

令和5年8月29日（令和5年9月12日）

伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事

【工事設計書（公表資料）】

木津川上流河川事務所

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	伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事
工事地名	三重県伊賀市木興地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 7月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	木津川上流河川事務所 工務課	1 4) 単価適用年月	製作：2023年 7月	据付：2023年 7月	
3) 工事番号	7300010033	1 5) 歩掛適用年月	製作：2023年 7月	据付：2023年 7月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	水門設備（小形水門）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	184日間 自 令和 5年 8月30日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：三重県 据付：三重県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：伊賀市（旧上野町・旧据付：伊賀市（旧上野町・旧	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	木津川上流	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 5年 6月	2 4) 処 分 費 等	446		
		2 5) 公 告 日	令和 5年 6月13日		
		2 6) 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	伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事 (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 (小形水門)		
							数量増減	金額増減	摘要
製作工		式	1		25,923,632				
小形水門製作		式	1		25,923,632				
水門設備 (朝屋排水樋門)		式	1		17,205,215				
扉体(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス 鋼製フラップゲート 純径間 2.75m 吐口高2.5m 四 方ゴム水密方式	門	1	9,126,588	9,126,588				単-1号
戸当り(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス 鋼製フラップゲート 片側側 部戸当り高さ 2.80m 純径間 2.75m	門分	1	920,192	920,192				単-2号
開閉装置(小形水門)		門分	1	1,636,111	1,636,111				単-3号
川表止水壁	プレートゲート構造ステンレス 鋼製止水壁 純径間3 .35m 止水壁高3.59m	基	1	3,779,335	3,779,335				単-4号
川裏止水壁	プレートゲート構造ステンレス 鋼製止水壁 純径間2 .75m 止水壁高1.48m	基	1	1,742,989	1,742,989				単-5号
水門設備 (木興排水樋門)		式	1		8,435,610				
扉体(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス 鋼製フラップゲート 純径間 1.50m 吐口高 1.75m 四方水密方式	門	1	3,763,419	3,763,419				単-6号

設計内訳書

工事名	伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事 (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 (小形水門)	数量増減	金額増減	摘要
戸当り (小形水門)	プレートカータ構造ステンレス 鋼製フラップゲート 片側側 部戸当り高さ 2.05m 純径間 1.50m	門分	1	573,692	573,692					単-7号
開閉装置 (小形水門)		門分	1	805,278	805,278					単-8号
川表止水壁	プレートカータ構造ステンレス 鋼製止水壁 純径間1 .9m 止水壁高2.29m	基	1	1,763,098	1,763,098					単-9号
川裏止水壁	プレートカータ構造ステンレス 鋼製止水壁 純径間1 .5m 止水壁高2.23m	基	1	1,530,123	1,530,123					単-10号
付属設備		式	1		282,807					
梯子	朝屋・木興	式	1		282,807					内-1号
間接労務費		式	1		6,435,000					
純製作費		式	1		32,358,632					
工場管理費		式	1		4,521,000					
製作原価		式	1		36,879,632					
据付工		式	1		5,289,975					

設計内訳書

工事名	伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事 (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 (小形水門)		
							数量増減	金額増減	摘要
小形水門輸送工		式	1		2,039,000				
輸送工		式	1		2,039,000				
小形水門輸送		式	1		2,039,000				内-2号
小形水門設備据付		式	1		3,150,309				
小形水門据付工		式	1		2,614,840				
据付 (朝屋排水樋門)		式	1		1,168,332				内-3号
据付 (木興排水樋門)		式	1		1,062,583				内-4号
据付 (付属設備)		式	1		58,465				内-5号
直接経費 (水門設備) (朝屋排水樋門)	小形水門設備	式	1		162,730				内-6号
直接経費 (水門設備) (木興排水樋門)	小形水門設備	式	1		162,730				内-7号
コンクリート工		式	1		535,469				
コンクリート	24-12-25 (20) (高炉)	m3	3.7	70.070	259,259				単-11号

設計内訳書

工事名	伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事 (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 (小形水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
型枠	一般型枠	m2	11	9,368	103,048				単-12号
処分費		式	1		1,353				内-8号
鉄筋	SD345 D13	式	1		9,080				内-9号
はつり工		式	1		162,729				内-10号
仮設工		式	1		100,666				
足場支保工(機械設備)		式	1		100,666				
足場	手摺り先行枠組足場	式	1		82,854				内-11号
支保	パイプサポート支保	式	1		17,812				内-12号
共通仮設費		式	1		991,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		991,000				
純工事費		式	1		6,280,975				
現場管理費		式	1		1,406,000				

設計内訳書

工事名	伊賀上野管内樋門無動力ゲート設置工事 (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 (小形水門)	数量増減	金額増減	摘要
据付間接費		式	1		1,274,000					
据付工事原価		式	1		8,960,975					
設計技術費		式	1		875,000					
工事原価		式	1		46,715,607					
一般管理費等		式	1		11,594,393					
工事価格		式	1		58,310,000					
消費税相当額		式	1		5,831,000					
工事費計		式	1		64,141,000					

