

令和4年3月14日

国道2号曾根高架橋他耐震補強工事（橋梁補修）

【工事設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所 道路管理第二課

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号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修)
工事地名	(自) 兵庫県高砂市阿弥陀町魚橋地先 (至) 兵庫県高砂市伊保町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和4年2月	12) 設計年月	令和3年12月
2) 事務所名	姫路河川国道事務所 道路管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5162030001	14) 単価適用年月	2022年2月
4) 契約区分	国債(翌債を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2022年2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	320日間 自 令和4年3月15日 (当初) 至 令和5年1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	加西市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道2号	22) 処分費等	2,656
		23) 公告日	令和3年12月14日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目 :	2) 目 :	3) 目の細分 :	4) 事業名 :

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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 (曾根高架橋)			式	1		110,624,850			
橋梁付属物工			式	1		99,878,706			
支承補強構造工(PC梁-ボーステン桁)			式	1		99,878,706			
製作加工		鋼材							単-1号
			t	39	832,500	32,467,500			
ボルト・ナット		M22×105 強度区分8.8							単-2号
			組	396	1,263	500,148			
ボルト・ナット		M22×110 強度区分8.8							単-3号
			組	240	1,289	309,360			
水平力分担装置		設計水平力635kN 固定用							単-4号
			基	24	482,500	11,580,000			
水平力分担装置		設計水平力315kN 移動量30mm							単-5号
			基	18	364,500	6,561,000			
下部ブラケット取付									単-6号
			箇所	42	176,100	7,396,200			
削孔		削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向 (WJ)							単-7号
			孔	504	73,090	36,837,360			
削孔		削孔径33.1mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔							単-8号
			孔	54	4,434	239,436			
削孔		削孔径40mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔							単-9号
			孔	72	4,575	329,400			

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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
アンカー(落橋防止)		SD345 D29 L=525 横方向	本	504	4,932	2,485,728			単-10号
アンカー(落橋防止)		S35CN φ 22 L=680 横方向	本	54	6,061	327,294			単-11号
アンカー(落橋防止)		S35CN φ 30 L=710 横方向	本	72	11,740	845,280			単-12号
構造物撤去工			式	1		5,104			
運搬処理工			式	1		5,104			
殻運搬		コンクリート殻(無筋)	m3	0.4	9,940	3,976			単-13号
殻処分		コンクリート殻(無筋)	m3	0.4	2,820	1,128			単-14号
仮設工			式	1		10,741,040			
橋梁足場工			式	1		5,706,400			
足場		吊り足場(橋脚部)	m2	210	15,870	3,332,700			単-15号
登り栈橋			箇所	7	339,100	2,373,700			単-16号
交通管理工			式	1		5,034,640			

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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	
交通誘導警備員	交通誘導警備員A							単-17号	
		人日	188	14,700	2,763,600				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B							単-18号	
		人日	188	12,080	2,271,040				
直接工事費									
		式	1		110,624,850				
共通仮設費									
		式	1		17,335,422				
共通仮設費									
		式	1		4,869,422				
安全費									
		式	1		1,380,860				
標識車	2tトラック 電光標識板 発動発電機							単-19号	
		日	94	14,690	1,380,860				
技術管理費									
		式	1		1,613,562				
道路施設基本データ作成費								単-20号	
		工事	1	50,750	50,750				
アンカーボルト定着長測定試験費								単-21号	
		本	504	1,583	797,832				
鉄筋探査費	横向き							単-22号	
		m2	46	16,630	764,980				
現場環境改善費 (率計上)									
		式	1		1,875,000				

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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 (率計上)		式	1		12,466,000				
純工事費		式	1		127,960,272				
現場管理費		式	1		46,285,000				
工事原価		式	1		226,966,307				
一般管理費等		式	1		29,783,693				
工事価格		式	1		256,750,000				
消費税相当額		式	1		25,675,000				
工事費計		式	1		282,425,000				

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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 (魚橋第1高架橋(上))			式	1		31,001,291			
橋梁付属物工			式	1		28,810,249			
支承補強構造工 (単純鋼合成箱桁)			式	1		28,075,352			
製作加工		鋼材							単-1号
			t	15.3	879,400	13,454,820			
ボルト・ナット		S10T M22×75							単-2号
			組	288	184	52,992			
ボルト・ナット		S10T M22×85							単-3号
			組	80	279.6	22,368			
ボルト・ナット		S10T M22×90							単-4号
			組	104	199	20,696			
ボルト・ナット		S10T M22×105							単-5号
			組	136	300.6	40,881			
ボルト・ナット		S10T M22×110							単-6号
			組	336	220.2	73,987			
ボルト・ナット		F10T M22×70							単-7号
			組	96	195	18,720			
ボルト・ナット		F10T M22×85							単-8号
			組	16	211	3,376			
ボルト・ナット		F10T M22×100							単-9号
			組	16	227.2	3,635			

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事 (橋梁補修) (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
ボルト・ナット		M39×160 強度区分8.8	組	24	6,699	160,776			単-10号
ボルト・ナット		M16×80	組	24	66.6	1,598			単-11号
芯出し素地調整			m2	12	29,630	355,560			単-12号
現場孔明		φ 26.5	本	527	1,161	611,847			単-13号
現場締付		S10T M22・F10T M22	本	1,072	1,710	1,833,120			単-14号
水平力分担装置		設計水平力3300kN 固定用	基	2	2,314,000	4,628,000			単-15号
下部ブラケット取付			箇所	2	451,800	903,600			単-16号
マンホール		A2橋台	t	0.2	807,200	161,440			単-17号
マンホール撤去		A2橋台	t	0.03	2,705,000	81,150			単-18号
調整モルタル		無収縮モルタル	m3	0.2	400,900	80,180			単-19号
型枠		一般型枠	m2	3	8,308	24,924			単-20号
削孔		削孔径53.1mm 削孔深さ960mm 横方向	孔	12	6,907	82,884			単-21号

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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
削孔		削孔径53.1mm 削孔深さ1460mm 横方向	孔	108	19,840	2,142,720			単-22号
アンカー(落橋防止)		SD490 D35 L=1555 横方向	本	120	19,180	2,301,600			単-23号
垂直補剛材撤去		10<t≤15mm	m	2	5,964	11,928			単-24号
ビソテール仕上げ			本	1,072	84.68	90,776			単-25号
現場塗膜除去		外面 塗膜剥離剤 2回	m2	4	30,570	122,280			単-26号
現場塗膜除去		内面 塗膜剥離剤 1回	m2	13	15,290	198,770			単-27号
素地調整		動力工具処理 ISO St 3	m2	22	17,700	389,400			単-28号
下塗		ミストコート 変性ポキシ樹脂塗料	m2	22	2,426	53,372			単-29号
下塗		超厚膜形ポキシ樹脂塗料(2回塗り/層)	m2	22	5,772	126,984			単-30号
中塗		ふっ素樹脂塗料 淡彩	m2	4	2,466	9,864			単-31号
上塗		ふっ素樹脂塗料 淡彩	m2	4	2,776	11,104			単-32号
排水施設工			式	1		553,097			

