

令和6年2月8日（令和6年2月16日）

# 国道2号神戸西バイパス長坂高架橋（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2号神戸西バイパス長坂高架橋（下）補修工事
工事地名	兵庫県神戸市西区伊川谷町長坂地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 6年 1月	12) 設 計 年 月	令和 5年11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	5351030009	14) 単価適用年月	2024年 1月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2024年 1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	345日間 自 令和 6年 3月21日 (当初) 至 令和 7年 2月28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	明石市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	神戸西バイパス	22) 処 分 費 等	994,473
		23) 公 告 日	令和 5年11月24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2号神戸西バイパス長坂高架橋(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		86,700,033				
舗装工		式	1		46,012,632				
橋面防水工		式	1		11,607,493				
橋面防水 (車道部)(夜間)	補修 床版排水材 14.8 m/100m2 目地材 27.7m /100m2	m2	2,790	2,729	7,613,910				単-1号
橋面防水 (歩道部)	補修 床版排水材 31.3 m/100m2 目地材 60.7m /100m2	m2	1,280	2,588	3,312,640				単-2号
橋面防水 (縁石部)	補修 床版排水材無し 目地材無し	m2	191	2,193	418,863				単-3号
流末処理 (歩道部)	導水管 φ10 L=0.5m	箇所	12	21,840	262,080				単-4号
切削オーバーレイ工		式	1		32,727,059				
切削オーバーレイ (夜間)	二層 表層:密粒度アスファ ルト混合物改質Ⅱ型(20) レベリング層:再生密粒 度アスファルト混合物改質Ⅱ 型(20)	m2	2,790	11,160	31,136,400				単-5号
殻運搬(路面切削) (夜間)	アスファルト殻(切削) 運搬 距離22.0km以下	m3	223	3,749	836,027				単-6号
殻処分 (夜間)	アスファルト殻(切削)	m3	223	3,384	754,632				単-7号

# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋(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	
アスファルト舗装工		式	1		1,678,080				
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚40mm	m2	1,280	1,311	1,678,080			単-8号	
縁石工		式	1		1,646,298				
縁石工		式	1		1,646,298				
歩車道境界ブロック撤去	再利用目的	m	387	1,260	487,620			単-9号	
歩車道境界ブロック再設置	再設置 C種180/210×300×600	m	387	2,994	1,158,678			単-10号	
区画線工		式	1		401,022				
区画線工		式	1		401,022				
溶融式区画線(夜間)	溶融式手動 実線 白色 15cm厚1.5mm排水性 舗装無	m	780	415.3	323,934			単-11号	
溶融式区画線(夜間)	溶融式手動 破線 白色 45cm厚1.5mm排水性 舗装無	m	80	963.6	77,088			単-12号	
橋梁付属物工		式	1		1,755,380				
排水施設工		式	1		1,755,380				

# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋(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	
床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=2.6m	箇所	13	75,690	983,970			単-13号	
床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=2.7m	箇所	7	75,600	529,200			単-14号	
床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.2m	箇所	2	80,490	160,980			単-15号	
床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.4m	箇所	1	81,230	81,230			単-16号	
橋梁補修工		式	1		612,820				
ひび割れ補修工		式	1		147,500				
低圧注入工法 (上部工)	エポキシ樹脂系(3種)施工延長2.0m	構造物	1	147,500	147,500			単-17号	
断面修復工		式	1		239,800				
断面修復工	左官工法 ポリマーセメントモルタル:0.03m <sup>3</sup>	構造物	1	239,800	239,800			単-18号	
排水管改修工		式	1		196,230				
排水管取付(A1橋台)	FEP管 φ30 L=3.6m	箇所	1	39,230	39,230			単-19号	
排水管取付(P3橋台)	FEP管 φ30 L=3.6m	箇所	1	39,230	39,230			単-20号	

# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋(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
排水管取付(P6橋台)	FEP管 φ30 L=3.7m	箇所	1	39,260	39,260				単-21号
排水管取付(P9橋台)	FEP管 φ30 L=3.8m	箇所	1	39,280	39,280				単-22号
排水管取付(A2橋台)	FEP管 φ30 L=3.6m	箇所	1	39,230	39,230				単-23号
ボルト締工		式	1		29,290				
ボルト再締付け		箇所	1	29,290	29,290				単-24号
現場塗装工		式	1		20,363,200				
橋梁塗装工 (RC-I)		式	1		20,363,200				
素地調整(塗膜除去)	剥離剤使用量 1.0kg/m <sup>2</sup> (1回塗布)	m <sup>2</sup>	890	8,343	7,425,270				単-25号
素地調整	1種ケレン(プラスチック処理)	m <sup>2</sup>	890	9,920	8,828,800				単-26号
下塗	有機シンクリッチペイント(600g/m <sup>2</sup> )スプレー	m <sup>2</sup>	890	1,403	1,248,670				単-27号
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料下塗(240g/m <sup>2</sup> ×2回)スプレー 淡彩	m <sup>2</sup>	890	1,442	1,283,380				単-28号
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料中塗(170g/m <sup>2</sup> )スプレー 淡彩	m <sup>2</sup>	890	675	600,750				単-29号

# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋(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	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料上塗 (140g/m <sup>2</sup> )スプレー 淡彩	m <sup>2</sup>	890	1,097	976,330			単-30号	
構造物撤去工		式	1		4,130,493				
構造物取壊し工		式	1		3,342,080				
舗装版破砕	歩道部 アスファルト舗装版 舗装厚 4cm以下	m <sup>2</sup>	1,280	2,611	3,342,080			単-31号	
運搬処理工		式	1		788,413				
殻運搬	アスファルト殻(掘削) 人力積込 運搬距離8.0km以下	m <sup>3</sup>	51	10,750	548,250			単-32号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 人力積込 運搬距離10.5km以下	m <sup>3</sup>	0.03	10,750	322			単-33号	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m <sup>3</sup>	51	4,700	239,700			単-34号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m <sup>3</sup>	0.03	4,700	141			単-35号	
仮設工		式	1		11,778,188				
足場工		式	1		4,082,680				
足場	吊足場 桁高1.5m以上	m <sup>2</sup>	320	9,199	2,943,680			単-36号	

# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋（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	
橋梁点検車	作業高約6m 積載質量200kg	日	10	113,900	1,139,000			単-37号	
防護工(鉛対策)		式	1		529,280				
シート張防護	吊り足場部	m2	320	1,654	529,280			単-38号	
仮設防護施設工		式	1		3,860,998				
仮設ガードレール(夜間)	Gr-B-2B H鋼基礎	m	398	9,701	3,860,998			単-39号	
交通管理工		式	1		3,305,230				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	69	16,170	1,115,730			単-40号	
交通誘導警備員(夜間)	交通誘導警備員A	人日	50	24,260	1,213,000			単-41号	
交通誘導警備員(夜間)	交通誘導警備員B	人日	50	19,530	976,500			単-42号	
直接工事費		式	1		86,700,033				
共通仮設費		式	1		15,675,640				
共通仮設費		式	1		2,350,640				



# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋(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
運搬費		式	1		1,315,420				
建設機械運搬費		台	1	145,600	145,600				単-43号
仮設材運搬費		t	48.5	24,120	1,169,820				単-44号
技術管理費		式	1		170,220				
道路施設基本データ作成費		式	1		55,300				内-1号
道路施設点検データ登録費		式	1		1,000				内-2号
鉄筋探査	下向き	m2	2	56,960	113,920				単-45号
現場環境改善費(率計上)		式	1		865,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		13,325,000				
純工事費		式	1		102,375,673				
現場管理費		式	1		48,914,000				
工事原価		式	1		151,289,673				

# 設計内訳書

工事名	国道2号神戸西バイパス長坂高架橋（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
一般管理費等		式	1		24,560,327				
工事価格		式	1		175,850,000				
消費税相当額		式	1		17,585,000				
工事費計		式	1		193,435,000				

# 一式当たり内訳書

道路施設基本<sup>マ</sup>作成費

第 1号内訳書

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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	数量増減	金額増減	摘要
道路施設基本 <sup>マ</sup> 作成費		工事	1	55,300	55,300			
合 計					55,300			

# 一式当たり内訳書

道路施設点検作業費登録費

第 2号内訳書

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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	数量増減	金額増減	摘要
道路施設点検作業費 工事(修繕)		橋	1	1,000	1,000			
合 計					1,000			

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	橋面防水 (車道部)(夜間)	補修 床版排水材 14.8m/100m2 目地材 27.7m/100m2	単位	m2	数量		1	単価	2,729
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗膜系防水		補修 有 14.8m/100m2 有 27.7m/100m2 有	m 2	1	2,729	2,729			
計						2,729			
単価						2,729	円/m2		

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	橋面防水 (歩道部)	補修 床版排水材 31.3m/100m2 目地材 60.7m/100m2	単位	m2	数量		1	単価	2,588
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗膜系防水		補修 有 31.3m/100m2 有 60.7m/100m2 無	m 2	1	2,588	2,588			
計						2,588			
単価						2,588	円/m2		

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	橋面防水 (縁石部)	補修 床版排水材無し 目地材無し	単位	m2	数量		1	単価	2,193
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	2,193	2,193			
	計					2,193			
	単価					2,193	円/m2		

