

令和5年3月2日（令和5年8月22日）

# 新六ヶ井堰部分撤去他工事 【工事設計書（公表資料）】

和歌山河川国道事務所

---

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	新六ヶ井堰部分撤去他工事
工事地名	和歌山県和歌山市六十谷地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年12月
2) 事務所名	和歌山河川国道事務所 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	6521030004	1 4) 単価適用年月	2023年 2月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2023年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	333日間 自 令和 5年 4月 3日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	和歌山県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	和歌山市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	紀の川本川	2 2) 処 分 費 等	26,489,520
		2 3) 公 告 日	令和 4年12月20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	新六ヶ井堰部分撤去他工事 (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
堰		式	1		35,220,636				
構造物撤去工		式	1		35,220,636				
構造物取壊し工		式	1		31,627,530				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工	m3	621	50,930	31,627,530				単-1号
運搬処理工		式	1		3,593,106				
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	621	1,466	910,386				単-2号
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	621	4,320	2,682,720				単-3号
浚渫(河川)		式	1		104,129,109				
浚渫工(バックホ浚渫船)		式	1		32,968,160				
浚渫船運転工		式	1		10,010,010				
浚渫船運転	組立式 D2.0m3	m3	15,300	511.7	7,829,010				単-4号
汚濁防止柵設置撤去	14m×14m	基	1	2,181,000	2,181,000				単-5号

# 設計内訳書

工事名	新六ヶ井堰部分撤去他工事 (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	数量増減	金額増減	摘要	
作業船運転工		式	1		10,202,540				
土運搬船運転	密閉式60m3積	m3	15,300	643	9,837,900			単-6号	
柱材	H200×200×8×12	t	1.17	122,000	142,740			単-7号	
側板	PL9×914×1829	t	2.6	126,000	327,600			単-8号	
ステー	L125×75×7	t	0.09	144,000	12,960			単-9号	
枠材	L75×75×6	t	0.26	122,000	31,720			単-10号	
艀装鋼材処分		t	4.12	-36,500	-150,380			単-11号	
揚土工		式	1		12,755,610				
浚渫土揚土		m3	15,300	833.7	12,755,610			単-12号	
浚渫土処理工		式	1		65,995,020				
浚渫土処理工		式	1		65,995,020				
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	15,300	196.4	3,004,920			単-13号	

# 設計内訳書

工事名	新六ヶ井堰部分撤去他工事 (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	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	15,300	2,561	39,183,300			単-14号	
残土等処分		m3	15,300	1,556	23,806,800			単-15号	
仮設工		式	1		5,165,929				
係留施設工		式	1		2,123,600				
覆工板設置・撤去		m2	400	5,309	2,123,600			単-16号	
台船養生工		式	1		246,649				
敷鉄板	22×1524×3048	枚	2	2,498	4,996			単-17号	
敷鉄板	22×1524×6096	枚	28	4,576	128,128			単-18号	
H形鋼	H200×200/8/12	t	9.5	11,950	113,525			単-19号	
汚濁防止工		式	1		995,680				
汚濁防止フェンス (汚濁防止柵用)	設置・撤去 H=4.0m	m	56	17,780	995,680			単-20号	
交通管理工		式	1		1,800,000				

# 設計内訳書

工事名	新六ヶ井堰部分撤去他工事 (当初)					事業区分 工事区分	河川改修 堰		
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	
交通誘導警備員		人日	144	12,500	1,800,000			単-21号	
直接工事費		式	1		139,349,745				
共通仮設費		式	1		34,707,240				
共通仮設費		式	1		20,738,240				
運搬費		式	1		16,233,200				
組立式台船運搬費		回	2	3,679,000	7,358,000			単-22号	
組立式台船組立解体費		回	3	719,200	2,157,600			単-23号	
組立式台船艀装解除費		回	3	1,167,000	3,501,000			単-24号	
重建設機械分解組立輸送費		回	3	518,400	1,555,200			単-25号	
仮設材運搬費		t	142	11,700	1,661,400			単-26号	
準備費		式	1		1,137,840				
繫船費(河川)		日	12	94,820	1,137,840			単-27号	

