

令和2年8月17日（令和2年8月27日）

# 日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事

## 【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	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事
工事地名	(自)福井県福井市下江守町地先(至)福井県福井市舟橋町地先

## 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	7021010001	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	福井市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	日野川	2 2) 処 分 費 等	1,578,153
		2 3) 公 告 日	令和 2年 6月12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	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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 (福井市下江守町地区)		式	1		79,461,673				
河川土工		式	1		70,821,310				
掘削工		式	1		3,352,510				
掘削 (陸上部)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	15,100	201.1	3,036,610			単-1号	
掘削 (水中部)	土砂 オープンカット 押土無 障害有 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	1,000	315.9	315,900			単-2号	
掘削工(ICT)		式	1		1,495,800				
掘削(ICT) (陸上部)	土砂 オープンカット 障害無 し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	5,400	277	1,495,800			単-3号	
土砂混合攪拌工		式	1		31,271,400				
土砂混合攪拌 3種混合		m3	18,000	1,210	21,780,000			単-4号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	18,000	185.6	3,340,800			単-5号	
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 0. 3km(DID無)	m3	18,000	341.7	6,150,600			単-6号	
残土処理工		式	1		34,701,600				

# 設計内訳書

工事名	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1,000	185.6	185,600				単-7号
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 10.0km(DID有)	m3	10,000	1,630	16,300,000				単-8号
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 29.1km(DID有)	m3	5,500	3,312	18,216,000				単-9号
仮設工		式	1		8,640,363				
工事用道路工		式	1		6,517,273				
工事用道路盛土撤去		m3	1,700	2,061	3,503,700				単-10号
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	m2	279	1,205	336,195				単-11号
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	m2	1,858	1,441	2,677,378				単-12号
防塵対策工		式	1		1,500,300				
夕作洗浄装置	湿式	式	1		1,500,300				内-1号
交通管理工		式	1		622,790				
交通誘導警備員		人日	49	12,710	622,790				単-13号

# 設計内訳書

工事名	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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	
直接工事費		式	1		79,461,673				
共通仮設費		式	1		17,990,685				
共通仮設費		式	1		11,532,685				
運搬費		式	1		8,419,330				
土質改良システム分解組立輸送費		回	1	3,781,000	3,781,000			単-14号	
仮設材運搬費		t	369	12,570	4,638,330			単-15号	
準備費		式	1		1,678,979				
運搬(伐木除根)幹	片道運搬距離 5.2km(DID無)	m2	1,810	335.6	607,436			単-16号	
運搬(伐木除根)枝葉	片道運搬距離 16.4km(DID無)	m2	930	427.6	397,668			単-17号	
運搬(伐木除根)根	片道運搬距離 5.2km(DID無)	m2	1,250	539.1	673,875			単-18号	
技術管理費		式	1		616,376				
保守管理(ICT)	掘削	式	1		18,376			内-2号	

## 設計内訳書

工事名	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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
システム初期費(ICT)	バックホウ	式	1		598,000					内-3号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		818,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		6,458,000					
純工事費		式	1		97,452,358					
現場管理費		式	1		25,503,000					
工事原価		式	1		171,235,907					
一般管理費等		式	1		23,834,093					
工事価格		式	1		195,070,000					
消費税相当額		式	1		19,507,000					
工事費計		式	1		214,577,000					

## 設計内訳書

工事名	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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 (福井市舟橋町地区)		式	1		30,493,423				
河川土工		式	1		25,884,810				
掘削工		式	1		1,427,810				
掘削 (陸上部)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上 50,000m3未満	m3	7,100	201.1	1,427,810			単-1号	
掘削工(ICT)		式	1		1,994,400				
掘削(ICT) (陸上部)	土砂 オープンカット 障害無 し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	7,200	277	1,994,400			単-2号	
残土処理工		式	1		22,462,600				
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 6.1km(DID有)	m3	8,300	1,262	10,474,600			単-3号	
土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 11.6km(DID有)	m3	6,000	1,998	11,988,000			単-4号	
仮設工		式	1		4,608,613				
工事用道路工		式	1		3,449,263				
工事用道路盛土		m3	620	2,004	1,242,480			単-5号	

# 設計内訳書

工事名	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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
工事用道路盛土撤去			m3	620	1,567	971,540					単-6号
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去		m2	1,319	936.5	1,235,243					単-7号
防塵対策工			式	1		841,600					
刃付洗浄装置	湿式		式	1		841,600					内-1号
交通管理工			式	1		317,750					
交通誘導警備員			人日	25	12,710	317,750					単-8号
直接工事費			式	1		30,493,423					
共通仮設費			式	1		5,997,126					
共通仮設費			式	1		3,073,126					
運搬費			式	1		2,667,600					
仮設材運搬費	敷鉄板 片道運搬距離10kmまで		t	228	11,700	2,667,600					単-9号
技術管理費			式	1		24,526					

