

令和4年2月16日

大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 【工事設計書（公表資料）】

大戸川ダム工事事務所／工務課

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	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事
工事地名	(自) 滋賀県大津市上田上桐生町地先 (至) 滋賀県甲賀市信楽町黄瀬地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年11月
2) 事務所名	大戸川ダム工事事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3120010007	1 4) 単価適用年月	2022年 1月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022年 1月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	舗装工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	224日間 自 令和 4年 2月16日 (当初) 至 令和 4年 9月30日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	滋賀県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大津市A他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	大戸川ダム	2 2) 処 分 費 等	564
		2 3) 公 告 日	令和 3年11月30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	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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		式	1		34,901,531				
舗装工		式	1		34,901,531				
コンクリート舗装工 (車道 本線部)		式	1		34,177,338				
路盤再構築	セメント安定処理 仕上り 厚 150mm 固化材1m3当 り使用量 120kg/m3	m2	2,920	765.6	2,235,552			単-1号	
コンクリート舗装	曲げ4.5-6.5-40(高炉) 舗装厚 250mm	m2	2,920	10,130	29,579,600			単-2号	
縦目地	縦突合せ目地	m	414	1,761	729,054			単-3号	
縦目地	側目地	m	828	518	428,904			単-4号	
横目地	膨張目地	m	14	6,272	87,808			単-5号	
横目地	収縮目地(打込目地)	m	92	3,969	365,148			単-6号	
横目地	収縮目地(切削目地)	m	184	4,083	751,272			単-7号	
コンクリート舗装工 (車道 すり付け版部)		式	1		724,193				
路盤再構築	セメント安定処理 仕上り 厚 150mm 固化材1m3当 り使用量 120kg/m3	m2	71	765.6	54,357			単-8号	

設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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
コンクリート舗装		曲げ4.5-6.5-40(高炉) 舗装厚 150～200mm	m2	71	8,504	603,784			単-9号
横目地		すり付け版突合わせ目地	m	14	4,718	66,052			単-10号
道路修繕			式	1		30,830,679			
橋梁付属物工			式	1		29,067,690			
橋梁用防護柵工			式	1		24,194,380			
橋梁用防護柵嵩上げ		高さ15cm 鋼製 横レール パイプ型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	m	621	34,400	21,362,400			単-11号
橋梁用防護柵嵩上げ		高さ15cm 鋼製 横レール コラム型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	m	86	32,930	2,831,980			単-12号
橋梁添架工 (25号橋)			式	1		4,873,310			
FRP管(電力用)		FRP 130mm	m	53	19,270	1,021,310			単-13号
配管支持金具(1)		吊下3段 W800×H700～ 894 溶融亜鉛メッキ	組	36	107,000	3,852,000			単-14号
トンネル工			式	1		1,761,890			
はく落対策工			式	1		775,560			

設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
断面修復（左官工法）		ポリマーセメントモルタル 平均厚30mm	m3	0.2	1,130,000	226,000			単-15号
ガラス繊維シート		繊維目付量 200g/m2	m2	22	24,980	549,560			単-16号
漏水対策工			式	1		940,800			
導水樋		はく落対応型 透明タイプ 導水幅460mm	m	60	15,680	940,800			単-17号
トンネル補修工			式	1		45,530			
ひび割れ補修工(低圧注入工法)		1トンネル当たり補修延べ延長 3.0m エポキシ樹脂	トンネル	1	45,530	45,530			単-18号
構造物撤去工			式	1		1,099			
運搬処理工			式	1		1,099			
殻積込		コンクリート殻(無筋)	m3	0.2	1,018	203			単-19号
殻運搬		コンクリート殻(無筋)	m3	0.2	1,664	332			単-20号
殻処分		コンクリート殻(無筋)	m3	0.2	2,820	564			単-21号
橋梁保全工事			式	1		2,701,100			

設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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
橋梁補修工			式	1		2,701,100			
ひび割れ補修工			式	1		2,701,100			
低圧注入工法 (24号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 100.8m エポキシ樹脂	構造物	1	681,900	681,900				単-22号
低圧注入工法 (25号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 27.5m エポキシ樹脂	構造物	1	186,100	186,100				単-23号
低圧注入工法 (26号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 13.1m エポキシ樹脂	構造物	1	152,200	152,200				単-24号
低圧注入工法 (28号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 1.9m エポキシ樹脂	構造物	1	134,600	134,600				単-25号
低圧注入工法 (29号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 1.9m エポキシ樹脂	構造物	1	134,600	134,600				単-26号
低圧注入工法 (30号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 2.3m エポキシ樹脂	構造物	1	135,100	135,100				単-27号
低圧注入工法 (33号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 18.5m エポキシ樹脂	構造物	1	160,700	160,700				単-28号
低圧注入工法 (34号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 4.4m エポキシ樹脂	構造物	1	138,400	138,400				単-29号
低圧注入工法 (35号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 0.2m エポキシ樹脂	構造物	1	131,800	131,800				単-30号
低圧注入工法 (37号橋)	1構造物当り補修延べ 延長 11.4m エポキシ樹脂	構造物	1	149,400	149,400				単-31号

