

令和3年12月24日（令和4年1月11日）

# 九頭竜川舟橋地区漏水対策工事

## 【工事設計書（公表資料）】

福井河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事
工事地名	福井県福井市舟橋町地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年10月
2) 事務所名	福井河川国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	7021030001	1 4) 単価適用年月	2021年12月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2021年12月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	0日間 自 年 月 日 (当初) 至 令和 4年 6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	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	福井市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	九頭竜川本川	2 2) 処 分 費 等	1,811,190
		2 3) 公 告 日	令和 3年10月22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	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
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	
築堤・護岸		式	1		54,247,033				
河川土工		式	1		24,107,710				
掘削工		式	1		21,140				
掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	m3	20	1,057	21,140			単-1号	
盛土工		式	1		20,872,280				
路体(築堤)盛土	W<2.5m	m3	1,900	4,880	9,272,000			単-2号	
路体(築堤)盛土	2.5m≤W<4.0m	m3	1,200	687.6	825,120			単-3号	
積込(ルース)	採取土 土量50,000m3 未満	m3	6,300	197.8	1,246,140			単-4号	
土砂等運搬	採取土 片道運搬距離 8.3km(DID有)	m3	6,340	1,503	9,529,020			単-5号	
盛土工(ICT)		式	1		482,600				
路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m≤W	m3	2,000	241.3	482,600			単-6号	
法面整形工(ICT)		式	1		2,691,340				

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
法面整形(盛土部)(ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	5,300	507.8	2,691,340					単-7号
残土処理工		式	1		40,350					
土砂等運搬	表土 片道運搬距離 13.5km(DID有)	m3	10	2,115	21,150					単-8号
残土等処分	表土	m3	10	1,920	19,200					単-9号
法覆護岸工		式	1		10,610,652					
覆土工		式	1		1,705,725					
覆土	t=300	m2	2,850	598.5	1,705,725					単-10号
植生工		式	1		8,790,157					
張芝	改良高麗芝	m2	2,360	2,166	5,111,760					単-11号
筋芝	筋芝工 500m2以上	m2	2,210	1,387	3,065,270					単-12号
市松芝	野芝	m2	730	839.9	613,127					単-13号
付属物設置工		式	1		114,770					

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
距離標	設置(法面部)	本	1	71,500	71,500					単-14号
距離標	設置(階段工埋設部)	本	1	43,270	43,270					単-15号
擁壁護岸工		式	1		7,141,494					
作業土工		式	1		511,024					
床掘り	1.0m ≤ W < 2.0m	m3	270	248	66,960					単-16号
埋戻し	W < 1.0m	m3	130	2,404	312,520					単-17号
基面整正		m2	360	365.4	131,544					単-18号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1		5,536,200					
重力式擁壁(I)	(H=1,250) 18-8-40(高炉)	m3	121	43,220	5,229,620					単-19号
重力式擁壁(II)	(平均H=1,370) 18-8-40(高炉)	m3	4	43,220	172,880					単-20号
間詰コンクリート	18-8-25(高炉)	m3	5	26,740	133,700					単-21号
止壁工		式	1		1,094,270					

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
止壁(Ⅰ)	階段部	箇所	2	154,600	309,200			単-22号	
止壁(Ⅱ)	階段部	箇所	2	154,600	309,200			単-23号	
止壁(Ⅲ)		箇所	1	75,840	75,840			単-24号	
止壁(Ⅳ)		箇所	1	335,200	335,200			単-25号	
止壁(Ⅴ)		箇所	1	64,830	64,830			単-26号	
排水構造物工		式	1		5,370,494				
ドレン工		式	1		925,184				
ドレン	単粒度碎石 4号	m3	128	7,228	925,184			単-27号	
側溝工		式	1		4,445,310				
現場打U型側溝(Ⅰ)	18-8-40(高炉) 300×300	m	259	16,290	4,219,110			単-28号	
現場打U型側溝(Ⅱ)	18-8-40(高炉) 300×300 (蓋付)	m	10	22,620	226,200			単-29号	
護岸付属物工		式	1		2,155,200				

