

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州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」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	野田堰1号ゲート機械設備修繕工事
工事地名	熊本県熊本市南区野田地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 1月	13) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	熊本河川国道事務所 防災課	14) 単価適用年月	製作：2023年 1月	据付：2023年 1月	
3) 工事番号	2289500022	15) 歩掛適用年月	製作：2023年 1月	据付：2023年 1月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	16) 前請負工事費	177,606,000		
5) 変更回数	1回	17) 前契約額	176,000,000		
6) 主工種	水門設備（河川用水門）	18) 随意契約額	0		
7) 工事量		19) 調整区分	0		
8) 工期	413日間 自 令和 5年 1月28日 (当初) 至 令和 6年 3月15日 (1回変更) 至 令和 6年 3月15日	20) 工場管理費対象額			
9) 施工県	製作：福岡県 据付：熊本県	21) 共通仮設費対象額			
10) 地区	製作：福岡 据付：熊本	22) 現場管理費対象額			
11) 河川・路線	緑川水系 緑川	23) 一般管理費等対象額			
12) 設計年月	令和 5年 1月	24) 処分費等	20,611		
		25) 公告日	令和 4年11月29日		

## 3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 河川工作物関連応急対策事業費	3) 目の細分： 工事費（緑川）	4) 事業名：
---------------------	-------------------------	---------------------	---------

# 設計内訳書

工事名	野田堰1号ゲート機械設備修繕工事 ( 1 回変更) (個別合意)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (河川用水門)		
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		59,624,426				
		式	1		77,677,689	1	18,053,263		
河川用水門設備製作		式	1		59,624,426				
		式	1		77,677,689	1	18,053,263		
水門設備		式	1		51,756,224				
		式	1		69,809,487	1	18,053,263		
扉体(河川用水門)		門	0	0	0			単-1号	
		門	1	18,053,263.63	18,053,263	1	18,053,263		
開閉装置(河川用水門)		門分	1	51,756,224	51,756,224			単-2号	
		門分	1	51,756,224	51,756,224	0	0		
操作制御設備		式	1		7,868,202				
		式	1		7,868,202	0	0		
可搬式発電装置接続盤		面	1	2,388,207	2,388,207			単-3号	
		面	1	2,388,207	2,388,207	0	0		
予備ゲート機側操作盤 (電源切替盤機能含む)		面	1	5,479,995	5,479,995			単-4号	
		面	1	5,479,995	5,479,995	0	0		
純製作費		式	1		59,624,426				
		式	1		77,677,689	1	18,053,263		
製作原価		式	1		59,624,426				
		式	1		77,677,689	1	18,053,263		
据付工		式	1		41,156,640				
		式	1		49,003,142	1	7,846,502		
河川用水門輸送工		式	1		397,373				
		式	1		397,373	0	0		

# 設計内訳書

工事名	野田堰1号ゲート機械設備修繕工事 ( 1 回変更) (個別合意)					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 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
輸送工				1		397,373				
			式	1		397,373	0	0		
河川用水門輸送				1		397,373				内-1号
			式	1		397,373	0	0		
河川用水門設備据付				1		40,232,396				
			式	1		48,078,898	1	7,846,502		
河川用水門据付工				1		40,232,396				
			式	1		48,078,898	1	7,846,502		
撤去・据付(水密ゴム)				0		0				内-2号
			式	1		6,234,074	1	6,234,074		
撤去・据付				1		34,943,671				内-3号
			式	1		34,943,671	0	0		
直接経費(水密ゴム)				0		0				内-4号
			式	1		1,578,934	1	1,578,934		
直接経費(水門設備)				1		5,288,725				内-5号
			式	1		5,288,725	0	0		
処分費				0		0				内-6号
			式	1		33,494	1	33,494		
仮設工				1		526,871				
			式	1		526,871	0	0		
足場支保工(機械設備)				1		65,977				
			式	1		65,977	0	0		
足場				1		65,977				内-7号
			式	1		65,977	0	0		

# 設計内訳書

工事名	野田堰1号ゲート機械設備修繕工事 ( 1 回変更) (個別合意)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (河川用水門)		
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	
工事用道路工			1		41,521				
		式	1		41,521	0	0		
敷鉄板			1		41,521			内-8号	
		式	1		41,521	0	0		
路面覆工			1		419,373				
		式	1		419,373	0	0		
覆工板・覆工板受桁			1		419,373			内-9号	
		式	1		419,373	0	0		
共通仮設費			1		6,632,160				
		式	1		7,658,375	1	1,026,215		
共通仮設費			1		120,579				
		式	1		120,579	0	0		
運搬費			1		120,579				
		式	1		120,579	0	0		
仮設材運搬費			1		120,579			内-10号	
		式	1		120,579	0	0		
共通仮設費 (率計上)			1		6,511,581				
		式	1		7,537,796	1	1,026,215		
純工事費			1		47,788,800				
		式	1		56,661,517	1	8,872,717		
現場管理費			1		10,623,064				
		式	1		12,499,920	1	1,876,856		
据付間接費			1		16,743,218				
		式	1		23,770,054	1	7,026,836		