一式当たり内訳書

梯子

第 1号内訳書

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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
直接部材費		式	1		116,035			
部品費		式	1		6,808			
製作補助材料費	鋼製付属設備 116035円	式	1		15,084			
労務費（一般鋼構造物／鋼付設）	補正しない C 0.122t 標準以外(SUS材使用 比率計算) 122kg 122kg	基	1	113,200	113,200			
酸洗施工（m ² 当り）	計上しない	m ²	6	5,280	31,680			
合 計					282,807			

一式当たり内訳書

小形水門輸送

第 2号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
新設工事輸送費 (プレート ガードローラ・スライド) (朝屋排水樋門)	6.875無 1610km	式	1		470,000			
新設工事輸送費 (プレート ガードローラ・スライド) (朝屋：止水壁)	16.097無 1610km	式	1		725,000			
新設工事輸送費 (プレート ガードローラ・スライド) (木興排水樋門)	2.625無 1610km	式	1		352,000			
新設工事輸送費 (プレート ガードローラ・スライド) (木興：止水壁)	7.696無 1610km	式	1		492,000			
合 計					2,039,000			

一式当たり内訳書

据付（朝屋排水樋門）

第 3号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
据付材料費（水門）	各種 1039710円 3%	式	1		31,191			
据付補助材料費	各種 1.5% 1039710円	式	1		15,595			
据付部品費		式	1		81,836			
据付（各種）		式	1		1,039,710			
合 計					1,168,332			

一式当たり内訳書

据付（木興排水樋門）

第 4号内訳書

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
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
据付材料費（水門）	各種 932925円 3%	式	1		27,987			
据付補助材料費	各種 1.5% 932925円	式	1		13,993			
据付部品費		式	1		87,678			
据付（各種）		式	1		932,925			
合 計					1,062,583			

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	扉体(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス鋼製フラップゲート 純径間2.75m 吐口高2.5m 四方ゴム水密方式	単位	門	数量	単価	金額	単価	9,126,588
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
扉体主要部材費(積上)		式	1		1,821,259				
扉体副部材費(積上)		式	1		3,262,554				
扉体部品費(積上)		式	1		545,960				
補助材料費 13%		式	1		660,895				
労務費(扉体) [水門] (積上)	補正しない 水門(各種) 2.75m 2.5m 四方水密 92人/門	門	1	2,603,600	2,603,600				
酸洗施工(m ² 当り)	計上しない	m ²	44	5,280	232,320				
計					9,126,588				
単価					9,126,588	円/門			

