

鏡

1. 工事名

工事名	令和2年度国道54号頓原維持出張所管内舗装修繕第2工事
工事地名	島根県飯石郡飯南町佐見～飯石郡飯南町花栗地内

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 6月
2) 事務所名	松江国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3551010015	1 4) 単価適用年月	2020年 6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	2020年 6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		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	143日間 自 令和 2年 8月 5日 (当初) 至 令和 2年12月25日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	島根県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	飯南	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 5 4 号	2 2) 処 分 費 等	2,497,815
		2 3) 公 告 日	令和 2年 6月 8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2年度国道54号頓原維持出張所管内舗装修繕第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		130,829,113				
道路土工		式	1		483,570				
残土処理工		式	1		483,570				
整地	残土受入れ地での処理	m3	300	104.9	31,470			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	300	1,507	452,100			単-2号	
舗装工		式	1		116,283,243				
舗装打換え工 舗装打換え(A)		式	1		13,700,523				
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 t ≤ 15cm	m	1,230	502.6	618,198			単-3号	
舗装版破碎(急速施工)	アスファルト舗装版 舗装版 厚 t ≤ 15cm	m2	1,500	783	1,174,500			単-4号	
殻運搬	アスファルト殻	m3	225	3,982	895,950			単-5号	
殻処分	アスファルト殻	m3	225	1,175	264,375			単-6号	
下層路盤	再生クワッシュァン RC-40 仕 上り厚 200mm	m2	1,500	1,144	1,716,000			単-7号	

設計内訳書

工事名	令和2年度国道54号頓原維持出張所管内舗裝修繕第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	
上層路盤	再生As安定処理(30) 仕上り厚 50mm	m2	1, 500	1, 943	2, 914, 500			単-8号	
基層	再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1. 4m以上3. 0m以下	m2	1, 500	1, 981	2, 971, 500			単-9号	
表層	密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1. 4m以上3. 0m以下	m2	1, 500	2, 097	3, 145, 500			単-10号	
切削オーバーレイ工		式	1		101, 188, 800				
切削オーバーレイ (A)	7cmを超え12cm以下 二層 再生粗粒度As(20) 密粒度As(20)	m2	11, 000	4, 579	50, 369, 000			単-11号	
切削オーバーレイ (B)	7cm以下 一層 段差すりつけ無 密粒度As(20)	m2	16, 000	2, 644	42, 304, 000			単-12号	
殻運搬(路面切削)	切削屑	m3	1, 900	3, 307	6, 283, 300			単-13号	
殻処分	切削屑	m3	1, 900	1, 175	2, 232, 500			単-14号	
アスファルト補修工		式	1		1, 393, 920				
クラック防止シート	W=50cm	m	1, 440	968	1, 393, 920			単-15号	
区画線工		式	1		1, 794, 300				
区画線工		式	1		1, 794, 300				

設計内訳書

工事名	令和2年度国道54号頓原維持出張所管内舗装修繕第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 黄 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	m	3,000	351.3	1,053,900			単-16号	
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 白 15cm 加熱	m	6,000	123.4	740,400			単-17号	
道路付属施設工		式	1		20,000				
道路付属物工		式	1		20,000				
施工標示板		個	2	10,000	20,000			単-18号	
仮設工		式	1		12,248,000				
交通管理工		式	1		12,248,000				
交通誘導警備員		人日	160	14,600	2,336,000			単-19号	
交通誘導警備員		人日	800	12,390	9,912,000			単-20号	
直接工事費		式	1		130,829,113				
共通仮設費		式	1		20,434,600				
共通仮設費		式	1		3,243,600				

設計内訳書

工事名	令和2年度国道54号頓原維持出張所管内舗装修繕第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
運搬費			式	1		289,200			
建設機械運搬費			台	2	144,600	289,200			単-21号
技術管理費			式	1		1,748,400			
CBR試験			回	1	79,570	79,570			単-22号
道路施設基本データ作成費			式	1		48,830			内-1号
道路工事完成図等作成費			式	1		1,620,000			内-2号
現場環境改善費（率計上）			式	1		1,206,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		17,191,000			
純工事費			式	1		151,263,713			
現場管理費			式	1		44,519,000			
工事原価			式	1		195,782,713			
一般管理費等			式	1		27,247,287			