# 設計内訳書

工事名	野田堰1号ゲート機械設備修繕工事 ( 1 回変更) (個別合意)					事業区分	機械設備			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	水門設備 (河川用水門)	数量増減	金額増減	摘要
据付工事原価			1		75,155,082					
		式	1		92,931,491			1	17,776,409	
設計技術費			1		3,254,304					
		式	1		4,001,529			1	747,225	
工事原価			1		138,033,812					
		式	1		174,610,709			1	36,576,897	
一般管理費等			1		21,966,188					
		式	1		30,969,291			1	9,003,103	
工事価格			1		160,000,000					
		式	1		205,580,000			1	45,580,000	
消費税相当額			1		16,000,000					
		式	1		20,558,000			1	4,558,000	
工事費計			1		176,000,000					
		式	1		226,138,000			1	50,138,000	

# 一式当たり内訳書

河川用水門輸送

第 1号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
修繕工事輸送費（シェル構造ローラゲート） （製作品輸送）	9.69t 730km	式	1		383,000			WF903520
			1		383,000	0	0	単一 10号
修繕工事輸送費（シェル構造ローラゲート） （発生品輸送）	9.3t 1.1km	式	1		18,000			WF903520
			1		18,000	0	0	単一 11号
合 計					397,373			
					397,373		0	

# 一式当たり内訳書

撤去・据付(水密ゴム)

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
水密ゴム撤去、据付			0		0			WYB00029
		式	1		222,380	1	222,380	単一 12号
機械設備据付工			0	0	0			
		人	180	28,140	5,065,200	180	5,065,200	
諸雑費 (率+まるめ)	16%		0		0			
		式	1		810,420	1	810,420	
据付補助材料費	河川用水門設備 中大形水門 4824000円		0		0			WF870300
4.0%		式	1		192,960	1	192,960	単一 13号
合 計					0			
					6,290,960		6,290,960	
変更積算金額					0			
					6,234,074		6,234,074	円/式



# 一式当たり内訳書

撤去・据付

第 3号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
開閉装置撤去、据付			1		27,230,496			WYB00172
		式	1		27,230,496	0	0	単一 14号
操作制御設備改造、据付			1		3,065,116			WYB00186
		式	1		3,065,116	0	0	単一 15号
操作屋根撤去、据付			1		4,966,920			WYB00190
		式	1		4,966,920	0	0	単一 16号
合 計					34,943,671			
					34,943,671		0	

# 一式当たり内訳書

直接経費(水密ゴム)

第 4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
直接経費			0		0			WYB00005
		式	1		1, 593, 342	1	1, 593, 342	単一 17号
合 計					0			
					1, 593, 342		1, 593, 342	
変更積算金額					0			
					1, 578, 934		1, 578, 934	円/式

# 一式当たり内訳書

直接経費(水門設備)

第 5号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
直接経費			1		5,336,985			WYB00003
		式	1		5,336,985	0	0	単一 18号
合 計					5,288,725			
					5,288,725		0	

# 一式当たり内訳書

処分費

第 6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
水密ゴム処分費	廃ﾌﾞﾗｽﾁｯｸ類		0	0	0			
		Kg	520	40	20,800	520	20,800	
輸送費	水密ゴム(現場～処分場) 修繕輸送費適用		0		0			
		式	1		13,000	1	13,000	
合 計					0			
					33,800		33,800	
変更積算金額					0			
					33,494		33,494	円/式

# 一式当たり内訳書

足場

第 7号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
足場工			1		66,580			WYB00001
		式	1		66,580	0	0	単一 19号
合 計					65,977			
					65,977		0	

# 一式当たり内訳書

敷鉄板

第 8号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去		28	358.6	10,040			WB253610
		m <sup>2</sup>	28	358.6	10,040	0	0	単一 20号
敷鉄板賃料	25×1524×6096 無 104日 無 有		3	10,620	31,860			WB253630
		枚	3	10,620	31,860	0	0	単一 21号
合 計					41,521			
					41,521		0	

# 一式当たり内訳書

覆工板・覆工板受桁

第 9号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
覆工板・受桁設置・撤去(設置面積700m2以下)	※桁受の作業は、含まない		20	14,100	282,000			WYB00013
		m 2	20	14,100	282,000	0	0	単一 22号
覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 4月 無 有 975円 1回		20	5,149	102,980			WB251920
		m 2	20	5,149	102,980	0	0	単一 23号
H形鋼杭賃料	H350 5.5m/本 104日 無 有 3500円 無 1回		3	12,740	38,220			WB251760
		本	3	12,740	38,220	0	0	単一 24号
合 計					419,373			
					419,373		0	

