

令和3年3月15日

# 国道9号北部地区橋梁他補修工事

## 【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

---

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9号北部地区橋梁他補修工事
工事地名	(自)兵庫県美方郡香美町村岡区市原地先 (至)兵庫県美方郡新温泉町千谷地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年11月
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 道路管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5060010030	1 4) 単価適用年月	2021年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	橋梁保全工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	151日間 自 令和 3年 3月16日 (当初) 至 令和 3年 8月13日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	美方郡	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 2) 処 分 費 等	30,884
		2 3) 公 告 日	令和 2年11月20日
		2 4) 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9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
橋梁保全工事 (美方郡A地区)	(谷入田橋側歩道橋(下))	式	1		5,439,573				
舗装工		式	1		55,336				
橋面防水工		式	1		29,280				
橋面防水	塗膜系	m2	8	3,660	29,280			単-1号	
アスファルト舗装工		式	1		26,056				
調整コンクリート	18-8-25(高炉)仕上げ厚40~51mm	m2	8	1,748	13,984			単-2号	
表層(歩道部)	再生細粒度アスファルト混合物(13)舗装厚40mm	m2	8	1,509	12,072			単-3号	
床版橋上部工		式	1		2,361,297				
角型鋼管上部工		式	1		1,698,500				
角型鋼管床版	角型鋼管床版橋	本	5	339,700	1,698,500			単-4号	
架設工(クレーン架設)		式	1		662,797				
桁架設	角型鋼管床版橋	t	3.3	96,730	319,209			単-5号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	橋梁保全工事	数量増減	金額増減	摘要
吊り金具切断			箇所	10	16,080	160,800				単-6号
横締め	SS400 M22×65		箇所	20	5,176	103,520				単-7号
角型鋼管床版目地	シリコン系		m	12	225.7	2,708				単-8号
現場溶接	すみ肉溶接 脚長3mm		m	6	12,760	76,560				単-9号
橋梁支承工			式	1		496,726				
支承工			式	1		496,726				
ゴム支承取替	1640×150×23		枚	2	160,700	321,400				単-10号
防蝕アンカー装置	S35CN φ25×440		組	2	9,209	18,418				単-11号
防蝕アンカー装置	S35CN φ32×550		組	2	14,240	28,480				単-12号
防蝕アンカー装置	S35CN φ25×440(横方向拘束タイプ)		組	2	59,250	118,500				単-13号
補強格子鉄筋	SD295A D10		t	0.02	80,000	1,600				単-14号
中詰コンクリート	21-12-25(20)(高炉)		m3	0.3	27,760	8,328				単-15号

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
橋梁付属物工		式	1		1,212,901				
伸縮継手工		式	1		288,432				
鋼・コム製伸縮装置補修	新設 軽量型 伸縮量20mm	m	3	71,800	215,400			単-16号	
地覆部止水	シロコ系 幅30mm 厚15mm	m	1.2	60,860	73,032			単-17号	
地覆工		式	1		120,720				
場所打地覆	幅40cm 高さ18cm 24-12-25(普通)	m	12	10,060	120,720			単-18号	
橋梁用高欄工		式	1		583,140				
橋梁用高欄	柵高 1.1m	m	12	24,320	291,840			単-19号	
転落(横断)防止柵	P種 柵高 1.1m 土中建込	m	10	29,130	291,300			単-20号	
沓座拡幅工		式	1		220,609				
チップング	チップング費 チップング (厚2cm以下)	m2	3.6	6,422	23,119			単-21号	
削孔	削孔径 26mm 削孔深さ 250mm	孔	46	1,601	73,646			単-22号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
アンカーボルト挿入	エボキシ系		本	46	1,032	47,472			単-23号
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)		m3	0.9	45,200	40,680			単-24号
型枠	一般型枠		m2	4	2,545	10,180			単-25号
鉄筋	SD345 D13		t	0.02	189,400	3,788			単-26号
鉄筋	SD345 D16~25		t	0.07	187,400	13,118			単-27号
支保	$f \leq 40\text{kN/m}^2$		空m3	2	4,303	8,606			単-28号
構造物撤去工			式	1		111,306			
旧橋撤去工			式	1		111,306			
鋼製高欄撤去			m	22	676.8	14,889			単-29号
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm		m2	9	159.7	1,437			単-30号
床版破碎及び撤去			m3	2	15,500	31,000			単-31号
桁材撤去			t	1	7,321	7,321			単-32号

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
舗装版運搬処理	アスファルト殻	m3	0.5	4,169	2,084			単-33号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0.2	10,610	2,122			単-34号	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	4,256	8,512			単-35号	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	0.5	2,820	1,410			単-36号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.2	5,405	1,081			単-37号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	7,000	14,000			単-38号	
現場発生品運搬	吊金具、伸縮装置、高欄	回	1	15,840	15,840			単-39号	
現場発生品運搬	既設主桁、横桁	回	1	11,610	11,610			単-40号	
仮設工		式	1		1,202,007				
足場工		式	1		36,207				
足場	手摺先行型枠組足場 安全ネット必要	掛m2	9	4,023	36,207			単-41号	
交通管理工		式	1		1,165,800				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員	交通誘導警備員A			人日	30	14,700	441,000			単-42号
交通誘導警備員	交通誘導警備員B			人日	60	12,080	724,800			単-43号
直接工事費				式	1		5,439,573			
共通仮設費				式	1		1,624,290			
共通仮設費				式	1		124,290			
技術管理費				式	1		53,290			
道路施設基本データ作成費				工事	1	53,290	53,290			単-44号
現場環境改善費 (率計上)				式	1		71,000			
共通仮設費 (率計上)				式	1		1,500,000			
純工事費				式	1		7,063,863			
現場管理費				式	1		5,776,000			
工事原価				式	1		44,445,265			

