

令和2年7月6日（令和2年7月28日）

南郷地区河道掘削工事 【工事設計書（公表資料）】

琵琶湖河川事務所

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	南郷地区河道掘削工事
工事地名	滋賀県大津市南郷地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 3月
2) 事務所名	琵琶湖河川事務所 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	3000010001	1 4) 単価適用年月	2020年 4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 4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	185日間 自 令和 2年 9月 7日 (当初) 至 令和 3年 3月10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	瀬田川	2 2) 処 分 費 等	38,887,200
		2 3) 公 告 日	令和 2年 3月31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	南郷地区河道掘削工事 (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				
築堤・護岸		式	1		94,809,800				
河川土工		式	1		76,192,470				
掘削工(ICT) (陸上部)		式	1		6,844,320				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満	m3	14,700	275.3	4,046,910			単-1号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	14,700	190.3	2,797,410			単-2号	
掘削工(ICT) (水中部)		式	1		2,984,590				
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害有り 10,000m3以上50,000m3未満	m3	4,900	418.8	2,052,120			単-3号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	4,900	190.3	932,470			単-4号	
残土処理工		式	1		66,363,560				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	19,640	1,399	27,476,360			単-5号	
残土等処分		m3	19,640	1,980	38,887,200			単-6号	
仮設工		式	1		18,617,330				

設計内訳書

工事名	南郷地区河道掘削工事 (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	摘要
工事用道路工		式	1		2,802,046				
工事用道路盛土	2.5m未満	m3	10	8,117	81,170				単-7号
工事用道路盛土	4.0m以上	m3	80	1,972	157,760				単-8号
工事用道路盛土撤去		m3	90	1,801	162,090				単-9号
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	m2	901	1,335	1,202,835				単-10号
敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	m2	237	1,361	322,557				単-11号
土のう	大型土のう 制作・設置、撤去	袋	114	7,681	875,634				単-12号
土留・仮締切工		式	1		8,616,804				
土のう	大型土のう 制作・設置、撤去	袋	364	7,507	2,732,548				単-13号
締切盛土	4.0m以上	m3	1,400	1,981	2,773,400				単-14号
締切盛土撤去		m3	1,400	1,821	2,549,400				単-15号
敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	m2	557	1,008	561,456				単-16号

設計内訳書

工事名	南郷地区河道掘削工事 (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				
水替工		式	1		818,730				
ポンプ排水	40以上120(m3/h)未満 作業時排水	日	33	24,810	818,730			単-17号	
汚濁防止工		式	1		4,823,650				
汚濁防止フェンス	設置・撤去 カーテン長 H=1.0m	m	89	13,850	1,232,650			単-18号	
汚濁防止フェンス	設置・撤去 カーテン長 H=3.0m	m	190	18,900	3,591,000			単-19号	
交通管理工		式	1		1,556,100				
交通誘導警備員	交通誘導警備員A	人日	63	13,400	844,200			単-20号	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人日	63	11,300	711,900			単-21号	
直接工事費		式	1		94,809,800				
共通仮設費		式	1		10,767,050				
共通仮設費		式	1		5,984,050				
運搬費		式	1		3,606,830				

設計内訳書

工事名	南郷地区河道掘削工事 (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
仮設材運搬費		t	293	12,310	3,606,830					単-22号
技術管理費		式	1		1,757,220					
土壌安全基準調査費	29項目溶出試験	資料	5	217,400	1,087,000					単-23号
保守管理(ICT)		式	1		72,220					内-1号
システム初期費(ICT)		式	1		598,000					内-2号
現場環境改善費(率計上)		式	1		620,000					
共通仮設費(率計上)		式	1		4,783,000					
純工事費		式	1		105,576,850					
現場管理費		式	1		18,454,000					
工事原価		式	1		124,030,850					
一般管理費等		式	1		14,009,150					
工事価格		式	1		138,040,000					

1次単価表

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削(ICT)	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	275.3
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	275.3	275.3	CB210120	
計						275.3		
単価						275.3	円/m3	

						単価使用年月	2020.04	
						歩掛使用年月	2020.04	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	190.3
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	190.3	190.3	CB210020	
計						190.3		
単価						190.3	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	掘削(ICT)	土砂 オブソカット 障害有り 10,000m3以上50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	掘削(ICT)	土砂 オブソカット 有り 10,000m3以上50,000m3未満	m3	1	418.8	418.8	CB210120
	計					418.8	
	単価					418.8	円/m3

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						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
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	190.3	190.3	CB210020
	計					190.3	
	単価					190.3	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	1,399
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 9.5km以下	m3	1	1,399	1,399	CB210110	
計						1,399		
単価						1,399	円/m3	

