鏡

1. 工事名

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事
工事地名	恵庭市ほか

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 6月	1 3) 機械損料一括補正	1 労務費一括割増 0% 冬季労務補正 0%
2) 事務所名	札幌開発建設部	1 4) 単価適用年月	製作：2023年 5月 据付：2023年 5月
3) 工事番号	2023212034	1 5) 歩掛適用年月	製作：2023年 5月 据付：2023年 5月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の本官	1 6) 前請負工事費	
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	266日間 自 令和 5年 7月 1日 (当初) 至 令和 6年 3月22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：北海道 据付：北海道	2 1) 共通仮設費対象額	
1 0) 地 区	製作：札幌開発建設部 据付：札幌開発建設部	2 2) 現場管理費対象額	
1 1) 河川・路線	石狩川	2 3) 一般管理費等対象額	
1 2) 設 計 年 月	令和 5年 5月	2 4) 処 分 費 等	0
		2 5) 公 告 日	令和 5年 4月 5日
		2 6) 入 札 締 切 日	令和 5年 5月22日
ゲート設備 付属設備 管内ゲート等	製作・据付(門柱レス自動開閉ゲート) 2門分 製作・据付(防護柵, 防護蓋, スクリーン) 2門分 修繕(開閉装置) 1式		

3. 予算科目

1) 予算科目： 北海道開発事業費 北海道開発事業費 北海道開発事業費	2) 目： 河川改修費 河川工作物関連応急対策事業費 河川維持修繕費	3) 目の細分： 工事費 工事費 工事費	4) 事業名：
--	---	-------------------------------	---------

設計総括表

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)			事業区分	機械設備		
	工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	水門設備 (小形水門)	
					数量増減	金額増減	摘要
製作工							
	式	1		45,659,976			
小形水門製作							
	式	1		44,532,800			
水門設備(東2線樋門)							
	式	1		27,326,000			
水門設備(漁川南15号樋門)							
	式	1		11,127,800			
水門設備(北6号樋門)							
	式	1		6,079,000			
鋼製付属設備							
	式	1		1,127,176			
付属設備(東2線樋門)							
	式	1		1,127,176			
間接労務費							
	式	1		356,000			
純製作費							
	式	1		46,015,976			
工場管理費							
	式	1		265,000			
製作原価							
	式	1		46,280,976			
据付工							
	式	1		4,134,030			
小形水門輸送工							
	式	1		97,000			

設計総括表

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)			事業区分	機械設備		
	工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	水門設備 (小形水門)	
					数量増減	金額増減	摘要
輸送工	式	1		97,000			
小形水門設備据付	式	1		3,692,213			
小形水門据付工(東2線樋門)	式	1		2,449,390			
小形水門据付工(漁川南15号樋門)	式	1		541,826			
小形水門据付工(北6号樋門)	式	1		298,572			
小形水門据付工(美登位排水機場樋門)	式	1		402,425			
鋼製付属設備据付	式	1		344,817			
鋼製付属設備据付工(東2線樋門)	式	1		344,817			
共通仮設費	式	1		807,000			
共通仮設費(率計上)	式	1		807,000			
純工事費	式	1		4,941,030			
現場管理費	式	1		1,119,000			
据付間接費	式	1		2,314,000			

設計総括表

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)			事業区分	機械設備		
				工事区分	水門設備 (小形水門)		
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
据付工事原価	式	1		8,374,030			
設計技術費	式	1		1,157,000			
工事原価	式	1		68,927,282			
一般管理費等	式	1					
工事価格	式	1					
消費税相当額	式	1					
工事費計	式	1					

設計総括表

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)			事業区分	機械設備		
	工事区分・工種・種別			金額	水門設備 (小形水門)		
	単位	数量	単価		数量増減	金額増減	摘要
製作工							
	式	1		10,287,146			
小形水門製作							
	式	1		9,198,000			
水門設備(厚別1号樋門)							
	式	1		9,198,000			
鋼製付属設備							
	式	1		1,089,146			
付属設備(厚別1号樋門)							
	式	1		1,089,146			
間接労務費							
	式	1		135,000			
純製作費							
	式	1		10,422,146			
工場管理費							
	式	1		114,000			
製作原価							
	式	1		10,536,146			
据付工							
	式	1		1,246,130			
小形水門輸送工							
	式	1		32,000			
輸送工							
	式	1		32,000			
小形水門設備据付							
	式	1		1,056,742			

設計総括表

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)			事業区分	機械設備			
	工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
小形水門据付工(厚別1号樋門)	式	1			1,056,742			
鋼製付属設備据付	式	1			157,388			
鋼製付属設備据付工(厚別1号樋門)	式	1			157,388			
共通仮設費	式	1			256,000			
共通仮設費(率計上)	式	1			256,000			
純工事費	式	1			1,502,130			
現場管理費	式	1			348,000			
据付間接費	式	1			729,000			
据付工事原価	式	1			2,579,130			
工事原価	式	1			13,115,276			

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (小形水門)		
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	
製作工		式	1		45,659,976				
小形水門製作		式	1		44,532,800				
水門設備(東2線樋門)		式	1		27,326,000				
扉体・戸当り・開閉装置	門柱レス自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	門分	1	17,600,000	17,600,000			単-1号	
油圧ユニット	手動1門用	台	1	4,200,000	4,200,000			単-2号	
開度表示盤	屋内閉鎖自立形	面	1	3,100,000	3,100,000			単-3号	
開度計センサー	傾斜角センサー ケーブル長50m程度	組	1	708,000	708,000			単-4号	
川表水位計	投込式 ケーブル長61m程度 保護管含む	組	1	911,000	911,000			単-5号	
川裏水位計	投込式 ケーブル長41m程度 保護管含む	組	1	807,000	807,000			単-6号	
水門設備(漁川南15号樋門)		式	1		11,127,800				
開閉装置	エンジンラック式、30kN、単動ラック棒・継手・上限ストップ含む	門分	2	5,563,900	11,127,800			単-7号	
水門設備(北6号樋門)		式	1		6,079,000				

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (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	水門設備 (小形水門)		
							数量増減	金額増減	摘要
開閉装置	エンジンラック式、40kN、単動ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	1	6,079,000	6,079,000				単-8号
鋼製付属設備		式	1			1,127,176			
付属設備(東2線樋門)		式	1			1,127,176			
防護蓋	鋼製メッキ 区分D	基	1	460,409	460,409				単-9号
スクリーン	鋼製メッキ 区分E	基	1	198,291	198,291				単-10号
川表防護柵	鋼製メッキ 区分C	基	1	52,401	52,401				単-11号
川裏防護柵	鋼製メッキ 区分C	基	1	416,075	416,075				単-12号
間接労務費		式	1			356,000			
純製作費		式	1			46,015,976			
工場管理費		式	1			265,000			
製作原価		式	1			46,280,976			
据付工		式	1			4,134,030			

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (小形水門)		
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	
小形水門輸送工		式	1		97,000				
輸送工		式	1		97,000				
小形水門設備輸送	工場から現場まで	式	1		97,000			内-1号	
小形水門設備据付		式	1		3,692,213				
小形水門据付工(東2線樋門)		式	1		2,449,390				
扉体・戸当り・開閉装置据付	門柱レス自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	門分	1	1,835,964	1,835,964			単-13号	
油圧ユニット据付	手動1門用	台	1	147,770	147,770			単-14号	
開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	面	1	147,770	147,770			単-15号	
開度計センサー据付	配線含む	組	1	85,058	85,058			単-16号	
川表水位計据付	配線、保護管含む	組	1	116,414	116,414			単-17号	
川裏水位計据付	配線、保護管含む	組	1	116,414	116,414			単-18号	
小形水門据付工(漁川南15号樋門)		式	1		541,826				

