

令和 5 年度 工 事 設 計 書

工 事 名 境橋補修工事

工 事 箇 所 小郡市 乙隈 地内

工 事 概 要

橋梁補修工 N= 1 式
ひび割れ注入工 (上・下部) L=9.4m
ひび割れ充填工 (上部) L=0.8m
断面修復工 (上・下部) A=0.07m²

橋面防水工 A= 189.4 m²

舗装工 橋梁部 A= 195.9 m²、土工部 (取付部) A= 30.0 m²

伸縮継手工 L= 15.0 m

小 郡 市

境橋補修工事

総 括 表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
橋梁保全工事01	1	式				
合計						

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋梁保全工事01	1	式				
橋梁補修工	1	式			A 1号	
舗装工 (橋面防水工、舗装工)	1	式			A 2号	
橋梁付属物工	1	式			A 3号	
撤去工	1	式			A 4号	
仮設工	1	式			A 5号	
安全費	1	式			A 6号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

境橋補修工事

【 第 1 号 A代価表 】

橋梁補修工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ひび割れ注入工 上・下部	1	式			B 1 号	
ひび割れ充填工 上部	1	式			B 2 号	
断面修復工 上・下部	1	式			B 3 号	
計						

境橋補修工事

【 第 2 号 A代価表 】

舗装工（橋面防水工、舗装工）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	单 位	单 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋面防水工	1	式			B 4 号	
舗装工	1	式			B 5 号	
計						

境橋補修工事

【 第 3 号 A代価表 】
橋梁付属物工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
伸縮継手工	1	式			B 6 号	
排水装置設置工	1	式			B 7 号	
計						

境橋補修工事

【 第 4 号 A代価表 】						
撤去工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	10	m			P 1 号	
舗装版破碎 コンクリート舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	195	m2			P 2 号	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)						
削孔深50mm～200mm未満	4	孔			P 3 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 雑損耗費(良好)含む	11	m3			P 4 号	
産業廃棄物中間処理料コンクリート(無筋) (積算単価)久留米県土管内	11	m3				
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 雑損耗費(良好)含む	0.6	m3			P 4 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)久留米県土管内	0.6	m3				
舗装版切断汚泥 運搬費 昼間 運搬距離 5～10km	1	m3				
舗装版切断汚泥 処分費	1	m3				
計						

境橋補修工事

【 第 6 号 A代価表 】

安全費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B		人				
計						

境橋補修工事

【 第 1 号 B代価表 】

ひび割れ注入工 上・下部

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 上部I ^o 杉樹脂系3種 下部I ^o 杉樹脂系1種 補修延べ延長25m未満	1	構造物			施 4 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 2 号 B代価表 】

ひび割れ充填工 上部

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ひび割れ補修工(充てん工法)						
補修延べ延長20m未満	1	構造物			施 5 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 3 号 B代価表 】

断面修復工 上・下部

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
断面修復工(左官工法) 鉄筋外・鉄筋防錆処理有 修復延べ体積0.1m3未満	1	構造物			施 6 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 4 号 B代価表 】

橋面防水工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
シート系防水 補修 夜間作業無	189	m2			施 7 号	
硬質塩化ビニル管 一般管 VP-40	0.9	m				
排水キャップ 40用 溶融亜鉛メッキ	4	個				
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 5 号 B代価表 】

舗装工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋梁部	1	式			C 1 号	
土工部 (取付部)	1	式			C 2 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 6 号 B代価表 】

伸縮継手工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工 補修 床版箱抜型 2車線相当 夜間作業無 既設伸縮装置補正無	15	m			施 8 号	
シール材 シリコン系		l				
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 7 号 B代価表 】

排水装置設置工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
排水管設置 足場有り	8	m			P 5 号	
排水装置（材料費）	1	式			単 1 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 1 号 C代価表 】

橋梁部

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚59mm 再生密粒度アス(13) 平均幅員3.0m超 タックト 締固密度2.35	195	m2			P 6 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アス(13) 平均幅員3.0m超 タックト 締固密度2.35	195	m2			P 7 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 2 号 C代価表 】

土工部（取付部）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度A20(13) 平均幅員3.0m超 タックト 締固密度2.35	30	m2			P 7 号	
計						
単位当たり						

境橋補修工事

【 第 1 号 単価表 】

排水装置（材料費）

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
天板プレート一体型排水装置 SUS304ｽｽﾞｲﾝｼﾞ直管 202	8	本				
取付金具 SS400	8	組				
計						
単位当たり						