

令和4年6月3日（令和4年6月15日）

天ヶ瀬ダムゲート設備修繕工事

【工事設計書（公表資料）】

淀川ダム統合管理事務所

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	天ヶ瀬ダムゲート設備修繕工事
工事地名	京都府宇治市宇治金井戸地先（天ヶ瀬ダム）

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 6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	淀川ダム統合管理事務所 管理課	1 4) 単価適用年月	製作：2022年 5月	据付：2022年 5月	
3) 工事番号	7500010001	1 5) 歩掛適用年月	製作：2022年 5月	据付：2022年 5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（ダム用水門）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	270日間 自 令和 4年 6月 4日 (当初) 至 令和 5年 2月28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：京都府 据付：京都府	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：宇治市 他 据付：宇治市 他	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	天ヶ瀬ダム	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 4年 3月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 4年 3月15日		
		2 6) 入 札 締 切 日	令和 4年 5月 9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	天ヶ瀬ダムゲート設備修繕工事 (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 (ダム用水門)		摘要
							数量増減	金額増減	
製作工		式	1		52,686,778				
ダム用水門設備製作		式	1		52,686,778				
放流設備		式	1		52,046,199				
3号主ゲート油圧ユニット		基	1	28,200,000	28,200,000				単-1号
3号主ゲート主ローラ当たり面	SUS316 370×300×6t	門	1	276,506	276,506				単-2号
3号主ゲート副開度計	ワイヤーリール式	台	1	2,720,000	2,720,000				単-3号
3号主ゲート支枠付梯子	SS400, SGP	門	1	296,493	296,493				単-4号
2号・3号クレストゲート油圧シリンダ工場整備		基	2	3,676,600	7,353,200				単-5号
2号・3号クレストゲート開度計	ワイヤーリール式	台	2	3,000,000	6,000,000				単-6号
2号・3号クレストゲート休止フック	SS400	門	2	3,600,000	7,200,000				単-7号
制水設備		式	1		640,579				
3号予備ゲート扉体付手摺	SGP	門	1	640,579	640,579				単-8号

設計内訳書

工事名	天ヶ瀬ダムゲート設備修繕工事 (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 (ダム用水門)	数量増減	金額増減	摘要
間接労務費		式	1		5,355,000					
純製作費		式	1		58,041,778					
工場管理費		式	1		2,739,000					
製作原価		式	1		60,780,778					
据付工		式	1		19,157,479					
ダム用水門設備輸送工		式	1		374,000					
輸送工		式	1		374,000					
ダム用水門輸送		式	1		374,000					内-1号
ダム用水門設備据付		式	1		18,538,969					
放流設備		式	1		18,050,291					
3号主ゲート油圧ユニット(撤去・据付)		基	1	3,186,760	3,186,760					単-9号
3号主ゲート主ローラ当たり面(撤去・据付)		門	1	872,928	872,928					単-10号

設計内訳書

工事名	天ヶ瀬ダムゲート設備修繕工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
3号主ゲート副開度計(撤去・据付)		台	1	581,952	581,952				単-11号
1号・2号・3号主ゲート緩衝材(撤去・据付)		門	3	1,054,928	3,164,784				単-12号
3号主ゲート支枠付梯子(撤去・据付)		門	1	1,291,476	1,291,476				単-13号
2号・3号クレストゲート油圧シリンダ(撤去・据付)		基	2	2,322,432	4,644,864				単-14号
2号・3号クレストゲート開度計(撤去・据付)		台	2	697,804	1,395,608				単-15号
2号・3号クレストゲート休止フック(撤去・据付)		門	2	1,163,904	2,327,808				単-16号
機械経費		式	1		584,111				内-2号
制水設備		式	1		488,678				
3号予備ゲート扉体付手摺		門	1	488,678	488,678				単-17号
仮設工		式	1		244,510				
仮設工		式	1		244,510				
仮設工		式	1		244,510				内-3号