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	流末処理 (歩道部)	導水管 φ10 L=0.5m	単位	箇所	数量		1	単価	21,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	流末処理 (歩道部)	導水管 φ10 L=0.5m	箇所	1	21,840	21,840			
	計					21,840			
	単価					21,840	円/箇所		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-5号	切削オーバーレイ (夜間)	二層 表層:密粒度アスファルト混合物改質II型(20) レベリング 層:再生密粒度アスファルト混合物改質II型(20)	単位	m2	数量	1	単価	11,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
切削オーバーレイ		7cmを超え12cm以下 表層40mm レベリング層40mm	m2	1	11,160	11,160		
計						11,160		
単価						11,160	円/m2	

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-6号	殻運搬(路面切削) (夜間)	アスファルト殻(切削) 運搬距離22.0km以下	単位	m3	数量	1	単価	3,749
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬(路面切削)		有り 22.0km以下 全ての費用	m3	1	3,749	3,749		
計						3,749		
単価						3,749	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	処分 (夜間)	アスファルト殻(切削)	単位	m3	数量		1	単価	3,384
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m3)			m3	1	3,384	3,384			
計						3,384			
単価						3,384	円/m3		

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) 舗装厚40mm	単位	m2	数量		1	単価	1,311
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
表層 (歩道部)		1.4m以上 40mm 再生細粒度アスコン (13) 無し 全ての費用	m2	1	1,311	1,311			
計						1,311			
単価						1,311	円/m2		



# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	歩車道境界ブロック撤去	再利用目的	単位	m	数量		単価	1,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	歩車道境界ブロック撤去	再利用	m	1	1,260	1,260		
	計					1,260		
	単価					1,260	円/m	

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	歩車道境界ブロック再設置	再設置 C種180/210×300×600	単位	m	数量		単価	2,994
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	歩車道境界ブロック	再利用設置 C種(180/210×300×600) 無し 無し	m	1	2,994	2,994		
	計					2,994		
	単価					2,994	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-11号	溶融式区画線 (夜間)	溶融式手動 実線 白色 15cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		1	単価	415.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	415.3	415.3			
計						415.3			
単価						415.3	円/m		

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	溶融式区画線 (夜間)	溶融式手動 破線 白色 45cm 厚1.5mm 排水性舗装無	単位	m	数量		1	単価	963.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
区画線設置		有り 溶融式手動 無し 破線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	m	1	963.6	963.6			
計						963.6			
単価						963.6	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-13号	床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=2.6m	単位	箇所	数量	1	単価	75,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床版水抜装置設置		φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=2.6m	箇所	1	66,780	66,780		
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満	孔	1	7,386	7,386		
コンクリート削孔 (さく岩機)		200mm以上300mm未満	孔	1	1,515	1,515		
計						75,681		
単価						75,690	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-14号	床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=2.7m	単位	箇所	数量	1	単価	75,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床版水抜装置設置		φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=2.7m	箇所	1	66,690	66,690		
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満	孔	1	7,386	7,386		
コンクリート削孔 (さく岩機)		200mm以上300mm未満	孔	1	1,515	1,515		
計						75,591		
単価						75,600	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-15号	床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.2m	単位	箇所	数量	1	単価	80,490
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床版水抜装置設置	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.2m	箇所	1	71,580	71,580		
	コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)	100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満	孔	1	7,386	7,386		
	コンクリート削孔 (さく岩機)	200mm以上300mm未満	孔	1	1,515	1,515		
	計					80,481		
	単価					80,490	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-16号	床版水抜装置 (夜間)	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.4m	単位	箇所	数量	1	単価	81,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床版水抜装置設置		φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.4m	箇所	1	72,320	72,320		
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)		100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満	孔	1	7,386	7,386		
コンクリート削孔 (さく岩機)		200mm以上300mm未満	孔	1	1,515	1,515		
計						81,221		
単価						81,230	円/箇所	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	低圧注入工法 (上部工)	エポキシ樹脂系(3種) 施工延長2.0m	単位	構造物	数量		1	単価 147,500
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 0.056kg 0.136kg 8個	構造物	1	147,500	147,500		
計						147,500		
単価						147,500	円/構造物	

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	断面修復工	左官工法 ポリマーセメントモルタル:0.03m3	単位	構造物	数量		1	単価 239,800
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	239,600	239,600		
人力積込		コンクリート塊	m3	0.03	4,452	133.56		
計						239,733.56		
単価						239,800	円/構造物	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	排水管取付(A1橋台)	FEP管 φ30 L=3.6m	単位	箇所	数量	1	単価	39,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管取付 L=3.5~5.0m	FEP管 φ30	箇所	1	27,250	27,250		
	異種管継手(FEP用)	異種管接続材料(H型) 30mm	組	1	3,820	3,820		
	波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 30mm	m	3.6	238	856.8		
	FEP管取付金具	サトルバント(SS400)	個	2	3,510	7,020		
	打込式アンカーボルト	M10×70(SS400)	本	4	70	280		
	計					39,226.8		
	単価					39,230	円/箇所	



# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	排水管取付(P3橋台)	FEP管 φ30 L=3.6m	単位	箇所	数量	1	単価	39,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管取付 L=3.5~5.0m	FEP管 φ30	箇所	1	27,250	27,250		
	異種管継手(FEP用)	異種管接続材料(H型) 30mm	組	1	3,820	3,820		
	波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 30mm	m	3.6	238	856.8		
	FEP管取付金具	サトルバント(SS400)	個	2	3,510	7,020		
	打込式アンカーボルト	M10×70(SS400)	本	4	70	280		
	計					39,226.8		
	単価					39,230	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	排水管取付(P6橋台)	FEP管 φ30 L=3.7m	単位	箇所	数量	1	単価	39,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管取付 L=3.5~5.0m	FEP管 φ30	箇所	1	27,250	27,250		
	異種管継手(FEP用)	異種管接続材料(H型) 30mm	組	1	3,820	3,820		
	波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 30mm	m	3.7	238	880.6		
	FEP管取付金具	サドルバント(SS400)	個	2	3,510	7,020		
	打込式アンカーボルト	M10×70(SS400)	本	4	70	280		
	計					39,250.6		
	単価					39,260	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	排水管取付(P9橋台)	FEP管 φ30 L=3.8m	単位	箇所	数量	1	単価	39,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管取付 L=3.5~5.0m	FEP管 φ30	箇所	1	27,250	27,250		
	異種管継手(FEP用)	異種管接続材料(H型) 30mm	組	1	3,820	3,820		
	波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 30mm	m	3.8	238	904.4		
	FEP管取付金具	サドルバント(SS400)	個	2	3,510	7,020		
	打込式アンカーボルト	M10×70(SS400)	本	4	70	280		
	計					39,274.4		
	単価					39,280	円/箇所	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	排水管取付(A2橋台)	FEP管 φ30 L=3.6m	単位	箇所	数量	1	単価	39,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管取付 L=3.5~5.0m	FEP管 φ30	箇所	1	27,250	27,250		
	異種管継手(FEP用)	異種管接続材料(H型) 30mm	組	1	3,820	3,820		
	波付硬質ポリエチレン電線管	FEP 30mm	m	3.6	238	856.8		
	FEP管取付金具	サトルバント(SS400)	個	2	3,510	7,020		
	打込式アンカーボルト	M10×70(SS400)	本	4	70	280		
	計					39,226.8		
	単価					39,230	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	ボルト再締付け		単位	箇所	数量		1	単価	29,290
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ボルト再締付け	10本未満/箇所	箇所	1	29,290	29,290			
	計					29,290			
	単価					29,290	円/箇所		

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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	8,343
	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	6,277	6,277			
	廃材の回収・積込	無し 無し	m2	1	2,066	2,066			
	計					8,343			
	単価					8,343	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一26号	素地調整	1種ケレン(フラスト処理)	単位	m2	数量	1	単価	9,920
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	9,920	9,920		
計						9,920		
単価						9,920	円/m2	

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一27号	下塗	有機ゾンクリッチェ°イント (600g/m2) スプレー	単位	m2	数量	1	単価	1,403
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 有機ゾンクリッチェ°イント(1層) スプレー	m 2	1	1,403	1,403		
計						1,403		
単価						1,403	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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 (240g/m2×2回)スプレー - 淡彩	単位	m2	数量	1	単価	1,442
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	1,442	1,442		
計						1,442		
単価						1,442	円/m2	

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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 (170g/m2)スプレー 淡彩	単位	m2	数量	1	単価	675
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	675	675		
計						675		
単価						675	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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 (140g/m2)スプレー 淡彩	単位	m2	数量	1	単価	1,097
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	1,097	1,097		
計						1,097		
単価						1,097	円/m2	

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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 舗装厚 4cm以下	単位	m2	数量	1	単価	2,611
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	m 2	1	2,611	2,611		
計						2,611		
単価						2,611	円/m2	



# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							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(掘削) 人力積込 運搬距離8.0km以下	単位	m3	数量		1	単価	10,750
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 8.0km以下	m3	1	10,750	10,750			
	計					10,750			
	単価					10,750	円/m3		

