

令和5年6月29日（令和5年6月29日）

新前川樋門ゲート設備改修工事

【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

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	新前川樋門ゲート設備改修工事
工事地名	兵庫県豊岡市森津地先

2. 工事内容

1) 発注年月 令和 5年 6月 2) 事務所名 豊岡河川国道事務所 河川管理課 3) 工事番号 5052010002 4) 契約区分 単年度（繰越を含む）の分任官 5) 変更回数 0回 6) 主 工 種 水門設備（河川用水門） 7) 工 事 量 8) 工 期 252日間 自 令和 5年 6月30日 (当初) 至 令和 6年 3月 7日 (0回変更) 至 年 月 日 9) 施 工 県 製作：兵庫県 据付：兵庫県 10) 地 区 製作：豊岡市 据付：豊岡市 11) 河川・路線 奈佐川 12) 設 計 年 月 令和 5年 4月	13) 機械損料一括補正 0 労務費一括割増 0% 14) 単価適用年月 製作：2023年 6月 据付：2023年 6月 15) 歩掛適用年月 製作：2023年 6月 据付：2023年 6月 16) 前請負工事費 0 17) 前 契 約 額 0 18) 随 意 契 約 額 0 19) 調 整 区 分 0 20) 工場管理費対象額 21) 共通仮設費対象額 22) 現場管理費対象額 23) 一般管理費等対象額 24) 処 分 費 等 0 25) 公 告 日 令和 5年 4月 7日 26) 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	新前川樋門ゲート設備改修工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
製作工		式	1		112,532,840				
河川用水門製作		式	1		111,885,785				
水門設備		式	1		106,735,785				
扉体		門	3	20,994,595	62,983,785				単-1号
開閉装置	電動ラック式2本吊り	基	3	14,584,000	43,752,000				単-2号
操作制御設備		式	1		4,700,000				
機側操作盤	屋外閉鎖自立形	面	1	4,700,000	4,700,000				単-3号
電源設備		式	1		450,000				
引込開閉器盤	屋外防塵形	面	1	450,000	450,000				単-4号
工場塗装工		式	1		647,055				
塗装工		式	1		647,055				
塗装	常温亜鉛メッキ	式	1		647,055				内-1号

設計内訳書

工事名	新前川樋門ゲート設備改修工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
間接労務費		式	1		11,015,000				
純製作費		式	1		123,547,840				
工場管理費		式	1		5,534,000				
製作原価		式	1		129,081,840				
据付工		式	1		22,015,599				
水門設備輸送工		式	1		553,000				
輸送工		式	1		553,000				
輸送		式	1		553,000				内-2号
河川用水門設備据付工		式	1		15,270,393				
河川用水門据付		式	1		15,051,153				
撤去・据付 (河川用水門)		式	1		15,051,153				内-3号
電気工事		式	1		219,240				

設計内訳書

工事名	新前川樋門ゲート設備改修工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	金額	水門設備 (河川用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
引込開閉器盤撤去		面	1	84,420	84,420				単-5号
引込開閉器盤据付		式	1		134,820				内-4号
仮設工		式	1		6,192,206				
足場支保工(機械設備)		式	1		4,417,980				
足場	安全ネット必要	掛m2	942	4,690	4,417,980				単-6号
工事用道路工		式	1		804,026				
管理道路拡幅工		式	1		804,026				内-5号
交通管理工		式	1		970,200				
交通誘導警備員		人日	60	16,170	970,200				単-7号
共通仮設費		式	1		4,621,600				
共通仮設費		式	1		1,372,600				
運搬費		式	1		1,372,600				

設計内訳書

工事名	新前川樋門ゲート設備改修工事 (当初)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
重建設機械分解組立費		回	2	686,300	1,372,600					単-8号
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,249,000					
純工事費		式	1		26,637,199					
現場管理費		式	1		5,567,000					
据付間接費		式	1		8,454,000					
据付工事原価		式	1		40,658,199					
設計技術費		式	1		3,988,000					
工事原価		式	1		173,728,039					
一般管理費等		式	1		32,531,961					
工事価格		式	1		206,260,000					
消費税相当額		式	1		20,626,000					
工事費計		式	1		226,886,000					

一式当たり内訳書

塗装

第 1号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
常温亜鉛メッキ		m2	45	14,379	647,055			
合 計					647,055			