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (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	水門設備 (小形水門)		
							数量増減	金額増減	摘要
開閉装置据付	エンジンラック式、30kN、単動ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	2	138,298	276,596				単-19号
開閉装置撤去	エンジンラック式、30kN、単動ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	2	132,615	265,230				単-20号
小形水門据付工(北6号樋門)		式	1		298,572				
開閉装置据付	エンジンラック式、40kN、単動ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	1	165,957	165,957				単-21号
開閉装置撤去	エンジンラック式、40kN、単動ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	1	132,615	132,615				単-22号
小形水門据付工(美登位排水機場樋門)		式	1		402,425				
開閉装置遠心ブレーキ取替	HCHW-550用	組	1	402,425	402,425				単-23号
鋼製付属設備据付		式	1		344,817				
鋼製付属設備据付工(東2線樋門)		式	1		344,817				
防護蓋据付	区分D	式	1		133,878				内-2号
スクリーン据付	区分E	式	1		77,062				内-3号
川表防護柵据付	区分C	式	1		26,775				内-4号

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (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	水門設備 (小形水門)		
							数量増減	金額増減	摘要
川裏防護柵据付		区分C	式	1		107,102			内-5号
共通仮設費			式	1		807,000			
共通仮設費 (率計上)			式	1		807,000			
純工事費			式	1		4,941,030			
現場管理費			式	1		1,119,000			
据付間接費			式	1		2,314,000			
据付工事原価			式	1		8,374,030			
設計技術費			式	1		1,157,000			
工事原価			式	1		68,927,282			
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (小形水門)		
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	
工事費計		式	1						

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (小形水門)		
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	
製作工		式	1		10,287,146				
小形水門製作		式	1		9,198,000				
水門設備(厚別1号樋門)		式	1		9,198,000				
扉体・戸当り・開閉装置	門柱レス自動開閉ゲート 無動力方式 1.2m×1.5 m	門分	1	5,740,000	5,740,000			単-1号	
開度表示盤	屋内閉鎖自立形	面	1	2,900,000	2,900,000			単-2号	
開度計センサー	傾斜角センサー ケーブル長14 m程度	組	1	558,000	558,000			単-3号	
鋼製付属設備		式	1		1,089,146				
付属設備(厚別1号樋門)		式	1		1,089,146				
防護蓋	ステンレス鋼製 区分D	基	1	753,375	753,375			単-4号	
スクリーン	ステンレス鋼製 区分E	基	1	335,771	335,771			単-5号	
間接労務費		式	1		135,000				
純製作費		式	1		10,422,146				

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (小形水門)		
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	
工場管理費		式	1		114,000				
製作原価		式	1		10,536,146				
据付工		式	1		1,246,130				
小形水門輸送工		式	1		32,000				
輸送工		式	1		32,000				
小形水門設備輸送	工場から現場まで	式	1		32,000			内-1号	
小形水門設備据付		式	1		1,056,742				
小形水門据付工(厚別1号樋門)		式	1		1,056,742				
扉体・戸当り・開閉装置据付	門柱レス自動開閉ゲート 無動力方式 1.2m×1.5 m	門分	1	823,914	823,914			単-6号	
開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	面	1	147,770	147,770			単-7号	
開度計センサー据付	配線含む	組	1	85,058	85,058			単-8号	
鋼製付属設備据付		式	1		157,388				

設計内訳書

工事名	石狩川改修工事の内 東2線樋門外機械設備更新工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (小形水門)		
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	
鋼製付属設備据付工(厚別1号樋門)		式	1		157,388				
防護蓋据付	区分D	式	1		80,326			内-2号	
スクリーン据付	区分E	式	1		77,062			内-3号	
共通仮設費		式	1		256,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		256,000				
純工事費		式	1		1,502,130				
現場管理費		式	1		348,000				
据付間接費		式	1		729,000				
据付工事原価		式	1		2,579,130				
工事原価		式	1		13,115,276				

一式当たり内訳書

[恵庭市ほか]

防護蓋据付

第 2号内訳書

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
<材料費>								
据付補助材料費	鋼製付属設備 126300円	式	1		1,263			
<労務費>								
防護蓋据付		基	1	132,615	132,615			
合 計					133,878			

一式当たり内訳書

[恵庭市ほか]

スクリーン据付

第 3号内訳書

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
<材料費>								
据付補助材料費	鋼製付属設備 72700円	式	1		727			
<労務費>								
スクリーン据付		基	1	76,335	76,335			
合 計					77,062			

一式当たり内訳書

[恵庭市ほか]

川裏防護柵据付

第 5号内訳書

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
<材料費>								
据付補助材料費	鋼製付属設備 101040円	式	1		1,010			
<労務費>								
川裏防護柵据付		基	1	106,092	106,092			
合 計					107,102			

一式当たり内訳書

[札幌市

]

防護蓋据付

第 2号内訳書

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
<材料費>								
据付補助材料費	鋼製付属設備 75780円	式	1		757			
<労務費>								
防護蓋据付		基	1	79,569	79,569			
合 計					80,326			

一式当たり内訳書

[札幌市

]

スクリーン据付

第 3号内訳書

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
<材料費>								
据付補助材料費	鋼製付属設備 72700円	式	1		727			
<労務費>								
スクリーン据付		基	1	76,335	76,335			
合 計					77,062			

1次単価表

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一1号	扉体・戸当り・開閉装置	門柱レス自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	単位	門分	数量		単価	
					1			17,600,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
	扉体・戸当り・開閉装置	門柱レス自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	門分	1	17,600,000	17,600,000		
	計					17,600,000		
	単価					17,600,000	円/門分	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一2号	油圧ユニット	手動1門用	単位	台	数量		単価	
					1			4,200,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
	油圧ユニット	手動1門用	台	1	4,200,000	4,200,000		
	計					4,200,000		
	単価					4,200,000	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-3号	開度表示盤	屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
						1		3,100,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
	開度表示盤	屋内閉鎖自立形	面	1	3,100,000	3,100,000		
	計					3,100,000		
	単価					3,100,000	円/面	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-4号	開度計センサー	傾斜角センサー ケーブル長50m程度	単位	組	数量		単価	
						1		708,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
	開度計センサー	傾斜角センサー ケーブル長50m程度	組	1	708,000	708,000		
	計					708,000		
	単価					708,000	円/組	

1次単価表

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-5号	川表水位計	投込式 ケーブル長61m程度 保護管含む	単位	組	数量		単価
						1	911,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
<機器単体費>							
水位計		投込式 ケーブル長61m程度 保護管含む	組	1	911,000	911,000	
計						911,000	
単価						911,000	円/組

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-6号	川裏水位計	投込式 ケーブル長41m程度 保護管含む	単位	組	数量		単価
						1	807,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
<機器単体費>							
水位計		投込式 ケーブル長41m程度 保護管含む	組	1	807,000	807,000	
計						807,000	
単価						807,000	円/組