設計内訳書

工事名	天ヶ瀬ダムゲート設備修繕工事 (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 (ダム用水門)	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費		式	1		2,892,000					
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,892,000					
純工事費		式	1		22,049,479					
現場管理費		式	1		4,650,000					
据付間接費		式	1		22,278,000					
据付工事原価		式	1		48,977,479					
設計技術費		式	1		2,722,000					
工事原価		式	1		112,480,257					
一般管理費等		式	1		18,849,743					
工事価格		式	1		131,330,000					
消費税相当額		式	1		13,133,000					
工事費計		式	1		144,463,000					

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-1号	3号主ゲート油圧ユニット	単位	基	数量	単価	金額	単価	28,200,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
3号主ゲート油圧ユニット 機器単体費		基	1	28,200,000	28,200,000			
計					28,200,000			
単価					28,200,000	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	3号主ゲート主ローラ当たり面	SUS316 370×300×6t	単位	門	数量	1	単価	276,506
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
3号主ゲート主ローラ当たり面	材料費	門	1	11,306	11,306			
労務費(各種)	10人/式	式	1		255,000			
ステンレス鋼表面処理費		式	1		10,200			
計					276,506			
単価					276,506	円/門		

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	3号主ゲート支枠付梯子	SS400, SGP	単位	門	数量	1	単価	296,493
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
3号主ゲート支枠付梯子	材料費	門	1	44,065	44,065			
労務費(各種)	6人/式	式	1		153,000			
工場塗装	シンククリッチプライマ(無機系)	m ²	12	8,285.7	99,428			
計					296,493			
単価					296,493		円/門	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ 工場整備	単位	基	数量	単価	金額	単価	3,676,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ工場整備	部品費						
		基	1	76,600	76,600			
労務費（各種）	120人/式							
		式	1		3,060,000			
塗装費（メッキ加工費）	硬質クロムメッキ							
		m ²	0.9	600,000	540,000			
計						3,676,600		
単価						3,676,600	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	2号・3号クレストゲート開度計	ワイヤーリール式	単位	台	数量		1	単価	3,000,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	2号・3号クレストゲート開度計	ワイヤーリール式	台	1	3,000,000	3,000,000			
	計					3,000,000			
	単価					3,000,000	円/台		

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	2号・3号クレストゲート休止フック	SS400	単位	門	数量		1	単価	3,600,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	2号・3号クレストゲート休止フック	SS400	個	2	1,800,000	3,600,000			
	計					3,600,000			
	単価					3,600,000	円/門		

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	3号予備ゲート扉体付手摺	SGP	単位	門	数量	1	単価	640,579
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
3号予備ゲート扉体付手摺	材料費	門	1	13,350	13,350			
労務費(各種)	24人/式	式	1		612,000			
工場塗装	エアレス ジェンクリッチプライマ(無機系)	m ²	2	7,614.77	15,229			
計					640,579			
単価					640,579		円/門	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	3号主ゲート油圧ユニット(撤去・据付)	単位	基	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
作動油	ISO VG22	L	1,000	277	277,000		3,186,760
3号主ゲート油圧ユニット(撤去)		式	1		806,400		
3号主ゲート油圧ユニット(据付)		式	1		1,881,600		
据付材料費 率分	ゲム用水門設備 制水設備	式	1		47,040		
据付補助材料費	ゲム用水門設備 制水設備 2688000円	式	1		174,720		
計					3,186,760		
単価					3,186,760	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	3号主ゲート主ローラ当たり面(撤去・据付)	単位	門	数量	単価	金額	単価	872,928
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	3号主ゲート主ローラ当たり面(撤去)	式	1		241,920			
	3号主ゲート主ローラ当たり面(据付)	式	1		564,480			
据付材料費率分	ダム用水門設備 制水設備	式	1		14,112			
据付補助材料費	ダム用水門設備 制水設備 806400円	式	1		52,416			
計					872,928			
単価					872,928	円/門		

