

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事
工事地名	宮崎県宮崎市鶴島地内

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 6月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 6月
2) 事務所名	宮崎河川国道事務所 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	2289650019	1 4) 単価適用年月	2022年 6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 6月
5) 変更回数	1回	1 6) 前請負工事費	155,683,000
6) 主 工 種	河川工事	1 7) 前請負代金額	142,043,000
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	242日間 自 令和 4年 8月 2日 (当初) 至 令和 5年 3月10日 ( 1回変更) 至 令和 5年 3月31日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	宮崎県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	宮崎	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	大淀川水系 大淀川	2 2) 処 分 費 等	189,175
		2 3) 公 告 日	令和 4年 6月 7日

## 3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 河川改修費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名： 大淀川
---------------------	----------------	-----------------	----------------

## 設計内訳書

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事					（1回変更）（個別合意）		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	
築堤・護岸			式	1		77,085,564				
			式	1		75,254,184	1	-1,831,380		
河川土工			式	1		49,475,422				
			式	1		19,731,690	1	-29,743,732		
掘削工(ICT)			式	1		14,931,857				
			式	0		0	-1	-14,931,857		
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	5,500	272.1	1,496,550			単-1号	
			m3	0	272.1	0	-5,500	-1,496,550		
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満		m3	16,500	203.2	3,352,800			単-2号	
			m3	0	203.2	0	-16,500	-3,352,800		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	16,700		6,934,010			内-1号	
			m3	0		0	-16,700	-6,934,010		
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		m3	16,700		3,148,497			内-2号	
			m3	0		0	-16,700	-3,148,497		
残土処理工			式	1		34,543,565				
			式	1		19,731,690	1	-14,811,875		
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		m3	0		0			内-3号	
			m3	8,700		1,648,178	8,700	1,648,178		
整地	残土受入れ地での処理		m3	16,700		1,900,376			内-4号	
			m3	0		0	-16,700	-1,900,376		
整地	残土受入れ地での処理		m3	0		0			内-5号	
			m3	8,700		994,843	8,700	994,843		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	16,700		32,643,189			内-6号	
			m3	0		0	-16,700	-32,643,189		

## 設計内訳書

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事					（1回変更）（個別合意）		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
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3	0 8,740		0 17,088,669	8,740	17,088,669	内-7号
浚渫工(バックホ浚渫船(ICT))			式	0 1		0 48,231,000	1	48,231,000	
浚渫船運転工			式	0 1		0 48,231,000	1	48,231,000	
浚渫船運転(ICT)			m3	0 9,000	0 5,359	0 48,231,000	9,000	48,231,000	単-3号
仮設工			式	1 1		27,610,142 7,291,494	1	-20,318,648	
土留・仮締切工			式	1 1		21,151,946 1,966,920	1	-19,185,026	
土のう			袋	1,885 0		12,359,542 0	-1,885	-12,359,542	内-8号
土のう			袋	0 307		0 1,966,920	307	1,966,920	内-9号
締切盛土	4.0m以上		m3	3,700 0		427,173 0	-3,700	-427,173	内-10号
締切盛土撤去			m3	3,700 0		8,365,231 0	-3,700	-8,365,231	内-11号
仮水路工			式	1 0		1,133,622 0	-1	-1,133,622	
コルゲートパイプ	フランジ型		m	30 0		435,208 0	-30	-435,208	内-12号

## 設計内訳書

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事					（ 1 回変更）（個別合意）		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
土のう			袋	948 0		698,414 0			-948	-698,414	内-13号
汚濁防止工			式	1 1		3,981,652 3,981,652		0		0	
汚濁防止フェンス	設置・撤去		m	200 200		3,981,652 3,981,652		0		0	内-14号
交通管理工			式	1 1		1,342,922 1,342,922		0		0	
交通誘導警備員			人日	124 124		1,342,922 1,342,922		0		0	内-15号
直接工事費			式	1 1		77,085,564 75,254,184		1		-1,831,380	
共通仮設費			式	1 1		8,670,673 16,679,249		1		8,008,576	
共通仮設費			式	1 1		1,363,373 9,523,400		1		8,160,027	
運搬費			式	0 1		0 8,160,200		1		8,160,200	
重建設機械分解組立輸送費			回	0 1		0 743,200		1		743,200	内-16号
回航費			式	0 1		0 7,417,000		1		7,417,000	内-17号
技術管理費			式	1 1		577,809 596,300		1		18,491	

