

令和2年8月17日（令和2年8月27日）

北川水取地区中流部河道掘削工事

【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	北川水取地区中流部河道掘削工事
工事地名	(自)福井県小浜市丸山地先 (至)福井県小浜市高塚地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 6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	7021010004	1 4) 単価適用年月	2020年 7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	2020年 7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	186日間 自 令和 2年 8月18日 (当初) 至 令和 3年 2月19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	小浜市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	北川本川	2 2) 処 分 費 等	1,276,060
		2 3) 公 告 日	令和 2年 6月16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	北川水取地区中流部河道掘削工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
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 (北川丸山地区)		式	1		61,249,028				
河川土工		式	1		53,401,709				
掘削工		式	1		6,225,810				
掘削 (陸上部)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	m3	17,700	142	2,513,400			単-1号	
掘削 (水中部)	土砂 オープンカット 押土無 障害有 50,000m3以上	m3	16,700	222.3	3,712,410			単-2号	
掘削工 (ICT)		式	1		4,136,720				
掘削 (ICT) (陸上部)	土砂 オープンカット 障害無 し 50,000m3以上	m3	17,800	232.4	4,136,720			単-3号	
残土処理工		式	1		43,039,179				
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	16,700	185.6	3,099,520			単-4号	
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 0 .3km (DID無)	m3	16,690	341.7	5,702,973			単-5号	
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 3 .0km (DID無)	m3	48,790	683.4	33,343,086			単-6号	
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 1 .0km (DID無)	m3	2,000	446.8	893,600			単-7号	

設計内訳書

工事名	北川水取地区中流部河道掘削工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
仮設工			式	1		7,847,319			
工事用道路工			式	1		3,240,909			
工事用道路盛土撤去(1)			m3	390	972.1	379,119			単-8号
工事用道路盛土(2)	4.0m \leq W		m3	320	864.1	276,512			単-9号
工事用道路盛土撤去(2)			m3	320	972.1	311,072			単-10号
工事用道路盛土(3)	4.0m \leq W		m3	370	865.8	320,346			単-11号
工事用道路盛土撤去(3)			m3	370	972.1	359,677			単-12号
工事用道路盛土(4)	4.0m \leq W		m3	510	826	421,260			単-13号
工事用道路盛土撤去(4)			m3	520	972.1	505,492			単-14号
敷鉄板	22 \times 1524 \times 6096 設置・撤去		m2	390	325	126,750			単-15号
敷鉄板	22 \times 1524 \times 6096 設置・撤去		m2	390	1,349	526,110			単-16号
敷鉄板	22 \times 1524 \times 6096 設置・撤去		m2	19	766.9	14,571			単-17号

設計内訳書

工事名	北川水取地区中流部河道掘削工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
汚濁防止工			式	1		3,386,250			
汚濁防止フェンス	単独7ポートφ300 H=1.0m 設置・撤去		m	160	11,370	1,819,200			単-18号
汚濁防止フェンス	単独7ポートφ300 H=1.0m 設置・撤去		m	155	10,110	1,567,050			単-19号
交通管理工			式	1		1,220,160			
交通誘導警備員			人日	96	12,710	1,220,160			単-20号
直接工事費			式	1		61,249,028			
共通仮設費			式	1		10,274,663			
共通仮設費			式	1		5,041,663			
運搬費			式	1		892,470			
仮設材運搬費	敷鉄板 片道運搬距離 10kmまで		t	71	12,570	892,470			単-21号
準備費			式	1		2,845,628			
運搬(伐木除根)幹	片道運搬距離 14.9km (DID無)		m2	18,700	68.32	1,277,584			単-22号

設計内訳書

工事名	北川水取地区中流部河道掘削工事 (当 初)					事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
運搬(伐木除根)枝・葉	片道運搬距離 14.9km (DID無)	m2	9,800	69.16	677,768			単-23号	
運搬(伐木除根)根	片道運搬距離 14.9km (DID無)	m2	13,100	67.96	890,276			単-24号	
技術管理費		式	1		636,565				
保守管理(ICT)	掘削	式	1		38,565			内-1号	
システム初期費(ICT)	バックホウ	式	1		598,000			内-2号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		667,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		5,233,000				
純工事費		式	1		71,523,691				
現場管理費		式	1		19,998,000				
工事原価		式	1		114,704,001				
一般管理費等		式	1		17,075,999				
工事価格		式	1		131,780,000				

