

契約年月日 2022 年 3 月 29 日（単価合意日 2022 年 4 月 1 日）

国道 4 2 号江須之川橋他塗装塗替工事

【工事設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事
工事地名	自) 和歌山県西牟婁郡すさみ町江住地先 至) 和歌山県西牟婁郡白浜町塩野地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年3月	12) 設計年月	令和4年1月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6660030009	14) 単価適用年月	2022年3月
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年3月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	橋梁保全工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	239日間 自 令和4年7月22日 (当初) 至 令和5年3月17日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	和歌山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	西牟婁郡(すさみ町) 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道42号	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和4年1月14日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目:	2) 目:	3) 目の細分:	4) 事業名:
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要	
橋梁保全工事 (A地区 江須之川橋)		式	1		46,213,070				
現場塗装工		式	1		37,815,410				
橋梁塗装工 RC-I (赤系)		式	1		7,972,260				
塗膜剥離剤散布・塗膜除去	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m2	m2	230	6,758	1,554,340			単-1号	
塗膜剥離片の回収・積込	鋼(鉄)リハット橋	m2	230	2,152	494,960			単-2号	
バキュームプラスト	鋼(鉄)リハット橋	m2	230	21,260	4,889,800			単-3号	
下塗	有機ジソクリッチェイント(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	230	1,067	245,410			単-4号	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	m2	230	1,213	278,990			単-5号	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系 塗装回数 1回	m2	230	687	158,010			単-6号	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系 塗装回数 1回	m2	230	1,525	350,750			単-7号	
橋梁塗装工 RC-I (淡彩)		式	1		23,683,040				
塗膜剥離剤散布・塗膜除去	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m2	m2	680	6,758	4,595,440			単-8号	

設計内訳書

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
塗膜剥離片の回収・積込	鋼(鉄)リハット橋	m2	680	2,152	1,463,360				単-9号
バキュームプラスト	鋼(鉄)リハット橋	m2	680	22,120	15,041,600				単-10号
下塗	有機ジンクリッチペイント(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	680	1,067	725,560				単-11号
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	m2	680	1,213	824,840				単-12号
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	680	582	395,760				単-13号
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	680	936	636,480				単-14号
橋梁塗装工 RC-Ⅲ(淡彩)		式	1		6,160,110				
素地調整	3種ケレンA(動力工具と手工具の併用)	m2	1,210	1,869	2,261,490				単-15号
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー 塗装回数 1回	m2	1,210	1,475	1,784,750				単-16号
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩 塗装回数 1回	m2	1,210	715	865,150				単-17号
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩 塗装回数 1回	m2	1,210	1,032	1,248,720				単-18号
仮設工		式	1		8,397,660				

設計内訳書

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
橋梁足場工			式	1		6,755,380			
足場	吊り足場		m2	1,060	6,373	6,755,380			単-19号
湿式塗膜剥離剤工用養生シート工			式	1		835,280			
湿式塗膜剥離剤工用養生シート			m2	1,060	788	835,280			単-20号
交通管理工			式	1		807,000			
交通誘導警備員			人日	60	13,450	807,000			単-21号
直接工事費			式	1		46,213,070			
共通仮設費			式	1		9,427,000			
共通仮設費			式	1		531,000			
現場環境改善費(率計上)			式	1		531,000			
共通仮設費(率計上)			式	1		8,896,000			
純工事費			式	1		55,640,070			

設計内訳書

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要	
現場管理費		式	1		30,112,000				
工事原価		式	1		120,182,290				
一般管理費等		式	1		17,087,710				
工事価格		式	1		137,270,000				
消費税相当額		式	1		13,727,000				
工事費計		式	1		150,997,000				