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価	1,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	1,980	1,980	CB210560	
計						1,980		
単価						1,980	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	工事用道路盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	10	単価	8,117
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	20	190.3	3,806	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 8.5km以下	m3	20	1,399	27,980	CB210110		
路体 (築堤) 盛土	2.5m未満	m3	10	4,938	49,380	CB210510		
計					81,166			
単価					8,117	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	工事用道路盛土	4.0m以上	単位	m3	数量	80	単価	1,972
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	90	190.3	17,127	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 8.5km以下	m3	90	1,399	125,910	CB210110		
路体 (築堤) 盛土	4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	80	183.9	14,712	CB210510		
計					157,749			
単価					1,972	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	工事用道路盛土撤去	単位	m3	数量	単価	金額	単価	1,801
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	90	296	26,640	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 8.5km以下	m 3	90	1,399	125,910	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m 3	90	105.8	9,522	CB210610		
計					162,072			
単価					1,801	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	敷鉄板	22×1524×6096 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,335
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	901	328.7	296,158.7	WB253610 単一 24号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 107日 無 有	枚	97	9,346	906,562	WB253630 単一 25号	
計						1,202,720.7		
単価						1,335	円/m2	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	敷鉄板	22×1524×3048 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,361
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	237	328.7	77,901.9	WB253610 単一 24号	
敷鉄板賃料		22×1524×3048 無 105日 無 有	枚	51	4,795	244,545	WB253630 単一 26号	
計						322,446.9		
単価						1,361	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	土のう	大型土のう 制作・設置、撤去	単位	袋	数量	114	単価	7,681
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	114	4,203	479,142	WB252730	単一 27号	
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	114	596.2	67,966.8	WB252730	単一 28号	
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m ³	200	190.3	38,060	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 8.5km以下	m ³	200	1,399	279,800	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m ³	100	105.8	10,580	CB210610		
計					875,548.8			
単価					7,681		円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	土のう	大型土のう 制作・設置、撤去	単位	袋	数量	364	単価	7,507
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	袋	364	4,203	1,529,892	WB252730	単一	27号
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	364	596.2	217,016.8	WB252730	単一	28号
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m ³	600	190.3	114,180	CB210020		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.5km以下	m ³	600	1,399	839,400	CB210110		
整地	残土受入れ地での処理	m ³	300	105.8	31,740	CB210610		
計					2,732,228.8			
単価					7,507		円/袋	

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	締切盛土	4.0m以上	m3			1,400		1,981
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m3	1,600	190.3	304,480		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 8.5km以下	m3	1,580	1,399	2,210,420		CB210110
路体 (築堤) 盛土		4.0m以上 10,000m3未満 無し	m3	1,400	183.9	257,460		CB210510
計						2,772,360		
単価						1,981	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	締切盛土撤去	単位	m3	数量	1,400	単価	1,821
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	1,400	296	414,400	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 8.5km以下	m3	1,420	1,399	1,986,580	CB210110	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1,400	105.8	148,120	CB210610	
計					2,549,100		
単価					1,821	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							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	557	単価	1,008
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	557	328.7	183,085.9	WB253610 単一 24号	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 68日 無 有	枚	60	6,304	378,240	WB253630 単一 29号	
計						561,325.9		
単価						1,008	円/m2	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-17号	ポンプ排水	40以上120(m3/h)未満 作業時排水	単位	日	数量	33	単価	24,810
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	2	71,320	142,640	WB252320 単一 30号	
ポンプ運転		40以上120(m3/h)未満 作業時排水	日	66	10,240	675,840	WB252310 単一 31号	
計						818,480		
単価						24,810	円/日	

1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	汚濁防止フェンス	設置・撤去 カーテン長 H=1.0m	単位	m	数量		単価	13,850
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	13,850	13,850	WB253010 単- 32号	
	計					13,850		
	単価					13,850	円/m	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	汚濁防止フェンス	設置・撤去 カーテン長 H=3.0m	単位	m	数量		単価	18,900
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	18,900	18,900	WB253010 単- 33号	
	計					18,900		
	単価					18,900	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一20号	交通誘導警備員	交通誘導警備員A	単位	人日	数量		単価	13,400
	1					金額	摘要	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人日	1	13,400	13,400	WB010211 単一 34号	
	計					13,400		
	単価					13,400	円/人日	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一21号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	単位	人日	数量		単価	11,300
	1					金額	摘要	
	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	11,300	11,300	WB010212 単一 35号	
	計					11,300		
	単価					11,300	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	仮設材運搬費		単位	t	数量		単価	
	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 13.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	585	4,660	2,726,100		WB010020 単一 36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	293	3,000	879,000		WB010030 単一 37号
	計					3,605,100		
	単価					12,310		円/t

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	土壌安全基準調査費	29項目溶出試験	単位	資料	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	土壌安全基準調査費	29項目	式	1		217,350		
	計					217,350		
	単価					217,400		円/資料

