

契約令和3年10月05日

国道 171 号久世橋他塗装修繕他工事

【工事設計書（公表資料）】

管理第二課／京都国道事務所

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171号久世橋他塗裝修繕他工事
工事地名	(自) 京都府京都市南区吉祥院石原野上町地先 (至) 京都府京都市南区久世中久世町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 9月	12) 設計年月	令和 3年 7月
2) 事務所名	京都国道事務所 管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3651010007	14) 単価適用年月	2021年 9月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2021年 9月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	鋼橋架設工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	176日間 自 令和 3年10月 6日 (当初) 至 令和 4年 3月30日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	京都府	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	京都市(1) 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道171号	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 3年 7月13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171号久世橋他塗裝修繕他工事 (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 (久世橋(上))		式	1		71,551,641				
橋梁補修工		式	1		553,040				
あて板補修工		式	1		553,040				
あて板材料費	SS400(C-5系)	t	0.02	6,400,000	128,000			単-1号	
芯出し素地調整		m2	0.2	29,590	5,918			単-2号	
現場孔明		本	9	2,123	19,107			単-3号	
補強部材取付	あて板 SS400(C-5系)	箇所	2	178,200	356,400			単-4号	
ボルト締め	S10T M22×65	本	4	4,836	19,344			単-5号	
ボルト締め	S10T M22×75	本	3	4,845	14,535			単-6号	
ボルト締め	S10T M22×100	本	2	4,868	9,736			単-7号	
現場塗装工		式	1		36,401,781				
橋梁塗装工 (塗替塗装)		式	1		36,401,781				

設計内訳書

工事名	国道171号久世橋他塗装修繕他工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
塗膜除去	弦材を有する構造 3回施工	m2	930	21,630	20,115,900				単-8号
素地調整	1種ケレン(プラスチック処理) 有害物除去後	m2	930	12,800	11,904,000				単-9号
下塗	有機ジンクリッチペイント(1層) スプレー	m2	930	1,324	1,231,320				単-10号
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー	m2	930	1,505	1,399,650				単-11号
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	m2	930	721.7	671,181				単-12号
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	m2	930	1,161	1,079,730				単-13号
仮設工		式	1		34,596,820				
橋梁足場工 (夜間)		式	1		6,705,300				
足場	吊足場	m2	700	9,579	6,705,300				単-14号
仮設備工		式	1		25,128,600				
安全対策	塗膜除去(3回施工)	m2	930	27,020	25,128,600				単-15号
交通管理工		式	1		548,020				

設計内訳書

工事名	国道171号久世橋他塗裝修繕他工事 (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	工事区分	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	47	11,660	548,020					単-16号
交通管理工 (夜間)		式	1		2,214,900					
交通誘導警備員		人日	115	19,260	2,214,900					単-17号
橋梁保全工事 愛のかけ橋横断歩道橋		式	1		159,399					
支柱補修工		式	1		95,829					
塗膜除去工		式	1		23,773					
塗膜除去	横断歩道橋 3回施工	m2	1	20,880	20,880					単-18号
素地調整	2種ケレン(動力工具と手工具の併用) 鉛等有害物除去後	m2	1	2,893	2,893					単-19号
FRPシート設置工		式	1		72,056					
紫外線硬化型FRPシート設置	支柱部	m2	1	70,970	70,970					単-20号
仕上げ塗装	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 横断歩道橋	m2	1	1,086	1,086					単-21号
仮設工		式	1		63,570					

設計内訳書

工事名	国道171号久世橋他塗裝修繕他工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
仮設備工		式	1		40,250				
安全対策	塗膜除去(3回施工)	m2	1	40,250	40,250				単-22号
交通管理工		式	1		23,320				
交通誘導警備員		人日	2	11,660	23,320				単-23号
直接工事費		式	1		71,711,040				
共通仮設費		式	1		19,535,290				
共通仮設費		式	1		2,012,290				
技術管理費		式	1		273,290				
道路施設基本作業作成費		工事	1	53,290	53,290				単-24号
作業安全性確認試験	含有分析試験(鉛・六価 クロム・PCB)	回	2	60,000	120,000				単-25号
廃棄物分類試験	溶出分析試験(鉛・六価 クロム・PCB)	回	2	50,000	100,000				単-26号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,739,000				

設計内訳書

工事名	国道171号久世橋他塗装修繕他工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費 (率計上)		式	1		17,523,000				
純工事費		式	1		91,246,330				
現場管理費		式	1		41,376,000				
工事原価		式	1		132,622,330				
一般管理費等		式	1		19,787,670				
工事価格		式	1		152,410,000				
消費税相当額		式	1		15,241,000				
工事費計		式	1		167,651,000				