設計内訳書

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	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	数量増減	金額増減	摘要	
橋梁保全工事 (伊古木高架橋ランプ部)		式	1		15,998,220				
現場塗装工		式	1		8,747,100				
橋梁塗装工 RC-I (淡彩)		式	1		8,747,100				
素地調整	1種ケレン(プラスチック処理)	m2	900	5,921	5,328,900			単-1号	
下塗	有機シンクリッチペイント(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	900	1,067	960,300			単-2号	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	m2	900	1,213	1,091,700			単-3号	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	900	582	523,800			単-4号	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	900	936	842,400			単-5号	
仮設工		式	1		7,251,120				
橋梁足場工		式	1		6,466,800				
足場	吊り足場	m2	1,200	5,389	6,466,800			単-6号	
交通管理工		式	1		784,320				

設計内訳書

工事名	国道42号江須之川橋他塗装塗替工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕			
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	橋梁保全工事	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員			人日	57	13,760	784,320				単-7号
直接工事費			式	1		15,998,220				
共通仮設費			式	1		4,716,000				
共通仮設費			式	1		227,000				
現場環境改善費 (率計上)			式	1		227,000				
共通仮設費 (率計上)			式	1		4,489,000				
純工事費			式	1		20,714,220				
現場管理費			式	1		13,716,000				
工事原価			式	1		34,430,220				

内訳書<データ無し>

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

内訳書<データ無し>

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		摘要
							金額増減		

1次単価表

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	塗膜剥離剤散布・塗膜除去	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m2	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	塗膜剥離剤散布・塗膜除去 [独自]	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m2	m2	1	6,758	6,758	
	計					6,758	
	単価					6,758	円/m2

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	塗膜剥離剤の回収・積込	鋼(鉄)リハット橋	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	廃材の回収・積込 [独自]	鋼(鉄)リハット橋 昼間 時間制約無し	m2	1	2,152	2,152	
	計					2,152	
	単価					2,152	円/m2

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	バキュームブラスト	鋼(鉄)リハット橋	単位	m2	数量		1	単価	21,260
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	バキュームブラスト [独自]	鋼(鉄)リハット橋 昼間 塗膜除去 鉋桁構造 桁高0.6m以		m2	1	21,260	21,260		
	計						21,260		
	単価						21,260	円/m2	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	下塗	有機シソクリッチェント(1層) スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量		1	単価	1,067
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 有機シソクリッチェント(1層)スプレー		m2	1	1,067	1,067		
	計						1,067		
	単価						1,067	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,213
名称		規格	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樹脂塗料(2層)スプレー	m 2	1	1,213	1,213		
計						1,213		
単価						1,213	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	687
名称		規格	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塗料 スプレー 赤系	m 2	1	687	687		
計						687		
単価						687	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系 塗装回数 1回	単位	m2	数量		1	単価	1,525
名称		規格	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塗料 スプレー 赤系	m2	1	1,525	1,525			
計						1,525			
単価						1,525	円/m2		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	塗膜剥離剤散布・塗膜除去	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m2	単位	m2	数量		1	単価	6,758
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 [独自]		鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m2	m2	1	6,758	6,758			
計						6,758			
単価						6,758	円/m2		

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	塗膜剥離片の回収・積込	鋼(鉄)リハット橋	単位	m2	数量		1	単価	2,152
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	廃材の回収・積込 [独自]	鋼(鉄)リハット橋 昼間 時間制約無し		m2	1	2,152	2,152		
	計						2,152		
	単価						2,152	円/m2	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	バキュームブラスト	鋼(鉄)リハット橋	単位	m2	数量		1	単価	22,120
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	バキュームブラスト [独自]	鋼(鉄)リハット橋 昼間 塗膜除去 鉋桁構造 桁高0.6m以		m2	1	22,120	22,120		
	計						22,120		
	単価						22,120	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2022. 3	
						歩掛使用年月	2022. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	下塗	有機ソノクッチェント(1層)スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,067
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り 無し 無し 無し 有機ソノクッチェント(1層)スプレー	m 2	1	1,067	1,067		
計						1,067		
単価						1,067	円/m2	