# 一式当たり内訳書

仮設材運搬費

第 10号内訳書

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
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
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運(往復分)	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 10.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	24	3,570	85,680	0	0	WB010020 単一 25号
仮設材等の積込み、取卸し費 【往復分=片道分×2】	積込み、取卸し(片道分)	t	24	1,500	36,000	0	0	WB010030 単一 26号
合 計					120,579			
					120,579		0	



# 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-1号	扉体(河川用水門)		単位	門	数量	0	単価	0
						1		18,053,263.63
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
部品費					0		0	WYB00016
				式	1		18,218,000	単- 5号
計							0	
							18,218,000	
単価							0	
							18,218,000	円/門
変更積算単価								
							18,053,263.63	円/門

						単価使用年月	2023. 1	
						歩掛使用年月	2023. 1	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-2号	開閉装置(河川用水門)		単位	門分	数量	1	単価	51,756,224
						1		51,756,224
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費					1		50,780,000	WYB00009
				式	1		50,780,000	単- 6号
部品費					1		1,448,500	WYB00010
				式	1		1,448,500	単- 7号
計							52,228,500	
							52,228,500	
単価							52,228,500	
							52,228,500	円/門分

# 1次単価表

						単価使用年月	2023. 1	
						歩掛使用年月	2023. 1	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単一3号	可搬式発電装置接続盤		単位	面	数量	1	単価	2,388,207
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費				1		2,410,000	WYB00006	
			式	1		2,410,000	単一 8号	
計						2,410,000		
						2,410,000		
単価						2,410,000	円/面	
						2,410,000		

						単価使用年月	2023. 1	
						歩掛使用年月	2023. 1	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単一4号	予備ゲート機側操作盤 (電源切替盤機能含む)		単位	面	数量	1	単価	5,479,995
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費				1		5,530,000	WYB00007	
			式	1		5,530,000	単一 9号	
計						5,530,000		
						5,530,000		
単価						5,530,000	円/面	
						5,530,000		

# 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

単-5号	部品費		単位	式	数量	0	1	単価	0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	水密ゴム(上段扉用)	合成ゴム			0	0	0		
			門		1	14,500,000	14,500,000		18,218,000
	水密ゴム(下段扉用)	合成ゴム			0	0	0		
			門		1	1,540,000	1,540,000		
	水密ゴム押え板	SUS304 9×75×1329			0	0	0		
			枚		2	25,000	50,000		
	水密ゴム押え板	SUS304 9×60×29738			0	0	0		
			枚		1	668,000	668,000		
	水密ゴム押え板	SUS304 9×60×29898			0	0	0		
			枚		1	672,000	672,000		
	水密ゴム押え板	SUS304 9×65×6395			0	0	0		
			枚		2	89,000	178,000		
	水密ゴム押え板	SUS304 9×80×30830			0	0	0		
			枚		1	590,000	590,000		
	水密ゴム押え板	SUS304 9×80×420			0	0	0		
			枚		2	10,000	20,000		
	計						0		
							18,218,000		
	単価						0		
							18,218,000	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	機器単体費	単位	式	数量	1	単価	50,780,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	50,780,000
主電動機	37.0KW 6P 60Hz、形式：かご形3相誘導	台	1	6,290,000	6,290,000		
予備電動機	15.0KW 6P 60Hz、形式：かご形3相誘導(ブレーキ内蔵)	台	1	3,980,000	3,980,000		
直流電磁ブレーキ	主電動機用 BRS5-2535UPS 相当	台	1	3,920,000	3,920,000		
油圧押し式ブレーキ	主電動機用, 37.0KW BMS5-2535UPST 相当	台	1	3,790,000	3,790,000		
油圧押し式ブレーキ	予備電動機用, 15.0KW BMS5-1825UPST 相当	台	1	2,350,000	2,350,000		
主モータ・予備モータ切替装置	減速比 $i=1/1$ 、 $i=1/2$ .989 RSE MYK-400-850形 相当	台	1	5,950,000	5,950,000		
開度発信器	形式：軸直結式、バックラッシュレス式ギア、内蔵センサー:86シンク	台	1	760,000	760,000		
制限開閉器	形式：カンタ式、出力点数：3点以上	台	2	1,000,000	2,000,000		
開度計(上段扉用)	スクッド形タテアル式、ST2110-S1-D 相当(首下長さ:指定)	台	1	1,320,000	1,320,000		
開度計(下段扉用)	スクッド形タテアル式、ST2110-S1-D 相当(首下長さ:標準)	台	1	1,240,000	1,240,000		
減速機	減速比 1/41.96 RSE CH-555形 相当	台	1	3,200,000	3,200,000		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一6号	機器単体費	単位	式	数量	単価	金額	単価	50,780,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	ワイヤロープ(上段扉用) No.1ピアー	IWRC 6×Fi (29)B種メッキ, φ31.5×68m, プリテンション, シーゾク		1	1,150,000	1,150,000		
			本	1	1,150,000	1,150,000		
	ワイヤロープ(上段扉用) No.2ピアー	IWRC 6×Fi (29)B種メッキ, φ31.5×123m, プリテンション, シーゾク		1	1,680,000	1,680,000		
			本	1	1,680,000	1,680,000		
	ワイヤロープ(下段扉用) No.1ピアー	IWRC 6×P・WS(36)B種メッキ, φ50×146m, プリテンション, シーゾク		1	5,520,000	5,520,000		
			本	1	5,520,000	5,520,000		
	ワイヤロープ(下段扉用) No.2ピアー	IWRC 6×P・WS(36)B種メッキ, φ50×224m, プリテンション, シーゾク		1	7,630,000	7,630,000		
			本	1	7,630,000	7,630,000		
	計					50,780,000		
						50,780,000		
	単価					50,780,000		
						50,780,000	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	部品費	単位	式	数量	1	1,448,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
チェーンカップ リンク <sup>*</sup>	CR8022-H 相当	個	1	154,000	154,000	
チェーンカップ リンク <sup>*</sup>	CR6022-H 相当	個	4	85,000	340,000	
チェーンカップ リンク <sup>*</sup>	CR6018-H 相当	個	1	72,500	72,500	
ギアカップ リンク <sup>*</sup>	NSS-315 相当	個	1	882,000	882,000	
計					1,448,500	
単価					1,448,500	円/式
					1,448,500	

