

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度国道2号新明治橋橋梁補修第1工事
工事地名	広島県広島市中区大手町4丁目～中区加古町地内

2. 工事内容

1) 事務所名	広島国道事務所 管理第二課		
2) 主 工 種	橋梁保全工事		
3) 工 期	463日間	自	令和 6年 9月20日
		至	令和 7年12月26日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和 6 年度国道 2 号新明治橋橋梁補修第 1 工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁保全工事	式	1	154, 185, 921	
舗装工	式	1	13, 676, 198	
橋面防水工	式	1	3, 197, 181	橋面防水 993 m2 (車道部) 塗膜系防水 ; 橋面防水 218 m2 (歩道部) 塗膜系防水 ;
切削オーバーレイ工	式	1	9, 267, 084	切削オーバーレイ 993 m2 切削: Mt=60mm 表層: 密粒度As改質Ⅲ型(13) t=60mm ; 殻運搬(路面切削) 60 m3 アスファルト切削屑 ; 殻処分 60 m3 アスファルト切削屑 ;
切削オーバーレイ工	式	1	372, 415	切削オーバーレイ 108 m2 切削: Mt=50mm 表層: 密粒度As(20) t=50mm ; 殻運搬(路面切削) 5 m3 アスファルト切削屑 ; 殻処分 5 m3 アスファルト切削屑 ;
アスファルト舗装工	式	1	839, 518	表層(歩道部) 218 m2 密粒度As改質Ⅰ型(13) t=30mm ;
区画線工	式	1	183, 754	
区画線工	式	1	183, 754	熔融式区画線 210 m 白色 実線 W=15cm 厚1.5mm ; 熔融式区画線 84 m 白色 破線 W=15cm 厚1.5mm ; 熔融式区画線 37 m 黄色 矢印・記号・文字 W=15cm換算 厚1.5mm ;

積算内訳書

工事名		令和 6 年度国道 2 号新明治橋橋梁補修第 1 工事			
工事区分・工種・種別		単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
橋梁床版工		式	1	15, 225, 000	
床版補修工		式	1	15, 225, 000	床版補修(A) 5 m3 床版補修(B) 6 m3
橋梁付属物工		式	1	17, 798, 250	
伸縮継手工		式	1	17, 353, 000	鋼・コゝム製伸縮装置補修 21. 3 m 伸縮装置(A) 車道部 伸縮量30mm ; 鋼・コゝム製伸縮装置補修 10. 7 m 伸縮装置(B) 車道部 伸縮量30mm ; 鋼・コゝム製伸縮装置補修 10. 7 m 伸縮装置(C) 車道部 伸縮量40mm ; 鋼・コゝム製伸縮装置補修 4. 7 m 伸縮装置(D) 歩道部 伸縮量30mm ; 鋼・コゝム製伸縮装置補修 2. 4 m 伸縮装置(E) 歩道部 伸縮量30mm ; 鋼・コゝム製伸縮装置補修 2. 4 m 伸縮装置(F) 歩道部 伸縮量40mm ;
橋梁用高欄工		式	1	445, 250	当て板補修 0. 009 t 防護柵補修 0. 002 t
橋梁補修工		式	1	37, 951, 723	
ひび割れ補修工		式	1	816, 370	充てん工法 1 構造物 充てん工法(A) (橋面) 可とう性ポゝキシ樹脂 ; 充てん工法 1 構造物 充てん工法(A) (橋脚) 可とう性ポゝキシ樹脂 ;

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号新明治橋橋梁補修第1工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				低圧注入工法 低圧注入工法(A) 桁下 エポキシ樹脂3種；	1	構造物
				低圧注入工法 低圧注入工法(A) 橋面 エポキシ樹脂3種；	1	構造物
				低圧注入工法 低圧注入工法(A) 橋脚 エポキシ樹脂3種；	1	構造物
断面修復工	式	1	17,881,920	左官工法(A) (桁下面) ホーリマーセメントモルタル Mt=60mm；	89.4	m2
				左官工法(A) (橋面) ホーリマーセメントモルタル Mt=60mm；	0.6	m2
				左官工法 左官工法(B) ホーリマーセメントモルタル Mt=80mm；	1	構造物
表面含浸工	式	1	11,399,583	表面含浸(A) (桁下面) シリシ系表面含浸材；	1,081	m2
				表面含浸(A) (橋面) シリシ系表面含浸材；	68	m2
表面被覆工	式	1	7,853,850	表面被覆(A)	155	m2
現場塗装工	式	1	34,536,391			
橋梁塗装工	式	1	29,567,230	素地調整 剥離剤処理；	1,330	m2
				素地調整 1種ケレン(動力工具処理)；	1,330	m2
				下塗 防食下地	1,330	m2

