

見積参考資料

工事名 R4徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事（担い手確保型）

◇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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（**担い手確保モデル工事実施要領参照**）を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事 (担い手確保型)				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				
横断歩道橋工		式	1				
横断歩道橋工		式	1				
桁かばり撤去工		m2	259				単 1号
桁かばり設置工	アルミバネ補, フッ素樹脂焼付塗装	m2	259				単 2号
防鳥ネット設置工	ポリエチレンネット30mm目, ワイヤロープ 4.0mm (SUS), 支持部材	m2	30				単 3号
足場 (階段部)	単管足場, 防護板, シート, アクリル板, 賃料含む(5ヵ月)	m2	488				単 4号
足場 (横断部)	吊り足場, 朝顔, 防護板, シート, 賃料含む(5ヵ月)	m2	222				単 5号
橋梁補修工		式	1				
ひび割れ補修工		式	1				
低圧注入工法	1構造物当り補修延べ延長:25m未満, 材料種類:エポキシ樹脂系	構造物	1				単 6号
断面修復工		式	1				
左官工法	1構造物当り修復延べ体積:0.1m3未満, 材料種類:ポリアセチレンモルタル, 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理:有り	構造物	1				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事 (担い手確保型)				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
現場塗装工		式	1				
橋梁塗装工		式	1				
塗膜除去	塗膜剥離剤	m2	242				単 8号
塗膜剥離剤		kg	129				単 9号
廃材の回収・積込み		m2	242				単 10号
廃材運搬	除去塗膜・防護服等	式	1				内 1号 暫定単価
廃材処分	除去塗膜・防護服等	kg	350				単 11号 暫定単価
清掃・水洗い		m2	121				単 12号
素地調整	素地調整種類:3種カ/B(動力工具と手工具の併用)	m2	121				単 13号
下塗	塗装種別:有機ソリッドペイント(2回塗り/層)はけ・ローラーII, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:2回	m2	121				単 14号
下塗	塗装種別:弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:2回	m2	121				単 15号
中塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:1回	m2	121				単 16号
上塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:1回	m2	121				単 17号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事 (担い手確保型)				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
上塗	塗装種別:落書き・貼り紙防止塗料 はけ・ローラー, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:1回	m2	4				単 18号 暫定単価
橋梁塗装工 (1次ファスター)	F-14塗装系	式	1				
素地調整	動力工具処理 ISO St3	m2	4				単 19号
下塗	有機シソクリッチェント 300g/m2*2回	m2	4				単 20号
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料 500g/m2*2回	m2	4				単 21号
橋梁付属物工		式	1				
排水施設工		式	1				
排水管	管規格:VP管 φ100, DV45° エルボ含む	m	0.5				単 22号
標識工		式	1				
小型標識工		式	1				
標識板 (規制標識) (既設再設置)	標識板規格:2.0m2未満	枚	6				単 23号
構造物撤去工		式	1				
標識撤去工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 4 徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事 (担い手確保型)	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
標識撤去 (規制標識)		基	6				単 24号
運搬処理工		式	1				
現場発生品運搬処分 (スクラップ [○] 控除含む)	発生材種類:既設桁か [○] 、下地材	t	5.4				単 25号
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	0.1				単 26号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	0.1				単 27号
仮設工		式	1				
仮設点字 [○] 柵工		式	1				
仮設用点字 [○] 柵		枚	154				単 28号 暫定単価
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 A(昼間)		人日	100				単 29号
交通誘導警備員 B(昼間)		人日	300				単 30号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事					
R 4 徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事 (担い手確保型)							
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
共通仮設費		式	1				
安全費		式	1				
鉛等呼吸用保護具等費用		式	1				内 2号
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	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	廃材運搬	除去塗膜・防護服等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
廃材運搬費		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	鉛等呼吸用保護具等費用						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鉛等呼吸用保護具等費用		式	1				単 52号
合計							

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	桁かゝ-撤去工		m2	1				
	桁かゝ-撤去工		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	桁カバ-設置工	アルミパ-ネル, フッ素樹脂焼付塗装	単位	m2	単位数量	259	単価	
	桁カバ-設置工		m2	259				
	桁カバ-材料費		式	1				単 31号
	シーリング材料費 (桁カバ-)		式	1				単 32号
	シーリング材料費 (エレベ-タ接続部)		式	1				単 33号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	防鳥ネット設置工	ポリエチレンネット30mm目,ワイヤーロープ 4.0mm (SUS), 支持部材	単位	m2	単位数量	30.3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鳥害対策ネット設置工			m2	30.3				
鳥害対策ネット材料費			式	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	足場 (階段部)	単管足場, 防護板, シート, アクリル板, 賃料 含む(5ヵ月)	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	
足場工(階段部)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	足場 (横断部)	吊り足場, 朝顔, 防護板, シート, 賃料含む(5ヵ月)	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	
	足場工(横断部)		m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	低圧注入工法	1構造物当り補修延べ延長:25m未満, 材料種類:エポキシ樹脂系	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m未満, 0.01kg, 0.07kg, 2個	構造物	1				単 34号
	合計							
	単価							円/構造物