## 設計内訳書

工事名	日野川久喜津地区下江守他河道掘削工事 (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	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
保守管理(ICT)	掘削	式	1			金額			内-2号
						24,526			
現場環境改善費 (率計上)		式	1			381,000			
共通仮設費 (率計上)		式	1			2,924,000			
純工事費		式	1			36,490,549			
現場管理費		式	1			11,790,000			
工事原価		式	1			48,280,549			







# 一式当たり内訳書

夕代洗浄装置

第 1号内訳書

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
夕代洗浄装置	湿式(基本料)	基	1	108,000	108,000			WYB00002
夕代洗浄装置	湿式(賃料)	日	56	13,100	733,600			WYB00001
合 計					841,600			



# 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 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	201.1
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	201.1	201.1	CB210100	
計						201.1		
単価						201.1	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
単一2号	掘削 (水中部)	土砂 オープンカット 押土無 障害有 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	315.9
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	315.9	315.9	CB210100	
計						315.9		
単価						315.9	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 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	277
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	277	277	CB210120	
計						277		
単価						277	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	土砂混合攪拌 3種混合		単位	m3	数量	18,000	単価	1,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂混合・攪拌		3種混合	m3	18,000	1,210	21,780,000	WYB00003 単一 19号	
計						21,780,000		
単価						1,210	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-5号	積込(ル-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-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		

							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	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		

# 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-7号	積込(ル-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-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		

							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	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 10.0km(DID有)	単位	m3	数量		1	単価	1,630
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 11.0km以下	m3	1	1,630	1,630	CB210110		
計						1,630			
単価						1,630	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	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 29.1km(DID有)	単位	m3	数量	1	単価	3,312
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 31.5km以下	m3	1	3,312	3,312	CB210110	
計						3,312		
単価						3,312	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	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,061
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	1,700	288.7	490,790	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) 有り 11.0km以下	m3	1,740	1,630	2,836,200	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,700	103.5	175,950	CB210610		
計					3,502,940			
単価					2,061	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	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,205
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	279	325	90,675	単一 20号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 92日 無 有					WB253630	
			枚	30	8,176	245,280	単一 21号	
計						335,955		
単価						1,205	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-12号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,441
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	1,858	325	603,850	単一 20号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 120日 無 有					WB253630	
			枚	200	10,360	2,072,000	単一 22号	
計						2,675,850		
単価						1,441	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-13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-	23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-14号	土質改良システム分解組立輸送費	単位	回	数量	単価	金額	単価	3,781,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土質改良システム組立費	3種混合 (キャリブレーション含む)	回	1	1,768,000	1,768,000	WYB00005	単一	24号
土質改良システム分解費	3種混合	回	1	290,800	290,800	WYB00006	単一	25号
貨物自動車による運搬 (1車1回)	各種 65640円 0.6無 0円 無 0円 0円 0円 0円	台	7	105,500	738,500	WB010010	単一	26号
貨物自動車による運搬 (1車1回)	各種 65640円 0.6無 0円 無 13128円 0円 0円 0円	台	7	108,000	756,000	WB010010	単一	27号
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 50~51t吊	日	2	113,500	227,000		単一	28号
計					3,780,300			
単価					3,781,000		円/回	

# 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-15号	仮設材運搬費	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 5.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350	WB010020 単- 29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 5.9km 12m以内 冬期割増 無	t	1	5,220	5,220	WB010020 単- 30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- 31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-16号	運搬(伐木除根)幹	片道運搬距離 5.2km(DID無)	単位	m2	数量		単価	335.6
	1,810							
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 5.5km以下 全ての費用						CB320580
	m 2	1,810	20.66	37,394.6				
処分費(t)								WB020052
	t	38	15,000	570,000				単一 32号
計						607,394.6		
単価						335.6		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	運搬(伐木除根)枝葉	片道運搬距離 16.4km(DID無)	単位	m2	数量		単価	427.6
	930							
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 18.0km以下 全ての費用						CB320580
	m 2	930	40.42	37,590.6				
処分費(t)								WB020052
	t	20	18,000	360,000				単一 33号
計						397,590.6		
単価						427.6		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	運搬(伐木除根)根	片道運搬距離 5.2km(DID無)	単位	m2	数量	1,250	単価	539.1
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 5.5km以下 全ての費用	m2	1,250	20.66	25,825	CB320580		
処分費(t)		t	27	24,000	648,000	WB020052 単一 34号		
計					673,825			
単価					539.1	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-19号	土砂混合・攪拌	3種混合	単位	m <sup>3</sup>	数量	100	単価	1,210
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.2	23,835		4,767	
	特殊作業員		人	0.2	21,420		4,284	
	普通作業員		人	0.61	18,165		11,080	
	土質改良機システム運転	3種混合	日	0.2	341,900		68,380	WYB00001 単一 37号
	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	日	0.2	61,640		12,328	単一 38号
	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m <sup>3</sup>	日	0.2	61,640		12,328	単一 39号
	諸雑費(率+まるめ) 7%		式	1			7,833	
	計						121,000	
	単価						1,210	円/m <sup>3</sup>