						単価使用年月	2022. 3	
						歩掛使用年月	2022. 3	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,213
名称		規格	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樹脂塗料(2層)スプレー	m 2	1	1,213	1,213		
計						1,213		
単価						1,213	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	582
名称		規格	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塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	582	582		
計						582		
単価						582	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	936
名称		規格	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塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	936	936		
計						936		
単価						936	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	素地調整	3種ケレンA(動力工具と手工具の併用)	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	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A(動力工具と手工具の併用)	m 2	1	1,869	1,869		
	計					1,869		
	単価					1,869	円/m2	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー 塗装回数 1回	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	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樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	1	1,475	1,475		
	計					1,475		
	単価					1,475	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	715
名称		規格	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塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	715	715		
計						715		
単価						715	円/m2	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,032
名称		規格	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塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	1,032	1,032		
計						1,032		
単価						1,032	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	足場	吊り足場	単位	m2	数量	1	単価	6,373
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工(吊り足場)撤去 [独自]	桁高1.5未満 主体足場+板張防護 5.0月	m2	1	3,670	3,670		
	朝顔撤去 [独自]	両側朝顔 5.0月	m2	1	687	687		
	防護工撤去 [独自]	両側朝顔 板張防護 5.0月	m2	1	1,177	1,177		
	足場工(吊り足場) [独自]	床面シート張防護 4.0月	m2	1	553	553		
	防護工(床版補強工用)	両側朝顔 シート張防護 4月	m 2	1	286	286		
	計					6,373		
	単価					6,373	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	湿式塗膜剥離剤工用養生シート		単位	m2	数量		1	単価	788
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
湿式塗膜剥離剤工用養生シート		組立解体費、養生シート材料費含む		m2	1	788	788		
計							788		
単価							788	円/m2	

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		60	単価	13,450
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A				人日	30	14,390	431,700		
交通誘導警備員 B				人日	30	12,500	375,000		
計							806,700		
単価							13,450	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 [独自]	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m ²	単位	m ²	数量	100	単価 6,758
土木一般世話役		人	4	25,935	103,740	
普通作業員		人	20	20,895	417,900	
塗膜剥離剤	水性塗膜剥離剤	kg	53.5	2,200	117,700	
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		36,460	
計					675,800	
単価					6,758	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼(鉄)リハット橋 昼間 時間制約無し		単位	m2			
[独自]					100	単価 2,152
普通作業員		人	10	20,895	208,950	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		6,250	
計					215,200	
単価					2,152	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バキュームプラスト [独自]	鋼(鉄)リハット橋 昼間 塗膜除去 鉸桁構造 桁高0.6m以	単位	m2	数量	10	単価 21,260
土木一般世話役		人	2	25,935	51,870	
普通作業員		人	6	20,895	125,370	
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		35,360	
計					212,600	
単価					21,260	円/m2

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 有機ジンクリッチ [®] イント(1層)スプレー	単位	m ²	数量		単価
					100		1,067
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装 下塗り	昼間 有機ジンクリッチ(1層) スプレー 制約無	m ²	100	1,067	106,700	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						106,700	
単価						1,067	円/m ²

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性 [®] エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー	単位	m ²	数量		単価
					100		1,213
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装 下塗り	昼間 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー 制約無	m ²	100	1,213	121,300	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						121,300	
単価						1,213	円/m ²

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系	単位	m ²	数量		単価
					100		687
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	中塗り					
		昼間 弱溶剤形ふっ素 スプレー赤系 制約無	m ²	100	687	68,700	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						68,700	
単価						687	円/m ²