## 設計内訳書

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事					（1回変更）（個別合意）		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
保守管理(ICT)			式	1 0		18,974 0	-1	-18,974	内-18号
保守管理(ICT)			式	0 1		0 37,465	1	37,465	内-19号
システム初期費(ICT)			式	1 1		545,606 545,606	0	0	内-20号
ICT活用効果等調査費			式	1 1		13,229 13,229	0	0	内-21号
現場環境改善費（率計上）			式	1 1		785,564 766,900	1	-18,664	
共通仮設費（率計上）			式	1 1		7,307,300 7,155,849	1	-151,451	
純工事費			式	1 1		85,756,237 91,933,433	1	6,177,196	
現場管理費			式	1 1		24,878,030 26,282,346	1	1,404,316	
工事原価			式	1 1		110,634,267 132,094,989	1	21,460,722	
一般管理費等			式	1 1		18,495,733 21,215,011	1	2,719,278	
工事価格			式	1 1		129,130,000 153,310,000	1	24,180,000	
消費税相当額			式	1 1		12,913,000 15,331,000	1	2,418,000	



## 設計内訳書

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事(当初)					河川改修		概要
	( 1 回変更)					事業区分	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	
築堤・護岸 [赤江地区]		式	0 1		0 8,536,210	1	8,536,210	
河川土工		式	0 1		0 1,619,600	1	1,619,600	
掘削工		式	0 1		0 638,800	1	638,800	
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	m3	0 2,000	0 319.4	0 638,800	2,000	638,800	単-1号
残土処理工		式	0 1		0 980,800	1	980,800	
整地	残土受入れ地での処理	m3	0 2,000		0 249,000	2,000	249,000	内-1号
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土 含む)	m3	0 2,000		0 731,800	2,000	731,800	内-2号
構造物撤去工		式	0 1		0 6,916,610	1	6,916,610	
構造物取壊し工		式	0 1		0 6,916,610	1	6,916,610	
根固めブロック撤去	2t型	個	0 1,005	0 4,792	0 4,815,960	1,005	4,815,960	単-2号
捨石撤去		m3	0 438	0 741.6	0 324,820	438	324,820	単-3号
コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	m3	0 161	0 11,030	0 1,775,830	161	1,775,830	単-4号

## 設計内訳書

工事名	大淀川鶴島地区河道掘削（その2）工事(当初) （ 1 回変更）					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	
直接工事費			0		0				
		式	1		8,536,210	1	8,536,210		
共通仮設費			0		0				
		式	1		1,175,000	1	1,175,000		
共通仮設費			0		0				
		式	1		135,000	1	135,000		
現場環境改善費（率計上）			0		0				
		式	1		135,000	1	135,000		
共通仮設費（率計上）			0		0				
		式	1		1,040,000	1	1,040,000		
純工事費			0		0				
		式	1		9,711,210	1	9,711,210		
現場管理費			0		0				
		式	1		4,168,000	1	4,168,000		
工事原価			0		0				
		式	1		13,879,210	1	13,879,210		

## 16,700/0m3当たり内訳書

土砂等運搬

第 1号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）	5,000m3以上		16,703	455	7,599,865			WB211810
	バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 150m以下	m3	16,703	455	7,599,865	0	0	単一 4号
合 計					6,934,010			
					0		-6,934,010	

# 16,700/0m3あたり内訳書

積込(ルーズ)

第 2号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		16,703	206.6	3,450,839			CB210020
		m <sup>3</sup>	16,703	206.6	3,450,839	0	0	
合 計					3,148,497			
					0		-3,148,497	







# 16,700/0m3当たり内訳書

土砂等運搬

第 6号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
土砂等運搬	標準 ハックホ山積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	16,703	2,142	35,777,826			CB210110
合計					32,643,189	0	-32,643,189	
					0			



# 1,885/0袋当たり内訳書

土のう

第 8号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下		1,885	4,603	8,676,655			WB252730
		袋	1,885	4,603	8,676,655	0	0	単一 6号
大型土のう工	撤去 6m以下		1,885	694.3	1,308,755			WB252730
		袋	1,885	694.3	1,308,755	0	0	単一 7号
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	m 3	1,571	2,142	3,365,082			CB210110
整地	残土受入れ地での処理	m 3	1,571	124.7	195,903			CB210610
		m 3	1,571	124.7	195,903	0	0	
合 計					12,359,542			
					0		-12,359,542	

