

令和4年10月3日（令和4年10月17日）

国道171号甲武橋（旧）（下）補修工事 【工事設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所

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号甲武橋(旧)(下)補修工事
工事地名	(自) 兵庫県尼崎市武庫豊町3丁目地先 (至) 兵庫県西宮市樋ノ口町1丁目地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年9月	12) 設計年月	令和4年7月
2) 事務所名	兵庫国道事務所 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	5351010017	14) 単価適用年月	2022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	2022年9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	270日間 自 令和4年10月4日 (当初) 至 令和5年6月30日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	兵庫県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	芦屋市 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	4,914,410
		23) 公告日	令和4年7月15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号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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
橋梁保全工事		式	1		89,032,603				
舗装工		式	1		7,441,010				
アスファルト舗装工		式	1		6,534,468				
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm	m2	442	1,554	686,868				単-1号
表層(歩道部)	弾性舗装材 舗装厚 30mm	m2	55	33,960	1,867,800				単-2号
縦目地部補修	幅30mm	m	220	18,090	3,979,800				単-3号
橋面防水工		式	1		906,542				
橋面防水		m2	442	2,051	906,542				単-4号
道路付属施設工		式	1		48,680				
道路付属物工		式	1		48,680				
車線分離標復旧	撤去・設置 可変式 H400	本	2	24,340	48,680				単-5号
橋梁補強工		式	1		14,580,013				

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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	
橋脚基部補強工		式	1		14,580,013				
コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	m2	122	7,394	902,068			単-6号	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	4	28,970	115,880			単-7号	
コンクリート削孔(柱部)	径29mm 深さ390mm	箇所	56	3,921	219,576			単-8号	
コンクリート削孔(柱部)	径32mm 深さ450mm	箇所	32	4,759	152,288			単-9号	
コンクリート削孔(底版部)	径29mm 深さ480mm	箇所	164	4,723	774,572			単-10号	
コンクリート削孔(底版部)	径32mm 深さ540mm	箇所	98	4,222	413,756			単-11号	
コンクリート削孔(貫通部)	径29mm 深さ500mm	箇所	35	9,819	343,665			単-12号	
コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	10	33,280	332,800			単-13号	
型枠	一般型枠	m2	21	7,596	159,516			単-14号	
モルタル巻立て		m2	144	63,020	9,074,880			単-15号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	2.56	482,700	1,235,712			単-16号	

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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
表面被覆	塗装工法 CC-B仕様 淡色 施工量:122m2/ 橋	橋	1	855,300	855,300				単-17号
橋梁付属物工		式	1		40,200,810				
伸縮継手工		式	1		40,200,810				
鋼・ｺﾞﾙﾌ製伸縮装置補修	補修 普通型 1車線 相当 車道用伸縮装置 (二次止水材含む) 伸 縮量20mm	m	3	272,500	817,500				単-18号
鋼・ｺﾞﾙﾌ製伸縮装置補修	補修 普通型 1車線 相当 車道用伸縮装置 (二次止水材含む) 伸 縮量25mm	m	40.8	245,000	9,996,000				単-19号
埋設型伸縮装置補修(縦目地)	補修 床版箱抜型 2 車線相当 伸縮量20mm	m	189.9	141,300	26,832,870				単-20号
鋼・ｺﾞﾙﾌ製伸縮装置補修	補修 普通型 1車線 相当 歩道用伸縮装置 (二次止水材含む) 伸 縮量25mm	m	3.5	257,200	900,200				単-21号
鋼・ｺﾞﾙﾌ製伸縮装置補修	本体止水ｺﾞﾙﾌ取替 伸 縮量50mm	m	24.5	67,520	1,654,240				単-22号
橋梁補修工		式	1		1,418,100				
支承補修工		式	1		197,100				
沓座モﾙﾀﾙ補修	0.02m3未満/箇所	箇所	10	19.710	197,100				単-23号

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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	
断面修復工		式	1		1,221,000				
断面修復	左官工法 ポリマーセメントモルタル:0.49m3	構造物	1	1,221,000	1,221,000			単-24号	
現場塗装工		式	1		540,288				
橋梁塗装工 (Rc-II)		式	1		540,288				
素地調整(塗膜除去)	剥離剤使用量 1.0kg/m ² (1回塗布)	m ²	36	8,093	291,348			単-25号	
素地調整	2種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m ²	36	2,692	96,912			単-26号	
下塗	有機ゾンクリッチェイント(600g/m ²) はけ・ローラー	m ²	36	831	29,916			単-27号	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(200g/m ² ×2回) はけ・ローラー 淡彩	m ²	36	1,562	56,232			単-28号	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料中塗(140g/m ²) はけ・ローラー 淡彩	m ²	36	747	26,892			単-29号	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗(120g/m ²) はけ・ローラー 淡彩	m ²	36	1,083	38,988			単-30号	
構造物撤去工		式	1		1,526,090				
構造物取壊し工		式	1		1,221,000				