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号新明治橋橋梁補修第1工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				有機ソノクラッチペイント；	
				下塗	1,330 m2
				弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料；	
				中塗	1,330 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 濃彩；	
				上塗	1,330 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 濃彩；	
橋梁塗装工	式	1	4,964,760	素地調整	120 m2
				剥離剤処理；	
				素地調整	120 m2
				1種ケレン(動力工具処理)；	
				下塗	120 m2
				防食下地	
				有機ソノクラッチペイント；	
				下塗	120 m2
				弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料；	
				中塗	120 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 濃彩；	
				上塗	120 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 濃彩；	
橋梁塗装工	式	1	1,179	素地調整	0.2 m2
				3種ケレンA(動力工具と手工具の併用)；	
				下塗	0.2 m2
				弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料；	
				中塗	0.2 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 濃彩；	
				上塗	0.2 m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 濃彩；	
橋梁塗装工	式	1	2,572	素地調整	0.2 m2
				動力工具処理；	
				下塗	0.2 m2
				ミストコート 変性ポキシ樹脂塗料；	
				下塗	0.2 m2
				超厚膜形ポキシ樹脂塗料；	

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号新明治橋橋梁補修第1工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
橋梁塗装工	式	1	650	中塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩；	0.2	m2
				上塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩；	0.2	m2
				素地調整 ブラスト処理；	0.04	m2
				防食下地 有機ジンクリッチペイント；	0.04	m2
				下塗 変性エポキシ樹脂塗料；	0.04	m2
				中塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩；	0.04	m2
橋梁付属物撤去工	式	1	169,350	上塗 ふっ素樹脂塗料 濃彩；	0.04	m2
				構造物撤去工		
橋梁付属物撤去工	式	1	10,284,275	ガス切断切削仕上げ 板厚6mm以上10mm以下 桁外面； 補強部材撤去 1部材当たり平均質量20kg以下；	0.6	m
橋梁付属物撤去工	式	1	2,767,960	舗装版切断 アスファルト舗装版 t=15cm以下；	200	m
				路面切削 Mt=60mm；	993	m2
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=15cm以下；	300	m2
				舗装版破碎 アスファルト舗装版 t=4cm以下；	220	m2
				塗膜剥離片回収・積込	2,902	m2
運搬処理工	式	1	7,346,965	殻運搬 コンクリート殻(鉄筋)；	11	m3
				殻運搬 コンクリート殻(無筋)；	3.98	m3
				殻運搬	0.02	m3

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号新明治橋橋梁補修第1工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				コンクリート殻(無筋) ; 殻運搬(路面切削)	60 m3
				アスファルト切削屑 ; 殻運搬	17 m3
				アスファルト殻 ; 殻運搬	7 m3
				アスファルト殻 ; 殻処分	11 m3
				コンクリート殻(鉄筋) ; 殻処分	4 m3
				コンクリート殻(無筋) ; 殻処分	60 m3
				アスファルト切削屑 ; 殻処分	24 m3
				アスファルト殻 ; 現場発生品運搬	1 式
				既設鋼材 ; 現場発生品運搬	1 式
				伸縮装置 ;	
仮設工	式	1	24,530,330		
仮舗装工	式	1	2,537,430		
足場工	式	1	18,790,400		
交通管理工	式	1	3,202,500		
直接工事費	式	1	154,185,921		
共通仮設費	式	1	29,768,420		
共通仮設費	式	1	10,648,420		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号新明治橋橋梁補修第1工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
運搬費	式	1	142,620	建設機械運搬費 1 式
安全費	式	1	7,119,000	警戒船 1 式
技術管理費	式	1	128,800	道路施設基本データ作成費 1 式 道路工事完成図等作成費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	3,258,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	19,120,000	
純工事費	式	1	183,954,341	
現場管理費	式	1	80,189,000	
工事原価	式	1	264,143,341	
一般管理費等	式	1	39,706,659	
工事価格	式	1	303,850,000	