設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
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
低圧注入工法 (38号橋)		1構造物当り補修延べ 延長 11.2m 珪酸樹脂	構造物	1	149,300	149,300			単-32号
低圧注入工法 (39号橋)		1構造物当り補修延べ 延長 4.1m 珪酸樹脂	構造物	1	137,900	137,900			単-33号
低圧注入工法 (42号橋)		1構造物当り補修延べ 延長 0.6m 珪酸樹脂	構造物	1	132,300	132,300			単-34号
低圧注入工法 (43号橋)		1構造物当り補修延べ 延長 3.1m 珪酸樹脂	構造物	1	136,500	136,500			単-35号
低圧注入工法 (45号橋)		1構造物当り補修延べ 延長 5.5m 珪酸樹脂	構造物	1	140,300	140,300			単-36号
直接工事費			式	1		68,433,310			
共通仮設費			式	1		8,267,900			
共通仮設費			式	1		925,900			
運搬費			式	1		193,600			
建設機械運搬費			台	1	193,600	193,600			単-37号
技術管理費			式	1		7,300			
六価クロム溶出試験費			検体	1	7,300	7,300			単-38号

設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道桐生辻トンネル舗装他工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	舗装		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
現場環境改善費（率計上）		式	1		725,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		7,342,000				
純工事費		式	1		76,701,210				
現場管理費		式	1		21,428,000				
工事原価		式	1		98,129,210				
一般管理費等		式	1		15,370,790				
工事価格		式	1		113,500,000				
消費税相当額		式	1		11,350,000				
工事費計		式	1		124,850,000				

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

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一1号	路盤再構築	セメント安定処理 仕上り厚 150mm 固化材1m3当り使用量 120kg/m3	単位	m2	数量		1	単価 765.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		スラブ厚 0.6m以下 1.8t/100m2 1回	m 2	1	765.6	765.6		
計						765.6		
単価						765.6	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一2号	コンクリート舗装	曲げ4.5-6.5-40(高炉) 舗装厚 250mm	単位	m2	数量		1	単価 10,130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート舗装工 機械舗設		1車 標準 標準(1.0)	m 2	1	3,452	3,452		
コンクリート舗装工 (材料)		100m2/100m2 0t/100m2 0.12t/100m2 曲げ 4.5-6.5-40(高炉) 0.25m 無	m 2	1	6,678	6,678		
計						10,130		
単価						10,130	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一3号	縦目地	縦突合せ目地	単位	m	数量	1	単価	1,761
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート舗装工（目地工） 縦目地工		0本/1000m 1000本/1000m 3899kg/1000m 1000個/1000m 0m2/1000m 428kg/1000m	m	1	1,761	1,761		
計						1,761		
単価						1,761	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一4号	縦目地	側目地	単位	m	数量	1	単価	518
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート舗装工（目地工） 縦目地工		0本/1000m 0本/1000m 0kg/1000m 0個/1000m 210m2/1000m 428kg/1000m	m	1	518	518		
計						518		
単価						518	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
単一5号	横目地	膨張目地	単位	m	数量	1	単価 6,272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート舗装工（目地工） 横目地工		0本/1000m 3121本/1000m 7518kg/1000m 6241個/1000m 213m2/1000m 1071kg/1000m	m	1	6,272	6,272	
計						6,272	
単価						6,272	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
単一6号	横目地	収縮目地(打込目地)	単位	m	数量	1	単価 3,969
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート舗装工（目地工） 横目地工		3116本/1000m 0本/1000m 7505kg/1000m 6231個/1000m 80m2/1000m 428kg/1000m	m	1	3,969	3,969	
計						3,969	
単価						3,969	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. 1 2022. 1 1. 000-00-00-2-0	
単-7号	横目地	収縮目地(切削目地)	単位	m	数量	1	単価	4, 083	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート舗装工（目地工） 横目地工		3116本/1000m 0本/1000m 7505kg/1000m 6231個/1000m 0m2/1000m 749kg/1000m	m	1	4, 083	4, 083			
計						4, 083			
単価						4, 083	円／m		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一8号	路盤再構築	セメント安定処理 仕上り厚 150mm 固化材1m3当り使用量 120kg/m3	単位	m2	数量	1	単価	765.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
安定処理		スラブ厚 0.6m以下 1.8t/100m2 1回	m 2	1	765.6	765.6		
計						765.6		
単価						765.6	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
単一9号	コンクリート舗装	曲げ4.5-6.5-40(高炉) 舗装厚 150～200mm	単位	m2	数量	1	単価 8,504
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート舗装工 人力舗設		20cm未満	m 2	1	2,844	2,844	
コンクリート舗装工 (材料)		0m2/100m2 0.97t/100m2 0t/100m2 曲げ 4.5-6.5-40(高炉) 0.175m 無	m 2	1	5,660	5,660	
計						8,504	
単価						8,504	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
単一10号	横目地	すり付け版突合わせ目地	単位	m	数量	1	単価 4,718
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート舗装工 (目地工) 横目地工		3121本/1000m 0本/1000m 3759kg/1000m 3121個/1000m 0m2/1000m 426kg/1000m	m	1	4,718	4,718	
計						4,718	
単価						4,718	円/m