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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
舗装版破砕	歩道部 アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm	m2	500	2,442	1,221,000				単-31号
運搬処理工		式	1		305,090				
殻運搬	アスファルト殻	m3	15	5,598	83,970				単-32号
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	11	6,720	73,920				単-33号
殻処分	アスファルト殻	m3	15	4,230	63,450				単-34号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	11	3,760	41,360				単-35号
現場発生品運搬	伸縮装置	回	3	14,130	42,390				単-36号
仮設工		式	1		23,277,612				
足場工		式	1		2,419,260				
足場	吊足場 桁高1.5m以上	m2	320	6,550	2,096,000				単-37号
高所作業車	トラック架装リフト車 フォーム 型・標準デッキ 作床高 さ12m	日	6	35,410	212,460				単-38号
橋梁点検車	作業高約6m 積載質量 200kg	日	1	110,800	110,800				単-39号

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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	
防護工(鉛対策)		式	1		81,300				
シート張防護		m2	150	542	81,300			単-40号	
工事用道路工		式	1		379,136				
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	160	2,061	329,760			単-41号	
工事用道路盛土撤去	土砂	m3	160	308.6	49,376			単-42号	
土留・仮締切工		式	1		5,467,212				
土のう	耐候性大型土のう 購入土	袋	684	7,993	5,467,212			単-43号	
作業ヤード整備工		式	1		2,227,424				
ヤード造成	購入土	m3	940	2,061	1,937,340			単-44号	
ヤード撤去	土砂	m3	940	308.6	290,084			単-45号	
残土処理工		式	1		7,271,180				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,670	1,474	2,461,580			単-46号	

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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
残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1,670	2,880	4,809,600				単-47号
交通管理工		式	1		5,432,100				
交通誘導警備員A	交通誘導警備検定合格者	人日	160	14,810	2,369,600				単-48号
交通誘導警備員B	交通誘導警備検定合格者以外	人日	245	12,500	3,062,500				単-49号
直接工事費		式	1		89,032,603				
共通仮設費		式	1		15,382,750				
共通仮設費		式	1		2,043,750				
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1	50,750	50,750				単-50号
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,993,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		13,339,000				
純工事費		式	1		104,415,353				

設計内訳書

工事名	国道171号甲武橋(旧)(下)補修工事 (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		48,848,000				
工事原価		式	1		153,263,353				
一般管理費等		式	1		24,536,647				
工事価格		式	1		177,800,000				
消費税相当額		式	1		17,780,000				
工事費計		式	1		195,580,000				

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚 30mm	単位	m2	数量	1	単価	1,554
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(歩道部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度アスコン(13) 無し 全ての費用	m2	1	1,554	1,554		
計						1,554		
単価						1,554	円/m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	表層(歩道部)	弾性舗装材 舗装厚 30mm	単位	m2	数量	1	単価	33,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(歩道部)		幅250mm 厚30mm 弾性舗装材	m2	1	33,960	33,960		
計						33,960		
単価						33,960	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	縦目地部補修	幅30mm	単位	m	数量	1	単価	18,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高機能止水材設置	30mm	m	1	18,090	18,090		
	計					18,090		
	単価					18,090	円/m	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	橋面防水		単位	m2	数量	1	単価	2,051
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塗膜系防水	補修 無 無 無	m 2	1	2,051	2,051		
	計					2,051		
	単価					2,051	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	車線分離標復旧	撤去・設置 可変式 H400	単位	本	数量	1	単価	24,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工（車線分離標）		穿孔式(1本脚) 10本未満 無 無	本	1	2,115	2,115		
道路付属物設置工（車線分離標（ラバーボール）設置）		可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80 ベース径φ250 高さ400mm 10本未満 無 無	本	1	22,220	22,220		
計						24,335		
単価						24,340	円/本	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	単位	m2	数量	122	単価	7,394
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートはつり		3cmを超え6cm以下 全ての費用	m 2	122	7,155	872,910		
人力積込		コンクリート塊	m 3	7	4,158	29,106		
計						902,016		
単価						7,394	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1	単価	28,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m3	1	28,970	28,970		
計						28,970		
単価						28,970	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	コンクリート削孔(柱部)	径29mm 深さ390mm	単位	箇所	数量	10	単価	3,921
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁際削孔(柱定着部)		D19 深さ200mm以上400mm以下	箇所	10	3,381	33,810		
注入材		エポキシ	kg	2.116	2,550	5,395.8		
計						39,205.8		
単価						3,921	円/箇所	

1次単価表

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	コンクリート削孔(柱部)	径32mm 深さ450mm	単位	箇所	数量	10	単価 4,759
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
壁際削孔(柱定着部)		D22 深さ300mm以上580mm以下	箇所	10	4,058	40,580	
注入材		エポキシ	kg	2.747	2,550	7,004.85	
計						47,584.85	
単価						4,759	円/箇所