## 参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 1	
						歩掛使用年月	2023. 1	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-8号	機器単体費		単位	式	数量	1	単価	2,410,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	可搬式発電装置接続盤	形式：鋼板製屋外閉鎖壁掛形、構造：前面扉背面固定		1	2,410,000	2,410,000		
			面	1	2,410,000	2,410,000		
	計					2,410,000		
	単価					2,410,000		
						2,410,000	円/式	

						単価使用年月	2023. 1	
						歩掛使用年月	2023. 1	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-9号	機器単体費		単位	式	数量	1	単価	5,530,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	予備ゲート機側操作盤(電源切替盤機能含む)	形式：鋼板製屋外閉鎖自立形、構造：前面扉背面固定		1	5,530,000	5,530,000		
			面	1	5,530,000	5,530,000		
	計					5,530,000		
	単価					5,530,000		
						5,530,000	円/式	

# 参考資料（1）

						単価使用年月	2023. 1
						歩掛使用年月	2023. 1
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-10号	修繕工事輸送費（シェル構造ローラゲート） （製作品輸送）	9.69t 730km	単位	式	数量	1	単価 383,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬費用			式	1		383,000	
計						383,000	
単価						383,000	円/式

						単価使用年月	2023. 1
						歩掛使用年月	2023. 1
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-11号	修繕工事輸送費（シェル構造ローラゲート） （発生品輸送）	9.3t 1.1km	単位	式	数量	1	単価 18,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
修繕工事輸送費（全工種 $0 < x \times D \leq 100$ ）		9.3t 1.1km	式	1		18,000	WF904100 単- 27号
計						18,000	
単価						18,000	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	2023.05 2023.05 1.000-00000002000	
単-12号	水密ゴム撤去、据付		単位	式	数量	0	単価	0
						1		222,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付部品(上段雇用、下段雇用)				0		0	WYB00030	
			式	1		222,380	単- 28号	
計						0		
						222,380		
単価						0		
						222,380	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00000002000	
単-13号	据付補助材料費	河川用水門設備 中大形水門 4824000円	単位	式	数量		単価	
	4.0%					1		192,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費								
			式	1		192,960		
計						192,960		
						192,960		
単価						192,960	円/式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	開閉装置撤去、据付	単位	式	数量	単価	金額	単価 摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
駆動部機器			1		25,468,766	WYB00173	
		式	1		25,468,766	単一 29号	
開度発信器			1		352,346	WYB00177	
		式	1		352,346	単一 30号	
制限開閉器			1		704,692	WYB00180	
		式	1		704,692	単一 31号	
開度計			1		704,692	WYB00183	
		式	1		704,692	単一 32号	
計					27,230,496		
単価					27,230,496		
					27,230,496	円/式	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	操作制御設備改造、据付	単位	式	数量	1	単価	3,065,116
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
可搬式発電装置接続盤据付			1		422,746	WYB00187	
		式	1		422,746	単一 33号	
予備ゲート機側操作盤据付(電源切替盤機能含む)			1		698,064	WYB00188	
		式	1		698,064	単一 34号	
既設ゲート機側操作盤改造			1		1,944,306	WYB00189	
		式	1		1,944,306	単一 35号	
計					3,065,116		
					3,065,116		
単価					3,065,116		
					3,065,116	円/式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	操作屋根撤去、据付		単位	式	数量	1	単価	4,966,920
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
据付（各種）		148人/式 38人/式 無 無 無			1		4,712,400	WF300100
			式		1		4,712,400	単- 36号
電工					12	21,210	254,520	
			人		12	21,210	254,520	
計							4,966,920	
単価							4,966,920	
							4,966,920	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