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	328.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	23,000	6,785			
とび工		人	0.295	23,700	6,991			
普通作業員		人	0.295	18,600	5,487			
バックホウ(クローラ型)運転		日	0.295	45,030	13,283	WK250590 単一 41号		
諸雑費(率+まるめ) 1%		式	1		324			
計					32,870			
単価					328.7	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 107日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	9,346
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	8,346	8,346			
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					9,346			
単価					9,346	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 105日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	4,795
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷き鉄板賃料	22×1524×3048	枚	1	4,095	4,095			
整備費（敷鉄板）	22×1524×3048	枚	1	700	700			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					4,795			
単価					4,795		円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	4,203
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.278	23,000	6,394			
特殊作業員		人	0.278	20,700	5,754			
普通作業員		人	0.278	18,600	5,170			
大型土のう袋材	H=1.08m W=1.1m	袋	10	1,100	11,000			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	46,870	13,029			WK250500 単一 42号
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		683			
計					42,030			
単価					4,203			円/袋

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一28号	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	596.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.069	23,000	1,587			
特殊作業員		人	0.069	20,700	1,428			
バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	日	0.069	42,720	2,947	WK250500 単一 43号		
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5,962			
単価					596.2	円/袋		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 68日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	6,304
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	5,304	5,304			
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					6,304			
単価					6,304	円/枚		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	ポンプ設置・撤去		単位	箇所	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	71,320	
土木一般世話役		人	0.5	23,000	11,500			
特殊作業員		人	0.1	20,700	2,070			
普通作業員		人	2	18,600	37,200			
バックホウ運転		日	0.5	41,090	20,545	WK250540	単一 44号	
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計					71,320			
単価					71,320	円/箇所		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	ポンプ運転	40以上120(m3/h)未満 作業時排水	単位	日	数量	1	単価	10,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	0.14	20,700	2,898		
工事用水中ポンプ運転		40以上120(m3/h)未満 作業時排水	日	1	502	502	WK250400 単一 45号	
発動発電機運転		40以上120(m3/h)未満 作業時排水	日	1	6,544	6,544	WK250410 単一 46号	
諸雑費（率+まるめ） 3%			式	1		296		
計						10,240		
単価						10,240	円/日	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	13,850
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	2,492	249,200	WB253020 単- 47号	
汚濁防止フェンス		単独フロートφ300 カーテン#300 H=1.0	m	100	10,320	1,032,000		
アンカー工 10%			式	1		103,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		600		
計						1,385,000		
単価						13,850	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	18,900
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	2,492	249,200	WB253020 単- 47号	
汚濁防止フェンス		連続フロートφ300 カーテン#300 H=3.0	m	100	14,910	1,491,000		
アンカー工 10%			式	1		149,100		
諸雑費（まるめ）			式	1		700		
計						1,890,000		
単価						18,900	円/m	

参考資料（1）

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		単価	
						1		13,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	13,400	13,400		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						13,400		
単価						13,400	円/人日	

							単価使用年月	2020.04
							歩掛使用年月	2020.04
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-35号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
						1		11,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	11,300	11,300		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						11,300		
単価						11,300	円/人日	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36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 13.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 4,660
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 20kmまで	t	1	4,660	4,660	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						4,660	
単価						4,660	円/t

						単価使用年月	2020.04
						歩掛使用年月	2020.04
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37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	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
単-38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 12700m3	単位	式	数量		1	41,722
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	1.814	23,000	41,722		
計						41,722		
単価						41,722	円/式	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.04 2020.04 1.000-00-00-2-0
単-39号	掘削（ICT）保守点検	土砂 オブカット 有り 10,000m3以上50,000m3未満 6100m3	単位	式	数量		1	30,498
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人	1.326	23,000	30,498		
計						30,498		
単価						30,498	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40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	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
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	45,030
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,900	20,900			
軽油	1. 2号	L	112	116	12,992			
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	10,500	11,130			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計						45,030		
単価						45,030	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	46,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	20,900	20,900		
軽油		1. 2号	L	98	116	11,368		
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	1.39	10,500	14,595		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						46,870		
単価						46,870	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	バックホウ運転（クレーン仕様）	撤去 6m以下	単位	日	数量	1	単価	42,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	20,900	20,900		
軽油		1. 2号	L	74	116	8,584		
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	1.26	10,500	13,230		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						42,720		
単価						42,720	円／日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-44号	バックホウ運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	41,090
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	20,900	20,900			
軽油	1. 2号	L	69	116	8,004			
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	1.16	10,500	12,180			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計						41,090		
単価						41,090	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	発動発電機運転	40以上120(m3/h)未満 作業時排水	単位	日	数量	1	単価	6,544
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号	L	38	116	4,408		
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	3 5 k V A	日	1.2	1,780	2,136		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					6,544		
	単価					6,544	円/日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47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	2,492
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	23,000	50,600			
普通作業員		人	5.4	18,600	100,440			
バックホウ（クローラ型）運転		日	2.2	41,350	90,970		WK250550	単一 48号
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,190			
計					249,200			
単価					2,492		円/m	

参考資料 (3)

単価使用年月	2020.04
歩掛使用年月	2020.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-48号	バックホウ (クローラ型) 運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	41,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	20,900	20,900			
軽油	1. 2号	L	83	116	9,628			
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	1.03	10,500	10,815			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計						41,350		
単価						41,350	円/日	