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	開閉装置	エンジンラック式、30kN、単動 ラック棒・継手・上限ストッパー含む	単位	門分	数量	1	単価	5,563,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
開閉装置		エンジンラック式 30kN	台	1	4,700,000	4,700,000		
吊棒 (動力ラック式)		30kN SUS304	m	6	124,000	744,000		
ラック棒継手		30kN用 SCS13	個	1	53,500	53,500		
樋門開閉機吊棒用 上限ストッパー		ラック式 30kN SUS304	個	1	66,400	66,400		
計						5,563,900		
単価						5,563,900	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	開閉装置	エンジンラック式、40kN、単動 ラック棒・継手・上限ストッパー含む	単位	門分	数量	1	単価	6,079,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
開閉装置		エンジンラック式 40kN	台	1	4,900,000	4,900,000		
吊棒 (動力ラック式)		40kN SUS304	m	6	160,000	960,000		
ラック棒継手		40kN用 SCS13	個	1	107,000	107,000		
樋門開閉機吊棒用 上限ストッパー		ラック式 単動 40kN SUS304	個	1	112,000	112,000		
計						6,079,000		
単価						6,079,000	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	防護蓋	鋼製マッキ 区分D	単位	基	数量	1	単価	460,409
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
縞鋼板		無規格 CHPL4.5	kg	325	224.75	73,043		
H形鋼		SS400 H125×125×6.5×9	kg	56	179.95	10,077		
溝形鋼		SS400 C100×50×5	kg	227	144.13	32,717		
山形鋼		SS400 L65×65×6	kg	4	143.03	572		
平鋼		SS400 FB50×6	kg	0.2	160.63	32		
平鋼		SS400 FB75×6	kg	23	160.63	3,694		
ステンレス棒鋼		SUS304 RB16	kg	1	1,125	1,125		
ステンレス鋼管		SUS304TP Sch40 20A	kg	0.1	1,676	167		
補助材料費 13%			式	1		15,785		
<材料費(部品費)>								

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	防護蓋	鋼製メッキ 区分D	単位	基	数量	単価	金額	単価	460,409
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
樋門機械設備	アンカーボルト	SUS304 M10~M24	kg	1	4,730	4,730			
蝶番		SUS304	個	2	1,440	2,880			
シリンダー錠		50mm	個	1	1,390	1,390			
はしご (ゴムライニング)		6段型 φ16	組	1	64,400	64,400			
ストッパー		□40×40 材ブレ	個	1	1,850	1,850			
<労務費>									
防護蓋製作			基	1	198,100	198,100			
<塗装費>									
溶融亜鉛メッキ2種		HDZT63 加工品 溶接体	t	0.635	78,500	49,847			
計						460,409			
単価						460,409		円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	スクリーン	鋼製マッキ 区分E	単位	基	数量	1	単価	198,291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
溝形鋼		SS400 C100×50×5	kg	44	144.13	6,341		
山形鋼		SS400 L75×75×9	kg	16	143.03	2,288		
平鋼		SS400 FB65×6	kg	82	160.63	13,171		
棒鋼		SR235 RB19	kg	24	173.48	4,163		
鋼管		SGP 20A	kg	17	290.43	4,937		
補助材料費 13%			式	1		4,017		
<材料費(部品費)>								
ボルト・ナット類		SUS304	kg	2	1,350	2,700		
樋門機械設備 アンカーボルト		SUS304 M10~M24	kg	1	4,730	4,730		
<労務費>								

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	スクリーン	鋼製ノッキ 区分E	単位	基	数量	1	単価	198,291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スクリーン製作			基	1	141,500	141,500		
<塗装費>								
溶融亜鉛ノッキ2種		HDZT70 加工品 溶接体	t	0.184	78,500	14,444		
計						198,291		
単価						198,291	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	川表防護柵	鋼製 ^{ノキ} 区分C	単位	基	数量	1	単価	52,401
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
鋼板		SS400 PL9	kg	4	197.09	788		
平鋼		SS400 FB38×6	kg	27	162.83	4,396		
角形鋼管		STKR400 □50×50×2.3	kg	9	222.23	2,000		
角形鋼管		STKR400 □60×60×3.2	kg	17	207.93	3,534		
角形鋼管		STKR400 □75×75×3.2	kg	20	206.83	4,136		
補助材料費 13%			式	1		1,931		
<材料費(部品費)>								
ボルト・ナット類		SUS304	kg	1	1,350	1,350		
<労務費>								
川表防護柵製作			基	1	28,300	28,300		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	川表防護柵	鋼製メッキ区分C	単位	基	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	<塗装費>							
	溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品 溶接体	t	0.076	78,500	5,966		
	計					52,401		
	単価					52,401	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	川裏防護柵	鋼製 ^{ハキ} 区分C	単位	基	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	<材料費>							
	鋼板	SS400 PL6	kg	2	193.73	387		416,075
	鋼板	SS400 PL9	kg	23	197.09	4,533		
	平鋼	SS400 FB38×6	kg	170	162.83	27,681		
	平鋼	SS400 FB50×6	kg	0.2	160.63	32		
	角形鋼管	STKR400 □50×50×2.3	kg	71	222.23	15,778		
	角形鋼管	STKR400 □60×60×3.2	kg	112	207.93	23,288		
	角形鋼管	STKR400 □75×75×3.2	kg	133	206.83	27,508		
	補助材料費 13%		式	1		12,896		
	<材料費(部品費)>							
	樋門機械設備 アンカーボルト	SUS304 M10~M24	kg	7	4,730	33,110		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	川裏防護柵	鋼製メッキ区分C	単位	基	数量	単価	金額	単価	416,075
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	蝶番	SUS304		個	2	1,440	2,880		
	シソダ-錠	50mm		個	1	1,390	1,390		
	<労務費>								
	川裏防護柵製作			基	1	226,400	226,400		
	<塗装費>								
	溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品 溶接体		t	0.512	78,500	40,192		
	計						416,075		
	単価						416,075	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	扉体・戸当り・開閉装置据付	門柱レス自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	単位	門分	数量	1	単価	1,835,964
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
据付材料費（水門）		各種 1569200円 10.5%	式	1		164,766		
据付補助材料費		各種 1.5% 1569200円	式	1		23,538		
<労務費>								
扉体・戸当り・開閉装置据付		門柱レス自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	門分	1	1,647,660	1,647,660		
計						1,835,964		
単価						1,835,964	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	油圧ユニット据付	手動1門用	単位	台	数量	1	単価	147,770
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費(水門)	各種 126300円 10.5%	式	1		13,261			
据付補助材料費	各種 1.5% 126300円	式	1		1,894			
<労務費>								
油圧ユニット据付	手動1門用	台	1	132,615	132,615			
計					147,770			
単価					147,770	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費(水門)	各種 126300円 10.5%	式	1		13,261			
据付補助材料費	各種 1.5% 126300円	式	1		1,894			
<労務費>								
開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	面	1	132,615	132,615			
計							147,770	
単価							147,770	円/面

