

工 事 設 計 書						
橋 梁 名	大 島 田 田 尻 浜 3号 線 1号 橋					
工 事 場 所	鳴 門 市 瀬 戸 町 大 島 田					
大島田田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事						
請 負 対 象 額 円也						
工 事 概 要	施工延長 L=4.4m 上部工架替工 N=1式 下部工補修工 N=1式					
起 工 理 由					主任監督員 現場監督員	係長 岡崎 秀樹 技師 遠藤 大文
内 訳 書						
費目 / 区分	当 初 設 計 額	第1回変更設計額	第2回変更設計額	第3回変更設計額	第4回変更設計額	第5回変更設計額
工 事 価 格						
消費税及び地方消費税						
請 負 対 象 額						

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	摘 要
橋梁保全工事02	1	式				
上部工	1	式			A 1 号	
下部工	1	式			A 2 号	
構造物撤去工	1	式			A 3 号	
仮設工	1	式			A 4 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				
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	摘 要
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						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 1 号 A代価表 】							1 式 当り
上部工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
架替工	1	式					
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(高)	3.83	m3			P 1 号		
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	13.9	m2			P 2 号		
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 橋梁用床版	0.766	t			施 1 号		
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 橋梁用床版	0.158	t			施 2 号		
異形鉄鋼工ボキシ樹脂塗装費 D19	0.654	t					
異形鉄鋼工ボキシ樹脂塗装費 D16	0.112	t					
異形鉄鋼工ボキシ樹脂塗装費 D13	0.158	t					
パイプサポート支保(小規模) f 40kN/m2 t 120cm	22.4	空m3			施 3 号		
支承工	1	式					
材料費	1	式			B 1 号		
無収縮モルタル	0.11	m3			施 4 号		

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 1 号 A代価表 】 (続 き)						
上部工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.43	m2			P 2 号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 差筋及び杭頭処理	0.04	t			施 5 号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下	8	孔			P 3 号	
目地板 30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	3.17	m2			P 4 号	
計						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 2 号 A代価表 】						
下部工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
下部工補修工	1	式				
モルタル練 高炉	1 2	m3			P 5 号	
コンクリート打設工 人力打設	1 2	m2			施 6 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	1 2	m2			P 6 号	
計						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 3 号 A代価表 】 構造物撤去工1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
縁切工 (カッター工)	11.2	m			施 7 号	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工	0.9	m3			施 8 号	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工	3	m3			施 9 号	
殻運搬・処分	1	式			B 2 号	
計						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 4 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	摘 要
交通誘導警備員 B	5	人日			施 10 号	
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	2	袋			施 11 号	
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	2	袋			施 12 号	
土のう積工 側面並べ 仕拵・積立・撤去	3.36	m2			施 13 号	
計						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 1 号 B代価表 】 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	摘 要
ゴム支承 パッド型 150×23	6.2	m				
防蝕アンカー S35CN	4	組				
防蝕アンカー S35CN	4	組				
計						
単位当たり						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 2 号 B代価表 】						
殻運搬・処分						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
Co殻 人力施工	1	式				
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	0.9	m3			P 7 号	
コンクリート塊(鉄筋) 10～11t車	0.9	m3				
Co殻 機械施工	1	式				
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	3	m3			P 7 号	
コンクリート塊(鉄筋) 10～11t車	3	m3				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】 鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 橋梁用床版1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D16 ~ 25	1 03	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】						
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 橋梁用床版						
1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D13	1 03	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】						
パイプサポート支保(小規模) f 40kN/m2 t 120cm						
10 空m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
型わく工		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 (率 + 丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 施工単価表 】 無収縮モルタル 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
無収縮剤 セメント系プレックス 標準混和量1875kg	1,875	kg				
水		l				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 施工単価表 】						
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 差筋及び杭頭処理						
1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D10	1 03	t				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 施工単価表 】						
コンクリート打設工 人力打設						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （ 率 + 丸め ）		%				
計						
単位当たり						

大島田尻浜3号線1号橋橋梁補修工事

【 第 7 号 施工単価表 】 縁切工 （カッター工） 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック[クレーン装置付] ヘビーストラック4t級 吊能力2.9t		日				
コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ	0.47	枚				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 8 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし工 昼間施工 鉄筋構造物 人力施工 時間的制約なし	1	m3				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 9 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし工 昼間施工 鉄筋構造物 機械施工 時間的制約なし	1	m3				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 10 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B						
1 人日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 11 号 施工単価表 】

大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
大型土のう 容量1.0m3	10	袋				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) 加-う型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 12 号 施工単価表 】						
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下						10 袋 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) 如-ㇿ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】						
土のう積工 側面並べ 仕拵・積立・撤去						10 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土のう 62 × 48cm	140	袋				
普通作業員		人				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(高) 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	摘 要
【労務】							
普通作業員							
特殊作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート 24-12-25(20) 高炉 W/C 55%							
【端数調整】							

【 第 2 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物								1	m2 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	摘 要		
【労務】									
型わく工									
普通作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【端数調整】									

【 第 3 号 施工パッケージ 】 コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下								1 孔 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	摘 要	
【機械】								
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2KVA								
その他[電動ハンマドリル] 穴あけ能力 φ 38 ~ 40mm								
その他(機械)								
【労務】								
特殊作業員								
普通作業員								
土木一般世話役								
その他(労務)								
【材料】								
ガソリン レギュラー								
その他(材料)								

【 第 3 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下							
1 孔 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	摘 要
【端数調整】							

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
目地板 30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm							
1 m2 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	摘 要
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							
瀝青繊維質目地板 厚10mm							
【端数調整】							

【 第 5 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
モルタル練 高炉									
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	摘 要		
【労務】									
普通作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【材料】									
セメント(高炉B) 25kg袋入									
コンクリート用骨材砂 洗い 細目									
【端数調整】									

【 第 6 号 施工パッケージ 】								1	m2 当り
型枠 一般型枠 小型構造物									
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	摘 要		
【労務】									
型わく工									
普通作業員									
土木一般世話役									
その他(労務)									
【端数調整】									

【 第 7 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込									
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	摘 要		
【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									
【端数調整】									