

令和5年3月2日（令和5年3月24日）

足羽川ダム付替県道4工区仮栈橋設置工事

【工事設計書（公表資料）】

足羽川ダム工事事務所

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	足羽川ダム付替県道4工区仮橋設置工事
工事地名	自)福井県今立郡池田町小畑地先 至)福井県今立郡池田町千代谷地先

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11月
2) 事務所名	足羽川ダム工事事務所 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	7120010006	1 4) 単価適用年月	2023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	2023年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	335日間 自 令和 5年 3月 3日 (当初) 至 令和 6年 1月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福井県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	池田町 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	足羽川ダム	2 2) 処 分 費 等	903,600
		2 3) 公 告 日	令和 4年12月16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	足羽川ダム付替県道4工区仮栈橋設置工事 (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		129,931,614				
仮設工		式	1		129,931,614				
仮橋・仮栈橋工		式	1		128,090,334				
掘削	土砂 現場制約あり	m3	50	4,914	245,700			単-1号	
支持杭(モルタル杭)	H-400×400 平均杭長(設計長)18.7m 平均掘削長11.5m	本	61	1,218,000	74,298,000			単-2号	
橋脚	設置	t	133.1	196,200	26,114,220			単-3号	
仮橋上部	架設	t	138.7	149,700	20,763,390			単-4号	
覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	鋼製補強型 設置	m2	918	4,764	4,373,352			単-5号	
異形覆工板	設置	m2	36	41,840	1,506,240			単-6号	
仮設高欄	単管パイプ型 設置	m	296	2,667	789,432			単-7号	
交通管理工		式	1		1,841,280				
交通誘導警備員		人日	137	13,440	1,841,280			単-8号	

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道4工区仮橋設置工事 (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	
直接工事費		式	1		129,931,614				
共通仮設費		式	1		21,772,549				
共通仮設費		式	1		8,833,549				
運搬費		式	1		2,234,050				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	993,200	993,200			単-9号	
仮設材運搬費		t	190.9	6,500	1,240,850			単-10号	
準備費		式	1		5,391,499				
木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	t	20.2	22,270	449,854			単-11号	
木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	t	22.5	27,830	626,175			単-12号	
立木処理運搬	杉丸太	m2	1,130	2,630	2,971,900			単-13号	
除根・枝葉木根等集積		m2	1,130	1,189	1,343,570			単-14号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,208,000				

設計内訳書

工事名	足羽川ダム付替県道4工区仮栈橋設置工事 (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	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費 (率計上)		式	1		12,939,000				
純工事費		式	1		151,704,163				
現場管理費		式	1		45,086,000				
工事原価		式	1		196,790,163				
一般管理費等		式	1		30,829,837				
工事価格		式	1		227,620,000				
消費税相当額		式	1		22,762,000				
工事費計		式	1		250,382,000				

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

単一1号	掘削	土砂 現場制約あり	単位	m3	数量	1	単価	4,914
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂 現場制約あり	m 3	1	4,914	4,914		
	計					4,914		
	単価					4,914	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

単一2号	支持杭(モルタル杭)	H-400×400 平均杭長(設計長)18.7m 平均掘削長11.5m	単位	本	数量	1	単価	1,218,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
場所打杭(クワンザールハンマー クレーン工法) モルタル杭(H形鋼)	杭径566mm 杭長(平均)18.7m 掘削長11.5m 継1箇所	本	1	781,300	781,300			
H形鋼(中古)	H-400×400	t	3.2	115,200	368,640			
継施工費(H形鋼 H400)	補強板材料費、接続用ボルト・ナット材料費、孔明け加工費	箇所	1	67,400	67,400			
計					1,217,340			
単価					1,218,000		円/本	

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	橋脚	設置	単位	t	数量	133.1	単価	196,200
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）	設置 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェングレ型 70t吊	t	133.1	57,260	7,621,306			
H形鋼（中古）	中幅 SS400 594×302	t	24.65	119,700	2,950,605			
溝形鋼	大形 SS400 8×200×90	t	33.99	125,000	4,248,750			
溝形鋼	大形 SS400 7.5×200×80	t	6.4	122,000	780,800			
溝形鋼	大形 SS400 6.5×150×75	t	8.65	122,000	1,055,300			
等辺山形鋼	大形 SS400 12×150×150	t	34.057	135,000	4,597,695			
等辺山形鋼	大形 SS400 15×130×130	t	7.94	135,000	1,071,900			
等辺山形鋼	大形 SS400 9×130×130	t	14.29	135,000	1,929,150			
鋼板（桁受スチフナ）	SS400 PL-16×144×546	t	1.21	207,000	250,470			
鋼板（桁受添接板）	SS400 PL-16×300×400	t	0.06	207,000	12,420			
鋼板（トッププレート）	SS400 PL-16×400×400	t	1.23	207,000	254,610			

