

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度国道9号宝木地区舗装修繕工事
工事地名	鳥取県鳥取市気高町宝木地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 5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	3054010010	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	123日間 自 令和 3年 8月23日 (当初) 至 令和 3年12月23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	5,052,500
		23) 公 告 日	令和 3年 4月26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号宝木地区舗装修繕工事 (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		59,995,905			
舗装工			式	1		54,071,655			
路面切削工 (路面切削A)			式	1		4,614,775			
路面切削		全面切削6cm以下(4000 m2を超え) 段差すりつ け撤去作業無	m2	5,500	434	2,387,000			単-1号
殻運搬(路面切削)		アスファルト殻	m3	275	2,226	612,150			単-2号
殻処分		アスファルト殻(2.35t/m3)	m3	275	5,875	1,615,625			単-3号
切削オーバーレイ工 (切削オーバーレイA)			式	1		22,231,980			
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(2 0)DS3000	m2	5,800	3,023	17,533,400			単-4号
殻運搬(路面切削)		アスファルト殻	m3	580	2,226	1,291,080			単-5号
殻処分		アスファルト殻(2.35t/m3)	m3	580	5,875	3,407,500			単-6号
オーバーレイ工 (オーバーレイA)			式	1		26,814,900			

設計内訳書

工事名	令和 3 年度国道 9 号宝木地区舗装修繕工事 (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ボ リマー改質Ⅱ型(20)DS300 0 舗装厚 50mm 3.0m 超	m2	11,300	2,373	26,814,900			単-7号	
アスファルト舗装補修工		式	1		410,000				
クラック処理	クラック防止シート(W=50cm)	m	500	820	410,000			単-8号	
排水構造物工		式	1		437,000				
側溝工		式	1		437,000				
プレキャストU型側溝 (1号プレキャストU型側溝)		m	50	8,740	437,000			単-9号	
縁石工		式	1		304,350				
縁石工		式	1		304,350				
歩車道境界ブロック (BB-1-3(200))	B種(180/205×250×60 0)	m	50	6,087	304,350			単-10号	
区画線工		式	1		635,130				
区画線工		式	1		635,130				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号宝木地区舗装修繕工事 (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	900	415.3	373,770			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	145.2	261,360			単-12号	
道路付属施設工		式	1		275,310				
道路付属物工		式	1		275,310				
視線誘導標	両面φ100 土中建込用 景観色	本	30	9,177	275,310			単-13号	
構造物撤去工		式	1		97,810				
構造物取壊し工		式	1		56,000				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	5	11,200	56,000			単-14号	
運搬処理工		式	1		41,810				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	5	2,487	12,435			単-15号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	5	5,875	29,375			単-16号	
仮設工		式	1		4,174,650				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号宝木地区舗装修繕工事 (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		4,174,650				
交通誘導警備員		人日	45	22,210	999,450			単-17号	
交通誘導警備員		人日	180	17,640	3,175,200			単-18号	
直接工事費		式	1		59,995,905				
共通仮設費		式	1		10,476,750				
共通仮設費		式	1		1,613,750				
運搬費		式	1		344,000				
建設機械運搬費		台	2	172,000	344,000			単-19号	
技術管理費		式	1		660,750				
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		610,000			内-2号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		609,000				

設計内訳書

工事名	令和3年度国道9号宝木地区舗装修繕工事 (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		8,863,000			
純工事費			式	1		70,472,655			
現場管理費			式	1		22,889,000			
工事原価			式	1		93,361,655			
一般管理費等			式	1		14,208,345			
工事価格			式	1		107,570,000			
消費税相当額			式	1		10,757,000			
工事費計			式	1		118,327,000			

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		610, 000			WYB00007 単一 32号
合 計					610, 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	434
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
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	434	434	CB430010	
計						434		
単価						434	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	2, 226
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
殻運搬 (路面切削)		有り 12. 5km以下 全ての費用	m 3	1	2, 226	2, 226	CB430020	
計						2, 226		
単価						2, 226	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	処分	アスファルト(2.35t/m3)	単位	m3	数量	1	単価 5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
【夜間施工】							
処分費 (m3)			m3	1	5,875	5,875	WB020051 単一 20号
計						5,875	
単価						5,875	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 3,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
【夜間施工】							
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	m2	1	3,023	3,023	WB430210 単一 21号
計						3,023	
単価						3,023	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		単価	
						1		2, 226
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
殻運搬 (路面切削)		有り 12. 5km以下 全ての費用					CB430020	
			m 3	1	2, 226	2, 226		
計						2, 226		
単価						2, 226	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		単価	
						1		5, 875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
処分費 (m 3)							WB020051	
			m 3	1	5, 875	5, 875	単一 20号	
計						5, 875		
単価						5, 875	円／m3	

1 次単価表

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

単一7号	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)DS3000 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,373
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	【夜間施工】							
	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	2,373	2,373	CB410260	
	計					2,373		
	単価					2,373	円/m2	

1 次単価表

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

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	820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
クラック防止シート張		全ての費用	m	1	310	310	CB430930	
クラック防止シート（材料費）			m	1	510	510	CB430931	
計						820		
単価						820	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 8,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
U型側溝		据付け 無し 有り 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	8,740	8,740	WB821410 単一 22号	
計						8,740		
単価						8,740	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 6,087
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
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	6,087	6,087	CB422510	
計						6,087		
単価						6,087	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	415. 3	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
【夜間施工】									
区画線設置		有り 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	415. 3	415. 3	単一 23号	WB821210	
計						415. 3			
単価						415. 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	145. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
区画線設置		有り 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	145. 2	145. 2	単一 24号	WB821210
計						145. 2		
単価						145. 2	円／m	

1 次単価表

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

単一13号	視線誘導標	両面φ100 土中建込用 景観色	単位	本	数量	1	単価	9,177
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
道路付属物設置工(視線誘導標設置)			本	1	3,996.8	3,996.8	WYB00002	
施工区分=土中建込；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								
有無=有；時間的制約を受ける場合の補正=無								
視線誘導標(材料費)		両面反射φ100以下土中建込 支柱径φ60.5 ダークブラウン	本	1	5,180	5,180	WYB00001 単一 25号	
計						9,176.8		
単価						9,177	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	1	単価	11, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 有り 必要	m 3	1	11, 200	11, 200	WB824010 単一 26号	
計						11, 200		
単価						11, 200	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	1	単価	2, 487
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間施工】								
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 14. 4km以下 全ての費用	m 3	1	2, 487	2, 487	CB227010	
計						2, 487		
単価						2, 487	円／m3	

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－16号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5, 875	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m 3)			m 3	1	5, 875	5, 875	WB020051 単－ 27号		
計						5, 875			
単価						5, 875	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	22, 210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間作業】								
交通誘導警備員A			人日	1	22, 210	22, 210	WB010211 単一 28号	
計						22, 210		
単価						22, 210	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	17, 640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【夜間作業】								
交通誘導警備員 B			人日	1	17, 640	17, 640	WB010212	単一 29号
計						17, 640		
単価						17, 640	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	172, 000
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 111. 6km 無 有 51500円	台	1	172, 000	172, 000	WB010010	単一 30号
計						172, 000		
単価						172, 000	円／台	