

令和 4 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

美波町

着 工 完 成 期 日			自 令和4年9月27日 至 令和5年3月31日			摘 要	工期 186 日間		
工 事 番 号			第 107 号						
幹 線 名 路 線 名 等			馬路2号線						
施 工 位 置			海部郡美波町北河内字久望						
工 事 名			令和4年度 一ノ坂橋修繕工事						
工 事 費			金 円也 (消費税額 円)						
工 事 概 要			橋梁修繕工 一式 上部工、遊間部止水材設置工、補修足場工 等						

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				
構造物補修工	1	式			A 1 号	
道路修繕工	1	式			A 2 号	
仮設工	1	式			A 3 号	
交通誘導警備員B	2	人				
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				
現場管理費	1	式				
工事原価	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
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						

【 第 1 号 A代価表 】 構造物補修工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼材減肉部・孔食部補修工	1	式			B 1 号	
水切り設置工 L型ステンレス水切り設置工	1	式			B 2 号	
計						

【 第 2 号 A代価表 】 道路修繕工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
遊間部止水対策工 クラック抑制工法	11	m			B 3 号		
シール材 シリコン系（地覆）		l					
アスファルト塊運搬 運搬距離15.5km以下	0.166	m3			P 1 号		
コンクリート塊（無筋）小割が不要なもの 10t車の場合	0.26	t					
アスファルト塊 10t車の場合	0.24	t					
計							

【 第 3 号 A代価表 】 仮設工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
床版補強足場タイプ-A2 2カ月 吊足場（桁高 h ≧ 1.5）	1	式			B 4 号	
床面シート張り防護工 2カ月足場材の搬入・搬出必要 極小面積無	1	式			B 5 号	
床版補強足場タイプ-B 2カ月両面朝顔	1	式			B 6 号	
橋梁地覆補修足場・防護工タイプ-E 2カ月 シート+板張り	1	式			B 7 号	
防護工 シート張防護工（朝顔部） 2ヶ月150m2	1	式			B 8 号	
計						

【 第 1 号 B代価表 】 鋼材減肉部・孔食部補修工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
極小規模補修工事ガス切断切削仕上工 10＜ t ≤15桁外面	2.13	m			C 1 号	
小規模塗装工 Rc－Ⅲ塗装系相当	1	式			C 2 号	
計						
単位当たり						

【 第 2 号 B代価表 】						
水切り設置工 L型ステンレス水切り設置工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水切り設置	48.2	m				
材料費 SUS304アングル オールアンカーコーキング	34	本				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 B代価表 】 遊間部止水対策工 クラック抑制工法1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
材料費	1	m			C 3 号	
労務費等	1	m			C 4 号	
計						
単位当たり						

【 第 4 号 B代価表 】 床版補強足場タイプ-A2 2カ月 吊足場（桁高h≧1.5） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう特殊工		人				
足場損料 橋梁補修工用	150	m2				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 B代価表 】						
床面シート張り防護工 2カ月足場材の搬入・搬出必要 極小面積無						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう特殊工		人				
足場・防護損料 シート	150	m2				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 B代価表 】							1 式 当り
床版補強足場タイプ-B 2カ月両面朝顔							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
橋りょう特殊工		人					
足場損料 橋梁補修工用	150	m2					
計							
単位当たり							

【 第 7 号 B代価表 】 橋梁地覆補修足場・防護工タイプ-E 2カ月 シート+板張り1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう特殊工		人				
足場・防護損料 シート・板張り	80	m2				
計						
単位当たり						

【 第 8 号 B代価表 】						
防護工 シート張防護工（朝顔部） 2ヶ月150m2						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう特殊工		人				
足場等損料	150	m2				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 C代価表 】 極小規模補修工事ガス切断切削仕上工 10< t ≤15桁外面2.1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう世話役		人				
橋りょう特殊工		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 C代価表 】						
小規模塗装工 Rc－Ⅲ塗装系相当						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小規模塗装工（桁補強工） 素地調整	1.3	m2			C 5 号	
小規模塗装工（桁補強工） 下塗り	2.6	m2			C 6 号	
小規模塗装工（桁補強工） 中塗り	1.3	m2			C 7 号	
小規模塗装工（桁補強工） 上塗り	1.3	m2			C 8 号	
変性エポキシ樹脂塗料 下塗り	20	kg				
ふっ素樹脂塗料 中塗り用 青・緑系	20	kg				
ふっ素樹脂塗料 上塗り用 青・緑系	16	kg				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 C代価表 】 材料費 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
弾性合材 ファルコンHR	373	kg				
下地処理用接着剤 FCコート		l				
高機能止水材 メジエイドMA20（プライマー材込）	10	m				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 C代価表 】							10	m 当り
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
機械損料 FCクッカー含む		1	式					
計								
単位当たり								

【 第 5 号 C代価表 】						
小規模塗装工（桁補強工） 素地調整						7.6 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう塗装工		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 C代価表 】						
小規模塗装工（桁補強工） 下塗り						56.2 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう塗装工		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 C代価表 】						
小規模塗装工（桁補強工） 中塗り						58.6 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう塗装工		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 8 号 C代価表 】						
小規模塗装工（桁補強工） 上塗り						58.6 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう塗装工		人				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

令和4年度 一ノ坂橋修繕工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 アスファルト塊運搬 運搬距離15.5km以下								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級									
【労務】									
運転手(一般)									
【材料】									
軽油 1.2号									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 DID区間の有無 DID区間無し				[J2] = 13 運搬距離 15.5km以下					