

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事
工事地名	自) 京都府船井郡京丹波町安栖里地先 至) 京都府福知山市篠尾地先

## 2. 工事内容

1) 事務所名	福知山河川国道事務所	道路管理課
2) 主 工 種	橋梁保全工事	
3) 工 期	261日間	自 令和 8年 7月 8日 至 令和 9年 3月25日
4) 工事概要		

## 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事				
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	42,108,862		
橋梁付属物工	式	1	12,421,450		
伸縮継手工	式	1	2,811,600	鋼・コン製伸縮装置補修 車道用 伸縮量30mm；超速硬コンクリート、アンカー、鉄筋、 研り、旧ジョイント撤去、誘導板、二次止水材、排水ホ-ス、 殻積込、止水処理含む	9 m
伸縮装置止水工	式	1	9,544,800	導水材設置 ；既設物撤去、下地処理、防塵フォーム設置、支持金 具設置、止水コン設置、仕上げ、流末処理、付属材 料費含	24.6 m
床版排水流末処理工	式	1	65,050	床版排水流末処理 ；床版部固定金具、排水ホ-ス、支持金具含む	1 箇所
橋梁補修工	式	1	6,002,405		
あて板補修工	式	1	1,747,819	製作加工 各種；工場塗装、運搬費含む 既設部材撤去 ；ガス切断切削仕上げ工含む 塗膜除去 水系塗膜はく離剤(3回施工)；廃材回収、積込含 む 芯出し素地調整 現場孔明 φ24.5； あて板取付(き裂) ；シール処理含む あて板取付(腐食) ；シール処理含む ボルト締 S10T M22；ワッシャー、ナット、ピ-ンテ-ル仕上げ含む	0.17 t 2 箇所 2 m2 2 m2 103 孔 7 箇所 2 箇所 124 本
落橋防止構造撤去工	式	1	1,666,565	落橋防止構造撤去 ；ガ-ウジ-ング、チ-ビ-ング、アンカーボルトガス切断、断面復	5 基

## 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				旧含む 人力積込 コンクリート塊；	0.02	m3
支承防錆工	式	1	1,166,000	支承防錆 金属溶射 支承板支承 300kN超1500kN以下(30t超150t以下)；沓座清掃、潤滑性防錆剤注入、素地調整、金属溶射、封孔処理、仕上げ塗装含	5	基
ひび割れ補修工	式	1	176,100	低圧注入工法 25m以下(0.8m) エポキシ樹脂系(I種)；シール材、注入材、注入器具含む	1	構造物
断面修復工	式	1	335,991	左官工法 0.1m3以下(0.05m3) ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有；切断、はつり、プライマー塗布含む コンクリート殻積込・運搬(断面修復工) コンクリート殻(無筋)(断面修復工)；積込含む 殻処分 コンクリート殻(無筋)(断面修復工)；	1	構造物
水切り設置工	式	1	94,530	水切り設置 軟質PVC W25×H15；接着材含む	30	m
はく落防止工	式	1	815,400	はく落防止 特殊ビコンクロス接着シート；下地処理、プライマー、パテ、繊維シート含む	3	m2
現場塗装工	式	1	11,375,436			
現場塗装工(F-11)	式	1	131,476	素地調整 動力工具処理 ISO St3； 防食下地 ホルト頭部 有機ジンクリッチペイント(2層)； 下塗 ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層)； 下塗 超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層)； 中塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩；	3	m2
					0.7	m2
					3	m2
					3	m2
					3	m2