単-17号	直接経費	単位	式	数量	0	1	単価	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
ラフテレンクレーン	25t吊		0	0	0			
		日	16	41,600	665,600			
高所作業車	17m		0	0	0			
		日	10	21,800	218,000			
クレーン付トラック	4t車2.9t吊		0	0	0			
		日	30	13,800	414,000			
エンジンウエルダー	300A		0	0	0			
		日	50	5,290	264,500			
雑機械器具損料 2.0%	31242円		0		0		WF711100	
		式	1		31,242		単- 37号	
計					0			
					1,593,342			
単価					0			
					1,593,342		円/式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一18号	直接経費	単位	式	数量	単価	金額	単価	5,336,985
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	ラフタークレーン	80 t 吊		6	174,720	1,048,320		
			日	6	174,720	1,048,320		
	ラフタークレーン	25 t 吊		7	43,264	302,848		
			日	7	43,264	302,848		
	ラフタークレーン	13 t 吊		30	57,200	1,716,000		
			日	30	57,200	1,716,000		
	高所作業車	17m		11	22,672	249,392		
			日	11	22,672	249,392		
	ユニック車	4.0 t		70	14,352	1,004,640		
			日	70	14,352	1,004,640		
	発電機	200kVA 燃料代含む		5	38,896	194,480		
			日	5	38,896	194,480		
	発電機	60kVA 燃料代含む		33	10,046	331,518		
			日	33	10,046	331,518		
	エンジンウエルダー	300A 燃料代含む		70	5,502	385,140		
			日	70	5,502	385,140		
	雑機械器具損料 2.0%	104647円		1		104,647	WF711100	
			式	1		104,647	単一 38号	
	計					5,336,985		
	単価					5,336,985		
						5,336,985	円/式	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-19号	足場工	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
					1		66,580	
					1		66,580	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場工	単管傾斜足場 必要 標準		20	3,329	66,580	WB252110	
			掛m <sup>2</sup>	20	3,329	66,580	単- 39号	
	計					66,580		
						66,580		
	単価					66,580	円/式	
						66,580		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-20号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	358.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.295	25,830	7,619			
とび工		人	0.295	24,465	7,217			
普通作業員		人	0.295	19,320	5,699			
バックホウ（クローラ型）運転		日	0.295	50,750	14,971	WK250590 単一 40号		
諸雑費（率+まるめ） 1%		式	1		354			
計					35,860			
単価					358.6	円/m <sup>2</sup>		



# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-21号	敷鉄板賃料	25×1524×6096 無 104日 無 有	単位	枚	数量	1	単価	10,620
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料		25×1524×6096	枚	1	9,568	9,568		
整備費（敷鉄板）		25×1524×6096	枚	1	1,050	1,050		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						10,620		
単価						10,620	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-22号	覆工板・受桁設置・撤去(設置面積700m2以下)	※桁受の作業は、含まない	単位	m 2	数量	1	14,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
覆工板・覆工板受桁のみ設置(設置面積700m2以下)	※桁受の設置は、含まない		1	9,350	9,350		
		m 2	1	9,350	9,350		
覆工板・覆工板受桁のみ撤去(設置面積700m2以下)	※桁受の撤去は、含まない		1	4,750	4,750		
		m 2	1	4,750	4,750		
【見積りには、すべて経費を含むものとする】区分9							
計					14,100		
					14,100		
単価					14,100		
					14,100	円/m 2	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-23号	覆工板賃料	覆工板(鋼製 補強型) 4月 無 有 975円 1回	単位	m 2	数量	1	単価	5,149
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	覆工板	鋼製 補強型	m 2	1	3,960	3,960		
	覆工板 修理費及び損耗費		m 2	1	1,189.5	1,189		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					5,149		
	単価					5,149	円/m 2	

# 参考資料（1）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-24号	H形鋼杭賃料	H350 5.5m/本 104日 無有 3500円 無 1回	単位	本	数量	1	単価	12,740
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
H形鋼（杭用）	350型（135kg/m）	t	0.743	8,840	6,568			
H形鋼 修理費及び損耗費		t	0.743	8,295	6,163			
諸雑費（まるめ）		式	1		9			
計					12,740			
単価					12,740	円/本		

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2023. 1
							歩掛使用年月	2023. 1
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-25号	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運(往復分)	北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 10.8km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	
					1			3,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分B		製品長12m以内 20kmまで	t	1	3,570	3,570		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						3,570		
単価						3,570	円/t	