## 0/307袋当たり内訳書

土のう

第 9号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
設置								
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	0 307	0 4,427	0 1,359,089	307	1,359,089	WB252730 単一 8号
撤去								
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	0 307	0 705	0 216,435	307	216,435	WB252730 単一 9号
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	m <sup>3</sup>	0 256	0 2,142	0 548,352	256	548,352	CB210110
整地	残土受け入れ地での処理	m <sup>3</sup>	0 256	0 124.7	0 31,923	256	31,923	CB210610
合 計					0 2,155,799		2,155,799	
変更積算金額					0 1,966,920		1,966,920	円/袋

## 3,700/0m3当たり内訳書

締切盛土

第 10号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
整地	敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 無し		3,707	126.3	468,194			CB210610
		m3	3,707	126.3	468,194	0	0	
合 計					427,173			
					0		-427,173	

### 3,700/0m3当たり内訳書

締切盛土撤去

第 11号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		3,707	206.6	765,866			CB210020
		m <sup>3</sup>	3,707	206.6	765,866	0	0	
土砂等運搬	標準 ハック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下		3,707	2,142	7,940,394			CB210110
		m <sup>3</sup>	3,707	2,142	7,940,394	0	0	
整地	残土受入れ地での処理		3,707	124.7	462,262			CB210610
		m <sup>3</sup>	3,707	124.7	462,262	0	0	
合 計					8,365,231			
					0		-8,365,231	

## 30/0m当たり内訳書

コルゲートパイプ

第 12号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
【6ヶ月未満 損料率20%】								
コルゲートパイプ	据付・撤去 フランジ型 800以上1200以下 全ての費用		30	15,900	477,000			CB222890
		m	30	15,900	477,000	0	0	
合 計					435,208			
					0		-435,208	

# 948/0袋当たり内訳書

土のう

第 13号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
土のう工	仕拵・積立・撤去		948	757.9	718,489			WB252610
		袋	948	757.9	718,489	0	0	単一 10号
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満		19	206.6	3,925			CB210020
		m <sup>3</sup>	19	206.6	3,925	0	0	
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 14.0km以下		19	2,142	40,698			CB210110
		m <sup>3</sup>	19	2,142	40,698	0	0	
整地	残土受け入れ地での処理		19	124.7	2,369			CB210610
		m <sup>3</sup>	19	124.7	2,369	0	0	
合 計					698,414			
					0		-698,414	

# 200m当たり内訳書

汚濁防止フェンス

第 14号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
【設置期間177日】								
汚濁防止フェンス	設置・撤去		200	21,820	4,364,000			WB253010
		m	200	21,820	4,364,000	0	0	単一 11号
合 計					3,981,652			
					3,981,652		0	

# 124人日当たり内訳書

交通誘導警備員

第 15号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
交通誘導警備員B			124	11,870	1,471,880			WB010212
		人日	124	11,870	1,471,880	0	0	単一 12号
合 計					1,342,922			
					1,342,922		0	

# 0/1回当たり内訳書

[宮崎県宮崎市鶴島地内]

]

重建設機械分解組立輸送費

第 16号内訳書

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
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
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) バックホウ系山積1.4m3を超え山積2.1m3以下 標準(1.0)	回	0  1	0  743,200	0  743,200	  1	  743,200	WB010350  単一 13号
合 計					0  743,200		  743,200	
変更積算金額					0  743,200		  743,200	円/回



# 一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 18号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
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 5500m3		1		20,797			WB010400 単一 15号
		式	1		20,797	0	0	
合計					18,974			
					0		-18,974	

# 一式当たり内訳書

保守管理(ICT)

第 19号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
掘削 (ICT) 保守点検	土砂 オブカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満 9000m3	式	0 1		0 41,065			WB010400 単一 16号
合計					0 41,065			
変更積算金額					0 37,465			円/式



# 一式当たり内訳書

ICT活用効果等調査費

第 21号内訳書

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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
I C T活用効果等調査費用	技術員 0.5人工		1	14,500	14,500			WYB00001
		工事	1	14,500	14,500	0	0	
合 計					13,229			
					13,229		0	