一式当たり内訳書

輸送

第 2号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費（プレート ガードローラ・スライド） 製作品輸送	38.3t 139km	式	1		317,000			
修繕工事輸送費（プレート ガードローラ・スライド） 現場～工場	1.91t 139km	式	1		73,000			
修繕工事輸送費（プレート ガードローラ・スライド） 工場～現場	1.91t 139km	式	1		73,000			
修繕工事輸送費（プレート ガードローラ・スライド） 現場発生品輸送	45.2t 10.5km	式	1		90,000			
合 計					553,000			

一式当たり内訳書

撤去・据付（河川用水門）

第 3号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
既設ゲート設備撤去	中・大型水門	式	1		2,944,725			
プレートガーダ構造ローラゲート据付（小形）	補正しない 分割 6.8m 2.9m 計上する 計上しない 計上する 四方水密 有 3門 無 無	門	3	1,186,416	3,559,248			
凸式銘板	黄銅製 200×315	枚	1	70,000	70,000			
操作要領説明板	アクリル製 400×600	枚	1	65,000	65,000			
据付材料費（水門）	プレートガーダ構造ローラゲート（中大形） 3559248円	式	1		498,294			
据付（修繕）補助材料費	中・大形水門，堰 3559248円	式	1		142,369			
既設操作室屋根撤去・据付		式	1		1,683,679			
機械経費		式	1		6,087,838			
合 計					15,051,153			

一式当たり内訳書

引込開閉器盤据付

第 4号内訳書

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
引込開閉器盤据付		式	1		134,820			
合 計					134,820			

一式当たり内訳書

管理道路拡幅工

第 5号内訳書

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
盛土		m 3	32	4,923	157,536			
敷鉄板		m 2	74	1,129	83,546			
大型土のう		袋	64	8,796	562,944			
合 計					804,026			

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	扉体	単位	門	数量	単価	金額	単価	20,994,595
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
主要部材費		式	1		12,735,581			
副部材費		式	1		1,176,130			
部品費		式	1		842,092			
製作補助材料費	河川用水門設備 中・大形水門(プレートカッター構造ローラート) 13911711円	式	1		904,261			
労務費(各種)	173人/式	式	1		4,895,900			
工場塗装(水門)標準	扉体 中・大形(プレートカッター構造ローラ) SUS鋼 4895900円	式	1		440,631			
計						20,994,595		
単価						20,994,595	円/門	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	開閉装置	電動ラック式2本吊り	単位	基	数量	1	単価	14,584,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
開閉機		電動ラック式 2本吊り 130KN以上	基	1	7,960,000	7,960,000		
ラック棒		SUS304 L=7.5m	本	2	2,810,000	5,620,000		
ラック棒継手		SCS13	個	2	302,000	604,000		
ラック棒カバー (屋内)		SUS304 L=1.0m	個	2	40,000	80,000		
ラック棒カバー (屋外)		SUS304 L=3.3m	個	2	160,000	320,000		
計						14,584,000		
単価						14,584,000	円/基	

1 次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	機側操作盤	屋外閉鎖自立形	単位	面	数量	金額	単価	摘要
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機側操作盤 屋外閉鎖自立形		面	1	4,700,000	4,700,000		
	計					4,700,000		
	単価					4,700,000	円/面	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	引込開閉器盤	屋外防塵形	単位	面	数量	金額	単価	摘要
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	引込開閉器盤	屋外防塵形	面	1	450,000	450,000		
	計					450,000		
	単価					450,000	円/面	

1次単価表

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	引込開閉器盤撤去		単位	面	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	引込開閉器盤撤去		面	1	84,420	84,420		
	計					84,420		
	単価					84,420	円/面	

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	足場	安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,690	4,690		
	計					4,690		
	単価					4,690	円/掛m2	

1次単価表

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-7号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						1		16,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人日	1	16,170	16,170		
計						16,170		
単価						16,170	円/人日	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-8号	重建設機械分解組立費		単位	回	数量		単価	
						1		686,300
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		(分解又は組立)+輸送(片道)トラックレーン系 100t吊以上120t吊以下 標準(1.0)	回	1	686,300	686,300		
計						686,300		
単価						686,300	円/回	

参考資料（１）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	主要部材費		単位	式	数量		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	1	単価
							12,735,581
							摘要
鋼板 SUS材 SUS323L PL9	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	2,142	1,153.88	2,471,610		
鋼板 SUS材 SUS323L PL12	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	767	1,243.48	953,749		
鋼板 SUS材 SUS323L PL16	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	1,560	1,254.68	1,957,300		
鋼板 SUS材 SUS323L PL19	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	222	1,254.68	278,538		
鋼板 SUS材 SUS323L PL22	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	1,661	1,254.68	2,084,023		
鋳鋼品 SCS SCS10 t140	その他 各種 ステンレス 新切18Cr	k g	883	4,899.7	4,326,435		
ステンレス鋼棒 SUS φ190	SUS304 径160～210	k g	679	977.8	663,926		
計					12,735,581		
単価					12,735,581		円／式