1 次単価表

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一11号	橋梁用防護柵嵩上げ	高さ15cm 鋼製 横レール ハイ型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	単位	m	数量	621	単価	34,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用防護柵嵩上げ設置		高さ15cm 鋼製 横レール ハイ型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	m	621	4,395	2,729,295		
橋梁用防護柵嵩上げ材(24号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STK400 HDZ35	m	385	30,000	11,550,000		
橋梁用防護柵嵩上げ材(26号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STK400 HDZ35	m	41	30,000	1,230,000		
橋梁用防護柵嵩上げ材(37号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STK400 HDZ35	m	67	30,000	2,010,000		
橋梁用防護柵嵩上げ材(38号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STK400 HDZ35	m	116	30,000	3,480,000		
橋梁用防護柵嵩上げ材(47号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STK400 HDZ35	m	12	30,000	360,000		
計						21,359,295		
単価						34,400	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	橋梁用防護柵嵩上げ	高さ15cm 鋼製 横レール コラム型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	単位	m	数量	86	単価	32,930
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用防護柵嵩上げ設置		高さ15cm 鋼製 横レール コラム型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	m	86	4,530	389,580		
橋梁用防護柵嵩上げ材(25号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STKR400 HDZ35	m	63	28,400	1,789,200		
橋梁用防護柵嵩上げ材(30号橋)		高さ15cm 鋼製 支柱 SS400 横レール STKR400 HDZ35	m	23	28,400	653,200		
計						2,831,980		
単価						32,930	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
単一13号	FRP管(電力用)	FRP 130mm	単位	m	数量	1	単価 19,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
FRP管敷設(材料費を除く手間のみ)		FRP 130mm	m	1	13,830	13,830	
FRP管		FRP 130mm	m	1	5,440	5,440	
計						19,270	
単価						19,270	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
単一14号	配管支持金具(1)	吊下3段 W800×H700～894 溶融亜鉛メッキ	単位	組	数量	1	単価 107,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
配管支持金具設置(1)(材料費を除く手間のみ)		吊下3段 W800×H700～894 溶融亜鉛メッキ	組	1	55,300	55,300	
配管支持金具(1)		溶融亜鉛メッキ(吊りボルト・両サドル・ダブルナット・アンカー含む)	組	1	51,700	51,700	
計						107,000	
単価						107,000	円/組