## 1次単価表

						単価使用年月	2022.06		
						歩掛使用年月	2022.06		
						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	272.1	
						1		272.1	
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		1	298.3	298.3	CB210120		
			m3	1	298.3	298.3			
計						298.3			
単価						298.3			
						298.3	円/m3		

						単価使用年月	2022.06		
						歩掛使用年月	2022.06		
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0		
単-2号	掘削	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	203.2	
						1		203.2	
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		1	222.8	222.8	CB210100		
			m3	1	222.8	222.8			
計						222.8			
単価						222.8			
						222.8	円/m3		

# 1次単価表

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	浚渫船運転(ICT)	単位	m3	数量	0	1	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
1.4m3バックホウ浚渫船浚渫	潮待ち作業含む		0	0	0	WYB00070	
		m3	1	5,359	5,359	単- 5号	
計					0		
					5,359		
単価					0		
					5,359	円/m3	
変更積算単価					5,359	円/m3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一4号	土砂運搬工 (不整地運搬車による運搬)	5,000m3以上 バックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 150m以下	単位	m 3	数量	100	単価	455
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	不整地運搬車運転	5,000m3以上	日	0.437	104,100	45,491	WK210340 単一 18号	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		9		
	計					45,500		
	単価					455	円/m 3	

### 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	1.4m3バックホウ浚渫船浚渫	潮待ち作業含む	単位	m <sup>3</sup>	数量	0	144	単価	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	水中用ICTバックホウ付台船運転	1.4m3		0	0	0		WYB00071	
			日	1	566,500	566,500		単- 19号	
	引船運転	鋼350PS型		0	0	0		WYB00075	
			日	1	167,400	167,400		単- 20号	
	交通船運転	D50PS型		0	0	0		WYB00076	
			日	1	37,740	37,740		単- 21号	
	諸雑費 (まるめ)			0		0			
			式	1		60			
	計					0			
						771,700			
	単価					0			
						5,359		円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料（１）

単一6号		大型土のう工	製作・設置 流用土 6m以下	単位	袋	数量	単価	金額	摘要
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				人	0.278	26,460	7,355		
特殊作業員				人	0.278	24,255	6,742		
普通作業員				人	0.278	17,640	4,903		
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	54,950	15,276	WK250500 単一 22号	
諸雑費（率+まるめ） 4%				式	1		754		
計							46,030		
単価							4,603	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	大型土のう工	撤去 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	694.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.069	26,460	1,825			
特殊作業員		人	0.069	24,255	1,673			
バックホウ運転 (クレーン仕様)	撤去 6m以下	日	0.069	49,930	3,445	WK250500	単一	23号
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					6,943			
単価					694.3		円/袋	

## 参考資料（１）

単-8号		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	単価	金額	摘要
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役				人	0.192	26,460	5,080		
特殊作業員				人	0.192	24,255	4,656		
普通作業員				人	0.192	17,640	3,386		
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を超え20m以下		日	0.192	57,560	11,051	WK250500 単一 24号	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		2.5 t 吊		日	0.192	43,300	8,313		
諸雑費（率+まるめ） 6%				式	1		784		
計							44,270		
単価							4,427	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	単位	袋	数量	10	単価	705
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.075	26,460	1,984			
特殊作業員		人	0.075	24,255	1,819			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.075	43,300	3,247			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					7,050			
単価					705		円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	土のう工	仕拵・積立・撤去	単位	袋	数量	100	単価	757.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
購入土【該当なし】			m <sup>3</sup>	2	0	0		
普通作業員			人	4.2	17,640	74,088		
土のう		62×48cm	枚	100	17	1,700		
諸雑費(まるめ)			式	1		2		
計						75,790		
単価						757.9	円/袋	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	汚濁防止フェンス	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	21,820
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	2,679	267,900	WB253020 単- 25号		
汚濁防止フェンス (設置日数177日)	単独7ポスト H2000×20m 1,000未満	m	100	17,400	1,740,000			
アンカー工 10%		式	1		174,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		100			
計					2,182,000			
単価					21,820	円/m		

### 参考資料（1）

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
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	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
		人	1	11,865	11,865			11,870
諸雑費（まるめ）		式	1		5			
計								11,870
単価								11,870 円/人日

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) バックホ系山積1.4m3を超え山積2.1m3以下 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	743,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
特殊作業員		人	4.5	24,255	109,147			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.3	43,300	99,590			
運搬費等率 256%		式	1		534,366			
諸雑費 (まるめ)		式	1		97			
計					743,200			
単価					743,200	円/回		