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
一般管理費等		式	1		6,954,735				
工事価格		式	1		51,400,000				
消費税相当額		式	1		5,140,000				
工事費計		式	1		56,540,000				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
橋梁保全工事 (美方郡B地区)	(春來1号橋)	式	1		982,641				
橋梁補修工		式	1		205,600				
断面修復工		式	1		205,600				
左官工法	0.1m3未満 ホリマーセメントモルタル	構造物	1	205,600	205,600			単-1号	
現場塗装工		式	1		163,650				
橋梁塗装工		式	1		163,650				
素地調整	4種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m2	30	482	14,460			単-2号	
下塗	有機ジンクリッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラーII 塗装回数 1回	m2	30	1,743	52,290			単-3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 2回	m2	30	1,479	44,370			単-4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	30	717	21,510			単-5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	30	1,034	31,020			単-6号	
構造物撤去工		式	1		161				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
運搬処理工		式	1		161				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0.01	10,320	103			単-7号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.01	5,875	58			単-8号	
仮設工		式	1		613,230				
足場工		式	1		385,110				
吊足場		m2	90	4,218	379,620			単-9号	
防護	シート防護	m2	90	61	5,490			単-10号	
交通管理工		式	1		228,120				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	6	14,280	85,680			単-11号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	12	11,870	142,440			単-12号	
直接工事費		式	1		982,641				
共通仮設費		式	1		414,000				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
共通仮設費		式	1		24,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		24,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		390,000				
純工事費		式	1		1,396,641				
現場管理費		式	1		1,154,000				
工事原価		式	1		2,550,641				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
橋梁保全工事 (美方郡C地区)	(夫婦橋)	式	1		326,412				
橋梁補修工		式	1		47,578				
あて板補修工		式	1		47,578				
芯出し素地調整		m2	0.2	29,280	5,856			単-1号	
現場孔明	φ26.5	孔	7	2,100	14,700			単-2号	
あて板取付	t=16mm	t	0.02	700,800	14,016			単-3号	
不陸修正	金属ハテ厚1mm	m2	0.15	46,340	6,951			単-4号	
高力ボルト	TCB S10T M22×70	組	3	862.6	2,587			単-5号	
高力ボルト	TCB S10T M22×75	組	4	867.1	3,468			単-6号	
現場塗装工		式	1		1,064				
橋梁塗装工		式	1		1,064				
素地調整	1種ケレン(プラスチック処理)	m2	0.09	9,108	819			単-7号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
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 2回	m2	0.09	1,216	109				単-8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	0.09	583	52				単-9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	0.09	937	84				単-10号
仮設工		式	1		277,770				
足場工		式	1		49,650				
吊足場		m2	10	4,904	49,040				単-11号
防護	シート防護	m2	10	61	610				単-12号
交通管理工		式	1		228,120				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	6	14,280	85,680				単-13号
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	12	11,870	142,440				単-14号
直接工事費		式	1		326,412				
共通仮設費		式	1		135,000				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
共通仮設費		式	1		9,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		9,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		126,000				
純工事費		式	1		461,412				
現場管理費		式	1		373,000				
工事原価		式	1		834,412				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
橋梁保全工事 (美方郡D地区)	(高山橋)	式	1		1,757,954				
橋梁補修工		式	1		1,280,818				
ひび割れ補修工		式	1		132,600				
低圧注入工法	25m未満	構造物	1	132,600	132,600			単-1号	
断面修復工		式	1		212,700				
左官工法	0.1m3未満 ホリマーセメントモルタル	構造物	1	212,700	212,700			単-2号	
あて板補修工		式	1		41,285				
芯出し素地調整		m2	0.2	29,280	5,856			単-3号	
現場孔明	φ26.5	孔	7	2,100	14,700			単-4号	
あて板取付	t=16mm	t	0.01	700,800	7,008			単-5号	
不陸修正	金属ハテ 厚1mm	m2	0.15	51,110	7,666			単-6号	
高力ボルト	TCB S10T M22×70	組	3	862.6	2,587			単-7号	

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	橋梁保全工事	数量増減	金額増減
高力ボルト	TCB S10T M22×75	組	4	867.1	3,468				単-8号
支承防食工		式	1		891,500				
支承防食	反力25t相当	箇所	5	178,300	891,500				単-9号
沓座モルタル再構築工		式	1		2,733				
沓座モルタル	無収縮	m3	0.007	390,500	2,733				単-10号
現場塗装工		式	1		945				
橋梁塗装工		式	1		945				
素地調整	1種ケレン(プラスチック処理)	m2	0.08	9,108	728				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	0.08	1,216	97				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	0.08	583	46				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	0.08	937	74				単-14号
構造物撤去工		式	1		551				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
運搬処理工		式	1		551				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0.04	7,911	316			単-15号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.04	5,875	235			単-16号	
仮設工		式	1		475,640				
足場工		式	1		95,440				
吊足場		m2	20	4,642	92,840			単-17号	
防護	シート防護	m2	20	130	2,600			単-18号	
交通管理工		式	1		380,200				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	10	14,280	142,800			単-19号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	20	11,870	237,400			単-20号	
直接工事費		式	1		1,757,954				
共通仮設費		式	1		735,000				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
共通仮設費		式	1		38,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		38,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		697,000				
純工事費		式	1		2,492,954				
現場管理費		式	1		2,056,000				
工事原価		式	1		4,548,954				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
橋梁保全工事 (美方郡E地区)	(千谷川橋)	式	1		10,237,395				
橋梁付属物工		式	1		5,460,900				
伸縮継手工		式	1		5,460,900				
鋼・コン製伸縮装置補修	補修 普通型 2車線相当 伸縮量30mm	m	25.4	175,200	4,450,080			単-1号	
鋼・コン製伸縮装置補修	補修 普通型 歩道部 伸縮量30mm	m	5.1	198,200	1,010,820			単-2号	
現場塗装工		式	1		2,776,775				
橋梁塗装工		式	1		2,776,775				
素地調整	3種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m2	545	1,865	1,016,425			単-3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 2回	m2	545	1,479	806,055			単-4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	545	717	390,765			単-5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	545	1,034	563,530			単-6号	
構造物撤去工		式	1		75,610				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
運搬処理工		式	1		75,610				
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	10,320	20,640			単-7号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	2	7,050	14,100			単-8号	
現場発生産品運搬	伸縮装置	回	1	40,870	40,870			単-9号	
仮設工		式	1		1,924,110				
足場工		式	1		1,244,750				
吊足場		m2	250	4,832	1,208,000			単-10号	
防護	シート防護	m2	250	147	36,750			単-11号	
交通管理工		式	1		679,360				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	11	14,280	157,080			単-12号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	44	11,870	522,280			単-13号	
直接工事費		式	1		10,237,395				

# 設計内訳書

工事名	国道9号北部地区橋梁他補修工事 (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	
共通仮設費		式	1		3,527,000				
共通仮設費		式	1		159,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		159,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,368,000				
純工事費		式	1		13,764,395				
現場管理費		式	1		9,907,000				
工事原価		式	1		23,671,395				











# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	橋面防水	塗膜系	単位	m2	数量	単価	金額	単価	3,660
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜系防水		新設 有 138m/100m2 有 170.5m/100m2 200m2未満 無		m 2	1	3,660	3,660		
計							3,660		
単価							3,660	円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	調整コンクリート	18-8-25(高炉) 仕上げ厚40~51mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,748
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用		m 3	4.5	27,230	122,535		
溶接金網		G 3 5 5 1 径6. 0×100×100		m 2	100	522	52,200		
計							174,735		
単価							1,748	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	表層(歩道部)	再生細粒度アスファルト混合物(13) 舗装厚40mm	単位	m2	数量	1	単価	1,509
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(歩道部)		1.4m以上 40mm 再生細粒度アスファルト混合物(13) 無し 全ての費用	m 2	1	1,509	1,509		
計						1,509		
単価						1,509	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	角型鋼管床版	角型鋼管床版橋	単位	本	数量	単価	金額	単価	339,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用床版		角型鋼管床版橋 歩道橋 耐候性鋼 300~350mm	t	2.9	454,000		1,316,600		
橋梁用床版		角型鋼管床版橋 ハ <sup>レ</sup> 初組立エキス <sup>ト</sup> ラ	t	2.4	21,000		50,400		
橋梁用床版		角型鋼管床版 架設用吊金具エキス <sup>ト</sup> ラ	枚	10	9,000		90,000		
橋梁用床版		角型鋼管床版橋 地覆水切板エキス <sup>ト</sup> ラ	m	12	10,000		120,000		
工場塗装工		D-5塗装系	m <sup>2</sup>	18	5,058		91,044		
貨物自動車による運搬 (1車1回)		各種 29680円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1	30,000		30,000		
計							1,698,044		
単価							339,700	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	桁架設	角型鋼管床版橋	単位	t	数量	1	単価	96,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設		架設 ラフテレ-ンクレーン油圧伸縮ジブ型10t吊	t	1	96,730	96,730		
計						96,730		
単価						96,730	円/t	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	吊り金具切断		単位	箇所	数量	1	単価	16,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吊り金具切断工			箇所	1	16,080	16,080		
計						16,080		
単価						16,080	円/箇所	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	横締め	SS400 M22×65	単位	箇所	数量		単価	5,176
					1			
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
横締めボルト工		M22×65(SS400)	本	1	5,070	5,070		
六角ボルト		M22×65 2W-N SS400 HDZ35	組	1	106	106		
計						5,176		
単価						5,176	円/箇所	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	角型鋼管床版目地	シリコン系	単位	m	数量		単価	225.7
					1			
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
シール工		シリコン系	m	1	225.7	225.7		
計						225.7		
単価						225.7	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	現場溶接	すみ肉溶接 脚長3mm	単位	m	数量		1	単価	12,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場すみ肉溶接工		すみ肉溶接 脚長3mm	m	1	12,760	12,760			
計						12,760			
単価						12,760	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	ゴム支承取替	1640×150×23	単位	枚	数量		1	単価	160,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ゴム支承Aタイプ(プレテン用簡易タイプ)据付		0.15m 0.014m <sup>3</sup> /m	m	1.64	29,890	49,019.6			
ゴム支承(簡易タイプ)撤去		幅0.15m	m	1.64	68,050	111,602			
計						160,621.6			
単価						160,700	円/枚		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	防蝕アンカー装置	S35CN φ25×440	単位	組	数量	10	単価	9,209
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	変位制限装置	S35CN M25D	組	10	7,770	77,700		
	無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	m3	0.043	234	10.06		
	CRスポンジ	φ100 厚30mm(単層10mm×3)	m <sup>2</sup>	0.236	60,900	14,372.4		
	計					92,082.46		
	単価					9,209	円/組	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	防蝕アンカー装置	S35CN φ32×550	単位	組	数量	10	単価	14,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	変位制限装置	S35CN F32D	組	10	12,800	128,000		
	無収縮モルタル	ﾌﾞﾚｯｷｯｽﾀｲﾌﾟ	m3	0.074	234	17.31		
	CRスポンジ	φ100 厚30mm(単層10mm×3)	m <sup>2</sup>	0.236	60,900	14,372.4		
	計					142,389.71		
	単価					14,240	円/組	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	防蝕アンカー装置	S35CN φ25×440(横方向拘束タイプ)	単位	組	数量	10	単価	59,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
変位制限装置	S35CN M25D 横変位拘束タイプ	組	10	56,800	568,000			
無収縮剤	セメント系 フレックスタイプ	m3	0.043	234,300	10,074.9			
CRスポンジ	φ100 厚30mm(単層10mm×3)	m <sup>2</sup>	0.236	60,900	14,372.4			
計					592,447.3			
単価					59,250		円/組	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	補強格子鉄筋	SD295A D10	単位	t	数量		単価	80,000
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		SD295A D10	t	1	80,000	80,000		
計						80,000		
単価						80,000	円/t	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	中詰コンクリート	21-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	27,760
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	1	27,760	27,760		
計						27,760		
単価						27,760	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	鋼・ゴム製伸縮装置補修	新設 軽量型 伸縮量20mm	単位	m	数量		1	単価	71,800
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	新設 軽量型 無 有	m	1	71,800	71,800			
	計					71,800			
	単価					71,800	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	地覆部止水	シリコン系 幅30mm 厚15mm	単位	m	数量		1	単価	60,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	止水材設置工	シリコン系 幅30mm 厚15mm	m	1.2	50,710	60,852			
	計					60,852			
	単価					60,860	円/m		

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	場所打地覆	幅40cm 高さ18cm 24-12-25(普通)	単位	m	数量	12	単価	10,060
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 <sup>2</sup>	5	7,486	37,430			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 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	0.08	143,900	11,512			
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(普通) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.9	28,400	25,560			
路面排水管	STKR400 □75×45×450 HDZ55	箇所	2	5,800	11,600			
路面排水管	STKR400 □75×45×450+690 HDZ55	箇所	2	15,000	30,000			
防水層水抜管	SGP20A L=450mm HDZ55	箇所	4	1,150	4,600			
計					120,702			
単価					10,060	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一19号	橋梁用高欄	欄高 1.1m	単位	m	数量		1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵（横断・転落防止柵）設置工		アンカーボルト固定ヒール式・ハネ式 3m 100m未満 無	m	1	24,320	24,320			
計						24,320			
単価						24,320	円/m		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一20号	転落(横断)防止柵	P種 欄高 1.1m 土中建込	単位	m	数量		1	単価	29,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護柵（横断・転落防止柵）設置工		土中建込ヒール式・ハネ式 2m 無 50m未満 無	m	1	29,130	29,130			
計						29,130			
単価						29,130	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	チップング	チップング費 チップング (厚2cm以下)	単位	m2	数量		単価	6,422
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
チップング (厚2cm以下)			m2	1	6,422	6,422		
計						6,422		
単価						6,422	円/m2	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	削孔	削孔径 26mm 削孔深さ 250mm	単位	孔	数量		単価	1,601
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハイドラリック(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,601	1,601		
計						1,601		
単価						1,601	円/孔	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	アンカー筋挿入	球筋系	単位	本	数量		単価	1,032
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカー筋挿入		本	1	733	733		
	注入材(材料費)	0.117kg/本	本	1	298.4	298.4		
	計					1,031.4		
	単価					1,032	円/本	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	45,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート(沓座拡幅工)	24-12-25(20)(高炉) 全ての費用	m3	1	45,200	45,200		
	計					45,200		
	単価					45,200	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	単価	金額	単価	2,545
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
型枠 (沓座拡幅工)			m 2	1	10,180	10,180			
計						10,180			
単価						2,545		円/m2	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	単価	金額	単価	189,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D13 全ての費用	t	1	189,400	189,400			
計						189,400			
単価						189,400		円/t	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-27号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		1	単価	187,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D16~25 全ての費用	t	1	187,400	187,400			
計						187,400			
単価						187,400	円/t		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-28号	支保	f ≤ 40kN/m2	単位	空m3	数量		1	単価	4,303
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
パイプサポート支保・くさび結合支保		パイプサポート支保 V ≤ 40空m3 f ≤ 40kN/m2 [t ≤ 120cm]	空m3	1	4,303	4,303			
計						4,303			
単価						4,303	円/空m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	鋼製高欄撤去		単位	m	数量		単価	676.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防護柵（横断・転落防止柵）撤去工	土中建込 ビーム式・ハネ式 3m 無 無	m	9.5	850	8,075		
	防護柵（横断・転落防止柵）撤去工	コンクリート建込 ビーム式・ハネ式 3m 無 無	m	12.5	545	6,812.5		
	計					14,887.5		
	単価					676.8	円/m	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量		単価	159.7
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 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	159.7	159.7		
	計					159.7		
	単価					159.7	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-31号	床版破碎及び撤去		単位	m3	数量		1	単価	15,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床版1次及び2次破碎・撤去		標準	m3	1	15,500	15,500			
計						15,500			
単価						15,500	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-32号	桁材撤去		単位	t	数量		1	単価	7,321
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
桁1次切断・撤去		ラフテレンクレーン 排出ガス対策型 油圧伸縮ジブ型 25t吊 無し 標準	t	1	7,321	7,321			
計						7,321			
単価						7,321	円/t		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	舗装版運搬処理	アスファルト殻	単位	m3	数量		単価	4,169
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アスファルト塊運搬	無し 49.5km以下	m 3	1	4,169	4,169		
	計					4,169		
	単価					4,169	円/m3	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		単価	10,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 無し 27.5km以下 全ての費用	m 3	1	10,610	10,610		
	計					10,610		
	単価					10,610	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-35号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量		1	単価	4,256
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 49.5km以下 全ての費用	m 3	1	4,256	4,256			
計						4,256			
単価						4,256	円/m3		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-36号	殻処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量		1	単価	2,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m 3)			m 3	1	2,820	2,820			
計						2,820			
単価						2,820	円/m3		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)			m3	1	5,405	5,405	
計						5,405	
単価						5,405	円/m3