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	開度計セナ-据付	配線含む	単位	組	数量	1	単価	85,058
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費(水門)	各種 72700円 10.5%	式	1		7,633			
据付補助材料費	各種 1.5% 72700円	式	1		1,090			
<労務費>								
開度計セナ-据付	配線含む	組	1	76,335	76,335			
計					85,058			
単価					85,058	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	川表水位計据付	配線、保護管含む	単位	組	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費（水門）	各種 99500円 10.5%	式	1		10,447			
据付補助材料費	各種 1.5% 99500円	式	1		1,492			
<労務費>								
川表水位計据付	配線、保護管含む	組	1	104,475	104,475			
計					116,414			
単価					116,414	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	川裏水位計据付	配線、保護管含む	単位	組	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費（水門）	各種 99500円 10.5%	式	1		10,447			
据付補助材料費	各種 1.5% 99500円	式	1		1,492			
<労務費>								
川表水位計据付	配線、保護管含む	組	1	104,475	104,475			
計					116,414			
単価					116,414	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	開閉装置据付	エンジンラック式、30kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップ含む	単位	門分	数量	単価	金額	単価	138,298
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
<材料費>									
据付材料費（水門）		プレートガード構造スライドゲート(小形) 無 126300円	式	1			3,789		
据付補助材料費		河川用水門設備 小形水門 126300円	式	1			1,894		
<労務費>									
プレートガード構造スライドゲート据付（小形）		補正しない 分割 1.8m 2m 計上しない 計上しない 計上する 四方水密 無 2門 無 無 無	門	1	132,615		132,615		
計							138,298		
単価							138,298	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	開閉装置撤去	エンジンラック式、30kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップを含む	単位	門分	数量	1	単価	132,615
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
< 労務費 >								
開閉装置撤去		エンジンラック式、30kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	1	132,615	132,615		
計						132,615		
単価						132,615	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-21号	開閉装置据付	エンジンラック式、40kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップ含む	単位	門分	数量	1	単価	165,957
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
据付材料費（水門）		プレートガード構造スライドゲート(小形) 無 151560円	式	1		4,546		
据付補助材料費		河川用水門設備 小形水門 151560円	式	1		2,273		
<労務費>								
プレートガード構造スライドゲート据付（小形）		補正しない 分割 2.5m 2m 計上しない 計上しない 計上する 四方水密 無 1門 無 無 無	門	1	159,138	159,138		
計						165,957		
単価						165,957	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-22号	開閉装置撤去	エンジンラック式、40kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップを含む	単位	門分	数量	1	単価	132,615
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
< 労務費 >								
開閉装置撤去		エンジンラック式、40kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップを含む	門分	1	132,615	132,615		
計						132,615		
単価						132,615	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-23号	開閉装置遠心ブレーキ取替	HCHW-550用	単位	組	数量	1	単価	402,425
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
遠心ブレーキ		HCHW-550用	組	1	325,000	325,000		
据付補助材料費		河川用水門設備 小形水門 72700円	式	1		1,090		
<労務費>								
遠心ブレーキ取替		HCHW-550用	組	1	76,335	76,335		
計						402,425		
単価						402,425	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	摘要
縞鋼板	無規格 CHPL4.5					1,000		224.75
縞鋼板	無規格 CHPL4.5	t		1.12	203,000	227,360		
スクラップ	ヘビーH1	t		-0.084	31,000	-2,604		
計						224,756		
単価						224.75	円/kg	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

H形鋼		SS400 H125×125×6.5×9	単位	kg	数量	1,000	単価	179.95
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁用H形鋼	広幅300以下、中幅300以下、細幅400以下	t	1.12	162,000	181,440			
H形鋼 規格エクストラ	SS400 t≦38	t	1.12	1,000	1,120			
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	31,000	-2,604			
計					179,956			
単価					179.95	円/kg		

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	摘要
溝形鋼	SS400 C100×50×5					1,000		144.13
溝形鋼	中形 SS400 5×100×50	t		1.1	133,000	146,300		
スクラップ	ヘビーH1	t		-0.07	31,000	-2,170		
計						144,130		
単価						144.13	円/kg	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	摘要
山形鋼	SS400 L65×65×6					1,000		143.03
等辺山形鋼	中形 SS400 6×65×65	t		1.1	132,000	145,200		
スクラップ	ヘビーH1	t		-0.07	31,000	-2,170		
計						143,030		
単価						143.03	円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
平鋼	SS400 FB50×6	単位	kg	数量	1,000	単価	160.63
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 6×50～75	t	1.1	148,000	162,800		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					160,630		
単価					160.63	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
平鋼	SS400 FB75×6	単位	kg	数量	1,000	単価	160.63
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 6×50～75	t	1.1	148,000	162,800		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					160,630		
単価					160.63	円/kg	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ステンレス棒鋼	SUS304 RB16	kg	1.2	950	1,140		1,125	
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.14	112	-15			
計					1,125			
単価					1,125		円/kg	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ステンレス鋼管	SUS304TP Sch40 20A	kg	1.1	1,530	1,683		1,676	
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7			
計					1,676			
単価					1,676		円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価
防護蓋製作						1	198,100
機械設備製作工		人	7	28,300		198,100	
計						198,100	
単価						198,100	円/基

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品 溶接体	単位	t	数量		1	78,500
溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品溶接体、トラス類（200t程度）	t	1	78,500		78,500	
計						78,500	
単価						78,500	円/t

参考資料（１）

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	144.13
		単位	数量	単価	金額		摘要	
溝形鋼	SS400 C100×50×5	t	1.1	133,000	146,300			
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170			
計					144,130			
単価					144.13		円/kg	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	143.03
		単位	数量	単価	金額		摘要	
等辺山形鋼	SS400 L75×75×9	t	1.1	132,000	145,200			
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170			
計					143,030			
単価					143.03		円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
平鋼	SS400 FB65×6	単位	kg	数量	1,000	単価	160.63
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 6×50～75	t	1.1	148,000	162,800		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					160,630		
単価					160.63	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
棒鋼	SR235 RB19	単位	kg	数量	1,000	単価	173.48
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
小形棒鋼	φ16～25	t	1.2	149,000	178,800		
スクラップ	鋼ガラIA	t	-0.14	38,000	-5,320		
計					173,480		
単価					173.48	円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼管	SGP 20A	kg	1,100	266	292,600	290.43	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					290,430		
単価					290.43	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
スクリーン製作		基	1		141,500		
機械設備製作工		人	5	28,300	141,500		
計					141,500		
単価					141,500	円/基	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	摘要
鋼材	SS400 PL9					1,000		197.09
鋼材	厚板 (販売) 無規格 $8 \leq t \leq 11 \times$ 定尺	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		
スクラップ	ヘビーH1	t		-0.084	31,000	-2,604		
計						197,092		
単価						197.09	円/kg	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
平鋼	SS400 FB38×6	単位	kg	数量	1,000	単価	162.83
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 6×32~44	t	1.1	150,000	165,000		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					162,830		
単価					162.83	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
角形鋼管	STKR400 □50×50×2.3	単位	kg	数量	1,000	単価	222.23
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
角形鋼管	STKR400 □50×50×2.3	t	1.1	204,000	224,400		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					222,230		
単価					222.23	円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
角形鋼管	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価
角形鋼管	STKR400 □60×60×3.2					1,000	207.93
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造用角形鋼管	STKR400 3.2×60×60	t	1.1	191,000	210,100		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					207,930		
単価					207.93	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
角形鋼管	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価
角形鋼管	STKR400 □75×75×3.2					1,000	206.83
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造用角形鋼管	STKR400 3.2×75×75	t	1.1	190,000	209,000		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					206,830		
単価					206.83	円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価
川表防護柵製作						1	28,300
機械設備製作工		人	1	28,300		28,300	
計						28,300	
単価						28,300	円/基