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	戸当り(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス鋼製フラップゲート 片側側部戸当り 高さ 2.80m 純径間 2.75m	単位	門分	数量	1	単価	920,192
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
戸当り主要部材費(積上)		式	1		213,124			
戸当り副部材費(積上)		式	1		10,179			
戸当り部品費(積上)		式	1		1,120			
補助材料費 13%		式	1		29,029			
労務費(戸当り) [水門] (積上)	補正しない 水門(各種) 23人/門	門	1	650,900	650,900			
酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	3	5,280	15,840			
計					920,192			
単価					920,192	円/門分		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	開閉装置(小形水門)	単位	門分	数量	1	単価	1,636,111
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
開閉装置主要部材費(積上)		式	1		879,178		
開閉装置部品費(積上)		式	1		217,800		
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 879178円	式	1		114,293		
開閉装置機器単体費		式	1		43,000		
労務費(開閉装置) [水門] (積上)	補正しない 水門(各種) 12人/門	門	1	339,600	339,600		
酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	8	5,280	42,240		
計					1,636,111		
単価					1,636,111	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	川表止水壁	プレートゲート構造ステンレス鋼製止水壁 純径間3.35m 止水壁高3.59m	単位	基	数量	1	単価	3,779,335
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
直接部材費(積上)		式	1		1,726,978			
部品費(積上)		式	1		148,850			
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 1726978円	式	1		224,507			
労務費(各種) (積上)	50人/式	式	1		1,415,000			
酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	50	5,280	264,000			
計					3,779,335			
単価					3,779,335	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	川裏止水壁	プレートゲート構造ステンレス鋼製止水壁 純径間2.75m 止水壁高1.48m	単位	基	数量	1	単価	1,742,989
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
直接部材費(積上)		式	1		358,185			
部品費(積上)		式	1		81,000			
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 358185円	式	1		46,564			
労務費(各種) (積上)	42人/式	式	1		1,188,600			
酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	13	5,280	68,640			
計					1,742,989			
単価					1,742,989	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	扉体(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス鋼製フラップゲート 純径間 1.50m 吐口高 1.75m 四方水密方式	単位	門	数量	単価	金額	単価	3,763,419
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要		
扉体主要部材費(積上)			式	1		528,551			
扉体副部材費(積上)			式	1		1,071,519			
扉体部品費(積上)			式	1		355,120			
補助材料費 13%			式	1		208,009			
労務費(扉体) [水門] (積上)	補正しない 水門(各種) 53人/門		門	1	1,499,900	1,499,900			
酸洗施工(m ² 当り)	計上しない		m ²	19	5,280	100,320			
計						3,763,419			
単価						3,763,419	円/門		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	戸当り(小形水門)	プレートゲート構造ステンレス鋼製フラップゲート 片側側部戸当り 高さ 2.05m 純径間 1.50m	単位	門分	数量	1	単価	573,692
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
戸当り主要部材費(積上)			式	1		142,054		
戸当り副部材費(積上)			式	1		5,674		
補助材料費 13%			式	1		19,204		
労務費(戸当り) [水門] (積上)		補正しない 水門(各種) 14人/門	門	1	396,200	396,200		
酸洗施工(m2当り)		計上しない	m2	2	5,280	10,560		
計						573,692		
単価						573,692	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	開閉装置(小形水門)	単位	門分	数量	1	単価	805,278
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
開閉装置主要部材費(積上)		式	1		355,353		
開閉装置部品費(積上)		式	1		95,910		
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 355353円	式	1		46,195		
開閉装置機器単体費		式	1		32,000		
労務費(開閉装置) [水門] (積上)	補正しない 水門(各種) 9人/門	門	1	254,700	254,700		
酸洗施工(m2当り)	計上しない	m2	4	5,280	21,120		
計					805,278		
単価					805,278	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	川表止水壁	プレートゲート構造ステンレス鋼製止水壁 純径間1.9m 止水壁高2.29m	単位	基	数量	単価	金額	単価	1,763,098
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
直接部材費(積上)			式	1			400,061		
部品費			式	1			94,550		
製作補助材料費		河川用水門設備 小形水門 400061円	式	1			52,007		
労務費(各種) (積上)		40人/式	式	1			1,132,000		
酸洗施工(m ² 当り)		計上しない	m ²	16	5,280		84,480		
計							1,763,098		
単価							1,763,098	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	川裏止水壁	プレートゲート構造ステンレス鋼製止水壁 純径間1.5m 止水壁高2.23m	単位	基	数量	1	単価	1,530,123
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
直接部材費		式	1		233,915			
部品費		式	1		81,000			
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 233915円	式	1		30,408			
労務費(各種)	40人/式	式	1		1,132,000			
酸洗施工(m ² 当り)	計上しない	m ²	10	5,280	52,800			
計					1,530,123			
単価					1,530,123	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量			単価	
						1			70,070
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)無し 全ての費用	m3	1	70,070	70,070			
	計					70,070			
	単価					70,070	円/m3		

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量			単価	
						1			9,368
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1	9,368	9,368			
	計					9,368			
	単価					9,368	円/m2		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体主要部材費(積上)		単位	式	数量	単価	金額	単価	1,821,259
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板 SUS材	SUS304 t=12 無	k g	714	935.48	667,932			
H形鋼 SUS304	SUS304 250×250×9×14	k g	366	1,464.9	536,153			
溝形鋼 SUS304 250*90*9	各種 ステンレス 新切18cr	k g	465	1,228.4	571,206			
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×130×65	k g	30	1,228.4	36,852			
平鋼 SUS304 9×32に使用	SUS304 9×50	k g	1	1,134.9	1,134			
平鋼 SUS304 75*6	各種 ステンレス 新切18cr	k g	7	1,140.4	7,982			
計					1,821,259			
単価					1,821,259	円/式		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体副部材費(積上)		単位	式	数量	単価	金額	単価	3,262,554
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	29	946.68	27,453			
平鋼 SUS304	SUS304 9×50	k g	37	1,134.9	41,991			
鋼板 SUS材	SUS304 t=3 無	k g	3	750.68	2,252			
鋼板 SUS材	SUS304 t=19 無	k g	3	946.68	2,840			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	421	946.68	398,552			
ステンレス鋼棒 SUS φ170	SUS304 径160~210	k g	350	977.8	342,230			
ステンレス鋼棒 SUS φ440	各種 ステンレス 新切18cr	k g	1,657	1,442.2	2,389,725			
鋼板 SUS材	SUS304 t=9 無	k g	64	756.28	48,401			
ステンレス鋼棒 SUS φ50	SUS304 径25~100	k g	4	941.8	3,767			
鋼板 SUS材	SUS304 t=6 無	k g	1	745.08	745			
鋼管 SUS-TP 一般 50A sch10	各種 ステンレス 18cr	k g	1	980.9	980			