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	処処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m3)			m3	1	7,000	7,000	
計						7,000	
単価						7,000	円/m3

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	現場発生産品運搬	吊金具、伸縮装置、高欄	単位	回	数量		単価	15,840
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2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 27.0km以下 0.5t超0.8t以下	回	1	15,840	15,840		
計						15,840		
単価						15,840	円/回	

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40号	現場発生産品運搬	既設主桁、横桁	単位	回	数量		単価	11,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬(1車1回)		各種 10690円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	1	11,000	11,000		
現場取卸(鋼桁)		ラフテレンクレーン 油圧伸縮ソフ型 25t吊標準	t	1	608.7	608.7		
計						11,608.7		
単価						11,610	円/回	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-41号	足場	手摺先行型枠組足場 安全柵必要	単位	掛m2	数量		1	単価	4,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,023	4,023			
計						4,023			
単価						4,023	円/掛m2		

							単価使用年月	2021. 3	
							歩掛使用年月	2021. 3	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-42号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		1	単価	14,700
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	14,700	14,700			
計						14,700			
単価						14,700	円/人日		

# 1次単価表

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量	1	単価	12,080
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	12,080	12,080		
計						12,080		
単価						12,080	円/人日	

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44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		規格	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	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
塗膜系防水	新設 有 138m/100m2 有 170.5m/100m2 200m2未満 無	m <sup>2</sup>	100	1,736.5	173,650	3,660
橋面防水工 塗膜系防水 (アスファルト系)	新設	m <sup>2</sup>	100	1,736.5	173,650	
床版排水材	φ12×5m	m	144.9	1,000	144,900	
成形目地材	30mm×5mm	m	179.025	265	47,441	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					366,000	
単価					3,660	円/m <sup>2</sup>

### 参考資料（1）

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
工場塗装工	D-5塗装系	単位	m2	数量	単価	金額	単価
				18			5,058
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗装前処理（二次素地調整）	原板プラスチックプライマー 動力工具処理	m <sup>2</sup>	55	1,071	58,905		
工場塗装	下塗り 変性エポキシ樹脂塗料内面用 上記以外 2回	m <sup>2</sup>	18	1,786	32,148		
計					91,053		
単価					5,058	円/m <sup>2</sup>	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
貨物自動車による運搬（1車1回）	各種	単位	台	数量	単価	金額	単価
	29680円 0無 0円 無 0円 0円 0円 0円			1			30,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	30,000	30,000		
計					30,000		
単価					30,000	円/台	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

上部工架設	架設 ラフテレンクレーン油圧伸縮ジブ型10t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	96,730
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.33	35,910	11,850			
橋りょう特殊工		人	1.65	30,030	49,549			
普通作業員		人	0.33	20,160	6,652			
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	10 t 吊	日	0.33	33,300	10,989			
諸雑費 (率+まるめ) 26%		式	1		17,690			
計					96,730			
単価					96,730	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

吊り金具切断工		単位	箇所	数量	単価	金額	単価	16,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.1	35,910	3,591			
橋りょう特殊工		人	0.2	30,030	6,006			
普通作業員		人	0.2	20,160	4,032			
諸雑費 (率+まるめ) 18%		式	1		2,451			
計					16,080			
単価					16,080	円/箇所		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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
横締めボルト工	M22×65(SS400)					100		5,070
橋りょう世話役		人	2	35,910		71,820		
橋りょう特殊工		人	10	30,030		300,300		
普通作業員		人	4	20,160		80,640		
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1			54,240		
計						507,000		
単価						5,070	円/本	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

シール工	シロコ系	単位	m	数量	単価	金額	単価	225.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	0.1	20,160	2,016			
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		241			
計					2,257			
単価					225.7	円/m		

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	現場すみ肉溶接工	すみ肉溶接 脚長3mm	単位	m	数量	1	単価	12,760
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.1	35,910	3,591			
橋りょう特殊工		人	0.2	30,030	6,006			
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		3,163			
計					12,760			
単価					12,760	円/m		

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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	単価	摘要
ゴム支承Aタイプ (プレテン用簡易タイプ) 据付	0.15m 0.014m <sup>3</sup> /m	m				10	29,890
橋りょう世話役		人	1	35,910	35,910		
橋りょう特殊工		人	2	30,030	60,060		
普通作業員		人	2	20,160	40,320		
ゴム支承	厚さ23mm	m <sup>2</sup>	1.5	82,900	124,350		
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	k g	262.5	125	32,812		
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		5,448		
計					298,900		
単価					29,890	円/m	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
ゴム支承(簡易タイプ)撤去	幅0.15m	m			10	68,050
橋りょう世話役		人	3	35,910	107,730	
橋りょう特殊工		人	6	30,030	180,180	
普通作業員		人	9	20,160	181,440	
諸雑費 (率+まるめ) 45%		式	1		211,150	
計					680,500	
単価					68,050	円/m

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	単位	m3	数量	1	単価	234
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	k g	1.875	125	234		
計					234		
単価					234	円/m3	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
無収縮モルタル	プレミックスタイプ	単位	m3	数量	1	単価	234
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	k g	1.875	125	234		
計					234		
単価					234	円/m3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	単位	m3	数量	単価	金額	単価	234,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	k g	1,875	125	234,375			
計					234,375			
単価					234,300	円/m3		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
橋梁用伸縮装置	遊間30mm 伸縮量20mm	m	1	35,700	35,700	
伸縮装置工 新設	軽量型	m	1	36,100	36,100	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					71,800	
単価					71,800	円/m

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	止水材設置工	シリコン系 幅30mm 厚15mm	単位	m	数量	1	単価	50,710
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	23,625	23,625			
特殊作業員		人	1	20,475	20,475			
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		6,610			
計					50,710			
単価					50,710	円/m		

## 参考資料 ( 1 )

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 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	単価	金額	単価	143,900
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 D13	t	1.03	81,000	83,430			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,375	60,375			
諸雑費(まるめ)		式	1		95			
計					143,900			
単価					143,900	円/t		