# 設計内訳書

工事名	新六ヶ井堰部分撤去他工事 (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
技術管理費		式	1		825,200				
土壌試験費	土壌汚染対策法に基づく溶出試験28項目	式	1		825,200				内-1号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		2,542,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		13,969,000				
純工事費		式	1		174,056,985				
現場管理費		式	1		47,166,000				
工事原価		式	1		221,222,985				
一般管理費等		式	1		31,037,015				
工事価格		式	1		252,260,000				
消費税相当額		式	1		25,226,000				
工事費計		式	1		277,486,000				



# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 人力施工	単位	m3	数量	1	単価	50,930
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし		鉄筋構造物 人力施工 無し 無し		m 3	1	50,930	50,930	
計							50,930	
単価							50,930	円/m3

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,466
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 有り 3.3km以下 全ての費用		m 3	1	1,466	1,466	
計							1,466	
単価							1,466	円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	4,320	4,320		
計						4,320		
単価						4,320	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	浚渫船運転	組立式 D2.0m3	単位	m3	数量	1	単価	511.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
浚渫船運転		組立式 D2.0m3	m3	1	511.7	511.7		
計						511.7		
単価						511.7	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	汚濁防止枠設置撤去	14m×14m	単位	基	数量	1	単価	2,181,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
汚濁防止枠設置	枠寸法 14m×14m級 陸上クレーン込み	基	1	1,050,000	1,050,000			
汚濁防止枠撤去	枠寸法 14m×14m級 陸上クレーン込み	基	1	940,000	940,000			
汚濁防止枠	適用グラブバケット 1.0～2.0m3級	供用日	43	4,420	190,060			
計					2,180,060			
単価					2,181,000	円/基		

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	土運搬船運転	密閉式60m3積	単位	m3	数量	1	単価	643
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土運搬船運搬		密閉式 60m3積	m 3	1	643	643		
計						643		
単価						643	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	柱材	H200×200×8×12	単位	t	数量	1	単価	122,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼		広幅 SS400 200×200	t	1	122,000	122,000		
計						122,000		
単価						122,000	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	側板	PL9×914×1829	単位	t	数量		1	単価	126,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板		厚板 無規格 t = 9	t	1	126,000	126,000			
	計					126,000			
	単価					126,000	円/t		

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	スチ-	L125×75×7	単位	t	数量		1	単価	144,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
不等辺山形鋼		中形 SS400 7×125×75	t	1	144,000	144,000			
	計					144,000			
	単価					144,000	円/t		

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	枠材	L75×75×6	単位	t	数量	1	単価	122,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
等辺山形鋼		中形 SS400 6×75×75	t	1	122,000	122,000		
計						122,000		
単価						122,000	円/t	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	艀装鋼材処分		単位	t	数量	1	単価	-36,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スクラップ		ヘビーH1	t	-1	36,500	-36,500		
計						-36,500		
単価						-36,500	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	浚渫土揚土	単位	m3	数量	1	単価	833.7
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
浚渫土揚土	(366m3以上645m3以下)BH山積1.4m3(2台)	m 3	1	253.6	253.6		
土砂等運搬	標準 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 2.0km以下	m 3	1	490.3	490.3		
整地	敷均し(ルース) 標準以外(10,000m3以上)無し	m 3	1	89.8	89.8		
計					833.7		
単価					833.7	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	196.4
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	196.4	196.4		
計						196.4		
単価						196.4	円/m3	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14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	2,561
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	2,561	2,561		
計						2,561		
単価						2,561	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	残土等処分	単位	m3	数量	1	単価	1,556
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分		m 3	1	1,556	1,556		
計					1,556		
単価					1,556	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	覆工板設置・撤去	単位	m2	数量	1	単価	5,309
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板設置・撤去工	設置 ラフテレシクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	1	759.2	759.2		
覆工板設置・撤去工	撤去 ラフテレシクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	m 2	1	390.8	390.8		
覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 3月 無 有 975円 1回	m 2	1	4,159	4,159		
計					5,309		
単価					5,309	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	敷鉄板	22×1524×3048	単位	枚	数量	1	単価	2,498
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板賃料		22×1524×3048 無 43日 無 有	枚	1	2,498	2,498		
計						2,498		
単価						2,498	円/枚	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	敷鉄板	22×1524×6096	単位	枚	数量	1	単価	4,576
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷鉄板賃料		22×1524×6096 無 43日 無 有	枚	1	4,576	4,576		
計						4,576		
単価						4,576	円/枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	H形鋼	H200×200/8/12	単位	t	数量		1	単価	11,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼矢板・H形鋼（一部または全体を撤去）		撤去部分スクラップ長以上 H形鋼200型 43日 1回 3500円 無	t	1	11,950	11,950			
計						11,950			
単価						11,950	円/t		

