



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事

番号	項 目 名	規 格	数 量	単 位	金 額	備 考
	請負工事費				38,984,000	
	・総合工事価格（一括積算）				35,440,000	
	・消費税相当額（１０％）				3,544,000	
	工事内容					
	小形水門設備製作据付工事					
1	（１）口高南分水工		0.000			
2	ゲート設備（改修）		1.000	式		
3	①型 式	スライドゲート	0.000			
4	②寸 法	扉体幅員0.60m×扉体高1.00m	0.000			
5	③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及	0.000			
6	（２）古田溝分水工		0.000			
7	ゲート設備（改修）		1.000	式		
8	①型 式	スライドゲート	0.000			
9	②寸 法	扉体幅員0.60m×扉体高1.50m	0.000			
10	③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及	0.000			
11	（３）江口溝分水工		0.000			
12	ゲート設備（改修）		1.000	式		
13	①型 式	スライドゲート	0.000			
14	②寸 法	扉体幅員0.70m×扉体高0.70m	0.000			
15	③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分	0.000			
	小形水門設備製作据付工事					
1	（４）１号直接分水工		0.000			
2	ゲート設備（改修）		1.000	式		
3	①型 式	スライドゲート	0.000			
4	②寸 法	扉体幅員1.40m×扉体高0.90m	0.000			
5	③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分	0.000			
6	（５）２号直接分水工		0.000			
7	ゲート設備（改修）		1.000	式		
8	①型 式	スライドゲート	0.000			
9	②寸 法	扉体幅員1.10m×扉体高1.20m	0.000			
10	③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分	0.000			
11	（６）志床碓溝分水工		0.000			
12	ゲート設備（改修）		1.000	式		
13	①型 式	スライドゲート	0.000			
14	②寸 法	扉体幅員1.80m×扉体高1.10m	0.000			
15	③改修内容	扉体更新、戸当り補修、開閉装置塗	0.000			
16		分解整備等	0.000			
17	（７）志床碓放流工ゲート		0.000			
18	ゲート設備（改修）		1.000	式		

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			35,440,000	
・工事原価			29,922,000	
・・・製作工事原価			17,838,000	
純製作費			16,416,000	
・・・直接製作費	1.000	式	14,824,000	
・・・間接製作費			3,014,000	
・・・・間接労務費			1,592,000	
・・・・工場管理費			1,422,000	
・・・据付工事原価			11,447,000	
純工事費			6,781,000	
・・・直接工事費	1.000	式	5,622,000	
・・・間接工事費			5,825,000	
・・・・共通仮設費			1,159,000	
・・・・運搬費～営繕費等			1,159,000	
・・・・現場管理費			1,559,000	
・・・・据付間接費			3,107,000	
・・・設計技術費29,083,000×2.190			637,000	
・一般管理費等29,720,000×(18.540*1.000+0.04)			5,521,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
機器単体費			9,565,000	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)			171,000	

事業(務)所名	北部九州土地改良調査管理事務所 筑後川中流支所
事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事

	領域	年度	全体工事名	工事別工事名	積算区分	工種区分	積算体系コード	積算体系年月	積算体系バージョン	積算書管理番号	通算積算回数	工事連番	枝番
工事箇所1	作業領域	令和7年	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工事】	小形水門設備製作据付工事	当初	小形水門設備製作据付工事	1003	202505	202502	9d3021c1-cd81-47ca-a230-abcb366d7c4a	1	1	0
工事箇所2	作業領域	令和7年	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工事】	小形水門設備製作据付工事	当初	小形水門設備製作据付工事	1003	202505	202502	a10a0dc9-b51c-4c71-a7ba-252ff13e9815	1	1	0
工事箇所3	作業領域	令和7年	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工事】	小形水門設備製作据付工事	当初	小形水門設備製作据付工事	1003	202505	202502	81c3489d-4bc6-44af-9778-cfe17c796e04	1	1	0
工事箇所4													
工事箇所5													
工事箇所6													
工事箇所7													
工事箇所8													
工事箇所9													
工事箇所10													
工事箇所11													
工事箇所12													
工事箇所13													
工事箇所14													
工事箇所15													
工事箇所16													
工事箇所17													
工事箇所18													
工事箇所19													
工事箇所20													
工事箇所21													
工事箇所22													
工事箇所23													
工事箇所24													
工事箇所25													
工事箇所26													
工事箇所27													
工事箇所28													
工事箇所29													
工事箇所30													

工事別条件	施工地域区分	補正なし
	電力区分	低圧・業者持・1年未満
	冬期補正	なし
	冬期補正(現場管理費)	0
	豪雪補正	なし
	亜熱帯補正	なし
	被災地補正(共通仮設費)	1
	被災地補正(現場管理費)	1
	週休2日補正	4週8休以上(月単位)
	熱中症対策補正(現場管理費)	0
	現場環境改善費の計上	しない
	3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
	3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

契約保証費	あり	0.04 率加算
-------	----	----------

工事内容	積算書管理番号	行番	名称	規格	数量	単位
形水門設備製作据	9d3021c1-cd11	1	(1)口高南分水工		0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd12	2	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	9d3021c1-cd13	3	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd14	4	②寸 法	扉体幅員0.60m×扉体高1.00m	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd15	5	③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及び分解	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd16	6	(2)古田溝分水工		0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd17	7	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	9d3021c1-cd18	8	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd19	9	②寸 法	扉体幅員0.60m×扉体高1.50m	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd110	10	③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及び分解	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd111	11	(3)江口溝分水工		0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd112	12	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	9d3021c1-cd113	13	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd114	14	②寸 法	扉体幅員0.70m×扉体高0.70m	0.000	
形水門設備製作据	9d3021c1-cd115	15	③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分解整備	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b511	1	(4)1号直接分水工		0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b512	2	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	a10a0dc9-b513	3	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b514	4	②寸 法	扉体幅員1.40m×扉体高0.90m	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b515	5	③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分解整備	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b516	6	(5)2号直接分水工		0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b517	7	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	a10a0dc9-b518	8	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b519	9	②寸 法	扉体幅員1.10m×扉体高1.20m	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5110	10	③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分解整備	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5111	11	(6)志床碇溝分水工		0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5112	12	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5113	13	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5114	14	②寸 法	扉体幅員1.80m×扉体高1.10m	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5115	15	③改修内容	扉体更新、戸当り補修、開閉装置塗装塗替及び分解整備等	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5116	16			0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5117	17	(7)志床碇放流工ゲート		0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5118	18	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5119	19	①型 式	スライドゲート	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5120	20	②寸 法	扉体幅員0.60m×扉体高0.60m	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5121	21	③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及び分解	0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5122	22			0.000	
形水門設備製作据	a10a0dc9-b5123	23			0.000	
形水門設備製作据	81c3489d-4b1	1	(8)三島制水ゲート		0.000	
形水門設備製作据	81c3489d-4b12	2	ゲート設備(改修)		1.000	式
形水門設備製作据	81c3489d-4b13	3	①型 式	ローラゲート	0.000	
形水門設備製作据	81c3489d-4b14	4	②寸 法	扉体幅員5.00m×扉体高1.70m	0.000	
形水門設備製作据	81c3489d-4b15	5	③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置更新等	0.000	
形水門設備製作据	81c3489d-4b16	6			0.000	
形水門設備製作据	81c3489d-4b17	7			0.000	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その1工区】

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名 | 筑後川中流国営施設機能保全事業

工事名 | 大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			7,730,000	
・工事原価			6,132,000	
・・製作工事原価			2,665,000	
純製作費			2,167,000	
・・・直接製作費	1.000	式	1,636,000	
・・・間接製作費			1,029,000	
・・・・間接労務費			531,000	
・・・・工場管理費			498,000	
・・据付工事原価			3,260,000	
純工事費			1,966,000	
・・・直接工事費	1.000	式	1,630,000	
・・・間接工事費			1,630,000	
・・・・共通仮設費			336,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
$1,630,000 \times ((19.810 \times 1.000) \times 1.040)$			336,000	
・・・・現場管理費				
$1,966,000 \times ((21.890 \times 1.000) \times 1.050 + 0.000)$			452,000	
・・・・据付間接費			842,000	
・・設計技術費				
$5,925,000 \times 3.500$			207,000	
・一般管理費等				
$6,132,000 \times (26.040 \times 1.000 + 0.04)$			1,599,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
機器単体費			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$3,260,000 \times 1.490$			49,000	

九州農政局

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その1工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接製作費				1,636,000	
・小形水門扉製作工 口高南分水工ゲート	1.000	式		560,000	
・ ・ 扉体工	1.000	式		224,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	23,000	23,000	1 式当たり
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形 (クロロブレン系)	4.400	kg	4,190	18,436	歩 A ・ 単 A S 単 15号
S40040 ステンレスボルト・ナット SUS304	2.200	kg	1,850	4,070	歩 A ・ 単 A S 単 16号
合 計				22,506	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	201,000	201,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 水密ゴム交換 その他 , , , , , 0.6, 2.00, 1 門	1.000	門	62,400	62,400	歩 A ・ 単 A S 単 3号
X40014 間接労務費 小形水門設備 , , 60%	1.000	式	37,440	37,440	歩 A ・ 単 A X 単 4号
S40025 素地調整費 (水門【積上】 , 鋼製付属) 工場 1 種 (製品) , プライマ-なし	3.500	m ²	2,000	7,000	歩 A ・ 単 A S 単 6号
S40026 塗装費 (水門設備) 工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系 , 青・緑系	3.500	m ²	37,667	131,835	歩 A ・ 単 A S 単 10号
X40015 工場管理費 小形水門設備 , , 25%	1.000	式	59,669	59,669	歩 A ・ 単 A X 単 10号
合 計				298,344	
計 (1) (直接費対象分)				201,235	
計 (2) (間接費対象分)				97,109	
・ ・ 開閉装置工	1.000	式		336,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	336,000	336,000	1 式当たり
T00001 開閉装置分解整備	1.000	台	249,600	249,600	歩 A ・ 単 A T 単 1号
X40014 間接労務費 小形水門設備 , , 60%	1.000	式	149,760	149,760	歩 A ・ 単 A X 単 5号
S40025 素地調整費 (水門【積上】 , 鋼製付属) 工場 1 種 (製品) , 1 種 キンクリックグ ライマ- (有機)	1.000	m ²	18,750	18,750	歩 A ・ 単 A S 単 7号
S40026 塗装費 (水門設備) 工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系 , 青・緑系	1.000	m ²	68,028	68,028	歩 A ・ 単 A S 単 11号
X40015 工場管理費 小形水門設備 , , 25%	1.000	式	121,535	121,535	歩 A ・ 単 A X 単 11号
合 計				607,673	
計 (1) (直接費対象分)				336,378	
計 (2) (間接費対象分)				271,295	
・小形水門扉製作工 古田溝分水工ゲート	1.000	式		586,000	
・ ・ 扉体工	1.000	式		250,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	33,000	33,000	1 式当たり
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形 (クロロブレン系)	6.400	kg	4,190	26,816	歩 A ・ 単 A S 単 15号
S40040 ステンレスボルト・ナット SUS304	3.100	kg	1,850	5,735	歩 A ・ 単 A S 単 16号
合 計				32,551	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	217,000	217,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 水密ゴム交換 その他 , , , , , 0.9, 2.00, 1 門	1.000	門	62,400	62,400	歩 A ・ 単 A S 単 4号
X40014 間接労務費 小形水門設備 , , 60%	1.000	式	37,440	37,440	歩 A ・ 単 A X 単 6号
S40025 素地調整費 (水門【積上】 , 鋼製付属) 工場 1 種 (製品) , プライマ-なし	5.000	m ²	2,000	10,000	歩 A ・ 単 A S 単 8号
S40026 塗装費 (水門設備) 工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系 , 青・緑系	5.000	m ²	28,920	144,600	歩 A ・ 単 A S 単 12号
X40015 工場管理費 小形水門設備 , , 25%	1.000	式	63,610	63,610	歩 A ・ 単 A X 単 12号
合 計				318,050	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その1工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計 (1) (直接費対象分)				217,000	
計 (2) (間接費対象分)				101,050	
・ ・ 開閉装置工	1.000	式		336,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	336,000	336,000	1 式当たり
T00001 開閉装置分解整備	1.000	台	249,600	249,600	歩 A ・ 単 A T 単 1 号
X40014 間接労務費 小形水門設備, , 60%	1.000	式	149,760	149,760	歩 A ・ 単 A X 単 7 号
S40025 素地調整費(水門【積上】 , 鋼製付属)工場 1 種(製品) , エポキシコンクリートライナー(有機)	1.000	m ²	18,750	18,750	歩 A ・ 単 A S 単 7 号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系 , 青・緑系	1.000	m ²	68,028	68,028	歩 A ・ 単 A S 単 11 号
X40015 工場管理費 小形水門設備, , 25%	1.000	式	121,535	121,535	歩 A ・ 単 A X 単 13 号
合 計				607,673	
計 (1) (直接費対象分)				336,378	
計 (2) (間接費対象分)				271,295	
・ 小形水門扉製作工 江口溝分水工ゲート	1.000	式		490,000	
・ ・ 扉体工	1.000	式		302,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	119,000	119,000	1 式当たり
S40034 水門設備主要部材費(扉体) 小形水門 , スライドゲート , (4 方水密) , SUS 製 , 0.8m2 以上 10m2 未満 , 0.5 , 3.0m 未満	1.000	門	76,619	76,619	歩 A ・ 単 A S 単 14 号
X40007 水門設備副部材費 小形水門 , プレートガーダ構造スライドゲート , 扉体 (SUS) , 9 , , ,	1.000	式	6,896	6,896	歩 A ・ 単 A X 単 2 号
X40011 水門設備部品費 小形水門 , プレートガーダ構造スライドゲート , 扉体 (SUS) , 5 , , ,	1.000	式	3,831	3,831	歩 A ・ 単 A X 単 3 号
S40040 水密ゴム 合成ゴム P 形 (クロロブレン系)	3.200	kg	4,300	13,760	歩 A ・ 単 A S 単 17 号
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形 (クロロブレン系)	1.700	kg	4,190	7,123	歩 A ・ 単 A S 単 15 号
X40001 補助材料費 (製作) 小形水門設備, , 13%	1.000	式	10,857	10,857	歩 A ・ 単 A X 単 1 号
合 計				119,086	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	183,000	183,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 小形水門 , , スライドゲート (4 方水密) , , , 扉体 , , 0.5 , 0.00 , 1 門	1.000	門	167,544	167,544	歩 A ・ 単 A S 単 5 号
X40014 間接労務費 小形水門設備, , 60%	1.000	式	100,526	100,526	歩 A ・ 単 A X 単 8 号
X40016 塗装費(水門設備) 小形水門 , 扉体 (主要部材 : SUS)	1.000	式	15,079	15,079	歩 A ・ 単 A X 単 16 号
X40015 工場管理費 小形水門設備, , 25%	1.000	式	70,787	70,787	歩 A ・ 単 A X 単 14 号
合 計				353,936	
計 (1) (直接費対象分)				182,623	
計 (2) (間接費対象分)				171,313	
・ ・ 開閉装置工	1.000	式		188,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	188,000	188,000	1 式当たり
T00002 開閉装置分解整備	1.000	台	93,600	93,600	歩 A ・ 単 A T 単 2 号
X40014 間接労務費 小形水門設備, , 60%	1.000	式	56,160	56,160	歩 A ・ 単 A X 単 9 号
S40025 素地調整費(水門【積上】 , 鋼製付属)工場 1 種(製品) , エポキシコンクリートライナー(有機)	1.500	m ²	13,937	20,906	歩 A ・ 単 A S 単 9 号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系 , 青・緑系	1.500	m ²	48,773	73,160	歩 A ・ 単 A S 単 13 号
X40015 工場管理費 小形水門設備, , 25%	1.000	式	60,957	60,957	歩 A ・ 単 A X 単 15 号
合 計				304,783	