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	3号主ゲート副開度計(撤去・据付)	単位	台	数量	1	単価	581,952
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
3号主ゲート副開度計(撤去)		式	1		161,280		
3号主ゲート副開度計(据付)		式	1		376,320		
据付材料費率分	ゲート用水門設備 制水設備	式	1		9,408		
据付補助材料費	ゲート用水門設備 制水設備 537600円	式	1		34,944		
計					581,952		
単価					581,952	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	1号・2号・3号主ゲート緩衝材(撤去・据付)	単位	門	数量	単価	金額	単価	1,054,928
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
据付材料費(積上)		個	2	91,000	182,000			
1号・2号・3号主ゲート緩衝材(撤去)		式	1		241,920			
1号・2号・3号主ゲート緩衝材(据付)		式	1		564,480			
据付材料費率分	ゲート用水門設備 制水設備	式	1		14,112			
据付補助材料費	ゲート用水門設備 制水設備 806400円	式	1		52,416			
計						1,054,928		
単価						1,054,928	円/門	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-13号	3号主ゲート支枠付梯子(撤去・据付)	単位	門	数量	単価	金額	単価	1,291,476
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
3号主ゲート支枠付梯子(撤去)		式	1		1,021,440			
3号主ゲート支枠付梯子(据付)		式	1		257,250			
据付補助材料費	鋼製付属設備 1278690円	式	1		12,786			
計					1,291,476			
単価					1,291,476	円/門		

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単一14号	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ(撤去・据付)	単位	基	数量	単価	金額	単価	2,322,432
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ(撤去)	式	1		860,160			
	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ(据付)	式	1		1,290,240			
据付材料費率分	ダム用水門設備 放流設備	式	1		32,256			
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 2150400円	式	1		139,776			
計					2,322,432			
単価					2,322,432	円/基		

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	2号・3号クレストゲート開度計(撤去・据付)	単位	台	数量	1	単価	697,804
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	2号・3号クレストゲート開度計(撤去)	式	1		215,040		
	2号・3号クレストゲート開度計(据付)	式	1		430,080		
据付材料費率分	ダム用水門設備 放流設備	式	1		10,752		
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 645120円	式	1		41,932		
計					697,804		
単価					697,804	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	2号・3号クレストゲート休止フック(撤去・据付)	単位	門	数量	単価	金額	単価	1,163,904
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	2号・3号クレストゲート休止フック(撤去)	式		1		322,560		
	2号・3号クレストゲート休止フック(据付)	式		1		752,640		
据付材料費率分	ダム用水門設備 放流設備	式		1		18,816		
据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 1075200円	式		1		69,888		
計						1,163,904		
単価						1,163,904	円/門	

1次単価表

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	3号予備ゲート扉体付手摺	単位	門	数量	1	単価	488,678
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
3号予備ゲート扉体付手摺 (撤去)		式	1		161,280		
3号予備ゲート扉体付手摺 (据付)		式	1		322,560		
据付補助材料費	鋼製付属設備 483840円	式	1		4,838		
計					488,678		
単価					488,678	円/門	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	3号主ゲート主ローラ当たり面	材料費	単位	門	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
						1		11,306
主要部材費		ステンレス鋼板 SUS316 t=6	式	1			10,279	
製作補助材料費		各種 10% 10279円	式	1			1,027	
計							11,306	
単価							11,306	円/門

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	労務費（各種）	10人/式	単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
						1		255,000
機械設備製作工			人	10			255,000	
計							255,000	
単価							255,000	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
3号主ゲート支枠付梯子	材料費	単位	門	数量	1	単価 44,065
直接部材費		式	1		38,996	
製作補助材料費	鋼製付属設備 38996円	式	1		5,069	
計					44,065	
単価					44,065	円/門

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
労務費 (各種)	6人/式	単位	式	数量	1	単価 153,000
機械設備製作工		人	6	25,500	153,000	
計					153,000	
単価					153,000	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

工場塗装	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
		ジンクリッチ [®] ライマ (無機系)	m ²	100	1,731.5	173,150	8,285.7	
工場素地調整			m ²	100	1,731.5	173,150		
工場プライマ処理		エアレス ジンクリッチ [®] ライマ(無機系)	m ²	100	643.44	64,344		
工場下塗		エアレス 無機ジンクリッチ [®] イント	m ²	100	1,272.56	127,256		
工場下塗		エアレス ミストコート	m ²	100	646.47	64,647		
工場下塗 下塗		エアレス 弱溶剤型変性エポキシ樹脂系塗料 大気部用	m ²	100	863.84	86,384		
工場塗装 下塗		エアレス 弱溶剤型変性エポキシ樹脂系塗料 大気部用	m ²	100	863.84	86,384		
工場塗装 中塗		弱溶剤型ふっ素樹脂塗料 中塗用	m ²	100	789.69	78,969		
工場塗装 上塗		弱溶剤型ふっ素樹脂塗料 上塗	m ²	100	1,474.36	147,436		
計						828,570		
単価						8,285.7	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