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
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	
階段工		式	1		2,155,200				
階段工(Ⅰ)	18-8-40(高炉)	箇所	1	919,300	919,300			単-30号	
階段工(Ⅱ)	18-8-40(高炉)	箇所	1	624,200	624,200			単-31号	
階段工(Ⅲ)	18-8-40(高炉)	箇所	1	611,700	611,700			単-32号	
付帯道路工		式	1		2,338,597				
アスファルト舗装工		式	1		968,530				
下層路盤(車道・路肩部)	再生クランチャー RC-40 仕上り厚 100mm	m2	460	530.5	244,030			単-33号	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	m2	450	1,610	724,500			単-34号	
坂路工		式	1		1,287,852				
法留擁壁(標準部)	H=0.5m	m	108	10,390	1,122,120			単-35号	
法留擁壁(変化部)	H=0.2~0.5m	m	8	7,854	62,832			単-36号	
法面保護工	18-8-40(高炉) t=150	m2	15	6,860	102,900			単-37号	

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
縁石工		式	1		82,215				
アスカーフ	細粒度アスファルト混合物(13) 155cm2以上175cm2未満	m	81	1,015	82,215			単-38号	
構造物撤去工		式	1		838,007				
構造物取壊し工		式	1		410,065				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	52	7,005	364,260			単-39号	
舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	m2	67	159.6	10,693			単-40号	
舗装版破碎	コンクリート舗装版 舗装版厚 15cm	m2	220	159.6	35,112			単-41号	
運搬処理工		式	1		427,942				
殻運搬	アスファルト殻 片道運搬距離 L=0.7km(DID無)	m3	3	1,954	5,862			単-42号	
殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離 L=0.7km(DID無)	m3	85	1,954	166,090			単-43号	
殻処分	アスファルト殻(掘削)	m3	3	2,115	6,345			単-44号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	85	2,937	249,645			単-45号	

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
仮設工		式	1		1,684,879					
工事中道路工		式	1		1,125,019					
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	m2	929	1,211	1,125,019					単-46号
交通管理工		式	1		559,860					
交通誘導警備員		人日	43	13,020	559,860					単-47号
直接工事費		式	1		54,247,033					
共通仮設費		式	1		13,518,660					
共通仮設費		式	1		7,798,660					
運搬費		式	1		2,011,200					
仮設材運搬費	敷鉄板 片道運搬距離 10kmまで	t	160	12,570	2,011,200					単-48号
準備費		式	1		3,228,000					
表面はぎ土処理	表土 片道運搬距離 13.5km(DID有)	m3	800	4,035	3,228,000					単-49号

# 設計内訳書

工事名	九頭竜川舟橋地区漏水対策工事 (当初)					事業区分	河川改修			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	築堤・護岸	数量増減	金額増減	摘要
技術管理費		式	1		1,178,460					
保守管理(ICT)	路体(築堤)盛土(ICT) 保守点検	式	1		6,131					内-1号
保守管理(ICT)	盛土部 法面整形(ICT) 保守点検	式	1		26,329					内-2号
システム初期費(ICT)	ブルトーザ	式	1		548,000					内-3号
システム初期費(ICT)	バックホ	式	1		598,000					内-4号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,381,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		5,720,000					
純工事費		式	1		67,765,693					
現場管理費		式	1		21,052,000					
工事原価		式	1		88,817,693					
一般管理費等		式	1		14,102,307					
工事価格		式	1		102,920,000					