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その1工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費				1,630,000	
・輸送費 口高南分水工ゲート	1.000	式		28,000	
・ ・輸送費	1.000	式		28,000	
・ ・ ・輸送費 (小形水門)	1.000	式	28,000	28,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 24号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 25号
合 計				28,000	
・輸送費 古田溝分水工ゲート	1.000	式		28,000	
・ ・輸送費	1.000	式		28,000	
・ ・ ・輸送費 (小形水門)	1.000	式	28,000	28,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 24号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 25号
合 計				28,000	
・輸送費 江口溝分水工ゲート	1.000	式		40,000	
・ ・輸送費	1.000	式		40,000	
・ ・ ・輸送費 (小形水門)	1.000	式	40,000	40,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.8km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 26号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.8km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 27号
S41040 輸送費 (現場～仮置場) 河川・水路用水門設備,0.1ton,10.5km	1.000	式	12,000	12,000	歩A・単A S単 28号
合 計				40,000	
・小形水門扉据付工 口高南分水工ゲート	1.000	式		579,000	
・ ・小形水門扉据付工	1.000	式		263,000	
・ ・ ・水門扉据付工及び直接経費 (小形水門)	1.000	式	263,000	263,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他,,,,,0.60,5.83,,1門,1.00,	1.000	門	171,590	171,590	歩A・単A S単 21号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%	1.000	式	129,620	129,620	歩A・単A X単 29号
X41003 据付材料費 小形水門設備,,,,,,0kW,2次側電気配線配管無	1.000	式	5,148	5,148	歩A・単A X単 20号
X41002 補助材料費 (据付) 小形水門設備,,1.5%	1.000	式	2,574	2,574	歩A・単A X単 17号
S16004 ラフレンクルン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレンクルン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),4.9ton吊り,なし	2.000	日	41,000	82,000	歩A・単A S単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩A・単A X単 23号
合 計				392,572	
計 (1) (直接費対象分)				262,952	
計 (2) (間接費対象分)				129,620	
・ ・小形水門扉取外し	1.000	式		316,000	
・ ・ ・小形水門扉取外し	1.000	式	316,000	316,000	1 式当たり
S41001 水門設備取外し 水門、ﾀﾞﾑ水門、除塵機、鋼製付属設備,据 付 工	6.000	人	30,906	185,436	歩A・単A S単 19号
S41001 水門設備取外し 水門、ﾀﾞﾑ水門、除塵機、鋼製付属設備,普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	歩A・単A S単 20号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%	1.000	式	166,892	166,892	歩A・単A X単 30号
S16004 ラフレンクルン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレンクルン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),4.9ton吊り,なし	2.000	日	41,000	82,000	歩A・単A S単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩A・単A X単 24号

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計				483,092	
計 (1) (直接費対象分)				316,200	
計 (2) (間接費対象分)				166,892	
・ 小形水門扉据付工 古田溝分水工ゲート	1.000	式		597,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式		281,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費 (小形水門)	1.000	式	281,000	281,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他 , , , , 0.90, 6.40, , 1 門, 1.00,	1.000	門	188,398	188,398	歩 A ・ 単 A S 単 22号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】 , , 90%	1.000	式	142,415	142,415	歩 A ・ 単 A X 単 31号
X41003 据付材料費 小形水門設備 , , , , , 0kW, 2次側電気配線配管無	1.000	式	5,652	5,652	歩 A ・ 単 A X 単 21号
X41002 補助材料費 (据付) 小形水門設備 , , 1.5%	1.000	式	2,826	2,826	歩 A ・ 単 A X 単 18号
S16004 ラフレソルレン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソルレン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型), 4.9ton吊り, なし	2.000	日	41,000	82,000	歩 A ・ 単 A S 単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩 A ・ 単 A X 単 25号
合 計				422,931	
計 (1) (直接費対象分)				280,516	
計 (2) (間接費対象分)				142,415	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式		316,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	316,000	316,000	1 式当たり
S41001 水門設備取外し , 水門, ｼﾞﾌﾞ水門, 除塵機, 鋼製付属設備, 据 付 工	6.000	人	30,906	185,436	歩 A ・ 単 A S 単 19号
S41001 水門設備取外し , 水門, ｼﾞﾌﾞ水門, 除塵機, 鋼製付属設備, 普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	歩 A ・ 単 A S 単 20号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】 , , 90%	1.000	式	166,892	166,892	歩 A ・ 単 A X 単 32号
S16004 ラフレソルレン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソルレン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型), 4.9ton吊り, なし	2.000	日	41,000	82,000	歩 A ・ 単 A S 単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩 A ・ 単 A X 単 26号
合 計				483,092	
計 (1) (直接費対象分)				316,200	
計 (2) (間接費対象分)				166,892	
・ 小形水門扉据付工 江口溝分水工ゲート	1.000	式		358,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式		198,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費 (小形水門)	1.000	式	198,000	198,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他 , , , , 0.50, 5.63, , 1 門, 1.00,	1.000	門	165,702	165,702	歩 A ・ 単 A S 単 23号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】 , , 90%	1.000	式	125,169	125,169	歩 A ・ 単 A X 単 33号
X41003 据付材料費 小形水門設備 , , , , , 0kW, 2次側電気配線配管無	1.000	式	4,971	4,971	歩 A ・ 単 A X 単 22号
X41002 補助材料費 (据付) 小形水門設備 , , 1.5%	1.000	式	2,486	2,486	歩 A ・ 単 A X 単 19号
S16002 トラク[レン]装置付 , ｲﾝｽﾄﾗｸﾀ2t積 2.0t吊, 交替制補正対象外, 運転 1 日当たり算出	2.000	日	12,126	24,252	歩 A ・ 単 A S 単 1号
X41005 雑器具損料	1.000	式	485	485	歩 A ・ 単 A X 単 27号
合 計				323,065	
計 (1) (直接費対象分)				197,896	
計 (2) (間接費対象分)				125,169	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式		160,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	160,000	160,000	1 式当たり

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付]					
	トラック[クレーン装置付]					
	、 π -ストラック2t積 2.0t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	12,126		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S16004	ラフレ-ンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	ラフレ-ンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	ラフレ-ンクレーン(油圧伸縮ジブ型)、4.9ton吊り、なし		日	41,000		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S40017	扉体製作 水密ゴム交換					
	水門設備製作工					
	その他、,,,,,,0.6,2.00,1門		門	62,400		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S40017	扉体製作 水密ゴム交換					
	水門設備製作工					
	その他、,,,,,,0.9,2.00,1門		門	62,400		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S40017	扉体製作					
	水門設備製作工					
	小形水門、スライドゲート(4方水密)、,,扉体、,0.5,0.00,1門		門	167,544		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	1種(製品)、プライマーなし		m ²	2,000		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	1種(製品)、 π キジ-ンクリツプ-ライ-マ- (有機)		m ²	18,750		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	1種(製品)、プライマーなし		m ²	2,000		歩A・単A
	*** S単 - 9号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	1種(製品)、 π キジ-ンクリツプ-ライ-マ- (有機)		m ²	13,937		歩A・単A
	*** S単 - 10号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	厚膜エポキシ樹脂系、青・緑系		m ²	37,667		歩A・単A
	*** S単 - 11号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	エポキシ・ポリウレタン樹脂系、青・緑系		m ²	68,028		歩A・単A
	*** S単 - 12号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	厚膜エポキシ樹脂系、青・緑系		m ²	28,920		歩A・単A
	*** S単 - 13号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	エポキシ・ポリウレタン樹脂系、青・緑系		m ²	48,773		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S40034	水門設備主要部材費(扉体)					
	水門設備主要部材費(扉体)					
	小形水門、スライドゲート、(4方水密)、SUS製、0.8m2以上10m2未満、0.5、3.0m未満		門	76,619		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム					
	平形(クロロブレン系)		kg	4,190		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
S40040	ステンレスボルト・ナット					
	ステンレスボルト・ナット					
	SUS304		kg	1,850		歩A・単A
	*** S単 - 17号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム					
	P形(クロロブレン系)		kg	4,300		歩A・単A
	*** S単 - 18号 ***					
S41001	[施設機械労務単価]					
	[施設機械労務単価]					
	、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、製 作 工		人	31,200		歩A・単A
	*** S単 - 19号 ***					
S41001	水門設備取外し					
	[施設機械労務単価]					
	、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工		人	30,906		歩A・単A
	*** S単 - 20号 ***					
S41001	水門設備取外し					
	[施設機械労務単価]					
	、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員		人	23,562		歩A・単A
	*** S単 - 21号 ***					
S41009	水門設備据付工					
	水門設備据付工					
	その他、,,,0.60,5.83,,,1門,1.00,		門	171,590		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 22号 ***					
S41009	水門設備据付工					
	水門設備据付工					
	その他,,,0.90,6.40,,1門,1.00,		門	188,398		歩A・単A
	*** S単 - 23号 ***					
S41009	水門設備据付工					
	水門設備据付工					
	その他,,,0.50,5.63,,1門,1.00,		門	165,702		歩A・単A
	*** S単 - 24号 ***					
S41040	輸送費(現場~工場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km		式	14,000		歩A・単A
	*** S単 - 25号 ***					
S41040	輸送費(工場~現場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km		式	14,000		歩A・単A
	*** S単 - 26号 ***					
S41040	輸送費(現場~工場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,0.2ton,25.8km		式	14,000		歩A・単A
	*** S単 - 27号 ***					
S41040	輸送費(工場~現場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,0.2ton,25.8km		式	14,000		歩A・単A
	*** S単 - 28号 ***					
S41040	輸送費(現場~仮置場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,0.1ton,10.5km		式	12,000		歩A・単A
	*** X単 - 1号 ***					
X40001	補助材料費(製作)					
	補助材料費(製作)					
	小形水門設備,,13%		式	10,857		歩A・単A
	*** X単 - 2号 ***					
X40007	水門設備副部材費					
	水門設備副部材費					
	小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),9,,,		式	6,896		歩A・単A
	*** X単 - 3号 ***					
X40011	水門設備部品費					
	水門設備部品費					
	小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),5,,,		式	3,831		歩A・単A
	*** X単 - 4号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	37,440		歩A・単A
	*** X単 - 5号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	149,760		歩A・単A
	*** X単 - 6号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	37,440		歩A・単A
	*** X単 - 7号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	149,760		歩A・単A
	*** X単 - 8号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	100,526		歩A・単A
	*** X単 - 9号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	56,160		歩A・単A
	*** X単 - 10号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	59,669		歩A・単A
	*** X単 - 11号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	121,535		歩A・単A
	*** X単 - 12号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	63,610		歩A・単A
	*** X単 - 13号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	121,535		歩A・単A
	*** X単 - 14号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	70,787		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
X40015	*** X単 - 15号 ***					
	工場管理費					
	工場管理費 小形水門設備,,25%		式	60,957		歩A・単A
X40016	*** X単 - 16号 ***					
	塗装費(水門設備)					
	塗装費(水門設備) 小形水門,扉体(主要部材:SUS)		式	15,079		歩A・単A
X41002	*** X単 - 17号 ***					
	補助材料費(据付)					
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%		式	2,574		歩A・単A
X41002	*** X単 - 18号 ***					
	補助材料費(据付)					
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%		式	2,826		歩A・単A
X41002	*** X単 - 19号 ***					
	補助材料費(据付)					
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%		式	2,486		歩A・単A
X41003	*** X単 - 20号 ***					
	据付材料費					
	据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無		式	5,148		歩A・単A
X41003	*** X単 - 21号 ***					
	据付材料費					
	据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無		式	5,652		歩A・単A
X41003	*** X単 - 22号 ***					
	据付材料費					
	据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無		式	4,971		歩A・単A
X41005	*** X単 - 23号 ***					
	雑器具損料					
	雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 24号 ***					
	雑器具損料					
	雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 25号 ***					
	雑器具損料					
	雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 26号 ***					
	雑器具損料					
	雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 27号 ***					
	雑器具損料					
	雑器具損料		式	485		歩A・単A
X41005	*** X単 - 28号 ***					
	雑器具損料					
	雑器具損料		式	243		歩A・単A
X41006	*** X単 - 29号 ***					
	据付間接費					
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	129,620		歩A・単A
X41006	*** X単 - 30号 ***					
	据付間接費					
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	166,892		歩A・単A
X41006	*** X単 - 31号 ***					
	据付間接費					
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	142,415		歩A・単A
X41006	*** X単 - 32号 ***					
	据付間接費					
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	166,892		歩A・単A
X41006	*** X単 - 33号 ***					
	据付間接費					
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	125,169		歩A・単A
X41006	*** X単 - 34号 ***					
	据付間接費					
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	111,262		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 ***					
	開閉装置分解整備					
			台	249,600		歩A・単A