## 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
防護柵（横断・転落防止柵）設置工	アンカーボルト固定 ビーム式・パネル式 3m 100m未満 無	単位	m	数量	100	単価 24,320
横断・転落防止柵設置工 アンカーボルト固定用	ビーム式・パネル式	m	100	2,112.5	211,250	
防護柵(P種)	H=1.1m 縦格子型 ヘースプレート式 ダークブラウン アンカー	m	100	22,200	2,220,000	
諸雑費（まるめ）		式	1		750	
計					2,432,000	
単価					24,320	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
防護柵 (横断・転落防止柵) 設置工	土中建込 ビーム式・パネル式 2m 無 50m未満 無	単位	m	数量	100	単価 29,130
横断・転落防止柵設置工 土中建込用	ビーム式・パネル式	m	100	2,720.2	272,020	
防護柵(P種)	H=1.1m 縦格子型 土中建込用 ターグラウン	m	100	26,400	2,640,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		980	
計					2,913,000	
単価					29,130	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
パイプサポート支保・くさび結合支保	パイプサポート支保 V≦40空m3 f≦40kN/m2[t≦120cm]	単位	空m 3	数量	100	単価 4,303
土木一般世話役		人	2.9	23,625	68,512	
型わく工		人	5.3	25,515	135,229	
とび工		人	2.5	24,885	62,212	
普通作業員		人	5.7	20,160	114,912	
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		49,435	
計					430,300	
単価					4,303	円/空m 3

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 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	単価	
防護柵 (横断・転落防止柵) 撤去工	土中建込 ビーム式・パネル式 3m 無 無	m	100	850	85,000	850	円/m
横断・転落防止柵撤去工 土中建込用	ビーム式・パネル式	m	100	850	85,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					85,000		
単価					850	円/m	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 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	単価	
防護柵 (横断・転落防止柵) 撤去工	コンクリート建込 ビーム式・パネル式 3m 無 無	m	100	545	54,500	545	円/m
横断・転落防止柵撤去工 コンクリート建込用	ビーム式・パネル式	m	100	545	54,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					54,500		
単価					545	円/m	

## 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	2,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (アスファルト殻 掘削)	ホーソイル工業(有)	m <sup>3</sup>	100	2,820	282,000			
計					282,000			
単価					2,820	円/m <sup>3</sup>		

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 3
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	単価	5,405
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (コンクリート殻 無筋)	フジイコーホレーション(株)	m <sup>3</sup>	100	5,405	540,500			
計					540,500			
単価					5,405	円/m <sup>3</sup>		

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価	
				100			7,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (コンクリート殻 有筋)	豊岡採石(株)	m <sup>3</sup>	100	7,000	700,000		
計					700,000		
単価					7,000	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月	2021. 3
						歩掛使用年月	2021. 3
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
貨物自動車による運搬 (1車1回)		単位	台	数量		単価	
				1			11,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	11,000	11,000		
計					11,000		
単価					11,000	円/台	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,023
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.4	23,625	33,075			
とび工		人	7.7	24,885	191,614			
普通作業員		人	1.2	20,160	24,192			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240			
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		95,179			
計					402,300			
単価					4,023	円/掛m <sup>2</sup>		

## 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 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		単価	
					1			14,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人	1	14,700	14,700			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					14,700			
単価					14,700	円/人日		

							単価使用年月	2021. 3
							歩掛使用年月	2021. 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		単価	
					1			12,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					12,080			
単価					12,080	円/人日		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
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	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 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
塗装前処理 (二次素地調整)	原板ブラスト・ジソクリッジプライマー 動力工具処理	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 1,071
ジンクリッチプライマー	原板ブラスト	m <sup>2</sup>	100	340	34,000	
橋りょう塗装工		人	2.3	30,870	71,001	
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		2,099	
計					107,100	
単価					1,071	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2021. 3
歩掛使用年月	2021. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

工場塗装	下塗り 変性エポキシ樹脂塗料内面用 上記以外 2回	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,786
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
変性エポキシ樹脂塗料	内面用	k g	82	980	80,360		
塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	9.647	362	3,492		
橋りょう塗装工		人	2.8	30,870	86,436		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		8,312		
計					178,600		
単価					1,786	円/m <sup>2</sup>	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一1号	左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル	単位	構造物	数量		1	単価	205,600
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未満 0.01m3	構造物	1	205,600	205,600			
計						205,600			
単価						205,600	円/構造物		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	素地調整	4種ケレン(動力工具と手工具の併用)	単位	m2	数量		1	単価	482
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 4種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m 2	1	482	482			
計						482			
単価						482	円/m2		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	下塗	有機シンクワッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラーII 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価 1,743
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 有機シンクワッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラー I I	m 2	1	1,743	1,743	
計						1,743	
単価						1,743	円/m2

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4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 2回	単位	m2	数量	1	単価 1,479
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	1,479	1,479	
計						1,479	
単価						1,479	円/m2

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5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	717
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	717	717		
計						717		
単価						717	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6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	1,034
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	1,034	1,034		
計						1,034		
単価						1,034	円/m2	

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 片道運搬距離:17.5km(	m 3	1	10,320	10,320	
	計					10,320	
	単価					10,320	円/m3

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 (m 3)		m 3	1	5,875	5,875	
	計					5,875	
	単価					5,875	円/m3

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	吊足場		単位	m2	数量		1	単価	4,218
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 0.1月	m 2	1	3,891	3,891			
朝顔 (床版補強工用)		片側朝顔 0.1月	m 2	1	327	327			
計						4,218			
単価						4,218	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10号	防護	シート防護	単位	m2	数量		1	単価	61
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護工 (床版補強工用)		片側朝顔 シート張防護 0.1月	m 2	1	61	61			
計						61			
単価						61	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		単価	14,280
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人日	1	14,280	14,280		
	計					14,280		
	単価					14,280	円/人日	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		単価	11,870
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人日	1	11,870	11,870		
	計					11,870		
	単価					11,870	円/人日	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

断面修復工（左官工法）	有り 0.1m3未満 0.01m3	単位	構造物	数量	1	単価	205,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2.3	23,520	54,096		
特殊作業員		人	3.8	20,370	77,406		
普通作業員		人	2.5	20,160	50,400		
材料費	ポ <sup>レ</sup> リマ <sup>レ</sup> メントモルタル	m <sup>3</sup>	0.012	309,000	3,708		
諸雑費（率+まるめ） 11%		式	1		19,990		
計					205,600		
単価					205,600	円/構造物	

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1	
						歩掛使用年月	2021. 1	
						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 4種ケレン(動力工具と手工具の併用)	単位	m 2	数量	100	単価	482	
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 4種ケレン 制約無	m 2	100	482	48,200			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					48,200			
単価					482		円/m 2	

						単価使用年月	2021. 1	
						歩掛使用年月	2021. 1	
						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 有機ジンクリッチペイント(2回塗り/層)はけ・ローラー I I	単位	m 2	数量	100	単価	1,743	
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(2回/層)はけ・ローラーII 制	m 2	100	1,743	174,300			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					174,300			
単価					1,743		円/m 2	