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

副部材費		単位	式	数量	1	単価	1,176,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 SUS材 SUS323L PL-9	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	69	1,153.88	79,617		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-12	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	18	1,243.48	22,382		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-16	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	215	1,254.68	269,756		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-24	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	60	1,254.68	75,280		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-25	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	158	1,165.08	184,082		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-10	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	14	1,153.88	16,154		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-20	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	29	1,165.08	33,787		
鋼板 SUS材 SUS323L PL-30	各種 ステンレス 新切18cr 無	k g	28	1,176.28	32,935		
平鋼 各種 (K g) SUS316L FB30×6		k g	1	2,311.9	2,311		
平鋼 各種 (K g) SUS316L FB40×9		k g	36	2,080.9	74,912		
平鋼 各種 (K g) SUS316L FB65×9		k g	59	2,135.9	126,018		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

副部材費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	1, 176, 130	
平鋼 各種 (K g) SUS316L FB75×9		k g	36	2,135.9	76,892	1, 176, 130	
平鋼 各種 (K g) SUS316L FB50×12		k g	2	2,289.9	4,579	1, 176, 130	
平鋼 各種 (K g) SUS316L FB65×12		k g	16	2,080.9	33,294	1, 176, 130	
ステンレス鋼棒 S U S SUS304 φ40	SUS304 径25~100	k g	4	941.8	3,767	1, 176, 130	
鋼板 S U S材 SUS304 PL-50	SUS304 41≦t≦50 無	k g	12	974.68	11,696	1, 176, 130	
ステンレス鋼棒 S U S SUS304N2 φ80	各種 ステンレス 新切18cr	k g	14	2,093.8	29,313	1, 176, 130	
角鋼 (各種) SUS316L □30		k g	48	2,069.9	99,355	1, 176, 130	
計					1,176,130	1, 176, 130	
単価					1,176,130	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費		単位	式	数量	1	単価	842,092
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水密ゴム	P型 P30×t12×b80	k g	21	8,420	176,820		
水密ゴム	平型 t20×b85	k g	16	7,340	117,440		
分散型無給油軸受	(φ50×φ40)×50	個	4	10,200	40,800		
分散型無給油軸受	(φ160×φ140)×140	個	4	76,000	304,000		
皿ボルトN・W	SUS316 M16×80	組	124	813	100,812		
皿ボルトN・W	SUS316 M16×60	組	64	672	43,008		
六角ボルトW	SUS316 M16×50	組	12	492	5,904		
六角ボルトN・W	SUS316 M20×70	組	16	1,137	18,192		
六角ボルトW	SUS316 M12×20	組	8	175	1,400		
六角ボルトN・W	SUS316 M16×60	組	8	608	4,864		
六角ボルトW	SUS316 M20×40	組	8	731	5,848		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルトN・W	SUS316 M24×90	組	12	1,917	23,004		
計					842,092		
単価					842,092	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	製作補助材料費	河川用水門設備 中・大形水門(プレートカッター構造プレート) 13911711円	単位	式	数量	1	単価 904,261
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		904,261	
	計					904,261	
	単価					904,261	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	労務費（各種）	173人/式	単位	式	数量	1	単価 4,895,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備製作工		人	173	28,300	4,895,900	
	計					4,895,900	
	単価					4,895,900	円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
工場塗装 (水門) 標準	扉体 中・大形 (プレートガーダ構造ロー)	単位	式	数量		単価	
	SUS鋼 4895900円				1		440,631
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装費(水門)		式	1		440,631		
計					440,631		
単価					440,631	円/式	

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
機側操作盤		単位	面	数量		単価	
屋外閉鎖自立形					1		4,700,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機側操作盤	屋外閉鎖自立形	面	1	4,700,000	4,700,000		
計					4,700,000		
単価					4,700,000	円/面	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	常温亜鉛メッキ		単位	m2	数量	1	単価	14,379
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
工場素地調整		m 2	1	1,814.2	1,814			
常温亜鉛メッキ	下塗り	k g	0.3	4,350	1,305			
溶融亜鉛メッキ	上塗り	k g	0.3	4,600	1,380			
塗装工		人	0.4	24,700	9,880			
計					14,379			
単価					14,379	円/m2		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
修繕工事輸送費 (プレートガードローラ・スライド) 製作品輸送	38.3t 139km					1	317,000
運搬費用		式	1			317,000	
計						317,000	
単価						317,000	円/式