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	コンクリート削孔(底版部)	径29mm 深さ480mm	単位	箇所	数量	10	単価 4,723
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
壁際削孔(底版定着部)		D19 深さ400mm以上600mm以下	箇所	10	4,058	40,580	
注入材		エポキシ	kg	2.604	2,550	6,640.2	
計						47,220.2	
単価						4,723	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	コンクリート削孔(底版部)	径32mm 深さ540mm	単位	箇所	数量	10	単価	4,222
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁際削孔(底版定着部)		D22 深さ300mm以上580mm以下	箇所	10	3,381	33,810		
注入材		エポキシ	kg	3.296	2,550	8,404.8		
計						42,214.8		
単価						4,222	円/箇所	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	コンクリート削孔(貫通部)	径29mm 深さ500mm	単位	箇所	数量	10	単価	9,819
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
壁際削孔(柱貫通部)		D19 深さ400mm以上600mm以下	箇所	10	8,863	88,630		
注入材		エポキシ	kg	3.747	2,550	9,554.85		
計						98,184.85		
単価						9,819	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	33,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1	33,280	33,280			
計						33,280			
単価						33,280	円/m3		

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	7,596
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	1	7,596	7,596			
計						7,596			
単価						7,596	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	モルタル巻立て	単位	m2	数量	単価	金額	単価	63,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケレン工	飛散防止型サト [®] プラスト	m2	144	3,479	500,976			
下塗り工	PPマ [®] ネ [®] イン 1mm	m2	117	1,383	161,811			
増厚工(1)	PPマ [®] ネ [®] イン 16mm	m2	83	18,780	1,558,740			
増厚工(1)	PPマ [®] ネ [®] イン 20mm	m2	34	23,430	796,620			
増厚工(2)	PPマ [®] ネ [®] イン 23mm	m2	120	27,010	3,241,200			
ラス網取付工		m2	117	6,680	781,560			
増厚工(3)	PPマ [®] ネ [®] イン 12mm	m2	120	14,140	1,696,800			
上塗り工	PPマ [®] ネ [®] イン 2mm	m2	122	2,757	336,354			
計					9,074,061			
単価					63,020	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	2.56	単価	482,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	2.56	173,200	443,392			
7/7溶接工	D16+D16 L=200mm	箇所	51	4,935	251,685			
主筋固定工	PP工法 D19・D22	箇所	614	880.1	540,381.4			
計					1,235,458.4			
単価					482,700	円/t		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	表面被覆	塗装工法 CC-B仕様 淡色 施工量:122m2/橋	単位	橋	数量	1	単価	855,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表面被覆工（塗装工法）下地処理		122m2	橋	1	100,600	100,600		
表面被覆工（塗装工法）プライマー塗布		122m2 12.2kg	橋	1	78,180	78,180		
表面被覆工（塗装工法）下塗り（パテ塗布）		122m2 36.6kg	橋	1	189,100	189,100		
表面被覆工（塗装工法）中塗り材塗布		122m2 31.72kg	橋	1	244,400	244,400		
表面被覆工（塗装工法）上塗り材塗布		122m2 14.64kg	橋	1	243,000	243,000		
計						855,280		
単価						855,300	円/橋	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	鋼・コン製伸縮装置補修	補修 普通型 1車線相当 車道用伸縮装置(二次止水材含む) 伸縮量20mm	単位	m	数量		3	単価	272,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 1車線相当 無 無	m	3	133,700	401,100				
橋梁用伸縮装置	車道用 伸縮量20mm 二次止水材含む	m	2.6	96,000	249,600				
地覆用ジョイント	車道用 伸縮量20mm用	m	0.08	96,000	7,680				
交差部用ジョイント	伸縮量80mm用 十字型	個	1	159,000	159,000				
計					817,380				
単価					272,500	円/m			