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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
排水管撤去		VP管 径200	m	5	4, 513	22, 565			単-33号
排水管撤去		鋼管 径200							
排水管撤去		鋼管 径200	m	4	8, 343	33, 372			単-34号
排水管復旧		VP管 径200							
排水管復旧		VP管 径200	m	6	37, 900	227, 400			単-35号
排水管復旧		鋼管 径200							
排水管復旧		鋼管 径200	m	3	89, 920	269, 760			単-36号
検査路工									
検査路		既設梯子 一時撤去・復旧	式	1	181, 800	181, 800			単-37号
構造物撤去工									
検査路撤去工			式	1	25, 792				
検査路撤去									
検査路撤去		廃棄 手摺 t=3. 2mm	m	1	4, 800	4, 800			単-38号
運搬処理工									
殻運搬		コンクリート殻(無筋)	式	1	20, 992				単-39号
殻処分		コンクリート殻(無筋)							
殻処分		コンクリート殻(無筋)	m3	0. 4	9, 940	3, 976			単-40号
			m3	0. 4	2, 820	1, 128			

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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
廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ運搬		排水管 (VP管)	回	1	10,600	10,600			単-41号
廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ処分			m3	0.05	8,000	400			単-42号
現場発生品運搬		既設部材、排水管(鋼管))、検査路	回	1	4,888	4,888			単-43号
仮設工			式	1		2,165,250			
橋梁足場工			式	1		703,600			
足場		吊り足場(橋台部)	m2	30	17,720	531,600			単-44号
登り栈橋			箇所	1	172,000	172,000			単-45号
仮設備工			式	1		797,250			
湿式塗膜剥離剤工用養生設備			m2	100	1,095	109,500			単-46号
環境対策資機材			式	1		687,750			内-1号
交通管理工			式	1		664,400			
交通誘導警備員		交通誘導警備員B	人日	55	12,080	664,400			単-47号

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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
直接工事費			式	1		31,001,291			
共通仮設費			式	1		6,349,744			
共通仮設費			式	1		1,586,744			
安全費			式	1		718,744			
鉛等呼吸用保護具等費用			式	1		718,744			内-2号
技術管理費			式	1		323,000			
アンカーボルト定着長測定試験費			本	120	1,583	189,960			単-48号
鉄筋探査費		横向き	m2	8	16,630	133,040			単-49号
現場環境改善費（率計上）			式	1		545,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		4,763,000			
純工事費			式	1		37,351,035			
現場管理費			式	1		15,370,000			

設計内訳書

工事名	国道 2 号曾根高架橋他耐震補強工事(橋梁補修) (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	
工事原価		式	1		52,721,035				

内訳書<データ無し>

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

一式当たり内訳書

[(自) 兵庫県高砂市阿弥陀町魚橋地先]

環境対策資機材

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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
簡易セキュリティーム		箇所	1	94,590	94,590			
簡易セキュリティーム	W1500×L4500×H2150 帯電	台	1	313,000	313,000			
エアシャワー	基本料	台	1	48,100	48,100			
エアシャワー	賃料	台/月	1	228,000	228,000			
エアシャワー用1次フィルター	545×400×15t	枚	1	4,060	4,060			
合 計					687,750			

一式当たり内訳書

[(自) 兵庫県高砂市阿弥陀町魚橋地先]

鉛等呼吸用保護具等費用

第 2号内訳書

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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
電動ファン付呼吸用保護具		個	8	85,800	686,400			
呼吸用保護具用フィルター		枚	8	1,630	13,040			
使い捨て化学防護服		着	8	1,380	11,040			
防護手袋		組	8	733	5,864			
シューズカバー		組	8	300	2,400			
合 計					718,744			

1 次単価表

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

単一1号	製作加工	鋼材	単位	t	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
補強材(下部工付ﾌﾟﾗｯｸﾄ)	SS400 溶融亜鉛メッキ	t	3.02	1,074,000	3,243,480			
補強材(下部工付ﾌﾟﾗｯｸﾄ)	SM400A 溶融亜鉛メッキ	t	22.27	819,000	18,239,130			
補強材(上部工付ﾌﾟﾗｯｸﾄ)	SS400 溶融亜鉛メッキ	t	6.65	782,000	5,200,300			
補強材(上部工付ﾌﾟﾗｯｸﾄ)	SM400A 溶融亜鉛メッキ	t	7.06	819,000	5,782,140			
計					32,465,050			
単価					832,500	円／t		

1 次単価表

単一2号		ボルト・ナット	M22×105 強度区分8.8	単位	組	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	1	1,263
六角ボルト		M22×105 強度区分8.8 溶融亜鉛メッキ	本	1	827	827	摘要	
六角ナット		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	個	1	306	306		
ワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	2	36.3	72.6		
スプリングワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	1	57.3	57.3		
計						1,262.9		
単価						1,263	円／組	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一3号	ボルト・ナット	M22×110 強度区分8.8	単位	組	数量	1	単価	1,289	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
六角ボルト		M22×110 強度区分8.8 溶融亜鉛メッキ	本	1	853	853			
六角ナット		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	個	1	306	306			
ワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	2	36.3	72.6			
スプリングワッシャー		M22 強度区分8.8相当 溶融亜鉛メッキ	枚	1	57.3	57.3			
計						1,288.9			
単価						1,289	円／組		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0		
単一4号	水平力分担装置	設計水平力635kN 固定用	単位	基	数量	1	単価	482,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水平力分担装置取付		単部材質量600kg以下(タイプ⑦+⑤)主要道路上	組	1	182,100	182,100		
無収縮モルタル			m3	0.026	243,800	6,338.8		
水平力分担装置		設計水平力635kN 固定用	基	1	294,000	294,000		
計						482,438.8		
単価						482,500	円／基	

1 次単価表

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

単一5号	水平力分担装置	設計水平力315kN 移動量30mm	単位	基	数量	1	単価	364, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水平力分担装置取付		単部材質量600kg以下(タイプ⑦+⑤)主要道路上	組	1	182, 100	182, 100		
無収縮モルタル			m3	0. 026	243, 800	6, 338. 8		
水平力分担装置		設計水平力315kN 移動量30mm	基	1	176, 000	176, 000		
計						364, 438. 8		
単価						364, 500	円／基	