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体副部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価	3,262,554
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 SUS材	SUS304 t=1 無	k g	1	778.68	778		
鋼板 SUS材	SUS304 t=22 無	k g	3	946.68	2,840		
計					3,262,554		
単価					3,262,554	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体部品費(積上)		単位	式	数量	単価	金額	単価	545,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
ボルト・ナット (B・N・W)	SUS304 M10*50~65	Kg	7	1,090	7,630			
寸切りボルト・ナット	SUS304 M16*50	kg	1	1,020	1,020			
フロート	500*200*2300 ウレタン(SUSカバー付き)	個	1	277,000	277,000			
水密ゴム	P型 φ40×90×10	kg	32	7,940	254,080			
ボルト・ナット (B・N・RW)	SUS304 M22*70	Kg	4	1,290	5,160			
ボルト・ナット (B・RW・SW)	SUS304 M20*65	Kg	1	1,070	1,070			
計						545,960		
単価						545,960	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	労務費（扉体）〔水門〕 （積上）	補正しない、水門(各種) 2.75m 2.5m 四方水密 92人/門	単位	門	数量	1	単価 2,603,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水門（各種）			門	1	2,603,600	2,603,600	
計						2,603,600	
単価						2,603,600	円/門

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	酸洗施工（m ² 当り）	計上しない	単位	m ²	数量	1	単価 5,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
酸洗費		SUS面養生込み	m ²	1	5,280	5,280	
計						5,280	
単価						5,280	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

戸当り主要部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価	213,124
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×150×75	k g	167	1,228.4	205,142		
平鋼 SUS304	SUS304 12×90	k g	7	1,140.4	7,982		
計					213,124		
単価					213,124	円/式	

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

戸当り副部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価	10,179
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼 SUS304 38*6	各種 ステンレス 新切18cr	k g	7	1,134.9	7,944		
鋼板 SUS材	SUS304 t=6 無	k g	3	745.08	2,235		
計					10,179		
単価					10,179	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	戸当り部品費(積上)		単位	式	数量		単価
					1		1,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ボルト・ナット B・N		SUS304 M12*30	kg	1	1,120	1,120	
計						1,120	
単価						1,120	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	労務費(戸当り) [水門] (積上)		単位	門	数量		単価
		補正しない 水門(各種) 23人/門				1	650,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水門(各種)		23人/門	門	1	650,900	650,900	
計						650,900	
単価						650,900	円/門

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

開閉装置主要部材費(積上)		単位	式	数量		1	単価	879,178
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼 SUS304 300*300*10*16	SUS304 300×300×10×15	k g	331	1,727.8	571,901			
鋼板 SUS材	SUS304 t=12 無	k g	27	935.48	25,257			
ステンレス鋼棒 SUS φ220～φ300	SUS304 径210～300	k g	102	1,013.8	103,407			
ステンレス鋼棒 SUS	SUS304 径25～100	k g	1	941.8	941			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	108	946.68	102,241			
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×100×50	k g	37	1,228.4	45,450			
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×150×75	k g	8	1,228.4	9,827			
鋼板 SUS材	SUS304 t=25 無	k g	5	946.68	4,733			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	11	946.68	10,413			
鋼板 SUS材	SUS304 t=22 無	k g	3	946.68	2,840			
鋼板 SS材 PL16	SS400 12≤t≤25	k g	9	196.75	1,770			

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

開閉装置部品費(積上)		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額		217,800
ボルト・ナット (B・SW)	SUS304 M16*40	Kg	1	1,020	1,020		
ボルト・ナット (B・SW・RW)	SUS304 M24*65	Kg	6	1,470	8,820		
寸切ボルト・ナット (B・N・2RW)	SUS304 M24*200	Kg	2	1,560	3,120		
ナット	SUS304 M24	Kg	1	1,860	1,860		
プッシュ	φ140*φ160 #500PBL	個	2	50,500	101,000		
オイルシール	UE-150*180*14	個	2	32,400	64,800		
六角穴付止ネジ	SUS304 M6*10	個	2	345	690		
Oリング	GS230	個	2	2,470	4,940		
高ナット	SUS304 M24*50mm	Kg	5	3,770	18,850		
ボルト	SUS304 M24*110	kg	8	1,330	10,640		
ボルト・ナット	SUS304 M16*50	Kg	1	1,050	1,050		

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 879178円	単位	式	数量		1	単価 114,293
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		114,293		
計					114,293		
単価					114,293	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
開閉装置機器単体費		単位	式	数量		1	単価 43,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
レバーブロック	1.6t用	台	1	43,000	43,000		
計					43,000		
単価					43,000	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
労務費（開閉装置） [水門] （積上）	補正しない 水門(各種) 12人/門	単位	門	数量	1	単価	339,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水門（各種）	12人/門	門	1	339,600	339,600		
計					339,600		
単価					339,600	円/門	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
酸洗施工（m2 当り）	計上しない	単位	m2	数量	1	単価	5,280
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
酸洗費	SUS面養生込み	m2	1	5,280	5,280		
計					5,280		
単価					5,280	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	直接部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価	1,726,978
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼板 SUS材	SUS304 t=6 無	k g	617	745.08	459,714		
	溝形鋼 SUS304 [250*90*9	各種 ステンレス 新切18cr	k g	1,014	1,228.4	1,245,597		
	平鋼 SUS304	SUS304 9×75	k g	19	1,140.4	21,667		
	計					1,726,978		
	単価					1,726,978	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