2号・3号クレストゲート油圧シリンダ工場整備		部品費	単位	基	数量	1	単価	76,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ダストシール	ポリウレタンゴム φ130/φ146/9/12	個	1	7,600	7,600			
Oリング	ニトリルゴム G250 (249.3×5.7) バックアップリンク付	個	2	11,000	22,000			
Oリング	ニトリルゴム P225 (224.5×8.4) バックアップリンク付	個	2	10,400	20,800			
Oリング	ニトリルゴム P130 (129.6×5.7) バックアップリンク付	個	1	9,200	9,200			
Oリング	ニトリルゴム G160 (159.3×5.7) バックアップリンク付	個	1	9,800	9,800			
Oリング	ニトリルゴム G85 (84.4×3.1) バックアップリンク付	個	1	7,200	7,200			
計					76,600			
単価					76,600	円/基		

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
労務費（各種）	120人/式	単位	式	数量		単価	3,060,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備製作工		人	120	25,500	3,060,000		
計					3,060,000		
単価					3,060,000	円/式	

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
3号予備ゲート扉体付手摺	材料費	単位	門	数量		単価	13,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接部材費		式	1		11,815		
製作補助材料費	鋼製付属設備 11815円	式	1		1,535		
計					13,350		
単価					13,350	円/門	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

工場塗装	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
		エアレス ジンクリッチプライム (無機系)	m ²	100	1,731.5	173,150	7,614.77	
		エアレス ジンクリッチプライム (無機系)	m ²	100	643.44	64,344		
		エアレス 無機ジンクリッチプライム	m ²	100	1,272.56	127,256		
		エアレス ミストコート	m ²	100	646.47	64,647		
		エアレス エポキシ樹脂系 (水中部用)	m ²	100	972.46	97,246		
		エアレス エポキシ樹脂系 (水中部用)	m ²	100	972.46	97,246		
		エアレス エポキシ樹脂系	m ²	100	694.86	69,486		
		エアレス エポキシ樹脂系	m ²	100	681.02	68,102		
	計					761,477		
	単価					7,614.77	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付製品輸送	工場→現場	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
修繕工事輸送費 (放流・制水・取水設備、放流管)	4.12t 501km						
		式	1		208,000		
計					208,000		
単価					208,000		円/式

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
整備品輸送	現場→工場	単位	式	数量		1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
修繕工事輸送費 (放流・制水・取水設備、放流管)	2.24t 501km						
		式	1		166,000		
計					166,000		
単価					166,000		円/式

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
3号主ゲート油圧ユニット (撤去)						1	806,400
機械設備据付工		人		30	26,880	806,400	
計						806,400	
単価						806,400	円/式

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価
3号主ゲート油圧ユニット (据付)						1	1,881,600
機械設備据付工		人		70	26,880	1,881,600	
計						1,881,600	
単価						1,881,600	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付材料費	据付材料費	ダム用水門設備 制水設備	単位	式	数量		単価
率分						1	47,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費			式	1		47,040	
計						47,040	
単価						47,040	円/式

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	据付補助材料費	ダム用水門設備 制水設備 2688000円	単位	式	数量		単価
						1	174,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費			式	1		174,720	
計						174,720	
単価						174,720	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	3号主ゲート主ローラ当たり面（撤去）		単位	式	数量	1	単価 241,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	9	26,880	241,920	
計						241,920	
単価						241,920	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	3号主ゲート主ローラ当たり面（据付）		単位	式	数量	1	単価 564,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	21	26,880	564,480	
計						564,480	
単価						564,480	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付材料費	据付材料費	ダム用水門設備 制水設備	単位	式	数量		単価
率分						1	14,112
名称	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費			式	1		14,112	
計						14,112	
単価						14,112	円/式