# 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-20号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	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 40号		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		320			
計					32,500			
単価					325	円/m <sup>2</sup>		

# 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-21号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 92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	7,176	7,176		8,176
	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					8,176		
	単価					8,176	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-22号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 120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	9,360	9,360		
	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					10,360		
	単価					10,360	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-23号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員B		人	1	12,705	12,705			12,710
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計					12,710			
単価					12,710	円/人日		

# 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-24号	土質改良システム組立費	3種混合 (キャリブレーション含む)	単位	回	数量	単価	金額	単価	1,768,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	5	23,835	119,175				
特殊作業員		人	17	21,420	364,140				
溶接工		人	4	24,780	99,120				
普通作業員		人	5	18,165	90,825				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 50~51t吊	日	2	113,500	227,000	単一 28号			
土質改良機システム運転	3種混合	日	0.75	341,900	256,425	単一 41号			
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3 2.9t吊	日	3.1	61,640	191,084	単一 38号			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	日	6	53,510	321,060	単一 42号			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		99,171				
計					1,768,000				
単価					1,768,000	円/回			

# 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	土質改良システム分解費	3種混合	単位	回	数量	単価	金額	単価	290,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
土木一般世話役		人	1	23,835	23,835				
特殊作業員		人	4	21,420	85,680				
溶接工		人	2	24,780	49,560				
普通作業員		人	1	18,165	18,165				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 50~51t吊	日	1	113,500	113,500	単一 28号			
諸雑費 (まるめ)		式	1		60				
計					290,800				
単価					290,800	円/回			

### 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	貨物自動車による運搬 (1車1回)	各種 65640円 0.6無 0円 無 0円 0円 0円 0円	単位	台	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	105,500	105,500		
	計					105,500		
	単価					105,500	円/台	

							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	貨物自動車による運搬 (1車1回)	各種 65640円 0.6無 0円 無 13128円 0円 0円 0円	単位	台	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車運送料金	距離制運賃	台	1	108,000	108,000		
	計					108,000		
	単価					108,000	円/台	

## 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	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 50~51t吊	単位	日	数量	1	単価	113,500
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	132	103	13,596			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 50~51t吊	供用日	1.33	59,500	79,135			
諸雑費 (まるめ)		式	1		84			
計					113,500			
単価					113,500	円/日		

## 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	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 5.9km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	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	

							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	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 5.9km 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	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

						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	処分費 (t)		単位	t	数量	100	単価
							15,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		幹 エス・イ・コンサル (株)	t	100	15,000	1,500,000	
計						1,500,000	
単価						15,000	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-33号	処分費（t）		単位	t	数量		単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		枝・葉（有）ニューチップ運送	t	100	18,000	1,800,000	
	計					1,800,000	
	単価					18,000	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-34号	処分費（t）		単位	t	数量		単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費		根 エス・イ・コンサル（株）	t	100	24,000	2,400,000	
	計					2,400,000	
	単価					24,000	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-35号	掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オブカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 5400m3	単位	式	数量	1	単価 18,376
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.771	23,835	18,376	
計						18,376	
単価						18,376	円/式