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

単価使用年月	
歩掛使用年月	
労務調整係数	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	あて板材料費	SS400(C-5系)	t	1				6,400,000
	あて板材料費	SS400(C-5系) 工場塗装	t	1	6,400,000	6,400,000		
	計					6,400,000		
	単価					6,400,000	円/t	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	芯出し素地調整		m2	1				29,590
	芯出し素地調整		m2	1	29,590	29,590		
	計					29,590		
	単価					29,590	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2021.09
						歩掛使用年月	2021.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	現場孔明		単位	本	数量		単価
						1	2,123
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場孔明 (鋼構造物)		作業性の悪い箇所等 全ての費用	本	1	2,123	2,123	
計						2,123	
単価						2,123	円/本

						単価使用年月	2021.09
						歩掛使用年月	2021.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	補強部材取付	あて板 SS400(C-5系)	単位	箇所	数量		単価
						2	178,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補強部材取付		あて板 SS400(C-5系)	組	2	176,900	353,800	
不陸修正工		エポキシ樹脂パテ 厚1mm	m2	0.2	12,510	2,502	
計						356,302	
単価						178,200	円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	ボルト締め	S10T M22×65	単位	本	数量	1	単価	4,836
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締め	Q≦130	本	1	3,374	3,374			
ビッセル仕上げ工	Dr<250本	本	1	1,307	1,307			
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S10T M22×65	組	1	154.7	154.7			
計					4,835.7			
単価					4,836		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一6号	ボルト締め	S10T M22×75	単位	本	数量	1	単価	4,845
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締め	Q≦130	本	1	3,374	3,374			
ビッセル仕上げ工	Dr<250本	本	1	1,307	1,307			
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 7 5	組	1	163.7	163.7			
計					4,844.7			
単価					4,845		円／本	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	ボルト締め	S10T M22×100	単位	本	数量	1	単価	4,868
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締め	Q≦130	本	1	3,374	3,374			
ビッセル仕上げ工	Dr<250本	本	1	1,307	1,307			
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S10T M22×100	組	1	186.7	186.7			
計					4,867.7			
単価					4,868		円/本	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	塗膜除去	弦材を有する構造 3回施工	単位	m2	数量	1	単価	21,630
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		無し 無し 弦材を有する構造 0.5kg/m2	m 2	3	6,552	19,656		
廃材の回収・積込		無し 無し	m 2	1	1,965	1,965		
計						21,621		
単価						21,630	円/m2	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	素地調整	1種ケレン(フラスト処理) 有害物除去後	単位	m2	数量	1	単価	12,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装(塗膜剥離後) 素地調整		弦材を有する構造 時間的制約無 夜間補正無 1種ケレン(m 2	1	9,500	9,500		
塗替塗装(塗膜剥離後)		研削材及びケレンかす回収・積込 弦材を有する構造 時間	m 2	1	3,300	3,300		
計						12,800		
単価						12,800	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	下塗	有機ソリクッチェント(1層)スプレー	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,324
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
塗替塗装		下塗り 弦材を有する構造 無し 無し 有機ソリクッチェント(1層)スプレー	m2	1	1,324	1,324			
計						1,324			
単価						1,324		円/m2	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,505
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
塗替塗装		下塗り 弦材を有する構造 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー	m2	1	1,505	1,505			
計						1,505			
単価						1,505		円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	単位	m2	数量	1	単価	721.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		中塗り 弦材を有する構造 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	721.7	721.7		
計						721.7		
単価						721.7	円/m2	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	単位	m2	数量	1	単価	1,161
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		上塗り 弦材を有する構造 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	1,161	1,161		
計						1,161		
単価						1,161	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

単-14号	足場	吊足場	単位	m2	数量	700	単価	9,579
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工 (床版補強工用)	桁高1.5m未満 3.2月	m 2	700	7,965	5,575,500		
	朝顔 (床版補強工用)	両側朝顔 3.2月	m 2	700	1,277	893,900		
	防護工 (床版補強工用)	両側朝顔 シート張防護 3.2月	m 2	700	337	235,900		
	計					6,705,300		
	単価					9,579	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	安全対策	塗膜除去(3回施工)	単位	m2	数量	単価	金額	単価	27,020
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
安全対策(塗膜除去3回) 養生設備、シート、防毒マスク、保護		眼鏡、保護手袋、保護衣、換気設備、休憩設備等費用含む		m2	930	27,020	25,128,600		
計							25,128,600		
単価							27,020	円/m2	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	単価	金額	単価	11,660
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B				人日	47	11,660	548,020		
計							548,020		
単価							11,660	円/人日	