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系	単位	m ²	数量		単価
					100		1,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	上塗り					
		昼間 弱溶剤形ふっ素 スプレー赤系 制約無	m ²	100	1,525	152,500	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						152,500	
単価						1,525	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 [独自]	鋼(鉄)リハット橋 I桁(合成)構造 塗膜剥離剤0.5kg/m ²	単位	m ²	数量	100	単価 6,758
土木一般世話役		人	4	25,935	103,740	
普通作業員		人	20	20,895	417,900	
塗膜剥離剤	水性塗膜剥離剤	kg	53.5	2,200	117,700	
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		36,460	
計					675,800	
単価					6,758	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人	10	20,895	208,950	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		6,250	
計					215,200	
単価					2,152	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
バキュームブラスト [独自]	鋼(鉄)リベット橋 昼間 塗膜除去 鉋桁構造 桁高0.6m以	単位	m2	数量	10	22,120
土木一般世話役		人	1	25,935	25,935	
普通作業員		人	3.8	20,895	79,401	
諸雑費 (率+まるめ) 110%		式	1		115,864	
計					221,200	
単価					22,120	円/m2

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	単位	m ²	数量		単価
					100		582
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	中塗り					
		昼間 弱溶剤形ふっ素 スプレー淡彩 制約無	m ²	100	582	58,200	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						58,200	
単価						582	円/m ²

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	単位	m ²	数量		単価
					100		936
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	上塗り					
		昼間 弱溶剤形ふっ素 スプレー淡彩 制約無	m ²	100	936	93,600	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						93,600	
単価						936	円/m ²

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 3種ケレンA(動力工具と手工具の併用)	単位	m ²	数量	単価	金額	単価
名称	規格	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A 制約無	m ²	100	1,869	186,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					186,900		
単価					1,869	円/m ²	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	単位	m ²	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗り	昼間 弱溶剤形変性エポキシ2層はけ・ローラー 制約・	m ²	100	1,475	147,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					147,500		
単価					1,475	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	単位	m ²	数量	100	単価	715
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗り	昼間 弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー淡彩 制約無	m ²	100	715	71,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					71,500		
単価					715	円/m ²	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	単位	m ²	数量	100	単価	1,032
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り	昼間 弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー淡彩 制約無	m ²	100	1,032	103,200		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					103,200		
単価					1,032	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工(吊り足場)撤去 [独自]	桁高1.5未満 主体足場+板張防護 5.0月	単位	m2	数量	1	単価 3,670
橋りょう特殊工		人	0.052	29,715	1,545	
足場材質料	主体足場・板張防護	月	5	425	2,125	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					3,670	
単価					3,670	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
朝顔撤去 [独自]	両側朝顔 5.0月	単位	m2	数量	1	単価 687
橋りょう特殊工		人	0.01	29,715	297	
足場材賃料	両側朝顔	月	5	78	390	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					687	
単価					687	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護工撤去 [独自]	両側朝顔 板張防護 5.0月	単位	m2	数量	1	単価 1,177
橋りょう特殊工		人	0.01	29,715	297	
足場材賃料	両側朝顔 板張防護	月	5	176	880	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,177	
単価					1,177	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[独自]	足場工(吊り足場)	床面シート張防護 4.0月	単位	m2	数量	1	単価	553
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	0.008	29,715	237			
床面シート損料		月	4	79	316			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					553			
単価					553	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護工 (床版補強工用)	両側朝顔 シート張防護 4月	単位	m ²	数量	1	単価 286
シート張防護材損料		月	4	42	168	
橋りょう特殊工		人	0.004	29,715	118	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					286	
単価					286	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	湿式塗膜剥離剤工用養生シート	組立解体費、養生シート材料費含む	単位	m2	数量	1	単価	788
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	0.02	29,715	594			
養生シート		m2	1	194	194			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					788			
単価					788	円/m2		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	14,385	14,385	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
	計					14,390	
	単価					14,390	円/人日

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	12,495	12,495	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
	計					12,500	
	単価					12,500	円/人日

