

令和5年1月6日（令和5年1月26日）

# 大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事

## 【工事設計書（公表資料）】

### 大戸川ダム工事事務所

---

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	大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事		
工事地名	(自) 滋賀県大津市上田上牧町地先	(	
	至) 滋賀県大津市上田上桐生町地先	)	

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年12月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年10月
2) 事務所名	大戸川ダム工事事務所 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	3120010003	1 4) 単価適用年月	2022年12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12月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
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	206日間 自 令和 5年 1月 7日	1 9) 共通仮設費対象額	
	(当初) 至 令和 5年 7月31日	2 0) 現場管理費対象額	
	( 0回変更) 至 年 月 日	2 1) 一般管理費等対象額	
9) 施 工 県	滋賀県	2 2) 処 分 費 等	0
1 0) 地 区	大津市A他	2 3) 公 告 日	令和 4年10月14日
1 1) 河川・路線	大戸川ダム	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	大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
道路改良		式	1		78,169,516				
仮設工		式	1		78,169,516				
仮橋・仮栈橋工 (回転場、土工取付部)		式	1		12,552,604				
橋脚	撤去	t	479	21,950	10,514,050			単-1号	
仮橋上部	撤去	t	140.5	8,391	1,178,935			単-2号	
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		m2	981	529.1	519,047			単-3号	
仮設高欄	ガードレール型 撤去	m	207	1,612	333,684			単-4号	
仮設高欄	単管パイプ型 撤去	m	12	574	6,888			単-5号	
仮橋・仮栈橋工 (作業構台2、通路3)		式	1		8,723,190				
橋脚	撤去	t	303	22,150	6,711,450			単-6号	
仮橋上部	撤去	t	136	8,391	1,141,176			単-7号	
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		m2	813	529.1	430,158			単-8号	

# 設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
仮設高欄	ガードレール型 撤去	m	270	1,612	435,240			単-9号	
仮設高欄	単管パイプ型 撤去	m	9	574	5,166			単-10号	
仮橋・仮栈橋工 (多段栈橋)		式	1		14,218,067				
橋脚	撤去	t	494	24,950	12,325,300			単-11号	
仮橋上部	撤去	t	113.3	9,227	1,045,419			単-12号	
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		m2	840	589.5	495,180			単-13号	
仮設高欄	単管パイプ型 撤去	m	232	574	133,168			単-14号	
登り栈橋	H=24.4m 撤去	箇所	1	219,000	219,000			単-15号	
仮橋・仮栈橋工 (作業構台3)		式	1		5,671,695				
橋脚	撤去	t	215	22,080	4,747,200			単-16号	
仮橋上部	撤去	t	72.3	8,391	606,669			単-17号	
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		m2	464	529.1	245,502			単-18号	

# 設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
仮設高欄	単管ハゲ型 撤去	m	126	574	72,324			単-19号	
仮橋・仮栈橋工 (引継材)		式	1		22,743,011				
覆工板 (賃料)	鋼製 補強型	m2	3,347	2,209	7,393,523			単-20号	
覆工板 (賃料)	鋼製滑り止め 補強型	m2	2,570	3,024	7,771,680			単-21号	
上部 主部材 (賃料)	鋼製フレーム(標準型)	t	198.3	19,680	3,902,544			単-22号	
上部 副部材 I (賃料)	車止め [380×100×10 .5	t	11.4	16,560	188,784			単-23号	
上部 副部材 I (賃料)	覆工桁 LBDS-6 (CB25) L=6m	t	0.7	16,560	11,592			単-24号	
上部 副部材 I (賃料)	覆工桁 LBDS-3 (CB25) L=3m	t	0.1	16,560	1,656			単-25号	
橋脚 主部材 (賃料)	支持杭・回転抑止材	t	134.9	17,040	2,298,696			単-26号	
下部 主部材 (賃料)	グレスバンド	t	8.4	33,240	279,216			単-27号	
下部 副部材 (賃料)	水平材・斜材	t	52.5	16,560	869,400			単-28号	
高欄 (賃料)	単管ハゲ型	m	216	120	25,920			単-29号	