## 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	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 <sup>2</sup>	100	1,479	147,900	1,479	
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 <sup>2</sup>	100	1,479	147,900
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						147,900		
単価						1,479	円/m <sup>2</sup>	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	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 <sup>2</sup>	100	717	71,700	717	
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 <sup>2</sup>	100	717	71,700
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						71,700		
単価						717	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 <sup>2</sup>	数量		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 上塗り	昼間 弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー淡彩 制約無	m <sup>2</sup>	100	1,034	103,400	1,034
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					103,400	
	単価					1,034	円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費	コンクリートガラ 無筋	m <sup>3</sup>	100	5,875	587,500	5,875
	計					587,500	
	単価					5,875	円/m <sup>3</sup>

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工 (床版補強工用)	桁高1.5m未満 0.1月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	3,891
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場材損料		月	0.1	425	42		
	橋りょう特殊工		人	0.13	29,610	3,849		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					3,891		
	単価					3,891	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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)	片側朝顔 0.1月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 327
足場材損料		月	0.05	50	2	
橋りょう特殊工		人	0.022	14,805	325	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					327	
単価					327	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防護工 (床版補強工用)	片側朝顔 シート張防護 0.1月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	61
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
シート張防護材損料		月	0.05	42	2			
橋りょう特殊工		人	0.004	14,805	59			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					61			
単価					61	円/m <sup>2</sup>		

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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	14,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	14,280	14,280		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					14,280		
単価					14,280	円/人日	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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	11,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,865	11,865		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					11,870		
単価					11,870	円/人日	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-1号	芯出し素地調整		単位	m2	数量		単価	29,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
芯出し素地調整			m2	1	29,280	29,280		
計						29,280		
単価						29,280	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-2号	現場孔明	φ 26.5	単位	孔	数量		単価	2,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場孔明工		作業性の悪い箇所	本	1	2,100	2,100		
計						2,100		
単価						2,100	円/孔	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	あて板取付	t=16mm	t	1			700,800	
	あて板補修材取付工	t=16mm	t	1	254,800	254,800		
	あて板製作加工費(夫婦橋)	SS400(工場塗装(C-5系)・工場管理費含む、現着単価)	t	1	446,000	446,000		
	計					700,800		
	単価					700,800	円/t	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	不陸修正	金属パテ厚1mm	m2	1			46,340	
	不陸修正工	金属パテ厚1mm	m2	1	46,340	46,340		
	計					46,340		
	単価					46,340	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	高力ボルト	TCB S10T M22×70	単位	組	数量		1	単価	862.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締工		作業性の悪い箇所	本	1	705.9	705.9			
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 7 0	組	1	156.7	156.7			
計						862.6			
単価						862.6	円/組		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	高力ボルト	TCB S10T M22×75	単位	組	数量		1	単価	867.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締工		作業性の悪い箇所	本	1	705.9	705.9			
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	161.2	161.2			
計						867.1			
単価						867.1	円/組		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	素地調整	1種ケレン(フラスト処理)	単位	m2	数量	1	単価	9,108
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) 有り	m 2	1	9,108	9,108		
計						9,108		
単価						9,108	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8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 2回	単位	m2	数量	1	単価	1,216
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	1,216	1,216		
計						1,216		
単価						1,216	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9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	583
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	583	583			
計						583			
単価						583	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-10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	937
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	937	937			
計						937			
単価						937	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	吊足場		単位	m2	数量		1	単価	4,904
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 0.1月	m 2	1	4,577	4,577			
朝顔 (床版補強工用)		片側朝顔 0.1月	m 2	1	327	327			
計						4,904			
単価						4,904	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	防護	シート防護	単位	m2	数量		1	単価	61
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防護工 (床版補強工用)		片側朝顔 シート張防護 0.1月	m 2	1	61	61			
計						61			
単価						61	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		単価	14,280
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	14,280	14,280		
計						14,280		
単価						14,280	円/人日	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		単価	11,870
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人日	1	11,870	11,870		
計						11,870		
単価						11,870	円/人日	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	芯出し素地調整	単位	m2	数量	単価	金額	単価	29,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	1	34,335	34,335			
橋りょう特殊工		人	4	29,610	118,440			
普通作業員		人	6	20,160	120,960			
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		19,065			
計						292,800		
単価						29,280	円/m2	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

現場孔明工	作業性の悪い箇所	単位	本	数量	単価	金額	単価	2,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.5	34,335	17,167			
橋りょう特殊工		人	2	29,610	59,220			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	1 k V A	日	1	244	244			
ガソリン	レギュラー	L	3.9	127	495			
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		6,874			
計					84,000			
単価					2,100		円/本	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
あて板補修材取付工	t=16mm	単位	t	数量	1	単価 254,800
橋りょう世話役		人	1	34,335	34,335	
橋りょう特殊工		人	4	29,610	118,440	
普通作業員		人	2	20,160	40,320	
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		61,705	
計					254,800	
単価					254,800	円/t

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

不陸修正工	金属パテ厚1mm	単位	m2	数量	単価	金額	単価	46,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.2	34,335	6,867			
塗装工		人	0.8	24,045	19,236			
普通作業員		人	0.2	20,160	4,032			
金属パテ		k g	1.72	8,200	14,104			
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		2,101			
計					46,340			
単価					46,340	円/m2		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ボルト締工		作業性の悪い箇所	単位	本	数量	100	単価	705.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	2	29,610	59,220			
普通作業員		人	0.5	20,160	10,080			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	1 k V A	日	1	244	244			
ガソリン	レギュラー	L	3.9	127	495			
諸雑費 (率+まるめ) 0.8%		式	1		551			
計					70,590			
単価					705.9	円/本		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	素地調整 無し 無し 無し 1種ケレン(プラスチック処理) 有り	m <sup>2</sup>	100	9,108		
橋梁塗装工 塗替塗装	昼間 素地調整 1種ケレン 制約無	m <sup>2</sup>	100	5,885	588,500	
橋梁塗装工 塗替塗装	昼間 素地調整研削材及びケレンかす 制約無	m <sup>2</sup>	100	3,223	322,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					910,800	
単価					9,108	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 <sup>2</sup>	数量		単価
					100		1,216
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 <sup>2</sup>	100	1,216	121,600	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						121,600	
単価						1,216	円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 <sup>2</sup>	数量		単価
					100		583
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 <sup>2</sup>	100	583	58,300	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						58,300	
単価						583	円/m <sup>2</sup>

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 937
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 <sup>2</sup>	100	937	93,700	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					93,700	
単価					937	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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 0.1月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 4,577
足場材損料		月	0.1	470	47	
橋りょう特殊工		人	0.153	29,610	4,530	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,577	
単価					4,577	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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)	片側朝顔 0.1月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 327
足場材損料		月	0.05	50	2	
橋りょう特殊工		人	0.022	14,805	325	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					327	
単価					327	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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)	片側朝顔 シート張防護 0.1月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 61
シート張防護材損料		月	0.05	42	2	
橋りょう特殊工		人	0.004	14,805	59	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					61	
単価					61	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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		14,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人	1	14,280	14,280			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					14,280			
単価					14,280	円/人日		