							単価使用年月	2023. 1
							歩掛使用年月	2023. 1
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-26号	仮設材等の積込み、取卸し費【往復分=片道分×2】	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量		単価	
					1			1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費(仮設材等)			t	1	1,500	1,500		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,500		
単価						1,500	円/t	

## 参考資料（2）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-27号	修繕工事輸送費(全工種 0 < x × D ≤ 1 0 0)	9.3t 1.1km	単位	式	数量	1	単価	18,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費用			式	1		18,000		
計						18,000		
単価						18,000	円/式	

## 参考資料（２）

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

単一28号	据付部品(上段扉用、下段扉用)	単位	式	数量	単価	金額	単価	0
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	六角ボルト	SUS304 M16×60		0	0	0		0
			本	760	128	97,280		222,380
	六角ボルト	SUS304 M16×110		0	0	0		
			本	310	193	59,830		
	ナット			0	0	0		
			個	1,070	45	48,150		
	平座金			0	0	0		
			個	1,070	16	17,120		
	計					0		
						222,380		
	単価					0		
						222,380	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. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-29号	駆動部機器		単位	式	数量	1	単価 25,468,766
						1	25,468,766
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去				1		3,151,050	WYB00174
			式	1		3,151,050	単- 41号
据付				1		22,317,716	WYB00175
			式	1		22,317,716	単- 42号
計						25,468,766	
						25,468,766	
単価						25,468,766	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-30号	開度発信器		単位	式	数量	1	単価 352,346
						1	352,346
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去				1		115,500	WYB00178
			式	1		115,500	単- 43号
据付				1		236,846	WYB00179
			式	1		236,846	単- 44号
計						352,346	
						352,346	
単価						352,346	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. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-31号	制限開閉器		単位	式	数量	1	単価 704,692
						1	704,692
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去				1		231,000	WYB00181
			式	1		231,000	単- 45号
据付				1		473,692	WYB00182
			式	1		473,692	単- 46号
計						704,692	
単価						704,692	
						704,692	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-32号	開度計		単位	式	数量	1	単価 704,692
						1	704,692
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
撤去				1		231,000	WYB00184
			式	1		231,000	単- 47号
据付				1		473,692	WYB00185
			式	1		473,692	単- 48号
計						704,692	
単価						704,692	
						704,692	円/式

## 参考資料（2）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	可搬式発電装置接続盤据付	単位	式	数量	1	単価	422,746	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工			4	26,880		107,520	
		人		4	26,880		107,520	
	普通作業員			2	19,320		38,640	
		人		2	19,320		38,640	
	電工			8	21,210		169,680	
		人		8	21,210		169,680	
	諸雑費（率+まるめ） 32%			1			101,060	
		式		1			101,060	
	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 146160円		1			5,846	WF870300
		式		1			5,846	単一 49号
	計						422,746	
	単価						422,746	
							422,746	円/式

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	予備ゲート機側操作盤据付(電源切替盤機能含む)	単位	式	数量	1	単価	698,064	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工			4	26,880		107,520	
		人		4	26,880		107,520	
	普通作業員			4	19,320		77,280	
		人		4	19,320		77,280	
	電工			14	21,210		296,940	
		人		14	21,210		296,940	
	諸雑費 (率+まるめ) 38%			1			183,060	
		式		1			183,060	
	据付材料費 (水門) 14.0%	シェル構造ローラゲート(中・大形) 184800円		1			25,872	WH810100
			式	1			25,872	単一 50号
	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 184800円		1			7,392	WF870300
			式	1			7,392	単一 51号
	計						698,064	
	単価						698,064	
							698,064	円/式

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	既設ゲート機側操作盤改造	単位	式	数量	1	1,944,306
名称		単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		15	26,880	403,200	
		人	15	26,880	403,200	
	普通作業員		12	19,320	231,840	
		人	12	19,320	231,840	
	電工		38	21,210	805,980	
		人	38	21,210	805,980	
	諸雑費（率+まるめ） 27%		1		388,980	
		式	1		388,980	
	据付材料費（水門） 14.0%	シェル構造ローゲート(中・大形) 635040円		1	88,905	WH810100
			式	1	88,905	単一 52号
	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 635040円		1	25,401	WF870300
			式	1	25,401	単一 53号
	計				1,944,306	
	単価				1,944,306	
					1,944,306	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. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-36号	据付（各種）	148人/式 38人/式 無 無 無	単位	式	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	148	26,880	3,978,240		4,712,400
	普通作業員		人	38	19,320	734,160		
	計					4,712,400		
	単価					4,712,400		円/式

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1.000-00000002000
単-37号	雑機械器具損料	31242円	単位	式	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	2.0%					1		31,242
	雑器具損料		式	1		31,242		
	計					31,242		
	単価					31,242		円/式