							単価使用年月	2024. 1	
							歩掛使用年月	2024. 1	
							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) 人力積込 運搬距離10.5km以下	単位	m3	数量		1	単価	10,750
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) 構造物取壊し 人力積込 有 10.5km	m3	1	10,750	10,750			
	計					10,750			
	単価					10,750	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	処処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,700	4,700		
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,700	4,700		
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	足場	吊足場 桁高1.5m以上	単位	m2	数量	1	単価	9,199
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 4.6月	m 2	1	7,158	7,158		
朝顔 (床版補強工用)		両側朝顔 4.6月	m 2	1	948	948		
防護工 (床版補強工用)		両側朝顔 板張防護 4.6月	m 2	1	1,093	1,093		
計						9,199		
単価						9,199	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	橋梁点検車	作業高約6m 積載質量200kg	単位	日	数量		単価	
名称			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	113,900	113,900		
	計					113,900		
	単価					113,900	円/日	

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-38号	シート張防護	吊り足場部	単位	m2	数量		単価	
名称			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	1,654	1,654		
	計					1,654		
	単価					1,654	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	仮設ガードレール (夜間)	Gr-B-2B H鋼基礎	単位	m	数量	1	単価	9,701
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設防護柵設置	有り無し H鋼基礎	m	1	1,989	1,989		
	仮設防護柵撤去	有り無し H鋼基礎	m	1	1,654	1,654		
	仮設防護柵賃料	141日間 整備費含む	m	1	6,058	6,058		
	計					9,701		
	単価					9,701	円/m	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一40号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		単価	
						1		16,170
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	16,170	16,170		
計						16,170		
単価						16,170	円/人日	

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一41号	交通誘導警備員 (夜間)	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		単価	
						1		24,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	24,260	24,260		
計						24,260		
単価						24,260	円/人日	

# 1 次単価表

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単一42号	交通誘導警備員 (夜間)	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		単価	19,530
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人日	1	19,530	19,530		
	計					19,530		
	単価					19,530	円/人日	

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 1
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一43号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	145,600
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車による運搬 (1車1回)	路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 2.0m 19.5km 無有 10300円	台	2	72,800	145,600		
	計					145,600		
	単価					145,600	円/台	

# 1次単価表

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運搬	関東・中部・近畿 19.5km 12m以内 深夜早朝割増 無	t	2	6,058	12,116		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分) 深夜早朝割増含む	t	1	12,000	12,000		
	計					24,116		
	単価					24,120	円/t	

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	鉄筋探査	下向き	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋探査工	下向き	m2	1	56,960	56,960		
	計					56,960		
	単価					56,960	円/m2	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	塗膜系防水	補修 有 14.8m/100m2 有 27.7m/100m2 有	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	2,729
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 <sup>2</sup>	100	2,521.95	252,195			
排水用導水管	φ15 樹脂製	m	15.54	700	10,878			
成型目地材	幅30mm×厚5mm	m	29.085	335	9,743			
諸雑費（まるめ）		式	1		84			
計					272,900			
単価					2,729	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
塗膜系防水	補修 有 31.3m/100m2 有 60.7m/100m2 無	m <sup>2</sup>	100	2,193	219,300	2,588
橋面防水工 塗膜系防水 (アスファルト系)	補修	m <sup>2</sup>	100	2,193	219,300	
排水用導水管	φ10 樹脂製	m	32.865	550	18,075	
成型目地材	幅30mm×厚5mm	m	63.735	335	21,351	
諸雑費 (まるめ)		式	1		74	
計					258,800	
単価					2,588	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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 <sup>2</sup>	数量	単価	金額	単価	2,193
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 <sup>2</sup>	100	2,193	219,300			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					219,300			
単価					2,193	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	流末処理（歩道部）	導水管 φ10 L=0.5m	単位	箇所	数量	10	単価	21,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.5	26,355	65,887			
特殊作業員		人	2.5	23,100	57,750			
普通作業員		人	2.5	22,260	55,650			
排水用導水管	φ10 樹脂製	m	6	550	3,300			
諸雑費（率+まるめ） 20%		式	1		35,813			
計					218,400			
単価					21,840	円/箇所		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
土木一般世話役		人	1.95	39,532	77,087		
特殊作業員		人	3.9	34,650	135,135		
普通作業員		人	5.85	33,390	195,331		
再生改質アスファルト混合物(夜間)	再生密粒 改質Ⅱ型(20) 目標DS≥3000	t	10.058	12,200	122,707		
改質アスファルト混合物(夜間)	密粒 改質Ⅱ型(20) 目標DS≥5000	t	10.058	13,700	137,794		
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L	43	103	4,429		
路面切削機運転(第3次基準値)	ホイール式 廃材積込装置付 2.0m×23cm	日	0.75	270,400	202,800		
路面清掃車運転	ブラシ・四輪式 1.5m3	日	0.3	87,780	26,334		
アスファルトフィニッシュ運転(第3次基準値)	ホイール型 2.3~6.0m	日	0.3	121,600	36,480		
ロードローラー運転(第2次基準値)	マカダム 10t 締固め幅2.1m	日	0.3	57,770	17,331		
タイヤローラー運転	普通型 8~20t	日	0.3	44,610	13,383		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切削オーバーレイ	7cmを超え12cm以下 表層40mm レベリング層40mm	単位	m2	数量	100	単価 11,160
諸雑費（率+まるめ） 21%		式	1		147,189	
計					1,116,000	
単価					11,160	円/m2