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	回航費 385km	台船(鋼D400t積)	単位	回	数量	0	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-14号	回航費 385km	台船(鋼D400t積)				1	7,417,000
艀装費	台船(1隻引き)	400t積		0		0	WYB00003
			式	1		96,600	単- 26号
回航運搬費	引船 鋼D1500PS型(1103kw)	台船(鋼D400t積)		0		0	WYB00004
			式	1		4,246,000	単- 27号
回航損料	引船 鋼D1500PS型(1103kw)	台船(鋼D400t積 385km)		0		0	WYB00005
			式	1		2,922,000	単- 28号
検査料		非鋼船検査 全長50未満 150~500湮未満		0		0	WYB00006
			式	1		145,500	単- 29号
回航保険	台船(1隻引き)	鋼D400t積		0		0	WYB00007
			式	1		6,590	単- 30号
諸雑費(まるめ)				0		0	
			式	1		310	
計						0	
						7,417,000	
単価						0	
						7,417,000	円/回

## 参考資料（１）

						単価使用年月	2022.06
						歩掛使用年月	2022.06
						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 5500m3	単位	式	数量	1	単価 20,797
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.786	26,460	20,797	
計						20,797	
単価						20,797	円/式

						単価使用年月	2022.06
						歩掛使用年月	2022.06
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	掘削（ICT）保守点検	土砂 オープンカット 無し 5,000m3以上10,000m3未満 9000m3	単位	式	数量	1	単価 41,065
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.552	26,460	41,065	
計						41,065	
単価						41,065	円/式

### 参考資料（1）

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	システム初期費（ICT）	バックホ	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	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一18号	不整地運搬車運転	5,000m3以上	単位	日	数量	1	単価	104,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	24,150	24,150		
軽油		1. 2号	L	175	144	25,200		
不整地運搬車		[クローラ型・ダンプ・全旋回式] 10～11t 積級	日	1.54	35,500	54,670		
諸雑費（まるめ）			式	1		80		
計						104,100		
単価						104,100	円/日	

## 参考資料 (2)

						単価使用年月	2022.09
						歩掛使用年月	2022.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	水中用ICTバックホウ付台船運転	1.4m3	単位	日	数量	0	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	船団長			0	0	0	WYB00072
			人	1.2	30,240	36,288	単-31号
	普通船員			0	0	0	
			人	6	23,205	139,230	
	台船	400t積		0	0	0	
			供用日	1.65	48,300	79,695	
	バックホウ(排対3次)運転	クローラ型・山積1.4m3(平積1.0m3)		0	0	0	WYB00073
			日	1	117,900	117,900	単-32号
	水中用ICT機材運転			0	0	0	WYB00074
			日	1	68,500	68,500	単-33号
	コーミング損料			0	0	0	
			供用日	1.2	50,000	60,000	
	諸雑費(率+まるめ) 15%			0		0	
			式	1		64,887	
	計					0	
						566,500	
	単価					0	
						566,500	円/日

## 参考資料 (2)

単一20号		引船運転	鋼350PS型	単位	日	数量	単価	金額	摘要
						0		0	
						1		167,400	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
高級船員					0	0	0		
				人	2.4	30,240	72,576		
普通船員					0	0	0		
				人	1.2	23,205	27,846		
引船		鋼製・D350PS型(257kw)30GT			0	0	0		
				時間	2	2,880	5,760		
引船		鋼製・D350PS型(257kw)30GT			0	0	0		
				供用日	1.65	29,900	49,335		
A重油 小型マリーナ		1~2KL積載車			0	0	0		
				L	114	104	11,856		
諸雑費(まるめ)					0		0		
				式	1		27		
計							0		
							167,400		
単価							0		
							167,400	円/日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	交通船運転	D50PS型	単位	日	数量	0	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	普通船員		人	1	23,205	23,205	
	交通船	鋼製・D50PS型(37kw)4.9GT	時間	2	1,170	2,340	
	交通船	鋼製・D50PS型(37kw)4.9GT	供用日	1.65	4,360	7,194	
	A重油 小型マリーナ	1~2KL積載車	L	48	104	4,992	
	諸雑費(まるめ)		式	1		9	
	計					37,740	
	単価					37,740	円/日

