

鏡

1. 工事名

工事名	令和5年度国道9号黒松地区外舗装修繕工事
工事地名	島根県江津市黒松町～後地町地内

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 1月
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 道路管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3753010015	1 4) 単価適用年月	2024年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2024年 2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	212日間 自 令和 6年 5月 1日 (当初) 至 令和 6年11月28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	浜田	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 2) 処 分 費 等	6,468,840
		2 3) 公 告 日	令和 6年 1月23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5年度国道9号黒松地区外舗装修繕工事 (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		56,634,484			
道路土工			式	1		2,441,520			
残土処理工 (夜間)			式	1		2,441,520			
整地		残土受入れ地での処理							単-1号
			m3	1,200	142.5	171,000			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-2号
			m3	1,190	1,908	2,270,520			
舗装工			式	1		49,608,584			
舗装打換え工 (車道打換(A)(夜間))			式	1		41,594,784			
舗装版破碎(急速施工)		アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え30cm以下							単-3号
			m2	3,400	1,467	4,987,800			
殻運搬		舗装版破碎							単-4号
			m3	612	5,112	3,128,544			
殻処分		アスファルト殻							単-5号
			m3	612	10,570	6,468,840			
下層路盤		再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 200mm							単-6号
			m2	3,400	1,216	4,134,400			
上層路盤		粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 150mm							単-7号
			m2	3,400	1,095	3,723,000			

設計内訳書

工事名	令和5年度国道9号黒松地区外舗装修繕工事 (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	
上層路盤	再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm	m2	3,400	3,215	10,931,000			単-8号	
基層	再生粗粒度Asポ ^リ マー改質Ⅰ型(20)DS3000 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	3,400	2,418	8,221,200			単-9号	
オーバーレイ工 (オーバーレイ(A)(夜間))		式	1		8,013,800				
表層(車道・路肩部)	粗粒度Asポ ^リ マー改質Ⅰ型(20)DS3000 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	3,400	2,357	8,013,800			単-10号	
区画線工		式	1		743,680				
区画線工 (夜間)		式	1		743,680				
ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 加熱式 15cm 白色	m	800	156.1	124,880			単-11号	
高視認性区画線	リブ ^ス 式(熔融式) 実線 30cm 黄色	m	400	1,547	618,800			単-12号	
道路付属施設工		式	1		22,000				
道路付属物工		式	1		22,000				
施工標示板		個	2	11,000	22,000			単-13号	
仮設工		式	1		3,818,700				

設計内訳書

工事名	令和5年度国道9号黒松地区外舗装修繕工事 (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 (夜間)		式	1		3,818,700				
交通誘導警備員		人日	30	24,890	746,700			単-14号	
交通誘導警備員		人日	150	20,480	3,072,000			単-15号	
直接工事費		式	1		56,634,484				
共通仮設費		式	1		8,982,300				
共通仮設費		式	1		731,300				
技術管理費		式	1		165,300				
道路施設基本データ作成費		式	1		55,300			内-1号	
道路工事完成図等作成費		式	1		110,000			内-2号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		566,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		8,251,000				
純工事費		式	1		65,616,784				

設計内訳書

工事名	令和 5 年度国道 9 号黒松地区外舗装修繕工事 (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
現場管理費			式	1		21,214,000			
工事原価			式	1		86,830,784			
一般管理費等			式	1		14,379,216			
工事価格			式	1		101,210,000			
消費税相当額			式	1		10,121,000			
工事費計			式	1		111,331,000			

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	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
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		式	1		55,300			WYB00003 単一 27号
合 計					55,300			