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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		11,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	11,865	11,865			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					11,870			
単価					11,870	円/人日		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一1号	低圧注入工法	25m未満	単位	構造物	数量		1	単価	132,600
名称		規格		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 0.006kg 0.8kg 6個		構造物	1	132,600	132,600		
計							132,600		
単価							132,600	円/構造物	

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一2号	左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル	単位	構造物	数量		1	単価	212,700
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未満 0.03m3		構造物	1	212,700	212,700		
計							212,700		
単価							212,700	円/構造物	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	芯出し素地調整		単位	m2	数量		単価	29,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
芯出し素地調整			m2	1	29,280	29,280		
計						29,280		
単価						29,280	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	現場孔明	φ 26.5	単位	孔	数量		単価	2,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場孔明工		作業性の悪い箇所	本	1	2,100	2,100		
計						2,100		
単価						2,100	円/孔	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	あて板取付	t=16mm	単位	t	数量		単価	700,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	あて板補修材取付工	t=16mm			1	254,800	254,800	
	あて板製作加工費(高山橋)	SS400(工場塗装(C-5系)・工場管理費含む、現着単価)	t		1	446,000	446,000	
	計						700,800	
	単価						700,800	円/t

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	不陸修正	金属パテ厚1mm	単位	m2	数量		単価	51,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	不陸修正工	金属パテ厚1mm	m2		1	51,110	51,110	
	計						51,110	
	単価						51,110	円/m2

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	高力ボルト	TCB S10T M22×70	単位	組	数量		1	単価	862.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締工		作業性の悪い箇所	本	1	705.9	705.9			
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 7 0	組	1	156.7	156.7			
計						862.6			
単価						862.6	円/組		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	高力ボルト	TCB S10T M22×75	単位	組	数量		1	単価	867.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト締工		作業性の悪い箇所	本	1	705.9	705.9			
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	161.2	161.2			
計						867.1			
単価						867.1	円/組		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	支承防食	反力25t相当	単位	箇所	数量		単価	
						1		178,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支承防食工		反力25t相当	箇所	1	178,300	178,300		
計						178,300		
単価						178,300	円/箇所	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	沓座モルタル	無収縮	単位	m3	数量		単価	
						1		390,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
沓座モルタル補修工		無収縮	m3	1	390,500	390,500		
計						390,500		
単価						390,500	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	素地調整	1種ケレン(フラスト処理)	単位	m2	数量	1	単価	9,108
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) 有り	m 2	1	9,108	9,108		
計						9,108		
単価						9,108	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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	1,216
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	1,216	1,216		
計						1,216		
単価						1,216	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							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	583
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	583	583			
計						583			
単価						583	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							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	937
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	937	937			
計						937			
単価						937	円/m2		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	殻運搬	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 無し 16.0km以下 全ての費用	m 3	1	7,911	7,911	
	計					7,911	
	単価					7,911	円/m3

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
名称			単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 (m 3)		m 3	1	5,875	5,875	
	計					5,875	
	単価					5,875	円/m3

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	吊足場		単位	m2	数量		1	単価	4,642
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 0.3月	m 2	1	3,976	3,976			
朝顔 (床版補強工用)		両側朝顔 0.3月	m 2	1	666	666			
計						4,642			
単価						4,642	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	防護	シート防護	単位	m2	数量		1	単価	130
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 0.3月	m 2	1	130	130			
計						130			
単価						130	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-19号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		1	単価	14,280
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	14,280	14,280			
計						14,280			
単価						14,280	円/人日		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		1	単価	11,870
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	11,870	11,870			
計						11,870			
単価						11,870	円/人日		

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ひび割れ補修工 (低圧注入工法)	25m未満 0.006kg 0.8kg 6個	単位	構造物	数量	1	単価	132,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	23,520	35,280			
特殊作業員		人	2.4	20,370	48,888			
普通作業員		人	1.8	20,160	36,288			
注入材	エポキシ樹脂	kg	0.006	2,550	15			
シーリング材	エポキシ	kg	1.096	2,040	2,235			
注入器具	エポキシ樹脂用	個	6	450	2,700			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,194			
計					132,600			
単価					132,600	円/構造物		

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

断面修復工 (左官工法)	有り 0.1m3未満 0.03m3	単位	構造物	数量	1	単価	212,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	2.3	23,520	54,096		
特殊作業員		人	3.8	20,370	77,406		
普通作業員		人	2.5	20,160	50,400		
ホ°リマセメントモルタル	左官工法用	m <sup>3</sup>	0.035	309,000	10,815		
諸雑費 (率+まるめ) 11%		式	1		19,983		
計					212,700		
単価					212,700	円/構造物	

### 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
芯出し素地調整		単位	m2	数量	10	単価 29,280
橋りょう世話役		人	1	34,335	34,335	
橋りょう特殊工		人	4	29,610	118,440	
普通作業員		人	6	20,160	120,960	
諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		19,065	
計					292,800	
単価					29,280	円/m2

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

現場孔明工		作業性の悪い箇所	単位	本	数量	40	単価	2,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.5	34,335	17,167			
橋りょう特殊工		人	2	29,610	59,220			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	1 k V A	日	1	244	244			
ガソリン	レギュラー	L	3.9	127	495			
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		6,874			
計					84,000			
単価					2,100	円/本		

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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
	あて板補修材取付工	t=16mm					1	254,800
	橋りょう世話役		人	1	34,335	34,335		
	橋りょう特殊工		人	4	29,610	118,440		
	普通作業員		人	2	20,160	40,320		
	諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		61,705		
	計					254,800		
	単価					254,800	円/	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

不陸修正工		金属ハテ 厚1mm	単位	m2	数量	1	単価	51,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.2	34,335	6,867			
橋りょう特殊工		人	0.8	29,610	23,688			
普通作業員		人	0.2	20,160	4,032			
金属ハテ		k g	1.72	8,200	14,104			
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		2,419			
計					51,110			
単価					51,110	円/m2		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ボルト締工		作業性の悪い箇所	単位	本	数量	100	単価	705.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工		人	2	29,610	59,220			
普通作業員		人	0.5	20,160	10,080			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	1 k V A	日	1	244	244			
ガソリン	レギュラー	L	3.9	127	495			
諸雑費 (率+まるめ) 0.8%		式	1		551			
計					70,590			
単価					705.9	円/本		

## 参考資料（１）

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

支承防食工	反力25t相当	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	178,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.67	34,335	23,004			
橋りょう塗装工		人	2.18	30,870	67,296			
橋りょう特殊工		人	1.16	29,610	34,347			
潤滑剤	二硫化モリブデン溶液	L	0.01	5,230	52			
研掃材	銅スラグ、珪砂等	k g	60	90	5,400			
溶射地金	亜鉛・アルミ合金	k g	4	1,400	5,600			
上塗塗装	浸透性エポキシ樹脂塗料	k g	1	2,500	2,500			
トラック〔普通型〕	4～4.5t積	供用日	0.5	5,750	2,875			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕	排ガス型（第1次）10.5～11.0m <sup>3</sup> /min	日	0.5	10,700	5,350			
エドトライヤー		供用日	0.5	8,800	4,400			
潤滑剤注入	プレッシャーガン	供用日	0.5	620	310			