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	左官工法	1構造物当り修復延べ体積:0.1m3未満, 材料種類:ポリマーセメントモルタル, 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理:有り	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工(左官工法)		有り, 0.1m3未満, 0.04m3	構造物	1			単 35号	
合計								
単価							円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	塗膜除去	塗膜剥離剤	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	
塗膜除去工(塗膜剥離剤)			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	塗膜剥離剤		単位	kg	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塗膜剥離剤		kg	1				
	合計							
	単価						円/kg	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	廃材の回収・積込み		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	
	廃材の回収・積込み		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	廃材処分	除去塗膜・防護服等	単位	kg	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)			t	0.001			単 36号	
合計								
単価							円/kg	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	清掃・水洗い		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	
塗替塗装		清掃・水洗い, 高欄部単独施工, 無し, 無し	m2	1			単 37号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	素地調整	素地調整種類:3種ケレンB(動力工具と手工具の併用)	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	
塗替塗装		素地調整,高欄部単独施工,無し,無し,3種ケレンB(動力工具、手工具の併用)	m2	1			単 38号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	下塗	塗装種別:有機シンクリッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラーII,塗装箇所:横断歩道橋,塗装回数:2回	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	
塗替塗装		下塗り,高欄部単独施工,無し,無し,有機シンクリッチ(2回/層)はけ・ローラーII	m2	1			単 39号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	下塗	塗装種別:弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:2回	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	
塗替塗装		下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)はけ・ローラー	m2	1			単 40号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	中塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料はけ・ローラー 淡彩, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:1回	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	
塗替塗装		中塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 淡彩	m2	1			単 41号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	上塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 濃彩, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:1回	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	
塗替塗装		上塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 濃彩	m2	1			単 42号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	上塗	塗装種別:落書き・貼り紙防止塗料 はけ・ローラー, 塗装箇所:横断歩道橋, 塗装回数:1回	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	
塗替塗装		上塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 濃彩	m2	1			単 43号	
落書き・貼り紙防止塗料差額			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	素地調整	動力工具処理 ISO St3	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	
継手部素地調整 (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		動力工具処理, 無し, 無し	m2	1			単 44号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	下塗	有機ソノクリッチェイント 300g/m2*2回	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	
継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		有機ソノクリッチェイント(2回塗り/層), 無し, 無し	m2	1			単 45号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料 500g/m2*2回	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
継手下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗/層, 無し,無し	m2	1			単 46号
合計							
単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	排水管	管規格:VP管φ100, DV45° エルボ含む	単位	m	単位数量	0.5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管設置	無し	m	0.5				
	排水管(材料費)		m	0.2				
	塩化ビニル管エルボ(DV45°)		個	2				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	標識板 (規制標識) (既設再設置)	標識板規格:2.0m2未満	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識板設置 (警戒・規制・指示・路線番号標識)	無,5基以上,無,無	基	1				単 47号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	標識撤去 (規制標識)		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	
	標識板撤去 (警戒・規制・指示・路線番号標識)	5基以上,無,無	基	1				単 48号
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	現場発生品運搬処分 (スクラップ控除含む)	発生材種類:既設桁かへ、下地材	単位	t	単位数量	5.4	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品・支給品運搬		クレーン装置付4~4.5t積2.9t吊, 5.0km以下, 2.6t超2.95t以下	回	2				
スクラップ へび-H1			t	-5.4				
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 8.0km以下, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1			単 49号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	仮設用点字 ^ハ 裃		単位	枚	単位数量	154	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設用点字シート(材料費)			枚	154				
普通作業員			人					
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	交通誘導警備員 A(昼間)		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 50号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	交通誘導警備員 B(昼間)		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 51号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	名称・規格	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
	桁カハ-材料費				1			
	桁カハ-地覆上ハ°ネル(通路部)		m2		19.9			
	桁カハ-地覆下ハ°ネル(通路部)		m2		25.7			
	桁カハ-側面化粧ハ°ネル(通路部)		m2		64.1			
	桁カハ-下面化粧ハ°ネル(通路部)		m2		40.5			
	桁カハ-下面化粧ハ°ネル(通路部)		m2		1.3			
	桁カハ-小口ハ°ネル(通路部)		m2		1.5			
	桁カハ-照明柱取合い切欠加工費(通路部)		箇所		6			
	桁カハ-点検口(通路部)_W300, h260		箇所		6			
	桁カハ-点検口(通路部)_W451, 脱着式		箇所		6			
	桁カハ-下地材(SS400)(通路部)		kg		1,231			
	桁カハ-地覆ハ°ネル(階段部)		m2		16.1			
	桁カハ-天端ハ°ネル(階段部)		m2		8			

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	名称・規格	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
	桁カハ-材料費					1		
	桁カハ-_側面化粧ハネ(階段部)		m2		52.1			
	桁カハ-_下面化粧ハネ(階段部)		m2		29.4			
	桁カハ-_点検口(階段部)_W300, h260		箇所		6			
	桁カハ-_下地材(SS400)(階段部)		kg		1,064			
	一次ファスター_PL-9*85*120(SM400A)(通路部)		枚		38			
	一次ファスター_PL-9*100*110(SM400A)(通路部)		枚		38			
	一次ファスター_L-6*65*65(SM400A)(通路部)		本		38			
	一次ファスター_L-4*50*50(SM400A)(通路部)		本		5			
	一次ファスター_L-3*30*30(SM400A)(通路部)		本		1			
	一次ファスター_L-4.5*44*22(SM400A)(通路部)		本		1			
	一次ファスター_PL-9*45*105(SM400A)(階段部)		枚		78			
	一次ファスター_PL-9*50*100(SM400A)(階段部)		枚		78			