設計内訳書

工事名	北川水取地区中流部河道掘削工事 (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	数量増減	金額増減	概要
消費税相当額		式	1		13,178,000				
工事費計		式	1		144,958,000				

設計内訳書

工事名	北川水取地区中流部河道掘削工事 (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
築堤・護岸 (水防拠点造成地)		式	1		12,598,613					
河川土工		式	1		11,142,520					
盛土工 (ICT)		式	1		10,160,520					
路体 (築堤) 盛土 (ICT)	4.0m ≤ W	m3	45,400	223.8	10,160,520					単-1号
法面整形工 (ICT)		式	1		982,000					
法面整形 (盛土部) (ICT)	埴質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	2,000	491	982,000					単-2号
仮設工		式	1		1,456,093					
工事用道路工		式	1		934,983					
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	m2	873	1,071	934,983					単-3号
交通管理工		式	1		521,110					
交通誘導警備員		人日	41	12,710	521,110					単-4号
直接工事費		式	1		12,598,613					

設計内訳書

工事名	北川水取地区中流部河道掘削工事 (当初)					事業区分	河川改修		
						工事区分	築堤・護岸		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費		式	1		4,179,697				
共通仮設費		式	1		2,752,697				
運搬費		式	1		1,898,070				
仮設材運搬費	敷鉄板 片道運搬距離 10kmまで	t	151	12,570	1,898,070			単-5号	
技術管理費		式	1		667,627				
保守管理(ICT)	路体(築堤)盛土	式	1		109,784			内-1号	
保守管理(ICT)	盛土法面整形	式	1		9,843			内-2号	
システム初期費(ICT)	ブルドーザ	式	1		548,000			内-3号	
現場環境改善費(率計上)		式	1		187,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		1,427,000				
純工事費		式	1		16,778,310				
現場管理費		式	1		6,404,000				

1 次単価表

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削 (陸上部)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価
							142
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 50,000m3以上	m 3	1	142	142	CB210100
計						142	
単価						142	円/m3

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一2号	掘削 (水中部)	土砂 オープンカット 押土無 障害有 50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価
							222.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		土砂 オープンカット 無し 有り 50,000m3以上	m 3	1	222.3	222.3	CB210100
計						222.3	
単価						222.3	円/m3

1次単価表

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	掘削(ICT) (陸上部)	土砂 オープンカット 障害無し 50,000m3以上	単位	m3	数量	1	単価	232.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削(ICT)		土砂 オープンカット 無し 50,000m3以上	m3	1	232.4	232.4	CB210120	
計						232.4		
単価						232.4	円/m3	

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	185.6
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	185.6	185.6	CB210020	
計						185.6		
単価						185.6	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一5号	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 0.3km(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	341.7
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) 無し 0.3km以下	m3	1	341.7	341.7	CB210110	
計						341.7		
単価						341.7	円/m3	

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一6号	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 3.0km(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	683.4
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) 無し 3.0km以下	m3	1	683.4	683.4	CB210110	
計						683.4		
単価						683.4	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一7号	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 1.0km(DID無)	単位	m3	数量	1	単価	446.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 1.0km以下	m3	1	446.8	446.8	CB210110	
計						446.8		
単価						446.8	円/m3	

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単一8号	工事用道路盛土撤去(1)		単位	m3	数量	390	単価	972.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	390	288.7	112,593	CB210100	
土砂等運搬		標準 バックホク山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 3.0km以下	m3	390	683.4	266,526	CB210110	
計						379,119		
単価						972.1	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	工事用道路盛土(2)	4.0m≦W	単位	m3	数量	320	単価	864.1
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) 無し 0.3km以下	m 3	360	341.7	123,012	CB210110		
路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	320	180.9	57,888	CB210510		
法面整形	盛土部 無し 無し 粘質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	270	354.1	95,607	CB220010		
計					276,507			
単価					864.1	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	工事用道路盛土撤去(2)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	972.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	320	288.7	92,384	CB210100		
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) 無し 3.0km以下	m 3	320	683.4	218,688	CB210110		
計					311,072			
単価					972.1	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	工事用道路盛土(3)	4.0m≦W	単位	m3	数量	370	単価	865.8
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) 無し 0.3km以下	m 3	410	341.7	140,097	CB210110		
路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	370	180.9	66,933	CB210510		
法面整形	盛土部 無し 無し 粘質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	320	354.1	113,312	CB220010		
計					320,342			
単価					865.8	円/m3		