1 次単価表

単一6号		下部ﾌﾟﾗｹｯﾄ取付	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	176,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
不陸調整		エポキシ樹脂系ﾊﾞﾃﾞｰ 平均厚5mm	m2	26	35,710	928,460			
下部ﾌﾟﾗｹｯﾄ取付		単部材質量600kg以下 主要道路上	基	18	108,100	1,945,800			
下部ﾌﾟﾗｹｯﾄ取付		単部材質量600kgを超え2000kg以下 主要道路上	基	24	188,400	4,521,600			
計						7,395,860			
単価						176,100	円／箇所		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一7号	削孔	削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向 (WJ)	単位	孔	数量	10	単価	73,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (WJ削孔)		削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向	孔	10	73,080	730,800		
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.006	4,032	24.19		
計						730,824.19		
単価						73,090	円／孔	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一8号	削孔	削孔径33.1mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔	単位	孔	数量	10	単価	4,434
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	10	4,432	44,320		
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.004	4,032	16.12		
計						44,336.12		
単価						4,434	円／孔	

1 次単価表

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

単一9号	削孔	削孔径40mm 削孔深さ409mm 横方向貫通孔	単位	孔	数量	10	単価	4,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔（電動式コアボーリングマシン）		23mmを超え30mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	10	4,572	45,720		
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.005	4,032	20.16		
計						45,740.16		
単価						4,575	円／孔	

1 次単価表

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

単-10号	アンカー(落橋防止)	SD345 D29 L=525 横方向	単位	本	数量	1	単価	4,932
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		25mmを超え40mm以下 横方向	本	1	1,587	1,587		
アンカー材 (材料費)			本	1	2,370	2,370		
注入材 (材料費)		0.382kg/本	本	1	974.1	974.1		
計						4,931.1		
単価						4,932	円/本	

1 次単価表

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

単-11号	アンカー(落橋防止)	S35CN φ22 L=680 横方向	単位	本	数量	1	単価	6,061
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		アンカー材径25mm以下 横方向(貫通部)	本	1	2,139	2,139		
アンカー材 (材料費)			本	1	3,200	3,200		
注入材 (材料費)		0.283kg/本	本	1	721.7	721.7		
計						6,060.7		
単価						6,061	円/本	

1 次単価表

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

単-12号	アンカー(落橋防止)	S35CN φ30 L=710 横方向	単位	本	数量	1	単価	11,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		アンカー材径25mmを超え40mm以下 横方向(貫通部)	本	1	4,279	4,279		
アンカー材 (材料費)			本	1	6,630	6,630		
注入材 (材料費)		0.324kg/本	本	1	826.2	826.2		
計						11,735.2		
単価						11,740	円/本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一13号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 9,940
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)構造物とりこわし 人力積込 18.5km以下	m3	1	9,940	9,940	
計						9,940	
単価						9,940	円/m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一14号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	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 (m3)			m3	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 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単－15号	足場	吊り足場(橋脚部)	単位	m2	数量	1	単価	15,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚回り足場工		設置・撤去 供用日数 118日	m2	1	15,870	15,870		
計						15,870		
単価						15,870	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単－16号	登り栈橋		単位	箇所	数量	1	単価	339,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
登り栈橋工（箇所）		設置・撤去・損料 3.9月 8.8m	箇所	1	339,100	339,100		
計						339,100		
単価						339,100	円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一17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	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一18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	

1 次単価表

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

単一19号	標識車	2tトラック 電光標識板 発動発電機	単位	日	数量	94	単価	14,690
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
標識車		2tトラック 運転時間 9時間	日	94	14,310	1,345,140		
電光掲示板基本料		1,400×1,800mm	台	1	5,630	5,630		
電光掲示板賃料		1,400×1,800mm	台・日	94	313	29,422		
計						1,380,192		
単価						14,690	円／日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単-20号	道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	1	単価	50,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路施設基本データ作成費			工事	1	50,750	50,750		
計						50,750		
単価						50,750	円／工事	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単-21号	アンカーボルト定着長測定試験費		単位	本	数量	1	単価	1,583
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト定着長測定試験費			本	1	1,583	1,583		
計						1,583		
単価						1,583	円／本	

1 次単価表

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

単一22号	鉄筋探査費	横向き	単位	m2	数量	1	単価	16,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋探査		横向き	m2	1	16,630	16,630		
計						16,630		
単価						16,630	円/m2	

参考資料 (1)

水平力分担装置取付		単部材質量600kg以下(タイ⑦+⑤)主要道路上	単位	組	数量	単価	金額	単価	182,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	0.63	35,910	22,623			
橋りょう特殊工			人	2.5	30,030	75,075			
普通作業員			人	2	20,160	40,320			
諸雑費 (率+まるめ) 32%			式	1		44,082			
計						182,100			
単価						182,100	円/組		

参考資料 (1)

無収縮モルタル			単位	m3	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
						1	243,800
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	130	243,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		50		
計					243,800		
単価					243,800	円／m3	

参考資料 (1)

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	不陸調整	エポキシ樹脂系パテ 平均厚5mm	単位	m2	数量	10	単価	35, 710	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	1. 8	23, 625	42, 525			
特殊作業員			人	7. 2	20, 475	147, 420			
普通作業員			人	1. 8	20, 160	36, 288			
不陸調整材		エポキシ樹脂系パテ	k g	80. 5	1, 430	115, 115			
諸雑費（率＋まるめ） 7%			式	1		15, 752			
計						357, 100			
単価						35, 710	円／m2		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	下部ﾌﾗｸﾞﾒﾝﾄ取付	単部材質量600kg以下 主要道路上	単位	基	数量	1	単価	108,100	
名 称		規 格	単位	数量	単価	金 額	摘 要		
橋 り よ う 世 話 役			人	0. 42	35, 910	15, 082			
橋 り よ う 特 殊 工			人	1. 67	30, 030	50, 150			
普 通 作 業 員			人	0. 83	20, 160	16, 732			
諸 雑 費（率＋まるめ） 32%			式	1		26, 136			
計						108, 100			
単 価						108, 100	円／基		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	下部ブラケット取付	単部材質量600kgを超え2000kg以下 主要道路上	単位	基	数量	1	単価 188,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	0.63	35,910	22,623	
	橋りょう特殊工		人	2.5	30,030	75,075	
	普通作業員		人	1.25	20,160	25,200	
	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25 t 吊	日	0.63	41,600	26,208	
	諸雑費（率＋まるめ） 32%		式	1		39,294	
	計					188,400	
	単価					188,400	円／基