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	汚濁防止フェンス (汚濁防止枠用)	設置・撤去 H=4.0m	単位	m	数量		1	単価	17,780
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	17,780	17,780			
計						17,780			
単価						17,780	円/m		

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21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	12,500		12,500	
	計						12,500	
	単価						12,500	円/人日

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	組立式台船運搬費		単位	回	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	組立式台船運搬費	浚渫船及び土運船(艀装品損料含む)		回	1	3,679,000	3,679,000	
	計						3,679,000	
	単価						3,679,000	円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	組立式台船組立解体費		単位	回	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	組立式台船組立解体費	浚渫船(艀装品除く)	回	1	1,104,000	1,104,000		
	組立式台船組立解体費	土運船(艀装品除く)	回	2	526,800	1,053,600		
	計					2,157,600		
	単価					719,200	円/回	

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	組立式台船艀装解除費		単位	回	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	組立式台船艀装解除費	浚渫船(艀装品含む)	回	1	1,538,000	1,538,000		
	組立式台船艀装解除費	土運船(艀装品含む)	回	2	981,500	1,963,000		
	計					3,501,000		
	単価					1,167,000	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	重建設機械分解組立輸送費	単位	回	数量	金額	単価	摘要
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クマ・テレス0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	回	2	422,200	844,400	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) ハック系山積1.4m3を超え山積2.1m3以下 標準(1.0)	回	1	710,700	710,700	
	計					1,555,100	
	単価					518,400	円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	仮設材運搬費	単位	t	数量	1	単価	11,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
【往路】							
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 8.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500		
【往路】							
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 8.7km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	4,350	4,350		
仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	1	1,500	1,500		
計					11,700		
単価					11,700	円/t	



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	構造物とりこわし	鉄筋構造物 人力施工 無し 無し	単位	m 3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
			m 3	1	50,930	50,930		50,930
	鉄筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m 3	1	50,930	50,930		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					50,930		
	単価					50,930	円/m 3	

							単価使用年月	2023. 2
							歩掛使用年月	2023. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費（m 3）		単位	m 3	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
			m 3	100	4,320	432,000		4,320
	処分費 (Co鉄筋)	(株)中野建設	m 3	100	4,320	432,000		
	計					432,000		
	単価					4,320	円/m 3	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
高級船員		人	1	27,405	27,405	
普通船員		人	2	22,785	45,570	
運転手 (特殊)		人	1	21,840	21,840	
バックホウ(クローラ) [標準] 運転	排出ガス対策型(第1次基準値) 山積1.9m <sup>3</sup>	日	1	92,910	92,910	
組立式台船運転	UF-II B型	供用日	1.51	91,560	138,255	
諸雑費 (まるめ)		式	1		20	
計					326,000	
単価					511.7	円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

土運船運搬	密閉式 60m3積	単位	m 3	数量	637	単価	643
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高級船員		人	2	27,405	54,810		
普通船員		人	4	22,785	91,140		
引船運転	[鋼製]D300PS型 25GT	日	2	93,130	186,260		
土運船運転	組立式	供用日	3	25,790	77,370		
諸雑費 (まるめ)		式	1		20		
計					409,600		
単価					643	円/m 3	