1次単価表

							単価使用年月	2021.09
							歩掛使用年月	2021.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-17号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						115		19,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	46	21,900	1,007,400		
交通誘導警備員 B			人日	69	17,490	1,206,810		
計						2,214,210		
単価						19,260	円/人日	

							単価使用年月	2021.09
							歩掛使用年月	2021.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	塗膜除去	横断歩道橋 3回施工	単位	m2	数量		単価	
						1		20,880
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		無し 無し 横断歩道橋・側道橋・鋼製シェッド 0.5kg/m2	m2	3	6,304	18,912		
廃材の回収・積込		無し 無し	m2	1	1,965	1,965		
計						20,877		
単価						20,880	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	素地調整	2種ケレン(動力工具と手工具の併用)鉛等有害物除去後	単位	m2	数量	1	単価	2,893
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	素地調整(鉛等有害物除去後)	2種ケレン(動力工具と手工具の併用)横断歩道橋	m2	1	2,893	2,893		
	計					2,893		
	単価					2,893	円/m2	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	紫外線硬化型FRPシート設置	支柱部	単位	m2	数量	1	単価	70,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	紫外線硬化型FRPシート設置	無し 無し 紫外線照射 無 0.15m2/枚以上 無	m2	1	70,970	70,970		
	計					70,970		
	単価					70,970	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	仕上げ塗装	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 横断歩道橋	単位	m2	数量	1	単価	1,086
名称		規格	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塗料 スプレー 淡彩	m 2	1	1,086	1,086		
計						1,086		
単価						1,086	円/m2	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	安全対策	塗膜除去(3回施工)	単位	m2	数量	1	単価	40,250
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安全対策(塗膜除去3回) 養生設備、シート、防毒マスク、保護		眼鏡、保護手袋、保護衣、換気設備、休憩設備等費用含む	m 2	1	40,250	40,250		
計						40,250		
単価						40,250	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		2	単価	11,660
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	交通誘導警備員B		人日	2	11,660	23,320			
	計					23,320			
	単価					11,660		円/人日	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		1	単価	53,290
	名称		単位	数量	単価	金額		摘要	
	道路施設基本データ作成費		工事	1	53,290	53,290			
	計					53,290			
	単価					53,290		円/工事	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	作業安全性確認試験	含有分析試験(鉛・六価クロム・PCB)	単位	回	数量		単価	
						2		60,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業安全性確認試験	含有分析試験(鉛・六価クロム・PCB 諸経費含む)	回	2	60,000	120,000		
	計					120,000		
	単価					60,000	円/回	

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	廃棄物分類試験	溶出分析試験(鉛・六価クロム・PCB)	単位	回	数量		単価	
						2		50,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	廃棄物分類試験	溶出分析試験(鉛・六価クロム・PCB 諸経費含む)	回	2	50,000	100,000		
	計					100,000		
	単価					50,000	円/回	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
芯出し素地調整		単位	m2	数量	10	29,590	
橋りょう世話役		人	1	35,490	35,490		
橋りょう特殊工		人	4	29,715	118,860		
普通作業員		人	6	20,370	122,220		
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		19,330		
計					295,900		
単価					29,590	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

補強部材取付	あて板 SS400(C-5系)	単位	組	数量	1	単価	176,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	1	35,490	35,490		
橋りょう特殊工		人	3	29,715	89,145		
普通作業員		人	1	20,370	20,370		
諸雑費 (率+まるめ) 22%		式	1		31,895		
計					176,900		
単価					176,900	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
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
不陸修正工	エポキシ樹脂ハテ 厚1mm	単位	m2	数量	10	単価 12,510
土木一般世話役		人	0.8	23,940	19,152	
特殊作業員		人	2.5	21,210	53,025	
普通作業員		人	1.5	20,370	30,555	
不陸修正材	エポキシ樹脂ハテ	kg	15	807	12,105	
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		10,263	
計					125,100	
単価					12,510	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ホルト締め	Q≦130	単位	本	数量	100	単価	3,374
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	2	35,490	70,980		
橋りょう特殊工		人	5	29,715	148,575		
普通作業員		人	5	20,370	101,850		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		15,995		
計					337,400		
単価					3,374	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
ビニール仕上げ工	Dr<250本					250		1,307
橋りょう特殊工		人	10	29,715		297,150		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1			29,650		
計						326,800		
単価						1,307	円/本	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
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	無し 無し 弦材を有する構造 0.5kg/m ²	m ²	1	5,172	5,172	6,552
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間	弦材を有する構造 時間制約無	m ²	1	5,172	5,172	
塗膜剥離剤	水性塗膜はく離剤	kg	0.575	2,400	1,380	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					6,552	
単価					6,552	円/m ²