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	桁カバー材料費		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	
	ホルト・ナット(M10*40) 溶融亜鉛メッキ		組	1,550				
	ホルト・ナット(M12*40) 溶融亜鉛メッキ		組	152				
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	シーリング材料費 (桁かばり)		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	
	シーリング材 (変性シリコン系 2成分形)		L		169			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	シーリング材料費 (エレベータ接続部)		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	
	シーリング材 (シリコン系, プライマー含む)		L		0.74			
	バックアップ材 (ポリエチレンフォーム)		L		0.74			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m未満, 0.01kg, 0.07kg, 2個	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	注入材 エポキシ樹脂系注入材		kg	0.01				
	シール材 エポキシ樹脂用シール材		kg	0.096				
	材料費 エポキシ樹脂用		個	2				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	断面修復工(左官工法)	有り, 0.1m3未満, 0.04m3	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	材料費 ポリマーセメントモルタル		m3	0.047				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	処分費(t)	条件	単位	t	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 除去塗膜, 防護服等(特別管理産業廃棄物)		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	塗替塗装	清掃・水洗い, 高欄部単独施工, 無し, 無し	単位	m2	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁塗装工 塗替塗装 昼間 清掃・水洗い 無 8休		m2	100				
	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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	塗替塗装	素地調整, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 3種ケレンB(動力工具、手工具の併用)	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間			m2	100				
素地調整 3種ケレンB 無 8休								
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	塗替塗装	下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 有機ソノクリッチ(2回/層)はけローラーII	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無			m2	100				
有機ソノクリッチ2回/層はけローラーII8休								
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	塗替塗装	下塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)はけ・ローラ	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無 弱溶剤変性エポキシ2層はけ・ローラ8休			m2	100				
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	塗替塗装	中塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラ, 淡彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗 昼 無 弱溶剤形ふっ素はけ・ローラ-淡彩8休			m2	100				
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	塗替塗装	上塗り, 高欄部単独施工, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 濃彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り 昼 無弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー濃彩8休			m2	100				
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	塗替塗装	上塗り, 横断歩道橋・側道橋, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー, 濃彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り 昼 無弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー濃彩8休			m2	100				
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	継手部素地調整 (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	動力工具処理,無し,無し	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 新橋素地調整 昼間 動力工具処理 ISO St3 無 8休			m2	100				
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	有機シンクリッチペイント(2回塗り/層),無し,無し	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り 昼間 有機シンクリッチ(2回塗り/層) 無 8休			m2	100				
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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗/層, 無し, 無し	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り 昼間 超厚膜形エポキシ(2回塗/層) 無 8休		m2	100				
	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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	標識板設置 (警戒・規制・指示・路線番号標識)	無, 5基以上, 無, 無	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	
	標識板設置(警戒規制指示路線番号) 設置手間		基	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	標識板撤去 (警戒・規制・指示・路線番号標識)	5基以上, 無, 無	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	
	標識板撤去 (警戒・規制・指示・路線番号標識)		基	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 コンクリート殻(無筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	鉛等呼吸用保護具等費用	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
	全面形防護マスク		個	4			
	フィルタ 高性能アルファリンク [®] フィルタ		個	168			
	化学防護服 JIS T 8115-1998適合		着	168			
	化学防護手袋 JIS T 8116適合		組	168			
	シューズカバー ポリエチレン		足	168			
	再生ドラム缶		缶	2			
	合計						

R4徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事(担い手確保型)

見積単価一覧表

見積単価一覧表

工事名	R4徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	除去塗膜・防護服等	kg (t)	450 (450,000)	暫定単価
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	1,800	運搬距離L=8km以下
落書き・貼り紙防止塗料差額	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗との材料費の差額	m2	548	暫定単価
仮設用点字パネル	仮設用点字シート	枚	1,400	暫定単価
仮設用点字パネル 労務費	154枚当り 普通作業員0.5人			暫定単価
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	469,591	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	廃材運搬	除去塗膜・防護服等						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	廃材運搬費		式	1		70,000		暫定単価
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	鉛等呼吸用保護具等費用							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	鉛等呼吸用保護具等費用		式	1				単 52号
	合計							

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	桁かゝ-撤去工		m2	1	20,400		
	桁かゝ-撤去工		m2	1	20,400		
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	桁カバ-設置工	アルミパネル, フッ素樹脂焼付塗装	m2	259	41,300		
	桁カバ-材料費		式	1			単 31号
	シーリング材料費 (桁カバ-)		式	1			単 32号
	シーリング材料費 (エレベ-タ接続部)		式	1			単 33号
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	防鳥ネット設置工	ポリエチレンネット30mm目,ワイヤーロープ 4.0mm (SUS), 支持部材	単位	m2	単位数量	30.3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鳥害対策ネット設置工			m2	30.3	1,290			
鳥害対策ネット材料費			式	1		134,000		
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	足場 (階段部)	単管足場, 防護板, シート, アクリル板, 賃料 含む(5ヵ月)	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	
足場工(階段部)			m2	1	9,130			
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	足場 (横断部)	吊り足場, 朝顔, 防護板, シート, 賃料含む(5ヵ月)	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	
	足場工(横断部)		m2	1	14,700			
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	低圧注入工法	1構造物当り補修延べ延長:25m未満, 材料種類:エポキシ樹脂系	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m未満, 0.01kg, 0.07kg, 2個	構造物	1				単 34号
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2023. 01
歩掛適用年月	2023. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	名称・規格	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
	桁カハ-材料費					1		
	桁カハ-地覆上ハ°ネル(通路部)		m2		19.9	119,000		
	桁カハ-地覆下ハ°ネル(通路部)		m2		25.7	113,000		
	桁カハ-側面化粧ハ°ネル(通路部)		m2		64.1	126,000		
	桁カハ-下面化粧ハ°ネル(通路部)		m2		40.5	118,000		
	桁カハ-下面化粧ハ°ネル(通路部)		m2		1.3	118,000		
	桁カハ-小口ハ°ネル(通路部)		m2		1.5	140,000		
	桁カハ-照明柱取合い切欠加工費(通路部)		箇所		6	143,000		
	桁カハ-点検口(通路部)_W300, h260		箇所		6	97,800		
	桁カハ-点検口(通路部)_W451, 脱着式		箇所		6	41,800		
	桁カハ-下地材(SS400)(通路部)		kg		1,231	1,090		
	桁カハ-地覆ハ°ネル(階段部)		m2		16.1	119,000		
	桁カハ-天端ハ°ネル(階段部)		m2		8	118,000		