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
修繕工事輸送費 (プレートガードローラ・スライド) 現場～工場	1.91t 139km					1	73,000
運搬費用		式	1			73,000	
計						73,000	
単価						73,000	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
修繕工事輸送費（プレートガードローラ・スライド） 現場発生品輸送	45.2t 10.5km					1		90,000
運搬費用		式	1			90,000		
計						90,000		
単価						90,000	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	既設ゲート設備撤去	中・大型水門	単位	式	数量	1	単価	2,944,725
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人	84	28,140	2,363,760		
	普通作業員		人	19	22,260	422,940		
	電工		人	7	22,575	158,025		
	計					2,944,725		
	単価					2,944,725	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000	
	プレートガード構造ローラゲート据付（小形）	補正しない 分割 6.8m 2.9m 計上する 計上しない 計上する 四方水密 有 3門 無 無	単位	門	数量	1	単価 1,186,416	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工				人	35.2	28,140	990,528	
普通作業員				人	8.8	22,260	195,888	
計							1,186,416	
単価							1,186,416	円/門

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000	
	据付材料費（水門）	プレートガード構造ローラゲート(中大形) 3559248円	単位	式	数量	1	単価 498,294	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費（率計上）				式	1		498,294	
計							498,294	
単価							498,294	円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付 (修繕) 補助材料費	中・大形水門, 堰 3559248円					1	142,369
補助材料費		式		1		142,369	
計						142,369	
単価						142,369	円/式

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
既設操作室屋根撤去・据付						1	1,683,679
既設上屋屋根撤去		式		1		395,010	
改造上屋屋根設置		式		1		1,288,669	
計						1,683,679	
単価						1,683,679	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費		単位	式	数量	単価	金額	単価	6,087,838
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	120t吊	日	29	186,000	5,394,000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	6	75,700	454,200			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t	日	2	39,440	78,880			
機械経費 (電気溶接機)	交流アーク(手動)・電撃防止器内蔵型 200A 5時間 21日 無	式	1		3,549			
機械経費 (発動発電機)	ディーゼル駆動 5KVA 40供用日 無	式	1		37,840			
雑機械器具損料 (水門)	率計算 5968469円	式	1		119,369			
計						6,087,838		
単価						6,087,838	円/式	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	面	数量	単価	金額	単価
引込開閉器盤撤去						1	84,420
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	3	28,140	84,420		
計					84,420		
単価					84,420	円/面	

						単価使用年月	2023.06
						歩掛使用年月	2023.06
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
引込開閉器盤据付						1	134,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	4	28,140	112,560		
普通作業員		人	1	22,260	22,260		
計					134,820		
単価					134,820	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	4,690
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.6	26,355	42,168		
	とび工		人	8.5	26,565	225,802		
	普通作業員		人	1.3	22,260	28,938		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	43,700	61,180		
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		110,912		
	計					469,000		
	単価					4,690	円/掛m ²	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
盛土	名称	規格	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	摘要
						1			4,923
	路体盛土		m ³	1	2,342		2,342		
	土砂撤去		m ³	1	2,581		2,581		
	計						4,923		
	単価						4,923	円/m ³	

							単価使用年月	2023.06	
							歩掛使用年月	2023.06	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
敷鉄板	名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	摘要
						1			1,129
	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m ²	1	377.3		377		
	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 10km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	0.173	4,350		752		
	計						1,129		
	単価						1,129	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	大型土のう		単位	袋	数量	1	単価	8,796
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込（ルーズ）	土砂 土量50,000m ³ 未満	m ³	1.2	223.4	268			
土砂等運搬	標準 バックホク山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 6.0km以下	m ³	0.83	1,167	968			
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	1	4,466	4,466			
大型土のう工	撤去 6mを超え20m以下 標準(1.0)	袋	1	698.5	698			
大型土のう工	設置 6m以下	袋	1	1,428	1,428			
土砂等運搬	標準 バックホク山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 6.0km以下	m ³	0.83	1,167	968			
計					8,796			
単価					8,796	円/袋		

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	16,170
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人	1	16,170	16,170			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					16,170			
単価					16,170		円／人日	

