

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2工事
工事地名	広島県広島市南区向洋本町～仁保2丁目地内

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	526日間	自	令和 6年 4月23日
		至	令和 7年 9月30日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2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	190,357,886		
橋梁支承工	式	1	661,800		
PC橋支承工	式	1	661,800	沓座モルタル補修	6 箇所
橋梁付属物工	式	1	112,644,732		
伸縮継手工	式	1	40,393,000	鋼・コン製伸縮装置補修 伸縮装置(A)歩道部 伸縮量10mm；	4 m
				鋼・コン製伸縮装置補修 伸縮装置(B)歩道部 伸縮量150mm；	2 m
				止水材取替(A)	67 m
				止水材取替(B)	24 m
				止水材取替(C)	16 m
				止水材取替(D)	13 m
				止水材取替(E)	23 m
				止水材取替(F)	8 m
				止水材取替(G)	8 m
地覆工	式	1	16,489,160	上下線間止水	411 m
				地覆・緑石止水(A)	9 箇所
				地覆・緑石止水(B)	8 箇所
				地覆補修	24 m
橋梁用高欄工	式	1	2,929,200	高欄補修(A)	1 箇所
				高欄補修(B)	2 箇所
				高欄補修(C)	3 箇所
				高欄補修(D)	1 箇所
				高欄補修(E)	1 箇所
水平力分担装置工	式	1	15,180,980	水平力分担装置 1800kN型 固定型；	2 基
				アンカーボルト SD345 D51×530；	8 本

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				アンカーボルト SD345 D51×540 ;	8	本
				削孔 φ 61 L=775mm ;	30	孔
				アンカー(落橋防止) SD345 D51×930 ;	30	本
水平力分担装置工	式	1	12, 425, 264	水平力分担装置 1400kN型 移動量110mm ;	2	基
				アンカーボルト SD345 D41×770 ;	6	本
				アンカーボルト SD345 D41×780 ;	6	本
				削孔 φ 61 L=775mm ;	24	孔
				アンカー(落橋防止) SD345 D51×920 ;	24	本
水平力分担装置工	式	1	10, 046, 148	水平力分担装置 900kN型 移動量110mm ;	2	基
				アンカーボルト SD345 D41×770 ;	6	本
				アンカーボルト SD345 D41×780 ;	6	本
				削孔 φ 61 L=775mm ;	18	孔
				アンカー(落橋防止) SD345 D51×920 ;	18	本
水平力分担装置工	式	1	15, 180, 980	水平力分担装置 1800kN型 固定型 ;	2	基
				アンカーボルト SD345 D51×530 ;	8	本
				アンカーボルト SD345 D51×540 ;	8	本
				削孔 φ 61 L=775mm ;	30	孔

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				アンカー(落橋防止) SD345 D51×930 ;	30 本
橋梁補修工	式	1	67, 203, 158		
ひび割れ補修工	式	1	833, 678	低圧注入工法 低圧注入工法(A) エポキシ樹脂3種 (第1～3, 5, 8～11径間) ; 低圧注入工法 低圧注入工法(A) エポキシ樹脂3種 (第12径間) ; 低圧注入工法 低圧注入工法(B) エポキシ樹脂1種 ;	1 構造物 1 構造物 1 構造物
断面修復工	式	1	34, 547, 400	左官工法 左官工法(A) ポリマーセメントモルタル Mt=50mm (橋面) ; 左官工法 左官工法(A) ポリマーセメントモルタル Mt=71mm (第1～3, 5～11径間) ; 左官工法 左官工法(A) ポリマーセメントモルタル Mt=74mm (第4, 12径間) ; PC鋼材露出部補修(A) PC鋼材露出部補修(B)	1 構造物 1 構造物 1 構造物 2 箇所 1 箇所
表面被覆工	式	1	2, 347, 500	下地処理 プライマー塗布 コンクリート塗装用エポキシ樹脂プライマー ; 下塗り (パテ塗布) コンクリート塗装用エポキシ樹脂パテ ; 中塗り材塗布 コンクリート塗装用柔軟形エポキシ樹脂塗料中塗 ; 上塗り材塗布 コンクリート塗装用柔軟形ふっ素樹脂塗料上塗 ;	1 橋 1 橋 1 橋 1 橋 1 橋

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
表面被覆工	式	1	29,044,730	表面被覆(A)	1,191	m2
				表面清掃	1	m2
腐食部補修工	式	1	429,850	紫外線硬化型FRPシート	0.5	m2
現場塗装工	式	1	37,664			
橋梁塗装工	式	1	36,336	素地調整	2	m2
				動力工具処理；		
				下塗	2	m2
				変性エポキシ樹脂塗料；		
				下塗	2	m2
				超厚膜形エポキシ樹脂塗料；		
				中塗	2	m2
				ふっ素樹脂塗料 濃彩；		
				上塗	2	m2
				ふっ素樹脂塗料 濃彩；		
橋梁塗装工	式	1	1,328	素地調整	0.06	m2
				動力工具処理；		
				下塗	0.06	m2
				有機ゾンクリッチェント；		
				下塗	0.06	m2
				変性エポキシ樹脂塗料；		
				下塗	0.06	m2
				超厚膜形エポキシ樹脂塗料；		
				中塗	0.06	m2
				ふっ素樹脂塗料 濃彩；		
				上塗	0.06	m2
				ふっ素樹脂塗料 濃彩；		
構造物撤去工	式	1	264,792			
運搬処理工	式	1	264,792	殻運搬	10	m3
				コンクリート殻(無筋)；		
				殻運搬	0.5	m3
				コンクリート殻(鉄筋)；		

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				殻運搬 モルタル殻； 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 殻処分 コンクリート殻(鉄筋)； 殻処分 モルタル殻； 現場発生品運搬 伸縮装置；	0.07 10 0.5 0.07 1	m3 m3 m3 m3 式
仮設工	式	1	9,545,740			
足場工	式	1	6,377,740			
交通管理工	式	1	3,168,000			
直接工事費	式	1	190,357,886			
共通仮設費	式	1	27,672,195			
共通仮設費	式	1	4,268,195			
技術管理費	式	1	569,195	道路施設基本データ作成費 アンカーボルト定着長測定費 鉄筋探查費	1 1 1	式 式 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	3,699,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	23,404,000			
純工事費	式	1	218,030,081			
現場管理費	式	1	94,039,000			

積算内訳書

工事名	令和6年度国道2号黄金橋橋梁補修第2工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事原価	式	1	312,069,081	
一般管理費等	式	1	45,800,919	
工事価格	式	1	357,870,000	