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	コンクリート削孔(WJ削孔)	削孔径40mm 削孔深さ445mm 横方向	単位	孔	数量	100	単価	73,080	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	8.9	23,625	210,262			
特殊作業員			人	35.6	20,475	728,910			
普通作業員			人	8.9	20,160	179,424			
超高圧水発生装置		最高吐出圧力280MPa	台	8.9	307,200	2,734,080			
ウォータージェット削孔装置			台	8.9	102,840	915,276			
散水車		タンク容量3800L 4t積	台	8.9	12,180	108,402			
高性能吸引車損料		4t級	台	8.9	93,600	833,040			
諸雑費（率＋まるめ） 28%			式	1		1,598,606			
計						7,308,000			
単価						73,080	円／孔		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	アンカー	アンカー材径25mm以下 横方向(貫通部)	単位	本	数量	100	単価	2,139	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	2.5	23,625	59,062			
特殊作業員			人	5	20,475	102,375			
普通作業員			人	2.5	20,160	50,400			
諸雑費（率＋まるめ） 1%			式	1		2,063			
計						213,900			
単価						2,139	円／本		

参考資料 (1)

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 人力積込 18. 5km以下	単位	m3	数量	10	単価	9, 940
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	3. 83	19, 215	73, 593		
軽油		1. 2号	L	58. 23	128	7, 453		
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		2 t 積級	供用日	3. 83	4, 620	17, 694		
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	3. 83	171	654		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						99, 400		
単価						9, 940	円／m3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚回り足場工	設置・撤去 供用日数 118日	単位	m2	数量	1	単価 15,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう特殊工			人	0.4	30,030	12,012	
足場損料			供用日	118	26.69	3,149	
足場損耗費			式	1		708	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						15,870	
単価						15,870	円／m2

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	登り棧橋工（箇所）	設置・撤去・損料 3.9月 8.8m	単位	箇所	数量	1	単価 339,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう特殊工		人	6.459	30,030	193,963	
	登り棧橋損料		月	3.9	37,213.39	145,132	
	諸雑費（まるめ）		式	1		5	
	計					339,100	
	単価					339,100	円／箇所

参考資料（１）

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

標識車		2tトラック 運転時間 9時間	単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	14,310
トラック[普通型]	2t積	時間	9	1,358	12,222		
発動発電機運転	ガソリンエンジン駆動 2KVA 1日 10.8L/日	日	1	2,082	2,082		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					14,310		
単価					14,310	円／日	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	
						1		50,750
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員			人	1.75	29,000	50,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						50,750		
単価						50,750	円／工事	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	鉄筋探査	横向き	単位	m2	数量	10	単価	16,630	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師(A)			人	0.8	51,200	40,960			
技師(B)			人	1.6	40,600	64,960			
技師(C)			人	1.6	32,800	52,480			
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		7,900			
計						166,300			
単価						16,630	円／m2		

参考資料 (2)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0		
	トラック[普通型]	2t積	単位	時間	数量	1	単価	1,358
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	4.2	128	537		
トラック [普通型]		2 t 積	時間	1	821	821		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,358		
単価						1,358	円/時間	

参考資料 (2)

		ガソリンエンジン駆動 2KVA 1日 10.8L/日		単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
発動発電機運転							1	2,082
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]		2 k V A		日	1	473	473	
ガソリン		レギュラー		L	10.8	149	1,609	
諸雑費 (まるめ)				式	1		0	
計							2,082	
単価							2,082	円/日

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一1号	製作加工	鋼材	単位	t	数量	15.3	単価	879,400
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘 要	
補強材(支承補強)		SS400 C-5塗装系	t	0.03	849,000	25,470		
補強材(支承補強)		SM400A C-5塗装系	t	0.04	849,000	33,960		
補強材(支承補強)		SM490A D-5塗装系	t	0.59	861,000	507,990		
補強材(支承補強)		SM490A F-11塗装系(F-12塗装系)	t	1.81	849,000	1,536,690		
補強材(支承補強)		SM490B D-5塗装系	t	1.59	873,000	1,388,070		
補強材(支承補強)		SM490B F-11塗装系(F-12塗装系)	t	0.02	713,000	14,260		
補強材(支承補強)		SM490YA C-5塗装系	t	0.02	862,000	17,240		
補強材(支承補強)		SM490YB C-5塗装系	t	1.39	866,000	1,203,740		
補強材(支承補強)		SM490YB F-11塗装系(F-12塗装系)	t	0.34	871,000	296,140		
補強材(支承補強)		SM400A 溶融亜鉛メッキ	t	5.38	881,000	4,739,780		
補強材(支承補強)		SM490YB 溶融亜鉛メッキ	t	3.5	901,000	3,153,500		

1 次单価表

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

[illegible]

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一2号	ボルト・ナット	S10T M22×75	単位	組	数量	1	単価 184
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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	184	184	
計						184	
単価						184	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一3号	ボルト・ナット	S10T M22×85	単位	組	数量	1	単価 279.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）		S 1 0 T M 2 2 × 8 5	組	1	194	194	
高力ボルト用ワッシャー		M22 メッキ	枚	1	85.6	85.6	
計						279.6	
単価						279.6	円／組

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一4号	ボルト・ナット	S10T M22×90	単位	組	数量	1	単価 199
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）		S 1 0 T M 2 2 × 9 0	組	1	199	199	
計						199	
単価						199	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一5号	ボルト・ナット	S10T M22×105	単位	組	数量	1	単価 300.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）		S 1 0 T M 2 2 × 1 0 5	組	1	215	215	
高力ボルト用ワッシャー		M22 メッキ	枚	1	85.6	85.6	
計						300.6	
単価						300.6	円／組

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一6号	ボルト・ナット	S10T M22×110	単位	組	数量	1	単価 220.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）		S 1 0 T M 2 2 × 1 1 0	組	1	220.2	220.2	
計						220.2	
単価						220.2	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一7号	ボルト・ナット	F10T M22×70	単位	組	数量	1	単価 195
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 2 × 7 0	組	1	195	195	
計						195	
単価						195	円／組

1 次単価表

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一8号	ボルト・ナット	F10T M22×85	単位	組	数量	1	単価	211
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 2 × 8 5	組	1	211	211		
計						211		
単価						211	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一9号	ボルト・ナット	F10T M22×100	単位	組	数量	1	単価	227.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 1 0 0	組	1	227.2	227.2		
計						227.2		
単価						227.2	円／組	

