

2022年3月22日（6月1日）

大戸川落差工災害復旧他工事 【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	大戸川落差工災害復旧他工事
工事地名	滋賀県大津市太子地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 1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	3020010006	1 4) 単価適用年月	2022年 2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 2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	246日間 自 令和 4年 3月23日 (当初) 至 令和 4年11月23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	5,040,000
		2 3) 公 告 日	令和 4年 1月21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	大戸川落差工災害復旧他工事 (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		34,254,271				
河川土工		式	1		16,276,900				
掘削工		式	1		2,304,900				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	2,600	310.3	806,780			単-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	2,640	370.5	978,120			単-2号	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未 満	m3	2,600	200	520,000			単-3号	
残土処理工		式	1		13,972,000				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	3,500	2,552	8,932,000			単-4号	
残土等処分		m3	3,500	1,440	5,040,000			単-5号	
根固め工		式	1		9,186,696				
作業土工		式	1		471,858				
床掘り	土砂	m3	430	222.6	95,718			単-6号	

設計内訳書

工事名	大戸川落差工災害復旧他工事 (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
埋戻し	砕石 最大埋戻幅4m以上	m3	20	4,024	80,480					単-7号
埋戻し	砕石 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	8	4,875	39,000					単-8号
埋戻し	砕石 最大埋戻幅1m未満	m3	8	5,717	45,736					単-9号
基面整正		m2	540	390.6	210,924					単-10号
根固めブロック工		式	1		8,714,838					
消波根固めブロック製作	平型 ブロック種類 (実質量) 3.32 t	個	147	45,930	6,751,710					単-11号
根固めブロック据付	無筋ブロック ブロック種類 (実質量) 3.32 t ブロック購入無	個	147	6,131	901,257					単-12号
吸出し防止材設置	t=10mm	m2	590	758.4	447,456					単-13号
消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・据付け(層積) 3個 1.5km以下	個	147	2,065	303,555					単-14号
袋詰玉石移設	3t用 流用	袋	60	5,181	310,860					単-15号
構造物撤去工		式	1		462,322					
袋詰玉石撤去工		式	1		255,967					

設計内訳書

工事名	大戸川落差工災害復旧他工事 (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				
袋詰玉石撤去	2t用	袋	31	4,164	129,084			単-16号	
袋詰玉石運搬	2t用	袋	31	4,093	126,883			単-17号	
作業土工		式	1		40,350				
床掘り	土砂	m3	20	1,892	37,840			単-18号	
整地	敷均し(ルーズ)	m3	20	125.5	2,510			単-19号	
構造物取壊し工		式	1		159,456				
鋼材切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	33	4,832	159,456			単-20号	
運搬処理工		式	1		6,549				
現場発生品運搬	鋼矢板Ⅲ型	回	1	6,549	6,549			単-21号	
仮設工		式	1		8,328,353				
工事用道路工 (坂路拡幅設置・撤去)		式	1		1,422,364				
掘削	土砂 片切掘削	m3	20	1,061	21,220			単-22号	

設計内訳書

工事名	大戸川落差工災害復旧他工事 (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
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	20	5,188	103,760					単-23号
敷鉄板	22×1,219×2,438 設置・撤去	m2	36	1,561	56,196					単-24号
土のう	製作、設置、撤去	袋	144	7,582	1,091,808					単-25号
坂路拡幅復旧	張芝	m2	70	2,134	149,380					単-26号
土留・仮締切工		式	1		1,592,849					
土のう	製作、設置、撤去	袋	149	8,973	1,336,977					単-27号
土のう	設置、撤去	袋	128	1,999	255,872					単-28号
作業ヤード整備工 (回転場)		式	1		1,838,595					
土のう	製作、設置、撤去	袋	222	7,610	1,689,420					単-29号
敷鉄板	22×1,219×2,438 設置・撤去	m2	117	1,275	149,175					単-30号
作業ヤード整備工		式	1		2,858,465					
袋詰玉石	3t用(長期性能型)購入材	袋	85	26,890	2,285,650					単-31号

設計内訳書

工事名	大戸川落差工災害復旧他工事 (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
袋詰玉石撤去	3t用	袋	25	2,536	63,400					単-32号
袋詰玉石運搬	3t用	袋	25	5,583	139,575					単-33号
敷鉄板	22×1,219×2,438 設置・撤去	m2	345	1,072	369,840					単-34号
交通管理工		式	1		616,080					
交通誘導警備員		人日	51	12,080	616,080					単-35号
直接工事費		式	1		34,254,271					
共通仮設費		式	1		4,342,840					
共通仮設費		式	1		1,439,840					
運搬費		式	1		1,071,840					
仮設材運搬費		t	87	12,320	1,071,840					単-36号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		368,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,903,000					