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	桁カバ-材料費	条件	単位	式	単位数量	1	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	桁カバ-_側面化粧パネル(階段部)		m2	52.1	126,000			
	桁カバ-_下面化粧パネル(階段部)		m2	29.4	120,000			
	桁カバ-_点検口(階段部)_W300, h260		箇所	6	41,800			
	桁カバ-_下地材(SS400)(階段部)		kg	1,064	1,090			
	一次ファスター_PL-9*85*120(SM400A)(通路部)		枚	38	1,040			
	一次ファスター_PL-9*100*110(SM400A)(通路部)		枚	38	1,130			
	一次ファスター_L-6*65*65(SM400A)(通路部)		本	38	428			
	一次ファスター_L-4*50*50(SM400A)(通路部)		本	5	1,760			
	一次ファスター_L-3*30*30(SM400A)(通路部)		本	1	3,660			
	一次ファスター_L-4.5*44*22(SM400A)(通路部)		本	1	6,340			
	一次ファスター_PL-9*45*105(SM400A)(階段部)		枚	78	486			
	一次ファスター_PL-9*50*100(SM400A)(階段部)		枚	78	514			

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	桁カバー材料費		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	
	ボルト・ナット(M10*40) 溶融亜鉛メッキ		組	1,550	91			
	ボルト・ナット(M12*40) 溶融亜鉛メッキ		組	152	130			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2023.01
歩掛適用年月	2023.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	鉛等呼吸用保護具等費用	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額			
全面形防護マスク		個	4		123,400			
フィルタ 高性能アルファリンク [®] フィルタ		個	168		2,150			
化学防護服 JIS T 8115-1998適合		着	168		1,130			
化学防護手袋 JIS T 8116適合		組	168		1,970			
シューズカバー ポリエチレン		足	168		189			
再生ドラム缶		缶	2		8,000			
合計								

R 4 徳土 徳島停車場線 徳・元 歩道橋修繕工事（担い手確保型）

数量総括表					No.1
種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
道路維持修繕					
橋梁補修工					
EV接続部補修工（目地取替工）					
	シーリング材	シリコーン系2成分形	L	0.74	
	プライマー	金属塗装面、Co面	m2	0.074	
	バックアップ材	ポリエチレンフォーム	m	1.85	
鋼材塗替塗装工（Rc-II塗装系）					
	清掃・水洗い		m2	120.76	
	素地調整	2種ケレン（塗膜剥離後のため3種Bで計上）	m2	120.76	
	防食下地	有機ジンクリッチペイント	m2	120.76	
	下塗り（1回目）	弱溶剤形変成エポキシ樹脂塗料	m2	120.76	
	下塗り（2回目）	弱溶剤形変成エポキシ樹脂塗料	m2	120.76	
	中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	m2	120.76	
	上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料	m2	120.76	
塗膜除去工（湿式塗膜剥離剤工法）					
	塗膜剥離剤	塗布回数2回（想定）	m2	241.52	120.76m2*2回
		剥離剤使用量（想定）	kg	129.2	0.535kg/m2*1 20.76m2*2
橋梁塗装工（F-14塗装系）					
	素地調整	動力工具処理 ISO St3	m2	4.49	
	下塗り（1回目）	有機ジンクリッチペイント 300g/m2*2回	m2	4.49	
	下塗り（2回目）	超厚膜形エポキシ樹脂塗料 500g/m2*2回	m2	4.49	
防鳥ネット設置工					
	鳥害対策ネット	ポリエチレンネット：30mm目	m2	30.25	
	ワイヤーロープ	4.0mm SUS製	m	38.30	
	支持部材	クランプ等	個	36	

数量総括表					No.2
種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
橋脚補修工（貼紙防止対策工）					P1
	貼紙防止塗装	落書き・貼紙防止塗料	m ²	4.40	
橋脚補修工（排水管補修工）					P1
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP100	m	0.2	エルボ込み ΣL=0.5m
	塩化ビニル管エルボ	DV45° φ100	個	2	
橋脚補修工（ひびわれ注入工）					P2
	注入工	注入深さ：0.05m	m	0.35	
	シーリング材	エポキシ樹脂系	kg	0.07	
	注入材	エポキシ樹脂系1種	kg	0.01	
	注入器	低圧注入器具	本	2	
橋台補修工（断面修復工）					A1・A3
	左官工（コテ塗り）	修復厚：t=100	m ³	0.038	
	断面修復材	ポリマーセメントモルタル	kg	84.08	
	コンクリート殻運搬処分		m ³	0.038	
仮設工					
	足場工（階段部）	単管足場	m ²	487.5	
	足場工（横断部）	吊り足場	m ²	221.7	
	朝顔		m ²	221.7	
	板張防護	仮囲い、朝顔	m ²	541.6	
	養生シート	剥離剤養生シート、防災シート	m ²	2449.8	
	アクリル板		枚	6	
	案内板（規制標識）	鋼製、一時撤去・再設置	基	6	ΣA=2.7m ²
	仮設用点字パネル		枚	154	
桁カバー補修工（桁カバー取り替え）		※次ページ総括表参照			

