

## 見積参考資料

工事名 R2徳土 徳島環状線 徳・川内 橋梁修繕工事

◇経費情報◇

工種区分	橋梁保全工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	市街地（DID補正）（1）-1
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 徳島環状線 徳・川内 橋梁修繕工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
橋梁保全工事		式	1				
橋梁付属物工		式	1				
伸縮装置止水工		式	1				
止水工材料費	P9橋脚, P10橋脚	式	1				内 1号
既設排水樋及び水切版撤去	P9橋脚, P10橋脚	m	27.7				単 1号
下地処理・乾式止水材設置	P9橋脚, P10橋脚	m	27.7				単 2号
支持金具・M8ｼﾞ加工FB設置	P9橋脚, P10橋脚	m	8				単 3号
防塵材FB設置	P9橋脚, P10橋脚	基	2				単 4号
仮設工		式	1				
足場工		式	1				
吊足場	設置・撤去	m2	63				単 5号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	30				単 6号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 徳土 徳島環状線 徳・川内 橋梁修繕工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員	B	人日	30				単 7号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	止水工材料費	P9橋脚, P10橋脚					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
止水工材料費 (P9橋脚)		式	1				単 8号
止水工材料費 (P10橋脚)		式	1				単 9号
合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	既設排水樋及び水切版撤去	P9橋脚, P10橋脚	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3				
	溶接工		人	3.8				
	橋りょう特殊工		人	6.6				
	普通作業員		人	3.6				
	機械経費		式	1				
	諸雑費		式	1				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	下地処理・乾式止水材設置	P9橋脚, P10橋脚	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	3.2				
	橋りょう特殊工		人	14.8				
	普通作業員		人	5.2				
	機械経費		式	1				
	諸雑費		式	1				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	支持金具・M8ｼﾞｯ加工FB設置	P9橋脚, P10橋脚	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	2.3				
	溶接工		人	4.6				
	橋りょう特殊工		人	2.5				
	普通作業員		人	2.5				
	機械経費		式	1				
	諸雑費		式	1				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	防塵材FB設置	P9橋脚, P10橋脚	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	0.6				
	橋りょう特殊工		人	1.2				
	普通作業員		人	0.6				
	機械経費		式	1				
	諸雑費		式	1				
	合計							
	単価							円/基



# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	吊足場	設置・撤去	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工(床版補強工用)	桁高1.5m以上, 3月	m2	1				単 10号
	床面ｼｰﾄ張防護工 3月		m2	1				単 11号
	朝顔(床版補強工用)	両側朝顔, 3月	m2	1				単 12号
	防護工(床版補強工用)	両側朝顔, ｼｰﾄ張防護, 3月	m2	1				単 13号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	交通誘導警備員	A	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人日	1			単 14号	
	合計							
	単価						円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 15号	
	合計							
	単価						円/人日	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	止水工材料費 (P9橋脚)	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	乾式止水材 No. 20		m	13.85			
	防塵フォームPE ホ°リエチレンフォーム		L	20.938			
	エポキシ樹脂塗料 エポキシ系		kg	1.13			
	プライマー シリコン系		kg	0.188			
	接着剤 シリコン系		kg	2.767			
	シーリング材 シリコン系		L	8.656			
	端部シーリング材 シリコン系		L	1.066			
	支持金具 X=60, 3C, SS400		個	12			
	M8ネジ加工FB FB32×9, SS400		m	4			
	防塵材FP EPDMフォーム		L	3.06			
	防塵材プライマー シリコン系		kg	0.005			
	防塵材FB用シーリング材 シリコン系		L	0.204			

# 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	止水工材料費 (P9橋脚)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
合計								

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	止水工材料費 (P10橋脚)	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	乾式止水材 適用遊間 ~200mm		m	13.85			
	防塵フォームPE ホ°リエチレンフォーム		L	20.938			
	エポキシ樹脂塗料 エポキシ系		kg	1.13			
	プライマー シリコン系		kg	0.188			
	接着剤 シリコン系		kg	2.767			
	シーリング材 シリコン系		L	8.656			
	端部シーリング材 シリコン系		L	1.066			
	支持金具 X=60, 3C, SS400		個	12			
	M8ネジ加工FB FB32×9, SS400		m	4			
	防塵材FP EPDMフォーム		L	3.06			
	防塵材プライマー シリコン系		kg	0.005			
	防塵材FB用シーリング材 シリコン系		L	0.204			

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	止水工材料費 (P10橋脚)		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	合計							