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品 溶接体	t				1	78,500
溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品溶接体、トラス類（200t程度）	t	1	78,500		78,500	
計						78,500	
単価						78,500	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	kg	数量	単価	金額	単価	193.73
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板	SS400 PL6	t	1.12	174,000	194,880			
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1.12	1,300	1,456			
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	31,000	-2,604			
計						193,732		
単価						193.73	円/kg	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼材	SS400 PL9	kg				
鋼材	厚板 (販売) 無規格 $8 \leq t \leq 11 \times$ 定尺	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	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.084	31,000	-2,604	
計					197,092	
単価					197.09	円/kg

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
平鋼	SS400 FB38×6	単位	kg	数量	1,000	単価	162.83
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 6×32～44	t	1.1	150,000	165,000		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					162,830		
単価					162.83	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
平鋼	SS400 FB50×6	単位	kg	数量	1,000	単価	160.63
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 6×50～75	t	1.1	148,000	162,800		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					160,630		
単価					160.63	円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
角形鋼管	STKR400 □50×50×2.3	kg				1,000	222.23
角形鋼管	STKR400 □50×50×2.3	t	1.1	204,000	224,400		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					222,230		
単価						222.23	円/kg

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
角形鋼管	STKR400 □60×60×3.2	kg				1,000	207.93
構造用角形鋼管	STKR400 3.2×60×60	t	1.1	191,000	210,100		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					207,930		
単価						207.93	円/kg

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
角形鋼管	STKR400 □75×75×3.2	kg				1,000	206.83
構造用角形鋼管	STKR400 3.2×75×75	t	1.1	190,000	209,000		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	31,000	-2,170		
計					206,830		
単価					206.83	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
川裏防護柵製作		基				1	226,400
機械設備製作工		人	8	28,300	226,400		
計					226,400		
単価					226,400	円/基	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
溶融亜鉛メッキ2種	HDZT63 加工品 溶接体	t	1	78,500	78,500	78,500	
計					78,500		
単価					78,500	円/t	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
修繕工事輸送費（プレートガードローラ・スライド）	8.39t 65.5km	式	1	97,000	97,000	97,000	
運搬費用		式	1		97,000		
計					97,000		
単価					97,000	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付材料費（水門）	各種 1569200円 10.5%					1	164,766
据付材料費（率計上）		式	1			164,766	
計						164,766	
単価						164,766	円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付補助材料費	各種 1.5% 1569200円					1	23,538
補助材料費		式	1			23,538	
計						23,538	
単価						23,538	円/式

参考資料（1）

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
	扉体・戸当り・開閉装置据付	門柱以自動開閉ゲート 非常用動力付 1.8m×2.3m	単位	門分	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機械設備据付工		人	50	28,140	1,407,000		1,647,660
	普通作業員		人	12	20,055	240,660		
	計					1,647,660		
	単価					1,647,660	円/門分	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
	据付材料費（水門）	各種 126300円 10.5%	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	据付材料費（率計上）		式	1		13,261		13,261
	計					13,261		
	単価					13,261	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付補助材料費	各種 1.5% 126300円	単位	式	数量		単価
					1		1,894
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,894		
計					1,894		
単価					1,894	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	油圧ユニット据付	手動1門用	単位	台	数量		単価
					1		132,615
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	20,055	20,055		
計					132,615		
単価					132,615	円/台	

参考資料（1）

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
	開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
	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	1	132,615
	普通作業員		人	1	20,055	20,055		
	計					132,615		
	単価					132,615	円/面	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
	据付材料費（水門）	各種 72700円 10.5%	単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	据付材料費（率計上）		式	1		7,633	1	7,633
	計					7,633		
	単価					7,633	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	各種 1.5% 72700円	単位	式	数量	1	単価	1,090
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,090		
計					1,090		
単価					1,090	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
開度計センサ据付	配線含む	単位	組	数量	1	単価	76,335
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	2	28,140	56,280		
普通作業員		人	1	20,055	20,055		
計					76,335		
単価					76,335	円/組	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付材料費（水門）	各種 99500円 10.5%					1	10,447
据付材料費（率計上）		式	1			10,447	
計						10,447	
単価						10,447	円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付補助材料費	各種 1.5% 99500円					1	1,492
補助材料費		式	1			1,492	
計						1,492	
単価						1,492	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	川表水位計据付	配線、保護管含む	単位	組	数量	1	単価
	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	
	普通作業員		人	1	20,055	20,055	
	計					104,475	
	単価					104,475	円/組

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	川表水位計据付	配線、保護管含む	単位	組	数量	1	単価
	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	
	普通作業員		人	1	20,055	20,055	
	計					104,475	
	単価					104,475	円/組

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付材料費（水門）	プレートゲート構造スライドゲート(小形) 無 126300円	単位	式	数量		単価	3,789
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）		式	1		3,789		
計					3,789		
単価					3,789	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 小形水門 126300円	単位	式	数量		単価	1,894
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,894		
計					1,894		
単価					1,894	円/式	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	プレートガード構造スライドゲート 据付（小形）	補正しない 分割 1.8m 2m 計上しない 計上しない 計上する 四方水密 無 2門 無 無 無	単位	門	数量	1	単価 132,615
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	20,055	20,055	
計						132,615	
単価						132,615	円/門

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	開閉装置撤去	エンジンラック式、30kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップを含む	単位	門分	数量	1	単価 132,615
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	20,055	20,055	
計						132,615	
単価						132,615	円/門分

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付材料費（水門）	プレートゲート構造スライトゲート(小形) 無 151560円	単位	式	数量	1	単価	4,546
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）		式	1		4,546		
計					4,546		
単価					4,546	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 小形水門 151560円	単位	式	数量	1	単価	2,273
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		2,273		
計					2,273		
単価					2,273	円/式	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	プレートガード構造スライドゲート 据付（小形）	補正しない 分割 2.5m 2m 計上しない 計上しない 計上する 四方水密 無 1門 無 無 無	単位	門	数量	1	単価 159,138
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	4.8	28,140	135,072	
普通作業員			人	1.2	20,055	24,066	
計						159,138	
単価						159,138	円/門

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	開閉装置撤去	エンジンラック式、40kN、単動 ラック棒・継手・上限ストップを含む	単位	門分	数量	1	単価 132,615
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	20,055	20,055	
計						132,615	
単価						132,615	円/門分

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	河川用水門設備 小形水門 72700円	単位	式	数量	1	単価	1,090
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,090		
計					1,090		
単価					1,090	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
遠心ブレイク取替	HCHW-550用	単位	組	数量	1	単価	76,335
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	2	28,140	56,280		
普通作業員		人	1	20,055	20,055		
計					76,335		
単価					76,335	円/組	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	鋼製付属設備 126300円	単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
					1		1,263
補助材料費		式	1				1,263
計							1,263
単価							1,263 円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
防護蓋据付		単位	基	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
					1		132,615
機械設備据付工		人	4	28,140			112,560
普通作業員		人	1	20,055			20,055
計							132,615
単価							132,615 円/基