## 参考資料（2）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-38号	雑機械器具損料	104647円	単位	式	数量	1	単価	104,647
	2.0%							
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	雑器具損料		式	1		104,647		
	計					104,647		
	単価					104,647	円/式	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-39号	足場工	単管傾斜足場 必要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,329
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.4	25,830	36,162			
とび工		人	5.6	24,465	137,004			
普通作業員		人	2.5	19,320	48,300			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.8	43,300	34,640			
諸雑費 (率+まるめ) 30%		式	1		76,794			
計					332,900			
単価					3,329	円/掛m <sup>2</sup>		

## 参考資料（２）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一40号	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	単価	金額	単価	50,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	22,680	22,680			
軽油	1. 2号	L	112	137	15,344			
バックホウ（クローラ） [標準・クレーン機能付き]	山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1.06	12,000	12,720			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計						50,750		
単価						50,750	円/日	



### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一41号	撤去	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
						1				3,151,050
						1				3,151,050
		据付（各種）	88人/式 22人/式 無 無 無			1		2,790,480		WF300100
				式		1		2,790,480		単一 54号
		電工				17	21,210	360,570		
				人		17	21,210	360,570		
		計						3,151,050		
		単価						3,151,050		
								3,151,050		円/式

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一42号	据付	単位	式	数量	単価	金額	単価	22,317,716
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工			160	26,880		4,300,800	
		人		160	26,880		4,300,800	
	普通作業員			40	19,320		772,800	
		人		40	19,320		772,800	
	電工			29	21,210		615,090	
		人		29	21,210		615,090	
	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 5073600円		1			202,944	WF870300
		式		1			202,944	単一 55号
	諸雑費（率+まるめ） 287%			1			16,318,366	
		式		1			16,318,366	
	据付部品費（駆動部機器）			1			107,716	WYB00176
		式		1			107,716	単一 56号
	計						22,317,716	
	単価						22,317,716	
							22,317,716	円/式

### 参考資料 (3)

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一43号	撤去	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
					1		115,500	
					1		115,500	
	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
	据付 (各種)	2人/式 1人/式 無 無 無			1		73,080	WF300100
			式		1		73,080	単一 57号
	電工				2	21,210	42,420	
			人		2	21,210	42,420	
	計						115,500	
	単価						115,500	
							115,500	円/式

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一44号	据付	単位	式	数量	単価	金額	摘要
				1		236,846	
				1		236,846	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	据付（各種）	4人/式 2人/式 無 無 無		1		146,160	WF300100
			式	1		146,160	単一 58号
	電工			4	21,210	84,840	
			人	4	21,210	84,840	
	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 146160円		1		5,846	WF870300
			式	1		5,846	単一 49号
	計					236,846	
						236,846	
	単価					236,846	円/式
						236,846	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一45号	撤去	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	単価	摘要
						1			231,000	
						1			231,000	
		据付（各種）	4人/式 2人/式 無 無 無			1		146,160		WF300100
				式		1		146,160		単一 58号
		電工				4	21,210	84,840		
				人		4	21,210	84,840		
		計						231,000		
		単価						231,000		
								231,000		円/式

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	据付	単位	式	数量	単価	金額	摘要
				1		473,692	
				1		473,692	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付（各種）	8人/式 4人/式 無 無 無		1		292,320	WF300100	
		式	1		292,320	単一 59号	
電工			8	21,210	169,680		
		人	8	21,210	169,680		
据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 292320円		1		11,692	WF870300	
		式	1		11,692	単一 60号	
計					473,692		
単価					473,692		
					473,692	円/式	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一47号	撤去	名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
						1		231,000	
						1		231,000	
		据付（各種）	4人/式 2人/式 無 無 無			1		146,160	WF300100
				式		1		146,160	単一 58号
		電工				4	21,210	84,840	
				人		4	21,210	84,840	
		計						231,000	
		単価						231,000	
								231,000	円/式

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単一48号	据付	単位	式	数量	単価	金額	摘要
				1		473,692	
				1		473,692	
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付（各種）	8人/式 4人/式 無 無 無			1		292,320	WF300100
		式		1		292,320	単一 59号
電工				8	21,210	169,680	
		人		8	21,210	169,680	
据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 292320円			1		11,692	WF870300
		式		1		11,692	単一 60号
計						473,692	
						473,692	
単価						473,692	円/式
						473,692	



### 参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000	
単-49号	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 146160円	単位	式	数量	1	単価	5,846
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		5,846		
計						5,846		
単価						5,846	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000	
単-50号	据付材料費（水門） 14.0%	シェル構造ローケート(中・大形) 184800円	単位	式	数量	1	単価	25,872
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		25,872		
計						25,872		
単価						25,872	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	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000	
単-51号	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 184800円	単位	式	数量	1	単価	7,392
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		7,392		
計						7,392		
単価						7,392	円/式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000	
単-52号	据付材料費（水門） 14.0%	シェル構造ローケート(中・大形) 635040円	単位	式	数量	1	単価	88,905
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
据付材料費（率計上）			式	1		88,905		
計						88,905		
単価						88,905	円/式	