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-0
	廃材の回収・積込	無し 無し	単位	m ²	数量	1	単価 1,965
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	廃材の回収・積込 昼間	時間制約無	m ²	1	1,965	1,965	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					1,965	
	単価					1,965	円/m ²

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	下塗り 弦材を有する構造 無し 無し 有機ジンクリッチペイント(1層)スプレー	単位	m ²	数量	100	単価 1,324
	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	1,323.08	132,308	
	諸雑費（まるめ）		式	1		92	
	計					132,400	
	単価					1,324	円/m ²

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	下塗り 弦材を有する構造 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	100	単価 1,505
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	1,504.12	150,412	
諸雑費（まるめ）			式	1		88	
計						150,500	
単価						1,505	円/m ²

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-0
	塗替塗装	中塗り 弦材を有する構造 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	100	単価 721.7
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	721.68	72,168	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						72,170	
単価						721.7	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
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 弦材を有する構造 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	100	単価 1,161
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	単位	数量	単価	金額	摘要
		m ²	100	1,160.64	116,064	
諸雑費 (まるめ)		式	1		36	
計					116,100	
単価					1,161	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

	足場工（床版補強工用）	桁高1.5m未満 3.2月	単位	m ²	数量	1	単価	7,965
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場材損料		月	3.2	425	1,360		
	橋りょう特殊工		人	0.13	50,812	6,605		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					7,965		
	単価					7,965	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
朝顔 (床版補強工用)	両側朝顔 3.2月	単位	m ²	数量	1	単価 1,277
足場材損料		月	3.2	50	160	
橋りょう特殊工		人	0.022	50,812	1,117	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,277	
単価					1,277	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-71

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 3.2月	単位	m ²	数量	1	単価 337
シート張防護材損料		月	3.2	42	134	
橋りょう特殊工		人	0.004	50,812	203	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					337	
単価					337	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	摘要
安全対策(塗膜除去3回) 養生設備、シート、防毒マスク、保護	眼鏡、保護手袋、保護衣、換気設備、休憩設備等費用含む					100		27,020
土木一般世話役		人		35	23,940	837,900		
普通作業員		人		65	20,370	1,324,050		
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式		1		540,050		
計						2,702,000		
単価						27,020	円/m ²	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 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	11,655	11,655	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5	
	計					11,660	
	単価					11,660	円／人日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-50
	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	21,892	21,892	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					21,900	
	単価					21,900	円／人日

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 B		人	1		17,482	17,482		
諸雑費 (まるめ)		式	1			8		
計						17,490		
単価						17,490	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
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	無し 無し 横断歩道橋・側道橋・鋼製シェッド 0.5kg/m ²	m ²	1	4,924	4,924	6,304
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間	歩道橋・側道橋・鋼製シェッド 時間制約無	m ²	1	4,924	4,924	
塗膜剥離剤	水性塗膜はく離剤	kg	0.575	2,400	1,380	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					6,304	
単価					6,304	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

素地調整(鉛等有害物除去後)	2種ｸｯ(動力工具と手工具の併用) 横断歩道橋	単位	m ²	数量	100	単価	2,893
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2	23,940	47,880		
普通作業員		人	10	20,370	203,700		
諸雑費(率+まるめ) 15%		式	1		37,720		
計					289,300		
単価					2,893	円/m ²	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-0
	紫外線硬化型FRPシート設置	無し 無し 紫外線照射 無 0.15m2/枚以上 無	単位	m ²	数量	1	単価 70,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
紫外線硬化型FRPシート設置(照射無)		時間制約無 区分C 固定足場	m ²	1	70,970	70,970	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						70,970	
単価						70,970	円/m ²

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.09 2021.09 1.000-00-00-2-0
	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塗料 スプレー 淡彩	単位	m ²	数量	100	単価 1,086
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	1,085.76	108,576	
諸雑費（まるめ）			式	1		24	
計						108,600	
単価						1,086	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	摘要
安全対策(塗膜除去3回) 養生設備、シート、防毒マスク、保護	眼鏡、保護手袋、保護衣、換気設備、休憩設備等費用含む					100	40,250	
土木一般世話役		人	20	23,940		478,800		
普通作業員		人	100	20,370		2,037,000		
諸雑費(率+まるめ) 60%		式	1			1,509,200		
計						4,025,000		
単価						40,250	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2021.09
歩掛使用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		人	1.75	30,450	53,287		
諸雑費（まるめ）		式	1		3		
計					53,290		
単価					53,290	円／工事	