1 次単価表

1 次単価表

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						労務調整係数	1. 000-00-00-2-0
単一10号	ボルト・ナット	M39×160 強度区分8.8	単位	組	数量	1	単価 6,699
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
六角ボルト		M39×160 強度区分8.8 溶融亜鉛メッキ	本	1	4,880	4,880	
六角ナット		M39 強度区分8 溶融亜鉛メッキ	個	1	1,230	1,230	
ワッシャー		M39 硬さ区分200HV 溶融亜鉛メッキ	枚	1	213	213	
スパリングワッシャー		M39 2号 溶融亜鉛メッキ	枚	1	376	376	
計						6,699	
単価						6,699	円／組

1 次単価表

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

単一11号	ボルト・ナット	M16×80	単位	組	数量	1	単価	66.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルト		M16×80 メッキ	本	1	50.8	50.8		
六角ナット		M16 メッキ	個	1	10.2	10.2		
ワッシャー		M16 メッキ	枚	1	5.6	5.6		
計						66.6		
単価						66.6	円／組	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単－12号	芯出し素地調整		単位	m2	数量		単価	
						1		29,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
芯出し素地調整			m2	1	29,630	29,630		
計						29,630		
単価						29,630	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単－13号	現場孔明	φ 26.5	単位	本	数量		単価	
						1		1,161
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場孔明（鋼構造物）		10本以上/箇所 全ての費用	本	1	1,161	1,161		
計						1,161		
単価						1,161	円／本	

1 次単価表

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

単一14号	現場締付	S10T M22・F10T M22	単位	本	数量	1	単価	1,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高力ボルト本締工			本	1	1,710	1,710		
計						1,710		
単価						1,710	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一15号	水平力分担装置	設計水平力3300kN 固定用	単位	基	数量	2	単価 2,314,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水平力分担装置取付		単部材質量600kgを超え2000kg以下(タイプ⑦)一般用地	組	2	150,300	300,600	
水平力分担装置取付		単部材質量600kgを超え2000kg以下(タイプ⑤)一般用地	基	2	150,300	300,600	
補強部材取付工		100kgを超え200kg以下	部材	4	59,410	237,640	
主桁連結部材取付工		200kgを超え600kg以下	t	1.1	225,800	248,380	
水平力分担装置		設計水平力3300kN 固定用	基	2	1,770,000	3,540,000	
計						4,627,220	
単価						2,314,000	円／基

1 次単価表

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

単一16号	下部ﾌﾟﾗｹｯﾄ取付		単位	箇所	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
不陸調整		エﾎﾟｷｼ樹脂系ﾊﾞﾃﾞｰ 平均厚5mm	m2	3.789	35,710	135,305.19		451,800
下部ﾌﾟﾗｹｯﾄ取付		単部材質量4000kgを超え5000kg以下 一般用地内	基	1	316,400	316,400		
計						451,705.19		
単価						451,800	円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0		
単一17号	マンホール	A2橋台	単位	t	数量	0.2	単価	807,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補修工事カス切断切削仕上工		10<t≤15mm	m	2	5,964	11,928		
部材取付		マンホール	t	0.2	451,600	90,320		
緩衝材		クロロレンコム 600×1×800	個	1	9,360	9,360		
マンホール取手		65×6×230 メッキ品 コムホルト ナット ストップー含む	組	1	45,500	45,500		
パイプ		20A×420 SUS304 TP 割ヒン含む	組	1	4,330	4,330		
計						161,438		
単価						807,200	円／t	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一18号	マンホール撤去	A2橋台	単位	t	数量	0.03	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	2,705,000 摘要
部材取外し	マンホール		t	0.03	451,600	13,548	
部材取付	マンホール		t	0.1	451,600	45,160	
高力ボルト本締工			本	10	1,710	17,100	
ビニール仕上げ工	250本以上		本	10	84.68	846.8	
充填補修	金属ハテ材		孔	1	2,342	2,342	
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S 1 0 T M 2 2 × 8 0		組	10	189.2	1,892	
金属ハテ材	一般金属補修材 比重2.3		k g	0.02	12,200	244	
計						81,132.8	
単価						2,705,000	円／t

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一19号	調整モルタル	無収縮モルタル	単位	m3	数量	1	単価	400,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無収縮モルタル工			m3	1	400,900	400,900		
計						400,900		
単価						400,900	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一20号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	8,308
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	8,308	8,308		
計						8,308		
単価						8,308	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一21号	削孔	削孔径53.1mm 削孔深さ960mm 横方向	単位	孔	数量	10	単価 6,907
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		30mmを超え43mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	10	6,898	68,980	
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.021	4,032	84.67	
計						69,064.67	
単価						6,907	円／孔

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一22号	削孔	削孔径53.1mm 削孔深さ1460mm 横方向	単位	孔	数量	10	単価 19,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		30mm＜アンカー径≤43mm 1300mm＜削孔深≤1500mm 横方向	孔	10	19,820	198,200	
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.032	4,032	129.02	
計						198,329.02	
単価						19,840	円／孔

1 次単価表

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

単-23号	アンカー(落橋防止)	SD490 D35 L=1555 横方向	単位	本	数量	120	単価	19,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		25mmを超え40mm以下 横方向	本	120	1,587	190,440		
アンカー材 (材料費)			本	120	11,100	1,332,000		
注入材 (材料費)		1.731kg/本	本	12	4,415	52,980		
注入材 (材料費)		2.633kg/本	本	108	6,715	725,220		
計						2,300,640		
単価						19,180	円/本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一24号	垂直補剛材撤去	10<t≤15mm	単位	m	数量	1	単価 5,964
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補修工事カス切断切削仕上工		10<t≤15mm	m	1	5,964	5,964	
計						5,964	
単価						5,964	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一25号	ビニール仕上げ		単位	本	数量	1	単価 84.68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ビニール仕上げ工		250本以上	本	1	84.68	84.68	
計						84.68	
単価						84.68	円／本