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	鋼・コン製伸縮装置補修	補修 普通型 1車線相当 車道用伸縮装置(二次止水材含む) 伸縮量25mm	単位	m	数量	40.8	単価	245,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 1車線相当 無 無	m	40.8	133,700	5,454,960			
橋梁用伸縮装置	車道用 伸縮量25mm 二次止水材含む	m	38.9	99,400	3,866,660			
地覆用ジョイント	車道用 伸縮量25mm用	m	0.56	101,000	56,560			
交差部用ジョイント	伸縮量25mm用 T型	個	2	146,000	292,000			
交差部用ジョイント	伸縮量50mm用 十字型	個	2	161,000	322,000			
計					9,992,180			
単価					245,000	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	埋設型伸縮装置補修(縦目地)	補修 床版箱抜型 2車線相当 伸縮量20mm	単位	m	数量	1	単価	141,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	補修 床版箱抜型 2車線相当 0.05m2 無突合わせ目地、埋設型伸縮装置以外の場合	m	1	141,300	141,300			
計					141,300			
単価					141,300	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	鋼・コン製伸縮装置補修	補修 普通型 1車線相当 歩道用伸縮装置(二次止水材含む) 伸縮量25mm	単位	m	数量	3.5	単価	257,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 1車線相当 無 無	m	3.5	133,700	467,950			
橋梁用伸縮装置	歩道用 伸縮量25mm 二次止水材含む	m	3.4	90,900	309,060			
地覆用ジョイント	歩道用 伸縮量25mm用	m	0.16	100,000	16,000			
交差部用ジョイント	伸縮量25mm用 L型	個	1	107,000	107,000			
計					900,010			
単価					257,200	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	鋼・ｺﾞﾙﾌ製伸縮装置補修	本体止水ｺﾞﾙﾌ取替 伸縮量50mm	単位	m	数量	1	単価	67,520
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	本体止水ｺﾞﾙﾌ取替	伸縮量50mm	m	1	31,020	31,020		
	本体止水ｺﾞﾙﾌ	伸縮量50mm用止水ｺﾞﾙﾌ	m	1	36,500	36,500		
	計					67,520		
	単価					67,520	円/m	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	沓座ﾓﾙﾀﾙ補修	0.02m3未満/箇所	単位	箇所	数量	1	単価	19,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	沓座ﾓﾙﾀﾙ補修工	0.02m3未満/箇所	箇所	1	19,710	19,710		
	計					19,710		
	単価					19,710	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	断面修復	左官工法 ポリマーセメントモルタル:0.49m3	単位	構造物	数量	1	単価	1,221,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工(左官工法)		有り 0.1m3以上 0.49m3	構造物	1	1,218,000	1,218,000		
人力積込		コンクリート塊	m3	0.49	4,158	2,037.42		
計						1,220,037.42		
単価						1,221,000	円/構造物	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	素地調整(塗膜除去)	剥離剤使用量 1.0kg/m2(1回塗布)	単位	m2	数量	1	単価	8,093
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 板桁構造・箱桁構造 1kg/m2	m2	1	6,113	6,113		
廃材の回収・積込		無し 無し	m2	1	1,980	1,980		
計						8,093		
単価						8,093	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	素地調整	2種ケレン(動力工具と手工具の併用)	単位	m2	数量	1	単価	2,692
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 2種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m2	1	2,692	2,692		
計						2,692		
単価						2,692	円/m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	下塗	有機シロクリッチペイント(600g/m2) はけ・ローラー	単位	m2	数量	1	単価	831
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 有機シロクリッチペイント(1層) はけ・ローラーI	m2	1	831	831		
計						831		
単価						831	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-28号	下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(200g/m2×2回) はけ・ローラー 淡彩	単位	m2	数量		1	単価	1,562
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	m2	1	1,562	1,562			
計						1,562			
単価						1,562	円/m2		

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29号	中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料中塗(140g/m2) はけ・ローラー 淡彩	単位	m2	数量		1	単価	747
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	m2	1	747	747			
計						747			
単価						747	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗(120g/m2) はけ・ローラー 淡彩	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,083
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	m2	1	1,083	1,083			
計						1,083			
単価						1,083		円/m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	舗装版破碎	歩道部 アスファルト舗装版 舗装版厚 3cm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2,442
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 有り 4cm以下 有り 全ての費用	m2	1	2,442	2,442			
計						2,442			
単価						2,442		円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	殻運搬	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	5,598
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 人力積込 有り 8.0km以下 全ての費用	m3	1	5,598	5,598		
	計					5,598		
	単価					5,598	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	6,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し 人力 有 10.5km以下	m3	1	6,720	6,720		
	計					6,720		
	単価					6,720	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	処処分	アスファルト処	単位	m3	数量	1	単価	4,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,230	4,230		
計						4,230		
単価						4,230	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	処処分	コンクリート処(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	3,760	3,760		
計						3,760		
単価						3,760	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	現場発生産品運搬	伸縮装置	単位	回	数量	1	単価	14,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付4~4.5t積2.9t吊(参)荷台長L=3.4m幅W=2m 14.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	1	14,130	14,130		
計						14,130		
単価						14,130	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	足場	吊足場 桁高1.5m以上	単位	m2	数量	1	単価	6,550
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以上 1.2月	m 2	1	5,158	5,158		
	朝顔 (床版補強工用)	両側朝顔 1.2月	m 2	1	720	720		
	防護工 (床版補強工用)	両側朝顔 板張防護 1.2月	m 2	1	672	672		
	計					6,550		
	単価					6,550	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-38号	高所作業車	トラック架装リフト車 フォーム型・標準デッキ 作床高さ12m	単位	日	数量		1	単価	35,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高所作業車運転		トラック架装リフト車 フォーム型・標準デッキ 作床高さ12m	日	1	35,410	35,410			
計						35,410			
単価						35,410	円/日		

							単価使用年月	2022.09	
							歩掛使用年月	2022.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-39号	橋梁点検車	作業高約6m 積載質量200kg	単位	日	数量		1	単価	110,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁点検車運転		作業高さ約6m 積載質量200kg	日	1	110,800	110,800			
計						110,800			
単価						110,800	円/日		

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一40号	シート張防護		単位	m2	数量		1	単価	542
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
シート張防護工		吊り足場部 設置・撤去・全損		m2	1	542	542		
計							542		
単価							542	円/m2	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一41号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量		160	単価	2,061
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し		m3	160	200.7	32,112		
購入土		土砂(締固め)		m3	160	1,860	297,600		
計							329,712		
単価							2,061	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-42号	工事用道路盛土撤去	土砂	単位	m3	数量		単価	308.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	1	308.6	308.6		
計						308.6		
単価						308.6	円/m3	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-43号	土のう	耐候性大型土のう 購入土	単位	袋	数量		単価	7,993
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工		製作・設置 購入土 6m以下	袋	1	7,358	7,358		
大型土のう工		撤去 6m以下	袋	1	634.4	634.4		
計						7,992.4		
単価						7,993	円/袋	