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22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	54,950
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	98	144	14,112			
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	12,000	16,680			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8			
計					54,950			
単価					54,950	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23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	49,930
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	74	144	10,656			
バックホウ (クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 2.9t吊	日	1.26	12,000	15,120			
諸雑費 (まるめ)		式	1		4			
計					49,930			
単価					49,930	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	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	57,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	112	144	16,128			
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	12,000	17,280			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					57,560			
単価					57,560	円/日		

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	単価	金額	単価	2,679
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	土木一般世話役		人	2.2	26,460	58,212			
	普通作業員		人	5.4	17,640	95,256			
	バックホウ(クローラ型)運転		日	2.2	48,470	106,634		WK250550 単一 34号	
	諸雑費(率+まるめ) 3%		式	1		7,798			
	計					267,900			
	単価					2,679		円/m	

# 参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	艀装費 台船(1隻引き)	400t積	単位	式	数量	0	単価	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
台船		400t積		0	0	0		
			供用日	2	48,300	96,600		
計						0		
単価						96,600		
						0		
						96,600	円/式	

## 参考資料 (2)

						単価使用年月	2022.09		
						歩掛使用年月	2022.09		
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0		
単-27号	回航運搬費 引船 鋼D1500PS型(1103kw)	台船(鋼D400t積)	単位	式	数量	0	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	A重油 1種2号	海上 一般 パーツ		0	0	0			
			L	21,546	95	2,046,870			
	高級船員(11h単価)港湾・回航、えい船	総労働22h(時間外6h・深夜6h)2交替		0	0	0		WYB00010	
			人	30	42,360	1,270,800		単一 35号	
	普通船員(11h単価)港湾・回航、えい船	総労働22h(時間外6h・深夜6h)2交替		0	0	0		WYB00008	
			人	24	32,770	786,480		単一 36号	
	作業船乗船手当	高級船員		0	0	0			
			人	30	2,854	85,620			
	作業船乗船手当	普通船員		0	0	0			
			人	24	2,336	56,064			
	諸雑費(まるめ)			0		0			
			式	1		166			
	計					0			
						4,246,000			
	単価					0			
						4,246,000		円/式	

## 参考資料 (2)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一28号	回航損料 引船 鋼D1500PS型(1103kw)	台船(鋼D400t積 385km)	単位	式	数量	0	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	引船	鋼製・D1500PS型(1103kw)130GT		0	0	0	
			時間	126	10,400	1,310,400	
	引船	鋼製・D1500PS型(1103kw)130GT		0	0	0	
			供用日	10	108,000	1,080,000	
	台船	400t積		0	0	0	
			供用日	11	48,300	531,300	
	諸雑費(まるめ)			0		0	
			式	1		300	
	計					0	
						2,922,000	
	単価					0	
						2,922,000	円/式

## 参考資料（2）

						単価使用年月	2022.09		
						歩掛使用年月	2022.09		
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0		
単-29号	検査料	非鋼船検査 全長50未満 150~500湍未満	単位	式	数量	0	単価	0	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	検査料			0		0			
			式	1		145,500			
	計					0			
						145,500			
	単価					0			
						145,500	円/式		

						単価使用年月	2022.09		
						歩掛使用年月	2022.09		
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0		
単-30号	回航保険 台船(1隻引き)	鋼D400t積	単位	式	数量	0	単価	0	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	台船(回航保険)	400t積		0	0	0			
			供用日	2	3,295	6,590			
	計					0			
						6,590			
	単価					0			
						6,590	円/式		

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	船団長		単位	人	数量	0	単価	0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		30,240
高級船員				0	0	0		
			人	1	30,240	30,240		
計						0		
						30,240		
単価						0		
						30,240	円/人	

## 参考資料 (3)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	バックホウ(排対3次) 運転	クローラー型・山積1.4m3(平積1.0m3)	単位	日	数量	0	単価	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	0	0	0			
		人	1	24,150	24,150			
軽油	1. 2号	L	0	0	0			
		L	150	143	21,450			
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] 損料	クローラー型・山積1.4m3(平積1.0m3)	供用日	0	0	0			
		供用日	1.4	36,600	51,240			
エクステンションアーム損料	1.4m3用 3.0m	供用日	0	0	0			
		供用日	1.4	15,000	21,000			
諸雑費(まるめ)			0		0			
		式	1		60			
計					0			
					117,900			
単価					0			
					117,900		円/日	

