

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度国道9号蒲生地区舗装修繕第2工事
工事地名	鳥取県岩美郡岩美町蒲生地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 7月	12) 設 計 年 月	令和 3年 4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	3054010011	14) 単価適用年月	2021年 5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 5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	125日間 自 令和 3年 7月15日 (当初) 至 令和 3年11月16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	4,262,900
		23) 公 告 日	令和 3年 4月27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号蒲生地区舗装修繕第2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		58,115,150			
舗装工			式	1		54,657,410			
路面切削工			式	1		3,410,750			
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	5,000	378.1	1,890,500			単-1号
殻運搬(路面切削)		アスファルト殻	m3	250	1,616	404,000			単-2号
殻処分		アスファルト殻(2.35t/m3)	m3	250	4,465	1,116,250			単-3号
切削オーバーレイ工			式	1		23,716,700			
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	7,000	2,780	19,460,000			単-4号
殻運搬(路面切削)		アスファルト殻	m3	700	1,616	1,131,200			単-5号
殻処分		アスファルト殻(2.35t/m3)	m3	700	4,465	3,125,500			単-6号
オーバーレイ工			式	1		27,024,000			

設計内訳書

工事名	令和 3 年度国道 9 号蒲生地区舗装修繕第 2 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	12, 000	2, 252	27, 024, 000			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		537, 930				
区画線工		式	1		537, 930				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号蒲生地区舗装修繕第2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	900	349.3	314,370			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	1,800	124.2	223,560			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		71,440				
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		28,960				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	5	1,562	7,810			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号蒲生地区舗装修繕第2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		58,115,150				
共通仮設費		式	1		10,289,350				
共通仮設費		式	1		1,572,350				
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		610,750				
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		560,000			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号蒲生地区舗装修繕第2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		8,717,000			
純工事費			式	1		68,404,500			
現場管理費			式	1		22,526,000			
工事原価			式	1		90,930,500			
一般管理費等			式	1		13,979,500			
工事価格			式	1		104,910,000			
消費税相当額			式	1		10,491,000			
工事費計			式	1		115,401,000			

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. 05
步掛使用年月	2021. 05
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

単価使用年月	2021. 05
歩掛使用年月	2021. 05
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
道路工事完成図等作成費		式	1		560, 000			WYB00008 単一 32号
合 計					560, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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	1, 616
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 (路面切削)		無し 12. 0km以下 全ての費用	m 3	1	1, 616	1, 616	CB430020	
計						1, 616		
単価						1, 616	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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 05 2021. 05 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	1, 616
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 (路面切削)		無し 12. 0km以下 全ての費用	m 3	1	1, 616	1, 616	CB430020	
計						1, 616		
単価						1, 616	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 05 2021. 05 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 (m 3)			m 3	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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 05 2021. 05 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(視線誘導標設置)			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. 05 2021. 05 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		単価	
						1		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					WB824010	
			m 3	1	8, 496	8, 496	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. 05 2021. 05 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		単価	
						1		1, 562
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 10. 9km以下 全ての費用					CB227010	
			m 3	1	1, 562	1, 562		
計						1, 562		
単価						1, 562	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. 05 2021. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	処分	コンクリート(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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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. 05 2021. 05 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 146. 7km 無 有 61800円	台	1	182, 300	182, 300	WB010010 単一 30号	
計						182, 300		
単価						182, 300	円／台	