部品費(積上)		単位	式	数量	1	単価	148,850
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ボルト・ナット (B・N・RW・SW)	SUS304 M10*50	Kg	2	1,050	2,100		
水密ゴム	平型 130mm*10mm	kg	15	6,750	101,250		
水密ゴム	平型 80mm*15mm	kg	7	6,500	45,500		
計					148,850		
単価					148,850	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 1726978円	単位	式	数量	1	単価 224,507
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		224,507	
	計					224,507	
	単価					224,507	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	労務費（各種） （積上）	50人/式	単位	式	数量	1	単価 1,415,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備製作工		人	50	28,300	1,415,000	
	計					1,415,000	
	単価					1,415,000	円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
直接部材費(積上)		単位	式	数量		1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼板 SUS材		SUS304 t=6 無	kg	212	745.08	157,956	358,185
溝形鋼 SUS304		SUS304 9×150×75	kg	163	1,228.4	200,229	
計						358,185	
単価						358,185	円/式

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
部品費(積上)		単位	式	数量		1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水密ゴム		平型 130mm*10mm	kg	12	6,750	81,000	81,000
計						81,000	
単価						81,000	円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023. 07
						歩掛使用年月	2023. 07
						労務調整係数	1.000-00000002000
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 358185円	単位	式	数量		単価	46,564
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		46,564		
計					46,564		
単価					46,564	円/式	

						単価使用年月	2023. 07
						歩掛使用年月	2023. 07
						労務調整係数	1.000-00000002000
労務費 (各種)	42人/式	単位	式	数量		単価	1,188,600
(積上)							
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工		人	42	28,300	1,188,600		
計					1,188,600		
単価					1,188,600	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体主要部材費(積上)		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 SUS材	SUS304 t=9 無	k g	214	756.28	161,843	528,551	
H形鋼 SUS304	SUS304 150×150×7×10	k g	113	1,464.9	165,533		
溝形鋼 SUS304	SUS304 9×150×75	k g	161	1,228.4	197,772		
平鋼 SUS304 32*9	各種 ステンレス 新切18cr	k g	1	1,134.9	1,134		
平鋼 SUS304 75*6	SUS304 6×50	k g	2	1,134.9	2,269		
計					528,551		
単価					528,551	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

扉体副部材費(積上)		単位	式	数量	単価	金額	単価	1,071,519
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	22	946.68	20,826			
平鋼 SUS304	SUS304 9×50	k g	23	1,134.9	26,102			
鋼板 SUS材	SUS304 t=3 無	k g	3	750.68	2,252			
鋼板 SUS材	SUS304 t=19 無	k g	3	946.68	2,840			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	277	946.68	262,230			
ステンレス鋼棒 SUS	SUS304 径120	k g	104	965.8	100,443			
ステンレス鋼棒 SUS φ320	各種 ステンレス 新切18cr	k g	478	1,289.8	616,524			
鋼板 SUS材	SUS304 t=9 無	k g	45	756.28	34,032			
ステンレス鋼棒 SUS φ50	SUS304 径25~100	k g	4	941.8	3,767			
鋼板 SUS材	SUS304 t=6 無	k g	1	745.08	745			
鋼管 SUS-TP 一般 50A sch10	各種 ステンレス 18cr	k g	1	980.9	980			

参考資料（1）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00000002000

	扉体部品費(積上)		単位	式	数量	1	単価	355,120
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト・ナット (B・N・W)	SUS304 M10*50~65	Kg	4	1,090	4,360			
寸切りボルト・ナット	SUS304 M16*50	kg	1	1,020	1,020			
フロート	500*200*1100 ウレタン(SUSカバー付き)	個	1	186,000	186,000			
水密ゴム	P型 φ40×90×10	kg	20	7,940	158,800			
ボルト・ナット (B・N・RW)	SUS304 M22*70	Kg	3	1,290	3,870			
ボルト・ナット (B・SW・RW)	SUS304 M20*65	Kg	1	1,070	1,070			
計					355,120			
単価					355,120	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
労務費（扉体）〔水門〕 （積上）	補正しない 水門(各種) 53人/門	単位	門	数量		1	単価 1,499,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水門（各種）	53人/門	門	1	1,499,900	1,499,900		
計					1,499,900		
単価					1,499,900	円/門	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
戸当り主要部材費(積上)		単位	式	数量		1	単価 142,054
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×150×75	k g	111	1,228.4	136,352		
平鋼 SUS304	SUS304 12×90	k g	5	1,140.4	5,702		
計					142,054		
単価					142,054	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	戸当り副部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	平鋼 SUS304 38*6	各種 ステンレス 新切18cr	k g	5	1,134.9	5,674	5,674
計						5,674	
単価						5,674	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	労務費(戸当り) [水門] (積上)		単位	門	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補正しない 水門(各種) 14人/門						396,200
	水門(各種)	14人/門	門	1	396,200	396,200	
計						396,200	
単価						396,200	円/門