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	鋼製付属設備 72700円	単位	式	数量		単価	
					1		727
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		727		
計					727		
単価					727	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
スクリーン据付		単位	基	数量		単価	
					1		76,335
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	2	28,140	56,280		
普通作業員		人	1	20,055	20,055		
計					76,335		
単価					76,335	円/基	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	鋼製付属設備 25260円	単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
					1		252
補助材料費		式	1				252
計							252
単価							252 円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
川表防護柵据付		単位	基	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
					1		26,523
機械設備据付工		人	0.8				22,512
普通作業員		人	0.2				4,011
計							26,523
単価							26,523 円/基

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	鋼製付属設備 101040円	単位	式	数量		単価	
					1		1,010
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,010		
計					1,010		
単価					1,010	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
川裏防護柵据付		単位	基	数量		単価	
					1		106,092
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	3.2	28,140	90,048		
普通作業員		人	0.8	20,055	16,044		
計					106,092		
単価					106,092	円/基	

1次単価表

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
単一1号	扉体・戸当り・開閉装置	門柱レス自動開閉ゲート 無動力方式 1.2m×1.5m	単位	門分	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
<機器単体費>							
	扉体・戸当り・開閉装置	門柱レス自動開閉ゲート 無動力方式 1.2m×1.5m	門分	1	5,740,000	5,740,000	
計						5,740,000	
単価						5,740,000	円/門分

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
単一2号	開度表示盤	屋内閉鎖自立形	単位	面	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
<機器単体費>							
	開度表示盤	屋内閉鎖自立形	面	1	2,900,000	2,900,000	
計						2,900,000	
単価						2,900,000	円/面

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	開度計センサー	傾斜角センサー ケーブル長14m程度	単位	組	数量	1	単価	558,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<機器単体費>								
開度計センサー		傾斜角センサー ケーブル長14m程度	組	1	558,000	558,000		
計						558,000		
単価						558,000	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	防護蓋	ステンレス鋼製 区分D	単位	基	数量	1	単価	753,375
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
ステンレス縞鋼板		SUS304 CHPL4.5	kg	204	1,035	211,140		
ステンレス溝形鋼		SUS304 C100×50×6	kg	156	1,323.16	206,412		
ステンレス山形鋼		SUS304 L65×65×6	kg	4	1,500	6,000		
ステンレス平鋼		SUS304 FB50×6	kg	0.2	1,148	229		
ステンレス平鋼		SUS304 FB65×6	kg	10	1,687	16,870		
ステンレス棒鋼		SUS304 RB16	kg	1	1,125	1,125		
ステンレス鋼管		SUS304TP Sch40 20A	kg	0.1	1,676	167		
補助材料費 13%			式	1		57,452		
<材料費(部品費)>								
ボルト・ナット類		SUS304	kg	2	1,350	2,700		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	防護蓋	ステンレス鋼製 区分D	単位	基	数量	単価	金額	単価	753,375
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
樋門機械設備	アンカーボルト	SUS304	M10~M24	kg	2	4,730	9,460		
蝶番		SUS304		個	2	1,440	2,880		
シリンダー錠		50mm		個	1	1,390	1,390		
はしご (ゴムライニング)		4段型	φ16	組	1	46,900	46,900		
ストップ		□40×40	材プレ	個	1	1,850	1,850		
<労務費>									
防護蓋製作				基	1	113,200	113,200		
<塗装費>									
酸洗い		材工共		m ²	18	4,200	75,600		
計							753,375		
単価							753,375	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	スクリーン	ステンレス鋼製 区分E	単位	基	数量	1	単価	335,771
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
ステンレス溝形鋼		SUS304 C100×50×6	kg	32	1,323.16	42,341		
ステンレス山形鋼		SUS304 L75×75×9	kg	14	1,500	21,000		
ステンレス平鋼		SUS304 FB65×6	kg	46	1,687	77,602		
ステンレス棒鋼		SUS304 RB19	kg	14	1,113	15,582		
ステンレス鋼管		SUS304TP Sch20s 20A	kg	9	1,698	15,282		
補助材料費 13%			式	1		22,334		
<材料費(部品費)>								
ボルト・ナット類		SUS304	kg	2	1,350	2,700		
樋門機械設備 アンカーボルト		SUS304 M10~M24	kg	1	4,730	4,730		
<労務費>								

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	スクリーン	ステンレス鋼製 区分E	単位	基	数量	1	単価	335,771
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スクリーン製作			基	1	113,200	113,200		
<塗装費>								
酸洗い		材工共	m ²	5	4,200	21,000		
計						335,771		
単価						335,771	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	扉体・戸当り・開閉装置据付	門柱レス自動開閉ゲート 無動力方式 1.2m×1.5m	単位	門分	数量	1	単価	823,914
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
<材料費>								
据付材料費（水門）		各種 704200円 10.5%	式	1		73,941		
据付補助材料費		各種 1.5% 704200円	式	1		10,563		
<労務費>								
扉体・戸当り・開閉装置据付		門柱レス自動開閉ゲート 1.2m×1.5m	門分	1	739,410	739,410		
計						823,914		
単価						823,914	円/門分	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	単位	面	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費(水門)	各種 126300円 10.5%	式	1		13,261			
据付補助材料費	各種 1.5% 126300円	式	1		1,894			
<労務費>								
開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	面	1	132,615	132,615			
計					147,770			
単価					147,770	円/面		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	開度計セナ-据付	配線含む	単位	組	数量	1	単価	85,058
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
<材料費>								
据付材料費（水門）	各種 72700円 10.5%	式	1		7,633			
据付補助材料費	各種 1.5% 72700円	式	1		1,090			
<労務費>								
開度計セナ-据付	配線含む	組	1	76,335	76,335			
計					85,058			
単価					85,058	円/組		

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス縞鋼板	SUS304 CHPL4.5	kg	1.12	933	1,044	1,035	
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.084	112	-9		
計					1,035		
単価					1,035	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス溝形鋼	SUS304 C100×50×6	t	1.1	1,210,000	1,331,000	1,323.16	
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-70	112	-7,840		
計					1,323,160		
単価					1,323.16	円/kg	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス山形鋼	SUS304 L65×65×6	kg	1.1	1,370	1,507	1,500	
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7		
計					1,500		
単価					1,500	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス平鋼	SUS304 FB50×6	kg	1.1	1,050	1,155	1,148	
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7		
計					1,148		
単価					1,148	円/kg	

参考資料（１）

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ステンレス平鋼	SUS304 FB65×6	kg	1				1,687	
ステンレス平鋼	SUS304 FB65×6	kg	1.1	1,540	1,694			
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7			
計					1,687			
単価					1,687		円/kg	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ステンレス棒鋼	SUS304 RB16	kg	1				1,125	
ステンレス棒鋼	SUS304 RB16	kg	1.2	950	1,140			
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.14	112	-15			
計					1,125			
単価					1,125		円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス鋼管	SUS304TP Sch40 20A	kg				1	1,676
ステンレス鋼管	SUS304TP Sch40 20A	kg	1.1	1,530	1,683		
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7		
計					1,676		
単価					1,676	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
防護蓋製作		基				1	113,200
機械設備製作工		人	4	28,300	113,200		
計					113,200		
単価					113,200	円/基	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス溝形鋼	SUS304 C100×50×6	kg			1,000		1,323.16
ステンレス溝形鋼	SUS304 6×100×50	t	1.1	1,210,000	1,331,000		
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-70	112	-7,840		
計					1,323,160		
単価					1,323.16	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス山形鋼	SUS304 L75×75×9	kg			1		1,500
ステンレス山形鋼	SUS304 L75×75×9	kg	1.1	1,370	1,507		
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7		
計					1,500		
単価					1,500	円/kg	