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	素地調整	1種ケレン(フラスト処理)	単位	m2	数量	1	単価	5,921
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		素地調整 無し 無し 無し 1種ケレン(フラスト処理) 無し	m 2	1	5,921	5,921		
計						5,921		
単価						5,921	円/m2	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	下塗	有機シソクリッチペイント(1層) スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,067
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り 無し 無し 無し 有機シソクリッチペイント(1層)スプレー	m 2	1	1,067	1,067		
計						1,067		
単価						1,067	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,213
名称		規格	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樹脂塗料(2層)スプレー	m 2	1	1,213	1,213		
計						1,213		
単価						1,213	円/m2	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	582
名称		規格	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塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	582	582		
計						582		
単価						582	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	単価	金額	単価	936
名称		規格	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塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	936	936			
	計					936			
	単価					936		円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	足場	吊り足場	単位	m2	数量	1	単価	5,389
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工(吊り足場)撤去 [独自]	桁高1.5以上 主体足場+板張防護 3.2月	m2	1	3,386	3,386		
	朝顔撤去 [独自]	両側朝顔 3.2月	m2	1	546	546		
	防護工撤去 [独自]	両側朝顔 板張防護 3.2月	m2	1	860	860		
	足場工(吊り足場) [独自]	床面シート張防護 2.0月	m2	1	395	395		
	防護工(床版補強工用)	両側朝顔 シート張防護 2月	m 2	1	202	202		
	計					5,389		
	単価					5,389	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						57		13,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人日	38	14,390	546,820			
交通誘導警備員 B		人日	19	12,500	237,500			
計					784,320			
単価					13,760	円/人日		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 1種ケレン(フラスト処理) 無し	単位	m ²	数量	単価	金額	単価
名称	規格	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 1種ケレン 制約無	m ²	100	5,921	592,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					592,100		
単価					5,921	円/m ²	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 有機ジンクリッチ(1層)スプレー	単位	m ²	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗り	昼間 有機ジンクリッチ(1層) スプレー 制約無	m ²	100	1,067	106,700		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					106,700		
単価					1,067	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー	単位	m ²	数量		単価	1,213
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗り	昼間 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー 制約無	m ²	100	1,213	121,300		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					121,300		
単価					1,213	円/m ²	

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	単位	m ²	数量		単価	582
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗り	昼間 弱溶剤形ふっ素 スプレー淡彩 制約無	m ²	100	582	58,200		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					58,200		
単価					582	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	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塗料 スプレー 淡彩	m ²	100	936	93,600	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り	屋間 弱溶剤形ふっ素 スプレー淡彩 制約無	m ²	100	936	93,600	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					93,600	
単価					936	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工(吊り足場)撤去 [独自]	桁高1.5以上 主体足場+板張防護 3.2月	単位	m2	数量	1	単価 3,386
橋りょう特殊工		人	0.075	29,715	2,228	
足場材質料	主体足場・板張防護	月	3.2	362	1,158	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					3,386	
単価					3,386	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
朝顔撤去 [独自]	両側朝顔 3.2月	単位	m2	数量	1	単価 546
橋りょう特殊工		人	0.01	29,715	297	
足場材賃料	両側朝顔	月	3.2	78	249	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					546	
単価					546	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護工撤去 [独自]	両側朝顔 板張防護 3.2月	単位	m2	数量	1	単価 860
橋りょう特殊工		人	0.01	29,715	297	
足場材賃料	両側朝顔 板張防護	月	3.2	176	563	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					860	
単価					860	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工(吊り足場) [独自]	床面シート張防護 2.0月	単位	m2	数量	1	単価 395
橋りょう特殊工		人	0.008	29,715	237	
床面シート損料		月	2	79	158	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					395	
単価					395	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防護工 (床版補強工用)	両側朝顔 シート張防護 2月	単位	m ²	数量	1	単価
					202	
シート張防護材損料		月	2	42	84	
橋りょう特殊工		人	0.004	29,715	118	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					202	
単価					202	円/m ²

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価
							14,390
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	14,385	14,385	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
	計					14,390	
	単価					14,390	円/人日

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価
							12,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	12,495	12,495	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5	
	計					12,500	
	単価					12,500	円/人日