桁カバ一 数量総括表

工事種別 使用箇所	材料	通路部	階段部	合計	単位	備考
【既設撤去】						
地覆上パネル	鋼板パネル	19.9	16.1	36.0	m ²	
天端パネル	鋼板パネル		8.0	8.0	m ²	
地覆下パネル	鋼板パネル	25.7		25.7	m ²	
側面化粧パネル	鋼板パネル	64.1	52.1	116.2	m ²	
下面化粧パネル	鋼板パネル	40.5	29.4	69.9	m ²	
下面化粧パネル	鋼板パネル	1.3		1.3	m ²	
小口パネル	鋼板パネル	1.5		1.5	m ²	
		153.0	105.6	258.6	m ²	
既設パネル運搬処分	258.6m ² *0.0025*7850kg/m ²			5075	kg	
既設ファスナー材運搬処分	想定重量 380kg			380	kg	
	合計			5455	kg	

桁カバー 数量総括表

工事種別 使用箇所	材料	通路部	階段部	合計	単位	備考
【設置】						
地覆上パネル	アルミパネルt=2.5	19.9	16.1	36.0	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
天端パネル	アルミパネルt=2.5		8.0	8.0	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
地覆下パネル	アルミパネルt=2.5	25.7		25.7	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
側面化粧パネル	アルミパネルt=2.5	64.1	52.1	116.2	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
下面化粧パネル	アルミパネルt=2.5	40.5	29.4	69.9	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
下面化粧パネル	アルミパネルt=2.5	1.3		1.3	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
小口パネル	アルミパネルt=2.5	1.5		1.5	m ²	フッ素樹脂焼付塗装
計		153.0	105.6	258.6	m ²	
点検口	アルミパネルt=2.5 w=300 h=260 ステンレス丁番(タキゲン):B-1059-4 (現場取付) キャップ付コインロック(タキゲン):C-1880-2	6	6	12	箇所	フッ素樹脂焼付塗装
点検口	アルミパネルt=2.5 w=431 L=500 (脱着式)	6		6	箇所	フッ素樹脂焼付塗装 ※数は仮定とし協議の上決定とする
照明柱切り欠き	225×430	6		6	箇所	
シーリング	変成シリコーンシーリング 25 x 10	137.1	79.9	217.0	m	54.3L
シーリング	変成シリコーンシーリング 20 x 10	340.7	233.1	573.8	m	114.8L
						合計 54.3+114.8=169.1L
下地材	L-50×50×4 L-40×40×3 SS400 他	1231.0	1064.0	2295.0	kg	溶融亜鉛めっき(JIS H 8641)処理
[想定数量]						
一次ファスナー	既存撤去の上新設	272.4	107.2	379.6	kg	
溶接長(6mm換算)		179.3	240.3	419.6	m	
ボルト・ナット	溶融亜鉛メッキ M10ボルト/ナット(長さ:40mm)			1550	組	
ボルト・ナット	溶融亜鉛メッキ M12ボルト/ナット(長さ:40mm)			152	組	

桁力バー補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
通路部	通路部(撤去)											
1	地覆上パネル	鋼板パネル L=0.29	0.29	34.515	1				10.0	m ²	歩道橋上側	
			0.29	34.02	1				9.9	m ²	歩道橋下側	
				68.535					19.9	m ²		
2	地覆下パネル	鋼板パネル L=0.375	0.375	34.515	1				12.9	m ²	歩道橋上側	
			0.375	34.02	1				12.8	m ²	歩道橋下側	
				68.535					25.7	m ²		
3	側面化粧パネル	鋼板パネル L=0.936	0.936	34.515	1				32.3	m ²	歩道橋上側	
			0.936	34.02	1				31.8	m ²	歩道橋下側	
				68.535					64.1	m ²		
4	下面化粧パネル	鋼板パネル L=0.590	0.59	34.515	1				20.4	m ²	歩道橋上側	
			0.59	34.02	1				20.1	m ²	歩道橋下側	
				68.535					40.5	m ²		
5	下面化粧パネル	鋼板パネル L=0.551	0.551	2.31	1				1.3	m ²	EV連絡階段下	
6	小口パネル	鋼板パネル 多角形 w=500 h=900	0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋上側 左	
			0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋上側 右	
			0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋下側 左	
			0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋下側 右	
				5					1.5	m ²		

桁カバ一補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
階段部	階段部(撤去)											
1	地覆パネル	鋼板パネル L=0.222	0.222	11.775	2				5.2	m ²	ホテル上側	
			0.222	12.135	2				5.4	m ²	ホテル上側	
			0.222	12.430	2				5.5	m ²	商業施設下側	
				36.340					16.1	m ²		
2	天端パネル	鋼板パネル L=0.110	0.11	11.775	2				2.6	m ²	ホテル上側	
			0.11	12.135	2				2.7	m ²	ホテル上側	
			0.11	12.43	2				2.7	m ²	商業施設下側	
				36.34					8.0	m ²		
3	側面化粧パネル	鋼板パネル L=0.717	0.717	11.775	2				16.9	m ²	ホテル上側	
			0.717	12.135	2				17.4	m ²	ホテル上側	
			0.717	12.43	2				17.8	m ²	商業施設下側	
				36.34					52.1	m ²		
4	下面化粧パネル	鋼板パネル L=0.405	0.405	11.775	2				9.5	m ²	ホテル上側	
			0.405	12.135	2				9.8	m ²	ホテル上側	
			0.405	12.43	2				10.1	m ²	商業施設下側	
				36.34					29.4	m ²		