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単-26号	現場塗膜除去	外面 塗膜剥離剤 2回	単位	m2	数量	1	単価 30,570
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 高欄部(単独施工) 1kg/m2	m 2	2	13,320	26,640	
廃材の回収・積込		無し 無し	m 2	2	1,965	3,930	
計						30,570	
単価						30,570	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単-27号	現場塗膜除去	内面 塗膜剥離剤 1回	単位	m2	数量	1	単価 15,290
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 高欄部(単独施工) 1kg/m2	m 2	1	13,320	13,320	
廃材の回収・積込		無し 無し	m 2	1	1,965	1,965	
計						15,285	
単価						15,290	円/m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一28号	素地調整	動力工具処理 ISO St 3	単位	m2	数量		単価	17,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小規模塗装工		素地調整 動力工具処理 ISO St3	m2	1	17,700	17,700		
計						17,700		
単価						17,700	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一29号	下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料	単位	m2	数量		単価	2,426
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小規模塗装工		下塗り 1回塗り ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料	m2	1	2,426	2,426		
計						2,426		
単価						2,426	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一30号	下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層)	単位	m2	数量		単価	
						1		5,772
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小規模塗装工		下塗り 2回塗り 超厚膜形エポキシ樹脂塗料	m2	1	5,772	5,772		
計						5,772		
単価						5,772	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一31号	中塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩	単位	m2	数量		単価	
						1		2,466
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小規模塗装工		中塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	m2	1	2,466	2,466		
計						2,466		
単価						2,466	円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一32号	上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩	単位	m2	数量		単価	
						1		2,776
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小規模塗装工		上塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料						
			m2	1	2,776	2,776		
計						2,776		
単価						2,776	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一33号	排水管撤去	VP管 径200	単位	m	数量		単価	
						1		4,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水管撤去		VP管 径200						
			m	1	4,513	4,513		
計						4,513		
単価						4,513	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一34号	排水管撤去	鋼管 径200	単位	m	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	8,343 摘要
	排水管撤去	鋼管 径200	m	1	8,343	8,343	
	計					8,343	
	単価					8,343	円/m

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単一35号	排水管復旧	VP管 径200	単位	m	数量	6	単価 37,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管	m	6	3,762	22,572	
現場孔明（鋼構造物）		10本以上/箇所 全ての費用	本	12	1,161	13,932	
コンクリートアンカーボルト設置			本	4	1,237	4,948	
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-200	m	2	2,610	5,220	
排水管加工管 TK13		VP200	本	1	42,360	42,360	
取付金具(メッキ品) Nk7a		下部工フック取付金具	組	1	18,200	18,200	
取付金具(メッキ品) Nk7b		下部工フック取付金具	組	1	20,000	20,000	
取付金具(メッキ品) Nk8		下部工検査路取付金具	組	1	21,200	21,200	
取付金具(メッキ品) K4b		コンクリート橋台取付金具	組	1	9,560	9,560	
伸縮継手		200A用	個	1	68,500	68,500	
ソケット		200A用	個	1	893	893	

1 次単価表

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

単－35号	排水管復旧	VP管 径200	単位	m	数量	6	単価	37,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						227,385		
単価						37,900	円／m	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－36号	排水管復旧	鋼管 径200	単位	m	数量	3	単価	89,920	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
排水管設置		鋼管 標準	m	3	6,737	20,211			
現場孔明（鋼構造物）		10本以上/箇所 全ての費用	本	6	1,161	6,966			
排水管加工管 T1		SGP200	本	1	151,000	151,000			
取付金具(メッキ品) S1		上部工取付金具	組	1	6,460	6,460			
取付金具(メッキ品) S2		上部工取付金具	組	1	10,500	10,500			
可とう継手		200A用	個	2	37,300	74,600			
計						269,737			
単価						89,920	円／m		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単－37号	検査路	既設梯子 一時撤去・復旧	単位	橋台	数量	1	単価	181,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
検査路既設梯子 一時撤去復旧工			橋台	1	181,800	181,800		
計						181,800		
単価						181,800	円／橋台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単－38号	検査路撤去	廃棄 手摺 t=3.2mm	単位	m	数量	1	単価	4,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補修工事カス切断切削仕上工		t<6mm	m	1	4,800	4,800		
計						4,800		
単価						4,800	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単－39号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価 9,940
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)構造物とりこわし 人力積込 18.5km以下	m3	1	9,940	9,940	
計						9,940	
単価						9,940	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
単－40号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	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 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一41号	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ運搬	排水管 (VP管)	単位	回	数量	1	単価	10,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品・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 2 0.0km以下 0.1t以下	回	1	10,600	10,600		
計						10,600		
単価						10,600	円／回	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一42号	廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ処分		単位	m3	数量	1	単価	8,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3)			m 3	1	8,000	8,000		
計						8,000		
単価						8,000	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一43号	現場発生産品運搬	既設部材、排水管(鋼管)、検査路	単位	回	数量	1	単価	4, 888
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 9 . 0km以下 0. 2t超0. 3t以下	回	1	4, 888	4, 888		
計						4, 888		
単価						4, 888	円／回	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
単－44号	足場	吊り足場(橋台部)	単位	m2	数量	1	単価	17, 720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚回り足場工		設置・撤去 供用日数 187日	m2	1	17, 720	17, 720		
計						17, 720		
単価						17, 720	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一45号	登り棧橋		単位	箇所	数量	1	単価	172,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
登り棧橋工（箇所）		設置・撤去・損料 6.2月 3.8m	箇所	1	172,000	172,000		
計						172,000		
単価						172,000	円／箇所	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一46号	湿式塗膜剥離剤工用養生設備		単位	m2	数量	1	単価	1,095
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
湿式塗膜剥離剤工用養生設備工			m2	1	900.9	900.9		
湿式塗養生剥離剤工用養生シート		ポリエステル製シート JIS A 8952	m 2	1	194	194		
計						1,094.9		
単価						1,095	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一47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 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
単一48号	アンカーボルト定着長測定試験費		単位	本	数量	1	単価	1,583
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト定着長測定試験費			本	1	1,583	1,583		
計						1,583		
単価						1,583	円／本	

1 次単価表

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一49号	鉄筋探査費	横向き	単位	m2	数量	1	単価	16,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋探査		横向き	m2	1	16,630	16,630		
計						16,630		
単価						16,630	円／m2	

参考資料（１）

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

	芯出し素地調整		単位	m2	数量	10	単価	29,630
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,910	35,910		
	橋りょう特殊工		人	4	30,030	120,120		
	普通作業員		人	6	20,160	120,960		
	諸雑費（率＋まるめ） 7%		式	1		19,310		
	計					296,300		
	単価					29,630	円／m2	

参考資料（１）

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

	高力ボルト本締工		単位	本	数量	100	単価	1,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,910	35,910		
	橋りょう特殊工		人	3	30,030	90,090		
	普通作業員		人	1	20,160	20,160		
	諸雑費（率＋まるめ） 17%		式	1		24,840		
	計					171,000		
	単価					1,710	円／本	