### 参考資料（3）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-53号	据付補助材料費 4.0%	河川用水門設備 中大型水門 635040円	単位	式	数量	1	単価	25,401
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補助材料費		式	1		25,401		
	計					25,401		
	単価					25,401	円/式	

## 参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-54号	据付（各種）	88人/式 22人/式 無 無 無	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	88	26,880	2,365,440	
	普通作業員		人	22	19,320	425,040	
	計					2,790,480	
	単価					2,790,480	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-55号	据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 5073600円	単位	式	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	4.0%		式	1		202,944	202,944
	計					202,944	
	単価					202,944	円/式

# 参考資料 (4)

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	据付部品費(駆動部機器)	単位	式	数量	1	107,716
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
樹脂カブセル	M16用		44	424	18,656	
		本	44	424	18,656	
寸切りボルト	SUS304, M30*120		11	2,500	27,500	
		本	11	2,500	27,500	
寸切りボルト	SUS304, M16*130		44	840	36,960	
		本	44	840	36,960	
六角ボルト	SS400, M24*110		14	115	1,610	
		本	14	115	1,610	
六角ボルト	SS400, M24*90		12	98	1,176	
		本	12	98	1,176	
六角ボルト	SS400, M20*110		8	75	600	
		本	8	75	600	
六角ボルト	SS400, M20*100		4	70	280	
		本	4	70	280	
六角ボルト	SS400, M12*75		4	21	84	
		本	4	21	84	
六角ボルト	SS400, M12*65		4	19	76	
		本	4	19	76	
六角ボルト	SS400, M12*55		16	16	256	
		本	16	16	256	
六角ボルト	SS400, M10*50		4	9.5	38	
		本	4	9.5	38	

## 参考資料（４）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	据付部品費(駆動部機器)	単位	式	数量	1	1	107,716		
名称		規格		単位	数量	単価	金額	単価	107,716
	六角ボルト	SS400, M10*25		24	9		216		
			本	24	9		216		
	リーマボルト	S45C-N, M24*90		4	1,050		4,200		
			本	4	1,050		4,200		
	ナット	SUS304, M30		11	490		5,390		
			個	11	490		5,390		
	ナット	SUS304, M16		44	44		1,936		
			個	44	44		1,936		
	ナット	SS400, M24		52	34		1,768		
			個	52	34		1,768		
	ナット	SS400, M20		24	15		360		
			個	24	15		360		
	ナット	SS400, M12		48	5		240		
			個	48	5		240		
	ナット	SS400, M10		8	3		24		
			個	8	3		24		
	ナット	S45C-N, M24		8	250		2,000		
			個	8	250		2,000		
	平座金	SUS304, M30		11	67		737		
			枚	11	67		737		
	平座金	SS400, M24		52	14		728		
			枚	52	14		728		

# 参考資料（４）

単価使用年月	2023. 1
歩掛使用年月	2023. 1
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	据付部品費(駆動部機器)	単位	式	数量	単価	金額	単価	107,716
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
平座金	SS400, M20			24	8.5	204		107,716
		枚		24	8.5	204		
平座金	SS400, M12			48	3	144		107,716
		枚		48	3	144		
平座金	SS400, M10			32	2	64		
		枚		32	2	64		
平座金	S45C-N, M24			8	100	800		
		枚		8	100	800		
バネ座金	SUS304, M30			11	67	737		
		枚		11	67	737		
バネ座金	SUS304, M16			44	20.1	884		
		枚		44	20.1	884		
バネ座金	SS400, M10			24	2	48		
		枚		24	2	48		
	計					107,716		
						107,716		
	単価					107,716		
						107,716	円/式	

## 参考資料（４）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-57号	据付（各種）	2人/式 1人/式 無 無 無	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	2	26,880	53,760	
	普通作業員		人	1	19,320	19,320	
	計					73,080	
	単価					73,080	円/式

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 1 2023. 1 1.000-00000002000
単-58号	据付（各種）	4人/式 2人/式 無 無 無	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	4	26,880	107,520	
	普通作業員		人	2	19,320	38,640	
	計					146,160	
	単価					146,160	円/式



## 参考資料（４）

							単価使用年月	2023. 1
							歩掛使用年月	2023. 1
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-59号	据付（各種）	8人/式 4人/式 無 無 無	単位	式	数量	1	単価	292,320
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	4	19,320	77,280		
計						292,320		
単価						292,320	円/式	

							単価使用年月	2023. 1
							歩掛使用年月	2023. 1
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-60号	据付補助材料費	河川用水門設備 中大型水門 292320円	単位	式	数量	1	単価	11,692
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
補助材料費			式	1		11,692		
計						11,692		
単価						11,692	円/式	