1 次単価表

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一15号	断面修復（左官工法）	ポ リマーセメントモルタル 平均厚30mm	単位	m3	数量	1	単価	1, 130, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	断面修復工（左官工法）	ポ リマーセメントモルタル 平均厚30mm コンクリートはつり含む	m 3	1	1, 130, 000	1, 130, 000		
	計					1, 130, 000		
	単価					1, 130, 000	円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一16号	ガラス繊維シート	繊維目付量 200g/m2	単位	m2	数量	1	単価	24,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下地処理工(ディスクサンダー)		時間的制約無 高所作業車(最大作業高11m未満)	m 2	1	4,800	4,800		
プライマー工		アクリル樹脂 NAVレジン1 同等品以上	m 2	1	2,998	2,998		
不陸調整工		アクリル樹脂 NAVレジン2 同等品以上	m 2	1	5,312	5,312		
ガラス繊維シート貼付		繊維目付量200g/m2 下塗り・上塗り含む	m 2	1	11,870	11,870		
計						24,980		
単価						24,980	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一17号	導水樋	はく落対応型 透明タイプ 導水幅460mm	単位	m	数量		1	単価 15,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
漏水対策材設置		無し 無し 導水幅300mm超500mm以下 有（最大作業高11m未満）	m	1	15,680	15,680		
計						15,680		
単価						15,680	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一18号	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	1トン当たり補修延べ延長 3.0m ポキシ樹脂	単位	トン	数量		1	単価 45,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル補修工（ひび割れ補修工（低圧注入工法））		3m 0.18kg 0.306kg 10個	トンネル	1	45,530	45,530		
計						45,530		
単価						45,530	円／トン	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一19号	殻積込	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,018
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (コンクリート殻)		全ての費用	m 3	1	1,018	1,018		
計						1,018		
単価						1,018	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一20号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,664
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 機械積込 無し 10.9km以下 全ての費用	m 3	1	1,664	1,664		
計						1,664		
単価						1,664	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一21号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		単価	
						1		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	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一22号	低圧注入工法 (24号橋)	1構造物当り補修延べ延長 100.8m ポリキシ樹脂	単位	構造物	数量		単価	
						1		681,900
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以上 100.8m 1.209kg 10.277kg 336個	構造物	1	681,900	681,900		
計						681,900		
単価						681,900	円/構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一23号	低圧注入工法 (25号橋)	1構造物当り補修延べ延長 27.5m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	186,100
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以上 27.5m 0.329kg 2.8kg 92個	構造物	1	186,100	186,100		
計						186,100		
単価						186,100	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一24号	低圧注入工法 (26号橋)	1構造物当り補修延べ延長 13.1m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	152,200
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 0.157kg 1.336kg 44個	構造物	1	152,200	152,200		
計						152,200		
単価						152,200	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一25号	低圧注入工法 (28号橋)	1構造物当り補修延べ延長 1.9m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	134,600
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 0.023kg 0.194kg 7個	構造物	1	134,600	134,600		
計						134,600		
単価						134,600	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一26号	低圧注入工法 (29号橋)	1構造物当り補修延べ延長 1.9m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	134,600
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 0.022kg 0.189kg 7個	構造物	1	134,600	134,600		
計						134,600		
単価						134,600	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一27号	低圧注入工法 (30号橋)	1構造物当り補修延べ延長 2.3m ｺﾎﾟﾔｼ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	135,100
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 0.028kg 0.235kg 8個	構造物	1	135,100	135,100		
計						135,100		
単価						135,100	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一28号	低圧注入工法 (33号橋)	1構造物当り補修延べ延長 18.5m ｺﾎﾟﾔｼ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	160,700
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 0.221kg 1.882kg 62個	構造物	1	160,700	160,700		
計						160,700		
単価						160,700	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一29号	低圧注入工法 (34号橋)	1構造物当り補修延べ延長 4.4m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	138,400
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 0.052kg 0.444kg 15個	構造物	1	138,400	138,400		
計						138,400		
単価						138,400	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一30号	低圧注入工法 (35号橋)	1構造物当り補修延べ延長 0.2m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	131,800
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 0.002kg 0.02kg 1個	構造物	1	131,800	131,800		
計						131,800		
単価						131,800	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一31号	低圧注入工法 (37号橋)	1構造物当り補修延べ延長 11.4m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	149,400
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 0.136kg 1.158kg 38個	構造物	1	149,400	149,400		
計						149,400		
単価						149,400	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一32号	低圧注入工法 (38号橋)	1構造物当り補修延べ延長 11.2m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	149,300
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 0.134kg 1.142kg 38個	構造物	1	149,300	149,300		
計						149,300		
単価						149,300	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一33号	低圧注入工法 (39号橋)	1構造物当り補修延べ延長 4.1m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量		単価	
						1		137,900
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 0.049kg 0.413kg 14個						
			構造物	1	137,900	137,900		
計						137,900		
単価						137,900	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一34号	低圧注入工法 (42号橋)	1構造物当り補修延べ延長 0.6m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量		単価	
						1		132,300
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 0.007kg 0.061kg 2個						
			構造物	1	132,300	132,300		
計						132,300		
単価						132,300	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一35号	低圧注入工法 (43号橋)	1構造物当り補修延べ延長 3.1m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	136,500
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 0.037kg 0.316kg 11個	構造物	1	136,500	136,500		
計						136,500		
単価						136,500	円／構造物	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一36号	低圧注入工法 (45号橋)	1構造物当り補修延べ延長 5.5m エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価	140,300
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 0.065kg 0.556kg 19個	構造物	1	140,300	140,300		
計						140,300		
単価						140,300	円／構造物	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一37号	建設機械運搬費		単位	台	数量		単価	
						1		193,600
	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）	スライド付（路床改良用）深0.6m 幅2.0m 21.5km 無 有 20800円	台	2	96,800	193,600		
	計					193,600		
	単価					193,600	円／台	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
単一38号	六価クロム溶出試験費		単位	検体	数量		単価	
						1		7,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	六価クロム溶出試験費	環境庁告示第46号溶出試験	検体	1	7,300	7,300		
	計					7,300		
	単価					7,300	円／検体	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	コンクリート舗装工 機械舗設	1車 標準 標準(1.0)	単位	m 2	数量	100	単価 3,452
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.81	24,255	19,646	
	特殊作業員		人	2.52	21,840	55,036	
	普通作業員		人	5.66	19,530	110,539	
	コンクリートスプレッダ [ブレード式]	舗装幅 3.0～7.5m	時間	1.42	15,960	22,663	
	コンクリートフィニッシャ [勾配固定型]	舗装幅 3.0～7.5m	時間	1.42	35,940	51,034	
	コンクリートレベラ [勾配固定型]	舗装幅 3.0～7.5m	時間	1.42	20,190	28,669	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	0.12	41,600	4,992	
	諸雑費（率＋まるめ） 18%		式	1		52,621	
	計					345,200	
	単価					3,452	円／m 2