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-ストラック2t積 2.0t吊, 交替制補正対象外, 運転 1 日当たり算出		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 3)運転 1 日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03101 運転 1 日当たり算出 7.0 1.23 機械損料 + 燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
M03101	トラック[クレーン装置付] △-ストラック2t積 2.0t吊	1,230	供用日	6,500	7,995	
P34029	軽油 バトール給油	27,000	L	153	4,131	
	合 計				12,126	算出数量 1,000 各単位
	単 価		各単位		12,126	
Y00001	単位					
	*** S単 - 2号 ***					
S16004	フレンソールン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] フレンソールン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] フレンソールン(油圧伸縮ジブ型), 4.9ton吊り, なし		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	1)機械区分 2)規格 3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)長期割引単価区分(賃料機械)	フレンソールン(油圧伸縮ジブ型) 4.9ton吊り 0.0 0.00 なし		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
F01082	フレンソールン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力4.9t吊	1,000	日	41,000	41,000	
	合 計				41,000	算出数量 1,000 日
	単 価		日		41,000	
	*** S単 - 3号 ***					
S40017	扉体製作 水密ゴム交換 水門設備製作工 その他, , , , , , 0.6, 2.00, 1 門		門		1,000 門	歩A 当たり算出
	1)設備区分 11)対象要素(x)の数量 12)その他の製作工数(人/門) 13)主要部材の混合比率(Km1) 14)休止装置の有無による補正 15)ドラム駆動方式による補正 16)製作門数 17)補正係数(Kn) 18)水門扉形式及び名称	その他 0.6 2.00 0.00 - - 1 門 1.00		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	
R03001	製作工	2,000	人	31,200	62,400	
	合 計				62,400	算出数量 1,000 門
	単 価		門		62,400	
	*** S単 - 4号 ***					
S40017	扉体製作 水密ゴム交換 水門設備製作工 その他, , , , , , 0.9, 2.00, 1 門		門		1,000 門	歩A 当たり算出
	1)設備区分 11)対象要素(x)の数量 12)その他の製作工数(人/門) 13)主要部材の混合比率(Km1) 14)休止装置の有無による補正 15)ドラム駆動方式による補正 16)製作門数 17)補正係数(Kn)	その他 0.9 2.00 0.00 - - 1 門 1.00		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 補正なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	18)水門扉形式及び名称					
R03001	製作工	2.000	人	31,200	62,400	
	合 計				62,400	算出数量 1.000 門
	単 価		門		62,400	
	*** S単 - 5号 ***					
S40017	扉体製作		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備製作工 小形水門、スライドゲート(4方水密)...扉体、0.5、0.00、1 門			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	小形水門		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)形式区分(2)	スライドゲート(4方水密)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	6)製作区分(2)	扉体		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	9)適用範囲の値(2)	扉体面積:10㎡未満				
	11)対象要素(x)の数量	0.5				
	12)その他の製作工数(人/門)	0.00				
	13)主要部材の混合比率(Km1)	1.00				
	14)休止装置の有無による補正	-				
	15)ドラム駆動方式による補正	-				
	16)製作門数	1 門				
	17)補正係数(Kn)	1.00				
	18)水門扉形式及び名称					
R03001	製作工	5.370	人	31,200	167,544	
	合 計				167,544	算出数量 1.000 門
	単 価		門		167,544	
	*** S単 - 6号 ***					
S40025	索地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	索地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品)、ブライマーなし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)索地調整区分	1種(製品)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)ブライマー区分	ブライマーなし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工面積(㎡)	3.5㎡		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (索地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
	合 計				199,950	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		2,000	
	*** S単 - 7号 ***					
S40025	索地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	索地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品)、エキソクリッチブライマー(有機)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)索地調整区分	1種(製品)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)ブライマー区分	エキソクリッチブライマー(有機)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工面積(㎡)	1.0㎡		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (索地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
K78101	ジंकクリッチブライマー 有機系	20.000	kg	1,480	29,600	
K78592	シンナー ジंकクリッチブライマー用(有機)	1.800	kg	740	1,332	
R01053	橋りょう塗装工 (ブライマー)	48.500	人	33,900	1,644,150	
	合 計				1,875,032	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		18,750	
	*** S単 - 8号 ***					
S40025	索地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品), プライマーなし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)素地調整区分 2)プライマー区分	1種(製品) プライマーなし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (㎡)	5.0㎡		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (素地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
	合 計				199,950	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		2,000	
	*** S単 - 9号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品), 1.5㎡ シンクリッチプライマー(有機)		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	1)素地調整区分 2)プライマー区分	1種(製品) 1.5㎡ シンクリッチプライマー(有機)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (㎡)	1.5㎡		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (素地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
K78101	シンクリッチプライマー 有機系	20.000	kg	1,480	29,600	
K78592	シンナー シンクリッチプライマー用〔有機〕	1.800	kg	740	1,332	
R01053	橋りょう塗装工 (プライマー)	34.300	人	33,900	1,162,770	
	合 計				1,393,652	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		13,937	
	*** S単 - 10号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】 塗装費(水門設備)工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系, 青・緑系		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	1)塗装仕様区分 2)色区分	厚膜エポキシ樹脂系 青・緑系		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (㎡)	3.5		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78161	シンクリッチペイント(厚膜型) 有機系	65.000	kg	1,650	107,250	
K78592	シンナー シンクリッチプライマー用〔有機〕	5.900	kg	740	4,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	16.000	kg	1,500	24,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	8.000	kg	748	5,984	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78353	エポキシ樹脂系塗料 中塗用〔青・緑系〕	22.000	kg	2,120	46,640	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	2.000	kg	748	1,496	
K78356	エポキシ樹脂系塗料 上塗用〔青・緑系〕	20.000	kg	2,120	42,400	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	1.800	kg	748	1,346	
R01053	橋りょう塗装工	99.600	人	33,900	3,376,440	
	合 計				3,766,654	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		37,667	
	*** S単 - 11号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分 2)色区分 3)施工面積 (m ²)	エポキシ・ポリウレタン樹脂系 青・緑系 1.0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78719	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 中塗[青・緑系]	22.000	kg	2,220	48,840	
K78615	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(中塗り用)	2.000	kg	738	1,476	
K78722	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 上塗[青・緑系]	17.000	kg	2,900	49,300	
K78604	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(上塗り用)	1.500	kg	810	1,215	
R01053	橋りょう塗装工	194.000	人	33,900	6,576,600	
	合 計				6,802,817	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		68,028	
	*** S単 - 12号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系,青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分 2)色区分 3)施工面積 (m ²)	厚膜エポキシ樹脂系 青・緑系 5.0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K78161	ジンクリッチペイント(厚膜型) 有機系	65.000	kg	1,650	107,250	
K78592	シンナー ジンクリッチプライマー用〔有機〕	5.900	kg	740	4,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	16.000	kg	1,500	24,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	8.000	kg	748	5,984	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78353	エポキシ樹脂系塗料 中塗用〔青・緑系〕	22.000	kg	2,120	46,640	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	2.000	kg	748	1,496	
K78356	エポキシ樹脂系塗料 上塗用〔青・緑系〕	20.000	kg	2,120	42,400	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	1.800	kg	748	1,346	
R01053	橋りょう塗装工	73.800	人	33,900	2,501,820	
	合 計				2,892,034	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		28,920	
	*** S単 - 13号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分 2)色区分 3)施工面積 (m ²)	エポキシ・ポリウレタン樹脂系 青・緑系 1.5		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78719	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 中塗[青・緑系]	22.000	kg	2,220	48,840	
K78615	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(中塗り用)	2.000	kg	738	1,476	
K78722	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 上塗[青・緑系]	17.000	kg	2,900	49,300	
K78604	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(上塗り用)	1.500	kg	810	1,215	
R01053	橋りょう塗装工	137.200	人	33,900	4,651,080	
	合 計				4,877,297	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		48,773	
	*** S単 - 14号 ***					
S40034	水門設備主要部材費(扉体)		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備主要部材費(扉体) 小形水門、スライドゲート、(4方水密)、SUS製、0.8m2以上10m2未満、0.5,3.0m未満			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)設備区分 2)形式区分 3)詳細区分 4)適用範囲 5)対象要素(×)の数量 6)設計水深 7)鋼材コード(スキンプレート) 8)材料(割増区分)(1) 9)詳細(1) 10)スクラップ区分(1) 11)材料割増率(%) (1) 12)鋼材コード(桁等) 13)材料(割増区分)(2) 14)詳細(2) 15)スクラップ区分(2) 16)材料割増率(%) (2) 17)鋼材コード(支圧板・水密ゴム押金物等) 18)材料(割増区分)(3) 19)詳細(3) 20)スクラップ区分(3) 21)材料割増率(%) (3) 22)鋼材コード(主ローラ) 26)材料割増率(%) (4) 27)鋼材コード(主ローラ軸) 31)材料割増率(%) (5) 32)鋼材コード(シーブ) 36)材料割増率(%) (6)	小形水門 スライドゲート (4方水密)、SUS製 0.8m2以上10m2未満 0.500 3.0m未満 K06024 ステンレス鋼板 - ステンレス新断 12.000 K06183 ステンレス形鋼、ステンレス平鋼 - ステンレス新断 10.000 K06272 ステンレス形鋼、ステンレス平鋼 - ステンレス新断 10.000 0.000 0.000 0.000 0.000				
K06024	ステンレス鋼板 SUS304 厚さ3mm～7mm	32.000	kg	644	20,608	
K06183	ステンレス鋼等辺山形鋼 SUS304 75mm×6mm	50.000	kg	935	46,750	
K06272	ステンレス平鋼 SUS304 6mm×32～75mm	9.000	kg	1,029	9,261	
	合 計				76,619	算出数量 1.000 門
	単 価		門		76,619	
	*** S単 - 15号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)基礎データコード 2)規格	K33021 平形(クロロブレン系)				
K33021	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)	1.000	kg	4,190	4,190	
	合 計				4,190	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,190	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業					
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】					

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 16号 ***					
S40040	ステンレスボルト・ナット		kg		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスボルト・ナット SUS304			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データコード 2)規格	K35021 SUS304		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K35021	ステンレスボルト・ナット SUS304	1.000	kg		1,850	
	合 計				1,850	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,850	
	*** S単 - 17号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム P形(クロロブレン系)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データコード 2)規格	K33023 P形(クロロブレン系)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K33023	水密ゴム 合成ゴム P形(クロロブレン系)	1.000	kg		4,300	
	合 計				4,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,300	
	*** S単 - 18号 ***					
S41001	[施設機械労務単価]		人		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] ,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備,製 作 工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 製 作 工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
R03001	製 作 工	1.000	人		31,200	
	合 計				31,200	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				31,200	
	*** S単 - 19号 ***					
S41001	水門設備取外し		人		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] ,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備,据 付 工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 据 付 工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据 付 工	1.000	人		30,906	
	合 計				30,906	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				30,906	
	*** S単 - 20号 ***					
S41001	水門設備取外し		人		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] ,水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備,普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 普通作業員		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人		23,562	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				23,562	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				23,562	
	*** S単 - 21号 ***					
S41009	水門設備据付工		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備据付工 その他,,,0.60,5.83,,1門,1.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 8)庫体面積(×)(㎡)	その他 0.60		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	9)その他の据付工数(人/門) 11)据付数	5.83 1門		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	12)補正係数(Kn) 13)水門扉形式及び名称	1.00				
R03002	据付工					
		4.660	人	30,906	144,022	
R01003	普通作業員					
		1.170	人	23,562	27,568	
	合 計				171,590	算出数量 1.000 門
	単 価		門		171,590	
	*** S単 - 22号 ***					
S41009	水門設備据付工		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備据付工 その他,,,0.90,6.40,,1門,1.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 8)庫体面積(×)(㎡)	その他 0.90		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	9)その他の据付工数(人/門) 11)据付数	6.40 1門		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	12)補正係数(Kn) 13)水門扉形式及び名称	1.00				
R03002	据付工					
		5.120	人	30,906	158,239	
R01003	普通作業員					
		1.280	人	23,562	30,159	
	合 計				188,398	算出数量 1.000 門
	単 価		門		188,398	
	*** S単 - 23号 ***					
S41009	水門設備据付工		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備据付工 その他,,,0.50,5.63,,1門,1.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 8)庫体面積(×)(㎡)	その他 0.50		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	9)その他の据付工数(人/門) 11)据付数	5.63 1門		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	12)補正係数(Kn) 13)水門扉形式及び名称	1.00				
R03002	据付工					
		4.500	人	30,906	139,077	
R01003	普通作業員					
		1.130	人	23,562	26,625	
	合 計				165,702	算出数量 1.000 門
	単 価		門		165,702	
	*** S単 - 24号 ***					
S41040	輸送費(現場~工場)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(修繕工事) 河川・水路用水門設備,0.2ton,26.2km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(×)の数量	河川・水路用水門設備 0.200ton		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)想定輸送距離(D)の数量	26.200km		深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79213	輸送費					
		1.000	式	14,000	14,000	
	合 計				14,000	算出数量 1.000 式

[illegible]