設計内訳書

工事名	令和2年度国道54号頓原維持出張所管内舗装修繕第2工事					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
工事価格			式	1		223,030,000			
消費税相当額			式	1		22,303,000			
工事費計			式	1		245,333,000			

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

単価使用年月	2020. 06
歩掛使用年月	2020. 06
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
道路施設基本データ作成費用		工事	1	48,830	48,830			WYB00004 単一 39号
合 計					48,830			

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	2020. 06
歩掛使用年月	2020. 06
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		1, 620, 000			WYB00005
合 計					1, 620, 000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量	1	単価 104. 9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	104. 9	104. 9	CB210610
計						104. 9	
単価						104. 9	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価 1, 507
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0. 45m3(平積0. 35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し	m 3	1	1, 507	1, 507	CB210110
計						1, 507	
単価						1, 507	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚 t ≤15cm	単位	m	数量	1	単価	502. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	1	502. 6	502. 6	CB430510	
計						502. 6		
単価						502. 6	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	舗装版破碎(急速施工)	アスファルト舗装版 舗装版厚 t ≤15cm	単位	m2	数量	1	単価	783
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
とりこわし掘削積込		全層打換え 有 15cm以下 40cm以下 無	m 2	1	783	783	WB430620 単一 23号	
計						783		
単価						783	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	3, 982
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) 無し 39. 0km以下 全ての費用	m 3	1	3, 982	3, 982	CB227010	
計						3, 982		
単価						3, 982	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	殻処分	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	1, 175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1, 175	1, 175	WB020051 単一 24号	
計						1, 175		
単価						1, 175	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一7号	下層路盤	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm	単位	m2	数量	1	単価 1, 144
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正（路床又は路盤の補足材敷均し転圧）		1, 000m2以上 全層打換え 無	m 2	1	196. 2	196. 2	WB430630 単一 25号
路盤の敷均し転圧		1, 000m2以上 全層打換え 1層 200mm 再生クラッシュランRC-40 無	m 2	1	947. 6	947. 6	WB430640 単一 26号
計						1, 143. 8	
単価						1, 144	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一8号	上層路盤	再生As安定処理(30) 仕上り厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価 1, 943
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装の敷均し転圧		1, 000m2以上 全層打換え 各種 2. 35t/m3 1層 50mm 無	m 2	1	1, 943	1, 943	WB430650 単一 27号
計						1, 943	
単価						1, 943	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一9号	基層	再生粗粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1. 4m以上3. 0m以下	単位	m2	数量	1	単価 1, 981
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装の敷均し転圧		1, 000m2以上 全層打換え 各種 2. 35t/m3 1層 50mm 無	m 2	1	1, 981	1, 981	WB430650 単一 28号
計						1, 981	
単価						1, 981	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一10号	表層	密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm 1. 4m以上3. 0m以下	単位	m2	数量	1	単価 2, 097
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装の敷均し転圧		1, 000m2以上 全層打換え 各種 2. 35t/m3 1層 50mm 無	m 2	1	2, 097	2, 097	WB430650 単一 29号
計						2, 097	
単価						2, 097	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	切削オーバーレイ (A)	7cmを超え12cm以下 二層 再生粗粒度As(20) 密粒度As(20)	単位	m2	数量	1	単価	4, 579
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 二層 50mm 50mm 各種 各種 2. 35t/m3 2. 35t/m3 タックコート タックコート	m 2	1	4, 579	4, 579	WB430210 単一 30号	
計						4, 579		
単価						4, 579	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一12号	切削オーバーレイ (B)	7cm以下 一層 段差すりつけ無 密粒度As(20)	単位	m2	数量	1	単価	2, 644
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ		7cm以下 一層 無 50mm 各種 2. 35t/m3 タックコート	m 2	1	2, 644	2, 644	WB430210 単一 31号	
計						2, 644		
単価						2, 644	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一13号	殻運搬(路面切削)	切削屑	単位	m3	数量	1	単価	3, 307
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬 (路面切削)		無し 39. 5km以下 全ての費用	m 3	1	3, 307	3, 307	CB430020	
計						3, 307		
単価						3, 307	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	殻処分	切削屑	単位	m3	数量	1	単価	1, 175
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	1, 175	1, 175	WB020051 単一 32号	
計						1, 175		
単価						1, 175	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	クラック防止シート	W=50cm	単位	m	数量	100	単価	968
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	100	218. 7	21, 870	CB430930	
クラック防止シート（材料費）			m	111	675	74, 925	CB430931	
計						96, 795		
単価						968	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	溶融式区画線	溶融式手動 実線 黄 15cm 厚1. 5mm 排水性舗装無	単位	m	数量	1	単価	351. 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 無し 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	351. 3	351. 3	WB821210 単一 33号	
計						351. 3		
単価						351. 3	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	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一17号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 白 15cm 加熱	単位	m	数量	1	単価 123. 4
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 無し 実線 15cm 無し 無し 加熱 白 全ての費用	m	1	123. 4	123. 4	WB821210 単一 34号
計						123. 4	
単価						123. 4	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0
単一18号	施工標示紙		単位	個	数量	1	単価 10, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
施工標示紙			個	1	10, 000	10, 000	
計						10, 000	
単価						10, 000	円／個