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

開閉装置主要部材費(積上)		単位	式	数量		1	単価	355,353
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼 SUS304	SUS304 200×200×8×12	k g	129	1,464.9	188,972			
鋼板 SUS材	SUS304 t=12 無	k g	10	935.48	9,354			
ステンレス鋼棒 SUS φ220～φ150	SUS304 径210～300	k g	32	1,013.8	32,441			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	10	946.68	9,466			
ステンレス鋼棒 SUS	SUS304 径25～100	k g	1	941.8	941			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	65	946.68	61,534			
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×100×50	k g	23	1,228.4	28,253			
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×150×75	k g	8	1,228.4	9,827			
鋼板 SUS材	SUS304 t=25 無	k g	5	946.68	4,733			
鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	2	946.68	1,893			
鋼板 SUS材	SUS304 t=12 無	k g	6	935.48	5,612			

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	開閉装置主要部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼板 SUS材	SUS304 t=16 無	k g	1	946.68	946	
	鋼板 SS材 PL16	SS400 12≦t≦25	k g	5	196.75	983	
	溝形鋼 (市中) SS400 [100*50*5	各種	k g	3	132.85	398	
	計					355,353	
	単価					355,353	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

開閉装置部品費(積上)		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額		95,910
ボルト・ナット (B・SW)	SUS304 M12*30	Kg	1	1,020	1,020		
ボルト・ナット (B・SW・RW)	SUS304 M24*60	Kg	5	1,470	7,350		
寸切ボルト・ナット (B・N・2RW)	SUS304 M24*200	Kg	2	1,560	3,120		
ナット	SUS304 M24	Kg	1	1,860	1,860		
プッシュ	φ90*φ110 #500PBL	個	2	16,500	33,000		
オイルシール	UE-100*125*13	個	2	12,000	24,000		
六角穴付止ネジ	SUS304 M6*10	個	2	345	690		
Oリング	GS160	個	2	1,760	3,520		
高ナット	SUS304 M24*50mm	Kg	3	3,770	11,310		
ボルト	SUS304 M24*110	kg	6	1,330	7,980		
ボルト・ナット (B・N)	SUS304 M16*50	Kg	1	1,050	1,050		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

開閉装置部品費(積上)		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	95,910	
ボルト・ナット(袋) (B・SW・袋N)	SUS304 M16*50	Kg	1	1,010	1,010		
計					95,910		
単価					95,910	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 355353円	単位	式	数量	1	単価	46,195
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		46,195		
計					46,195		
単価					46,195	円/式	

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
開閉装置機器単体費		単位	式	数量	1	単価	32,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
レバーブロック	0.8t用	台	1	32,000	32,000		
計					32,000		
単価					32,000	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

直接部材費(積上)		単位	式	数量	1	単価	400,061
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 SUS材	SUS304 t=6 無	k g	235	745.08	175,093		
溝形鋼 SUS304	SUS304 6×130×65	k g	172	1,228.4	211,284		
平鋼 SUS304	SUS304 9×75	k g	12	1,140.4	13,684		
計					400,061		
単価					400,061	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
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	金額	摘要
ボルト・ナット (B・N・RW・SW)	SUS304 M10*50	Kg	1	1,050	1,050		94,550
水密ゴム	平型 130mm*10mm	kg	10	6,750	67,500		
水密ゴム	平型 80mm*15mm	kg	4	6,500	26,000		
計						94,550	
単価						94,550	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. 07 2023. 07 1.000-00000002000
	製作補助材料費	河川用水門設備 小形水門 400061円	単位	式	数量	1	単価 52,007
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		52,007	
	計					52,007	
	単価					52,007	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1.000-00000002000
	労務費（各種） （積上）	40人/式	単位	式	数量	1	単価 1,132,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備製作工		人	40	28,300	1,132,000	
	計					1,132,000	
	単価					1,132,000	円/式

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
直接部材費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
							1		233,915
	鋼板 SUS材	SUS304 t=6 無	k g		187	745.08		139,329	
	溝形鋼 SUS304	SUS304 6×100×50	k g		77	1,228.4		94,586	
	計							233,915	
	単価							233,915	円/式

							単価使用年月	2023.07	
							歩掛使用年月	2023.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
部品費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
							1		81,000
	水密ゴム	平型 130mm*10mm	kg		12	6,750		81,000	
	計							81,000	
	単価							81,000	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

直接部材費	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	116,035
			単位	数量	単価	金額	金額		摘要
	鋼管 SUS-TPY	SUS304TP SCH20S 40A	k g	55	980.9	53,949			
	ステンレス鋼棒 SUS φ19	SUS304 径20.0	k g	11	959.8	10,557			
	平鋼 SUS304	SUS304 9×75	k g	18	1,140.4	20,527			
	平鋼 SUS304 6*30へ加工	SUS304 6×50	k g	1	1,134.9	1,134			
	平鋼 SUS304 6*20へ加工	SUS304 6×50	k g	1	1,134.9	1,134			
	鋼板 SUS材	SUS304 t=3 無	k g	37	750.68	27,775			
	ステンレス鋼棒 SUS	SUS304 径16.0	k g	1	959.8	959			
	計						116,035		
	単価						116,035	円/式	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
部品費	名称	規格	単位	式	数量	1	単価
			単位	数量	単価	金額	摘要
	エルボ	SUS304 40A 90° ロング	個		8	711	5,688
	ボルト・ナット (B・N・M12)	SUS304 M12*30	kg		1	1,120	1,120
	計						6,808
	単価						6,808 円/式