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 1号 ***					
X40001	補助材料費(製作)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)製作補助材料費率(Y)	13.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)主要部材費金額小計(円)	76,619.000円				
	5)副部材費金額小計(円)	6,896.000円				
K79351	製作補助材料費					
		0.130	式	83,515	10,857	
	合 計				10,857	算出数量 1.000 式
	単 価		式		10,857	
	*** X単 - 2号 ***					
X40007	水門設備副部材費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),9...			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	小形水門		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)形式区分	プレートガーダ構造スライドゲート		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)製作区分	庫体(SUS)		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)副部材費率(Y1)(%)	9.000				
	7)水門庫形式及び名称					
	8)主要部材費金額小計(円)	76,619.000				
K79431	副部材費					
		0.090	式	76,619	6,896	
	合 計				6,896	算出数量 1.000 式
	単 価		式		6,896	
	*** X単 - 3号 ***					
X40011	水門設備部品費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),5...			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	小形水門		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)形式区分	プレートガーダ構造スライドゲート		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)製作区分	庫体(SUS)		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)部品費率(Y1)(%)	5.000				
	7)水門庫形式及び名称					
	8)主要部材費金額小計(円)	76,619.000				
K79451	部品費					
		0.050	式	76,619	3,831	
	合 計				3,831	算出数量 1.000 式
	単 価		式		3,831	
	*** X単 - 4号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備,,60%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務費率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	62,400.000円				
K79311	間接労務費					
		0.600	式	62,400	37,440	
	合 計				37,440	算出数量 1.000 式
	単 価				37,440	
	*** X単 - 5号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備,,60%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務費率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	249,600.000円				
K79311	間接労務費					
		0.600	式	249,600	149,760	
	合 計				149,760	算出数量 1.000 式
	単 価				149,760	
	*** X単 - 6号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,60%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	62,400.000円				
K79311	間接労務費					
		0.600	式	62,400	37,440	
	合 計				37,440	算出数量 1.000 式
	単 価				37,440	
	*** X単 - 7号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,60%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	249,600.000円				
K79311	間接労務費					
		0.600	式	249,600	149,760	
	合 計				149,760	算出数量 1.000 式
	単 価				149,760	
	*** X単 - 8号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,60%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	167,544.000円				
K79311	間接労務費					
		0.600	式	167,544	100,526	
	合 計				100,526	算出数量 1.000 式
	単 価				100,526	
	*** X単 - 9号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,60%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	93,600.000円				
K79311	間接労務費					
		0.600	式	93,600	56,160	
	合 計				56,160	算出数量 1.000 式
	単 価				56,160	
	*** X単 - 10号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	工場管理費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,25%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	238,675.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	238,675	59,669	
	合 計				59,669	算出数量 1.000 式
	単 価		式		59,669	
	*** X単 - 11号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,25%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	486,138.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	486,138	121,535	
	合 計				121,535	算出数量 1.000 式
	単 価		式		121,535	
	*** X単 - 12号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,25%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	254,440.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	254,440	63,610	
	合 計				63,610	算出数量 1.000 式
	単 価		式		63,610	
	*** X単 - 13号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,25%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	486,138.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	486,138	121,535	
	合 計				121,535	算出数量 1.000 式
	単 価		式		121,535	
	*** X単 - 14号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備,,25%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	283,149.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	283,149	70,787	
	合 計				70,787	算出数量 1.000 式
	単 価		式		70,787	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 15号 ***					
X40015	工場管理費		式		1,000	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備, 25%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 工場管理費率(Y)	小形水門設備 25.000%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 工場管理費対象金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
K79331	工場管理費	243,826.000円				
		0.250	式	243,826	60,957	
	合 計				60,957	算出数量 1.000 式
	単 価		式		60,957	
	*** X単 - 16号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)		式		1,000	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備) 小形水門, 扉体(主要部材: SUS)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 設備区分 2) 塗装区分	小形水門 扉体(主要部材: SUS)		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 製作工金額小計(円)	167,544.000		深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
K79501	塗装費					
		0.090	式	167,544	15,079	
	合 計				15,079	算出数量 1.000 式
	単 価				15,079	
	*** X単 - 17号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1,000	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備, 1.5%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
K79391	据付補助材料費	171,590.000円				
		0.015	式	171,590	2,574	
	合 計				2,574	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,574	
	*** X単 - 18号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1,000	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備, 1.5%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
K79391	据付補助材料費	188,398.000円				
		0.015	式	188,398	2,826	
	合 計				2,826	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,826	
	*** X単 - 19号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1,000	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備, 1.5%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
K79391	据付補助材料費	165,702.000円				
		0.015	式	165,702	2,486	
	合 計				2,486	算出数量 1.000 式

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		式		2,486	
	*** X単 - 20号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,.....0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	6)原動機出力	0.000kW		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	7)形式区分	2次側電気配線配管無				
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	171,590.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	171,590	5,148	
	合 計				5,148	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,148	
	*** X単 - 21号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,.....0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	6)原動機出力	0.000kW		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	7)形式区分	2次側電気配線配管無				
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	188,398.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	188,398	5,652	
	合 計				5,652	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,652	
	*** X単 - 22号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,.....0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	6)原動機出力	0.000kW		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	7)形式区分	2次側電気配線配管無				
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	165,702.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	165,702	4,971	
	合 計				4,971	算出数量 1.000 式
	単 価		式		4,971	
	*** X単 - 23号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料					
		0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 24号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 25号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 26号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 27号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	24,252.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	24,252	485	
	合 計				485	算出数量 1.000 式
	単 価		式		485	
	*** X単 - 28号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	12,126.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	12,126	243	
	合 計				243	算出数量 1.000 式
	単 価		式		243	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その1工区】

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 29号 ***					
X41006	据付間接費		式		1,000	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	144,022.000				
K79251	据付間接費		式	144,022	129,620	
		0.900				
	合 計				129,620	算出数量 1.000 式
	単 価		式		129,620	
	*** X単 - 30号 ***					
X41006	据付間接費		式		1,000	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	185,436.000				
K79251	据付間接費		式	185,436	166,892	
		0.900				
	合 計				166,892	算出数量 1.000 式
	単 価		式		166,892	
	*** X単 - 31号 ***					
X41006	据付間接費		式		1,000	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	158,239.000				
K79251	据付間接費		式	158,239	142,415	
		0.900				
	合 計				142,415	算出数量 1.000 式
	単 価		式		142,415	
	*** X単 - 32号 ***					
X41006	据付間接費		式		1,000	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	185,436.000				
K79251	据付間接費		式	185,436	166,892	
		0.900				
	合 計				166,892	算出数量 1.000 式
	単 価		式		166,892	
	*** X単 - 33号 ***					
X41006	据付間接費		式		1,000	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	139,077.000				
K79251	据付間接費		式	139,077	125,169	
		0.900				
	合 計				125,169	算出数量 1.000 式

九州農政局

九州農政局



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名 | 筑後川中流国営施設機能保全事業

工事名 | 大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			12,900,000	
・工事原価			10,265,000	
・・製作工事原価			4,887,000	
純製作費			4,087,000	
・・・直接製作費	1.000	式	3,101,000	
・・・間接製作費			1,786,000	
・・・・間接労務費			986,000	
・・・・工場管理費			800,000	
・・据付工事原価			5,079,000	
純工事費			2,984,000	
・・・直接工事費	1.000	式	2,474,000	
・・・間接工事費			2,605,000	
・・・・共通仮設費			510,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
$2,474,000 \times ((19.810 \times 1.000) \times 1.040)$			510,000	
・・・・現場管理費				
$2,984,000 \times ((21.890 \times 1.000) \times 1.050 + 0.000)$			686,000	
・・・・据付間接費			1,409,000	
・・設計技術費				
$9,966,000 \times 3.000$			299,000	
・一般管理費等				
$10,265,000 \times (25.720 \times 1.000 + 0.04)$			2,644,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
機器単体費			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$5,079,000 \times 1.490$			76,000	

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費内訳			2,474,000	
直接工事費	1.000	式	2,474,000	
・ 輸送費 1号直接分水工ゲート	1.000	式	42,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 輸送費（小形水門）	1.000	式	42,000	
・ 輸送費 2号直接分水工ゲート	1.000	式	42,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 輸送費（小形水門）	1.000	式	42,000	
・ 輸送費 志床碇溝分水工ゲート	1.000	式	53,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式	53,000	
・ ・ ・ 輸送費（小形水門）	1.000	式	53,000	
・ 輸送費 志床碇放流工ゲート	1.000	式	28,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式	28,000	
・ ・ ・ 輸送費（小形水門）	1.000	式	28,000	
・ 小形水門扉据付工 1号直接分水工ゲート	1.000	式	493,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式	304,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費（小形水門）	1.000	式	304,000	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	189,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	189,000	
・ 小形水門扉据付工 2号直接分水工ゲート	1.000	式	620,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式	304,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費（小形水門）	1.000	式	304,000	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	316,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	316,000	
・ 小形水門扉据付工 志床碇溝分水工ゲート	1.000	式	844,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式	440,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費（小形水門）	1.000	式	440,000	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	404,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	404,000	
・ 小形水門扉据付工 志床碇放流工ゲート	1.000	式	352,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式	192,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費（小形水門）	1.000	式	192,000	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	160,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	160,000	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接製作費				3,101,000	
・小形水門扉製作工 1号直接分水工ゲート	1.000	式		676,000	
・扉体工	1.000	式		488,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	169,000	169,000	1 式当たり
S40034 水門設備主要部材費(扉体) 小形水門,スライドゲート,(3方水密),SUS製,0.8m2以上10m2未満,1.3,3.0m 未満	1.000	門	107,572	107,572	歩A・単A S単 13号
X40007 水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9,...	1.000	式	9,681	9,681	歩A・単A X単 4号
X40011 水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5,...	1.000	式	5,379	5,379	歩A・単A X単 7号
S40040 水密ゴム 合成ゴム L形(クロロブレン系)	5.000	kg	4,300	21,500	歩A・単A S単 15号
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)	2.300	kg	4,190	9,637	歩A・単A S単 16号
X40001 補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	15,243	15,243	歩A・単A X単 1号
合 計				169,012	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	319,000	319,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 小形水門,,スライドゲート(3方水密),,,扉体,,1.3,0.00,1門	1.000	門	292,968	292,968	歩A・単A S単 4号
X40014 間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	175,781	175,781	歩A・単A X単 10号
X40016 塗装費(水門設備) 小形水門,扉体(主要部材:SUS)	1.000	式	26,367	26,367	歩A・単A X単 26号
X40015 工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	123,779	123,779	歩A・単A X単 18号
合 計				618,895	
計(1)(直接費対象分)				319,335	
計(2)(間接費対象分)				299,560	
・開閉装置工	1.000	式		188,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	188,000	188,000	1 式当たり
T00002 開閉装置分解整備	1.000	台	93,600	93,600	歩A・単A T単 2号
X40014 間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	56,160	56,160	歩A・単A X単 11号
S40025 索地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品),I _B キジ ンクリッパ ライマ-(有機)	1.500	m ²	13,937	20,906	歩A・単A S単 7号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 エガキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系	1.500	m ²	48,773	73,160	歩A・単A S単 10号
X40015 工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	60,957	60,957	歩A・単A X単 19号
合 計				304,783	
計(1)(直接費対象分)				187,666	
計(2)(間接費対象分)				117,117	
・小形水門扉製作工 2号直接分水工ゲート	1.000	式		680,000	
・扉体工	1.000	式		492,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	173,000	173,000	1 式当たり
S40034 水門設備主要部材費(扉体) 小形水門,スライドゲート,(3方水密),SUS製,0.8m2以上10m2未満,1.3,3.0m 未満	1.000	門	107,572	107,572	歩A・単A S単 13号
X40007 水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9,...	1.000	式	9,681	9,681	歩A・単A X単 5号
X40011 水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5,...	1.000	式	5,379	5,379	歩A・単A X単 8号
S40040 水密ゴム 合成ゴム L形(クロロブレン系)	6.600	kg	4,300	28,380	歩A・単A S単 15号
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)	1.700	kg	4,190	7,123	歩A・単A S単 16号
X40001 補助材料費(製作) 小形水門設備,,13%	1.000	式	15,243	15,243	歩A・単A X単 2号

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計				173,378	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	319,000	319,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 小形水門、スライドゲート(3方水密)、、、扉体、1.3.0.00, 1 門	1.000	門	292,968	292,968	歩A・単A S単 4号
X40014 間接労務費 小形水門設備、60%	1.000	式	175,781	175,781	歩A・単A X単 12号
X40016 塗装費(水門設備) 小形水門、扉体(主要部材:SUS)	1.000	式	26,367	26,367	歩A・単A X単 27号
X40015 工場管理費 小形水門設備、25%	1.000	式	123,779	123,779	歩A・単A X単 20号
合 計				618,895	
計(1) (直接費対象分)				319,335	
計(2) (間接費対象分)				299,560	
・ ・ 開閉装置工	1.000	式		188,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	188,000	188,000	1 式当たり
T00002 開閉装置分解整備	1.000	台	93,600	93,600	歩A・単A T単 2号
X40014 間接労務費 小形水門設備、60%	1.000	式	56,160	56,160	歩A・単A X単 13号
S40025 素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品)、エポキシ樹脂系(有機)	1.500	m	13,937	20,906	歩A・単A S単 7号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系、青・緑系	1.500	m	48,773	73,160	歩A・単A S単 10号
X40015 工場管理費 小形水門設備、25%	1.000	式	60,957	60,957	歩A・単A X単 21号
合 計				304,783	
計(1) (直接費対象分)				187,666	
計(2) (間接費対象分)				117,117	
・ 小形水門扉製作工 志床碇満分水工ゲート	1.000	式		1,303,000	
・ ・ 扉体工	1.000	式		742,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	303,000	303,000	1 式当たり
S40034 水門設備主要部材費(扉体) 小形水門、スライドゲート、(3方水密)、SUS製、0.8m2以上10m2未満、2.3.0m未満	1.000	門	208,535	208,535	歩A・単A S単 14号
X40007 水門設備副部材費 小形水門、プレートガーダ構造スライドゲート、扉体(SUS)、9、	1.000	式	18,768	18,768	歩A・単A X単 6号
X40011 水門設備部品費 小形水門、プレートガーダ構造スライドゲート、扉体(SUS)、5、	1.000	式	10,427	10,427	歩A・単A X単 9号
S40040 水密ゴム 合成ゴム L形(クロロブレン系)	6.600	kg	4,300	28,380	歩A・単A S単 15号
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)	1.700	kg	4,190	7,123	歩A・単A S単 16号
X40001 補助材料費(製作) 小形水門設備、13%	1.000	式	29,549	29,549	歩A・単A X単 3号
合 計				302,782	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	439,000	439,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 小形水門、スライドゲート(3方水密)、、、扉体、2.0.0.00, 1 門	1.000	門	402,792	402,792	歩A・単A S単 5号
X40014 間接労務費 小形水門設備、60%	1.000	式	241,675	241,675	歩A・単A X単 14号
X40016 塗装費(水門設備) 小形水門、扉体(主要部材:SUS)	1.000	式	36,251	36,251	歩A・単A X単 28号
X40015 工場管理費 小形水門設備、25%	1.000	式	170,180	170,180	歩A・単A X単 22号
合 計				850,898	
計(1) (直接費対象分)				439,043	
計(2) (間接費対象分)				411,855	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・ ・ 戸当り工	1.000	式		225,000	
・ ・ ・ 戸当り工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	225,000	225,000	1 式当たり
S02116 戸当り補修部材 ボルト・ナット、座金、アワボルト及びケミカル樹脂等含む	1.000	式	225,000	225,000	歩A・単A S単 1号
合 計				225,000	
・ ・ 開閉装置工	1.000	式		336,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	336,000	336,000	1 式当たり
T00001 開閉装置分解整備	1.000	台	249,600	249,600	歩A・単A T単 1号
X40014 間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	149,760	149,760	歩A・単A X単 15号
S40025 素地調整費(水門【積上】,鋼製付属)工場 1種(製品),Iボキシソリツグライマー(有機)	1.000	m ²	18,750	18,750	歩A・単A S単 8号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 エボキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系	1.000	m ²	68,028	68,028	歩A・単A S単 11号
X40015 工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	121,535	121,535	歩A・単A X単 23号
合 計				607,673	
計 (1) (直接費対象分)				336,378	
計 (2) (間接費対象分)				271,295	
・ 小形水門扉製作工 志床錠放流工ゲート	1.000	式		442,000	
・ ・ 扉体工	1.000	式		199,000	
・ ・ ・ 扉体工 (材料費) - 小形水門 -	1.000	式	16,000	16,000	1 式当たり
S40040 水密ゴム 合成ゴム P形(クロロブレン系)	2.600	kg	4,300	11,180	歩A・単A S単 17号
S40040 水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)	0.700	kg	4,190	2,933	歩A・単A S単 16号
S40040 ステンレスボルト・ナット SUS304	0.900	kg	1,850	1,665	歩A・単A S単 18号
合 計				15,778	
・ ・ ・ 扉体工 (労務費及び塗装費)	1.000	式	183,000	183,000	1 式当たり
S40017 扉体製作 その他,,,,,,0.4,2.00,1門	1.000	門	62,400	62,400	歩A・単A S単 6号
X40014 間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	37,440	37,440	歩A・単A X単 16号
S40025 素地調整費(水門【積上】,鋼製付属)工場 1種(製品),グラマーなし	2.000	m ²	2,000	4,000	歩A・単A S単 9号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 厚膜エボキシ樹脂系,青・緑系	2.000	m ²	58,413	116,826	歩A・単A S単 12号
X40015 工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	55,167	55,167	歩A・単A X単 24号
合 計				275,833	
計 (1) (直接費対象分)				183,226	
計 (2) (間接費対象分)				92,607	
・ ・ 開閉装置工	1.000	式		243,000	
・ ・ ・ 開閉装置	1.000	式	243,000	243,000	1 式当たり
T00003 開閉装置分解整備	1.000	台	156,000	156,000	歩A・単A T単 3号
X40014 間接労務費 小形水門設備,,60%	1.000	式	93,600	93,600	歩A・単A X単 17号
S40025 素地調整費(水門【積上】,鋼製付属)工場 1種(製品),Iボキシソリツグライマー(有機)	1.000	m ²	18,750	18,750	歩A・単A S単 8号
S40026 塗装費(水門設備)工場【積上】 エボキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系	1.000	m ²	68,028	68,028	歩A・単A S単 11号
X40015 工場管理費 小形水門設備,,25%	1.000	式	84,095	84,095	歩A・単A X単 25号
合 計				420,473	
計 (1) (直接費対象分)				242,778	