桁カバ一補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
通路部	通路部											
1	地覆上パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.29	0.29	34.515	1				10.0	m ²	歩道橋上側	
			0.29	34.02	1				9.9	m ²	歩道橋下側	
				68.535					19.9	m ²		
2	地覆下パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.375	0.375	34.515	1				12.9	m ²	歩道橋上側	
			0.375	34.02	1				12.8	m ²	歩道橋下側	
				68.535					25.7	m ²		
3	側面化粧パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.936	0.936	34.515	1				32.3	m ²	歩道橋上側	
			0.936	34.02	1				31.8	m ²	歩道橋下側	
				68.535					64.1	m ²		
4	下面化粧パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.590	0.59	34.515	1				20.4	m ²	歩道橋上側	
			0.59	34.02	1				20.1	m ²	歩道橋下側	
				68.535					40.5	m ²		
5	下面化粧パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.551	0.551	2.31	1				1.3	m ²	EV連絡階段下	
6	小口パネル	アルミパネルt=2.5 多角形 w=500 h=900	0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋上側 左	
			0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋上側 右	
			0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋下側 左	
			0.331	1	1				0.3	m ²	歩道橋下側 右	

桁カバー補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
			0.331	1	1				0.3	m ²		
				5					1.5	m ²		
	点検口	アルミパネルt=2.5 w=300 h=260 キャップ付コイン ロック			1	2		3	6	個所		
	点検口	アルミパネルt=2.5 w=431 L=500 (脱着式)			1	2		3	6	個所		※数は仮定とし協議の上決定とする
	照明柱切り欠き	225×430			6				6	個所		
	シーリング	変成シリコンシーリング 25 x 10		68.535	2	箇所			137.1	m		パネル+桁
	シーリング	変成シリコンシーリング 20 x 10		68.535	3	箇所			205.6	m		横目地
				0.955	38	箇所			36.3	m	0.29*2+0.375=0.955	縦目地
				2.481	38	箇所			94.3	m	0.590+0.936+0.29*2+0.375=2.481	縦目地
				4.512	1	箇所			4.5	m	2.31+0.55*2+0.551*2=4.512	EV連絡階段部
									340.7	m		
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=1980	1.98	2	3.06	kg/2mス	38	本	460.5	kg		HDZ45
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=160	0.16	2	3.06	kg/2mス	38	本	37.2	kg		HDZ45
	下地材	L-65×65×6 SS400 L=100	0.1	2	5.91	kg/2mス	38	本	44.9	kg		HDZ50
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=990	0.98	4	3.06	kg/2mス	38	本	455.8	kg		HDZ45
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=880	0.88	2	3.06	kg/2mス	38	本	204.7	kg		HDZ45
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=60	0.06	4	3.06	kg/2mス	38	本	27.9	kg		HDZ45
									1231.0	kg		溶融亜鉛めっき (JIS H 8641) 処理

桁カバー補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
	一次ファスナー	既存撤去の上新設										
		PL-9×85×120 SM400A	2		1.4	kg/2mス	38	枚	54.8	kg		
		PL-9×100×110 SM400A	2		1.6	kg/2mス	38	枚	59.1	kg		
		L-65×65×6 SM400A L=50	12		3.5	kg/2mス	38	本	134.7	kg		
		L-50×50×4 SM400A L=400	4		1.2	kg	3	本	14.6	kg	照明	
		L-50×50×4 SM400A L=400	1		1.2	kg	2	本	2.4	kg	EV階段縦	
		L-30×30×3 SM400A L=1855	1		2.5	kg	1	本	2.5	kg		
		L-4.5×44×22 SM400A L=1855	1		4.3	kg	1	本	4.3	kg		
									272.4	kg	一次ファスナー材は、桁及び高欄鋼製柱へ溶接取り付けして現場塗装する。	
	溶接長	PL-9×85×120 S=7		0.24	1.4		76	枚	25.5	m		
	(6mm換算)	PL-9×100×110 S=7		0.2	1.4		76	枚	21.3	m		
		L-65×65×6 S=5		0.39	0.7		456	本	124.5	m		
		L-50×50×4 S=4		0.9	0.4		12	本	4.3	m		
		L-50×50×4 S=4		0.9	0.4		2	本	0.7	m		
		L-30×30×3 S=4		3.77	0.4		1	本	1.5	m		
		PL-4.5×44×22 S=4		3.798	0.4		1	枚	1.5	m		
									179.3	m		