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付補助材料費	据付補助材料費	ダム用水門設備 制水設備 806400円	単位	式	数量		単価
						1	52,416
名称	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補助材料費			式	1		52,416	
計						52,416	
単価						52,416	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
3号主ゲート副開度計（撤去）		単位	式	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	6	26,880	161,280		161,280
計						161,280	
単価						161,280	円/式

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
3号主ゲート副開度計（据付）		単位	式	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	14	26,880	376,320		376,320
計						376,320	
単価						376,320	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
据付材料費 率分	名称	規格	単位	式	数量	金額	単価 9,408
		単位	数量	単価	金額		摘要
	据付材料費		式	1		9,408	
計						9,408	
単価						9,408	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
据付補助材料費	名称	規格	単位	式	数量	金額	単価 34,944
		単位	数量	単価	金額		摘要
	据付補助材料費	ダム用水門設備 制水設備 537600円	式	1		34,944	
計						34,944	
単価						34,944	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
据付材料費（積上）			単位	個	数量		単価
						1	91,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
緩衝材	超高分子ポリエチレン 200×150×600	個	1	91,000	91,000		
計					91,000		
単価					91,000	円／個	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
1号・2号・3号主ゲート緩衝材（撤去）			単位	式	数量		単価
						1	241,920
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	9	26,880	241,920		
計					241,920		
単価					241,920	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	1号・2号・3号主ゲート緩衝材（据付）		単位	式	数量	1	単価 564,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	21	26,880	564,480	
計						564,480	
単価						564,480	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	据付材料費 率分	ダム用水門設備 制水設備	単位	式	数量	1	単価 14,112
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費			式	1		14,112	
計						14,112	
単価						14,112	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
3号主ゲート支枠付梯子（撤去）			単位	式	数量		単価
						1	1,021,440
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	38	26,880	1,021,440		
計					1,021,440		
単価					1,021,440	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
3号主ゲート支枠付梯子（据付）			単位	式	数量		単価
						1	257,250
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	8	26,880	215,040		
普通作業員		人	2	21,105	42,210		
計					257,250		
単価					257,250	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	据付補助材料費	鋼製付属設備 1278690円	単位	式	数量	1	単価 12,786
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		12,786	
	計					12,786	
	単価					12,786	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ（撤去）		単位	式	数量	1	単価 860,160
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	32	26,880	860,160	
	計					860,160	
	単価					860,160	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000	
	2号・3号クレストゲート油圧シリンダ(据付)		単位	式	数量	1	単価 1,290,240	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工				人	48	26,880	1,290,240	
計							1,290,240	
単価							1,290,240	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000	
	据付材料費	率分	△用水門設備 放流設備	単位	式	数量	1	単価 32,256
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費				式	1		32,256	
計							32,256	
単価							32,256	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 2150400円	単位	式	数量	1	単価 139,776
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		139,776	
	計					139,776	
	単価					139,776	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	2号・3号ルスタゲート開度計（撤去）		単位	式	数量	1	単価 215,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	8	26,880	215,040	
	計					215,040	
	単価					215,040	円/式

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
2号・3号クレストゲート開度計（据付）	単位	式	数量	単価	金額	単価	430,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機械設備据付工		人	16	26,880	430,080		
計					430,080		
単価					430,080	円/式	

						単価使用年月	2022.05
						歩掛使用年月	2022.05
						労務調整係数	1.000-00000002000
据付材料費	率分	△用水門設備 放流設備	単位	式	数量	単価	10,752
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費		式	1		10,752		
計					10,752		
単価					10,752	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 645120円	単位	式	数量	1	単価 41,932
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		41,932	
	計					41,932	
	単価					41,932	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	2号・3号ルスタゲート休止フック（撤去）		単位	式	数量	1	単価 322,560
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	12	26,880	322,560	
	計					322,560	
	単価					322,560	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	2号・3号クレストゲート休止フック（据付）		単位	式	数量	1	単価 752,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	28	26,880	752,640	
計						752,640	
単価						752,640	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	据付材料費	ダム用水門設備 放流設備	単位	式	数量	1	単価 18,816
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
据付材料費			式	1		18,816	
計						18,816	
単価						18,816	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