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	摘要
重建設機械分解組立輸送	(分解又は組立)+輸送(片道)トラッククレーン系 100t吊以上120t吊以下 標準(1.0)	単位	回	数量		1	686,300
特殊作業員		人	2.15	23,100		49,665	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	70 t 吊	日	0.75	119,000		89,250	
運搬費等率 394%		式	1			547,325	
諸雑費 (まるめ)		式	1			60	
計						686,300	
単価						686,300	円/回

参考資料（２）

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量		単価	
	SUS323L PL-9					1,000		1,153.88
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板		SUS323L PL-9	k g	1,120	1,040	1,164,800		
スクラップ		ステンレス 新切 18c r	k g	-84	130	-10,920		
計						1,153,880		
単価						1,153.88	円／k g	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量		単価	
	SUS323L PL-12					1,000		1,243.48
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板		SUS323L PL-12	k g	1,120	1,120	1,254,400		
スクラップ		ステンレス 新切 18c r	k g	-84	130	-10,920		
計						1,243,480		
単価						1,243.48	円／k g	

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量	単価	金額	単価	1,254.68
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SUS323L PL-16	SUS323L PL-16	k g	1,120	1,130	1,265,600			
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	k g	-84	130	-10,920			
計					1,254,680			
単価					1,254.68		円/k g	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量	単価	金額	単価	1,254.68
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SUS323L PL-24	SUS323L PL-24	k g	1,120	1,130	1,265,600			
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	k g	-84	130	-10,920			
計					1,254,680			
単価					1,254.68		円/k g	

参考資料（２）

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量	1,000	単価	1,165.08
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板	SUS323L PL-25	SUS323L PL-25	k g	1,120	1,050	1,176,000		
スクラップ		ステンレス 新切 18c r	k g	-84	130	-10,920		
計						1,165,080		
単価						1,165.08	円／k g	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量	1,000	単価	1,153.88
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板	SUS323L PL-10	SUS323L PL-10	k g	1,120	1,040	1,164,800		
スクラップ		ステンレス 新切 18c r	k g	-84	130	-10,920		
計						1,153,880		
単価						1,153.88	円／k g	

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量	単価	金額	単価	1,165.08
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SUS323L PL-20	SUS323L PL-20	k g	1,120	1,050	1,176,000			
スクラップ	ステンレス 新切 18c r	k g	-84	130	-10,920			
計					1,165,080			
単価					1,165.08		円 / k g	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
鋼板 SUS材	各種 ステンレス 新切18cr 無	単位	k g	数量	単価	金額	単価	1,176.28
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SUS323L PL-30	SUS323L PL-30	k g	1,120	1,060	1,187,200			
スクラップ	ステンレス 新切 18c r	k g	-84	130	-10,920			
計					1,176,280			
単価					1,176.28		円 / k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

平鋼 各種 (K g)	SUS316L FB30×6	単位	k g	数量	1,000	単価	2,311.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SUS316L FB30×6	t	1.1	2,110,000	2,321,000		
規格エキストラ		t	1.1	0	0		
スクラップ	新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100		
計					2,311,900		
単価					2,311.9	円/k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	平鋼 各種 (K g)		単位	k g	数量	1,000	単価	2,080.9
	SUS316L FB40×9							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼		SUS316L FB40×9	t	1.1	1,900,000	2,090,000		
規格エキストラ			t	1.1	0	0		
スクラップ		新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100		
計						2,080,900		
単価						2,080.9	円/k g	

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	平鋼 各種 (K g)		単位	k g	数量	1,000	単価	2,135.9
	SUS316L FB65×9							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼		SUS316L FB65×9	t	1.1	1,950,000	2,145,000		
規格エキストラ			t	1.1	0	0		
スクラップ		新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100		
計						2,135,900		
単価						2,135.9	円/k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	平鋼 各種 (K g)		単位	k g	数量	1,000	単価	2,135.9
	SUS316L FB75×9							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼		SUS316L FB75×9	t	1.1	1,950,000	2,145,000		
規格エキストラ			t	1.1	0	0		
スクラップ		新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100		
計						2,135,900		
単価						2,135.9	円/k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	平鋼 各種 (K g)		単位	k g	数量	1,000	単価	2,289.9
	SUS316L FB50×12							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼		SUS316L FB50×12	t	1.1	2,090,000	2,299,000		
規格エキストラ			t	1.1	0	0		
スクラップ		新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100		
計						2,289,900		
単価						2,289.9	円/k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

平鋼 各種 (K g)	SUS316L FB65×12	単位	k g	数量	1,000	単価	2,080.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SUS316L FB65×12	t	1.1	1,900,000	2,090,000		
規格エキストラ		t	1.1	0	0		
スクラップ	新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100		
計					2,080,900		
単価					2,080.9	円/k g	