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	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
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		110,000			WYB00004
合 計					110,000			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		単価	
						1		142.5
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					CB210610	
			m 3	1	142.5	142.5		
計						142.5		
単価						142.5	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
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		単価	
						1		1,908
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					CB210110	
			m 3	1	1,908	1,908		
計						1,908		
単価						1,908	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	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単一3号	舗装版破碎(急速施工)	アスファルト舗装版 舗装版厚 15cmを超え30cm以下	単位	m2	数量		単価	
						1		1,467
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を超え30cm以下 40cmを超え80cm以下 無	m 2	1	1,467	1,467	WB430620 単一 16号	
計						1,467		
単価						1,467	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単一4号	殻運搬	舗装版破碎	単位	m3	数量		単価	
						1		5,112
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	5,112	5,112	CB227010	
計						5,112		
単価						5,112	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	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50
単一5号	処処分	アスファルト処	単位	m3	数量	1	単価 10,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費（m3）			m3	1	10,570	10,570	WB020051 単一 17号
計						10,570	
単価						10,570	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50
単一6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 1,216
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	m2	1	1,216	1,216	WB430640 単一 18号
計						1,216	
単価						1,216	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	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50
単一7号	上層路盤	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 150mm	単位	m2	数量	1	単価 1,095
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路盤の敷均し転圧		1,000m2以上 全層打換え 1層 150mm 粒調碎石M-40 無	m 2	1	1,095	1,095	WB430640 単一 19号
計						1,095	
単価						1,095	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50
単一8号	上層路盤	再生As安定処理(30) 仕上り厚 80mm	単位	m2	数量	1	単価 3,215
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 80mm 無	m 2	1	3,215	3,215	WB430650 単一 20号
計						3,215	
単価						3,215	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	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単一9号	基層	再生粗粒度Asホ [®] リマー改質 I 型 (20)DS3000 舗装厚 50mm m 3.0m超	単位	m2	数量		単価	
						1		2,418
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	2,418	2,418	WB430650 単一 21号	
計						2,418		
単価						2,418	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単一10号	表層(車道・路肩部)	粗粒度Asホ [®] リマー改質 I 型 (20)DS3000 舗装厚 50mm m 3.0m超	単位	m2	数量		単価	
						1		2,357
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	2,357	2,357	CB410260	
計						2,357		
単価						2,357	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	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-0
単一11号	ペイント式区画線	ペイント式 溶剤型 実線 加熱式 15cm 白色	単位	m	数量	1	単価 156.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置		有り 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	156.1	156.1	WB821210 単一 22号
計						156.1	
単価						156.1	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-0
単一12号	高視認性区画線	リブ式(溶融式) 実線 30cm 黄色	単位	m	数量	1	単価 1,547
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高視認性区画線設置		有り リブ式 無し 実線 30cm 無し 無し 1298kg/1000m JIS R 3301 1号のみ 150kg/1000m	m	1	1,547	1,547	WB821310 単一 23号
計						1,547	
単価						1,547	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	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-0	
単一13号	施工標示鉾		単位	個	数量	1	単価	11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
施工標示鉾(材料費)			個	1	11,000	11,000	WYB00001 単一 24号	
計						11,000		
単価						11,000	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単一14号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	24,890
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	24,890	24,890	WB010211 単一 25号	
計						24,890		
単価						24,890	円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一15号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	1	単価	20,480
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	20,480	20,480	WB010212 単一 26号	
計						20,480		
単価						20,480	円／人日	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一16号	とりこわし掘削積込	全層打換え 有 15cmを超え30cm以下 40cmを超え80cm以下 無	単位	m 2	数量	100	単価	1,467
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.338	34,807	11,764		
	特殊作業員		人	1.015	31,972	32,451		
	普通作業員		人	1.353	27,090	36,652		
	(コンクリート圧砕機ベースマシン) バックホウ運転	全層打換え	日	0.722	25,850	18,663	WK430530 単一 28号	
	コンクリート圧砕装置 (小割機)	開口幅730mm 破砕力600kN	日	0.722	14,800	10,685		
	バックホウ (山積0.45m3) 運転	全層打換え	日	0.737	43,710	32,214	WK430110 単一 29号	
	諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		4,271		
	計					146,700		
	単価					1,467	円/m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-17号	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	10,570
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		アスファルト殻	m 3	100	10,570	1,057,000		
	計					1,057,000		
	単価					10,570	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一18号	路盤の敷均し転圧	1,000m2以上 全層打換え 1層 200mm 再生クラッシャーRC-40 無	単位	m 2	数量	100	単価	1,216
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.05	34,807	1,740		
	特殊作業員		人	0.149	31,972	4,763		
	普通作業員		人	0.198	27,090	5,363		
	再生クラッシャーラン	R C - 4 0	m 3	25.4	3,500	88,900		
	小型バックホウ運転	全層打換え	日	0.188	34,470	6,480	WK430540 単一 30号	
	タイヤローラ（8～20 t）運転	全層打換え	日	0.13	43,270	5,625	WK430150 単一 31号	
	振動ローラ運転	全層打換え	日	0.13	40,140	5,218	WK430550 単一 32号	
	諸雑費（率＋まるめ） 3%		式	1		3,511		
	計					121,600		
	単価					1,216	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50
単－19号	路盤の敷均し転圧	1,000m2以上 全層打換え 1層 150mm 粒調碎石M-40 無	単位	m 2	数量	100	単価 1,095
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.05	34,807	1,740	
特殊作業員			人	0.149	31,972	4,763	
普通作業員			人	0.198	27,090	5,363	
粒度調整碎石		M－40	m 3	19.05	4,050	77,152	
小型バックホウ運転		全層打換え	日	0.188	34,470	6,480	WK430540 単－ 30号
タイヤローラ（8～20t）運転		全層打換え	日	0.13	43,270	5,625	WK430150 単－ 31号
振動ローラ運転		全層打換え	日	0.13	40,140	5,218	WK430550 単－ 32号
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		3,159	
計						109,500	
単価						1,095	円／m 2