# 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	足場工(床版補強工用)	桁高1.5m以上,3月	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場材損料		月					
	橋りょう特殊工		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	床面シート張防護工 3月		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう特殊工		人					
	シート張防護材損料		月					
	合計							
	単価							円/m2



# 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	朝顔(床版補強工用)	両側朝顔, 3月	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場材損料		月					
	橋りょう特殊工		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	防護工(床版補強工用)	両側朝顔,シート張防護,3月	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	シート張防護材損料		月					
	橋りょう特殊工		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

## 見積単価一覧表

工事名	R2徳土 徳島環状線 徳・川内 橋梁修繕工事			
名称	規格	単位	単価(円)	備考
既設排水樋及び水切版撤去 10m当り	機械経費	式	217,952	
既設排水樋及び水切版撤去 10m当り	諸雑費	式	67,968	
下地処理・乾式止水材設置 10m当り	機械経費	式	115,031	
下地処理・乾式止水材設置 10m当り	諸雑費	式	82,046	
支持金具・M8ネジ加工FB設置 10m当り	機械経費	式	80,081	
支持金具・M8ネジ加工FB設置 10m当り	諸雑費	式	34,785	
防塵材FP設置 1基当り	機械経費	式	18,092	
防塵材FP設置 1基当り	諸雑費	式	7,670	
プライマー	シリコン系	kg	13,000	
シーリング材	シリコン系	L	9,000	

## 見積単価一覧表

工事名	R2徳土 徳島環状線 徳・川内 橋梁修繕工事			
名称	規格	単位	単価(円)	備考
防塵フォームPE	ポリエチレンフォーム	L	1,800	
エポキシ樹脂塗料	エポキシ系	kg	9,000	
端部シーリング材	シリコン系	L	12,000	
支持金具	X=60,3C,SS400	個	3,300	
M8ネジ加工FB	FB32*9,SS400	m	5,600	
防塵材FP	EPDMフォーム	L	2,500	





# 一般計算書

種 別：止水材設置工  
 ブロック：P9橋脚  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
止水材設置工	L=13.85	13.85 m
乾式止水材, P9橋脚部	N=1	1 箇所
現場すみ肉溶接工 6mmすみ肉溶接	$L=(1.000/0.250*0.040)*4*2=1.28$	1.3 m
吊足場工 支承取替工足場準用	$A=(13.800+2.000)*1.000*2=31.60$	31.6 m <sup>2</sup>
既設止水材撤去工	L=13.85 N=1	13.85 m 1 箇所
(材料数量)		
乾式止水材		13.850 m
防塵フォーム	ポリエチレンフォーム, 難燃性	20.938 L
エポキシ樹脂塗料	エポキシ系	1.130 kg
プライマー	シリコン系	0.188 kg
接着剤	シリコン系	2.767 kg
シーリング材	シリコン系	8.656 L
端部シーリング材	シリコン系	1.066 L
支持金具	SS400, 溶融亜鉛メッキ	12 個
M8ネジ加工FB	FB32×9, SS400, 溶融亜鉛メッキ	4.000 m
防塵材FP	FPDMフォーム, 難燃性	3.060 L
防塵材プライマー	シリコン系	0.005 kg
防塵材FB用シーリング材	シリコン系	0.204 L



# 一般計算書

種 別：止水材設置工  
 ブロック：P10橋脚  
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
止水材設置工	L=13.85	13.85 m
乾式止水材, P10 橋脚部	N=1	1 箇所
現場すみ肉溶接工 6mmすみ肉溶接	$L=(1.000/0.250*0.040)*4*2=1.28$	1.3 m
吊足場工 支承取替工足場準 用	$A=(13.800+2.000)*1.000*2=31.60$	31.6 m <sup>2</sup>
既設止水材撤去工	L=13.85 N=1	13.85 m 1 箇所
(材料数量)		
乾式止水材		13.850 m
防塵フォーム	ポリエチレンフォーム, 難燃性	20.938 L
エポキシ樹脂塗料	エポキシ系	1.130 kg
プライマー	シリコン系	0.188 kg
接着剤	シリコン系	2.767 kg
シーリング材	シリコン系	8.656 L
端部シーリング材	シリコン系	1.066 L
支持金具	SS400, 溶融亜鉛メッキ	12 個
M8ネジ加工FB	FB32×9, SS400, 溶融亜鉛メッキ	4.000 m
防塵材FP	FPDMフォーム, 難燃性	3.060 L
防塵材プライマー	シリコン系	0.005 kg
防塵材FB用シーリング材	シリコン系	0.204 L