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	ステンレス鋼棒 SUS	SUS304 径25~100	単位	k g	数量			
	SUS304 φ40					1,000	単価	941.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレス丸棒		SUS304 径25~100						
			k g	1,200	800	960,000		
スクラップ		ステンレス 新切 18cr						
			k g	-140	130	-18,200		
計						941,800		
単価						941.8	円/k g	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	鋼板 SUS材	SUS304 41≦t≦50 無	単位	k g	数量			
	SUS304 PL-50					1,000	単価	974.68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレス板		SUS304 40<t≦50						
			k g	1,120	880	985,600		
スクラップ		ステンレス 新切 18cr						
			k g	-84	130	-10,920		
計						974,680		
単価						974.68	円/k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	ステンレス鋼棒 SUS SUS304N2 φ80	各種 ステンレス 新切18cr	単位	k g	数量	1,000	単価	2,093.8
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ステンレス鋼棒	SUS304N2 φ80	K g	1,200	1,760	2,112,000		
	スクラップ	ステンレス 新切 18c r	k g	-140	130	-18,200		
	計					2,093,800		
	単価					2,093.8	円／k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

角鋼（各種）		単位	k g	数量		1,000	単価	2,069.9
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SUS316L □30								
ステンレス角鋼	SUS316L □30	t	1.1	1,890,000	2,079,000			
規格エキストラ		t	1.1	0	0			
スクラップ	新切り18cr	t	-0.07	130,000	-9,100			
計					2,069,900			
単価					2,069.9		円／k g	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	皿ボルトN・W	SUS316 M16×80	単位	組	数量	1	単価	813
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス皿ボルト	SUS316 M16×80	本	1	647	647			
ステンレスナット	SUS316 M16	個	1	98	98			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M16	個	1	68	68			
計					813			
単価					813	円／組		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	皿ボルトN・W	SUS316 M16×60	単位	組	数量	1	単価	672
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス皿ボルト	SUS316 M16×60	個	1	506	506			
ステンレスナット	SUS316 M16	個	1	98	98			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M16	個	1	68	68			
計					672			
単価					672	円／組		

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	六角ボルトW	SUS316 M16×50	単位	組	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス六角ボルト	SUS316 M16×50	本	1	424	424			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M16	個	1	68	68			
計					492			
単価					492	円／組		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	六角ボルトN・W	SUS316 M20×70	単位	組	数量	1	単価	1,137
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス六角ボルト	SUS316 M20×70	本	1	830	830			
ステンレスナット	SUS316 M20	個	1	196	196			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M20	個	1	111	111			
計					1,137			
単価					1,137	円／組		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

六角ボルトW	SUS316 M12×20	単位	組	数量	1	単価	175
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレス六角ボルト	SUS316 M12×20	本	1	140	140		
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M12	個	1	35	35		
計					175		
単価					175	円／組	

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	六角ボルトN・W	SUS316 M16×60	単位	組	数量	1	単価	608
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス六角ボルト	SUS316 M16×60	個	1	442	442			
ステンレスナット	SUS316 M16	個	1	98	98			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M16	個	1	68	68			
計					608			
単価					608	円／組		

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	六角ボルトW	SUS316 M20×40	単位	組	数量	1	単価	731
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス六角ボルト	SUS316 M20×40	本	1	620	620			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M20	個	1	111	111			
計					731			
単価					731	円／組		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	六角ボルトN・W	SUS316 M24×90	単位	組	数量	1	単価	1,917
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ステンレス六角ボルト	SUS316 M24×90	本	1	1,370	1,370			
ステンレスナット	SUS316 M24	個	1	325	325			
ステンレス平ワッシャ	SUS316 M24	個	1	222	222			
計					1,917			
単価					1,917	円／組		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場素地調整		単位	m ²	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	研削材料	ショット	k g	60	237	14,220	
	橋りょう塗装工		人	5.5	30,400	167,200	
	計					181,420	
	単価					1,814.2	円/m ²

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	既設上屋屋根撤去		単位	式	数量	1	単価	395,010
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	機械設備据付工		人	6	28,140	168,840		
	普通作業員		人	3	22,260	66,780		
	とび工		人	6	26,565	159,390		
	計					395,010		
	単価					395,010	円/式	