# 1 次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	単位	m3	数量	1	単価	1,057
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂 上記以外(小規模) 小規模(標準)	m 3	1	1,057	1,057		
	計					1,057		
	単価					1,057	円/m3	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	路体(築堤)盛土	W<2.5m	単位	m3	数量	1	単価	4,880
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	路体(築堤)盛土	2.5m未満	m 3	1	4,880	4,880		
	計					4,880		
	単価					4,880	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	路体(築堤)盛土	2.5m≦W<4.0m	単位	m3	数量		1	単価	687.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	1	687.6	687.6			
	計					687.6			
	単価					687.6	円/m3		

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	積込(ルーズ)	採取土 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	197.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1	197.8	197.8			
	計					197.8			
	単価					197.8	円/m3		

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	土砂等運搬	採取土 片道運搬距離 8.3km(DID有)	単位	m3	数量		1	単価	1,503
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.5km以下	m3	1	1,503	1,503			
	計					1,503			
	単価					1,503	円/m3		

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m≦W	単位	m3	数量		1	単価	241.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3未満 無し	m3	1	241.3	241.3			
	計					241.3			
	単価					241.3	円/m3		

# 1次単価表

						単価使用年月	2021.12	
						歩掛使用年月	2021.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	法面整形(盛土部)(ICT)	ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量	1	単価	507.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (ICT)		盛土部 無し ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	507.8	507.8		
計						507.8		
単価						507.8	円/m2	

						単価使用年月	2021.12	
						歩掛使用年月	2021.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	土砂等運搬	表土 片道運搬距離 13.5km(DID有)	単位	m3	数量	1	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 ㄥ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下	m 3	1	2,115	2,115		
計						2,115		
単価						2,115	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	残土等処分	表土	単位	m3	数量	1	単価	1,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m 3	1	1,920	1,920		
計						1,920		
単価						1,920	円/m3	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	覆土	t=300	単位	m2	数量	1	単価	598.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形		盛土部 有り 無し け質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	598.5	598.5		
計						598.5		
単価						598.5	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	張芝	改良高麗芝	単位	m2	数量	100	単価	2,166
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.4	24,045	9,618		
	造園工		人	0.7	21,840	15,288		
	普通作業員		人	2.6	18,270	47,502		
	改良高麗芝	省管理型高麗芝(TM-9)	m 2	100	1,350	135,000		
	目土		m 3	2	3,550	7,100		
	諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		2,092		
	計					216,600		
	単価					2,166	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	筋芝	筋芝工 500m2以上	単位	m2	数量		1	単価	1,387
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工による植生工		筋芝工 500m2以上(標準) 無	m 2	1	1,387	1,387			
計						1,387			
単価						1,387	円/m2		

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	市松芝	野芝	単位	m2	数量		1	単価	839.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
市松芝		野芝	m 2	1	839.9	839.9			
計						839.9			
単価						839.9	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	距離標	設置(法面部)	単位	本	数量	1	単価	71,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
距離標		設置 構造物取付用	本	1	40,190	40,190		
材料費(個)			個	1	3,080	3,080		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.48	26,590	12,763.2		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	0.96	7,115	6,830.4		
溶接金網設置(護岸用)			m <sup>2</sup>	3.61	965.4	3,485.09		
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	4.41	1,166	5,142.06		
計						71,490.75		
単価						71,500	円/本	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	距離標	設置(階段工埋設部)	単位	本	数量		1	単価	43,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
距離標		設置 構造物取付用	本	1	40,190	40,190			
材料費(個)			個	1	3,080	3,080			
計						43,270			
単価						43,270	円/本		

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	床掘り	1.0m≦W<2.0m	単位	m3	数量		1	単価	248
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し	m3	1	248	248			
計						248			
単価						248	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	埋戻し	W<1.0m	単位	m3	数量	1	単価	2,404
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1	2,404	2,404		
計						2,404		
単価						2,404	円/m3	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	365.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1	365.4	365.4		
計						365.4		
単価						365.4	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	重力式擁壁(I)	(H=1,250)18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	43,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重力式擁壁		1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生 延長無し	m3	1	43,220	43,220		
計						43,220		
単価						43,220	円/m3	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	重力式擁壁(II)	(平均H=1,370)18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	43,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
重力式擁壁		1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生 延長無し	m3	1	43,220	43,220		
計						43,220		
単価						43,220	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.12
							歩掛使用年月	2021.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	間詰コンクリート	18-8-25(高炉)	単位	m3	数量		単価	26,740
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	5	26,590	132,950		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	0.1	7,115	711.5		
計						133,661.5		
単価						26,740	円/m3	