参考資料（１）

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ステンレス平鋼	SUS304 FB65×6	kg	1				1,687	
ステンレス平鋼	SUS304 FB65×6	kg	1.1	1,540	1,694			
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7			
計					1,687			
単価					1,687		円/kg	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ステンレス棒鋼	SUS304 RB19	kg	1				1,113	
ステンレス棒鋼	SUS304 RB19	kg	1.2	940	1,128			
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.14	112	-15			
計					1,113			
単価					1,113		円/kg	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ステンレス鋼管	SUS304TP Sch20s 20A	kg				1	1,698
ステンレス鋼管	SUS304TP Sch20s 20A	kg	1.1	1,550	1,705		
スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-0.07	112	-7		
計					1,698		
単価					1,698	円/kg	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
スクリーン製作		基				1	113,200
機械設備製作工		人	4	28,300	113,200		
計					113,200		
単価					113,200	円/基	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
修繕工事輸送費（プレートガードローラ・スライド）	1.87t 16.7km					1	32,000
修繕工事輸送費（全工種 $0 < x \times D \leq 100$ ）	1.87t 16.7km						
		式		1		32,000	
計						32,000	
単価						32,000	円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付材料費（水門）	各種 704200円 10.5%					1	73,941
据付材料費（率計上）							
		式		1		73,941	
計						73,941	
単価						73,941	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	各種 1.5% 704200円	単位	式	数量	1	単価	10,563
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		10,563		
計					10,563		
単価					10,563	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
扉体・戸当り・開閉装置据付	門柱レス自動開閉ゲート 1.2m×1.5m	単位	門分	数量	1	単価	739,410
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	22	28,140	619,080		
普通作業員		人	6	20,055	120,330		
計					739,410		
単価					739,410	円/門分	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付材料費（水門）	各種 126300円 10.5%	単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付材料費（率計上）		式	1		13,261	
	計					13,261	
	単価					13,261	円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付補助材料費	各種 1.5% 126300円	単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		1,894	
	計					1,894	
	単価					1,894	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	開度表示盤据付	屋内閉鎖自立形	単位	面	数量	1	単価
	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	20,055	20,055	
	計					132,615	
	単価					132,615	円/面

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付材料費（水門）	各種 72700円 10.5%	単位	式	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付材料費（率計上）		式	1		7,633	
	計					7,633	
	単価					7,633	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	据付補助材料費	各種 1.5% 72700円	単位	式	数量		単価
					1		1,090
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費			式	1		1,090	
計						1,090	
単価						1,090	円/式

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
	開度計センサ-据付	配線含む	単位	組	数量		単価
					1		76,335
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	2	28,140	56,280	
普通作業員			人	1	20,055	20,055	
計						76,335	
単価						76,335	円/組

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	鋼製付属設備 75780円	単位	式	数量		単価	
						1	757
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		757		
計					757		
単価					757	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
防護蓋据付		単位	基	数量		単価	
						1	79,569
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	2.4	28,140	67,536		
普通作業員		人	0.6	20,055	12,033		
計					79,569		
単価					79,569	円/基	

参考資料（１）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	鋼製付属設備 72700円	単位	式	数量		単価	
				1			727
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		727		
計					727		
単価					727	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
スクリーン据付		単位	基	数量		単価	
				1			76,335
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	2	28,140	56,280		
普通作業員		人	1	20,055	20,055		
計					76,335		
単価					76,335	円/基	

工場管理費

工場管理費

機械設備名	工場管理費対象額	工場管理費率	計上額
水門設備（小形水門）	1,520,169	25 %	380,042

工場管理費計 380,000

工場管理費対象純製作費

単独（追加工事）	1,520,169
全処分費を除く工場管理費対象純製作額	1,520,169

非対象額計（－） 54,919,373

管理費区分 6・A・B・C・D	880,138	（材料費 鋼材）
管理費区分 E・F・Z 9 9 2 3	308,435	（材料費 鋼材を除く）
管理費区分 3	53,730,800	（機器単体費）
管理費区分 L	0	（輸送費）
管理費区分 2	0	（設計技術費・一般管理費のみ対象額）
管理費区分 5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分 9	0	（率計算の非対象額）

工場管理費

単独（追加工事）	380,000
----------	---------

工場管理費

工場管理費

機械設備名	工場管理費対象額	工場管理費率	計上額
水門設備（小形水門）	1,061,329	25 %	265,332

工場管理費計

265,000

工場管理費対象純製作費

単独（追加工事）	1,061,329
----------	-----------

全処分費を除く工場管理費対象純製作額	1,061,329
--------------------	-----------

非対象額計（一）	44,955,227
----------	------------

管理費区分6・A・B・C・D	266,388	(材料費 鋼材)
----------------	---------	----------

管理費区分E・F・Z9923	156,039	(材料費 鋼材を除く)
----------------	---------	-------------

管理費区分3	44,532,800	(機器単体費)
--------	------------	---------

管理費区分L	0	(輸送費)
--------	---	-------

管理費区分2	0	(設計技術費・一般管理費のみ対象額)
--------	---	--------------------

管理費区分5	0	(一般管理費のみ対象額)
--------	---	--------------

管理費区分9	0	(率計算の非対象額)
--------	---	------------

工場管理費

単独（追加工事）	265,000
----------	---------

工場管理費

工場管理費

機械設備名	工場管理費対象額	工場管理費率	計上額
水門設備（小形水門）	458,840	25 %	114,710

工場管理費計

114,000

工場管理費対象純製作費

単独（追加工事）	458,840	
全処分費を除く工場管理費対象純製作額	458,840	
非対象額計（一）	9,964,146	
管理費区分6・A・B・C・D	613,750	（材料費 鋼材）
管理費区分E・F・Z9923	152,396	（材料費 鋼材を除く）
管理費区分3	9,198,000	（機器単体費）
管理費区分L	0	（輸送費）
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費のみ対象額）
管理費区分5	0	（一般管理費のみ対象額）
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）

工場管理費

単独（追加工事）	114,000
----------	---------

共通仮設費

主たる工種					
単独（追加工事）： 水門設備（小形水門）			合算工事：		
対象工事費	5,380,160	据付直接工事費	5,380,160	事業損失	0
対象工事費に含まれる全処分費額					
単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）					
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分3	0	（機器単体費）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体費）の額）			
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
対象額（＋）					
支給品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
共通仮設費対象額					
単独（追加工事）	5,380,160	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額	5,380,160	現工事	0	合算工事	0
共通仮設費（率分）					
率（補正前）	17.97 %		0 %		
施工地域等補正	0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）	18.69 %	（17.97% × 週休1.04）			
計上額					
単独（追加工事）	1,005,000	現工事	0	合算工事	0
				調整工事計上額	0

(積上分) 共通仮設費

共通仮設費 (積上分)					
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0				
共通仮設費 (積上分) 計					0