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	橋脚	設置	単位	t	数量	133.1	単価	196,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼板(高さ調整材)	SS400 PL-100×300×300	t	0.35	195,000	68,250		
	鋼板(勾配調整ﾌﾟﾚｰﾄ)	SS400 PL-33-3×300×300	t	0.23	2,220,000	510,600		
	鋼板(勾配調整ﾌﾟﾚｰﾄ)	SS400 PL-18-3×150×300	t	0.02	3,620,000	72,400		
	鋼板(勾配調整ﾌﾟﾚｰﾄ)	SS400 PL-18×150×300	t	0.02	207,000	4,140		
	鋼板(勾配調整ﾌﾟﾚｰﾄ)	SS400 PL-3×150×300	t	0.003	640,000	1,920		
	摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10T M22×90	組	12	244.2	2,930.4		
	摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10T M22×80	組	244	232	56,608		
	摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10T M22×70	組	1,872	220.5	412,776		
	摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10T M22×65	組	552	214.5	118,404		
	摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10T M22×60	組	388	208	80,704		
	計					26,101,738.4		

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

単一4号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	138.7	単価	149,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		架設 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 70t吊	t	138.7	17,980	2,493,826		
H形鋼 (中古)		中幅 SS400 900×300	t	28.37	126,000	3,574,620		
H形鋼 (中古)		中幅 SS400 800×300	t	74.69	123,300	9,209,277		
溝形鋼		大形 SS400 10.5×380×100	t	19.32	131,000	2,530,920		
溝形鋼		大形 SS400 11×250×90	t	11.9	138,000	1,642,200		
鋼板(主桁スチール)		SS400 PL-16×142×842	t	0.96	207,000	198,720		
鋼板(主桁スチール)		SS400 PL-16×143×746	t	2.36	207,000	488,520		
鋼板(主桁添接板)		SS400 PL-14×400×700	t	0.19	207,000	39,330		
鋼板(主桁添接板)		SS400 PL-16×300×400	t	0.91	207,000	188,370		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 1 2 0	組	72	279.7	20,138.4		
摩擦接合用高力ボルト (六角)		F 1 0 T M 2 2 × 1 1 0	組	24	267.7	6,424.8		

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

単一4号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	138.7	単価	149,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (六角)	F10T M22×95	組	76	250.5	19,038			
摩擦接合用高力ボルト (六角)	F10T M22×90	組	288	244.2	70,329.6			
摩擦接合用高力ボルト (六角)	F10T M22×85	組	186	238	44,268			
摩擦接合用高力ボルト (六角)	F10T M22×70	組	720	220.5	158,760			
摩擦接合用高力ボルト (六角)	F10T M27×200	組	20	3,300	66,000			
計						20,750,741.8		
単価						149,700	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-5号	覆工板設置・撤去[仮橋・仮栈橋]	鋼製補強型 設置	単位	m2	数量	1	単価	4,764
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工板設置・撤去工	設置 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェングレ型 70t吊	m 2	1	1,173	1,173		
	覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 5.7月 有 54.5月 無	m 2	1	3,591	3,591		
	計					4,764		
	単価					4,764	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-6号	異形覆工板	設置	単位	m2	数量	金額	単価	41,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
異形覆工板加工・据付工	クローラークレーン油圧駆動式クインチ・ラチング型 70t吊	t	10.2	23,330	237,966			
H形鋼 (中古)	中幅 SS400 200×200	t	8.5	109,800	933,300			
鋼板(異形鋼板)	SS400 t=6mm	t	1.7	197,000	334,900			
計					1,506,166			
単価					41,840	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