# 設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
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	
昇降用設備工 (引継材)		式	1		403,000				
登り栈橋 (賃料)	H=24.4m	箇所	1	403,000	403,000			単-30号	
運搬処理工		式	1		11,607,949				
現場発生品運搬	仮設防護柵	回	8	7,433	59,464			単-31号	
現場発生品運搬	H形鋼、覆工板、仮設鋼材	t	1,974.1	5,850	11,548,485			単-32号	
交通管理工		式	1		2,250,000				
交通誘導警備員		人日	180	12,500	2,250,000			単-33号	
直接工事費		式	1		78,169,516				
共通仮設費		式	1		17,213,456				
共通仮設費		式	1		8,584,456				
運搬費		式	1		7,779,456				
重建設機械分解組立輸送費		回	4	1,003,000	4,012,000			単-34号	

# 設計内訳書

工事名	大戸川ダム付替県道仮設物撤去工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
仮設材運搬費		t	611.6	6,160	3,767,456					単-35号
現場環境改善費 (率計上)		式	1		805,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		8,629,000					
純工事費		式	1		95,382,972					
現場管理費		式	1		29,005,000					
工事原価		式	1		124,387,972					
一般管理費等		式	1		20,732,028					
工事価格		式	1		145,120,000					
消費税相当額		式	1		14,512,000					
工事費計		式	1		159,632,000					

# 内訳書<データ無し>

単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数
----------------------------

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要



# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	橋脚	撤去	単位	t	数量	単価	金額	単価	21,950
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）		撤去 クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊		t	479	20,610	9,872,190		
ガス切断		H鋼杭(H300～H400)		箇所	109	5,964	650,076		
計							10,522,266		
単価							21,950	円/t	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	仮橋上部	撤去	単位	t	数量	単価	金額	単価	8,391
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		撤去 クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊		t	1	8,391	8,391		
計							8,391		
単価							8,391	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	単位	m2	数量	単価	金額	単価	529.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	覆工板設置・撤去工	撤去	クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊	m2	1	529.1	529.1	
	計						529.1	
	単価						529.1	円/m2

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	仮設高欄	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,612
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	高欄設置・撤去工	ガードレール型 撤去	ガードレール型 撤去	m	1	1,612	1,612	
	計						1,612	
	単価						1,612	円/m

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	仮設高欄	単管ハ°イ7°型 撤去	単位	m	数量		単価	574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高欄設置・撤去工		単管ハ°イ7°型 撤去	m	1	574	574		
計						574		
単価						574	円/m	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	橋脚	撤去	単位	t	数量		単価	22,150
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ°ブ型 40～45t吊	t	303	20,610	6,244,830		
ガス切断		H鋼杭(H300～H400)	箇所	78	5,964	465,192		
計						6,710,022		
単価						22,150	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	仮橋上部	撤去	単位	t	数量	1	単価	8,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊	t	1	8,391	8,391		
計						8,391		
単価						8,391	円/t	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		単位	m2	数量	1	単価	529.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板設置・撤去工		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊	m 2	1	529.1	529.1		
計						529.1		
単価						529.1	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	仮設高欄	ガードレール型 撤去	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,612
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
高欄設置・撤去工		ガードレール型 撤去 クローブレン油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 40～45t吊	m	1	1,612	1,612			
計						1,612			
単価						1,612		円/m	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	仮設高欄	単管パイプ型 撤去	単位	m	数量	単価	金額	単価	574
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
高欄設置・撤去工		単管パイプ型 撤去	m	1	574	574			
計						574			
単価						574		円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	橋脚	撤去	単位	t	数量	単価	金額	単価	24,950
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）		撤去							
		クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 70t吊	t		494	23,060	11,391,640		
ガス切断		H鋼杭(H300~H400)	箇所		156	5,964	930,384		
計							12,322,024		
単価							24,950	円/t	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	仮橋上部	撤去	単位	t	数量	単価	金額	単価	9,227
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		撤去							
		クロークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 70t吊	t		1	9,227	9,227		
計							9,227		
単価							9,227	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]		単位	m2	数量	1	単価	589.5
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工板設置・撤去工	撤去 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 70t吊	m2	1	589.5	589.5		
	計					589.5		
	単価					589.5	円/m2	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	仮設高欄	単管パイプ型 撤去	単位	m	数量	1	単価	574
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高欄設置・撤去工	単管パイプ型 撤去	m	1	574	574		
	計					574		
	単価					574	円/m	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	登り栈橋	H=24.4m 撤去	単位	箇所	数量		単価	
						1		219,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
登り栈橋工 (m)		撤去 4月	m	24	9,122	218,928		
計						218,928		
単価						219,000	円/箇所	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	橋脚	撤去	単位	t	数量		単価	
						215.3		22,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
杭橋脚設置・撤去工 (杭基礎形式)		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40~45t吊	t	215	20,610	4,431,150		
ガス切断		H鋼杭 (H300~H400)	箇所	54	5,964	322,056		
計						4,753,206		
単価						22,080	円/t	



# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	仮橋上部	撤去	単位	t	数量	1	単価	8,391
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊	t	1	8,391	8,391		
計						8,391		
単価						8,391	円/t	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮棧橋]		単位	m2	数量	1	単価	529.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板設置・撤去工		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40～45t吊	m 2	1	529.1	529.1		
計						529.1		
単価						529.1	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	仮設高欄	単管ハ°イ7°型 撤去	単位	m	数量	1	単価	574
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高欄設置・撤去工		単管ハ°イ7°型 撤去	m	1	574	574		
計						574		
単価						574	円/m	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	覆工板 (賃料)	鋼製 補強型	単位	m2	数量	3,347	単価	2,209
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板賃料		覆工板(鋼製 補強型) 4月 有 34.9月 無	m 2	448	2,520	1,128,960		
覆工板賃料(総供用日数36ヶ月超)		鋼製 補強型 供用4月	m2	2,899	2,160	6,261,840		
計						7,390,800		
単価						2,209	円/m2	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12	
							歩掛使用年月	2022.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-21号	覆工板 (賃料)	鋼製滑り止め 補強型	単位	m2	数量		1	単価	3,024
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
覆工板賃料(総供用日数36ヶ月超)		鋼製滑り止め 補強型 供用4月	m2	1	3,024	3,024			
計						3,024			
単価						3,024	円/m2		

							単価使用年月	2022.12	
							歩掛使用年月	2022.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	上部 主部材 (賃料)	鋼製フレーム(標準型)	単位	t	数量		1	単価	19,680
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
上部工 主部材 鋼製フレーム(標準型)		1080日超	t・日	120	164	19,680			
計						19,680			
単価						19,680	円/t		

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	上部 副部材 I (賃料)	車止め [380×100×10.5	単位	t	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	上部工 副部材 I 車止め [380×100×10.5	1080日超	t・日	120	138	16,560			
	計					16,560			
	単価					16,560	円/t		

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	上部 副部材 I (賃料)	覆工桁 LBDS-6 (CB25) L=6m	単位	t	数量				
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	上部工 副部材 I 覆工桁 LBDS-6 (CB25) L=6m	1080日超	t・日	120	138	16,560			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
	計					16,560			
	単価					16,560	円/t		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12	
							歩掛使用年月	2022.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-25号	上部 副部材 I (賃料)	覆工桁 LBDS-3 (CB25) L=3m	単位	t	数量		1	単価	16,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
上部工 副部材 I 覆工桁 LBDS-3 (CB25) L=3m		1080日超	t・日	120	138	16,560			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						16,560			
単価						16,560	円 / t		

							単価使用年月	2022.12	
							歩掛使用年月	2022.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	橋脚 主部材 (賃料)	支持杭・回転抑止材	単位	t	数量		1	単価	17,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋脚工 主部材 支持杭・回転抑止材		1080日超	t・日	120	142	17,040			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						17,040			
単価						17,040	円 / t		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12	
							歩掛使用年月	2022.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-27号	下部 主部材 (賃料)	プレスバンド	単位	t	数量		1	単価	33,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	下部工 主部材 プレスバンド	1080日超	t・日	120	277	33,240			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
	計					33,240			
	単価					33,240	円/t		