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2022.09
歩掛使用年月	2022.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	水中用ICT機材運転	単位	日	数量	0	1	単価	0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	水中用ICT機材損料			0	0		0	
		供用日		1.37	50,000		68,500	
	計						0	
							68,500	
	単価						0	
							68,500	円/日

## 参考資料 (3)

単価使用年月	2022.06
歩掛使用年月	2022.06
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	バックホウ(クローラ型)運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	48,470
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手(特殊)		人	1	24,150	24,150			
軽油	1.2号	L	83	144	11,952			
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	12,000	12,360			
諸雑費(まるめ)		式	1		8			
計					48,470			
単価					48,470	円/日		

## 参考資料 (3)

						単価使用年月	2022.09		
						歩掛使用年月	2022.09		
						労務調整係数	1.136-30-00-1-0		
単-35号	高級船員(11h単価)港湾・回航、えい船	総労働22h(時間外6h・深夜6h)2交替	単位	人	数量	0	単価	0	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高級船員				0	0	0			
			人	1.375	30,805	42,356			
諸雑費(まるめ)				0		0			
			式	1		4			
計						0			
						42,360			
単価						0			
						42,360	円/人		

						単価使用年月	2022.09		
						歩掛使用年月	2022.09		
						労務調整係数	1.136-30-00-1-0		
単-36号	普通船員(11h単価)港湾・回航、えい船	総労働22h(時間外6h・深夜6h)2交替	単位	人	数量	0	単価	0	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通船員				0	0	0			
			人	1.375	23,828	32,763			
諸雑費(まるめ)				0		0			
			式	1		7			
計						0			
						32,770			
単価						0			
						32,770	円/人		

# 1 次単価表

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1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	0	単価	0
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		0	0	0	CB210100	
			m 3	1	319.4	319.4		
	計					0		
	単価					319.4	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.10
歩掛使用年月	2022.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	根固めブロック撤去	2t型	単位	個	数量	0	1	単価	0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	根固めブロック撤去	撤去・積込み 無し ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	0	1,775	0	1,775	CB310210
	消波根固めブロック運搬	2.5t以下 積込み・荷卸 5個 0.5km以下	個	1	0	1,464	0	1,464	CB310040
	消波根固めブロック荷卸	2.5t以下 ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)25t吊 標準	個	1	0	1,553	0	1,553	CB310190
	計						0	4,792	
	単価						0	4,792	円/個

## 1次単価表

							単価使用年月	2022.10
							歩掛使用年月	2022.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	捨石撤去		単位	m3	数量	0	単価	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m3	0	0	0	CB210100	
			m3	1	319.4	319.4		
	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 0.5km以下	m3	0	0	0	CB210110	
			m3	1	422.2	422.2		
	計					0		
						741.6		
	単価					0		
						741.6	円/m3	

							単価使用年月	2022.10
							歩掛使用年月	2022.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	コンクリート取壊し運搬処理	無筋構造物	単位	m3	数量	0	単価	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		無筋構造物 無し 無し 不要 有り 14.4以下	m3	0	0	0	WB824020	
	構造物とりこわし・運搬・処分(複合)		m3	1	11,030	11,030	単- 5号	
	計					0		
						11,030		
	単価					0		
						11,030	円/m3	

## 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 10
歩掛使用年月	2022. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	構造物とりこわし・運搬・処分（複合）	無筋構造物 無し 無し 不要 有り 14.4以下	単位	m <sup>3</sup>	数量	1	単価	11,030
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	m <sup>3</sup>	1	7,529	7,529	WB824010 単一 6号	
	処分費（m <sup>3</sup> ）		m <sup>3</sup>	1	1,175	1,175	WB020051 単一 7号	
	殻運搬	コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込 有り 14.4km以下 全ての費用	m <sup>3</sup>	1	2,328	2,328	CB227010	
	計					11,032		
	単価					11,030	円/m <sup>3</sup>	

## 参考資料 (2)

						単価使用年月	2022. 10
						歩掛使用年月	2022. 10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	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 3	数量	1	単価
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 3	1	7,529	7,529	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					7,529	
	単価					7,529	円/m 3

						単価使用年月	2022. 10
						歩掛使用年月	2022. 10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	処分費 (m 3)		単位	m 3	数量	100	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 コンクリート殻 (無筋)	(有) 入船産業	m 3	100	1,175	117,500	
	計					117,500	
	単価					1,175	円/m 3