設計内訳書

工事名	大戸川落差工災害復旧他工事 (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
純工事費		式	1		38,597,111				
現場管理費		式	1		11,302,000				
工事原価		式	1		49,899,111				
一般管理費等		式	1		8,020,889				
工事価格		式	1		57,920,000				
消費税相当額		式	1		5,792,000				
工事費計		式	1		63,712,000				

1次単価表

						単価使用年月	2022. 2	
						歩掛使用年月	2022. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	310.3
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 無し 5,000m3未満	m 3	1	310.3	310.3		
計						310.3		
単価						310.3	円/m3	

						単価使用年月	2022. 2	
						歩掛使用年月	2022. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2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	370.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)		5,000m3未満 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 100m以下	m 3	1	370.5	370.5		
計						370.5		
単価						370.5	円/m3	

1次単価表

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

単-3号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	200
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	200	200		
計						200		
単価						200	円/m3	

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

単-4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	2,552
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 19.5km以下	m3	1	2,552	2,552		
計						2,552		
単価						2,552	円/m3	

1次単価表

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

単-5号	残土等処分		単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土等処分		m 3	1	1,440	1,440		1,440
	計					1,440		
	単価					1,440	円/m3	

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

単-6号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 標準 無し 無し	m 3	1	222.6	222.6		222.6
	計					222.6		
	単価					222.6	円/m3	

1次単価表

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

単-7号	埋戻し	砕石 最大埋戻幅4m以上	単位	m3	数量	20	単価	4,024
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅4m以上	m 3	20	888.5	17,770		
クラッシャーラン		C-40	m 3	22	2,850	62,700		
計						80,470		
単価						4,024	円/m3	

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

単-8号	埋戻し	砕石 最大埋戻幅1m以上4m未満	単位	m3	数量	8	単価	4,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	8	1,668	13,344		
クラッシャーラン		C-40	m 3	9	2,850	25,650		
計						38,994		
単価						4,875	円/m3	

1次単価表

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

単-9号	埋戻し	砕石 最大埋戻幅1m未満	単位	m3	数量	8	単価	5,717
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	m 3	8	2,510	20,080		
クラッシャーラン		C-40	m 3	9	2,850	25,650		
計						45,730		
単価						5,717	円/m3	

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

単-10号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	390.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	390.6	390.6		
計						390.6		
単価						390.6	円/m2	

1次単価表

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

単-11号	消波根固めブロック製作	平型ブロック種類 (実質量) 3.32 t	単位	個	数量	1	単価	45,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
消波根固めブロック製作	2.5tを超え5.5t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 各種 1.37m3を超え1.48m3以下	個	1	45,550	45,550			
硬質塩化ビニル管	一般管 VP-65	m	0.93	403	374.79			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5.21			
計					45,930			
単価					45,930	円/個		

1次単価表

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

単-12号	根固めブロック据付	無筋ブロック種類(実質量) 3.32 t ブロック購入無	単位	個	数量	1	単価	6,131
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
消波根固めブロック横取り	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,449	1,449			
消波根固めブロック積込み	2.5tを超え5.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	1,728	1,728			
消波根固めブロック据付け	2.5tを超え5.5t以下 陸上 0個 層積 ラフテレンクレーン(油圧伸縮シブ型)25t吊 標準	個	1	2,954	2,954			
計					6,131			
単価					6,131	円/個		

1次単価表

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

単-13号	吸出し防止材設置	t=10mm	単位	m2	数量	1	単価	758.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	吸出し防止材設置		m 2	1	758.4	758.4		
	計					758.4		
	単価					758.4	円/m2	

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

単-14号	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・据付け(層積) 3個 1.5km以下	単位	個	数量	1	単価	2,065
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック運搬	2.5tを超え5.5t以下 積込み・据付け(層積) 3個 1.5km以下	個	1	2,065	2,065		
	計					2,065		
	単価					2,065	円/個	

1次単価表

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

単-15号	袋詰玉石移設	3t用 流用	単位	袋	数量	1	単価	5,181
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袋詰玉石移設工	3t用	袋	1	5,181	5,181		
	計					5,181		
	単価					5,181	円/袋	

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

単-16号	袋詰玉石撤去	2t用	単位	袋	数量	1	単価	4,164
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袋詰玉石撤去工	2t用	袋	1	4,164	4,164		
	計					4,164		
	単価					4,164	円/袋	