参考資料（１）

水平力分担装置取付		単部材質量600kgを超え2000kg以下(タイプ⑤)一般用地	単位	基	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	150,300 摘要
橋りょう世話役		人	0.5	35,910	17,955		
橋りょう特殊工		人	2	30,030	60,060		
普通作業員		人	1	20,160	20,160		
ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型〕	25 t 吊	日	0.5	41,600	20,800		
諸雑費（率＋まるめ） 32%		式	1		31,325		
計					150,300		
単価					150,300	円／基	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	補強部材取付工	100kgを超え200kg以下	単位	部材	数量	10	単価	59,410	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	橋りょう世話役		人	3.33	35,910	119,580			
	橋りょう特殊工		人	10	30,030	300,300			
	普通作業員		人	3.33	20,160	67,132			
	諸雑費（率＋まるめ） 22%		式	1		107,088			
	計					594,100			
	単価					59,410	円／部材		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	主桁連結部材取付工	200kgを超え600kg以下	単位	t	数量	1	単価 225,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	1	35,910	35,910	
	橋りょう特殊工		人	4	30,030	120,120	
	普通作業員		人	2	20,160	40,320	
	諸雑費（率＋まるめ） 15%		式	1		29,450	
	計					225,800	
	単価					225,800	円／t

参考資料 (1)

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	不陸調整	エポキシ樹脂系パテ 平均厚5mm	単位	m2	数量	10	単価	35,710	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	1.8	23,625	42,525			
特殊作業員			人	7.2	20,475	147,420			
普通作業員			人	1.8	20,160	36,288			
不陸調整材		エポキシ樹脂系パテ	k g	80.5	1,430	115,115			
諸雑費（率＋まるめ） 7%			式	1		15,752			
計						357,100			
単価						35,710	円／m2		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	下部ブラケット取付	単部材質量4000kgを超え5000kg以下 一般用地内	単位	基	数量	1	単価 316,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう世話役			人	1	35,910	35,910	
橋りょう特殊工			人	4	30,030	120,120	
普通作業員			人	2	20,160	40,320	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		2 5 t 吊	日	1	41,600	41,600	
諸雑費（率＋まるめ） 40%			式	1		78,450	
計						316,400	
単価						316,400	円／基

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	補修工事がス切断切削仕上工	10<t≤15mm	単位	m	数量	10	単価
							5,964
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	0.67	35,910	24,059	
	橋りょう特殊工		人	0.67	30,030	20,120	
	諸雑費（率＋まるめ） 35%		式	1		15,461	
	計					59,640	
	単価					5,964	円／m

参考資料（１）

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

	部材取付	マンホール	単位	t	数量	1	単価	451,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	2	35,910	71,820		
	橋りょう特殊工		人	8	30,030	240,240		
	普通作業員		人	4	20,160	80,640		
	諸雑費（率＋まるめ） 15%		式	1		58,900		
	計					451,600		
	単価					451,600	円／t	

参考資料（１）

部材取外し		マンホール	単位	t	数量	単価	金額	単価	451,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	2	35,910	71,820			
橋りょう特殊工			人	8	30,030	240,240			
普通作業員			人	4	20,160	80,640			
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		58,900			
計						451,600			
単価						451,600	円／t		

参考資料（１）

部材取付		マンホール	単位	t	数量	単価	金額	単価	451,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	2	35,910	71,820			
橋りょう特殊工			人	8	30,030	240,240			
普通作業員			人	4	20,160	80,640			
諸雑費（率＋まるめ） 15%			式	1		58,900			
計						451,600			
単価						451,600	円／t		

参考資料（１）

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

	高力ボルト本締工		単位	本	数量	100	単価	1,710
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,910	35,910		
	橋りょう特殊工		人	3	30,030	90,090		
	普通作業員		人	1	20,160	20,160		
	諸雑費（率＋まるめ） 17%		式	1		24,840		
	計					171,000		
	単価					1,710	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	ビニール仕上げ工	250本以上	単位	本	数量	100	単価	84. 68	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工			人	0. 2	30, 030	6, 006			
諸雑費（率＋まるめ） 41%			式	1		2, 462			
計						8, 468			
単価						84. 68	円／本		

参考資料 (1)

充填補修		金属ハネ材	単位	孔	数量	単価	金額	摘要
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.5	23,625	11,812		
普通作業員			人	0.5	20,160	10,080		
諸雑費 (率+まるめ) 7%			式	1		1,528		
計						23,420		
単価						2,342	円/孔	

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

参考資料 (1)

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

無収縮モルタル工		単位	m3	数量		1	単価	400,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.83	23,625	19,608			
特殊作業員		人	1.67	20,475	34,193			
普通作業員		人	3.33	20,160	67,132			
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	k g	1,875	130	243,750			
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		36,217			
計					400,900			
単価					400,900	円／m3		

参考資料 (1)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	コンクリート削孔(電動式コアホーリングマシン)	30mm<アンカー径≦43mm 1300mm<削孔深≦1500mm 横方向	単位	孔	数量	100	単価	19,820	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	32.72	23,625	773,010			
特殊作業員			人	32.72	20,475	669,942			
ダイヤモンドビット		53.1mm スタンダード	個	27	14,100	380,700			
諸雑費(率+まるめ) 11%			式	1		158,348			
計						1,982,000			
単価						19,820	円/孔		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	補修工事がス切断切削仕上工	10＜t≤15mm	単位	m	数量	10	単価	5,964	
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
橋りょう世話役			人	0. 67	35,910	24,059			
橋りょう特殊工			人	0. 67	30,030	20,120			
諸雑費（率＋まるめ） 35%			式	1		15,461			
計						59,640			
単価						5,964	円／m		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	ビニール仕上げ工	250本以上	単位	本	数量	100	単価	84. 68	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工			人	0. 2	30, 030	6, 006			
諸雑費（率＋まるめ） 41%			式	1		2, 462			
計						8, 468			
単価						84. 68	円／本		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	無し 無し 高欄部(単独施工) 1kg/m2	単位	m 2	数量	1	単価	13,320	
	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 昼間	高欄部(単独施工) 時間制約無	m 2	1	10,925	10,925			
	塗膜剥離剤	水系 1kg/m2 ハ゜イハクリX-WB	k g	1.15	2,080	2,392			
	諸雑費（まるめ）		式	1		3			
	計					13,320			
	単価					13,320	円／m 2		

参考資料 (1)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	廃材の回収・積込	無し 無し	単位	m 2	数量	1	単価 1,965
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材の回収・積込 昼間		時間制約無	m 2	1	1,965	1,965	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	
計						1,965	
単価						1,965	円/m 2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	小規模塗装工	素地調整 動力工具処理 ISO St3	単位	m2	数量	100	単価 17,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう塗装工			人	52.63	30,870	1,624,688	
諸雑費 (率+まるめ) 9%			式	1		145,312	
計						1,770,000	
単価						17,700	円/m2