1次単価表

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-44号	ヤト [○] 造成	購入土	単位	m3	数量		単価	
					940			2,061
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体（築堤）盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	940	200.7	188,658		
購入土		土砂(締固め)	m 3	940	1,860	1,748,400		
計						1,937,058		
単価						2,061	円/m3	

							単価使用年月	2022.09
							歩掛使用年月	2022.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-45号	ヤト [○] 撤去	土砂	単位	m3	数量		単価	
					1			308.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	308.6	308.6		
計						308.6		
単価						308.6	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,474
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.5km以下	m3	1	1,474	1,474		
計						1,474		
単価						1,474	円/m3	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-47号	残土等処分	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	2,880
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	2,880	2,880		
計						2,880		
単価						2,880	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一48号	交通誘導警備員A	交通誘導警備員検定合格者	単位	人日	数量	1	単価	14,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	1	14,810	14,810		
計						14,810		
単価						14,810	円/人日	

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	交通誘導警備員B	交通誘導警備員検定合格者以外	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			人日	1	12,500	12,500		
計						12,500		
単価						12,500	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-50号	道路施設基本データ作成費	単位	式	数量	単価	金額	単価	50,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750			
計					50,750			
単価					50,750	円/式		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
表層(歩道部)	幅250mm 厚30mm 弾性舗装材	単位	m2	数量	100	単価 33,960
土木一般世話役		人	1	24,360	24,360	
特殊作業員		人	3	21,315	63,945	
普通作業員		人	3	20,790	62,370	
表層	弾性舗装材 フェルコンHR(高弾性用)同等品	k g	8,250	350	2,887,500	
乳剤	弾性舗装材用乳剤 FCコート同等品	k g	53.5	2,860	153,010	
諸雑費 (率+まるめ) 136%		式	1		204,815	
計					3,396,000	
単価					33,960	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
高機能止水材設置	30mm	単位	m	数量	100	単価 18,090
普通作業員		人	8	20,790	166,320	
高機能止水材	30mm メジエイド同等品	m	112	14,370	1,609,440	
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		33,240	
計					1,809,000	
単価					18,090	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	塗膜系防水	補修 無 無 無	単位	m ²	数量		単価
					100		2,051
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋面防水工 塗膜系防水 (アスファルト系)		補修	m ²	100	2,050.2	205,020	
諸雑費 (まるめ)			式	1		80	
計						205,100	
単価						2,051	円/m ²

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	道路付属物撤去工 (車線分離標)	穿孔式(1本脚) 10本未満 無 無	単位	本	数量		単価
					1		2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
車線分離標撤去		可変式 穿孔式 1本脚	本	1	2,115.75	2,115	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						2,115	
単価						2,115	円/本

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0
	道路付属物設置工（車線分離標（ラバーポール）設置）	可変式(穿孔式・1本脚) 手間+材料費 本体(柱)径φ80 ベース径φ250 高さ400mm 10本未満 無 無	単位	本	数量	1	単価 22,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
車線分離標（ラバーポール）設置		可変式 穿孔式 1本脚 φ80 高さ400mm	本	1	22,215.6	22,215	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						22,220	
単価						22,220	円/本

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0
	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m ³	数量	1	単価 28,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物		昼間 人力施工 制約無	m ³	1	28,965	28,965	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						28,970	
単価						28,970	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	壁際削孔(柱定着部)	D19 深さ200mm以上400mm以下	単位	箇所	数量	100	単価	3,381
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.5	24,360	60,900			
特殊作業員		人	7.5	21,315	159,862			
普通作業員		人	2.5	20,790	51,975			
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式	1		65,363			
計					338,100			
単価					3,381	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	壁際削孔(柱定着部)	D22 深さ300mm以上580mm以下	単位	箇所	数量	100	単価	4,058
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	24,360	73,080			
特殊作業員		人	9	21,315	191,835			
普通作業員		人	3	20,790	62,370			
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式	1		78,515			
計					405,800			
単価					4,058	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	壁際削孔(底版定着部)	D19 深さ400mm以上600mm以下	単位	箇所	数量	100	単価	4,058
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	24,360	73,080			
特殊作業員		人	9	21,315	191,835			
普通作業員		人	3	20,790	62,370			
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式	1		78,515			
計					405,800			
単価					4,058	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	壁際削孔(底版定着部)	D22 深さ300mm以上580mm以下	単位	箇所	数量	100	単価	3,381
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.5	24,360	60,900			
特殊作業員		人	7.5	21,315	159,862			
普通作業員		人	2.5	20,790	51,975			
諸雑費(率+まるめ) 24%		式	1		65,363			
計					338,100			
単価					3,381	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	壁際削孔(柱貫通部)	D19 深さ400mm以上600mm以下	単位	箇所	数量	100	単価	8,863
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	6.25	24,360	152,250			
特殊作業員		人	18.75	21,315	399,656			
普通作業員		人	6.25	20,790	129,937			
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		204,457			
計					886,300			
単価					8,863	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
土木一般世話役		人	1	24,360	24,360	
特殊作業員		人	3	21,315	63,945	
普通作業員		人	4	20,790	83,160	
珪砂	3～4号	kg	1,500	74.8	112,200	
軽油	1.2号	L	30	135	4,050	
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]	吐出量5.0m ³ /min	日	1	1,760	1,760	
サトプラスター損料	200～300L	日	1	7,000	7,000	
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		51,425	
計					347,900	
単価					3,479	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 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
下塗り工	PPマグネイン 1mm	単位	m2	数量	100	単価 1,383
土木一般世話役		人	0.1	24,360	2,436	
左官		人	1	23,730	23,730	
普通作業員		人	1	20,790	20,790	
マグネイン	タイプ I 1800kg/m3	k g	207	380	78,660	
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	1	473	473	
空気圧縮機賃料	0.4m3/min(電動)	台・日	1	540	540	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		11,671	
計					138,300	
単価					1,383	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