1次単価表

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

単-17号	袋詰玉石運搬	2t用	単位	袋	数量	1	単価	4,093
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袋詰玉石荷卸し工	2t用	袋	1	1,902	1,902		
	袋詰玉石運搬工	2t用 荷卸し 5袋 11.0km以下	袋	1	2,191	2,191		
	計					4,093		
	単価					4,093	円/袋	

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

単-18号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,892
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,892	1,892		
	計					1,892		
	単価					1,892	円/m3	

1次単価表

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

単-19号	整地	敷均し(ルース)	単位	m3	数量	1	単価	125.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		敷均し(ルース) 標準	m 3	1	125.5	125.5		
計						125.5		
単価						125.5	円/m3	

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

単-20号	鋼材切断	鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	単位	箇所	数量	1	単価	4,832
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス切断		鋼矢板(II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	箇所	1	4,832	4,832		
計						4,832		
単価						4,832	円/箇所	

1次単価表

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

単-21号	現場発生産品運搬	鋼矢板Ⅲ型	単位	回	数量	1	単価	6,549
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 9.0km以下 0.8t超1.1t以下	回	1	6,549	6,549		
	計					6,549		
	単価					6,549	円/回	

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

単-22号	掘削	土砂 片切掘削	単位	m3	数量	1	単価	1,061
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂 片切掘削	m3	1	1,061	1,061		
	計					1,061		
	単価					1,061	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2022. 2	
						歩掛使用年月	2022. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-23号	路体(築堤)盛土	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価	5,188
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	5,188	5,188		
計						5,188		
単価						5,188	円/m3	

						単価使用年月	2022. 2	
						歩掛使用年月	2022. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-24号	敷鉄板	22×1,219×2,438 設置・撤去	単位	m2	数量	36	単価	1,561
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	36	349.6	12,585.6		
敷鉄板賃料		各種 無 123日 無 有	枚	13	3,352	43,576		
計						56,161.6		
単価						1,561	円/m2	

1次単価表

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

単-25号	土のう	製作、設置、撤去	単位	袋	数量	単価	金額	単価	7,582
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	144	5,919	852,336			
大型土のう工		撤去 6m以下	袋	144	634.6	91,382.4			
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m ³	120	310.3	37,236			
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）		5,000m3未満 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 100m以下	m ³	120	370.5	44,460			
積込（ルーズ）		土砂 土量50,000m3未満	m ³	120	200	24,000			
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	120	352.9	42,348			
計						1,091,762.4			
単価						7,582		円/袋	

1次単価表

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

単-26号	坂路拡幅復旧	張芝	単位	m2	数量	1	単価	2,134
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	人力施工による植生工	張芝工 300m2未満 無		m 2	1	2,134	2,134	
	計						2,134	
	単価						2,134	円/m2

1次単価表

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

単-27号	土のう	製作、設置、撤去	単位	袋	数量	149	単価	8,973
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を超え20m以下 標準(1.0)	袋	149	5,768	859,432		
大型土のう工		撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	149	657.7	97,997.3		
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m ³	120	310.3	37,236		
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)		5,000m3未満 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 100m以下	m ³	120	370.5	44,460		
大型土のう工 (再設置)		設置 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	149	1,341	199,809		
大型土のう工		撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	149	657.7	97,997.3		
計						1,336,931.6		
単価						8,973	円/袋	

1次単価表

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

単-28号	土のう	設置、撤去	単位	袋	数量	128	単価	1,999
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	大型土のう工	設置 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	128	1,341	171,648		
	大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	128	657.7	84,185.6		
	計					255,833.6		
	単価					1,999	円/袋	

1次単価表

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

単-29号	土のう	製作、設置、撤去	単位	袋	数量	222	単価	7,610
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	222	5,919	1,314,018			
大型土のう工	撤去 6m以下	袋	222	634.6	140,881.2			
掘削	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m ³	190	310.3	58,957			
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）	5,000m3未満 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 100m以下	m ³	190	370.5	70,395			
積込（ルーズ）	土砂 土量50,000m3未満	m ³	190	200	38,000			
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	190	352.9	67,051			
計					1,689,302.2			
単価					7,610	円/袋		

1次単価表

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

単-30号	敷鉄板	22×1,219×2,438 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	1,275
	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	117	349.6	40,903.2		
	敷鉄板賃料	各種 無 96日 無 有	枚	40	2,704	108,160		
	計					149,063.2		
	単価					1,275	円/m2	

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

単-31号	袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購入材	単位	袋	数量		単価	26,890
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袋詰玉石	3t用(長期性能型) 購入材 標準 全ての費用	袋	1	26,890	26,890		
	計					26,890		
	単価					26,890	円/袋	