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	工事用道路盛土撤去(3)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	972.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	370	288.7	106,819	CB210100		
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) 無し 3.0km以下	m3	370	683.4	252,858	CB210110		
計					359,677			
単価					972.1	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	工事用道路盛土(4)	4.0m≦W	単位	m3	数量	510	単価	826
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) 無し 0.3km以下	m 3	600	341.7	205,020	CB210110		
路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m 3	510	180.9	92,259	CB210510		
法面整形	盛土部 無し 無し 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	350	354.1	123,935	CB220010		
計					421,214			
単価					826	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	工事用道路盛土撤去(4)		単位	m3	数量		単価	
						520		972.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	520	288.7	150,124	CB210100	
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) 無し 3.0km以下	m 3	520	683.4	355,368	CB210110	
計						505,492		
単価						972.1	円/m3	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
						1		325
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	m 2	1	325	325	WB253610 単一 25号	
計						325		
単価						325	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
						390		1,349
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					WB253610	
			m 2	390	325	126,750	単一 25号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 109日 無 有					WB253630	
			枚	42	9,502	399,084	単一 26号	
計						525,834		
単価						1,349	円/m2	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
						19		766.9
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					WB253610	
			m 2	19	325	6,175	単一 25号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 41日 無 有					WB253630	
			枚	2	4,198	8,396	単一 27号	
計						14,571		
単価						766.9	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	汚濁防止フェンス	単独ポートφ300 H=1.0m 設置・撤去	単位	m	数量		単価	11,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1	11,370	11,370	WB253010 単-28号	
計						11,370		
単価						11,370	円/m	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	汚濁防止フェンス	単独ポートφ300 H=1.0m 設置・撤去	単位	m	数量		単価	10,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
汚濁防止フェンス		設置・撤去	m	1	10,110	10,110	WB253010 単-29号	
計						10,110		
単価						10,110	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一20号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人日	1	12,710	12,710	WB010212 単一 30号	12,710
	計							12,710
	単価							12,710 円/人日

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21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 1.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350	WB010020 単一 31号		
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 1.6km 12m以内 冬期割増 無	t	1	5,220	5,220	WB010020 単一 32号		
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	1	3,000	3,000	WB010030 単一 33号		
計					12,570			
単価					12,570	円/t		

1 次単価表

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	運搬(伐木除根)幹	片道運搬距離 14.9km (DID無)	単位	m2	数量		単価	68.32
						18,700		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(伐木除根)		機械施工 有り 無し 15.5km以下 全ての費用					CB320580	
			m 2	18,700	37.73	705,551		
処分費 (t)							WB020052	
			t	26	22,000	572,000	単一 34号	
計						1,277,551		
単価						68.32	円/m2	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	運搬(伐木除根)枝・葉	片道運搬距離 14.9km (DID無)	単位	m2	数量		単価	69.16
						9,800		
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬(伐木除根)		機械施工 有り 無し 15.5km以下 全ての費用					CB320580	
			m 2	9,800	37.73	369,754		
処分費 (t)							WB020052	
			t	14	22,000	308,000	単一 35号	
計						677,754		
単価						69.16	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	運搬(伐木除根)根	片道運搬距離 14.9km (DID無)	単位	m2	数量	13,100	単価	67.96
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運搬(伐木除根)	機械施工 有り 無し 15.5km以下 全ての費用	m 2	13,100	37.73	494,263	CB320580		
処分費 (t)		t	18	22,000	396,000	WB020052 単一 36号		
計					890,263			
単価					67.96	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	325
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	23,835	7,031			
とび工		人	0.295	23,310	6,876			
普通作業員		人	0.295	18,165	5,358			
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.295	43,780	12,915			WK250590 単一 39号
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		320			
計					32,500			
単価					325			円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 109日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	9,502
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	8,502	8,502			
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					9,502			
単価					9,502	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 41日 無 有	単位	枚	数量		単価	
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	3,198	3,198		4,198
	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					4,198		
	単価					4,198	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	11,370
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去		m	100	2,467	246,700	WB253020 単-40号
汚濁防止フェンス		単独7ポスト φ300 H=1.0m*20m(1000未満)		m	100	8,090	809,000	
アンカー工 10%				式	1		80,900	
諸雑費(まるめ)				式	1		400	
計							1,137,000	
単価							11,370	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	10,110
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
汚濁防止フェンス設置・撤去		設置・撤去		m	100	2,467	246,700	WB253020 単-40号
汚濁防止フェンス		単独7ポスト φ300 H=1.0m*20m(1000未満)		m	100	6,940	694,000	
アンカー工 10%				式	1		69,400	
諸雑費(まるめ)				式	1		900	
計							1,011,000	
単価							10,110	円/m