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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(夜間)	アスファルト殻(切削) 片岡建材建設(株) 小野再生材所	m <sup>3</sup>	100	3,384	338,400		
計					338,400		
単価					3,384	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	有り 溶融式手動 無し 実線 15cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	415.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (溶融式)	夜間 豪雪無 実線15cm 制約無	m	1,000	272	272,000		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 溶融型	kg	570	202	115,140		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	25	165	4,125		
接着用プライマー	区画線用	kg	25	450	11,250		
軽油		L	44	137	6,028		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		6,757		
計					415,300		
単価					415.3	円/m	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

区画線設置	有り 熔融式手動 無し 破線 45cm 無し 1.5mm 無し 無し 含有量15~18% 白 アスファルト舗装 全ての費用	単位	m	数量	1,000	単価	963.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置 (熔融式)	夜間 豪雪無 破線45cm 制約無	m	1,000	542	542,000		
トラフィックペイント	3種1号 ビーズ15~18 白 熔融型	kg	1,700	202	343,400		
ガラスビーズ	0.106~0.850mm	kg	75	165	12,375		
接着用プライマー	区画線用	kg	75	450	33,750		
軽油		L	88	137	12,056		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		20,019		
計					963,600		
単価					963.6	円/m	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	床版水抜装置設置	φ43 床版厚L=250mm フレキシフ <sup>®</sup> ル管L=2.6m	単位	箇所	数量	10	単価	66,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2	39,532	79,064			
普通作業員		人	6	33,390	200,340			
床版水抜装置	スラブ <sup>®</sup> トレ <sup>®</sup> ン(標-2)同等品	組	10	22,800	228,000			
床版水抜装置 排水管	フレキシフ <sup>®</sup> ルチューブ φ20 SUS製 片ナット付	m	28.6	3,060	87,516			
注入材	エポキシ	k g	3.67	3,400	12,478			
パイプクリップ		個	10	462	4,620			
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		55,782			
計					667,800			
単価					66,780		円/箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
床版水抜装置設置	φ43 床版厚L=250mm フレキシフ <sup>®</sup> ル管L=2.7m					10	66,690	
土木一般世話役		人		2.5	39,532	98,830		
普通作業員		人		5	33,390	166,950		
床版水抜装置	スラブ <sup>®</sup> ト <sup>®</sup> レ <sup>®</sup> ン(標-2)同等品	組		10	22,800	228,000		
床版水抜装置 排水管	フレキシフ <sup>®</sup> ルチューブ φ20 SUS製 片ナット付	m		32.4	3,060	99,144		
注入材	エポキシ	k g		4.003	3,400	13,610		
パイプクリップ		個		10	462	4,620		
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式		1		55,746		
計						666,900		
単価						66,690	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	床版水抜装置設置	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.2m	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	71,580
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	2.5	39,532	98,830				
特殊作業員		人	5	34,650	173,250				
普通作業員		人	2.5	33,390	83,475				
床版水抜装置	スラブトトレン(標-2)同等品	組	10	22,800	228,000				
床版水抜装置 排水管	フレキシブルチューブ φ20 SUS製 片ナット付	m	14.4	3,060	44,064				
注入材	エポキシ	kg	4.003	3,400	13,610				
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		74,571				
計					715,800				
単価					71,580	円/箇所			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
床版水抜装置設置	φ43 床版厚L=250mm フレキシブル管L=1.4m						10	72,320
土木一般世話役		人		2.5	39,532	98,830		
特殊作業員		人		5	34,650	173,250		
普通作業員		人		2.5	33,390	83,475		
床版水抜装置	スラブトトレン(標-2)同等品	組		10	22,800	228,000		
床版水抜装置 排水管	フレキシブルチューブ φ20 SUS製 片ナット付	m		16.8	3,060	51,408		
注入材	エポキシ	kg		4.003	3,400	13,610		
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式		1		74,627		
計						723,200		
単価						72,320	円/箇所	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
ひび割れ補修工 (低圧注入工法)	25m未満 0.056kg 0.136kg 8個				1	147,500
土木一般世話役		人	1.5	26,355	39,532	
特殊作業員		人	2.4	23,100	55,440	
普通作業員		人	1.8	22,260	40,068	
注入材(ひび割れ補修用)	エポキシ樹脂系(3種)	kg	0.056	5,400	302	
シーリング材(ひび割れ補修用)	エポキシ	kg	0.186	2,630	489	
注入器具	自動式低圧注入器	個	8	450	3,600	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		8,069	
計					147,500	
単価					147,500	円/構造物