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
製作補助材料費	名称	規格	単位	式	数量	1	単価
			単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費	鋼製付属設備 116035円	式		1		15,084
	計						15,084
	単価						15,084 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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	労務費（一般鋼構造物／鋼付設）	補正しない C 0.122t 標準以外(SUS材使用 比率計算) 122kg 122kg	単位	基	数量	1	単価 113,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備製作工			人	4	28,300	113,200	
計						113,200	
単価						113,200	円／基

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	新設工事輸送費（プレートガードローラ・スライド） （朝屋排水樋門）	6.875無 1610km	単位	式	数量	1	単価 470,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用			式	1		470,000	
計						470,000	
単価						470,000	円／式

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
	新設工事輸送費（プレートガードローラ・スライド） （朝屋：止水壁）	16.097無 1610km	単位	式	数量	1	単価 725,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費用		式	1		725,000	
	計					725,000	
	単価					725,000	円/式

						単価使用年月	2023.07
						歩掛使用年月	2023.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
	新設工事輸送費（プレートガードローラ・スライド） （木興排水樋門）	2.625無 1610km	単位	式	数量	1	単価 352,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費用		式	1		352,000	
	計					352,000	
	単価					352,000	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	新設工事輸送費（プレートガードローラ・スライド） （木興：止水壁）	7.696無 1610km	単位	式	数量	1	単価 492,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用			式	1		492,000	
計						492,000	
単価						492,000	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	据付材料費（水門）	各種 1039710円 3%	単位	式	数量	1	単価 31,191
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費（率計上）			式	1		31,191	
計						31,191	
単価						31,191	円／式

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	据付部品費		単位	式	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカーボルト (引上げブラケット)	SUS304 M16*100 芯棒打込み式	本	4	819	3,276			
アンカーボルト (止水壁)	SUS304 M12*100 芯棒打込み式	本	34	340	11,560			
エッチング銘板	SUS304 200*315*t5	枚	1	67,000	67,000			
計					81,836			
単価					81,836	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	据付（各種）		単位	式	数量	1	単価 1,039,710
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付（各種） 本体据付	21人/式 6人/式 無 無 無	式	1		725,130	
	据付（各種） 止水壁据付	8人/式 4人/式 無 無 無	式	1		314,580	
	計					1,039,710	
	単価					1,039,710	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	据付材料費（水門）	各種 932925円 3%	単位	式	数量	1	単価 27,987
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付材料費（率計上）		式	1		27,987	
	計					27,987	
	単価					27,987	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

据付部品費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカーボルト (引上げブラケット)	SUS304 M16*100 芯棒打込み式	本	2	819	1,638		87,678
アンカーボルト (止水壁)	SUS304 M12*100 芯棒打込み式	本	56	340	19,040		
エッチング銘板	SUS304 200*315*t5	枚	1	67,000	67,000		
計					87,678		
単価					87,678	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	据付（各種）		単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付（各種） 本体据付	18人/式 5人/式 無 無 無	式	1		618,345	
	据付（各種） 止水壁据付	8人/式 4人/式 無 無 無	式	1		314,580	
	計					932,925	
	単価					932,925	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	据付部品費(鋼製付属設備)		単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	アンカーボルト	SUS304 M12*100 芯棒打ち込み式	本	4	819	3,276	
	アンカーボルト	SUS304 M12*50 芯棒打ち込み式	本	2	340	680	
	計					3,956	
	単価					3,956	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	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	据付補助材料費	鋼製付属設備 53970円	単位	式	数量	1	単価 539
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費			式	1		539	
計						539	
単価						539	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	鋼製付属設備据付	補正しない C 0t/基 0.126t 無 無 無	単位	式	数量	1	単価 53,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	1.6	28,140	45,024	
普通作業員			人	0.4	22,365	8,946	
計						53,970	
単価						53,970	円/式

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費（水門設備）	有 有 小形水門 扉体 有 ラフテレンクレーン 油圧伸縮シブ型25t吊 戸当り有 トラッククレーン 油圧伸縮シブ型4.9t吊	単位	門	数量	単価	金額	単価	162,730
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械経費（水門・クレーン）	小形水門 扉体 有 ラフテレンクレーン 油圧伸縮シブ型25t吊 戸当り 有 トラッククレーン 油圧伸縮シブ型4.9t吊 開閉装置 有 トラッククレーン 油圧伸縮シブ型4.9t吊 有 ラフテレンクレーン	門	1	149,000	149,000			
機械経費（水門・電気溶接機）	小形水門 交流アーク(手動)・電撃防止器内蔵型 200A 標準 (=5.0h)	門	1	676	676			
機械経費（空気圧縮機）	可搬式・エンジン掛 2m ³ /min 4日 無	式	1			3,784		
機械経費（発動発電機）	ディーゼル駆動 25KVA 4供用日 無	式	1			6,080		
雑機械器具損料（水門）	率計算 159540円	式	1			3,190		
計						162,730		
単価						162,730	円/門	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