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費				2,474,000	
・輸送費 1号直接分水工ゲート	1.000	式		42,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 輸送費 (小形水門)	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km	1.000	式	15,000	15,000	歩A・単A S単 27号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km	1.000	式	15,000	15,000	歩A・単A S単 28号
S41040 輸送費 (現場～仮置場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,11.1km	1.000	式	12,000	12,000	歩A・単A S単 29号
合 計				42,000	
・輸送費 2号直接分水工ゲート	1.000	式		42,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 輸送費 (小形水門)	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km	1.000	式	15,000	15,000	歩A・単A S単 27号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km	1.000	式	15,000	15,000	歩A・単A S単 28号
S41040 輸送費 (現場～仮置場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,11.1km	1.000	式	12,000	12,000	歩A・単A S単 29号
合 計				42,000	
・輸送費 志床淀満分水工ゲート	1.000	式		53,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		53,000	
・ ・ ・ 輸送費 (小形水門)	1.000	式	53,000	53,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.5ton,25.2km	1.000	式	20,000	20,000	歩A・単A S単 30号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.5ton,25.2km	1.000	式	20,000	20,000	歩A・単A S単 31号
S41040 輸送費 (現場～仮置場) 河川・水路用水門設備,0.3ton,12.1km	1.000	式	13,000	13,000	歩A・単A S単 32号
合 計				53,000	
・輸送費 志床淀放流工ゲート	1.000	式		28,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		28,000	
・ ・ ・ 輸送費 (小形水門)	1.000	式	28,000	28,000	1 式当たり
S41040 輸送費 (現場～工場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.2km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 33号
S41040 輸送費 (工場～現場) 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.2km	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単 34号
合 計				28,000	
・小形水門扉据付工 1号直接分水工ゲート	1.000	式		493,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式		304,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費 (小形水門)	1.000	式	304,000	304,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他,,,1.30,7.17,,1門,1.00,	1.000	門	211,094	211,094	歩A・単A S単 24号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,.90%	1.000	式	159,660	159,660	歩A・単A X単 45号
X41003 据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無	1.000	式	6,333	6,333	歩A・単A X単 33号
X41002 補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%	1.000	式	3,166	3,166	歩A・単A X単 29号
S16004 ラフレソルレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソルレーン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),4.9ton吊り,なし	2.000	日	41,000	82,000	歩A・単A S単 3号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩A・単A X単 37号
合 計				463,893	
計(1)(直接費対象分)				304,233	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計 (2) (間 接 費 対 象 分)				159,660	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式		189,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	189,000	189,000	1 式当たり
S41001 水門設備取外し 、水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工	4.000	人	30,906	123,624	歩 A ・ 単 A S 単 20号
S41001 水門設備取外し 、水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	歩 A ・ 単 A S 単 21号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】、90%	1.000	式	111,262	111,262	歩 A ・ 単 A X 単 46号
S16004 ラフレソルン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソルン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)、4.9ton吊り、なし	1.000	日	41,000	41,000	歩 A ・ 単 A S 単 3号
X41005 雑器具損料	1.000	式	820	820	歩 A ・ 単 A X 単 38号
合 計				300,268	
計 (1) (直 接 費 対 象 分)				189,006	
計 (2) (間 接 費 対 象 分)				111,262	
・ 小形水門扉据付工 2号直接分水工ゲート	1.000	式		620,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式		304,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費(小形水門)	1.000	式	304,000	304,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他、1.30、7.17、1門、1.00、	1.000	門	211,094	211,094	歩 A ・ 単 A S 単 24号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】、90%	1.000	式	159,660	159,660	歩 A ・ 単 A X 単 47号
X41003 据付材料費 小形水門設備、0kW、2次側電気配線配管無	1.000	式	6,333	6,333	歩 A ・ 単 A X 単 34号
X41002 補助材料費(据付) 小形水門設備、1.5%	1.000	式	3,166	3,166	歩 A ・ 単 A X 単 30号
S16004 ラフレソルン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソルン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)、4.9ton吊り、なし	2.000	日	41,000	82,000	歩 A ・ 単 A S 単 3号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩 A ・ 単 A X 単 39号
合 計				463,893	
計 (1) (直 接 費 対 象 分)				304,233	
計 (2) (間 接 費 対 象 分)				159,660	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式		316,000	
・ ・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	316,000	316,000	1 式当たり
S41001 水門設備取外し 、水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工	6.000	人	30,906	185,436	歩 A ・ 単 A S 単 20号
S41001 水門設備取外し 、水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	歩 A ・ 単 A S 単 21号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】、90%	1.000	式	166,892	166,892	歩 A ・ 単 A X 単 48号
S16004 ラフレソルン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレソルン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型)、4.9ton吊り、なし	2.000	日	41,000	82,000	歩 A ・ 単 A S 単 3号
X41005 雑器具損料	1.000	式	1,640	1,640	歩 A ・ 単 A X 単 40号
合 計				483,092	
計 (1) (直 接 費 対 象 分)				316,200	
計 (2) (間 接 費 対 象 分)				166,892	
・ 小形水門扉据付工 志床碇溝分水工ゲート	1.000	式		844,000	
・ ・ 小形水門扉据付工	1.000	式		440,000	
・ ・ ・ 水門扉据付工及び直接経費(小形水門)	1.000	式	440,000	440,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他、2.00、8.51、1門、1.00、	1.000	門	250,525	250,525	歩 A ・ 単 A S 単 25号
T00004 戸当り補修	1.000	式	147,186	147,186	歩 A ・ 単 A T 単 4号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】、90%	1.000	式	300,685	300,685	歩 A ・ 単 A X 単 49号

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
X41003 据付材料費 小形水門設備 , , , , , 0kW, 2次側電気配線配管無	1.000	式	11,931	11,931	歩A・単A X単 35号
X41002 補助材料費(据付) 小形水門設備 , , 1.5%	1.000	式	5,966	5,966	歩A・単A X単 31号
S16002 トラック[クレーン装置付] ,ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.0t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	2.000	日	12,126	24,252	歩A・単A S単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	485	485	歩A・単A X単 41号
合 計				741,030	
計(1)(直接費対象分)				440,345	
計(2)(間接費対象分)				300,685	
・ 小形水門扉取外し	1.000	式		404,000	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	404,000	404,000	1 式当たり
S41001 水門設備取外し ,水門,ﾀﾞﾑ水門,除塵機,鋼製付属設備,据 付 工	10.000	人	30,906	309,060	歩A・単A S単 20号
S41001 水門設備取外し ,水門,ﾀﾞﾑ水門,除塵機,鋼製付属設備,普通作業員	3.000	人	23,562	70,686	歩A・単A S単 21号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】 , , 90%	1.000	式	278,154	278,154	歩A・単A X単 50号
S16002 トラック[クレーン装置付] ,ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.0t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	2.000	日	12,126	24,252	歩A・単A S単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	485	485	歩A・単A X単 42号
合 計				682,637	
計(1)(直接費対象分)				404,483	
計(2)(間接費対象分)				278,154	
・ 小形水門扉据付工 志床碇放流工ゲート	1.000	式		352,000	
・ 小形水門扉据付工	1.000	式		192,000	
・ ・ 水門扉据付工及び直接経費(小形水門)	1.000	式	192,000	192,000	1 式当たり
S41009 水門設備据付工 その他 , , , , 0.40, 5.44, , 1門, 1.00,	1.000	門	160,124	160,124	歩A・単A S単 26号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】 , , 90%	1.000	式	120,997	120,997	歩A・単A X単 51号
X41003 据付材料費 小形水門設備 , , , , , 0kW, 2次側電気配線配管無	1.000	式	4,804	4,804	歩A・単A X単 36号
X41002 補助材料費(据付) 小形水門設備 , , 1.5%	1.000	式	2,402	2,402	歩A・単A X単 32号
S16002 トラック[クレーン装置付] ,ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.0t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	2.000	日	12,126	24,252	歩A・単A S単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	485	485	歩A・単A X単 43号
合 計				313,064	
計(1)(直接費対象分)				192,067	
計(2)(間接費対象分)				120,997	
・ 小形水門扉取外し	1.000	式		160,000	
・ ・ 小形水門扉取外し	1.000	式	160,000	160,000	1 式当たり
S41001 水門設備取外し ,水門,ﾀﾞﾑ水門,除塵機,鋼製付属設備,据 付 工	4.000	人	30,906	123,624	歩A・単A S単 20号
S41001 水門設備取外し ,水門,ﾀﾞﾑ水門,除塵機,鋼製付属設備,普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	歩A・単A S単 21号
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】 , , 90%	1.000	式	111,262	111,262	歩A・単A X単 52号
S16002 トラック[クレーン装置付] ,ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.0t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	12,126	12,126	歩A・単A S単 2号
X41005 雑器具損料	1.000	式	243	243	歩A・単A X単 44号
合 計				270,817	
計(1)(直接費対象分)				159,555	
計(2)(間接費対象分)				111,262	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02116	戸当り補修部材					
	戸当り補修部材 、ボルト・ナット、座金、ワッシャー及びケミカル樹脂等含む		式	225,000		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付]					
	トラック[クレーン装置付] 、△-ストラック2t積 2.0t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	12,126		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S16004	フレンシオン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	フレンシオン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] フレンシオン(油圧伸縮ジブ型)、4.9ton吊り、なし		日	41,000		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S40017	扉体製作					
	水門設備製作工 小形水門、スライドゲート(3方水密)、扉体、1.3.0.00、1門		門	292,968		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S40017	扉体製作					
	水門設備製作工 小形水門、スライドゲート(3方水密)、扉体、2.0.0.00、1門		門	402,792		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S40017	扉体製作					
	水門設備製作工 その他、0.4.2.00、1門		門	62,400		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品)、エポキシクリッチプライマー(有機)		m ²	13,937		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品)、エポキシクリッチプライマー(有機)		m ²	18,750		歩A・単A
	*** S単 - 9号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1種(製品)、プライマーなし		m ²	2,000		歩A・単A
	*** S単 - 10号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系、青・緑系		m ²	48,773		歩A・単A
	*** S単 - 11号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系、青・緑系		m ²	68,028		歩A・単A
	*** S単 - 12号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系、青・緑系		m ²	58,413		歩A・単A
	*** S単 - 13号 ***					
S40034	水門設備主要部材費(扉体)					
	水門設備主要部材費(扉体) 小形水門、スライドゲート、(3方水密)、SUS製、0.8m2以上10m2未満、1.3.3.0m未満		門	107,572		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S40034	水門設備主要部材費(扉体)					
	水門設備主要部材費(扉体) 小形水門、スライドゲート、(3方水密)、SUS製、0.8m2以上10m2未満、2.3.0m未満		門	208,535		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム L形(クロロプレン系)		kg	4,300		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレン系)		kg	4,190		歩A・単A
	*** S単 - 17号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム P形(クロロプレン系)		kg	4,300		歩A・単A
	*** S単 - 18号 ***					
S40040	ステンレスボルト・ナット					
	ステンレスボルト・ナット SUS304		kg	1,850		歩A・単A
	*** S単 - 19号 ***					
S41001	[施設機械労務単価]					
	[施設機械労務単価] 、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、製 作 工		人	31,200		歩A・単A
	*** S単 - 20号 ***					
S41001	水門設備取外し					
	[施設機械労務単価] 、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工		人	30,906		歩A・単A
	*** S単 - 21号 ***					
S41001	水門設備取外し					
	[施設機械労務単価] 、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員		人	23,562		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S41001	*** S単 - 22号 *** 〔施設機械労務単価〕					
	〔施設機械労務単価〕 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工		人	30,906		歩A・単A
S41001	*** S単 - 23号 *** 〔施設機械労務単価〕					
	〔施設機械労務単価〕 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員		人	23,562		歩A・単A
S41009	*** S単 - 24号 *** 水門設備据付工					
	水門設備据付工 その他,,,1.30,7.17,,1門,1.00,		門	211,094		歩A・単A
S41009	*** S単 - 25号 *** 水門設備据付工					
	水門設備据付工 その他,,,2.00,8.51,,1門,1.00,		門	250,525		歩A・単A
S41009	*** S単 - 26号 *** 水門設備据付工					
	水門設備据付工 その他,,,0.40,5.44,,1門,1.00,		門	160,124		歩A・単A
S41040	*** S単 - 27号 *** 輸送費（現場～工場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km		式	15,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 28号 *** 輸送費（工場～現場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km		式	15,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 29号 *** 輸送費（現場～仮置場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.2ton,11.1km		式	12,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 30号 *** 輸送費（現場～工場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.5ton,25.2km		式	20,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 31号 *** 輸送費（工場～現場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.5ton,25.2km		式	20,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 32号 *** 輸送費（現場～仮置場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.3ton,12.1km		式	13,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 33号 *** 輸送費（現場～工場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.2km		式	14,000		歩A・単A
S41040	*** S単 - 34号 *** 輸送費（工場～現場）					
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.2km		式	14,000		歩A・単A
X40001	*** X単 - 1号 *** 補助材料費（製作）					
	補助材料費（製作） 小形水門設備,,13%		式	15,243		歩A・単A
X40001	*** X単 - 2号 *** 補助材料費（製作）					
	補助材料費（製作） 小形水門設備,,13%		式	15,243		歩A・単A
X40001	*** X単 - 3号 *** 補助材料費（製作）					
	補助材料費（製作） 小形水門設備,,13%		式	29,549		歩A・単A
X40007	*** X単 - 4号 *** 水門設備副部材費					
	水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),9,,,		式	9,681		歩A・単A
X40007	*** X単 - 5号 *** 水門設備副部材費					
	水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),9,,,		式	9,681		歩A・単A
X40007	*** X単 - 6号 *** 水門設備副部材費					
	水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),9,,,		式	18,768		歩A・単A
X40011	*** X単 - 7号 *** 水門設備部品費					
	水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),5,,,		式	5,379		歩A・単A
X40011	*** X単 - 8号 *** 水門設備部品費					
	水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,庫体(SUS),5,,,		式	5,379		歩A・単A