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート舗装工（材料）	100m2/100m2 0t/100m2 0.12t/100m2 曲げ 4.5-6.5-40(高炉) 0.25m 無	単位	m 2	数量	100	単価	6,678
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	生コンクリート 高炉	曲げ 4. 5－6. 5－4 0	m 3	25.75	23,000	592,250		
	アスファルト乳剤	P K－3 プライムコート用	L	126	92	11,592		
	鉄筋金網	S D 2 9 5 D 6×1 5 0×1 5 0	m 2	100	526	52,600		
	鉄筋金網	S D 2 9 5 D 1 3×1 0 0～2 5 0	t	0	140,000	0		
	鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 2 9 5 D 1 3	t	0.12	94,000	11,280		
	諸雑費（まるめ）		式	1		78		
	計					667,800		
	単価					6,678	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	コンクリート舗装工（目地工） 縦 目地工	0本/1000m 1000本/1000m 3899kg/1000m 1000個/1000m 0m2/1000m 428kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価 1,761
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	タイバー	使用しないので、0とする。					
			本	0	0	0	
	ネジ付タイバー	D22×1000					
			本	1,000	770	770,000	
	クロスバー	SD295 D13					
			k g	3,899	94	366,506	
	チェアー	D13×500【縦目地（縦突合せ目地）】					
			個	1,000	329	329,000	
	目地板	使用しないため、0とする。					
			m 2	0	0	0	
	注入目地材	加熱注入式					
			k g	428	690	295,320	
	シーリング材	使用しないため、0とする。					
			k g	0	0	0	
	木材又はL型プラスチック材	使用しないため、0とする。					
			m	0	0	0	
	諸雑費（まるめ）						
			式	1		174	
	計					1,761,000	
	単価					1,761	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	コンクリート舗装工（目地工） 縦 目地工	0本/1000m 0本/1000m 0kg/1000m 0個/1000m 210m2/1000m 428kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価 518
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	タイバー	使用しないので、0とする。					
			本	0	0	0	
	ネジ付タイバー	D22×1000					
			本	0	770	0	
	クロスバー	SD295 D13					
			k g	0	94	0	
	チェアー	D13×500【縦目地（縦突合せ目地）】					
			個	0	329	0	
	目地板	瀝青繊維質目地板 厚10mm					
			m 2	210	1,060	222,600	
	注入目地材	加熱注入式					
			k g	428	690	295,320	
	シーリング材	使用しないため、0とする。					
			k g	0	0	0	
	木材又はL型プラスチック材	使用しないため、0とする。					
			m	0	0	0	
	諸雑費（まるめ）						
			式	1		80	
	計					518,000	
	単価					518	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	コンクリート舗装工（目地工） 横 目地工	0本/1000m 3121本/1000m 7518kg/1000m 6241個/1000m 213m2/1000m 1071kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価 6,272
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	スリッパバー	使用しないため、0とする。	本	0	0	0	
	キャップ付スリッパバー	φ28×700	本	3,121	632.5	1,974,032	
	クロスバー	SD295 D13	k g	7,518	94	706,692	
	チェアー	D13×500【横目地（膨張目地）】	個	6,241	252	1,572,732	
	目地板	瀝青繊維質目地板 厚25mm	m 2	213	6,006	1,279,278	
	注入目地材	加熱注入式	k g	1,071	690	738,990	
	諸雑費（まるめ）		式	1		276	
	計					6,272,000	
	単価					6,272	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	コンクリート舗装工（目地工） 横 目地工	3116本/1000m 0本/1000m 7505kg/1000m 6231個/1000m 80m2/1000m 428kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価 3,969
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スリッパバー	φ25×700	本	3,116	450	1,402,200		
キャップ付スリッパバー	使用しないため、0とする。	本	0	0	0		
クロスバー	SD295 D13	k g	7,505	94	705,470		
チェアー	D13×450【横目地（収縮目地(打込目地)）】	個	6,231	234	1,458,054		
目地板	繊維強化セメント板 厚5mm	m 2	80	1,340	107,200		
注入目地材	加熱注入式	k g	428	690	295,320		
諸雑費（まるめ）		式	1		756		
計					3,969,000		
単価					3,969	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート舗装工（目地工） 横 目地工	3116本/1000m 0本/1000m 7505kg/1000m 6231個/1000m 0m2/1000m 749kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価	4,083
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スリッパバー	φ25×700	本	3,116	450	1,402,200		
	キャップ付スリッパバー	使用しないため、0とする。	本	0	0	0		
	クロスバー	SD295 D13	k g	7,505	94	705,470		
	チェアー	D13×450【横目地（収縮目地(切削目地)）】	個	6,231	234	1,458,054		
	目地板	使用しないため、0とする。	m 2	0	0	0		
	注入目地材	加熱注入式	k g	749	690	516,810		
	諸雑費（まるめ）		式	1		466		
	計					4,083,000		
	単価					4,083	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート舗装工 人力舗設	20cm未満	単位	m 2	数量	100	単価	2,844
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.08	24,255	26,195		
	特殊作業員		人	3.35	21,840	73,164		
	普通作業員		人	6.38	19,530	124,601		
	諸雑費（率＋まるめ） 27%		式	1		60,440		
	計					284,400		
	単価					2,844	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート舗装工（材料）	0m2/100m2 0.97t/100m2 0t/100m2 曲げ 4.5-6.5-40(高炉) 0.175m 無	単位	m 2	数量	100	単価	5,660
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	生コンクリート 高炉	曲げ 4. 5－6. 5－4 0	m 3	18. 2	23,000	418,600		
	アスファルト乳剤	P K－3 プライムコート用	L	126	92	11,592		
	鉄筋金網	S D 2 9 5 D 6×1 5 0×1 5 0	m 2	0	526	0		
	鉄筋金網	S D 2 9 5 D 1 3×1 0 0～2 5 0	t	0. 97	140,000	135,800		
	鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 2 9 5 D 1 3	t	0	94,000	0		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					566,000		
	単価					5,660	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリート舗装工（目地工） 横 目地工	3121本/1000m 0本/1000m 3759kg/1000m 3121個/1000m 0m2/1000m 426kg/1000m	単位	m	数量	1,000	単価	4,718
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ネジ付タイバー	D29×700	本	3,121	1,070	3,339,470		
	キャップ付スリップバー	使用しないため、0とする。	本	0	0	0		
	クロスバー	SD295 D13	k g	3,759	94	353,346		
	チェアー	D13×450【横目地（すり付け版突合せ目地）】	個	3,121	234	730,314		
	目地板	使用しないため、0とする。	m 2	0	0	0		
	注入目地材	加熱注入式	k g	426	690	293,940		
	諸雑費（まるめ）		式	1		930		
	計					4,718,000		
	単価					4,718	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋梁用防護柵嵩上げ設置	高さ15cm 鋼製 横レール ハイ型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	単位	m	数量	10	単価	4,395
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.27	24,255	6,548		