増厚工(1)	PPマグネリン 16mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	18,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.4	24,360	58,464			
左官		人	16	23,730	379,680			
普通作業員		人	8	20,790	166,320			
マグネリン	タイプ I 1800kg/m3	k g	414	380	157,320			
マグネリン	タイプ II 2000kg/m3	k g	3,360	285	957,600			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	8	473	3,784			
空気圧縮機賃料	0.4m3/min(電動)	台・日	8	540	4,320			
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		150,512			
計					1,878,000			
単価					18,780	円/m2		

参考資料（１）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

増厚工(1)	PPマグネリン 20mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	23,430
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	3	24,360	73,080			
左官		人	20	23,730	474,600			
普通作業員		人	10	20,790	207,900			
マグネリン	タイプⅠ 1800kg/m3	k g	414	380	157,320			
マグネリン	タイプⅡ 2000kg/m3	k g	4,320	285	1,231,200			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	10	473	4,730			
空気圧縮機賃料	0.4m3/min(電動)	台・日	10	540	5,400			
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		188,770			
計					2,343,000			
単価					23,430	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
増厚工(2)	PPマグネリン 23mm	単位	m2	数量	100	単価 27,010
土木一般世話役		人	3.45	24,360	84,042	
左官		人	23	23,730	545,790	
普通作業員		人	11.5	20,790	239,085	
マグネリン	タイプ I 1800kg/m3	k g	621	380	235,980	
マグネリン	タイプ II 2000kg/m3	k g	4,800	285	1,368,000	
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	11.5	473	5,439	
空気圧縮機賃料	0.4m3/min(電動)	台・日	11.5	540	6,210	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		216,454	
計					2,701,000	
単価					27,010	円/m2

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	名称	規格	単位	m2	数量	単価	金額	単価	6,680
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土木一般世話役		人	1	24,360	24,360			
	鉄筋工		人	2	23,940	47,880			
	普通作業員		人	2	20,790	41,580			
	ラス網	SUS φ3.2-50×50	m ²	120	4,600	552,000			
	諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		2,180			
	計					668,000			
	単価					6,680	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
増厚工(3)	PPマグネリン 12mm	単位	m2	数量	100	単価 14,140
土木一般世話役		人	1.8	24,360	43,848	
左官		人	12	23,730	284,760	
普通作業員		人	6	20,790	124,740	
マグネリン	タイプ I 1800kg/m3	k g	414	380	157,320	
マグネリン	タイプ II 2000kg/m3	k g	2,400	285	684,000	
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	6	473	2,838	
空気圧縮機賃料	0.4m3/min(電動)	台・日	6	540	3,240	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		113,254	
計					1,414,000	
単価					14,140	円/m2

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	上塗り工	PPマグネシウム 2mm	単位	m2	数量	100	単価	2,757
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	24,360	4,872			
左官		人	2	23,730	47,460			
普通作業員		人	2	20,790	41,580			
マグネシウム	タイプ I 1800kg/m3	k g	414	380	157,320			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	2 k V A	日	1	473	473			
空気圧縮機賃料	0.4m3/min(電動)	台・日	1	540	540			
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		23,455			
計					275,700			
単価					2,757	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	173,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	106,000	109,180		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	63,997.5	63,997		
諸雑費(まるめ)		式	1		23		
計					173,200		
単価					173,200	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
フル溶接工	D16+D16 L=200mm					10		4,935
土木一般世話役		人		0.5	24,360	12,180		
溶接工		人		1	27,300	27,300		
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式		1		9,870		
計						49,350		
単価						4,935	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

主筋固定工	PP工法 D19・D22	単位	箇所	数量	100	単価	880.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.67	24,360	16,321		
鉄筋工		人	1.33	23,940	31,840		
普通作業員		人	0.67	20,790	13,929		
サドルパント	D19・D22用	個	100	128	12,800		
コンクリートアンカー	プレスアンカー M6-L45	本	200	56.3	11,260		
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		1,860		
計					88,010		
単価					880.1	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
表面被覆工 (塗装工法) 下地処理	122m2					1	100,600
土木一般世話役		人		0.94	24,360	22,898	
特殊作業員		人		1.88	21,315	40,072	
普通作業員		人		0.94	20,790	19,542	
諸雑費 (率+まるめ) 22%		式		1		18,088	
計						100,600	
単価						100,600	円/橋