1次単価表

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

単-32号	袋詰玉石撤去	3t用	単位	袋	数量	1	単価	2,536
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袋詰玉石撤去工	3t用	袋	1	2,536	2,536		
	計					2,536		
	単価					2,536	円/袋	

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

単-33号	袋詰玉石運搬	3t用	単位	袋	数量	1	単価	5,583
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	袋詰玉石荷卸し工	3t用	袋	1	1,930	1,930		
	袋詰玉石運搬工	3t用 荷卸し 3袋 11.0km以下	袋	1	3,653	3,653		
	計					5,583		
	単価					5,583	円/袋	

1 次単価表

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

単-34号	敷鉄板	22×1,219×2,438 設置・撤去	単位	m2	数量		単価	
					345			1,072
	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	345	349.6	120,612		
	敷鉄板賃料	各種 無 72日 無 有	枚	117	2,128	248,976		
	計					369,588		
	単価					1,072	円/m2	

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

単-35号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
					1			12,080
	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	12,080	12,080		
	計					12,080		
	単価					12,080	円/人日	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	5,000m3未満 バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 100m以下	単位	m ³	数量	100	単価 370.5
不整地運搬車運転	5,000m3未満	日	0.532	69,640	37,048	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					37,050	
単価					370.5	円/m ³

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
袋詰玉石移設工	3t用	袋	数量		10	単価 5,181
土木一般世話役		人	0.35	24,255	8,489	
特殊作業員		人	0.35	21,840	7,644	
普通作業員		人	0.7	19,530	13,671	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.35	41,600	14,560	
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		7,446	
計					51,810	
単価					5,181	円/袋

参考資料（1）

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

	袋詰玉石撤去工	2t用	単位	袋	数量	10	単価	4,164
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	0.65	19,530	12,694			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.33	41,600	13,728			
諸雑費 (まるめ)		式	1		7			
計					41,640			
単価					4,164	円/袋		

参考資料（1）

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

袋詰玉石荷卸し工	2t用	単位	袋	数量	10	単価	1,902
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.15	24,255	3,638		
特殊作業員		人	0.15	21,840	3,276		
普通作業員		人	0.3	19,530	5,859		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.15	41,600	6,240		
諸雑費 (まるめ)		式	1		7		
計					19,020		
単価					1,902	円/袋	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
袋詰玉石運搬工	2t用 荷卸し 5袋 11.0km以下					10		2,191
運転手 (一般)		人	0.4	19,950		7,980		
軽油	1. 2号	L	32	131		4,192		
トラック [普通型]	1 1 t 積	供用日	0.69	14,100		9,729		
諸雑費 (まるめ)		式	1			9		
計						21,910		
単価						2,191	円/袋	

参考資料（1）

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

	ガス切断	鋼矢板 (II, III, IV, V, VL, IIw, IIIw, IVw, 10H, 25H型)	単位	箇所	数量	1	単価	4,832
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
溶接工		人	0.13	27,300	3,549			
普通作業員		人	0.04	19,530	781			
酸素	ポンベ	m ³	0.63	267	168			
アセチレン	ポンベ	k g	0.26	1,270	330			
諸雑費 (率+まるめ) 0.1%		式	1		4			
計					4,832			
単価					4,832	円/箇所		

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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 ²	数量	100	単価	349.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	24,255	7,155			
とび工		人	0.295	24,885	7,341			
普通作業員		人	0.295	19,530	5,761			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	48,700	14,366			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		337			
計					34,960			
単価					349.6	円/m ²		

参考資料 (1)

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

敷鉄板賃料	各種 無 123日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	3,352
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板賃料	22×1, 219×2, 438 513kg/枚 180日(6ヶ月)以内	枚・日	123	24	2,952		
整備費 (敷鉄板)	22×1, 219×2, 438 513kg/枚	枚	1	400	400		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					3,352		
単価					3,352	円/枚	

参考資料（1）

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

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	単位	袋	数量	10	単価 5,919
土木一般世話役		人	0.278	24,255	6,742	
特殊作業員		人	0.278	21,840	6,071	
普通作業員		人	0.278	19,530	5,429	
耐候性大型土のう袋材	丸型 110×1.0 (1年対応)	袋	10	2,620	26,200	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6m以下	日	0.278	50,460	14,027	
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1		721	
計					59,190	
単価					5,919	円/袋

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	概要
大型土のう工	撤去 6m以下					10		634.6
土木一般世話役		人	0.069	24,255		1,673		
特殊作業員		人	0.069	21,840		1,506		
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	45,900		3,167		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						6,346		
単価						634.6	円/袋	