桁カバ一補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
階段部	階段部											
1	地覆パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.222	0.222	11.775	2				5.2	m ²	ホテル上側	
			0.222	12.135	2				5.4	m ²	ホテル上側	
			0.222	12.430	2				5.5	m ²	商業施設下側	
				36.340					16.1	m ²		
2	天端パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.110	0.11	11.775	2				2.6	m ²	ホテル上側	
			0.11	12.135	2				2.7	m ²	ホテル上側	
			0.11	12.43	2				2.7	m ²	商業施設下側	
				36.34					8.0	m ²		
3	側面化粧パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.717	0.717	11.775	2				16.9	m ²	ホテル上側	
			0.717	12.135	2				17.4	m ²	ホテル上側	
			0.717	12.43	2				17.8	m ²	商業施設下側	
				36.34					52.1	m ²		
4	下面化粧パネル	アルミパネルt=2.5 L=0.405	0.405	11.775	2				9.5	m ²	ホテル上側	
			0.405	12.135	2				9.8	m ²	ホテル上側	
			0.405	12.43	2				10.1	m ²	商業施設下側	
				36.34					29.4	m ²		
	点検口	アルミパネルt=2.5 w=300 h=260 キャップ付コイン ロック			1	2		3	6	個所		

桁カバー補修計画

仕上数量調書

工事種別 項目	使用箇所 部位	材料・仕様	糸尺 (mm)	延長 (mm)	数量	単重	一本当 たり	単位	総重量	単位	備考 (計算式)	備考
	シーリング	変成シリコーンシーリング 25 x 10		12.915	2	箇所			25.8	m		パネル+桁
				13.354	2	箇所			26.7	m		パネル+桁
				13.678	2	箇所			27.4	m		パネル+桁
									79.9	m		
	シーリング	変成シリコーンシーリング 20 x 10		12.915	3	箇所			38.7	m		
				13.354	3	箇所			40.1	m		
				13.678	3	箇所			41.0	m		
				1.452	78	箇所			113.3	m	0.222+0.11+0.717+0.405 =1.452	縦目地
									233.1	m		
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=1000	2	3.06	6.12	kg/1mス	78	本	477.4	kg		HDZ45
	下地材	L-50×50×4 SS400 L=145	2	3.06	0.8874	kg/1mス	78	本	69.2	kg		HDZ45
	下地材	PL-C-4.5×50×50 SS400 L=120	2	5.3	1.272	kg/1mス	78	枚	99.2	kg		HDZ45
	下地材	L-40×40×3 SS400 L=910	3	1.83	4.9959	kg/1mス	78	本	389.7	kg		HDZ40
	下地材	L-40×40×3 SS400 L=100	2	1.83	0.366	kg/1mス	78	本	28.5	kg		HDZ40
									1064.0	kg		溶融亜鉛めっき(JIS H 8641)処理
	一次ファスナー	既存撤去の上新設										
		PL-9×45×105 SM400A	2		0.3	kg/1mス	78	枚	52.1	kg		
		PL-9×50×100 SM400A	2		0.4	kg/1mス	78	枚	55.1	kg		
									107.2	kg	一次ファスナー材は、桁及び高欄鋼製柱へ溶接取付 とし、表面処理については桁本体と同等とする。	
	溶接長	PL-9×45×105 S=7		0.9	1.4		156	枚	196.6	m		
	(6mm換算)	PL-9×50×100 S=7		0.2	1.4		156	枚	43.7	m		
									240.3	m		

桁カバーのファスナー材 ボルト・ナット数量表

※溶融亜鉛メッキ製品とする

M10ボルト/ナット (長さ: 40mm)

箇所	算式	数量	単位
通路側	①76 + ②76 + ③76 + ⑤76 + ⑥76	380	set
階段側	⑦156 + ⑧156 + ⑨312 + ⑩156 + ⑪390	1170	set
	合計	1550	set

M12ボルト/ナット (長さ: 40mm)

箇所	算式	数量	単位
通路側	①38 + ②38 + ④76	152	set
階段側		0	set
	合計	152	set

3 EV接続部補修工

1) 目地材取替工

・目地材取り外し 延長 : 1.85m

・目地材設置 延長 : 1.85m

・2成分形シーリング材 4L/缶

$$1.85 * 0.02 * 0.02 * 1000 = 0.74 \quad \text{L}$$

・プライマー (金属塗装面、コンクリート面) 500mL/缶

$$1.85 * 1.85 * 2 = 0.074 \quad \text{m}^2$$

・バックアップ材 (ポリエチレンフォーム) = 1.85 m

4 鋼材塗替塗装工

横断部高欄・支柱塗装面積

施工箇所	算式	数量	単位
徳島駅側	$33.020 * (0.19 + 0.13 + 0.13 + 0.08)$	18.03	m ²
眉山側	$34.515 * (0.19 + 0.13 + 0.13 + 0.08)$	18.29	m ²
高欄支柱	$(0.12 + 0.04) * 69$	11.04	m ²
	合計	47.36	m ²

階段部高欄・支柱塗装面積

施工箇所	算式	数量	単位
高欄延長	$(12.537 * 2) + (12.277 * 2) + (12.854 * 2)$	75.336	m
階段部高欄	$75.336 * (0.19 + 0.13 + 0.13 + 0.12)$	42.94	m ²
高欄支柱	$(0.16 + 0.04) * 69$	13.80	m ²
	合計	56.74	m ²

照明灯台座塗装面積

施工箇所	算式	数量	単位
照明灯台座	$(0.41 + 0.27 + 0.60 + 0.20) * 3$	4.40	m ²
	合計	4.40	m ²

床版下面塗装面積

施工箇所	算式	数量	単位
床版下面	$0.30 + 1.06 + 5.10 + 0.96 + 0.44$	7.86	m ²
(P1付近)	合計	7.86	m ²

P1橋脚塗装面積

施工箇所	算式	数量	単位
橋脚基部	$2 * 3.14 * 0.35 * 2.00$	4.40	m ²
	合計	4.40	m ²

塗装面積合計 (Rc-II 塗装系)