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
表面被覆工（塗装工法）プライマー塗布	122m2 12.2kg					1	78,180
土木一般世話役		人		0.54	24,360	13,154	
特殊作業員		人		1.08	21,315	23,020	
普通作業員		人		0.54	20,790	11,226	
プライマー(表面被覆用)	エポキシ樹脂プライマー 透明 CC-B仕様	kg		12.2	2,290	27,938	
諸雑費（率+まるめ） 6%		式		1		2,842	
計						78,180	
単価						78,180	円/橋

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
表面被覆工 (塗装工法) 下塗り (ハテ塗布)	122m2 36.6kg					1	189,100
土木一般世話役		人	1.16	24,360		28,257	
特殊作業員		人	2.32	21,315		49,450	
普通作業員		人	1.16	20,790		24,116	
下塗り材 (ハテ) (表面被覆用)	エポキシ樹脂ハテ 淡彩 CC-B仕様	kg	36.6	2,220		81,252	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1			6,025	
計						189,100	
単価						189,100	円/橋

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
表面被覆工(塗装工法)中塗り材塗布	122m2 31.72kg					1	244,400
土木一般世話役		人		1.69	24,360	41,168	
特殊作業員		人		3.38	21,315	72,044	
普通作業員		人		1.69	20,790	35,135	
中塗り材(表面被覆用)	柔軟形エポキシ樹脂塗料中塗 淡彩 CC-B仕様	kg		31.72	2,750	87,230	
諸雑費(率+まるめ) 6%		式		1		8,823	
計						244,400	
単価						244,400	円/橋

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	橋	数量	単価	金額	摘要
表面被覆工(塗装工法) 上塗り材塗布	122m2 14.64kg					1	243,000
土木一般世話役		人		1.69	24,360	41,168	
特殊作業員		人		3.38	21,315	72,044	
普通作業員		人		1.69	20,790	35,135	
上塗り材(表面被覆用)	柔軟形ふっ素樹脂塗料上塗 淡彩 CC-B仕様	kg		14.64	5,860	85,790	
諸雑費(率+まるめ) 6%		式		1		8,863	
計						243,000	
単価						243,000	円/橋

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 1車線相当 無 無	m	1	133,620	133,620	133,700
伸縮装置工 補修	1車線 普通型	m	1	133,620	133,620	
諸雑費 (まるめ)		式	1		80	
計					133,700	
単価					133,700	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	補修 床版箱抜型 2車線相当 0.05m ² 無突合わせ目地、埋設型伸縮装置以外の場合	m	1			141,300
埋設型伸縮継手工 補修	床版箱抜型 2車線相当	m	1	70,928	70,928	
埋設型伸縮継手工 加算額	本体材料費 床版箱抜型 特殊合材費	m ³	0.05	780,000	39,000	
埋設型伸縮継手工 加算額	本体材料費 床版箱抜型 伸縮金物費	m	1	31,300	31,300	
諸雑費（まるめ）		式	1		72	
計					141,300	
単価					141,300	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
土木一般世話役		人	2.29	24,360	55,784	
特殊作業員		人	4.57	21,315	97,409	
普通作業員		人	4.57	20,790	95,010	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		61,997	
計					310,200	
単価					31,020	円/m

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
沓座モルタル補修工	0.02m3未満/箇所					10		19,710
橋りょう世話役		人		1.5	37,695	56,542		
特殊作業員		人		3	21,315	63,945		
普通作業員		人		1.5	20,790	31,185		
諸雑費（率+まるめ） 30%		式		1		45,428		
計						197,100		
単価						19,710	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
断面修復工 (左官工法)	有り 0.1m3以上 0.49m3	単位	構造物	数量	1	単価 1,218,000
土木一般世話役		人	11.27	24,360	274,537	
特殊作業員		人	18.62	21,315	396,885	
普通作業員		人	12.25	20,790	254,677	
断面修復材	ポ リマーセメントモルタル 左官工法用(コテ塗)	m ³	0.578	329,000	190,162	
諸雑費 (率+まるめ) 11%		式	1		101,739	
計					1,218,000	
単価					1,218,000	円/構造物

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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 鈹桁構造・箱桁構造 1kg/m ²	m ²	1	4,187	4,187	6,113
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 昼間	鈹桁構造・箱桁構造 時間制約無	m ²	1	4,187	4,187	
塗膜剥離材	パントレ 環境対応型非塩素系剥離材	kg	1.07	1,800	1,926	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					6,113	
単価					6,113	円/m ²

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
廃材の回収・積込	無し 無し	m ²	1	1,980	1,980	1,980	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
廃材の回収・積込 昼間	時間制約無	m ²	1	1,980	1,980		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					1,980		
単価					1,980	円/m ²	

