 5km以下 全ての費用	m 3	1	852. 5	852. 5	CB430020
計						852. 5	
単価						852. 5	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一3号	処処分	アスファルト殻 (2. 35t/m3)	単位	m3	数量	1	単価 4, 465
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m 3)			m 3	1	4, 465	4, 465	WB020051 単一 20号
計						4, 465	
単価						4, 465	円/m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一4号	切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 一層 段差すりつけ無 再生粗粒度 As改質 I 型 (20)DS3000	単位	m2	数量	1	単価 2, 780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 一層 無 50mm 各種 2. 35t/m3 各種 43L/100m2	m 2	1	2, 780	2, 780	WB430210 単一 21号
計						2, 780	
単価						2, 780	円/m2

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	殻運搬(路面切削)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	852. 5	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
殻運搬 (路面切削)		無し 4.5km以下 全ての費用	m 3	1	852. 5	852. 5	CB430020		
計						852. 5			
単価						852. 5	円／m3		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	殻処分	アスファルト殻(2.35t/m3)	単位	m3	数量	1	単価	4,465
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m3）			m3	1	4,465	4,465	WB020051 単一 20号	
計						4,465		
単価						4,465	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一7号	表層(車道・路肩部)	密粒度アスファルト混合物ポ リマー改質II型(20)DS3000 舗装厚 50mm m 3. 0m超	単位	m2	数量	1	単価 2, 252
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層 (車道・路肩部)		3. 0m超 50mm 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満) タックコート(各種) 全ての費用	m 2	1	2, 252	2, 252	CB410260
計						2, 252	
単価						2, 252	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一8号	クラック処理	クラック防止シート(W=50cm)	単位	m	数量	1	単価 722. 8
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	1	212. 8	212. 8	CB430930
クラック防止シート (材料費)			m	1	510	510	CB430931
計						722. 8	
単価						722. 8	円/m

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	プレキャストU型側溝 (1号プレキャストU型側溝)		単位	m	数量		1	単価 7, 397
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	m	1	7, 397	7, 397	WB821410 単一 22号	
計						7, 397		
単価						7, 397	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	歩車道境界ブロック (BB-1-3(200))	B種(180/205×250×600)	単位	m	数量		1	単価 4, 843
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
歩車道境界ブロック		設置 B種(180/205×250×600) 再生クラッシュラン RC-40 無し	m	1	4, 843	4, 843	CB422510	
計						4, 843		
単価						4, 843	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 黄色 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	349. 3	
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 有り 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	349. 3	349. 3	WB821210 単一 23号		
計						349. 3			
単価						349. 3	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 15cm 白色 加熱	単位	m	数量	1	単価	124. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し ペイント式溶剤型 有り 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	124. 2	124. 2	WB821210 単一 24号	
計						124. 2		
単価						124. 2	円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一13号	視線誘導標	両面φ100 土中建込 景観色	単位	本	数量	1	単価	7, 759
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物設置工(視線誘導標)			本	1	2, 579	2, 579	WYB00001	
施工区分=土中健込;材料費区分=手間のみ;反射体								
の種類=両面;規格・仕様=反射体径φ100以下 支柱								
径φ60. 5;施工規模=30本以上(標準);夜間作業の								
補正=無;時間的制約を受ける場合の補正=無								
視線誘導標 (材料費)		両面φ100 支柱径φ60. 5 土中建込 ターグプラウン	本	1	5, 180	5, 180	WYB00002 単一 25号	
計						7, 759		
単価						7, 759	円/本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一14号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価 8, 496
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 必要	m 3	1	8, 496	8, 496	WB824010 単一 26号
計						8, 496	
単価						8, 496	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0
単一15号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 1, 148
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 5. 7km以下 全ての費用	m 3	1	1, 148	1, 148	CB227010
計						1, 148	
単価						1, 148	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4, 230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	4, 230	4, 230	WB020051 単一 27号	
計						4, 230		
単価						4, 230	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14, 810
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	14, 810	14, 810	WB010211 単一 28号	
計						14, 810		
単価						14, 810	円／人日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一18号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	11, 760
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	11, 760	11, 760	WB010212 単一 29号	
計						11, 760		
単価						11, 760	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	182, 300
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 140. 4km 無 有 61800円	台	1	182, 300	182, 300	WB010010 単一 30号	
計						182, 300		
単価						182, 300	円／台	