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一19号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	14, 600
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, 600	14, 600	WB010211 単一 35号	
計						14, 600		
単価						14, 600	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020. 06 2020. 06 1. 000-00-00-2-0	
単一20号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	12, 390
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	12, 390	12, 390	WB010212 単一 36号	
計						12, 390		
単価						12, 390	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2020. 06
歩掛使用年月	2020. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一21号	建設機械運搬費		単位	台	数量	1	単価	144, 600
	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 36450円 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	2	62, 000	124, 000	WB010010 単一 37号	
	運搬される建設機械の運搬中の損料		式	1		20, 600	WYB00001	
	計					144, 600		
	単価					144, 600	円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2020. 06
歩掛使用年月	2020. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一22号	CBR試験		単位	回	数量	1	単価	79, 570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用	m	4	502. 6	2, 010. 4	CB430510	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 有り 10cmを超え15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	4, 929	4, 929	CB430310	
殻運搬		舗装版破碎 人力積込 無し 8. 5km以下 全ての費用	m 3	0. 2	4, 705	941	CB227010	
処分費 (m 3)			m 3	0. 2	4, 700	940	WB020051 単一 38号	
床掘り		土砂 現場制約あり	m 3	0. 7	7, 145	5, 001. 5	CB210030	
埋戻し		現場制約あり 土砂 有り	m 3	0. 5	5, 228	2, 614	CB210410	
下層路盤 (歩道部)		200mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	0. 9	1, 216	1, 094. 4	CB410031	
上層路盤 (車道・路肩部)		路盤材(各種) 1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2, 656	2, 656	CB410040	
基層 (車道・路肩部)		1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 各種(2. 20以上2. 30t/m3未満) タックコート PK-4 全ての費用	m 2	1	2, 540	2, 540	CB410240	
表層 (車道・路肩部)		1. 4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 各種(2. 20以上2. 30t/m3未満) タックコート PK-4 全ての費用	m 2	1	2, 540	2, 540	CB410260	
試料採取		変状土 70kg採取	箇所	1	14, 300	14, 300		

1 次単価表

単価使用年月	2020. 06
歩掛使用年月	2020. 06
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一22号	CBR試験		単位	回	数量	1	単価	79, 570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CBR試験		設計CBR 2モールド	試料	1	40, 000	40, 000		
計						79, 566. 3		
単価						79, 570	円／回	