処分費	積込・運搬・処分	単位	式	数量	1	単価	1,353
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (コンクリート殻)	全ての費用	m ³	0.2	1,170	234		
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 28.4km以下 全ての費用	m ³	0.2	3,367	673		
処分費 (m ³)		m ³	0.2	2,232	446		
計					1,353		
単価					1,353	円/式	

参考資料（１）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00000002000

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	181,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	113,000	116,390			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	65,205	65,205			
諸雑費(まるめ)		式	1		5			
計						181,600		
単価						181,600	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	足場工	手摺先行型枠組足場 不要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	4,603
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.6	27,825	44,520		
	とび工		人	7	29,820	208,740		
	普通作業員		人	1.3	22,365	29,074		
	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) 34%		式	1		116,786		
	計					460,300		
	単価					4,603	円/掛m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.07
歩掛使用年月	2023.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
パイプサポート支保・くさび結合支保	パイプサポート支保 V>40空m3 f≦40kN/m2[t≦120cm]	単位	空m3	数量	100	単価 4,453
土木一般世話役		人	2.6	27,825	72,345	
型わく工		人	4.7	28,770	135,219	
とび工		人	2.2	29,820	65,604	
普通作業員		人	5.1	22,365	114,061	
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		58,071	
計					445,300	
単価					4,453	円/空m3

参考資料（2）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1.000-00000002000	
水門（各種）	92人/門		単位	門	数量		1	単価	2,603,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
機械設備製作工		人	92	28,300	2,603,600				
計					2,603,600				
単価					2,603,600	円/門			

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1.000-00000002000	
水門（各種）	23人/門		単位	門	数量		1	単価	650,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
機械設備製作工		人	23	28,300	650,900				
計					650,900				
単価					650,900	円/門			

参考資料（2）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000
水門（各種）	12人/門	単位	門	数量	1	単価	339, 600	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備製作工		人	12	28, 300	339, 600			
計					339, 600			
単価					339, 600	円/門		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000
水門（各種）	53人/門	単位	門	数量	1	単価	1, 499, 900	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備製作工		人	53	28, 300	1, 499, 900			
計					1, 499, 900			
単価					1, 499, 900	円/門		

参考資料（2）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000
水門（各種）	14人/門		単位	門	数量		単価	
						1		396, 200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備製作工		人	14	28, 300	396, 200			
計					396, 200			
単価					396, 200	円/門		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-00000002000
水門（各種）	9人/門		単位	門	数量		単価	
						1		254, 700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備製作工		人	9	28, 300	254, 700			
計					254, 700			
単価					254, 700	円/門		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
据付（各種）	21人/式 6人/式 無 無 無	単位	式	数量	1	単価	725,130
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	21	28,140	590,940		
普通作業員		人	6	22,365	134,190		
計					725,130		
単価					725,130	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
据付（各種）	8人/式 4人/式 無 無 無	単位	式	数量	1	単価	314,580
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	8	28,140	225,120		
普通作業員		人	4	22,365	89,460		
計					314,580		
単価					314,580	円/式	

参考資料（２）

単価使用年月	2023. 07
歩掛使用年月	2023. 07
労務調整係数	1.000-00000002000

機械経費（水門・クレーン）	小形水門 扉体 有 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型25t吊 戸当り 有 トラッククレーン 油圧伸縮ジブ型4.9t吊 開閉装置 有 トラッククレーン 油圧伸縮ジブ型4.9t吊 有 ラフテレンクレーン	単位	門	数量	単価	金額	単価	149,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1	43,700	43,700			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	1	30,800	30,800			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	1	30,800	30,800			
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1	43,700	43,700			
計						149,000		
単価						149,000	円/門	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	機械経費（水門・電気溶接機）	小形水門 交流アーク(手動)・電撃防止器内蔵型 200A 標準 (=5.0h)	単位	門	数量	1	単価 676
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	4	169	676	
計						676	
単価						676	円/門

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	機械経費（空気圧縮機）	可搬式・エンジン掛 2m ³ /min 4日 無	単位	式	数量	1	単価 3,784
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型]		吐出量2.0m ³ /min	日	4	946	3,784	
計						3,784	
単価						3,784	円/式

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	機械経費（発動発電機）	ディーゼル駆動 25KVA 4供用日 無	単位	式	数量	1	単価 6,080
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]		25 kVA	日	4	1,520	6,080	
計						6,080	
単価						6,080	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-00000002000
	雑機械器具損料（水門）	率計算 159540円	単位	式	数量	1	単価 3,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
雑器具損料			式	1		3,190	
計						3,190	
単価						3,190	円/式