## 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				上塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩； 3 m2
塗替塗装工(Rc-I)	式	1	11,243,960	塗膜除去 水系塗膜はく離剤(3回施工)；廃材回収、積込含む 280 m2 素地調整 1種ケレン(フラスト処理) 有害物除去後；研削材及びケレンかす回収・積込含む 280 m2 下塗 有機ゾノクリッチェント(1層) スプレー； 280 m2 下塗 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) スプレー； 280 m2 中塗 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩； 280 m2 上塗 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩； 280 m2
構造物撤去工	式	1	48,891	
運搬処理工	式	1	48,891	殻運搬 コンクリート殻(無筋) 人力積込； 1 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 1 m3 現場発生品運搬 鋼材、ボルト類、伸縮装置；積込、荷卸し含む 1 式
仮設工	式	1	12,260,680	
橋梁足場工	式	1	3,094,560	足場 吊足場；設置、撤去、損料、朝顔、防護含む 1 式
仮設備工	式	1	6,654,120	安全対策 塗膜除去用(3回施工)；クリーンルーム、養生設備、シート、防毒マスク、保護眼鏡、保護手袋、保護衣、換気設備、休憩設備含む 1 式
交通管理工	式	1	2,512,000	交通誘導警備員 昼間勤務； 1 式

## 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	42,108,862	
共通仮設費	式	1	9,045,230	
共通仮設費	式	1	1,054,230	
技術管理費	式	1	664,230	道路施設基本データ作成費用 1 式 作業安全性確認試験 1 式 含有分析試験(鉛・六価クロム・PCB) ; 廃棄物分類試験 1 式 溶出分析試験(鉛・六価クロム・PCB) ;
現場環境改善費(率計上)	式	1	390,000	
共通仮設費(率計上)	式	1	7,991,000	
純工事費	式	1	51,154,092	
現場管理費	式	1	26,868,000	
工事原価	式	1	115,051,625	
一般管理費等	式	1	19,188,375	
工事価格	式	1	134,240,000	

[ ]

## 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事			
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	17,467,533	
橋梁付属物工	式	1	2,015,882	
伸縮継手工	式	1	1,676,890	鋼・ゴム製伸縮装置補修 歩道用 伸縮量35mm；カッター、はつり、旧ジョイント撤去・積込、超速硬コンクリート、コンクリートアンカー、排水ホース、付属材料含む 6.1 m
止水用地覆壁工	式	1	144,492	チップング コンクリートアンカー M12； 鉄筋 SD345 D13；ねじ切り加工費含む 型枠 一般型枠； コンクリート 24-12-25(普通)； 止水材 高機能止水材；シール材、プライマー含む 0.5 m2 18 本 0.01 t 1 式 0.06 m3 1 m
橋梁用高欄工	式	1	194,500	高欄部材取替 撤去、設置；ガス切断、現場溶接含む 1 箇所
橋梁補修工	式	1	2,513,249	
地覆下面補修工	式	1	679,200	地覆下面補修 紫外線硬化型FRPシート；プライマー、不陸修正、端部処理含む 6 m2
アンカーボルト補修工	式	1	147,407	ナット取替 M24； ナットプレート取付 M24用 44×44×9；現場溶接含む 7 箇所 1 箇所
あて板補修工	式	1	1,210,629	製作加工 各種；工場塗装、運搬費含む 芯出し素地調整 既設部材撤去 0.1 t 0.9 m2 2 箇所

[ ]