							単価使用年月	2021.12
							歩掛使用年月	2021.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	止壁(I)	階段部	単位	箇所	数量		単価	154,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2.6	26,590	69,134		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	12	7,115	85,380		
計						154,514		
単価						154,600	円/箇所	

# 1次単価表

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	止壁(II)	階段部	単位	箇所	数量	1	単価
							154,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2.6	26,590	69,134	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	12	7,115	85,380	
	計					154,514	
	単価					154,600	円/箇所

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	止壁(III)		単位	箇所	数量	1	単価
							75,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1.3	26,590	34,567	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	5.8	7,115	41,267	
	計					75,834	
	単価					75,840	円/箇所

# 1次単価表

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	止壁(IV)		単位	箇所	数量	1	単価
							335,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	5.7	26,590	151,563	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	25.8	7,115	183,567	
	計					335,130	
	単価					335,200	円/箇所

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-26号	止壁(V)		単位	箇所	数量	1	単価
							64,830
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1.1	26,590	29,249	
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	5	7,115	35,575	
	計					64,824	
	単価					64,830	円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	ドレン	単粒度砕石 4号	単位	m3	数量	128	単価	7,228
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込 (ルーズ)	岩塊・玉石 土量50,000m3未満	m 3	128	235.8	30,182.4			
単粒度砕石	4号 30 - 20mm	m 3	128	4,100	524,800			
吸出し防止材設置		m 2	598	618.9	370,102.2			
計					925,084.6			
単価					7,228		円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	現場打U型側溝(I)	18-8-40(高炉) 300×300	単位	m	数量	10	単価	16,290
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1.8	26,590	47,862		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	15	7,115	106,725		
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	6	1,313	7,878		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.2	1,838	367.6		
計						162,832.6		
単価						16,290	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	現場打U型側溝(Ⅱ)	18-8-40(高炉) 300×300 (蓋付)	単位	m	数量	10	単価	22,620
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2	26,590	53,180			
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	19	7,115	135,185			
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	7	1,313	9,191			
蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	20	1,432	28,640			
計					226,196			
単価					22,620	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	階段工(I)	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	919,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	18.6	27,860	518,196		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	45.5	7,115	323,732.5		
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	53.5	1,313	70,245.5		
平ブロック張		150kg/個未満 平ブロック控120mm 不要 不要 有り 無し	m 2	1	7,104	7,104		
計						919,278		
単価						919,300	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	階段工(Ⅱ)	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	624,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	9.6	27,860	267,456		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	36.6	7,115	260,409		
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	21.5	1,313	28,229.5		
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	2	34,010	68,020		
計						624,114.5		
単価						624,200	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	階段工(Ⅲ)	18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	611,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m <sup>3</sup>	9.2	27,860	256,312		
型枠		一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	36.5	7,115	259,697.5		
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	21	1,313	27,573		
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	2	34,010	68,020		
計						611,602.5		
単価						611,700	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン RC-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	530.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	530.5	530.5		
計						530.5		
単価						530.5	円/m2	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスファルト混合物(20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	1,610	1,610		
計						1,610		
単価						1,610	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	法留擁壁(標準部)	H=0.5m	単位	m	数量	10	単価	10,390
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
小型擁壁		0.5m以上0.6m未満 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生・特殊養生(練炭)	m <sup>3</sup>		1.1	94,440	103,884	
計							103,884	
単価							10,390	円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-36号	法留擁壁(変化部)	H=0.2~0.5m	単位	m	数量	10	単価	7,854
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m <sup>3</sup>	0.8	26,590	21,272			
型枠	一般型枠 小型構造物	m <sup>2</sup>	7.2	7,115	51,228			
基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m <sup>2</sup>	4.6	1,313	6,039.8			
計					78,539.8			
単価					7,854	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	法面保護工	18-8-40(高炉) t=150	単位	m2	数量	15	単価	6,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	2.2	26,590	58,498			
型枠	一般型枠 小型構造物	m 2	3.9	7,115	27,748.5			
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m 2	11.4	1,460	16,644			
計					102,890.5			
単価					6,860	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	アスカープ	細粒度アスファルト混合物(13) 155cm2以上175cm2未満	単位	m	数量	1	単価	1,015
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アスカープ		155cm2以上175cm2未満 細粒度アスコン(13) 全ての費用	m	1	1,015	1,015		
計						1,015		
単価						1,015	円/m	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	7,005
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	m3	1	7,005	7,005		
計						7,005		
単価						7,005	円/m3	