据付補助材料費	ダム用水門設備 放流設備 1075200円	単位	式	数量	1	単価	69,888
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		69,888		
計					69,888		
単価					69,888	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

3号主ゲート油圧ユニット、副開度計 (撤去・据付)		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	6	30,800	184,800		
電気溶接機 200A ディーゼルエンジン駆動	直流アーク式 排対ガス対策型 (第二次基準値)	日	9.5	3,630	34,485		
雑機械器具損料	4385円	式	1		4,385		
計					223,670		
単価					223,670	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

3号支枠付梯子 (撤去・据付)		単位	式	数量	単価	金額	単価	86,898
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	2	30,800	61,600			
電気溶接機 200A ディーゼルエンジン駆動	直流アーク式 排出ガス対策型 (第二次基準値)	日	6.5	3,630	23,595			
雑機械器具損料	1703円	式	1		1,703			
計					86,898			
単価					86,898	円/式		

参考資料（1）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

2号・3号クレストゲート油圧シリンダ等（撤去・据付）		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	日	8	30,800	246,400		
電気溶接機 200A ディーゼルエンジン駆動	直流アーク式 排出ガス対策型（第二次基準値）	日	6	3,630	21,780		
雑機械器具損料	5363円	式	1		5,363		
計					273,543		
単価					273,543	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	3号予備ゲート扉体付手摺（撤去）		単位	式	数量	1	単価 161,280
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	6	26,880	161,280	
計						161,280	
単価						161,280	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	3号予備ゲート扉体付手摺（据付）		単位	式	数量	1	単価 322,560
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	12	26,880	322,560	
計						322,560	
単価						322,560	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

足場工	単管足場 不要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	3,493
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.7	24,780	42,126		
とび工		人	6.3	24,675	155,452		
普通作業員		人	1.6	21,105	33,768		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	41,600	33,280		
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		84,674		
計					349,300		
単価					3,493	円/掛m ²	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
主要部材費	ステンレス鋼板 SUS316 t=6	単位	式	数量	金額	単価	10,279
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ステンレス鋼板	SUS316 t=6	kg	11	934.5	10,279		
計					10,279		
単価					10,279	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
製作補助材料費	各種 10% 10279円	単位	式	数量	金額	単価	1,027
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費		式	1		1,027		
計					1,027		
単価					1,027	円/式	

参考資料（2）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	直接部材費		単位	式	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	38,996	
	溝形鋼	SS400 75×40×5t	kg	120	129.63	15,555		
	丸鋼	SS400 φ22	kg	29	152.24	4,414		
	平鋼	SS400 50×6t	kg	117	132.93	15,552		
	平鋼	SS400 75×9t	kg	19	132.93	2,525		
	配管用炭素鋼管	黒ねじ無し管 SGP40A	kg	5	190.13	950		
	計					38,996		
	単価					38,996	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	製作補助材料費	鋼製付属設備 38996円	単位	式	数量	1	単価 5,069
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	補助材料費		式	1		5,069	
	計					5,069	
	単価					5,069	円／式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	工場素地調整		単位	m ²	数量	100	単価 1,731.5
	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	200	12,000	
	橋りょう塗装工		人	5.5	29,300	161,150	
	計					173,150	
	単価					1,731.5	円／m ²

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場プライマ処理	エルス ジンクリッチプライマ(無機系)	単位	m ²	数量	100	単価	643.44
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジンクリッチプライマー	無機系	k g	20	1,120	22,400			
塗料用シンナー	ジンクリッチプライマー用シンナー 無機	L	2.1	440	924			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					64,344			
単価					643.44	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場下塗	エルス 無機ジンクリッチペイント	単位	m ²	数量	100	単価	1,272.56
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジンクリッチ ペイント	無機厚膜	k g	65	1,280	83,200			
塗料用シンナー	ジンクリッチプライマー用シンナー 無機	L	6.9	440	3,036			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					127,256			
単価					1,272.56	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場下塗	エアレス ミストコート	単位	m ²	数量	100	単価	646.47
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ミストコート		k g	16	1,220	19,520		
	塗料用シンナー	ミストコート用シンナー	L	9.4	437	4,107		
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020		
	計					64,647		
	単価					646.47	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