共通仮設費

主たる工種					
単独（追加工事）： 水門設備（小形水門）			合算工事：		
対象工事費	4,134,030	据付直接工事費	4,134,030	事業損失	0
対象工事費に含まれる全処分費額					
単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）					
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分3	0	（機器単体費）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体費）の額）			
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
対象額（＋）					
支給品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
共通仮設費対象額					
単独（追加工事）	4,134,030	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額	4,134,030	現工事	0	合算工事	0
共通仮設費（率分）					
率（補正前）	18.78 %		0 %		
施工地域等補正	0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）	19.53 %	（18.78% × 週休1.04）			
計上額					
単独（追加工事）	807,000	現工事	0	合算工事	0
				調整工事計上額	0

(積上分) 共通仮設費

共通仮設費 (積上分)					
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0				
共通仮設費 (積上分) 計					0

共通仮設費

主たる工種					
単独（追加工事）： 水門設備（小形水門）			合算工事：		
対象工事費	1,246,130	据付直接工事費	1,246,130	事業損失	0
対象工事費に含まれる全処分費額					
単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）					
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分3	0	（機器単体費）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体費）の額）			
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
対象額（＋）					
支給品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）					
共通仮設費対象額					
単独（追加工事）	1,246,130	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く共通仮設費対象額	1,246,130	現工事	0	合算工事	0
共通仮設費（率分）					
率（補正前）	19.81 %		0 %		
施工地域等補正	0 %	ICT施工補正	1		
率（補正後）	20.6 %	（19.81% × 週休1.04）			
計上額					
単独（追加工事）	256,000	現工事	0	合算工事	0
				調整工事計上額	0

(積上分) 共通仮設費

共通仮設費 (積上分)					
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0				
共通仮設費 (積上分) 計					0

据付間接費・現場管理費

据付間接費 機械設備名	据付間接費対象額	据付間接費率	計上額
水門設備（小形水門）	3,804,528	80 %	3,043,622
据付間接費計			3,043,000
現場管理費			
単独（追加工事）純工事費	6,385,160	単独（追加工事）据付直接工事	5,380,160
非対象額計（－）	0	単独（追加工事）共通仮設費	1,005,000
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）	
管理費区分3	0	（機器単体費）	
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）	
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体品）の額）	
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）	
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額	
対象額（＋）	0		
支給品	0		
無償貸付機械等評価額	0		
事業損失防止施設費	0		
現場管理費対象純工事費			
単独（追加工事）	6,385,160	現工事	0
全処分費等を除く現場管理費対象 純工事費	6,385,160	現工事	0
現場管理費率（補正前）	21.12 %	現工事	0 %
施工地域等補正	0 %	熱中症補正	0 %
砂防・地滑り補正	0 %	ICT施工補正	1
現場管理費率（補正後）	22.39 %	（21.12% × 週休1.06）	
現場管理費計上額			0 %
単独（追加工事）	1,429,000	現工事	0
		合算工事	0
		調整工事計上額	0
（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	180,009		

据付間接費・現場管理費

据付間接費 機械設備名	据付間接費対象額	据付間接費率	計上額
水門設備（小形水門）	2,892,792	80 %	2,314,233
据付間接費計			2,314,000
現場管理費			
単独（追加工事）純工事費	4,941,030	単独（追加工事）据付直接工事	4,134,030
非対象額計（－）	0	単独（追加工事）共通仮設費	807,000
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）	
管理費区分3	0	（機器単体費）	
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）	
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体品）の額）	
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）	
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額	
対象額（＋）	0		
支給品	0		
無償貸付機械等評価額	0		
事業損失防止施設費	0		
現場管理費対象純工事費			
単独（追加工事）	4,941,030	現工事	0
合算工事			0
全処分費等を除く現場管理費対象 純工事費	4,941,030	現工事	0
合算工事			0
現場管理費率（補正前）	21.38 %	現工事	0 %
合算工事			0 %
施工地域等補正	0 %	熱中症補正	0 %
ICT施工補正			1
砂防・地滑り補正	0 %		
現場管理費率（補正後）	22.66 %	（21.38% × 週休1.06）	
現場管理費計上額			0 %
単独（追加工事）	1,119,000	現工事	0
合算工事			0
調整工事計上額			0

(工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額)

据付間接費・現場管理費

据付間接費 機械設備名	据付間接費対象額	据付間接費率	計上額
水門設備（小形水門）	911,736	80 %	729,388
据付間接費計			729,000
現場管理費			
単独（追加工事）純工事費	1,502,130	単独（追加工事）据付直接工事	1,246,130
非対象額計（－）	0	単独（追加工事）共通仮設費	256,000
管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）	
管理費区分3	0	（機器単体費）	
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）	
管理費区分7	0	（支給品（製作品・機器単体品）の額）	
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）	
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額	
対象額（＋）	0		
支給品	0		
無償貸付機械等評価額	0		
事業損失防止施設費	0		
現場管理費対象純工事費			
単独（追加工事）	1,502,130	現工事	0
全処分費等を除く現場管理費対象 純工事費	1,502,130	現工事	0
現場管理費率（補正前）	21.89 %	現工事	0 %
施工地域等補正	0 %	熱中症補正	0 %
砂防・地滑り補正	0 %		
現場管理費率（補正後）	23.2 %	（21.89% × 週休1.06）	
現場管理費計上額			
単独（追加工事）	348,000	現工事	0
		合算工事	0
		調整工事計上額	0

(工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額)

設計技術費

製作原価							
単独（追加工事）	56,819,122						
据付工事原価							
単独（追加工事）	10,857,160						
非対象額計（－）							
管理費区分5	0	（一般管理費のみ対象額）					
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）					
管理費区分T	0	（対象額に含まれる全処分費）					
管理費区分M	0	（設計技術費のみ非対象額）					
中止期間中の現場維持費	0	（据付工事原価に含まれる中止期間中の現場維持費計上額）					
対象額（＋）							
支給品費	0						
設計技術費対象額							
単独（追加工事）	67,676,282	現工事	0	合算工事	0		
全処分費を除く設計技術費対象額	67,676,282						
標準設計技術費率							
工種	水門設備（小形水門）						
単独（追加工事）	1.71 %	現工事	0 %	合算工事	0 %		
設計技術費							
単独（追加工事）	1,157,000	現工事	0	合算工事	0		
					調整工事計上額	0	

一般管理費等（当初）

主たる工種					
単独（追加工事）	水門設備（小形水門）				
工事原価					
単独（追加工事）	68,833,282	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）	0				
管理費区分9	0	（率計算の非対象額）			
管理費区分T	0	全処分費等のうち3%または3000万円を超える額			
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	68,833,282	現工事	0	合算工事	0
全処分費を除く一般管理費等対象額	68,833,282				
標準一般管理費率					
単独（追加工事）	24.54 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
製作原価における機器単体費（管理費区分3）					
単独（追加工事）	53,730,800	現工事	0	合算工事	0
工事原価に占める機械単体費の比率（K）					
単独（追加工事）	0.78	現工事	0	合算工事	0
機器単体費補正係数（R）					
単独（追加工事）	0.38	現工事	0	合算工事	0
前払金支出割合による補正係数					
単独（追加工事）	1	現工事	0		
財団法人等による補正係数	1	現工事	0		
契約保証に係る一般管理費等対象工事原価	68,833,282				
契約保証に係る補正值	0.04				
一般管理費等率					
単独（追加工事）	9.37 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費等					
単独（追加工事）	6,442,718	現工事	0	合算工事	0
業務委託料等	0				
調査基準価格	76,274,000				
調査基準価格100/110	69,340,000	（ 92 %）			