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

支承防食工	反力25t相当	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	178,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プラスト機	プラストマシン、ホース、ノズル	供用日	0.5	19,500	9,750			
金属溶射機損料	メタリコガン、ホース、ノズル	供用日	0.5	16,800	8,400			
上塗塗装機損料	エアレスガン、ホース、ホルカガン	供用日	0.5	5,600	2,800			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		6,216			
計						178,300		
単価						178,300	円/箇所	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	沓座モルタル補修工	無収縮	単位	m3	数量	1	単価	390,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	23,520	23,520			
特殊作業員		人	3	20,370	61,110			
普通作業員		人	2	20,160	40,320			
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	k g	1,875	125	234,375			
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		31,175			
計					390,500			
単価					390,500	円/m3		

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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	素地調整 無し 無し 無し 1種ケレン(プラスチック処理) 有り	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 9,108
橋梁塗装工 塗替塗装	昼間 素地調整 1種ケレン 制約無	m <sup>2</sup>	100	5,885	588,500	
橋梁塗装工 塗替塗装	昼間 素地調整研削材及びケレンかす 制約無	m <sup>2</sup>	100	3,223	322,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					910,800	
単価					9,108	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	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 <sup>2</sup>	100	1,216	121,600	1,216	1,216
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			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						121,600		
単価						1,216	円/m <sup>2</sup>	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
塗替塗装	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	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 <sup>2</sup>	100	583	58,300	583	583
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		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						58,300		
単価						583	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 <sup>2</sup>	数量		単価
					100		937
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 <sup>2</sup>	100	937	93,700	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						93,700	
単価						937	円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費 (m <sup>3</sup> )		単位	m <sup>3</sup>	数量		単価
					100		5,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (コンクリート殻 無筋)		山陰道路(株)久谷材材所	m <sup>3</sup>	100	5,875	587,500	
計						587,500	
単価						5,875	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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未満 0.3月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 3,976
足場材損料		月	0.3	425	127	
橋りょう特殊工		人	0.13	29,610	3,849	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					3,976	
単価					3,976	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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 0.3月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 666
足場材損料		月	0.3	50	15	
橋りょう特殊工		人	0.022	29,610	651	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					666	
単価					666	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	防護工 (床版補強工用)	両側朝顔 シート張防護 0.3月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
シート張防護材損料		月	0.3	42	12			
橋りょう特殊工		人	0.004	29,610	118			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					130			
単価					130	円/m <sup>2</sup>		

### 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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		14,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人	1	14,280	14,280			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					14,280			
単価					14,280	円/人日		

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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		11,870
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 B		人	1	11,865	11,865			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					11,870			
単価					11,870	円/人日		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	鋼・コ <sup>レ</sup> ム製伸縮装置補修	補修 普通型 2車線相当 伸縮量30mm	単位	m	数量		1	単価	175,200
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 2車線相当 無 有	m	1	175,200	175,200			
	計					175,200			
	単価					175,200	円/m		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	鋼・コ <sup>レ</sup> ム製伸縮装置補修	補修 普通型 歩道部 伸縮量30mm	単位	m	数量		1	単価	198,200
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 有	m	1	198,200	198,200			
	計					198,200			
	単価					198,200	円/m		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	素地調整	3種ケレン(動力工具と手工具の併用)	単位	m2	数量	1	単価	1,865
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(動力工具と手工具の併用)	m 2	1	1,865	1,865		
	計					1,865		
	単価					1,865	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4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 2回	単位	m2	数量	1	単価	1,479
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	1,479	1,479		
	計					1,479		
	単価					1,479	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5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	717
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	717	717		
計						717		
単価						717	円/m2	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6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	1,034
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	1,034	1,034		
計						1,034		
単価						1,034	円/m2	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	10,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 無し 27.5km以下 全ての費用	m 3	1	10,320	10,320		
計						10,320		
単価						10,320	円/m3	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	7,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	7,050	7,050		
計						7,050		
単価						7,050	円/m3	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	現場発生産品運搬	伸縮装置	単位	回	数量		単価	40,870
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		ｸﾞﾚｰﾝ装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 60.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	1	40,870	40,870		
計						40,870		
単価						40,870	円/回	

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	吊足場		単位	m2	数量		単価	4,832
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 0.7月	m 2	1	4,146	4,146		
朝顔 (床版補強工用)		両側朝顔 0.7月	m 2	1	686	686		
計						4,832		
単価						4,832	円/m2	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	防護	シート防護	単位	m2	数量		1	単価	147
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 0.7月	m 2	1	147	147			
計						147			
単価						147	円/m2		

							単価使用年月	2021. 1	
							歩掛使用年月	2021. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		1	単価	14,280
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	14,280	14,280			
計						14,280			
単価						14,280	円/人日		

# 1 次単価表

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量	1	単価	11,870
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	11,870	11,870		
	計					11,870		
	単価					11,870	円/人日	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 2車線相当 無 有	単位	m	数量	単価	金額	単価	175,200
名称	規格		単位	数量	単価	金額		摘要	
橋梁用伸縮装置	SPジョイント (伸縮量30mm)		m	1	70,200	70,200			
伸縮装置工 補修	2車線 普通型		m	1	105,000	105,000			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						175,200			
単価						175,200		円/m	

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 1車線相当 無 有	単位	m	数量	単価	金額	単価	198,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁用伸縮装置	(伸縮量30mm)	m	1	70,200	70,200			
伸縮装置工 補修	1車線 普通型	m	1	128,000	128,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					198,200			
単価					198,200	円/m		

### 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 <sup>2</sup>	数量		単価	1,865
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 <sup>2</sup>	100	1,865	186,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					186,500		
単価					1,865	円/m <sup>2</sup>	

						単価使用年月	2021. 1
						歩掛使用年月	2021. 1
						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 <sup>2</sup>	数量		単価	1,479
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 <sup>2</sup>	100	1,479	147,900		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					147,900		
単価					1,479	円/m <sup>2</sup>	

## 参考資料 (1)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	717
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 <sup>2</sup>	100	717	71,700		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						71,700		
単価						717	円/m <sup>2</sup>	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 1 2021. 1 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 <sup>2</sup>	数量	100	単価	1,034
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 <sup>2</sup>	100	1,034	103,400		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						103,400		
単価						1,034	円/m <sup>2</sup>	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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未満 0.7月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 4,146
足場材損料		月	0.7	425	297	
橋りょう特殊工		人	0.13	29,610	3,849	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,146	
単価					4,146	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	朝顔 (床版補強工用)	両側朝顔 0.7月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価	686
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
足場材損料		月	0.7	50	35			
橋りょう特殊工		人	0.022	29,610	651			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					686			
単価					686	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 1
歩掛使用年月	2021. 1
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 0.7月	単位	m <sup>2</sup>	数量	1	単価 147
シート張防護材損料		月	0.7	42	29	
橋りょう特殊工		人	0.004	29,610	118	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					147	
単価					147	円/m <sup>2</sup>

### 参考資料 (1)

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	14,280	14,280	1	14,280
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					14,280		
	単価					14,280		円/人日

							単価使用年月	2021. 1
							歩掛使用年月	2021. 1
							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	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	11,865	11,865	1	11,870
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					11,870		
	単価					11,870		円/人日