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	張芝工 300m2未満 無	m 2	1	2,134.35	2,134	2,134
法面工 (張芝工)	野芝・高麗芝 (全面張)	m 2	1	2,134.35	2,134	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					2,134	
単価					2,134	円/m 2

参考資料 (1)

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

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を超え20m以下 標準(1.0)	単位	袋	数量	10	単価 5,768
土木一般世話役		人	0.192	24,255	4,656	
特殊作業員		人	0.192	21,840	4,193	
普通作業員		人	0.192	19,530	3,749	
耐候性大型土のう袋材	丸型 110×1.0 (1年対応)	袋	10	2,620	26,200	
バックホウ運転 (クレーン仕様)	製作・設置 6mを超え20m以下	日	0.192	52,840	10,145	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.192	41,600	7,987	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		750	
計					57,680	
単価					5,768	円/袋

参考資料 (1)

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

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)					10	657.7	
土木一般世話役		人	0.075	24,255		1,819		
特殊作業員		人	0.075	21,840		1,638		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.075	41,600		3,120		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						6,577		
単価						657.7	円/袋	

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工 (再設置)	設置 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	10			1,341
土木一般世話役		人	0.125	24,255	3,031	
特殊作業員		人	0.125	21,840	2,730	
普通作業員		人	0.125	19,530	2,441	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.125	41,600	5,200	
諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
計					13,410	
単価					1,341	円/袋

参考資料（1）

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

	敷鉄板賃料	各種 無 96日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	2,704
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	敷鉄板賃料	22×1, 219×2, 438 513kg/枚 180日(6ヶ月)以内	枚・日	96	24	2,304		
	整備費（敷鉄板）	22×1, 219×2, 438 513kg/枚	枚	1	400	400		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					2,704		
	単価					2,704	円/枚	

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
袋詰玉石撤去工	3t用	袋	数量		10	2,536
土木一般世話役		人	0.2	24,255	4,851	
特殊作業員		人	0.2	21,840	4,368	
普通作業員		人	0.4	19,530	7,812	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.2	41,600	8,320	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					25,360	
単価					2,536	円/袋

参考資料（1）

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

袋詰玉石荷卸し工	3t用	単位	袋	数量	10	単価	1,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.18	24,255	4,365		
特殊作業員		人	0.18	21,840	3,931		
普通作業員		人	0.18	19,530	3,515		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.18	41,600	7,488		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					19,300		
単価					1,930	円/袋	

参考資料（1）

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

名称	規格	単位	袋	数量	単価	金額	単価	摘要
袋詰玉石運搬工	3t用 荷卸し 3袋 11.0km以下					10		3,653
運転手（一般）		人	0.67	19,950		13,366		
軽油	1. 2号	L	53	131		6,943		
トラック [普通型]	1 t 積	供用日	1.15	14,100		16,215		
諸雑費（まるめ）		式	1			6		
計						36,530		
単価						3,653	円/袋	

参考資料（1）

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

	敷鉄板賃料	各種 無 72日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	2,128
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
敷鉄板賃料	22×1, 219×2, 438 513kg/枚 180日(6ヶ月)以内	枚・日	72	24	1,728			
整備費（敷鉄板）	22×1, 219×2, 438 513kg/枚	枚	1	400	400			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					2,128			
単価					2,128	円/枚		

参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						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		単価
					1		12,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円／人日	

						単価使用年月	2022. 2
						歩掛使用年月	2022. 2
						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 13.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価
					1		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	

参考資料（1）

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

仮設材等の積み込み, 取卸し費	積み込み, 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	
積み込み, 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（２）

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

	不整地運搬車運転	5,000m3未満	単位	日	数量	1	単価	69,640
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	112	131	14,672			
不整地運搬車	[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 6～7 t 積級	日	1.54	21,100	32,494			
諸雑費（まるめ）		式	1		4			
計					69,640			
単価					69,640	円／日		

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 2
歩掛使用年月	2022. 2
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	単価	金額	単価	48,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	112	131	14,672			
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		4			
計					48,700			
単価					48,700	円／日		

参考資料（２）

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

	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	50,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	98	131	12,838			
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	10,900	15,151			
諸雑費（まるめ）		式	1		1			
計					50,460			
単価					50,460	円／日		

参考資料（２）

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

	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	45,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	74	131	9,694			
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	10,900	13,734			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					45,900			
単価					45,900	円／日		

参考資料（２）

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

	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 6mを超え20m以下	単位	日	数量	1	単価	52,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,470	22,470			
軽油	1. 2号	L	112	131	14,672			
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	1.44	10,900	15,696			
諸雑費（まるめ）		式	1		2			
計					52,840			
単価					52,840	円／日		