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 9号 ***					
X40011	水門設備部品費					
	水門設備部品費					
	小形水門,プレートガード構造スライドゲート,扉体(SUS),5...		式	10,427		歩A・単A
	*** X単 - 10号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	175,781		歩A・単A
	*** X単 - 11号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	56,160		歩A・単A
	*** X単 - 12号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	175,781		歩A・単A
	*** X単 - 13号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	56,160		歩A・単A
	*** X単 - 14号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	241,675		歩A・単A
	*** X単 - 15号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	149,760		歩A・単A
	*** X単 - 16号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	37,440		歩A・単A
	*** X単 - 17号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	93,600		歩A・単A
	*** X単 - 18号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	123,779		歩A・単A
	*** X単 - 19号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	60,957		歩A・単A
	*** X単 - 20号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	123,779		歩A・単A
	*** X単 - 21号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	60,957		歩A・単A
	*** X単 - 22号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	170,180		歩A・単A
	*** X単 - 23号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	121,535		歩A・単A
	*** X単 - 24号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	55,167		歩A・単A
	*** X単 - 25号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	84,095		歩A・単A
	*** X単 - 26号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)					
	塗装費(水門設備)					
	小形水門,扉体(主要部材:SUS)		式	26,367		歩A・単A
	*** X単 - 27号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)					
	塗装費(水門設備)					
	小形水門,扉体(主要部材:SUS)		式	26,367		歩A・単A
	*** X単 - 28号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)					
	塗装費(水門設備)					
	小形水門,扉体(主要部材:SUS)		式	36,251		歩A・単A
	*** X単 - 29号 ***					
X41002	補助材料費(据付)					
	補助材料費(据付)					
	小形水門設備,,1.5%		式	3,166		歩A・単A
	*** X単 - 30号 ***					
X41002	補助材料費(据付)					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5% *** X単 - 31号 ***		式	3,166		歩A・単A
X41002	補助材料費(据付) 補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5% *** X単 - 32号 ***		式	5,966		歩A・単A
X41002	補助材料費(据付) 補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5% *** X単 - 33号 ***		式	2,402		歩A・単A
X41003	据付材料費 据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無 *** X単 - 34号 ***		式	6,333		歩A・単A
X41003	据付材料費 据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無 *** X単 - 35号 ***		式	6,333		歩A・単A
X41003	据付材料費 据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無 *** X単 - 36号 ***		式	11,931		歩A・単A
X41003	据付材料費 据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無 *** X単 - 37号 ***		式	4,804		歩A・単A
X41005	雑器具損料 雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 38号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	820		歩A・単A
X41005	*** X単 - 39号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 40号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	1,640		歩A・単A
X41005	*** X単 - 41号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	485		歩A・単A
X41005	*** X単 - 42号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	485		歩A・単A
X41005	*** X単 - 43号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	485		歩A・単A
X41005	*** X単 - 44号 *** 雑器具損料 雑器具損料		式	243		歩A・単A
X41006	*** X単 - 45号 *** 据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90% *** X単 - 46号 ***		式	159,660		歩A・単A
X41006	据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90% *** X単 - 47号 ***		式	111,262		歩A・単A
X41006	据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90% *** X単 - 48号 ***		式	159,660		歩A・単A
X41006	据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90% *** X単 - 49号 ***		式	166,892		歩A・単A
X41006	据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90% *** X単 - 50号 ***		式	300,685		歩A・単A
X41006	据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90% *** X単 - 51号 ***		式	278,154		歩A・単A
X41006	据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	120,997		歩A・単A

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02116	戸当り補修部材		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	戸当り補修部材 ボルト・ナット、座金、ワッシャー及びビニル樹脂等含む			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	施設機械資材 (Kコード)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)地域資材単価コード (P)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)	K96001				
K96001	戸当り補修部材 ボルト・ナット、座金、ワッシャー及びビニル樹脂等含む	1,000	式	225,000	225,000	
	合 計				225,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				225,000	
	*** S単 - 2号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 2.0t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード 単位が日のみ	M03101		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	7.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	5)単価計上区分	機械損料 + 燃料				
	6)燃料区分	軽油				
	7)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M03101	トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 2.0t吊	1,230	供用日	6,500	7,995	
P34029	軽油 バレル給油	27,000	L	153	4,131	
	合 計				12,126	算出数量 1,000 各単位
	単 価		各単位		12,126	
Y00001	単位					
	*** S単 - 3号 ***					
S16004	フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] フレンクレーン(油圧伸縮ジブ型),4.9ton吊り,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分	フレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)規格	4.9ton吊り		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01082	フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力4.9t吊	1,000	日	41,000	41,000	
	合 計				41,000	算出数量 1,000 日
	単 価		日		41,000	
	*** S単 - 4号 ***					
S40017	扉体製作		門		1,000 門	歩A 当たり算出
	水門設備製作工 小形水門,スライドゲート(3方水密),,扉体,,1.3,0.00,1門			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	小形水門		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)形式区分(2)	スライドゲート(3方水密)		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	6)製作区分(2)	扉体				
	9)適用範囲の値(2)	扉体面積:10㎡未満				
	11)対象要素(x)の数量	1.3				
	12)その他の製作工数(人/門)	0.00				
	13)主要部材の混合比率(Km1)	1.00				
	14)休止装置の有無による補正	-				
	15)ドラム駆動方式による補正	-				
	16)製作門数	1門				
	17)補正係数(Kn)	1.00				
	18)水門扉形式及び名称					
R03001	製作工	9,390	人	31,200	292,968	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				292,968	算出数量 1.000 門
	単 価		門		292,968	
	*** S単 - 5号 ***					
S40017	扉体製作		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備製作工 小形水門,,スライドゲート(3方水密),,,扉体,,2.0,0.00, 1 門			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	小形水門		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)形式区分(2)	スライドゲート(3方水密)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	6)製作区分(2)	扉体		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	9)適用範囲の値(2)	扉体面積:10㎡未満				
	11)対象要素(×)の数量	2.0				
	12)その他の製作工数(人/門)	0.00				
	13)主要部材の混合比率(K m 1)	1.00				
	14)休止装置の有無による補正	-				
	15)ドラム駆動方式による補正	-				
	16)製作門数	1 門				
	17)補正係数(K n)	1.00				
	18)水門扉形式及び名称					
R03001	製作工	12.910	人	31,200	402,792	
	合 計				402,792	算出数量 1.000 門
	単 価		門		402,792	
	*** S単 - 6号 ***					
S40017	扉体製作		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備製作工 その他,,,,,,0.4,2.00, 1 門			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	その他		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	11)対象要素(×)の数量	0.4		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	12)その他の製作工数(人/門)	2.00		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	13)主要部材の混合比率(K m 1)	0.00				
	14)休止装置の有無による補正	-				
	15)ドラム駆動方式による補正	-				
	16)製作門数	1 門				
	17)補正係数(K n)	1.00				
	18)水門扉形式及び名称					
R03001	製作工	2.000	人	31,200	62,400	
	合 計				62,400	算出数量 1.000 門
	単 価		門		62,400	
	*** S単 - 7号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1 種(製品),Ia' キジ' ンクリッヂ' ライマ-(有機)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)素地調整区分	1 種(製品)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)ブライマ-区分	Ia' キジ' ンクリッヂ' ライマ-(有機)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (㎡)	1.5㎡		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (素地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
K78101	ジंकリッチブライマ- 有機系	20.000	kg	1,480	29,600	
K78592	シンナー ジंकリッチブライマ-用〔有機〕	1.800	kg	740	1,332	
R01053	橋りょう塗装工 (ブライマ-)	34.300	人	33,900	1,162,770	
	合 計				1,393,652	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		13,937	
	*** S単 - 8号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	素地調整費(水門【積上】),鋼製付属工場 1種(製品),Iw キジ'ンクリッチ'プライマー(有機)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)素地調整区分 2)プライマー区分 3)施工面積 (㎡)	1種(製品) Iw キジ'ンクリッチ'プライマー(有機) 1.0㎡		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (素地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
K78101	ジungkリッチプライマー 有機系	20.000	kg	1,480	29,600	
K78592	シンナー ジungkリッチプライマー用(有機)	1.800	kg	740	1,332	
R01053	橋りょう塗装工 (プライマー)	48.500	人	33,900	1,644,150	
	合 計				1,875,032	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		18,750	
	*** S単 - 9号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】),鋼製付属工場		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	素地調整費(水門【積上】),鋼製付属工場 1種(製品),プライマーなし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)素地調整区分 2)プライマー区分 3)施工面積 (㎡)	1種(製品) プライマーなし 2.0㎡		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (素地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
	合 計				199,950	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		2,000	
	*** S単 - 10号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分 2)色区分 3)施工面積 (㎡)	エポキシ・ポリウレタン樹脂系 青・緑系 1.5		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78719	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 中塗[青・緑系]	22.000	kg	2,220	48,840	
K78615	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(中塗り用)	2.000	kg	738	1,476	
K78722	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 上塗[青・緑系]	17.000	kg	2,900	49,300	
K78604	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(上塗り用)	1.500	kg	810	1,215	
R01053	橋りょう塗装工	137.200	人	33,900	4,651,080	
	合 計				4,877,297	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		48,773	
	*** S単 - 11号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 エポキシ・ポリウレタン樹脂系,青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分 2)色区分 3)施工面積 (㎡)	エポキシ・ポリウレタン樹脂系 青・緑系 1.0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78711	弱溶剤形変性エポキシ塗料 下塗用(赤さび色・グレー)	40.000	kg	1,500	60,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	3.600	kg	748	2,693	
K78719	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 中塗[青・緑系]	22.000	kg	2,220	48,840	
K78615	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(中塗り用)	2.000	kg	738	1,476	
K78722	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 上塗[青・緑系]	17.000	kg	2,900	49,300	
K78604	シンナー ポリウレタン樹脂塗料用(上塗り用)	1.500	kg	810	1,215	
R01053	橋りょう塗装工	194.000	人	33,900	6,576,600	
	合 計				6,802,817	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		68,028	
	*** S単 - 12号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系,青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分 2)色区分	厚膜エポキシ樹脂系 青・緑系		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (m ²)	2.0		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78161	ジंकリッチペイント(厚膜型) 有機系	65.000	kg	1,650	107,250	
K78592	シンナー ジंकリッチプライマー用〔有機〕	5.900	kg	740	4,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	16.000	kg	1,500	24,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	8.000	kg	748	5,984	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78353	エポキシ樹脂系塗料 中塗用〔青・緑系〕	22.000	kg	2,120	46,640	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	2.000	kg	748	1,496	
K78356	エポキシ樹脂系塗料 上塗用〔青・緑系〕	20.000	kg	2,120	42,400	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	1.800	kg	748	1,346	
R01053	橋りょう塗装工	160.800	人	33,900	5,451,120	
	合 計				5,841,334	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		58,413	
	*** S単 - 13号 ***					
S40034	水門設備主要部材費(扉体)		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備主要部材費(扉体) 小形水門,スライドゲート,(3方水密),SUS製,0.8m2以上10m2未満,1.3,3.0m未満			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 2)形式区分 3)詳細区分 4)適用範囲 5)対象要素(×)の数量 6)設計水深	小形水門 スライドゲート (3方水密),SUS製 0.8m2以上10m2未満 1.300 3.0m未満		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	7)鋼材コード(スキンプレート) 8)材料(割増区分)(1) 9)詳細(1) 10)スクラップ区分(1) 11)材料割増率(%) (1) 12)鋼材コード(桁等)	K06024 ステンレス鋼板 - ステンレス新断 12.000 K06183				