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
覆工板設置・撤去工	設置 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 759.2
土木一般世話役		人	0.45	25,935	11,670	
とび工		人	1.5	25,305	37,957	
普通作業員		人	0.27	20,895	5,641	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.47	41,600	19,552	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		1,100	
計					75,920	
単価					759.2	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
覆工板設置・撤去工	撤去 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型 25t吊 標準(1.0)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 390.8
土木一般世話役		人	0.27	25,935	7,002	
とび工		人	0.8	25,305	20,244	
普通作業員		人	0.12	20,895	2,507	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.21	41,600	8,736	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		591	
計					39,080	
単価					390.8	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 3月 無 有 975円 1回	単位	m 2	数量	1	単価	4,159
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板	鋼製 補強型	m 2	1	2,970	2,970			
覆工板 修理費及び損耗費		m 2	1	1,189.5	1,189			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					4,159			
単価					4,159	円/m 2		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1524×3048 無 43日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	2,498
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	1,763	1,763		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×3048	枚	1	735	735		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					2,498		
単価					2,498	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

敷鉄板賃料	22×1524×6096 無 43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	3,526	3,526		4,576
整備費 (敷鉄板)	22×1524×6096	枚	1	1,050	1,050		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					4,576		
単価					4,576	円/枚	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
鋼矢板・H形鋼（一部または全体を撤去）	撤去部分スクラップ長以上 H形鋼200型 43日 1回 3500円 無	単位	t		1	11,950
H形鋼（杭用）	200型（49.9kg/m）	t	1	3,655	3,655	
H形鋼 修理費及び損耗費		t	1	8,295	8,295	
諸雑費（まるめ）		式	1		0	
計					11,950	
単価					11,950	円/t

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
汚濁防止フェンス	設置・撤去	m	100	2,753	275,300	17,780
汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	m	100	2,753	275,300	
汚濁防止フェンス	連続7ポートφ300 H=4.0m	m	100	13,654	1,365,400	
アンカー工 10%		式	1		136,540	
諸雑費 (まるめ)		式	1		760	
計					1,778,000	
単価					17,780	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 B		人	1		12,495	12,495		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5		
計						12,500		
単価						12,500	円/人日	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船運搬費	浚渫船及び土運船(艀装品損料含む)	単位	回	数量	1	単価	3,679,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	4	76,310	305,240			
土木一般世話役		人	4	25,935	103,740			
とび工		人	16	25,305	404,880			
トラック [普通型]	10～11t積	日	50	42,910	2,145,500			
トラック [普通型]	10～11t積	日	10	42,910	429,100			
組立式台船 損料	UF-II B型	供用日	3	53,730	161,190			
土運船 損料	組立式	供用日	6	21,500	129,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		350			
計					3,679,000			
単価					3,679,000	円/回		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船組立解体費	浚渫船(艀装品除く)	単位	回	数量	1	単価	1,104,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	4	76,310	305,240			
土木一般世話役		人	4	25,935	103,740			
とび工		人	10	25,305	253,050			
普通作業員		人	7	20,895	146,265			
組立式台船 損料	UF-II B型	供用日	4	53,730	214,920			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		80,785			
計					1,104,000			
単価					1,104,000	円/回		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船組立解体費	土運船(艀装品除く)	単位	回	数量	1	単価	526,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	2	76,310	152,620			
土木一般世話役		人	2	25,935	51,870			
とび工		人	6	25,305	151,830			
普通作業員		人	4	20,895	83,580			
土運船 損料	組立式	供用日	2	21,500	43,000			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		43,900			
計					526,800			
単価					526,800		円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

組立式台船艙装解除費		浚渫船(艙装品含む)		単位	回	数量	1	単価	1,538,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	3	76,310	228,930				
土木一般世話役		人	5	25,935	129,675				
とび工		人	12	25,305	303,660				
溶接工		人	5	27,615	138,075				
設備機械工		人	5	24,465	122,325				
電工		人	1	22,995	22,995				
普通作業員		人	10	20,895	208,950				
組立式台船 損料	UF-II B型	供用日	5	53,730	268,650				
諸雑費(率+まるめ) 10%		式	1		114,740				
計					1,538,000				
単価					1,538,000	円/回			

