

## 見積参考資料

工事名 R1馬土 鳴門池田線（中野谷橋） 美・美馬宗ノ分 橋梁塗装工事  
事（2）

### ◇経費情報◇

工種区分	橋梁保全工事
単価地区	美馬1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(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。

土木工事設計労務単価及び  
設計業務委託等技術者単価については  
令和2年3月から適用する単価を採用している。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1馬土 鳴門池田線 (中野谷橋) 美・美馬宗ノ分 橋梁塗装工				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				
現場塗装工		式	1				
塗膜除去工		式	1				
塗膜除去工	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 時間的制約:無 廃材の回収・積込:有	回	1				単 1号
橋梁塗装工 橋桁	Rc-II, 塗装系(はけ、ローラー)	式	1				
素地調整	素地調整種類:3種KVC(動力工具と手工具の併用)	m2	232				単 2号
下塗	塗装種別:有機ソリッドコート(1層) はけ・ローラー-I, 塗装箇所:車道橋, 塗装回数:1回	m2	232				単 3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:車道橋, 塗装回数:1回	m2	232				単 4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:車道橋, 塗装回数:1回	m2	232				単 5号
上塗	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:車道橋, 塗装回数:1回	m2	232				単 6号
橋梁塗装工 高欄	Rc-III, 塗装系(はけ、ローラー)	式	1				
素地調整 高欄	素地調整種類:3種KVB(動力工具と手工具の併用)	m2	24				単 7号
下塗	塗装種別:有機ソリッドコート(1層) はけ・ローラー-I, 塗装箇所:高欄, 塗装回数:1回	m2	24				単 8号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1馬土 鳴門池田線 (中野谷橋) 美・美馬宗ノ分 橋梁塗装工 事 (2)				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
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:高欄, 塗装回数:1回	m2	24				単 9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:高欄, 塗装回数:1回	m2	24				単 10号
上塗	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:高欄, 塗装回数:1回	m2	24				単 11号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	40				単 12号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
安全費		式	1				
足場工		式	1				内 1号
保護具等費用	塗膜除去工施工時	式	1				内 2号
共通仮設費 (率計上)		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					
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
R 1馬土 鳴門池田線 (中野谷橋) 美・美馬宗ノ分 橋梁塗装工 事 (2)							
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	足場工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
足場工(吊足場)	226m2, 90日	m2	160				単 21号	
朝顔	プレートカーター・ボックスカーター, 設置・撤去・賃料, 3月, 両側朝顔	m2	70				単 22号	
板張防護工	両側朝顔, 標準以外, 1箇月	m2	190				単 23号	
シート張防護工	設置・撤去・賃料, 3月, 両側朝顔	m2	190				単 24号	
剥離剤養生工 一般用地内・河川高水敷部等, 共用1月		m2	190				単 25号	
合計								

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	保護具等費用	塗膜除去工施工時					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
全面形防塵マスク 国家検定合格 第TM534号		個	3				
フィルタ 高性能アルファリソク <sup>®</sup> フィルタ		個	96				
化学防護服 JIS T 8115-1998適合		着	96				
化学防護手袋 JIS T 8116適合		双	96				
シューズカバー ポリエチレン		足	3				
合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	塗膜除去工	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 時間的 制約:無 廃材の回収・積込:有	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	水系塗膜剥離剤 標準使用量:1.0kg/m2		kg	274				
	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鋸桁構造・時間的制約無		m2	232				
	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 高欄部・時間的制約無		m2	24				
	廃材の回収・積込 時間的制約無		m2	256				
	合計							
	単価							円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	素地調整	素地調整種類:3種ケレンC(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,無し,無し,無し,3種ケレンC( 動力工具、手工具の併用)	m2	1				単 13号
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	下塗	塗装種別:有機ゾンクリッチペイント(1層) はけ・ローラーI, 塗装箇所:車道橋, 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	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリ ッチ(1層)はけ・ローラーI	m2	1				単 14号
	合計							
	単価							円/m2



# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	下塗	塗装種別:弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー, 塗装箇所:車道橋, 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		下塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形変性ポキシ(2層)はけ・ローラー	m2	1			単 15号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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:車道橋, 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,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,淡彩	m2	1			単 16号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	上塗	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:車道橋, 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,無し,無し,無し,弱溶剤形ふ っ素樹脂 はけ・ローラー,淡彩	m2	1			単 17号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	素地調整 高欄	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,無し,無し,無し,3種ケレンB( 動力工具、手工具の併用)	m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	下塗	塗装種別:有機ゾンクリッチペイント(1層) はけ・ローラーI, 塗装箇所:高欄, 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		下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリッチ(1層)はけ・ローラーI	m2	1			単 14号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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:高欄, 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		下塗り,無し,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 15号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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:高欄, 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,無し,無し,無し,弱溶剤形ふ っ素樹脂 はけ・ローラー,淡彩	m2	1			単 16号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	上塗	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:高欄, 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,無し,無し,無し,弱溶剤形ふ っ素樹脂 はけ・ローラー,淡彩	m2	1			単 17号	
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	交通誘導警備員		単位	人日	単位数量	40	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	20			単 19号	
	交通誘導警備員B		人日	20			単 20号	
	合計							
	単価						円/人日	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	塗替塗装	素地調整,無し,無し,無し,3種ケレンC(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 素地調整 3種ケレンC 無			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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリッチ(1層)はけ・ローラーI	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 有機ゾンクリッチ(1層) はけ・ローラーI			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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形変性ポキシ(2層)はけ・ローラー	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 無弱溶剤形変性ポキシ2層はけ・ローラー			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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	塗替塗装	中塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,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・ローラー,淡彩			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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	塗替塗装	上塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,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 上塗り 無			m2	100				
弱溶剤形ふっ素はけ・ローラー-淡彩								
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	塗替塗装	素地調整,無し,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								
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量		
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				
	合計						
	単価						円／人日

## 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		
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				
	合計						
	単価						円／人日

# 2次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	足場工(吊足場)	226m2, 90日	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					
	足場材損料		日	90				
	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	朝顔	プレートカーダ・ボックスカーダ,設置・撤去・賃料,3月,両側朝顔	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					
	朝顔賃料		月					
	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	板張防護工	両側朝顔, 標準以外, 1箇所	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					
	防護材賃料		月					
	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	シート張防護工	設置・撤去・賃料, 3月, 両側朝顔	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					
	シート張防護材賃料		月					
	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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	剥離剤養生工 一般用地内・河川高水敷部等，共用1月		m2	1	単価		
	橋りょう特殊工		人				
	養生シート工損料		月				
	合計						
	単価						円/m2

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R1馬土 鳴門池田線（中野谷橋） 美・美馬宗ノ分 橋梁塗装工事（2）					
単価コード	名 称	規 格	単 位	数 量	金 額	摘 要
L001200006	朝顔賃料		月	210	25,758	
L001200009	防護材賃料		月	190	34,200	
L001200010	シート張防護材賃料		月	570	52,628	
	合計額				112,586	

## 見積単価一覧表

工事名	R 1 馬土 鳴門池田線（中野谷橋） 美・美馬宗ノ分 橋梁塗装工事（2）			
名称	規格	単位	単価	備考
水系塗膜剥離剤	標準使用量：1.0kg/m <sup>2</sup>	kg	2,120	ロス1.07%
全面形防塵マスク	国家検定合格 第TM534号	個	94,030	
フィルタ	高性能アルファリング <sup>®</sup> フィルタ	個	1,630	
化学防護服	JIS T 8115-1998適合	着	1,430	
化学防護手袋	JIS T 8116適合	双	550	
シューズカバー	ポリエチレン	足	236	
養生シート工損料		月	160	