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
断面修復工 (左官工法)	有り 0.1m3未満 0.03m3				1	239,600
土木一般世話役		人	2.3	26,355	60,616	
特殊作業員		人	3.8	23,100	87,780	
普通作業員		人	2.5	22,260	55,650	
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)	m3	0.035	376,000	13,160	
諸雑費 (率+まるめ) 11%		式	1		22,394	
計					239,600	
単価					239,600	円/構造物

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	排水管取付 L=3.5~5.0m	FEP管 φ30	単位	箇所	数量	1	単価	27,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.25	26,355	6,588			
特殊作業員		人	0.5	23,100	11,550			
普通作業員		人	0.25	22,260	5,565			
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		3,547			
計						27,250		
単価						27,250	円/箇所	



# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ボルト再締付け	10本未満/箇所	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	29,290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	2	39,795	79,590			
橋りょう特殊工		人	4	32,655	130,620			
普通作業員		人	2	22,260	44,520			
諸雑費（率+まるめ） 15%		式	1		38,170			
計					292,900			
単価					29,290	円/箇所		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	無し 無し 鈹桁構造・箱桁構造 1kg/m2	m 2	1	4,351	4,351	6,277
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	4,351	4,351	
塗膜剥離剤	環境対応型非塩素系剥離剤	kg	1.07	1,800	1,926	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					6,277	
単価					6,277	円/m 2

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
廃材の回収・積込	無し 無し	m <sup>2</sup>	1	2,066	2,066	2,066
廃材の回収・積込 昼間	時間制約無	m <sup>2</sup>	1	2,066	2,066	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					2,066	
単価					2,066	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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(プラスト処理) 有り	m <sup>2</sup>	100	9,920	992,000	
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	6,338	633,800	
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	3,582	358,200	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					992,000	
単価					9,920	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024. 1	
						歩掛使用年月	2024. 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(1層)スプレー	単位	m <sup>2</sup>	数量			
						100	1,403	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗り		昼間 有機ジンクリッチ(1層) スプレー 制約無		m <sup>2</sup>	100	1,403	140,300	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							140,300	
単価							1,403	円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2024. 1	
						歩掛使用年月	2024. 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			
						100	1,442	
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	1,442	144,200	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							144,200	
単価							1,442	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024. 1	
						歩掛使用年月	2024. 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			
						100	675	
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	675	67,500	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							67,500	
単価							675	円/m <sup>2</sup>

						単価使用年月	2024. 1	
						歩掛使用年月	2024. 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			
						100	1,097	
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	1,097	109,700	
諸雑費（まるめ）				式	1		0	
計							109,700	
単価							1,097	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
舗装版破砕 人力積込 有 8.0km以下		単位	m3	数量	10	単価 10,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手 (一般)		人	4	21,315	85,260	
軽油		L	20	137	2,740	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	4	4,710	18,840	
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	4	163	652	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					107,500	
単価					10,750	円/m3

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物取壊し 人力積込 有 10.5km	m3			10	10,750
運転手 (一般)		人	4	21,315	85,260	
軽油		L	20	137	2,740	
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	4	4,710	18,840	
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	4	163	652	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					107,500	
単価					10,750	円/m3



## 参考資料（１）

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 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		4,700
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) 前田道路(柵) 神戸合材工場						
			m <sup>3</sup>	100	4,700	470,000		
計						470,000		
単価						4,700	円/m <sup>3</sup>	

							単価使用年月	2024. 1
							歩掛使用年月	2024. 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		4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		コンクリート(無筋) (柵名神サイクルセンター)						
			m <sup>3</sup>	100	4,700	470,000		
計						470,000		
単価						4,700	円/m <sup>3</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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 4.6月	m <sup>2</sup>				
橋りょう特殊工		人	0.153	32,655	4,996	
足場材損料		月	4.6	470	2,162	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					7,158	
単価					7,158	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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 4.6月	m <sup>2</sup>				
橋りょう特殊工		人	0.022	32,655	718	
足場材損料		月	4.6	50	230	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					948	
単価					948	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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 板張防護 4.6月	m <sup>2</sup>			1	1,093
橋りょう特殊工		人	0.018	32,655	587	
防護材損料		月	4.6	110	506	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,093	
単価					1,093	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋梁点検車運転	作業高さ約6m 積載質量200kg	単位	日	数量	1	単価	113,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	21,315	21,315			
軽油		L	30.5	137	4,178			
橋梁点検車（賃料）	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		7			
計					113,900			
単価					113,900	円／日		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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	100	単価	1,654
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工		人	4	32,655	130,620		
ポリエステル製シート	1.8×3.6×0.32 JIS A 8952 2種	m2	110	316	34,760		
諸雑費 (まるめ)		式	1		20		
計					165,400		
単価					1,654	円/m2	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024. 1
						歩掛使用年月	2024. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設防護柵設置	有り 無し H鋼基礎	単位	m	数量		単価
					1		1,989
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設防護柵設置 夜間		H鋼 時間制約無					
			m	1	1,989	1,989	
諸雑費（まるめ）						0	
			式	1			
計						1,989	
単価						1,989	円/m