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	13)材料 (割増区分) (2)	ステンレス形鋼、ステンレス平鋼				
	14)詳細 (2)	-				
	15)スクラップ区分 (2)	ステンレス新断				
	16)材料割増率 (%) (2)	10.000				
	17)鋼材コード (支圧板・水密ゴム押金物等)	K06272				
	18)材料 (割増区分) (3)	ステンレス形鋼、ステンレス平鋼				
	19)詳細 (3)	-				
	20)スクラップ区分 (3)	ステンレス新断				
	21)材料割増率 (%) (3)	10.000				
	22)鋼材コード (主ローラ)					
	26)材料割増率 (%) (4)	0.000				
	27)鋼材コード (主ローラ軸)					
	31)材料割増率 (%) (5)	0.000				
	32)鋼材コード (シーブ)					
	36)材料割増率 (%) (6)	0.000				
K06024	ステンレス鋼板 SUS304 厚さ3mm ~ 7mm	76.000	kg	644	48,944	
K06183	ステンレス鋼等辺山形鋼 SUS304 75mm × 6mm	55.000	kg	935	51,425	
K06272	ステンレス平鋼 SUS304 6mm × 32 ~ 75mm	7.000	kg	1,029	7,203	
	合 計				107,572	算出数量 1.000 門
	単 価		門		107,572	
	*** S 単 - 14号 ***					
S40034	水門設備主要部材費 (扉体)		門		1.000 門	歩 A 当たり算出
	水門設備主要部材費 (扉体)			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	小形水門、スライドゲート、(3方水密)、SUS製、0.8m2以上10m2未満、2.3.0m未満			夜間制約作業時間: 0.0	冬期補正: なし	
				豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
				基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	1)設備区分	小形水門				
	2)形式区分	スライドゲート				
	3)詳細区分	(3方水密)、SUS製				
	4)適用範囲	0.8m2以上10m2未満				
	5)対象要素 (x) の数量	2.000				
	6)設計水深	3.0m未満				
	7)鋼材コード (スキムプレート)	K06025				
	8)材料 (割増区分) (1)	ステンレス鋼板				
	9)詳細 (1)	-				
	10)スクラップ区分 (1)	ステンレス新断				
	11)材料割増率 (%) (1)	12.000				
	12)鋼材コード (桁等)	K06222				
	13)材料 (割増区分) (2)	ステンレス形鋼、ステンレス平鋼				
	14)詳細 (2)	-				
	15)スクラップ区分 (2)	ステンレス新断				
	16)材料割増率 (%) (2)	10.000				
	17)鋼材コード (支圧板・水密ゴム押金物等)	K06272				
	18)材料 (割増区分) (3)	ステンレス形鋼、ステンレス平鋼				
	19)詳細 (3)	-				
	20)スクラップ区分 (3)	ステンレス新断				
	21)材料割増率 (%) (3)	10.000				
	22)鋼材コード (主ローラ)					
	26)材料割増率 (%) (4)	0.000				
	27)鋼材コード (主ローラ軸)					
	31)材料割増率 (%) (5)	0.000				
	32)鋼材コード (シーブ)					
	36)材料割増率 (%) (6)	0.000				
K06025	ステンレス鋼板 SUS304 厚さ8mm ~ 9mm	126.000	kg	754	95,004	
K06222	ステンレス溝形鋼 SUS304 100mm × 50mm	92.000	kg	1,111	102,212	
K06272	ステンレス平鋼 SUS304 6mm × 32 ~ 75mm	11.000	kg	1,029	11,319	
	合 計				208,535	算出数量 1.000 門
	単 価		門		208,535	
	*** S 単 - 15号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	L 形 (クロロブレン系)			夜間制約作業時間: 0.0	冬期補正: なし	
	1)基礎データ	K33022		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2)規格	L 形 (クロロブレン系)		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K33022	水密ゴム 合成ゴム L形(クロロブレン系)	1.000	kg	4,300	4,300	
	合 計				4,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,300	
	*** S単 - 16号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K33021 平形(クロロブレン系)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K33021	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロブレン系)	1.000	kg	4,190	4,190	
	合 計				4,190	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,190	
	*** S単 - 17号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム P形(クロロブレン系)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K33023 P形(クロロブレン系)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K33023	水密ゴム 合成ゴム P形(クロロブレン系)	1.000	kg	4,300	4,300	
	合 計				4,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,300	
	*** S単 - 18号 ***					
S40040	ステンレスボルト・ナット		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスボルト・ナット SUS304			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K35021 SUS304		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K35021	ステンレスボルト・ナット SUS304	1.000	kg	1,850	1,850	
	合 計				1,850	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,850	
	*** S単 - 19号 ***					
S41001	[施設機械労務単価]		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] 、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、製 作 工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 製 作 工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
R03001	製 作 工	1.000	人	31,200	31,200	
	合 計				31,200	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				31,200	
	*** S単 - 20号 ***					
S41001	水門設備取外し		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] 、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 据 付 工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据 付 工	1.000	人	30,906	30,906	
	合 計				30,906	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				30,906	
	*** S単 - 21号 ***					
S41001	水門設備取外し [施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 普通作業員		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合 計				23,562	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				23,562	
	*** S単 - 22号 ***					
S41001	[施設機械労務単価] [施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 据 付 工		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据 付 工	1.000	人	30,906	30,906	
	合 計				30,906	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				30,906	
	*** S単 - 23号 ***					
S41001	[施設機械労務単価] [施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 普通作業員		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合 計				23,562	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				23,562	
	*** S単 - 24号 ***					
S41009	水門設備据付工 水門設備据付工 その他,,,1.30,7.17,,1門,1.00, 1)設備区分 8)庫体面積(x)(㎡) 9)その他の据付工数(人/門) 11)据付数 12)補正係数(Kn) 13)水門扉形式及び名称	その他 1.30 7.17 1門 1.00	門		1.000 門	歩A 当たり算出
	1)設備区分 8)庫体面積(x)(㎡) 9)その他の据付工数(人/門) 11)据付数 12)補正係数(Kn) 13)水門扉形式及び名称	その他 1.30 7.17 1門 1.00		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据付工	5.740	人	30,906	177,400	
R01003	普通作業員	1.430	人	23,562	33,694	
	合 計				211,094	算出数量 1.000 門
	単 価		門		211,094	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 25号 ***					
S41009	水門設備据付工		門		1.000 門	歩 A 当たり算出
	水門設備据付工 その他,,,2.00,8.51,,1 門,1.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 8)扉体面積(x)(㎡) 9)その他の据付工数(人 / 門) 11)据付数 12)補正係数(K n) 13)水門扉形式及び名称	その他 2.00 8.51 1 門 1.00		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据付工					
		6.810	人	30,906	210,470	
R01003	普通作業員					
		1.700	人	23,562	40,055	
	合 計				250,525	算出数量 1.000 門
	単 価		門		250,525	
	*** S 単 - 26号 ***					
S41009	水門設備据付工		門		1.000 門	歩 A 当たり算出
	水門設備据付工 その他,,,0.40,5.44,,1 門,1.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 8)扉体面積(x)(㎡) 9)その他の据付工数(人 / 門) 11)据付数 12)補正係数(K n) 13)水門扉形式及び名称	その他 0.40 5.44 1 門 1.00		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据付工					
		4.350	人	30,906	134,441	
R01003	普通作業員					
		1.090	人	23,562	25,683	
	合 計				160,124	算出数量 1.000 門
	単 価		門		160,124	
	*** S 単 - 27号 ***					
S41040	輸送費(現場 ~ 工場)		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	輸送費(修繕工事) 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x) の数量 3)想定輸送距離(D) の数量	河川・水路用水門設備 0.250ton 26.500km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費					
		1.000	式	15,000	15,000	
	合 計				15,000	算出数量 1.000 式
	単 価				15,000	
	*** S 単 - 28号 ***					
S41040	輸送費(工場 ~ 現場)		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	輸送費(修繕工事) 河川・水路用水門設備,0.25ton,26.5km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x) の数量 3)想定輸送距離(D) の数量	河川・水路用水門設備 0.250ton 26.500km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費					
		1.000	式	15,000	15,000	
	合 計				15,000	算出数量 1.000 式
	単 価				15,000	
	*** S 単 - 29号 ***					
S41040	輸送費(現場 ~ 仮置場)		式		1.000 式	歩 A 当たり算出

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.2ton,11.1km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x)の数量 3)想定輸送距離(D)の数量	河川・水路用水門設備 0.200ton 11.100km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費		1.000 式	12,000	12,000	
	合 計				12,000	算出数量 1.000 式
	単 価				12,000	
	*** S単 - 30号 ***					
S41040	輸送費（現場～工場）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.5ton,25.2km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x)の数量 3)想定輸送距離(D)の数量	河川・水路用水門設備 0.500ton 25.200km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費		1.000 式	20,000	20,000	
	合 計				20,000	算出数量 1.000 式
	単 価				20,000	
	*** S単 - 31号 ***					
S41040	輸送費（工場～現場）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.5ton,25.2km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x)の数量 3)想定輸送距離(D)の数量	河川・水路用水門設備 0.500ton 25.200km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費		1.000 式	20,000	20,000	
	合 計				20,000	算出数量 1.000 式
	単 価				20,000	
	*** S単 - 32号 ***					
S41040	輸送費（現場～仮置場）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.3ton,12.1km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x)の数量 3)想定輸送距離(D)の数量	河川・水路用水門設備 0.300ton 12.100km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費		1.000 式	13,000	13,000	
	合 計				13,000	算出数量 1.000 式
	単 価				13,000	
	*** S単 - 33号 ***					
S41040	輸送費（現場～工場）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備,0.2ton,25.2km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素(x)の数量 3)想定輸送距離(D)の数量	河川・水路用水門設備 0.200ton 25.200km		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
K79213	輸送費		1.000 式	14,000	14,000	
	合 計				14,000	算出数量 1.000 式
	単 価				14,000	

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 1号 ***					
X40001	補助材料費(製作)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(製作) 小形水門設備, 13%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 製作補助材料費率(Y)	小形水門設備 13.000%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 主要部材費金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	5) 副部材費金額小計(円)	107,572.000円 9,681.000円				
K79351	製作補助材料費					
		0.130	式	117,253	15,243	
	合 計				15,243	算出数量 1.000 式
	単 価		式		15,243	
	*** X単 - 2号 ***					
X40001	補助材料費(製作)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(製作) 小形水門設備, 13%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 製作補助材料費率(Y)	小形水門設備 13.000%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 主要部材費金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	5) 副部材費金額小計(円)	107,572.000円 9,681.000円				
K79351	製作補助材料費					
		0.130	式	117,253	15,243	
	合 計				15,243	算出数量 1.000 式
	単 価		式		15,243	
	*** X単 - 3号 ***					
X40001	補助材料費(製作)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(製作) 小形水門設備, 13%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 製作補助材料費率(Y)	小形水門設備 13.000%		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称 4) 主要部材費金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	5) 副部材費金額小計(円)	208,535.000円 18,768.000円				
K79351	製作補助材料費					
		0.130	式	227,303	29,549	
	合 計				29,549	算出数量 1.000 式
	単 価		式		29,549	
	*** X単 - 4号 ***					
X40007	水門設備副部材費		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	水門設備副部材費 小形水門, プレートガーダ構造スライドゲート, 庫体(SUS), 9...			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 設備区分 2) 形式区分 3) 製作区分 4) 副部材費率(Y1)(%)	小形水門 プレートガーダ構造スライドゲート 庫体(SUS) 9.000		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	7) 水門庫形式及び名称 8) 主要部材費金額小計(円)			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
K79431	副部材費					
		0.090	式	107,572	9,681	
	合 計				9,681	算出数量 1.000 式
	単 価		式		9,681	
	*** X単 - 5号 ***					
X40007	水門設備副部材費		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	水門設備副部材費 小形水門, プレートガーダ構造スライドゲート, 庫体(SUS), 9...			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)設備区分 2)形式区分 3)製作区分 4)副部材費率(Y1)(%) 7)水門扉形式及び名称 8)主要部材費金額小計(円)	小形水門 プレートガーダ構造スライドゲート 扉体(SUS) 9.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K79431	副部材費		0.090 式	107,572	9,681	
	合 計				9,681	算出数量 1.000 式
	単 価		式		9,681	
	*** X単 - 6号 ***					
X40007	水門設備副部材費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	水門設備副部材費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),9.000			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 2)形式区分 3)製作区分 4)副部材費率(Y1)(%) 7)水門扉形式及び名称 8)主要部材費金額小計(円)	小形水門 プレートガーダ構造スライドゲート 扉体(SUS) 9.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K79431	副部材費		0.090 式	208,535	18,768	
	合 計				18,768	算出数量 1.000 式
	単 価		式		18,768	
	*** X単 - 7号 ***					
X40011	水門設備部品費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5.000			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 2)形式区分 3)製作区分 4)部品費率(Y1)(%) 7)水門扉形式及び名称 8)主要部材費金額小計(円)	小形水門 プレートガーダ構造スライドゲート 扉体(SUS) 5.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K79451	部品費		0.050 式	107,572	5,379	
	合 計				5,379	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,379	
	*** X単 - 8号 ***					
X40011	水門設備部品費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5.000			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 2)形式区分 3)製作区分 4)部品費率(Y1)(%) 7)水門扉形式及び名称 8)主要部材費金額小計(円)	小形水門 プレートガーダ構造スライドゲート 扉体(SUS) 5.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K79451	部品費		0.050 式	107,572	5,379	
	合 計				5,379	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,379	
	*** X単 - 9号 ***					
X40011	水門設備部品費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	水門設備部品費 小形水門,プレートガーダ構造スライドゲート,扉体(SUS),5.000			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 2)形式区分 3)製作区分 4)部品費率(Y1)(%) 7)水門扉形式及び名称 8)主要部材費金額小計(円)	小形水門 プレートガーダ構造スライドゲート 扉体(SUS) 5.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K79451	部品費	0.050	式	208,535	10,427	
	合 計				10,427	算出数量 1.000 式
	単 価		式		10,427	
	*** X単 - 10号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備, .60%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分	小形水門設備		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 間接労務費率(Y)	60.000%		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	4) 製作工金額小計(円)	292,968.000円				
K79311	間接労務費	0.600	式	292,968	175,781	
	合 計				175,781	算出数量 1.000 式
	単 価				175,781	
	*** X単 - 11号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備, .60%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分	小形水門設備		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 間接労務費率(Y)	60.000%		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	4) 製作工金額小計(円)	93,600.000円				
K79311	間接労務費	0.600	式	93,600	56,160	
	合 計				56,160	算出数量 1.000 式
	単 価				56,160	
	*** X単 - 12号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備, .60%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分	小形水門設備		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 間接労務費率(Y)	60.000%		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	4) 製作工金額小計(円)	292,968.000円				
K79311	間接労務費	0.600	式	292,968	175,781	
	合 計				175,781	算出数量 1.000 式
	単 価				175,781	
	*** X単 - 13号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備, .60%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分	小形水門設備		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 間接労務費率(Y)	60.000%		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 工種区分の名称			深夜時間: 0.0	週休: 補正なし	
	4) 製作工金額小計(円)	93,600.000円				
K79311	間接労務費	0.600	式	93,600	56,160	
	合 計				56,160	算出数量 1.000 式
	単 価				56,160	
	*** X単 - 14号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備, .60%			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	402,792.000円				
K79311	間接労務費		0.600	式	402,792	241,675
	合 計				241,675	算出数量 1.000 式
	単 価				241,675	
	*** X単 - 15号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備,,60%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	249,600.000円				
K79311	間接労務費		0.600	式	249,600	149,760
	合 計				149,760	算出数量 1.000 式
	単 価				149,760	
	*** X単 - 16号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備,,60%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	62,400.000円				
K79311	間接労務費		0.600	式	62,400	37,440
	合 計				37,440	算出数量 1.000 式
	単 価				37,440	
	*** X単 - 17号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備,,60%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)間接労務费率(Y)	60.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)製作工金額小計(円)	156,000.000円				
K79311	間接労務費		0.600	式	156,000	93,600
	合 計				93,600	算出数量 1.000 式
	単 価				93,600	
	*** X単 - 18号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理费率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	495,116.000円				
K79331	工場管理費		0.250	式	495,116	123,779
	合 計				123,779	算出数量 1.000 式
	単 価		式		123,779	
	*** X単 - 19号 ***					