## 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事			
工事区分・工種・種別	単位	数量	金額	細別内訳
				;ガス切断切削仕上げ含む 現場孔明 <span style="float: right;">28</span> <span style="float: right;">孔</span> φ24.5; あて板取付(腐食) <span style="float: right;">4</span> <span style="float: right;">箇所</span> ;断面整形、シール処理含む ボルト締 <span style="float: right;">16</span> <span style="float: right;">本</span> S10T M22 ;ワッシャー、ナット、ビソテール処理含む ボルト締 <span style="float: right;">22</span> <span style="float: right;">本</span> F10T M22 ;ワッシャー、ナット含む
ひび割れ補修工	式	1	162,700	低圧注入工法 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">構造物</span> 25m以下(0.9m) エポキシ樹脂系(Ⅲ種);シール材、注入材、注入器具含む
断面修復工	式	1	313,313	左官工法 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">構造物</span> 0.1m <sup>3</sup> 以下(0.001m <sup>3</sup> ) ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有;切断、はつり、プライマー塗布含む コンクリート殻積込・運搬(断面修復工) <span style="float: right;">0.001</span> <span style="float: right;">m<sup>3</sup></span> コンクリート殻(無筋)(断面修復工);積込含む 殻処分 <span style="float: right;">0.001</span> <span style="float: right;">m<sup>3</sup></span> コンクリート殻(無筋)(断面修復工);
現場塗装工	式	1	7,172,791	
現場塗装工(F-11)	式	1	43,586	素地調整 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">m<sup>2</sup></span> 動力工具処理 ISO St3; 防食下地 <span style="float: right;">0.2</span> <span style="float: right;">m<sup>2</sup></span> ボルト頭部 有機ジンクリッチペイント(2層); 下塗 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">m<sup>2</sup></span> ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層); 下塗 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">m<sup>2</sup></span> 超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層); 中塗 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">m<sup>2</sup></span> ふっ素樹脂塗料 淡彩; 上塗 <span style="float: right;">1</span> <span style="float: right;">m<sup>2</sup></span> ふっ素樹脂塗料 淡彩;

# 積算内訳書

工事名	R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
現場塗装工 (F-13)	式	1	283,120	素地調整	0.04	m2
				プラスト処理 ISO Sa2 1/2 ; 研削材及びケレンかす回収・積込含む 下塗	0.04	m2
				有機ゾノクリッチェント(2回塗り/層) ; 下塗	0.04	m2
				変性エポキシ樹脂塗料(2層) ; 中塗	0.04	m2
				ふっ素樹脂塗料 淡彩 ; 上塗	0.04	m2
塗替塗装工 (Rc-1)	式	1	5,932,585	塗膜除去	162	m2
				水系塗膜はく離剤(2回施工) ; 素地調整	162	m2
				1種ケレン(プラスト処理) ; 研削材及びケレンかす回収・積込含む 下塗	162	m2
				有機ゾノクリッチェント(1層) スプレー ; 下塗	162	m2
				弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) スプレー ; 中塗	162	m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 ; 上塗	162	m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 ;	162	m2
塗替塗装工 (Rzc-1)	式	1	913,500	素地調整	29	m2
				1種ケレン ISO Sa1 ; 研削材及びケレンかす回収・積込含む 下塗	29	m2
				亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗料 スプレー ; 中塗	29	m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 ; 上塗	29	m2
				弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 ;	29	m2

## 積算内訳書

工事名		R 8 福知山河川国道事務所管内橋梁補修工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
構造物撤去工	式	1	5,421			
運搬処理工	式	1	5,421	殻運搬 コンクリート殻(無筋) 人力積込； 0.3 m3 殻処分 コンクリート殻(無筋)； 0.3 m3 現場発生品運搬 伸縮装置、高欄部材、鋼材、ボルト類；積込、荷卸し 含む 1 式		
仮設工	式	1	5,760,190			
橋梁足場工	式	1	361,300	足場 吊足場；撤去、損料、朝顔・防護含む 1 式		
仮設備工	式	1	4,192,560	安全対策 塗膜除去(2回施工)；クリーンルーム、養生設備、シート、防 毒マスク、保護眼鏡、保護手袋、保護衣、換気設備、休 憩設備含む 1 式		
交通管理工	式	1	1,206,330	交通誘導警備員 昼間勤務； 1 式		
直接工事費	式	1	17,467,533			
共通仮設費	式	1	5,562,000			
共通仮設費	式	1	1,028,000			
技術管理費	式	1	600,000	作業安全性確認試験 含有分析試験(鉛・六価クロム・PCB)； 1 式 廃棄物分類試験 溶出分析試験(鉛・六価クロム・PCB)； 1 式		
現場環境改善費(率計上)	式	1	428,000			
共通仮設費(率計上)	式	1	4,534,000			