						単価使用年月	2024. 1
						歩掛使用年月	2024. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設防護柵撤去	有り 無し H鋼基礎	単位	m	数量		単価
					1		1,654
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設防護柵撤去 夜間		H鋼 時間制約無					
			m	1	1,654	1,654	
諸雑費（まるめ）						0	
			式	1			
計						1,654	
単価						1,654	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
仮設防護柵賃料	141日間 整備費含む	m				6,058
仮設防護柵賃料	Gr-B-2B H鋼基礎含む 6ヶ月以内	m・日	141	38	5,358	
仮設防護柵整備費	Gr-B-2B H鋼基礎含む	m	1	700	700	
計					6,058	
単価					6,058	円/m

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 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
交通誘導警備員A		人日				16,170
交通誘導警備員A		人	1	16,170	16,170	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					16,170	
単価					16,170	円/人日



## 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-50
	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	24,255	24,255	1	24,260
	諸雑費（まるめ）		式	1		5		
	計					24,260		
	単価					24,260	円／人日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2024. 1 2024. 1 1.000-00-00-2-50
	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	19,530	19,530	1	19,530
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					19,530		
	単価					19,530	円／人日	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
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）	路面切削機（ホイール式・廃材積込装置付）2.0m 19.5km 無 有 10300円	単位	台	数量	1	単価	72,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
貨物自動車基本運賃	20t車以上30t車まで 20kmまで	台	1	62,500	62,500			
貨物自動車運送料金	運搬中の賃料（損料）K（K'）	台	1	10,300	10,300			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					72,800			
単価					72,800	円／台		

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2024. 1
						歩掛使用年月	2024. 1
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 19.5km 12m以内 深夜早朝割増 無	単位	t	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	t	1	6,058	6,058	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					6,058	
	単価					6,058	円/t

						単価使用年月	2024. 1
						歩掛使用年月	2024. 1
						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	31,600	55,300	
	計					55,300	
	単価					55,300	円/工事

# 参考資料（1）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	鉄筋探査工	下向き	単位	m2	数量	10	単価	56,960
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師（A）		人	2.5	55,200	138,000		
	技師（B）		人	5	45,300	226,500		
	技師（C）		人	5	35,600	178,000		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		27,100		
	計					569,600		
	単価					56,960	円/m2	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	路面切削機運転(第3次基準値)	ホイール式 廃材積込装置付 2.0m×23cm	単位	日	数量	1	単価	270,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（特殊）		人	1	35,437	35,437		
	軽油		L	204	137	27,948		
	路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型（第3次） 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	1.31	158,000	206,980		
	諸雑費（まるめ）		式	1		35		
	計					270,400		
	単価					270,400	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	路面清掃車運転	ブラシ・四輪式 1.5m3	単位	日	数量	1	単価	87,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.98	35,437	34,728			
軽油		L	43	137	5,891			
路面清掃車 [ブラシ・四輪式・路面切削工事用]	ホッパ容量1.5m3	供用日	1.31	36,000	47,160			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					87,780			
単価					87,780	円／日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	アスファルトフィニッシャー運転(第3次基準値)	ホイール型 2.3～6.0m	単位	日	数量	1	単価	121,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	35,437	35,437			
軽油		L	48	137	6,576			
ASフィニッシャー [ホイール型]	排出ガス対策型（第3次） 舗装幅2.3～6.0m	供用日	1.39	57,200	79,508			
諸雑費（まるめ）		式	1		79			
計					121,600			
単価					121,600	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	ロードローラ運転(第2次基準値)	マカダム 10t 締固め幅2.1m	単位	日	数量	1	単価	57,770
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	35,437	35,437			
軽油		L	25	137	3,425			
ロードローラ [マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	1.39	13,600	18,904			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					57,770			
単価					57,770	円/日		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2024. 1
歩掛使用年月	2024. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

	タイヤローラ	普通型 8～20t	単位	日	数量	1	単価	44,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	35,437	35,437		
軽油			L	26	137	3,562		
タイヤローラ [普通型]		運転質量8～20 t	日	1.16	4,830	5,602		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						44,610		
単価						44,610	円／日	