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	小規模塗装工	下塗り 1回塗り ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価	2, 426	
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう塗装工			人	6. 83	30, 870	210, 842			
変性エポキシ樹脂塗料		下塗り	k g	13	985	12, 805			
諸雑費（率＋まるめ） 9%			式	1		18, 953			
計						242, 600			
単価						2, 426	円／m2		

参考資料 (1)

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	小規模塗装工	下塗り 2回塗り 超厚膜形 EP キ樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価	5, 772	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう塗装工			人	13. 65	30, 870	421, 375			
超厚膜形 EP キ樹脂塗料		300 μ m	k g	100	1, 180	118, 000			
諸雑費（率＋まるめ） 9%			式	1		37, 825			
計						577, 200			
単価						5, 772	円／m2		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	小規模塗装工	中塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価	2, 466	
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘 要		
橋りょう塗装工			人	6. 83	30, 870	210, 842			
ふっ素樹脂塗料		中塗り用 淡彩色	k g	14	1, 200	16, 800			
諸雑費（率＋まるめ） 9%			式	1		18, 958			
計						246, 600			
単価						2, 466	円／m2		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	小規模塗装工	上塗り 1回塗り ふっ素樹脂塗料	単位	m2	数量	100	単価	2, 776	
名 称		規 格	単位	数量	単価	金額	摘 要		
橋りょう塗装工			人	6. 83	30, 870	210, 842			
ふっ素樹脂塗料		上塗り用 淡彩色	k g	12	3, 990	47, 880			
諸雑費（率＋まるめ） 9%			式	1		18, 878			
計						277, 600			
単価						2, 776	円／m2		

参考資料 (1)

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

	排水管撤去	VP管 径200	単位	m	数量	10	単価	4,513
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.3	23,625	7,087		
	特殊作業員		人	0.9	20,475	18,427		
	普通作業員		人	0.6	20,160	12,096		
	諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		7,520		
	計					45,130		
	単価					4,513	円/m	

参考資料 (1)

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	排水管撤去	鋼管 径200	単位	m	数量	10	単価	8,343	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	0.4	23,625	9,450			
特殊作業員			人	1.1	20,475	22,522			
普通作業員			人	0.7	20,160	14,112			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4. 9 t 吊	日	0.7	40,190	28,133			
諸雑費（率＋まるめ） 20%			式	1		9,213			
計						83,430			
単価						8,343	円／m		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数 2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	排水管加工管 TK13	VP200	単位	本	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	42,360 摘要
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-200	m	3.215	2,610	8,391	
	スリーブ加工費	φ200用	箇所	1	1,870	1,870	
	塩ビ曲げ加工費 φ150A:R=300以上 φ200A:R=350以上	曲り管	箇所	1	32,100	32,100	
	計					42,361	
	単価					42,360	円／本

参考資料 (1)

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	検査路既設梯子 一時撤去復旧工		単位	橋台	数量	1	単価	181,800	
名 称		規 格	単位	数量	単価	金 額	摘 要		
橋りょう世話役			人	1.5	35,910	53,865			
橋りょう特殊工			人	3	30,030	90,090			
普通作業員			人	1.5	20,160	30,240			
コンクリートアンカー		スリープ 打込式 M16×125 メッキ	本	4	160	640			
諸雑費（率＋まるめ） 4%			式	1		6,965			
計						181,800			
単価						181,800	円／橋台		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	補修工事がス切断切削仕上工	t＜6mm	単位	m	数量	10	単価	4, 800	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	0. 56	35, 910	20, 109			
橋りょう特殊工			人	0. 56	30, 030	16, 816			
諸雑費（率＋まるめ） 30%			式	1		11, 075			
計						48, 000			
単価						4, 800	円／m		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 人力積込 18.5km以下	単位	m3	数量		10	単価	9,940
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）			人	3.83	19,215	73,593			
軽油		1. 2号	L	58.23	128	7,453			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		2 t 積級	供用日	3.83	4,620	17,694			
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	3.83	171	654			
諸雑費（まるめ）			式	1		6			
計						99,400			
単価						9,940	円／m3		

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）			単位	m 3	数量	100	単価	2, 820
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）		m 3	100	2, 820	282, 000	
計								282, 000	
単価								2, 820	円／m 3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量	100	単価	8, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		廃プラスチック	m 3	100	8, 000	800, 000		
計						800, 000		
単価						8, 000	円／m 3	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	橋脚回り足場工	設置・撤去 供用日数 187日	単位	m2	数量	1	単価	17,720	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工			人	0.4	30,030	12,012			
足場損料			供用日	187	26.69	4,991			
足場損耗費			式	1		708			
諸雑費（まるめ）			式	1		9			
計						17,720			
単価						17,720	円／m2		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0
	登り棧橋工（箇所）	設置・撤去・損料 6.2月 3.8m	単位	箇所	数量	1	単価 172,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう特殊工		人	2.789	30,030	83,753	
	登り棧橋損料		月	6.2	14,220.21	88,165	
	諸雑費（まるめ）		式	1		82	
	計					172,000	
	単価					172,000	円／箇所

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	湿式塗膜剥離剤工用養生設備工		単位	m2	数量	10	単価	900. 9	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう特殊工			人	0. 3	30, 030	9, 009			
諸雑費（まるめ）			式	1		0			
計						9, 009			
単価						900. 9	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0	
	簡易セキュリティーム		単位	箇所	数量	1	単価	94,590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	3	30,030	90,090		
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		4,500		
計						94,590		
単価						94,590	円／箇所	

参考資料（１）

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

	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	12,080
	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）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1. 000-00-00-2-0	
	鉄筋探査	横向き	単位	m2	数量	10	単価	16, 630	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師（A）			人	0. 8	51, 200	40, 960			
技師（B）			人	1. 6	40, 600	64, 960			
技師（C）			人	1. 6	32, 800	52, 480			
諸雑費（率＋まるめ） 5%			式	1		7, 900			
計						166, 300			
単価						16, 630	円／m2		

参考資料 (2)

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2022. 2 2022. 2 1.000-00-00-2-0			
	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4. 9 t 吊	単位	日	数量	1	単価 40,190
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (特殊)		人	1	21,525	21,525		
軽油	1. 2 号	L	29	128	3,712		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4. 9 t 吊	供用日	1.41	10,600	14,946		
諸雑費 (まるめ)		式	1		7		
計					40,190		
単価					40,190	円／日	