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一20号	舗装の敷均し転圧	1,000m2以上 全層打換え 各種 2.35t/m3 1層 80mm 無	単位	m 2	数量	100	単価	3,215
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.05	34,807	1,740		
特殊作業員			人	0.149	31,972	4,763		
普通作業員			人	0.198	27,090	5,363		
アスファルト混合物(夜間単価)		再生As安定処理(30)	t	20.116	13,600	273,577		
タイヤローラ（8～20t）運転		全層打換え	日	0.13	43,270	5,625	WK430150 単一 31号	
振動ローラ運転		全層打換え	日	0.13	40,140	5,218	WK430550 単一 32号	
アスファルトフィニッシャ（ホイール型）運転		全層打換え	日	0.273	58,320	15,921	WK430170 単一 33号	
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		9,293		
計						321,500		
単価						3,215	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一21号	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	単位	m 2	数量	100	単価	2,418
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.05	34,807	1,740		
特殊作業員			人	0.149	31,972	4,763		
普通作業員			人	0.198	27,090	5,363		
アスファルト混合物(夜間単価)		再生粗粒度As改質Ⅰ型(20)DS3000	t	12.573	15,600	196,138		
タイヤローラ（8～20t）運転		全層打換え	日	0.13	43,270	5,625	WK430150 単一 31号	
振動ローラ運転		全層打換え	日	0.13	40,140	5,218	WK430550 単一 32号	
アスファルトフィニッシャ（ホイール型）運転		全層打換え	日	0.273	58,320	15,921	WK430170 単一 33号	
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		7,032		
計						241,800		
単価						2,418	円／m 2	

参考資料（１）

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

単-22号	区画線設置	有り 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	単位	m	数量	1,000	単価	156.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置（ペイント式）		夜間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	92	92,000		
トラフィックペイント		加熱型 溶剤型 2種B 白	L	70	680	47,600		
ガラスビーズ		0.106～0.850mm	k g	59	165	9,735		
軽油			L	34	145	4,930		
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		1,835		
計						156,100		
単価						156.1	円／m	

参考資料（１）

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

単-23号	高視認性区画線設置	有り リブ式 無し 実線 30cm 無し 無し 1298kg/1000m JIS R 3301 1号のみ 150kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価	1,547
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高視認性区画線設置 リブ式（溶融式）	夜間 豪雪無 実線30cm 制約無	m	1,000	479	479,000		
	塗料		k g	1,298	760	986,480		
	ガラスビーズ	0. 1 0 6～0. 8 5 0 mm	k g	150	165	24,750		
	プライマー		k g	50	450	22,500		
	軽油		L	88	145	12,760		
	ガソリン	レギュラー	L	3.8	157	596		
	諸雑費（率＋まるめ） 2%		式	1		20,914		
	計					1,547,000		
	単価					1,547	円／m	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-0	
単-24号	施工標示紙(材料費)		単位	個	数量	1	単価	11,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
施工標示紙			個	1	11,000	11,000		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11,000		
単価						11,000	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50	
単-25号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価	24,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	24,885	24,885		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						24,890		
単価						24,890	円／人日	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-50
単一26号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量	1	単価 20,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B			人	1	20,475	20,475	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						20,480	
単価						20,480	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 2 2024. 2 1.000-00-00-2-0
単一27号	道路施設基本データ作成費		単位	式	数量	1	単価 55,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技術員			人	1.75	31,600	55,300	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						55,300	
単価						55,300	円／式