施工箇所	算式	数量	単位
	$47.36 + 56.74 + 4.40 + 7.86 + 4.40$	120.76	m ²
	合計	120.76	m ²

1) 清掃・水洗い		=	120.76	m ²
2) 素地調整	2種ケレン(塗膜剥離後のため3種Bで計上)	=	120.76	m ²
3) 防食下地	ジンクリッチペイント2種(有機) 600(g/m ²)	=	120.76	m ²
4) 下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 200(g/m ²)	=	120.76	m ²
5) 下塗り	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 200(g/m ²)	=	120.76	m ²
4) 中塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 140(g/m ²)	=	120.76	m ²
6) 上塗り	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 120(g/m ²)	=	120.76	m ²
7) 塗膜除去	塗膜剥離剤(塗布1回当り面積)	=	120.76	m ²

5 防鳥ネット設置工

鳥害対策ネット設置面積

箇所	算式	数量	単位
ホテル側	$(4.50 \times 3.60) + 1.40$	17.60	m ²
商業施設側	$(4.50 \times 2.50) + 1.40$	12.65	
	合計	30.25	m ²

ワイヤーロープ設置延長

箇所	算式	数量	単位
ホテル側	$(3.60 \times 4) + 4.50 + 2.45$	21.35	m
商業施設側	$(2.50 \times 4) + 4.50 + 2.45$	16.95	m
	合計	38.30	m

- ・ポリエチレンネット (30.0mm目) = 30.25 m²
- ・ワイヤーロープ (4.0mm SUS製) = 38.30 m
- ・支持部材 (クランプ等) = 36 個

※ワイヤーロープ12本 : 3個/本で計算

6 橋脚補修工

【P1橋脚補修】

1) 貼紙防止対策工

既設貼紙防止シート取外し

箇所	算式	数量	単位
P1橋脚	2*3.14*0.35*2.00	4.40	m2
	合計	4.40	m2

落書き・貼紙防止塗装面積

箇所	算式	数量	単位
P1橋脚	2*3.14*0.35*2.00	4.40	m2
	合計	4.40	m2

2) 排水管補修工（流末延長）

- ・ 硬質ポリ塩化ビニル（VP管：75*89*5.5） = 1 本
- ・ 塩化ビニル管エルボ（DV45° φ100） = 2 個
- ・ 接着剤（塩ビ管用 100g 刷毛付き） = 1 缶
- ・ 排水管切断（鋼管） = 1 箇所

【P2橋脚補修】

3) ひびわれ注入工

番号	幅 (mm)	長さ (m)	深さ (m)	注入量 (kg)	備考
H-1	0.30	0.20	0.05	0.005	P2橋脚
H-2	0.40	0.15	0.05	0.005	
合計		0.35		0.010	

※注入量の算出要領 $V = 1,200 * 幅 * 深さ * 長さ * 1.30$

- ・ 注入材（エポキシ樹脂系注入材 3種）
 $V =$ = 0.010 kg
- ・ シール材
 $V = 0.050 * 0.002 * 0.35 * 1600 * 1.3$ = 0.07 kg
- ・ 低圧注入器具
 $N = 0.35 \div 0.3 * 1.1$ = 1.3 本
 (2 本)

7 橋台補修工

1) 断面修復工

番 号	幅 (m)	長さ (m)	面積 (m ²)	厚さ (mm)	数量 (m ³)	備 考
D-1	0.36	0.25	0.090	100	0.009	A1橋台
D-2	0.60	0.25	0.150	100	0.015	
D-3	0.36	0.25	0.090	100	0.009	
D-4	0.30	0.15	0.045	100	0.005	A3橋台
		合計	0.375		0.038	

・断面修復材 (ポリマーセメントモルタル)

$$V = 0.038 * 1,875 * 1.18 = 84.08 \text{ kg}$$

8 仮設工

単管足場（階段部）

箇所	算式	延長	単位
ホテル側	$(64.80+25.92+19.44-14.56)*2$	191.20	m2
商業施設側	$(100.80+37.44+24.48-14.56)*2$	296.32	m2
	合計	487.52	m2

吊り足場（横断部）

箇所	算式	延長	単位
床版下面	$31.67*7.00$	221.69	m2
	合計	221.69	m2

朝顔

箇所	算式	延長	単位
両側面	$31.67*3.50*2$	221.69	m2
	合計	221.69	m2

板張防護（横断部）

箇所	算式	延長	単位
眉山側	$(2.00+2.50+3.50)*36.00$	288.00	m2
徳島駅側	$(2.00+2.50+3.50)*31.70$	253.60	m2
	合計	541.60	m2

養生シート（階段部）

箇所	算式	延長	単位
ホテル側	$(4.35+4.35)*28.00+296.32-(3.60*1.80*2)$	526.96	m2
商業施設側	$(4.35+4.35)*18.00+191.20-(3.60*1.80)$	341.32	m2
	合計	868.28	m2

養生シート（横断部）

箇所	算式	延長	単位
眉山側	$(1.00+2.00+2.50+3.50+2.28+0.40)*36.00*2$	840.96	m2
徳島駅側	$(1.00+2.00+2.50+3.50+2.28+0.40)*31.70*3$	740.51	m2
	合計	1581.47	m2

- ・ アクリル板（1800×1800） = 6 枚
- ・ 案内板撤去、設置 = 6 基
(標識面積 $\Sigma A=2.7m^2$)