

令和 2 年 度
工 事 設 計 書

工 事 名 中島橋補修工事

工 事 箇 所 小郡市 大崎 地内

工 事 概 要 橋面防水工 A=136m²
伸縮装置工 L=18m

小 郡 市

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	
橋面防水工	1	式			A 2 号	
橋梁付属物工	1	式			A 3 号	
仮設工	1	式			A 4 号	
安全費	1	式			A 5 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
貨物自動車による運搬(1 車 1 回) 往復 30t車 片道運搬距離10km 路面切削機 特大品	1	台			施 9 号	
共通仮設費(率化)	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
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
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						

中島橋補修工事

【 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
断面修復工(左官工法) 鉄筋外ヅ鉄筋防錆処理有 修復延べ体積0.1m3未満	1	構造物			施 1 号	
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長25m未満	1	構造物			施 2 号	
計						

中島橋補修工事

【 第 2 号 A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
防水工	1	式			B 1 号	
舗装工	1	式			B 2 号	
土工	1	式			B 3 号	
路側工	1	式			B 4 号	
区画線工	1	式			B 5 号	
撤去工	1	式			B 6 号	
計						

中島橋補修工事

【 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
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工 補修 舗装厚内型 1車線相当 夜間作業無 既設伸縮装置補正有	18	m			施 3 号	
シール材 シリコン系	2	l				
計						

中島橋補修工事

【 第 5 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		人日			施 5 号	
計						

中島橋補修工事

【 第 1 号 B代価表 】						
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	136	m2			施 6 号	
排水管 VP100、L=1.06m/本	2	本				
防水パイプ VP40、L=0.8m/本	2	本				
キャップ 溶融亜鉛メッキ	2	個				
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深50mm～200mm未満	2	孔			P 1 号	
注入材 IC 杉樹脂	0.4	kg				
計						
単位当たり						

中島橋補修工事

【 第 2 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
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚38mm 再生密粒度ｱｽﾌﾟ(13) 平均幅員3.0m超 ｸﾞﾗﾝｳｰﾄ 締固密度2.35	115	m2			P 2 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生密粒度ｱｽﾌﾟ(13) 平均幅員1.4m未満 ｸﾞﾗﾝｳｰﾄ 締固密度2.20	20	m2			P 3 号	
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度ｱｽﾌﾟ(13) 平均幅員3.0m超 ｸﾞﾗﾝｳｰﾄ 締固密度2.35	115	m2			P 4 号	
軽量ｺﾝｸﾘｰﾄ σck=18N/mm2、気乾比重1.85 人力打設 打設量50m3/日未満	1	m3				
計						
単位当たり						

中島橋補修工事

【 第 3 号 B代価表 】 土工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
掘削 小規模 土砂 標準以外	5	m3			P 5 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂 4.5km以下 DID区間無 作業損耗費(良好)含む	5	m3			P 6 号	
整地 残土受入れ地での処理	5	m3			P 7 号	
計						
単位当たり						

中島橋補修工事

【 第 4 号 B代価表 】 路側工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
歩車道境界ブロック 設置 C種 (180/240*300*600) 基礎碎石無 均し基礎Co不要	13	m			P 8 号	
歩車道境界ブロック 設置 C種 (180/240*300 ~ 150*600) 基礎碎石無 均し基礎Co不要	1	m			P 9 号	
計						
単位当たり						

中島橋補修工事

【 第 5 号 B代価表 】 区画線工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無	32	m			施 7 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・クムリ- 昼間 時間制約無	16	m			施 8 号	
計						
単位当たり						

中島橋補修工事

【 第 6 号 B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
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業無	116	m2			P 10 号	
殻運搬(路面切削) DID区間無 運搬距離4.5km以下 タイヤ損耗費(良好)含む	5	m3			P 11 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト(切削) (積算単価)久留米県土管内	5	m3				
舗装版破碎積込(小規模土工)	20	m2			P 12 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 4.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	0 6	m3			P 13 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				
歩車道境界ブロック撤去 処分	15	m			P 14 号	
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 5.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	1	m3			P 15 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	0 9	m3				
産業廃棄物中間処理料コンクリート(有筋) (積算単価)久留米県土管内	0 3	m3				
計						
単位当たり						