単一7号	仮設高欄	単管ハ°イ7°型 設置	単位	m	数量	10	単価	2,667
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 設置	m	10	967.1	9,671		
単管ハ°イ7° (手摺・横棧)		φ48.6mm 2段 クランプ、ジョイント含む	m	10	1,309	13,090		
支柱		単管ハ°イ7° φ48.6mm 単管ベース含む	本	5	780	3,900		
計						26,661		
単価						2,667	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-8号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						1		13,440
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	13,440	13,440		
計						13,440		
単価						13,440	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-9号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
						1		993,200
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) クローレンス系 35t吊超80t吊以下(クム平積0.6m3超2m3下) 標準(1.0)	回	1	993,200	993,200		
計						993,200		
単価						993,200	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-10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 28.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	1	5,000	5,000		
	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					6,500		
	単価					6,500	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	木根等処分費	枝葉 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	貨物自動車による運搬(1車1回)	片道運搬距離=40km以下;その他の諸料金の有無=無し	台	3	28,710	86,130		
	処分費(t)		t	20.2	18,000	363,600		
	計					449,730		
	単価					22,270	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	木根等処分費	根 片道運搬距離 40km以下	単位	t	数量	22.5	単価	27,830
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
貨物自動車による運搬(1車1回)	片道運搬距離=40km以下;その他の諸料金の有無=無し	台	3	28,710	86,130			
処分費 (t)		t	22.5	24,000	540,000			
計					626,130			
単価					27,830	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-13号	立木処理運搬	杉丸太	単位	m2	数量	1,130	単価	2,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	10	24,885	248,850		
特殊作業員			人	6.8	22,470	152,796		
普通作業員			人	12.3	18,900	232,470		
チェンソー [ガソリンエンジン]		鋸長500mm 排気量0.060L	日	18.4	1,383	25,447.2		
バックホウ (クローラ) [標準]		排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	38	10,150	385,700		
バックホウ (クローラ) [標準]		排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	171.4	7,343	1,258,590.2		
掘み装置		開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	68.5	592	40,552		
トラック [普通型]		4~4.5t積	時間	30.2	6,742	203,608.4		
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]		4t積	日	8.6	49,170	422,862		
諸雑費 (まるめ)			式	1		124.2		
計						2,971,000		

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-14号	除根・枝葉木根等集積	単位	m2	数量	単価	金額	単価	1,189
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.2	24,885	4,977			
普通作業員		人	4	18,900	75,600			
チェンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	4	1,383	5,532			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.8m3	時間	94.8	10,150	962,220			
バックホウ (クローラ) [標準]	排ガス型 (第1次) 山積0.45m3	時間	8.2	7,343	60,212.6			
掘み装置	開口幅1700~2000爪幅400~750mm	時間	38.6	592	22,851.2			
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4t積	日	4.3	49,170	211,431			
諸雑費 (まるめ)		式	1		176.2			
計					1,343,000			
単価					1,189	円/m2		

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
場所打杭(ダウンザホールハンマ クレーン工法) モルタル杭(H形鋼)	杭径566mm 杭長(平均)18.7m 掘削長11.5m 継1箇所	単位	本	数量	1	単価 781,300
土木一般世話役		人	1.26	24,885	31,355	
とび工		人	1.26	23,520	29,635	
特殊作業員		人	1.26	22,470	28,312	
普通作業員		人	1.26	18,900	23,814	
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	3.58	22,600	80,908	
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・リフティング型](掘削用)運転	排出ガス対策型(第3次基準値) 70t吊	日	1.26	118,700	149,562	
ダウンザホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼) 566mm	日	1.26	36,310	45,750	
空気圧縮機運転		日	5.04	30,520	153,820	
ラフテレーンクレーン運転(建込・組立・解体)		日	1.26	67,450	84,987	
諸雑費(率+まるめ) 28%		式	1		153,157	
計					781,300	

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
H形鋼(中古)	H-400×400	t			1	115,200
H形鋼	広幅 SS400 400×400	t	0.9	128,000	115,200	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					115,200	
単価					115,200	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