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船艙装解除費	土運船(艙装品含む)	単位	回	数量	1	単価	981,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン運転	25t吊 排出ガス対策型(第2次基準値)	日	2	76,310	152,620			
土木一般世話役		人	5	25,935	129,675			
とび工		人	6	25,305	151,830			
溶接工		人	7	27,615	193,305			
普通作業員		人	8	20,895	167,160			
土運船 損料	組立式	供用日	5	21,500	107,500			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		79,410			
計						981,500		
単価						981,500	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) BH系山積1.0上1.4m3下(油圧クラム・テレスコ0.4上0.6m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	422,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	2.7	23,100	62,370		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240		
	運搬費等率 250%		式	1		301,525		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		65		
	計					422,200		
	単価					422,200	円/回	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	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)	単位	回	数量	1	単価	710,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	4.5	23,100	103,950		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.3	41,600	95,680		
	運搬費等率 256%		式	1		511,052		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		18		
	計					710,700		
	単価					710,700	円/回	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2023. 2	
						歩掛使用年月	2023. 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 8.7km 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	2023. 2	
						歩掛使用年月	2023. 2	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量	1	単価	1,500
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	1	1,500	1,500		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,500		
単価						1,500	円/t	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

船費	名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	94,820
			単位	日	数量	単価	金額		摘要
	高級船員		人		1	27,405	27,405		
	普通船員		人		2	22,785	45,570		
	運転手（特殊）		人		1	21,840	21,840		
	諸雑費（まるめ）		式		1		5		
	計						94,820		
	単価						94,820	円／日	



## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船運転	UF-ⅡB型	単位	供用日	数量	1	単価	91,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ユニポート損料	UF-ⅡB型	隻	13	1,910	24,830			
ユニポート損料(スハット用)	UF-ⅡBS(600)型	隻	3	3,100	9,300			
スハット(キハ-含む)	UF-ⅡBS型用 □600×13m	本	3	3,160	9,480			
ホラート	取付架台付	個	8	159	1,272			
防舷材	中古タケ	個	28	33	924			
スハット用ウインチ	単胴ウインチ22KW 2.8t巻	基	3	2,640	7,920			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動(超低騒音型・大容量)]	排出ガス対策型(第2次基準値)125/150KVA	供用日	1	27,090	27,090			
諸雑費(率+まるめ) 20%		式	1		10,744			
計					91,560			
単価					91,560	円/供用日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	引船運転	[鋼製]D300PS型 25GT	単位	日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	重油	A重油（ローリー）	L	409	86.5	35,378	
	引船 [鋼製]	D 300PS型 25GT	供用日	1.5	38,500	57,750	
	諸雑費（まるめ）		式	1		2	
	計					93,130	
	単価					93,130	円／日

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	土運船運転	組立式	単位	供用日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ユニポート損料	UF-I A型	隻	12	1,640	19,680	25,790
	ホラート	取付架台付	個	6	159	954	
	防舷材	中古タ付	個	26	33	858	
	諸雑費（率+まるめ） 20%		式	1		4,298	
	計					25,790	
	単価					25,790	円/供用日



## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	汚濁防止フェンス設置・撤去	設置・撤去	単位	m	数量	100	単価	2,753
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.2	25,935	57,057			
普通作業員		人	5.4	20,895	112,833			
バックホウ（クローラ型）運転		日	2.2	44,280	97,416			
諸雑費（率+まるめ） 3%		式	1		7,994			
計					275,300			
単価					2,753	円/m		



## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	トラック [普通型]	10～11t積	単位	日	数量	1	単価	42,910
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（一般）		人	1	19,530	19,530			
軽油	1. 2号	L	52	135	7,020			
トラック [普通型]	10～11t積	供用日	1.12	14,600	16,352			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					42,910			
単価					42,910	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船 損料	UF-ⅡB型	単位	供用日	数量	1	単価	53,730
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ユニポート損料	UF-ⅡB型	隻	13	1,910	24,830		
	ユニポート損料(スハット用)	UF-ⅡBS(600)型	隻	3	3,100	9,300		
	スハット(キハ-含む)	UF-ⅡBS型用 □600×13m	本	3	3,160	9,480		
	ホラート	取付架台付	個	8	159	1,272		
	防舷材	中古タケ	個	28	33	924		
	スハット用ウインチ	単胴ウインチ22KW 2.8t巻	基	3	2,640	7,920		
	諸雑費(まるめ)		式	1		4		
	計					53,730		
	単価					53,730	円/供用日	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	土運船 損料	組立式	単位	供用日	数量	1	単価	21,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ユニフォーム損料	UF-I A型	隻	12	1,640	19,680		
	ホラート	取付架台付	個	6	159	954		
	防舷材	中古タ付	個	26	33	858		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					21,500		
	単価					21,500	円／供用日	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船 損料	UF-ⅡB型	単位	供用日	数量	1	単価	53,730
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ユニポート損料	UF-ⅡB型	隻	13	1,910	24,830			
ユニポート損料(スハット用)	UF-ⅡBS(600)型	隻	3	3,100	9,300			
スハット(キハ-含む)	UF-ⅡBS型用 □600×13m	本	3	3,160	9,480			
ホラート	取付架台付	個	8	159	1,272			
防舷材	中古タヤ	個	28	33	924			
スハット用ウインチ	単胴ウインチ22KW 2.8t巻	基	3	2,640	7,920			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					53,730			
単価					53,730	円/供用日		



## 参考資料（2）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	土運船 損料	組立式	単位	供用日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ユニフォーム損料	UF-I A型	隻	12	1,640	19,680	
	ホラート	取付架台付	個	6	159	954	
	防舷材	中古タ付	個	26	33	858	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					21,500	
	単価					21,500	円／供用日



## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	組立式台船 損料	UF-ⅡB型	単位	供用日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ユニポート損料	UF-ⅡB型	隻	13	1,910	24,830	53,730
	ユニポート損料(スハット用)	UF-ⅡBS(600)型	隻	3	3,100	9,300	
	スハット(キハ-含む)	UF-ⅡBS型用 □600×13m	本	3	3,160	9,480	
	ホラート	取付架台付	個	8	159	1,272	
	防舷材	中古タケ	個	28	33	924	
	スハット用ウインチ	単胴ウインチ22KW 2.8t巻	基	3	2,640	7,920	
	諸雑費(まるめ)		式	1		4	
	計					53,730	
	単価					53,730	円/供用日

## 参考資料（2）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	土運船 損料	組立式	単位	供用日	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ユニポート損料	UF-I A型	隻	12	1,640	19,680	
	ホラート	取付架台付	個	6	159	954	
	防舷材	中古タ付	個	26	33	858	
	諸雑費（まるめ）		式	1		8	
	計					21,500	
	単価					21,500	円／供用日

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	発動発電機[ターボインジェクション駆動(超低騒音型・大容量)]	排出ガス対策型(第2次基準値)125/150KVA	単位	供用日	数量	1	単価	27,090
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	114	135	15,390			
発動発電機[ターボインジェクション駆動(超低騒音型)]	大容量タンク型 排出ガス対策型(第2次)125/150	供用日	1	11,700	11,700			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					27,090			
単価					27,090	円/供用日		

# 参考資料 (3)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ運転						1		80,790
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,840	21,840			
軽油	1. 2号	L	150	135	20,250			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積1. 4 m <sup>3</sup>	供用日	1.5	25,800	38,700			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計						80,790		
単価						80,790	円/日	

# 参考資料 (3)

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
バックホウ (クローラ型) 運転						1	44,280	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	1	21,840	21,840			
軽油	1. 2号	L	83	135	11,205			
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		8			
計						44,280		
単価						44,280	円/日	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 2
歩掛使用年月	2023. 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
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2次基準値) 25 t吊	日	1		76,310	
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2次基準値) 25 t吊	人	1	21,840	21,840	
軽油	1. 2号	L	102	135	13,770	
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2次基準値) 25 t吊	供用日	1.33	30,600	40,698	
諸雑費 (まるめ)		式	1		2	
計					76,310	
単価					76,310	円/日