工場下塗	エアレス 弱溶剤型変性エポキシ樹脂系塗料 大気部用	単位	m ²	数量	100	単価	863.84
下塗	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	弱溶剤型変性エポキシ樹脂系塗料	下塗り 大気部用	k g	40	1,090	43,600	
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	4.2	420	1,764	
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020	
計						86,384	
単価						863.84	円/m ²

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

工場塗装	エアレス 弱溶剤型変性エポキシ樹脂系塗料 大気部用	単位	m ²	数量	100	単価	863.84
下塗	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	弱溶剤型変性エポキシ樹脂系塗料	下塗 大気部用	k g	40	1,090	43,600	
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	4.2	420	1,764	
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020	
計						86,384	
単価						863.84	円/m ²

参考資料（2）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場塗装 中塗	弱溶剤型ふっ素樹脂塗料 中塗用	単位	m ²	数量	100	単価	789.69
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	弱溶剤型ふっ素樹脂塗料	中塗用 青・緑	k g	22	1,680	36,960		
	塗料用シンナー	ふっ素樹脂塗料用シンナー 中塗り用	L	2.3	430	989		
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020		
	計					78,969		
	単価					789.69	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 05
歩掛使用年月	2022. 05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場塗装 上塗	弱溶剤型ふっ素樹脂塗料 上塗	単位	m ²	数量	100	単価	1,474.36
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	弱溶剤型ふっ素樹脂塗料用	上塗用 青・緑	k g	17	6,210	105,570		
	塗料用シンナー	ふっ素樹脂塗料用シンナー 上塗り用	L	1.8	470	846		
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020		
	計					147,436		
	単価					1,474.36	円/m ²	

参考資料（2）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	直接部材費		単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	配管用炭素鋼管	黒	ねじ無し管	SGP40A				
			kg		36	190.13	6,844	
	配管用炭素鋼管	黒	ねじ無し管	SGP32A				
			kg		26	191.23	4,971	
	計						11,815	
	単価						11,815	円/式

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	製作補助材料費		単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	製作補助材料費	鋼製付属設備						
								11815円
			式		1		1,535	
	計						1,535	
	単価						1,535	円/式

参考資料（２）

単価使用年月	2022. 05
歩掛使用年月	2022. 05
労務調整係数	1. 000-00000002000

	工場下塗	エルス 無機ジンクリッチペイント	単位	m ²	数量	100	単価	1,272.56
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジンクリッチ ペイント	無機厚膜	k g	65	1,280	83,200			
塗料用シンナー	ジンクリッチプライマー用シンナー 無機	L	6.9	440	3,036			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					127,256			
単価					1,272.56	円/m ²		

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場下塗	エポキシ樹脂系(水中部用)	単位	m ²	数量	100	単価	972.46
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	エポキシ樹脂系塗料	下塗 水中部用	k g	50	1,080	54,000		
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	5.3	420	2,226		
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020		
	計					97,246		
	単価					972.46	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場中塗	エポキシ樹脂系	単位	m ²	数量	100	単価	694.86
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	エポキシ樹脂塗料	中塗り	kg	22	1,250	27,500		
	塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	2.3	420	966		
	橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020		
	計					69,486		
	単価					694.86	円/m ²	

参考資料（２）

単価使用年月	2022.05
歩掛使用年月	2022.05
労務調整係数	1.000-00000002000

	工場上塗	エポキシ樹脂系	単位	m ²	数量	100	単価	681.02
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エポキシ樹脂塗料	上塗り	k g	20	1,310	26,200			
塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	2.1	420	882			
橋りょう塗装工		人	1.4	29,300	41,020			
計					68,102			
単価					681.02	円/m ²		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	修繕工事輸送費（放流・制水・取水設備、放流管）	4.12t 501km	単位	式	数量	1	単価 208,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費用		式	1		208,000	
	計					208,000	
	単価					208,000	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	修繕工事輸送費（放流・制水・取水設備、放流管）	2.24t 501km	単位	式	数量	1	単価 166,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運搬費用		式	1		166,000	
	計					166,000	
	単価					166,000	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	電気溶接機 200A ディーゼルエンジン駆動	直流アーク式 排ガス対策型（第二次基準値）	単位	日	数量	1	単価 3,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		1. 2号	L	13	140	1,820	
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]		排出ガス対策型（第2次） 最大溶接電流200A	日	1	1,810	1,810	
計						3,630	
単価						3,630	円/日