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

改造上屋根設置		単位	式	数量		1	単価	1,288,669
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
屋根改造材料費		式	1		498,649			
据付労務費		式	1		790,020			
計					1,288,669			
単価					1,288,669		円/式	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4～4.5 t積 吊能力 2.9 t	単位	日	数量	1	単価	39,440
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (特殊)			人	1	23,625	23,625		
軽油			L	31	137	4,247		
トラック [クレーン装置付]		ベーストラック 4～4.5 t積 吊能力 2.9 t	供用日	1.21	9,560	11,567		
諸雑費 (まるめ)			式	1		1		
計						39,440		
単価						39,440	円/日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	機械経費（電気溶接機）	交流アーク(手動)・電撃防止器内蔵型 200A 5時間 21日 無	単位	式	数量	1	単価 3,549
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流200A	日	21	169	3,549	
	計					3,549	
	単価					3,549	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	機械経費（発動発電機）	ディーゼル駆動 5kVA 40供用日 無	単位	式	数量	1	単価 37,840
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	5 kVA	日	40	946	37,840	
	計					37,840	
	単価					37,840	円/式

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	雑機械器具損料（水門）	率計算 5968469円	単位	式	数量	1	単価	119,369
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雑器具損料		式	1		119,369		
	計					119,369		
	単価					119,369	円/式	

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	路体盛土		単位	m ³	数量		1	単価	2,342
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m ³ 未満	m ³	1.33	223.4	297				
路体 (築堤) 盛土	2.5m以上4.0m未満	m ³	1	750.3	750				
土砂等運搬	標準 バックホク山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 6.0km以下	m ³	1.11	1,167	1,295				
計					2,342				
単価					2,342	円/m ³			

参考資料（2）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	土砂撤去		単位	m ³	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
掘削	土砂 片切掘削	m ³	1	1,168	1,168		2,581	
土砂等運搬	標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 6.0km以下	m ³	1.11	1,167	1,295			
整地	残土受入れ地での処理	m ³	1	118.4	118			
計							2,581	
単価							2,581	円/m ³

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m ²	数量	100	単価	377.3
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	26,355	7,774			
とび工		人	0.295	26,565	7,836			
普通作業員		人	0.295	22,260	6,566			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	51,490	15,189			
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		365			
計					37,730			
単価					377.3	円/m ²		

参考資料 (2)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

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 10km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t			4,350
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（２）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	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	4,466
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.192	26,355	5,060			
特殊作業員		人	0.192	23,100	4,435			
普通作業員		人	0.192	22,260	4,273			
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	55,630	10,680			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5t吊	日	0.192	43,700	8,390			
諸雑費（率+まるめ） 6%		式	1		822			
計					44,660			
単価					4,466	円/袋		

参考資料（２）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	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	698.5
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.075	26,355	1,976		
	特殊作業員		人	0.075	23,100	1,732		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.075	43,700	3,277		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					6,985		
	単価					698.5	円/袋	

参考資料（2）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	大型土のう工	設置 6m以下	単位	袋	数量	10	単価	1,428
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.116	26,355	3,057			
特殊作業員		人	0.116	23,100	2,679			
普通作業員		人	0.116	22,260	2,582			
バックホウ運転（クレーン仕様）	設置 6m以下	日	0.116	51,330	5,954			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					14,280			
単価					1,428	円／袋		

参考資料（3）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

屋根改造材料費	名称	規格	単位	式	数量	金額	単価	摘要
						1		498,649
主要部材費			式		1	97,477		
部品費			式		1	401,172		
計						498,649		
単価						498,649	円/式	

参考資料 (3)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

据付労務費		単位	式	数量	1	単価	790,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	12	28,140	337,680		
普通作業員		人	6	22,260	133,560		
とび工		人	12	26,565	318,780		
計					790,020		
単価					790,020	円/式	

参考資料 (3)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電気溶接機 [交流アーク式 (手動)]	電撃防止器内蔵型 定格電流200A	日	1	169	169	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					169	
単価					169	円/日

参考資料（3）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価	51,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	23,625	23,625		
軽油		L	119	137	16,303		
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	1.06	10,900	11,554		
諸雑費（まるめ）		式	1		8		
計					51,490		
単価					51,490	円/日	

参考資料（3）

単価使用年月	2023. 06
歩掛使用年月	2023. 06
労務調整係数	1.000-00000002000

	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	55,630
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,625	23,625			
軽油		L	119	137	16,303			
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	1.44	10,900	15,696			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					55,630			
単価					55,630		円/日	