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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
塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 2種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m ²	100	2,692	269,200	2,692	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
橋梁塗装工 塗替塗装	昼間 素地調整 2種ケレン 制約無	m ²	100	2,692	269,200		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					269,200		
単価					2,692	円/m ²	

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						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) はけ・ローラーI	単位	m ²	数量	100	単価	831
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) はけ・ローラーI 制約・	m ²	100	831	83,100		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						83,100		
単価						831	円/m ²	

						単価使用年月	2022.09	
						歩掛使用年月	2022.09	
						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	100	単価	1,562
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	1,562	156,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						156,200		
単価						1,562	円/m ²	

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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 747
	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	747	74,700
	諸雑費（まるめ）		式	1			0
	計						74,700
	単価						747 円/m ²

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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 1,083
	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	1,083	108,300
	諸雑費（まるめ）		式	1			0
	計						108,300
	単価						1,083 円/m ²

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

穀運搬	舗装版破碎 人力積込 有り 8.0km以下 全ての費用	単位	m3	数量	単価	金額	単価	5,598
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1.95	19,635	38,288			
軽油	1. 2号	L	48.75	135	6,581			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	2.28	4,710	10,738			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	2.28	163	371			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					55,980			
単価					5,598	円/m3		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物取壊し 人力 有 10.5km以下	単位	m3	数量	単価	金額	単価	6,720
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	2.34	19,635	45,945			
軽油	1. 2号	L	58.5	135	7,897			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	2.74	4,710	12,905			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	2.74	163	446			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計					67,200			
単価					6,720	円/m3		

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0
処分費（m ³ ）			単位	m ³	数量		単価
						100	4,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	As殻(掘削)						
		m ³	100	4,230	423,000		
計					423,000		
単価					4,230	円/m ³	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.09 2022.09 1.000-00-00-2-0
処分費（m ³ ）			単位	m ³	数量		単価
						100	3,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	Co殻(無筋)						
		m ³	100	3,760	376,000		
計					376,000		
単価					3,760	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
足場工 (床版補強工用)	桁高1.5m以上 1.2月	単位	m ²	数量	1	単価 5,158
足場材損料		月	1.2	470	564	
橋りょう特殊工		人	0.153	30,030	4,594	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					5,158	
単価					5,158	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
朝顔 (床版補強工用)	両側朝顔 1.2月	単位	m ²	数量	1	単価 720
足場材損料		月	1.2	50	60	
橋りょう特殊工		人	0.022	30,030	660	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					720	
単価					720	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
防護工 (床版補強工用)	両側朝顔 板張防護 1.2月	単位	m ²	数量	1	単価 672
防護材損料		月	1.2	110	132	
橋りょう特殊工		人	0.018	30,030	540	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					672	
単価					672	円/m ²

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 09
歩掛使用年月	2022. 09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車運転	トラック架装リフト車 フーム型・標準デッキ 作床高さ12m	単位	日	数量	1	単価	35,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,575	22,575			
軽油	1. 2号	L	18	135	2,430			
高所作業車（トラック架装リフト車）	[フーム型・標準デッキタイプ] 作業床高さ12m	日	1	10,400	10,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					35,410			
単価					35,410	円/日		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
橋梁点検車運転	作業高さ約6m 積載質量200kg	日	1		110,800	
運転手（一般）		人	1	19,635	19,635	
軽油	1. 2号	L	20	135	2,700	
【賃料】橋梁点検車	作業高さ約6m 積載質量200kg	日	1	88,400	88,400	
諸雑費（まるめ）		式	1		65	
計					110,800	
単価					110,800	円/日

参考資料（1）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	シート張防護工	吊り足場部 設置・撤去・全損	単位	m2	数量	1	単価	542
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	0.01	30,030	300			
ポリエステル製シート	1.8×3.6×0.32 JIS A 8952 2種	m ²	1.15	211	242			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					542			
単価					542	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
大型土のう工	製作・設置 購入土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価 7,358
土木一般世話役		人	0.278	24,360	6,772	
特殊作業員		人	0.278	21,315	5,925	
普通作業員		人	0.278	20,790	5,779	
耐候性大型土のう	2.0t用 φ110(丸型)×110mm 短期仮設(1年)対応	袋	10	2,620	26,200	
購入土	土砂(ほぐし)	m ³	10	1,400	14,000	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	50,960	14,166	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		738	
計					73,580	
単価					7,358	円/袋

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう工	撤去 6m以下					10		634.4
土木一般世話役		人	0.069	24,360		1,680		
特殊作業員		人	0.069	21,315		1,470		
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	46,300		3,194		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						6,344		
単価						634.4	円/袋	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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		単価
					1		14,810
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,805	14,805		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					14,810		
単価					14,810	円/人日	

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						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		単価
					1		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	

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	22,575	22,575		
軽油	1. 2号	L	98	135	13,230		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.39	10,900	15,151		
諸雑費（まるめ）		式	1		4		
計					50,960		
単価					50,960		円/日

参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,575	22,575			
軽油	1. 2号	L	74	135	9,990			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3（平積0.6m3） 2.9t吊	日	1.26	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					46,300			
単価					46,300	円/日		