	特殊作業員		人	0.55	21,840	12,012		
	普通作業員		人	0.55	19,530	10,741		
	諸雑費（率＋まるめ） 50%		式	1		14,649		
	計					43,950		
	単価					4,395	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋梁用防護柵嵩上げ設置	高さ15cm 鋼製 横レール コラム型 溶融亜鉛メッキ(HDZ35)	単位	m	数量	10	単価	4,530
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.33	24,255	8,004		
	特殊作業員		人	0.33	21,840	7,207		
	普通作業員		人	1.33	19,530	25,974		
	諸雑費（率＋まるめ） 10%		式	1		4,115		
	計					45,300		
	単価					4,530	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	F R P 管敷設（材料費を除く手間のみ）	F R P 1 3 0 m m	単位	m	数量	10	単価	13, 830
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 5	24, 255	12, 127		
特殊作業員			人	0. 5	21, 840	10, 920		
普通作業員			人	1	19, 530	19, 530		
橋梁点検車運転		バケット式 積載荷重 3 0 0 k g	時間	1. 85	51, 740	95, 719		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						138, 300		
単価						13, 830	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	配管支持金具設置(1) (材料費を除く手間のみ)	吊下3段 W800×H700～894 溶融亜鉛メッキ	単位	組	数量	10	単価	55,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1	24,255	24,255		
	特殊作業員		人	2	21,840	43,680		
	普通作業員		人	3	19,530	58,590		
	橋梁点検車運転	バケット式 積載荷重300kg	時間	8	51,740	413,920		
	諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		12,555		
	計					553,000		
	単価					55,300	円／組	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	断面修復工（左官工法）	ポリマーセメントモルタル 平均厚30mm コンクリートはつり含む	単位	m 3	数量	1	単価	1, 130, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	4. 9	24, 255	118, 849		
	特殊作業員		人	14. 7	21, 840	321, 048		
	普通作業員		人	4. 9	19, 530	95, 697		
	断面修復材	ポリマーセメントモルタル 左官工法用	m 3	1. 15	309, 000	355, 350		
	高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	日	4. 9	41, 230	202, 027		
	諸雑費（率＋まるめ） 7%		式	1		37, 029		
	計					1, 130, 000		
	単価					1, 130, 000	円／m 3	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	プライマー工	アクリル樹脂 N A V レジン 1 同等品以上	単位	m 2	数量	100	単価	2,998
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.67	24,255	40,505		
	特殊作業員		人	3.33	21,840	72,727		
	普通作業員		人	1.67	19,530	32,615		
	プライマー（含浸樹脂）	アクリル樹脂 N A V レジン 1 同等品以上	k g	20	3,900	78,000		
	高所作業車（トラック架装リフト車）運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	日	1.67	41,230	68,854		
	発動発電機［ガソリンエンジン駆動］運転	3 k V A	日	1.67	2,519	4,206		
	諸雑費（率＋まるめ） 2%		式	1		2,893		
	計					299,800		
	単価					2,998	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	不陸調整工	アクリル樹脂 NAVレジン2 同等品以上	単位	m 2	数量	100	単価 5,312
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	3.33	24,255	80,769		
特殊作業員		人	6.67	21,840	145,672		
普通作業員		人	3.33	19,530	65,034		
不陸調整材	アクリル樹脂 NAVレジン2 同等品以上	k g	20	3,900	78,000		
増粘材	AS380 同等品以上	k g	0.4	3,800	1,520		
高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	日	3.33	41,230	137,295		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 運転	3kVA	日	3.33	2,519	8,388		
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		14,522		
計					531,200		
単価					5,312	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. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ガラス繊維シート貼付	繊維目付量200g/m2 下塗り・上塗り含む	単位	m 2	数量	100	単価 11,870
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	5	24,255	121,275	
	特殊作業員		人	10	21,840	218,400	
	普通作業員		人	5	19,530	97,650	
	ガラス繊維シート	繊維目付量200g/m2	m 2	110	1,850	203,500	
	繊維シート下塗り接着剤	アクリル樹脂 NAVレジン2同等品以上	k g	48	3,900	187,200	
	繊維シート上塗り接着剤	アクリル樹脂 NAVレジン1同等品以上	k g	24	3,900	93,600	
	増粘材	AS380同等品以上	k g	0.96	3,800	3,648	
	高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	日	5	41,230	206,150	
	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 運転	3kVA	日	5	2,519	12,595	
	諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		42,982	
	計					1,187,000	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	ガラス繊維シート貼付	繊維目付量200g/m2 下塗り・上塗り含む	単位	m 2	数量	100	単価	11,870
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単価					11,870	円／m 2	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	漏水対策材設置	無し 無し 導水幅300mm超500mm以下 有（最大作業高11m未満）	単位	m	数量	1	単価	15,680
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	漏水対策材設置 昼間	制約無 幅300mm超500mm以下 高車11m未満	m	1	7,524	7,524		
	導水樋	はく落対応型 透明タイプ 導水幅460mm	m	1	8,150	8,150		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					15,680		
	単価					15,680	円／m	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トンネル補修工（ひび割れ補修工（ 低圧注入工法））	3m 0.18kg 0.306kg 10個	単位	トンネル	数量	1	単価	45,530
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.353	24,255	8,562		
特殊作業員			人	0.353	21,840	7,709		
普通作業員			人	0.353	19,530	6,894		
高所作業車運転			日	0.353	46,930	16,566		
注入材		エポキシ	k g	0.18	2,550	459		
シーリング材		エポキシ	k g	0.419	2,040	854		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	10	380	3,800		
諸雑費（率＋まるめ） 3%			式	1		686		
計						45,530		
単価						45,530	円／トンネル	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m以上 100.8m 1.209kg 10.277kg 336個	単位	構造物	数量	1	単価 681,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	5.846	24,255	141,794	
	特殊作業員		人	9.677	21,840	211,345	
	普通作業員		人	7.157	19,530	139,776	
	注入材	エポキシ	k g	1.209	2,550	3,082	
	シーリング材	エポキシ	k g	14.079	2,040	28,721	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	336	380	127,680	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		29,502	
	計					681,900	
	単価					681,900	円／構造物