							単価使用年月	2022.12	
							歩掛使用年月	2022.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-28号	下部 副部材 (賃料)	水平材・斜材	単位	t	数量		1	単価	16,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	下部工 副部材 水平材・斜材	1080日超	t・日	120	138	16,560			
	計					16,560			
	単価					16,560	円/t		

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-29号	高欄 (賃料)	単管パイプ型	単位	m	数量		単価	120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高欄工 手摺固定材含む		1080日超	m・日	120	1	120		
計						120		
単価						120	円/m	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-30号	登り栈橋 (賃料)	H=24.4m	単位	箇所	数量		単価	403,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
登り栈橋工 (m)		損料のみ 4月	m	24	16,790	402,960		
計						402,960		
単価						403,000	円/箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	現場発生産品運搬	仮設防護柵	単位	回	数量		単価	
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積2t吊(参)荷台長L=3.0m幅W=1.6m 5.0km以下 1.5t超2.0t以下	回	7	6,466	45,262			7,433
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付4~4.5t積2.9t吊(参)荷台長L=3.4m幅W=2m 14.0km以下 2.0t超2.6t以下	回	1	14,200	14,200			
計					59,462			
単価					7,433		円/回	



# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	現場発生産品運搬	H形鋼、覆工板、仮設鋼材	単位	t	数量	1,974.1	単価	5,850
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 4.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1,073.4	4,350	4,669,290		
	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 9.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	609.9	4,350	2,653,065		
	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 9.3km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	290.8	4,350	1,264,980		
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)	t	1,974.1	1,500	2,961,150		
	計					11,548,485		
	単価					5,850	円/t	

# 1次単価表

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						1		12,500
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	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
						4		1,003,000
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) クローレーン系 35t吊超80t吊以下(クム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	4	1,003,000	4,012,000		
計						4,012,000		
単価						1,003,000	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	仮設材運搬費		単位	t	数量	611.6	単価	6,160
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	19.2km	12m以内				
		各種(実数入力)	0	無	無			
		t	351.5		4,660		1,637,990	
	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	17.9km	12m以内				
		各種(実数入力)	0	無	無			
		t	168.7		4,660		786,142	
	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	18km	12m以内				
		各種(実数入力)	0	無	無			
		t	91.4		4,660		425,924	
	仮設材等の積み込み、取卸し費	積み込み、取卸し(片道分)						
		t	611.6		1,500		917,400	
	計						3,767,456	
	単価						6,160	円/t

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）	撤去 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40～45t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	20,610
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	0.74	37,275	27,583			
橋りょう特殊工			人	1.9	29,715	56,458			
溶接工			人	0.52	28,245	14,687			
普通作業員			人	0.27	20,160	5,443			
クローラクレーン運転		クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40～45t吊	日	0.85	110,200	93,670			
諸雑費（率+まるめ） 8%			式	1		8,259			
計						206,100			
単価						20,610	円／t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
ガス切断	H鋼杭(H300~H400)					1		5,964
溶接工		人		0.13	28,245	3,671		
普通作業員		人		0.07	20,160	1,411		
酸素	ボンベ	m <sup>3</sup>		0.76	357	271		
アセチレン	ボンベ	k g		0.34	1,770	601		
諸雑費 (率+まるめ) 0.2%		式		1		10		
計						5,964		
単価						5,964	円/箇所	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	上部工架設・撤去工	撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40～45t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	8,391
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役			人	0.34	37,275	12,673			
橋りょう特殊工			人	1	29,715	29,715			
溶接工			人	0.13	28,245	3,671			
普通作業員			人	0.17	20,160	3,427			
クローラークレーン運転		クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40～45t吊	日	0.29	110,200	31,958			
諸雑費（率+まるめ） 5%			式	1		2,466			
計						83,910			
単価						8,391	円／t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
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 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40～45t吊	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 529.1
土木一般世話役		人	0.27	25,095	6,775	
とび工		人	0.8	24,990	19,992	
普通作業員		人	0.12	20,160	2,419	
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 40～45t吊	日	0.21	110,200	23,142	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		582	
計					52,910	
単価					529.1	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
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
高欄設置・撤去工	ガードレール型 撤去 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 40～45t吊	単位	m	数量	100	単価 1,612
土木一般世話役		人	0.87	25,095	21,832	
とび工		人	2.8	24,990	69,972	
普通作業員		人	1.2	20,160	24,192	
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチング型 40～45t吊	日	0.4	110,200	44,080	
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		1,124	
計					161,200	
単価					1,612	円/m



# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
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
高欄設置・撤去工	単管 <sup>ハ</sup> 17°型 撤去	単位	m	数量	100	単価 574
土木一般世話役		人	0.6	25,095	15,057	
普通作業員		人	2.1	20,160	42,336	
諸雑費 (まるめ)		式	1		7	
計					57,400	
単価					574	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

杭橋脚設置・撤去工 (杭基礎形式)	撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 70t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	23,060
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.74	37,275	27,583			
橋りょう特殊工		人	1.9	29,715	56,458			
溶接工		人	0.52	28,245	14,687			
普通作業員		人	0.27	20,160	5,443			
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 70t吊	日	0.85	139,000	118,150			
諸雑費 (率+まるめ) 8%		式	1		8,279			
計					230,600			
単価					23,060	円/t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

上部工架設・撤去工		撤去 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 70t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	9,227
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
橋りょう世話役		人	0.34	37,275	12,673				
橋りょう特殊工		人	1	29,715	29,715				
溶接工		人	0.13	28,245	3,671				
普通作業員		人	0.17	20,160	3,427				
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 70t吊	日	0.29	139,000	40,310				
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		2,474				
計					92,270				
単価					9,227	円/t			

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
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 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 70t吊	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価 589.5
土木一般世話役		人	0.27	25,095	6,775	
とび工		人	0.8	24,990	19,992	
普通作業員		人	0.12	20,160	2,419	
クローラークレーン運転	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ <sup>®</sup> 型 70t吊	日	0.21	139,000	29,190	
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		574	
計					58,950	
単価					589.5	円/m <sup>2</sup>

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2022.12	
						歩掛使用年月	2022.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	登り栈橋工 (m)	撤去 4月	単位	m	数量		単価	
					1		9,122	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
橋りょう特殊工				人	0.307	29,715	9,122	
諸雑費 (まるめ)				式	1		0	
計							9,122	
単価							9,122	円/m

						単価使用年月	2022.12	
						歩掛使用年月	2022.12	
						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) 4月 有 34.9月 無	単位	m <sup>2</sup>	数量		単価	
					1		2,520	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
覆工板		鋼製 補強型		m <sup>2</sup>	1	2,520	2,520	
諸雑費 (まるめ)				式	1		0	
計							2,520	
単価							2,520	円/m <sup>2</sup>

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.12 2022.12 1.000-00-00-2-0
	覆工板賃料(総供用日数36ヶ月超)	鋼製 補強型 供用4月	単位	m2	数量	1	単価 2,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工板賃料		覆工板(鋼製 補強型) 36ヶ月超	m2・月	4	540	2,160	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						2,160	
単価						2,160	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.12 2022.12 1.000-00-00-2-0
	覆工板賃料(総供用日数36ヶ月超)	鋼製滑り止め 補強型 供用4月	単位	m2	数量	1	単価 3,024
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
覆工板賃料		覆工板(鋼製滑り止め 補強型) 36ヶ月超	m2・月	4	756	3,024	
諸雑費(まるめ)			式	1		0	
計						3,024	
単価						3,024	円/m2

# 参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	上部工 主部材 鋼製フレーム(標準型)	1080日超	単位	t・日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	上部工(主部材)賃料	鋼製フレーム(標準型) 賃料期間(1080日超)	t	1	164	164		164
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					164		
	単価					164	円 / t・日	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	上部工 副部材 I 車止め [380×100×10.5]	1080日超	単位	t・日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	上部工(副部材 I)賃料	車止め [380×100×10.5 賃料期間(1080日超)]	t	1	138	138		138
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					138		
	単価					138	円 / t・日	