杭橋脚設置・撤去工 (杭基礎形式)	設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 70t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	57,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	2.1	37,800	79,380			
橋りょう特殊工		人	4.9	30,030	147,147			
溶接工		人	1.8	26,880	48,384			
普通作業員		人	1.3	18,900	24,570			
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 [®] 型 70t吊	日	1.7	137,800	234,260			
諸雑費 (率+まるめ) 13%		式	1		38,859			
計					572,600			
単価					57,260	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
H形鋼 (中古)	中幅 SS400 594×302	t			1	119,700
H形鋼 (販売) G3192	無規格 広幅400中幅600細幅600以下	t	0.9	132,000	118,800	
H形鋼 (CT形鋼用) 規格エキストラ	SS400 t ≤ 38	t	0.9	1,000	900	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					119,700	
単価					119,700	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板(桁受材)	SS400 PL-16×144×546	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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
鋼板(桁受添接板)	SS400 PL-16×300×400	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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
鋼板(トッププレート)	SS400 PL-16×400×400	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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
鋼板(高さ調整材)	SS400 PL-100×300×300	t	1		195,000	
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板板厚エキストラ	25<t≦50	t	5	1,000	5,000	
切板板厚エキストラ	50<t≦100	t	5	1,000	5,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					195,000	
単価					195,000	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
	鋼板(勾配調整プレート)	SS400 PL-33-3×300×300	単位	t	数量		単価	
					1			2,220,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
切板 (テーパプレート)		SS400 PL-33-3×300×300		t	1	2,220,000	2,220,000	
諸雑費 (まるめ)				式	1		0	
計							2,220,000	
単価							2,220,000	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
	鋼板(勾配調整プレート)	SS400 PL-18-3×150×300	単位	t	数量		単価	
					1			3,620,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
切板 (テーパプレート)		SS400 PL-18-3×150×300		t	1	3,620,000	3,620,000	
諸雑費 (まるめ)				式	1		0	
計							3,620,000	
単価							3,620,000	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
鋼板(勾配調整プレート)	SS400 PL-18×150×300	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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
鋼板(勾配調整プレート)	SS400 PL-3×150×300	t	1	640,000	640,000	640,000
切板	SS400 t=3.0mm 寸法切2kg以下	t	1	640,000	640,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					640,000	
単価					640,000	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

上部工架設・撤去工	架設 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 70t吊	単位	t	数量	単価	金額	単価	17,980
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.62	37,800	23,436			
橋りょう特殊工		人	2.1	30,030	63,063			
普通作業員		人	0.41	18,900	7,749			
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 [®] 型 70t吊	日	0.58	137,800	79,924			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		5,628			
計					179,800			
単価					17,980	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
H形鋼 (中古)	中幅 SS400 900×300	t				
					1	126,000
H形鋼	中幅 SS400 900×300	t	0.9	140,000	126,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼 (中古)	中幅 SS400 800×300	t				
					1	123,300
H形鋼	中幅 SS400 800×300	t	0.9	137,000	123,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					123,300	
単価					123,300	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
鋼板(主桁スチール)	SS400 PL-16×142×842	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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
鋼板(主桁スチール)	SS400 PL-16×143×746	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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

	鋼板(主桁添接板)	SS400 PL-14×400×700	単位	t	数量	1	単価	207,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
切板（ひも付き）	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000			
切板（ひも付き）単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					207,000			
単価					207,000	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
鋼板(主桁添接板)	SS400 PL-16×300×400	t	1	185,000	185,000	207,000
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エクストラ	寸法切り 2kg超～50kg以下	t	1	22,000	22,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					207,000	
単価					207,000	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

	覆工板設置・撤去工	設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 70t吊	単位	m ²	数量	100	単価	1,173
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.45	24,885	11,198			
とび工		人	1.5	23,520	35,280			
普通作業員		人	0.27	18,900	5,103			
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 [®] 型 70t吊	日	0.47	137,800	64,766			
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		953			
計					117,300			
単価					1,173	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
異形覆工板加工・据付工	クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 70t吊	単位	t	数量	10	単価 23,330
橋りょう世話役		人	0.81	37,800	30,618	
橋りょう特殊工		人	2.73	30,030	81,981	
普通作業員		人	0.53	18,900	10,017	
クローラークレーン[油圧駆動ウインチ・ラチスジ [®] 型]運転	排出ガス対策型(第3次基準値) 70t吊	日	0.75	137,800	103,350	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		7,334	
計					233,300	
単価					23,330	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
H形鋼 (中古)	中幅 SS400 200×200	t			109,800	
H形鋼	広幅 SS400 200×200	t	0.9	122,000	109,800	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					109,800	
単価					109,800	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
鋼板(異形鋼板)	SS400 t=6mm	t	1		197,000	
切板(ひも付き)	SS400 12≦t≦25	t	1	185,000	185,000	
切板板厚エキストラ	6≦t≦8	t	1	2,000	2,000	
切板(ひも付き) 単質別・形状別エキストラ	寸法切り以外・その他 50kg超～1500kg以下	t	1	10,000	10,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					197,000	
単価					197,000	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