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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以上 27.5m 0.329kg 2.8kg 92個	単位	構造物	数量	1	単価	186,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.595	24,255	38,686		
特殊作業員			人	2.64	21,840	57,657		
普通作業員			人	1.953	19,530	38,142		
注入材		エポキシ	k g	0.329	2,550	838		
シーリング材		エポキシ	k g	3.836	2,040	7,825		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	92	380	34,960		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,992		
計						186,100		
単価						186,100	円／構造物	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.157kg 1.336kg 44個	単位	構造物	数量	1	単価 152,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.5	24,255	36,382	
	特殊作業員		人	2.4	21,840	52,416	
	普通作業員		人	1.8	19,530	35,154	
	注入材	エポキシ	k g	0.157	2,550	400	
	シーリング材	エポキシ	k g	1.83	2,040	3,733	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	44	380	16,720	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		7,395	
	計					152,200	
	単価					152,200	円／構造物

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.023kg 0.194kg 7個	単位	構造物	数量	1	単価 134,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.5	24,255	36,382	
	特殊作業員		人	2.4	21,840	52,416	
	普通作業員		人	1.8	19,530	35,154	
	注入材	エポキシ	k g	0.023	2,550	58	
	シーリング材	エポキシ	k g	0.266	2,040	542	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	7	380	2,660	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		7,388	
	計					134,600	
	単価					134,600	円／構造物

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.022kg 0.189kg 7個	単位	構造物	数量	1	単価 134,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.5	24,255	36,382	
	特殊作業員		人	2.4	21,840	52,416	
	普通作業員		人	1.8	19,530	35,154	
	注入材	エポキシ	k g	0.022	2,550	56	
	シーリング材	エポキシ	k g	0.259	2,040	528	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	7	380	2,660	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		7,404	
	計					134,600	
	単価					134,600	円／構造物

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.028kg 0.235kg 8個	単位	構造物	数量	1	単価 135,100
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.5	24,255	36,382	
	特殊作業員		人	2.4	21,840	52,416	
	普通作業員		人	1.8	19,530	35,154	
	注入材	エポキシ	k g	0.028	2,550	71	
	シーリング材	エポキシ	k g	0.322	2,040	656	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	8	380	3,040	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		7,381	
	計					135,100	
	単価					135,100	円／構造物

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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 0.221kg 1.882kg 62個	単位	構造物	数量	1	単価	160,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.221	2,550	563		
シーリング材		エポキシ	k g	2.578	2,040	5,259		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	62	380	23,560		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,366		
計						160,700		
単価						160,700	円／構造物	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.052kg 0.444kg 15個	単位	構造物	数量	1	単価 138,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.5	24,255	36,382	
	特殊作業員		人	2.4	21,840	52,416	
	普通作業員		人	1.8	19,530	35,154	
	注入材	エポキシ	k g	0.052	2,550	132	
	シーリング材	エポキシ	k g	0.608	2,040	1,240	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	15	380	5,700	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		7,376	
	計					138,400	
	単価					138,400	円／構造物

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.002kg 0.02kg 1個	単位	構造物	数量	1	単価 131,800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.5	24,255	36,382	
	特殊作業員		人	2.4	21,840	52,416	
	普通作業員		人	1.8	19,530	35,154	
	注入材	エポキシ	k g	0.002	2,550	5	
	シーリング材	エポキシ	k g	0.027	2,040	55	
	低圧注入器具	ひび割れ注入用	個	1	380	380	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		7,408	
	計					131,800	
	単価					131,800	円／構造物