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	雑機械器具損料	4385円	単位	式	数量	1	単価 4,385
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
雑器具損料			式	1		4,385	
計						4,385	
単価						4,385	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	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	電気溶接機 200A ディーゼルエンジン駆動	直流アーク式 排出ガス対策型（第二次基準値）	単位	日	数量		1	3,630
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油		1. 2号	L	13	140	1,820		
電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]		排出ガス対策型（第2次） 最大溶接電流200A	日	1	1,810	1,810		
計						3,630		
単価						3,630	円/日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	雑機械器具損料	1703円	単位	式	数量		1	1,703
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
雑器具損料			式	1		1,703		
計						1,703		
単価						1,703	円/式	

参考資料（２）

							単価使用年月	2022.05
							歩掛使用年月	2022.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
	電気溶接機 200A ディーゼルエンジン駆動	直流アーク式 排出ガス対策型（第二次基準値）	単位	日	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	軽油	1. 2号	L	13	140		1,820	
	電気溶接機 [ディーゼルエンジン駆動・直流アーク]	排出ガス対策型（第2次） 最大溶接電流200A	日	1	1,810		1,810	
	計						3,630	
	単価						3,630	円/日

							単価使用年月	2022.05
							歩掛使用年月	2022.05
							労務調整係数	1.000-00000002000
	雑機械器具損料	5363円	単位	式	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	雑器具損料		式	1			5,363	
	計						5,363	
	単価						5,363	円/式

参考資料 (3)

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	ステンレス鋼板	SUS316 t=6	単位	kg	数量	1,000	単価	934.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ステンレス鋼板	SUS316 t=6	kg	1,250	770	962,500		
	スクラップ	ステンレス 新切 18cr	kg	-175	160	-28,000		
	計					934,500		
	単価					934.5	円/kg	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	溝形鋼	SS400 75×40×5t	単位	kg	数量	1,000	単価	129.63
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	溝形鋼	中形 SS400 5×75×40	t	1.1	121,000	133,100		
	スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	49,500	-3,465		
	計					129,635		
	単価					129.63	円/kg	

参考資料 (3)

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	丸鋼	SS400 φ22	単位	kg	数量	1,000	単価	152.24
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	丸鋼	SS400 φ22	t	1.2	132,000	158,400		
	スクラップ	鋼ドライ粉	t	-0.14	44,000	-6,160		
	計					152,240		
	単価					152.24	円/kg	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
	平鋼	SS400 50×6t	単位	kg	数量	1,000	単価	132.93
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	平鋼	SS400 6×50~75	t	1.1	124,000	136,400		
	スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	49,500	-3,465		
	計					132,935		
	単価					132.93	円/kg	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
平鋼	SS400 75×9t	単位	kg	数量	1,000	単価	132.93
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
平鋼	SS400 9×50～75	t	1.1	124,000	136,400		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	49,500	-3,465		
計					132,935		
単価					132.93	円/kg	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
配管用炭素鋼管	黒ねじ無し管 SGP40A	単位	kg	数量	1,000	単価	190.13
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管 (SGP)	黒ねじ無し管 40A	t	1.1	176,000	193,600		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	49,500	-3,465		
計					190,135		
単価					190.13	円/kg	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
配管用炭素鋼管	黒ねじ無し管 SGP40A	単位	kg	数量	1,000	単価	190.13
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管 (SGP)	黒ねじ無し管 40A	kg	1.1	176,000	193,600		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	49,500	-3,465		
計					190,135		
単価					190.13	円/kg	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.05 2022.05 1.000-00000002000
配管用炭素鋼管	黒ねじ無し管 SGP32A	単位	kg	数量	1,000	単価	191.23
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガス管 (SGP)	黒ねじ無し管 32A	kg	1.1	177,000	194,700		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.07	49,500	-3,465		
計					191,235		
単価					191.23	円/kg	