参考資料 (1)

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	12,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	12,705	12,705		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					12,710		
	単価					12,710	円/人日	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-31号	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 1.6km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	4,350
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	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-32号	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 1.6km 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	

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-33号	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	3,000
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	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	処分費 (t)		単位	t	数量		単価
						100	22,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		幹 (株) ニュ-ポ-ト [®]	t	100	22,000	2,200,000	
計						2,200,000	
単価						22,000	円 / t

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	処分費 (t)		単位	t	数量		単価
						100	22,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		枝・葉 (株) ニュ-ポ-ト [®]	t	100	22,000	2,200,000	
計						2,200,000	
単価						22,000	円 / t

参考資料 (1)

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	処分費 (t)		単位	t	数量		単価	
						100		22,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		根 (株) ニュート						
			t	100	22,000		2,200,000	
	計						2,200,000	
	単価						22,000	円/t

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オブカット 無し 50,000m3以上 17800m3	単位	式	数量		単価	
						1		38,565
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役								
			人	1.618	23,835		38,565	
	計						38,565	
	単価						38,565	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	システム初期費 (ICT)	バックホウ	単位	式	数量	1	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	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	バックホウ (クローラ型) 運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	43,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	112	103	11,536			
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.06	10,900	11,554			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					43,780			
単価					43,780	円/日		

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,467
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	23,835	52,437			
普通作業員		人	5.4	18,165	98,091			
バックホウ (クローラ型) 運転		日	2.2	40,470	89,034		WK250550	単一 41号
諸雑費 (率+まるめ) 3%		式	1		7,138			
計					246,700			
単価					2,467		円/m	

参考資料 (3)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	バックホウ (クローラ型) 運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	40,470
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	83	103	8,549			
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	1.03	10,900	11,227			
諸雑費 (まるめ)		式	1		9			
計					40,470			
単価					40,470	円/日		

1次単価表

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	路体(築堤)盛土(ICT)	4.0m≦W	単位	m3	数量		1	単価	223.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	路体(築堤)盛土(ICT)	10,000m3以上 無し	m3	1	223.8	223.8	CB210570		
	計					223.8			
	単価					223.8	円/m3		

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	法面整形(盛土部)(ICT)	ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	数量		1	単価	491
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	法面整形(ICT)	盛土部 無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	1	491	491	CB220070		
	計					491			
	単価					491	円/m2		

1 次単価表

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,071
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					WB253610	
			m 2	873	325	283,725	単一 6号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 76日 無 有					WB253630	
			枚	94	6,928	651,232	単一 7号	
計						934,957		
単価						1,071	円/m2	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B							WB010212	
			人日	1	12,710	12,710	単一 8号	
計						12,710		
単価						12,710	円/人日	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5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 3.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350	WB010020	単一	9号
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 3.7km 12m以内 冬期割増 無	t	1	5,220	5,220	WB010020	単一	10号
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	1	3,000	3,000	WB010030	単一	11号
計					12,570			
単価					12,570		円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	325
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	23,835	7,031			
とび工		人	0.295	23,310	6,876			
普通作業員		人	0.295	18,165	5,358			
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0.295	43,780	12,915			WK250590 単一 15号
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		320			
計					32,500			
単価					325			円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 76日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	6,928
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	5,928	5,928			
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					6,928			
単価					6,928		円/枚	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
					1			12,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B			人	1	12,705	12,705		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						12,710		
単価						12,710	円/人日	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	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 3.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	
					1			4,350
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	

参考資料 (1)

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00-00-2-0	
単-10号	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 3.7km 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	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00-00-2-0	
単-11号	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	3,000
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 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00-00-2-0
単-12号	路体(築堤)盛土(ICT)保守点検	10,000m3以上 無し 45400m3	単位	式	数量	1	単価 109,784
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	4.606	23,835	109,784	
計						109,784	
単価						109,784	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00-00-2-0
単-13号	法面整形(ICT)保守点検	盛土部 無し 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 2000m2	単位	式	数量	1	単価 9,843
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.413	23,835	9,843	
計						9,843	
単価						9,843	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	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 (2)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	バックホウ (クローラ型) 運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	43,780
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	20,685	20,685			
軽油	1. 2号	L	112	103	11,536			
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3 (平積0.6m3) 2.9t吊	日	1.06	10,900	11,554			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計						43,780		
単価						43,780	円/日	