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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 0.136kg 1.158kg 38個	単位	構造物	数量	1	単価	149,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.136	2,550	346		
シーリング材		エポキシ	k g	1.586	2,040	3,235		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	38	380	14,440		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,427		
計						149,400		
単価						149,400	円／構造物	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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 0.134kg 1.142kg 38個	単位	構造物	数量	1	単価	149,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.134	2,550	341		
シーリング材		エポキシ	k g	1.565	2,040	3,192		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	38	380	14,440		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,375		
計						149,300		
単価						149,300	円／構造物	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022. 1 2022. 1 1.000-00-00-2-0	
	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.049kg 0.413kg 14個	単位	構造物	数量	1	単価	137,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.049	2,550	124		
シーリング材		エポキシ	k g	0.566	2,040	1,154		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	14	380	5,320		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,350		
計						137,900		
単価						137,900	円／構造物	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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 0.007kg 0.061kg 2個	単位	構造物	数量	1	単価	132,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.007	2,550	17		
シーリング材		エポキシ	k g	0.084	2,040	171		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	2	380	760		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,400		
計						132,300		
単価						132,300	円／構造物	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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 0.037kg 0.316kg 11個	単位	構造物	数量	1	単価	136,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.037	2,550	94		
シーリング材		エポキシ	k g	0.433	2,040	883		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	11	380	4,180		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,391		
計						136,500		
単価						136,500	円／構造物	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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 0.065kg 0.556kg 19個	単位	構造物	数量	1	単価	140,300
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.5	24,255	36,382		
特殊作業員			人	2.4	21,840	52,416		
普通作業員			人	1.8	19,530	35,154		
注入材		エポキシ	k g	0.065	2,550	165		
シーリング材		エポキシ	k g	0.762	2,040	1,554		
低圧注入器具		ひび割れ注入用	個	19	380	7,220		
諸雑費（率＋まるめ） 6%			式	1		7,409		
計						140,300		
単価						140,300	円／構造物	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 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）	スラッパ付（路床改良用）深0.6m 幅2.0m 21.5km 無 有 20800円	単位	台	数量	1	単価	96,800
	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 50kmまで	台	1	76,000	76,000		
	貨物自動車運送料金	運搬中の賃料（損料）K（K'）	台	1	20,800	20,800		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					96,800		
	単価					96,800	円／台	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートスプレッダ [ブレード式]	舗装幅 3.0～7.5 m	単位	時間	数量	1	単価	15,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.17	22,470	3,819			
軽油	1. 2号	L	4	134	536			
コンクリートスプレッダ [ブレード式]	舗装幅 3.0～7.5 m	時間	1	11,600	11,600			
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					15,960			
単価					15,960	円／時間		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートフィニッシャ [勾配固定型]	舗装幅 3. 0～7. 5 m	単位	時間	数量	1	単価	35, 940
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0. 16	22, 470	3, 595		
軽油		1. 2号	L	4	134	536		
コンクリートフィニッシャ [勾配固定型]		舗装幅 3. 0～7. 5 m	時間	1	31, 800	31, 800		
諸雑費（まるめ）			式	1		9		
計						35, 940		
単価						35, 940	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	コンクリートレベラ [勾配固定型]	舗装幅 3. 0～7. 5 m	単位	時間	数量	1	単価	20, 190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	0. 16	22, 470	3, 595		
軽油		1. 2号	L	2. 2	134	294		
コンクリートレベラ [勾配固定型]		舗装幅 3. 0～7. 5 m	時間	1	16, 300	16, 300		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						20, 190		
単価						20, 190	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋梁点検車運転	バケット式 積載荷重 3 0 0 k g	単位	時間	数量	1	単価	51, 740
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19, 950	19, 950		
軽油		1. 2号	L	2. 7	134	361		
橋梁点検車		バケット式 積載荷重 3 0 0 k g	時間	1. 08	29, 100	31, 428		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						51, 740		
単価						51, 740	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	橋梁点検車運転	バケット式 積載荷重 3 0 0 k g	単位	時間	数量	1	単価	51,740
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,950	19,950		
軽油		1. 2号	L	2.7	134	361		
橋梁点検車		バケット式 積載荷重 3 0 0 k g	時間	1.08	29,100	31,428		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						51,740		
単価						51,740	円／時間	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	単位	日	数量	1	単価	41,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,950	19,950		
軽油			L	25.2	134	3,376		
高所作業車（トラック架装リフト車）			日	1	17,900	17,900		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						41,230		
単価						41,230	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	単位	日	数量	1	単価	41,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,950	19,950		
軽油			L	25.2	134	3,376		
高所作業車（トラック架装リフト車）			日	1	17,900	17,900		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						41,230		
単価						41,230	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]] 運転	3 k V A	単位	日	数量	1	単価	2, 519
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガソリン	レギュラー	L	12	150	1, 800		
	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3 k V A	日	1	719	719		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2, 519		
	単価					2, 519	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	単位	日	数量	1	単価	41,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,950	19,950		
軽油			L	25.2	134	3,376		
高所作業車（トラック架装リフト車）			日	1	17,900	17,900		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						41,230		
単価						41,230	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]] 運転	3 k V A	単位	日	数量	1	単価	2, 519
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガソリン	レギュラー	L	12	150	1, 800		
	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3 k V A	日	1	719	719		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2, 519		
	単価					2, 519	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車(トラック架装リフト車)運転	ブーム型・幅広デッキ旋回タイプ 作業床高8～10m未満	単位	日	数量	1	単価	41,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,950	19,950		
軽油			L	25.2	134	3,376		
高所作業車（トラック架装リフト車）			日	1	17,900	17,900		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						41,230		
単価						41,230	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]] 運転	3 k V A	単位	日	数量	1	単価	2, 519
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガソリン	レギュラー	L	12	150	1, 800		
	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3 k V A	日	1	719	719		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2, 519		
	単価					2, 519	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 1
歩掛使用年月	2022. 1
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	高所作業車運転		単位	日	数量	1	単価	46,930
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（一般）			人	1	19,950	19,950		
軽油		1. 2号	L	25	134	3,350		
高所作業車（トラック架装リフト車）		[ﾌﾟｰﾙ型・幅広ﾃﾞｭｯｷ旋回ﾀｲﾌﾟ] 作業床高8～10m未満	日	1.32	17,900	23,628		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						46,930		
単価						46,930	円／日	