参考資料（3）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	バックホウ運転（クレーン仕様）	設置 6m以下	単位	日	数量	1	単価	51,330
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	23,625	23,625			
軽油		L	94	137	12,878			
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	1.36	10,900	14,824			
諸雑費（まるめ）		式	1		3			
計					51,330			
単価					51,330	円/日		

参考資料（４）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

	主要部材費		単位	式	数量	単価	金額	単価	97,477
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
溝形鋼（市中）SS400 C-100×50×20×2.3	各種	k g	74	187.88	13,903				
等辺山形鋼（市中）SS400 L-100×100×7	SS400 7×100×100	k g	57	137.28	7,824				
等辺山形鋼（市中）SS400 L-40×40×3	各種	k g	13	138.38	1,798				
等辺山形鋼（市中）SS400 L-30×30×3	各種	k g	12	141.68	1,700				
鋼板 SS材 SS400 PL9	SS400 8≦t<12	k g	88	196.79	17,317				
平鋼 SS400 FB75×6	SS400 6×50~75	k g	17	144.98	2,464				
丸鋼（市中）SS400	SS400 径16	k g	73	161.54	11,792				
熱延薄板 SPHC カー鉄板 SS400 PL-0.8		k g	22	485.42	10,679				
熱延薄板 SPHC カー鉄板 SS400 PL-0.4		m	30	1,000	30,000				
計					97,477				
単価					97,477	円/式			

参考資料（４）

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費		単位	式	数量	単価	金額	単価	401,172
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
高力ボルト	S10T M16×40	組	67	77.2	5,172			
折板	W-150 t0.8×W500 L=4340	枚	30	13,200	396,000			
計						401,172		
単価						401,172	円/式	

参考資料（５）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	溝形鋼（市中）SS400 C-100×50×20×2.3	各種	単位	kg	数量	1,000	単価 187.88
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
リップ溝形鋼		SS400 [-100×50×20/2.3	t	1.1	173,000	190,300	
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	34,500	-2,415	
計						187,885	
単価						187.88	円/kg

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.06 2023.06 1.000-00000002000
	等辺山形鋼（市中）SS400 L-100×100×7	SS400 7×100×100	単位	kg	数量	1,000	単価 137.28
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
等辺山形鋼		中形 SS400 7×100×100	t	1.1	127,000	139,700	
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	34,500	-2,415	
計						137,285	
単価						137.28	円/kg

参考資料（５）

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	等辺山形鋼（市中）SS400	各種	単位	kg	数量	1,000	単価	
	L-40×40×3							138.38
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
等辺山形鋼		SS400 L-40×40×3	t	1.1	128,000	140,800		
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	34,500	-2,415		
計						138,385		
単価						138.38	円/kg	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	等辺山形鋼（市中）SS400	各種	単位	kg	数量	1,000	単価	
	L-30×30×3							141.68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
等辺山形鋼		SS400 L-30×30×3	t	1.1	131,000	144,100		
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	34,500	-2,415		
計						141,685		
単価						141.68	円/kg	

参考資料 (5)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

鋼板 S S材	SS400 8≦t<12	単位	k g	数量	1,000	単価	196.79
SS400 PL9							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 (販売)	中板 無規格 3.0以上	t	1.12	177,000	198,240		
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1.12	1,300	1,456		
寸法エキストラ	8 < t ≦ 12	t	1.12	0	0		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	34,500	-2,898		
計					196,798		
単価					196.79	円/k g	

参考資料 (5)

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	平鋼 SS400 FB75×6	SS400 6×50~75	単位	k g	数量	1,000	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼		SS400 6×50~75	t	1.1	134,000	147,400		
スクラップ		ヘビーH1	t	-0.07	34,500	-2,415		
計						144,985		
単価						144.98	円/k g	

							単価使用年月	2023.06
							歩掛使用年月	2023.06
							労務調整係数	1.000-00000002000
	丸鋼 (市中) SS400	SS400 径16	単位	k g	数量	1,000	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造用丸鋼		SS400 径16	t	1.2	138,000	165,600		
スクラップ		鋼ドライ粉	t	-0.14	29,000	-4,060		
計						161,540		
単価						161.54	円/k g	

参考資料 (5)

単価使用年月	2023.06
歩掛使用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
熱延薄板 S P H C カラー鉄板 SS400 PL-0.8		単位	k g	数量	1,000	単価 485.42
カラー鋼板	SS400 PL-0.8	t	1.12	436,000	488,320	
規格エキストラ		t	1.12	0	0	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	34,500	-2,898	
計					485,422	
単価					485.42	円 / k g