						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	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-37号	土質改良機システム運転	3種混合	単位	日	数量	1	単価	341,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
万能土質改良機(本体)損料	4軸直列混合方式最大120m <sup>3</sup> /s	日	1	153,000	153,000	WYB00014		
土砂ホッパ損料(土質改良機用)	(A)(B)(C) 容量2.0m <sup>3</sup>	日	3	13,500	40,500	WYB00015		
計量コンベア損料(土質改良機用)	(A)(B)(C) W=750mm, L=10m計量装置付	日	3	25,600	76,800	WYB00016		
投入コンベア損料(土質改良機用)	W=750mm, L=7.3m	日	1	11,600	11,600	WYB00017		
排出コンベア損料(土質改良機用)	W=750mm, L=10.0m	日	1	12,700	12,700	WYB00018		
エンジンコンプレッサ運転	吐出量 5m <sup>3</sup> /min	日	1	7,566	7,566	WYB00013 単一 43号		
発動発電機運転	出力250kVA 低騒音型	日	1	39,790	39,790	WYB00021 単一 44号		
計					341,956			
単価					341,900	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-38号	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	単位	日	数量	単価	金額	単価	61,640
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	101	103	10,403			
バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]									
		排ガス型(第1次) 山積0.8m <sup>3</sup> 2.9t吊	供用日	1.66	18,400	30,544			
諸雑費(まるめ)									
			式	1		8			
計									
						61,640			
単価									
						61,640		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-39号	バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第2次) 山積0.8m3	単位	日	数量	1	単価	61,640
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	101	103	10,403			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第2次) 山積0.8m3	供用日	1.66	18,400	30,544			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8			
計					61,640			
単価					61,640	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	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-41号	土質改良機システム運転	3種混合	単位	日	数量	単価	金額	単価	341,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
万能土質改良機(本体)損料	4軸直列混合方式最大120m <sup>3</sup> /s	日	1	153,000	153,000	WYB00026			
土砂ホッパ損料(万能土質改良機用)	(A)(B)(C)容量2.0m <sup>3</sup>	日	3	13,500	40,500	WYB00027			
計量コンベア損料(万能土質改良機用)	(A)(B)(C)W=750mm,L=10m計量装置付	日	3	25,600	76,800	WYB00028			
投入コンベア損料(万能土質改良機用)	W=750mm,L=7.3m	日	1	11,600	11,600	WYB00029			
排出コンベア損料(万能土質改良機用)	W=750mm,L=10m	日	1	12,700	12,700	WYB00030			
エンジンコンプレッサ運転	吐出量 5m <sup>3</sup> /min	日	1	7,566	7,566	WYB00036	単- 43号		
発動発電機運転	出力250kVA 低騒音型	日	1	39,790	39,790	WYB00025	単- 44号		
計					341,956				
単価					341,900		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-42号	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級					1		53,510
	名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
	運転手 (一般)		人	1	20,160	20,160			
	軽油	1.2号	L	65	103	6,695			
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.28	19,700	25,216			
	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	1.28	1,120	1,433			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		6			
	計						53,510		
	単価						53,510	円/日	

### 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

単一43号	エンジンコンプレッサ運転	吐出量 5m3/min	単位	日	数量	1	単価	7,566
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エンジンコンプレッサ 賃料 長期割引	吐出量 5m3/min	供用日	1.43	1,690	2,416	WYB00019		
軽油1・2号 小型ローリー バトル給油		L	50	103	5,150	WYB00020		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					7,566			
単価					7,566	円/日		

### 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

単一44号	発動発電機運転	出力250kVA 低騒音型	単位	日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	発動発電機 賃料	長期割引 低騒音型 出力250kVA	供用日	1.43	11,400	16,302		WYB00022
	軽油1・2号 小型ローリー バトル給油		L	228	103	23,484		WYB00023
	諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
	計					39,790		
	単価					39,790	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
単一1号	掘削 (陸上部)	土砂 オープンカット 押土無 障害無 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	201.1
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	201.1	201.1	CB210100	
計						201.1		
単価						201.1	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
単一2号	掘削(ICT) (陸上部)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	277
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	277	277	CB210120	
計						277		
単価						277	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	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 6.1km(DID有)	単位	m3	数量		1	単価	1,262
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 7.0km以下	m3	1	1,262	1,262	CB210110		
計						1,262			
単価						1,262	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	土砂等運搬	土砂 片道運搬距離 11.6km(DID有)	単位	m3	数量		1	単価	1,998
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	1,998	1,998	CB210110		
計						1,998			
単価						1,998	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-5号	工事用道路盛土	単位	m3	数量	単価	金額	単価	2,004
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	690	185.6	128,064	CB210020		
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 7.0km以下	m3	690	1,262	870,780	CB210110		
路体(築堤)盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	620	180.9	112,158	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	m2	370	354.1	131,017	CB220010		
計					1,242,019			
単価					2,004	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-6号	工事用道路盛土撤去	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,567
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 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	201.1	201.1	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) 有り 7.0km以下	m3	1	1,262	1,262	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m3	1	103.5	103.5	CB210610		
計						1,566.6		
単価						1,567	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	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
						1,319		936.5
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	1,319	325	428,675	単一 10号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 60日 無 有					WB253630	
			枚	142	5,680	806,560	単一 11号	
計						1,235,235		
単価						936.5	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
単一8号	交通誘導警備員		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							WB010212	
			人日	1	12,710	12,710	単一 12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-9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	11,700
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 5.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350	WB010020	単一 13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 5.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350	WB010020	単一 13号
	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	WB010030	単一 14号
	計					11,700		
	単価					11,700	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-10号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	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 16号		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		320			
計					32,500			
単価					325	円/m <sup>2</sup>		

# 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-11号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 60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	4,680	4,680			5,680
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					5,680			
単価					5,680		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-12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-13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 5.7km 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	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	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		単価	
						1		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	

							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	掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オープンカット 無し 10,000m3以上50,000m3未満 7200m3	単位	式	数量		単価	
						1		24,526
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.029	23,835	24,526		
計						24,526		
単価						24,526	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-16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	