高欄設置・撤去工		単管ハ° 17° 型 設置	単位	m	数量	100	単価	967.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1	24,885	24,885			
普通作業員		人	3.8	18,900	71,820			
諸雑費 (まるめ)		式	1		5			
計					96,710			
単価					967.1	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	数量	単価	金額	摘要
単管パイプ(手摺・横棧)	φ48.6mm 2段 クランプ、ジョイント含む	単位	m	数量	10	単価 1,309
単管 (丸パイプ)	φ48.6mm 5.0m/本	本	4	2,670	10,680	
クランプ (直交・自在)	φ48.6mm用	個	10	200	2,000	
直線ジョイント	φ48.6mm用	個	2	205	410	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					13,090	
単価					1,309	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

	支柱	単管ハ°イ° φ48.6mm 単管ハ°-ス含む	単位	本	数量	1	単価	780
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	単管（丸ハ°イ°）	φ48.6mm 1.0m/本	本	1	565	565		
	単管ハ°-ス	φ48.6mm用	個	1	215	215		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					780		
	単価					780	円/本	

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

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	
交通誘導警備員 B		人	1	13,440	13,440		13,440
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,440		
単価					13,440	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

	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	993,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	5.5	22,470	123,585		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.5	41,600	62,400		
	運搬費等率 434%		式	1		807,174		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		41		
	計					993,200		
	単価					993,200	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
	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 28.4km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量	1	単価
	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 30kmまで	t	1	5,000	5,000	
	諸雑費(まるめ)		式	1		0	
	計					5,000	
	単価					5,000	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
	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
	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

	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		枝葉	t	100	18,000	1,800,000		
計						1,800,000		
単価						18,000	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

	処分費（t）		単位	t	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		根	t	100	24,000	2,400,000		
計						2,400,000		
単価						24,000	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

	チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	単位	日	数量	1	単価	1,383
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン	レギュラー	L	2.7	149	402			
チェーンソー [ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	日	1	981	981			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,383			
単価					1,383	円/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

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0. 8 m 3	単位	時間	数量	1	単価	10,150
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	22,155	3,544			
軽油	1. 2号	L	16	138	2,208			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0. 8 m 3	時間	1	4,390	4,390			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					10,150			
単価					10,150	円/時間		

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

	バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	単位	時間	数量	1	単価	7,343
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.16	22,155	3,544			
軽油	1. 2号	L	9.2	138	1,269			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	時間	1	2,530	2,530			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					7,343			
単価					7,343	円/時間		

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	時間	数量	単価	金額	摘要
トラック [普通型]	4～4.5 t 積					1	6,742
運転手 (一般)		人	0.21	21,420		4,498	
軽油	1.2号	L	5.9	138		814	
トラック [普通型]	4～4.5 t 積	時間	1	1,430		1,430	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						6,742	
単価						6,742	円/時間

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
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1		1	49,170
運転手 (特殊)		人	1	22,155	22,155	
軽油	1. 2号	L	66	138	9,108	
不整地運搬車 [クローラ型・ダンプ式]	4 t 積	日	1	17,900	17,900	
諸雑費 (まるめ)		式	1		7	
計					49,170	
単価					49,170	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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型〕(掘削用)運転	排出ガス対策型(第3次基準値) 70t吊					1		118,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額			摘要
運転手(特殊)		人	1	22,155	22,155			
軽油	1. 2号	L	96	138	13,248			
クローラークレーン〔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	1.08	77,100	83,268			
諸雑費(まるめ)		式	1		29			
計						118,700		
単価						118,700	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

	ラフテレーンクレーン運転（建込・組立・解体）	単位	日	数量	単価	金額	単価	67,450
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,155	22,155			
軽油	1. 2号	L	102	138	14,076			
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	1.02	30,600	31,212			
諸雑費（まるめ）		式	1		7			
計						67,450		
単価						67,450	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

	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
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	22,155	22,155		
軽油	1. 2号	L	106	138	14,628		
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		16		
計					137,800		
単価					137,800	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

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	単価	摘要
クローラークレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ型〕運転	排出ガス対策型(第3次基準値) 70t吊	人	1	1	22,155	22,155	137,800	
軽油	1. 2号	L	106	138	14,628			
クローラークレーン〔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) 70 t吊	供用日	1.31	77,100	101,001			
諸雑費(まるめ)		式	1		16			
計						137,800		
単価						137,800	円/日	