# 1次単価表

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-40号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 舗装版厚 5cm	単位	m2	数量		1	単価	159.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	159.6	159.6			
計						159.6			
単価						159.6	円/m2		

							単価使用年月	2021.12	
							歩掛使用年月	2021.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-41号	舗装版破碎	コンクリート舗装版 舗装版厚 15 c m	単位	m2	数量		1	単価	159.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版破碎		コンクリート舗装版 無し 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	159.6	159.6			
計						159.6			
単価						159.6	円/m2		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	殻運搬	アスファルト殻 片道運搬距離 L=0.7km(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	1,954
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 有り 1.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,954	1,954		
計						1,954		
単価						1,954	円/m3	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-43号	殻運搬	コンクリート殻(無筋) 片道運搬距離 L=0.7km(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	1,954
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 有り 1.5km以下 全ての費用	m 3	1	1,954	1,954		
計						1,954		
単価						1,954	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	処処分	アスファルト殻(掘削)	単位	m3	数量	1	単価	2,115
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,115	2,115		
計						2,115		
単価						2,115	円/m3	

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-45号	処処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	2,937
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	2,937	2,937		
計						2,937		
単価						2,937	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,211
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去	m2	929	338.8	314,745.2			
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 91日 無 有	枚	100	8,098	809,800			
計						1,124,545.2			
単価						1,211	円/m2		

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	交通誘導警備員		単位	人日	数量	単価	金額	単価	13,020
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	13,020	13,020			
計						13,020			
単価						13,020	円/人日		

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	仮設材運搬費	敷鉄板 片道運搬距離 10kmまで	単位	t	数量	1	単価	12,570
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 4.8km 12m以内 冬期割増無	t	1	5,220	5,220		
	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 4.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(往復分)	t	1	3,000	3,000		
	計					12,570		
	単価					12,570	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-49号	表面はぎ土処理	表土 片道運搬距離 13.5km(DID有)	単位	m3	数量	1	単価	4,035
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下	m3	1	2,115	2,115			
処分費 (m3)		m3	1	1,920	1,920			
計						4,035		
単価						4,035	円/m3	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

目土		単位	m 3	数量	単価	金額	単価	3,550
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート用骨材 砂	洗い 細目	m 3	1	3,550	3,550			
計					3,550			
単価					3,550	円/m 3		

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

人力施工による植生工		単位	m 2	数量	単価	金額	単価	1,387
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
筋芝工 500m2以上(標準) 無		m 2	1	1,387.2	1,387			
法面工 (筋芝工)	野芝・高麗芝							
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,387			
単価					1,387	円/m 2		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 12
歩掛使用年月	2021. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	距離標	設置 構造物取付用	単位	本	数量	1	単価	40,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	普通作業員		人	0.13	18,270	2,375		
	距離標	SUS 3×150×250	基	1	37,700	37,700		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		115		
	計					40,190		
	単価					40,190	円/本	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 12
歩掛使用年月	2021. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