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	上部工 副部材 I 覆工桁 LBDS-6 (CB25) L=6m	1080日超	単位	t・日	数量		1	138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工(副部材 I)賃料		LBDS-6(CB25)L=6m 補強リブ付 賃料期間(1080日超)	t	1	138	138		
計						138		
単価						138	円 / t・日	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	上部工 副部材 I 覆工桁 LBDS-3 (CB25) L=3m	1080日超	単位	t・日	数量		1	138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工(副部材 I)賃料		LBDS-3(CB25) L=3m 賃料期間(1080日超)	t	1	138	138		
計						138		
単価						138	円 / t・日	



## 参考資料（1）

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	橋脚工 主部材 支持杭・回転抑止材	1080日超	単位	t・日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚工(主部材)賃料		支持杭(鋼管)、回転抑止材 賃料期間(1080日超)	t	1	142	142		
計						142		
単価						142	円 / t・日	

							単価使用年月	2022.12
							歩掛使用年月	2022.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	下部工 主部材 プレキャスト	1080日超	単位	t・日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚工(主部材)賃料		プレキャスト 賃料期間(1080日超)	t	1	277	277		
計						277		
単価						277	円 / t・日	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.12
						歩掛使用年月	2022.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	下部工 副部材 水平材・斜材	1080日超	単位	t・日	数量	1	単価
							138
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下部工(副部材) (水平材、斜材)賃料	水平材、斜材 賃料期間(1080日超)	t	1	138	138		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					138		
単価					138	円 / t・日	

						単価使用年月	2022.12
						歩掛使用年月	2022.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	高欄工 手摺固定材含む	1080日超	単位	m・日	数量	1	単価
							1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単管賃料	設置延長当たり	m	1	1.41	1		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					1		
単価					1	円 / m・日	

## 参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.12 2022.12 1.000-00-00-2-0
	登り栈橋工 (m)	損料のみ 4月	単位	m	数量	1	単価 16,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
登り栈橋損料			月	4	4,196	16,784	
諸雑費 (まるめ)			式	1		6	
計						16,790	
単価						16,790	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.12 2022.12 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 4.1km 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

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.12
						歩掛使用年月	2022.12
						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 9.2km 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	2022.12
						歩掛使用年月	2022.12
						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 9.3km 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

# 参考資料（1）

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
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	

単価使用年月	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
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	1	単価	12,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	12,495	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	2022.12
歩掛使用年月	2022.12
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) クローレン系 35t吊超80t吊以下(クラム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価	1,003,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	5.5	22,785	125,317		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.5	41,600	62,400		
	運搬費等率 434%		式	1		814,691		
	諸雑費(まるめ)		式	1		592		
	計					1,003,000		
	単価					1,003,000	円/回	

# 参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.12
						歩掛使用年月	2022.12
						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 19.2km 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	2022.12
						歩掛使用年月	2022.12
						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 17.9km 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

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
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
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 18km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価 4,660
基本運賃区分A	製品長12m以内 20kmまで	単位	数量	単価	金額	摘要
		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（２）

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ 型 40～45t吊	単位	日	数量	1	単価	110,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,520	23,520			
軽油	1. 2号	L	64	136	8,704			
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）40～45t吊	供用日	1.31	59,500	77,945			
諸雑費（まるめ）		式	1		31			
計					110,200			
単価					110,200	円/日		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2022. 12
歩掛使用年月	2022. 12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 70t吊	単位	日	数量	1	単価	139,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,520	23,520			
軽油	1. 2号	L	106	136	14,416			
クローラクレーン [油圧駆動ウインチ・ラチスジブ]	排出ガス対策型（第3次基準値）70t吊	供用日	1.31	77,100	101,001			
諸雑費（まるめ）		式	1		63			
計					139,000			
単価					139,000	円/日		