材料費 (個)		単位	個	数量	1	単価	3,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費	金属鋳 SUS 10×φ50 十字	個	1	3,080	3,080		
計					3,080		
単価					3,080	円/個	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

溶接金網設置 (護岸用)		単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	965.4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員		人	2	18,270	36,540		
溶接金網		m <sup>2</sup>	100	600	60,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					96,540		
単価					965.4	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	1,432
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200		
側溝蓋	コンクリート製側溝蓋(1種 300用)	枚	100	1,130	113,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					143,200		
単価					1,432	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021. 12
歩掛使用年月	2021. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	34,010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	302	30,200		
側溝蓋	縞鋼板蓋 950×400(t=6mm) 23.3kg	枚	100	33,700	3,370,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		800		
計					3,401,000		
単価					34,010	円/枚	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.12 2021.12 1.000-00-00-2-0	
	構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工 無し 無し 不要	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	7,005
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m <sup>3</sup>	1	7,005	7,005		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						7,005		
単価						7,005	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021.12 2021.12 1.000-00-00-2-0	
	処分費（m <sup>3</sup> ）		単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	2,115
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) (株)福井リサイクルセンター	m <sup>3</sup>	100	2,115	211,500		
計						211,500		
単価						2,115	円/m <sup>3</sup>	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 12
歩掛使用年月	2021. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	338.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.295	24,045	7,093		
とび工		人	0.295	23,310	6,876		
普通作業員		人	0.295	18,270	5,389		
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	48,110	14,192		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		330		
計					33,880		
単価					338.8	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 91日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	8,098
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷き鉄板賃料	22×1524×6096	枚	1	7,098	7,098			
整備費（敷鉄板）	22×1524×6096	枚	1	1,000	1,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					8,098			
単価					8,098	円/枚		

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						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
							13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					13,020		
単価					13,020	円／人日	

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						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 4.8km 12m以内 冬期割増無	単位	t	数量	1	単価
							5,220
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 10kmまで	t	1	5,220	5,220		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					5,220		
単価					5,220	円／t	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						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 4.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	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 10kmまで	t	1	4,350	4,350	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					4,350	
	単価					4,350	円/t

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	2	1,500	3,000	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					3,000	
	単価					3,000	円/t

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						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	1,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	表土 (株)カビ	m <sup>3</sup>	100	1,920	192,000		
計					192,000		
単価					1,920	円/m <sup>3</sup>	

						単価使用年月	2021.12
						歩掛使用年月	2021.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
路体 (築堤) 盛土 (ICT) 保守点検		単位	式	数量		単価	6,131
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役	10,000m <sup>3</sup> 未満 無し 2000m <sup>3</sup>	人	0.255	24,045	6,131		
計					6,131		
単価					6,131	円/式	

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 12 2021. 12 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ICT）保守点検	盛土部 無し レ質土、砂及び砂質土、粘性土 5300m2	単位	式	数量	1	単価 26,329
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1,095	24,045	26,329	
計						26,329	
単価						26,329	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 12 2021. 12 1.000-00-00-2-0
	システム初期費（ICT）	ブルドーザ	単位	式	数量	1	単価 548,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
システム初期費		ブルドーザ	式	1		548,000	
計						548,000	
単価						548,000	円/式

# 参考資料（1）

単価使用年月	2021.12
歩掛使用年月	2021.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

システム初期費（ICT）	バックホウ	単位	式	数量	単価	金額	単価	598,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
システム初期費	バックホウ	式	1		598,000			
計					598,000			
単価					598,000	円/式		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2021. 12
歩掛使用年月	2021. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	48,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	21,210	21,210		
軽油	1. 2号	L	112	137	15,344		
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.06	10,900	11,554		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計					48,110		
単価					48,110	円／日	