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	243,826.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	243,826	60,957	
	合 計				60,957	算出数量 1.000 式
	単 価		式		60,957	
	*** X単 - 20号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	495,116.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	495,116	123,779	
	合 計				123,779	算出数量 1.000 式
	単 価		式		123,779	
	*** X単 - 21号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	243,826.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	243,826	60,957	
	合 計				60,957	算出数量 1.000 式
	単 価		式		60,957	
	*** X単 - 22号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	680,718.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	680,718	170,180	
	合 計				170,180	算出数量 1.000 式
	単 価		式		170,180	
	*** X単 - 23号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	4)工場管理費対象金額小計(円)	486,138.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	486,138	121,535	
	合 計				121,535	算出数量 1.000 式
	単 価		式		121,535	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 24号 ***					
X40015	工場管理費		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小形水門設備, 25%			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)工種区分	小形水門設備		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%				
	3)工種区分の名称					
	4)工場管理費対象金額小計(円)	220,666.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	220,666	55,167	
	合 計				55,167	算出数量 1.000 式
	単 価		式		55,167	
	*** X単 - 25号 ***					
X40015	工場管理費		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小形水門設備, 25%			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)工種区分	小形水門設備		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)工場管理費率(Y)	25.000%				
	3)工種区分の名称					
	4)工場管理費対象金額小計(円)	336,378.000円				
K79331	工場管理費					
		0.250	式	336,378	84,095	
	合 計				84,095	算出数量 1.000 式
	単 価		式		84,095	
	*** X単 - 26号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小形水門, 扉体(主要部材: SUS)			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設備区分	小形水門		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)塗装区分	扉体(主要部材: SUS)				
	3)製作工金額小計(円)	292,968.000				
K79501	塗装費					
		0.090	式	292,968	26,367	
	合 計				26,367	算出数量 1.000 式
	単 価				26,367	
	*** X単 - 27号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小形水門, 扉体(主要部材: SUS)			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設備区分	小形水門		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)塗装区分	扉体(主要部材: SUS)				
	3)製作工金額小計(円)	292,968.000				
K79501	塗装費					
		0.090	式	292,968	26,367	
	合 計				26,367	算出数量 1.000 式
	単 価				26,367	
	*** X単 - 28号 ***					
X40016	塗装費(水門設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	小形水門, 扉体(主要部材: SUS)			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設備区分	小形水門		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
	2)塗装区分	扉体(主要部材: SUS)				
	3)製作工金額小計(円)	402,792.000				
K79501	塗装費					
		0.090	式	402,792	36,251	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				36,251	算出数量 1.000 式
	単 価				36,251	
	*** X単 - 29号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79391	据付補助材料費	211,094.000円				
		0.015	式	211,094	3,166	
	合 計				3,166	算出数量 1.000 式
	単 価		式		3,166	
	*** X単 - 30号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79391	据付補助材料費	211,094.000円				
		0.015	式	211,094	3,166	
	合 計				3,166	算出数量 1.000 式
	単 価		式		3,166	
	*** X単 - 31号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79391	据付補助材料費	397,711.000円				
		0.015	式	397,711	5,966	
	合 計				5,966	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,966	
	*** X単 - 32号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79391	据付補助材料費	160,124.000円				
		0.015	式	160,124	2,402	
	合 計				2,402	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,402	
	*** X単 - 33号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 6)原動機出力	小形水門設備 0.000kW		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	7)形式区分	2次側電気配線配管無		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	211,094.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	211,094	6,333	
	合 計				6,333	算出数量 1.000 式
	単 価		式		6,333	
	*** X単 - 34号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,,,,,,0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	6)原動機出力	0.000kW		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	7)形式区分	2次側電気配線配管無		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	211,094.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	211,094	6,333	
	合 計				6,333	算出数量 1.000 式
	単 価		式		6,333	
	*** X単 - 35号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,,,,,,0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	6)原動機出力	0.000kW		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	7)形式区分	2次側電気配線配管無		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	397,711.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	397,711	11,931	
	合 計				11,931	算出数量 1.000 式
	単 価		式		11,931	
	*** X単 - 36号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,,,,,,0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	6)原動機出力	0.000kW		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	7)形式区分	2次側電気配線配管無		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	8)据付材料費率(X)	3.000%				
	9)工種区分の名称					
	10)据付材料費対象金額小計(円)	160,124.000円				
K79371	据付材料費					
		0.030	式	160,124	4,804	
	合 計				4,804	算出数量 1.000 式
	単 価		式		4,804	
	*** X単 - 37号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料					
		0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1.000 式

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 38号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1,000	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	41,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	41,000	820	
	合 計				820	算出数量 1,000 式
	単 価		式		820	
	*** X単 - 39号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1,000	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 40号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1,000	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	82,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	82,000	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,640	
	*** X単 - 41号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1,000	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	24,252.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	24,252	485	
	合 計				485	算出数量 1,000 式
	単 価		式		485	
	*** X単 - 42号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1,000	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	24,252.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
K79411	雑器具損料	0.020	式	24,252	485	
	合 計				485	算出数量 1.000 式
	単 価		式		485	
	*** X単 - 43号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	24,252.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	24,252	485	
	合 計				485	算出数量 1.000 式
	単 価		式		485	
	*** X単 - 44号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	12,126.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料	0.020	式	12,126	243	
	合 計				243	算出数量 1.000 式
	単 価		式		243	
	*** X単 - 45号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】..90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付間接費率(Y)	小形水門設備【修繕】 90.000%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付工対象金額(円)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79251	据付間接費	0.900	式	177,400	159,660	
	合 計				159,660	算出数量 1.000 式
	単 価		式		159,660	
	*** X単 - 46号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】..90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付間接費率(Y)	小形水門設備【修繕】 90.000%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付工対象金額(円)	123,624.000		深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79251	据付間接費	0.900	式	123,624	111,262	
	合 計				111,262	算出数量 1.000 式
	単 価		式		111,262	
	*** X単 - 47号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費 小形水門設備【修繕】..90%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その2工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	177,400.000				
K79251	据付間接費					
		0.900	式	177,400	159,660	
	合 計				159,660	算出数量 1.000 式
	単 価		式		159,660	
	*** X単 - 48号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備【修繕】,,90%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	185,436.000				
K79251	据付間接費					
		0.900	式	185,436	166,892	
	合 計				166,892	算出数量 1.000 式
	単 価		式		166,892	
	*** X単 - 49号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備【修繕】,,90%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	334,094.000				
K79251	据付間接費					
		0.900	式	334,094	300,685	
	合 計				300,685	算出数量 1.000 式
	単 価		式		300,685	
	*** X単 - 50号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備【修繕】,,90%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	309,060.000				
K79251	据付間接費					
		0.900	式	309,060	278,154	
	合 計				278,154	算出数量 1.000 式
	単 価		式		278,154	
	*** X単 - 51号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付間接費			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	小形水門設備【修繕】,,90%			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)据付工対象金額(円)	134,441.000				
K79251	据付間接費					
		0.900	式	134,441	120,997	
	合 計				120,997	算出数量 1.000 式
	単 価		式		120,997	
	*** X単 - 52号 ***					

九州農政局

九州農政局

九州農政局



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事【その3工区】

積 算 書

(当初)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名 | 筑後川中流国営施設機能保全事業

工事名 | 大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工区】

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			15,310,000	
・工事原価			13,762,000	
・・製作工事原価			10,286,000	
純製作費			10,162,000	
・・・直接製作費	1.000	式	10,087,000	
・・・間接製作費			199,000	
・・・・間接労務費			75,000	
・・・・工場管理費			124,000	
・・据付工事原価			3,108,000	
純工事費			1,831,000	
・・・直接工事費	1.000	式	1,518,000	
・・・間接工事費			1,590,000	
・・・・共通仮設費			313,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
$1,518,000 \times ((19.810 \times 1.000) \times 1.040)$			313,000	
・・・・現場管理費				
$1,831,000 \times ((21.890 \times 1.000) \times 1.050 + 0.000)$			421,000	
・・・・据付間接費			856,000	
・・設計技術費				
$13,394,000 \times 2.750$			368,000	
・一般管理費等				
$13,762,000 \times (11.240 \times 1.000 + 0.04)$			1,552,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
機器単体費			9,565,000	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$3,108,000 \times 1.490$			46,000	

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工区】

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S16004	ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),25ton吊り,なし		日	56,500		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S40006	ﾗｯｸｴﾝｼﾞﾝ開閉機 連動					
	ﾗｯｸｴﾝｼﾞﾝ開閉機 連動					
	巻上能力 40kN		台	8,810,000		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S40006	ﾗｯｸ棒 SUS304					
	ﾗｯｸ棒 SUS304					
	単動20kN用 連動30kN - 40kN用		m	88,800		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S40006	ﾗｯｸ継手・吊りピン SCS13					
	ﾗｯｸ継手・吊りピン SCS13					
	単動20kN用 連動30kN - 40kN用		個	40,000		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S40017	扉体製作					
	水門設備製作工					
	その他,,,,,,8.5,4.00,1門		門	124,800		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】:鋼製付属)工場					
	素地調整費(水門【積上】:鋼製付属)工場					
	1種(製品),ﾌﾞﾗｲﾀﾞなし		m ²	2,000		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	塗装費(水門設備)工場【積上】					
	厚膜エポキシ樹脂系,青・緑系		m ²	10,411		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム					
	L形(クロロプレーン系)		kg	4,300		歩A・単A
	*** S単 - 9号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム					
	水密ゴム 合成ゴム					
	平形(クロロプレーン系)		kg	4,190		歩A・単A
	*** S単 - 10号 ***					
S40040	ステンレスボルト・ナット					
	ステンレスボルト・ナット					
	SUS304		kg	1,850		歩A・単A
	*** S単 - 11号 ***					
S41001	水門設備取外し					
	[施設機械労務単価]					
	,水門,ﾀﾞﾑ水門,除塵機,鋼製付属設備,据 付 工		人	30,906		歩A・単A
	*** S単 - 12号 ***					
S41001	水門設備取外し					
	[施設機械労務単価]					
	,水門,ﾀﾞﾑ水門,除塵機,鋼製付属設備,普通作業員		人	23,562		歩A・単A
	*** S単 - 13号 ***					
S41009	水門設備据付工					
	水門設備据付工					
	その他,,,,8.50,20.99,,1門,1.00,		門	617,872		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S41040	輸送費(現場～工場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,1.842ton,35.9km		式	57,000		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S41040	輸送費(工場～現場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,1.842ton,35.9km		式	57,000		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
S41040	輸送費(現場～仮置場)					
	輸送費(修繕工事)					
	河川・水路用水門設備,1ton,3.1km		式	13,000		歩A・単A
	*** X単 - 1号 ***					
X40014	間接労務費					
	間接労務費					
	小形水門設備,,60%		式	74,880		歩A・単A
	*** X単 - 2号 ***					
X40015	工場管理費					
	工場管理費					
	小形水門設備,,25%		式	123,766		歩A・単A
	*** X単 - 3号 ***					
X41002	補助材料費(据付)					
	補助材料費(据付)					
	小形水門設備,,1.5%		式	9,268		歩A・単A
	*** X単 - 4号 ***					
X41003	据付材料費					
	据付材料費					
	小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無		式	18,536		歩A・単A
	*** X単 - 5号 ***					
X41005	雑器具損料					
	雑器具損料					
			式	2,260		歩A・単A

九州農政局

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工区】

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
S16004	ラフレ-ソル-ン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレ-ソル-ン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレ-ソル-ン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),25ton吊り,なし		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	1)機械区分 2)規格	ラフレ-ソル-ン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型) 25ton吊り		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)長期割引単価区分(賃料機械)	0.0 0.00 なし			週休:月単位	
F01086	ラフレ-ソル-ン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1,000	日	56,500	56,500	
	合 計				56,500	算出数量 1,000 日
	単 価		日		56,500	
	*** S 単 - 2号 ***					
S40006	ラックエンジン開閉機 連動 ラックエンジン開閉機 連動 巻上能力 40kN		台		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K26176 巻上能力 40kN		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K26176	ラックエンジン開閉機 連動 巻上能力 40kN	1,000	台	8,810,000	8,810,000	
	合 計				8,810,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				8,810,000	
	*** S 単 - 3号 ***					
S40006	ラック棒 SUS304 ラック棒 SUS304 単動20kN用 連動30kN - 40kN用		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K26222 単動20kN用 連動30kN - 40kN用		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K26222	ラック棒 SUS304 単動20kN用 連動30kN - 40kN用	1,000	m	88,800	88,800	
	合 計				88,800	算出数量 1,000 各単位
	単 価				88,800	
	*** S 単 - 4号 ***					
S40006	ラック継手・吊りピン SCS13 ラック継手・吊りピン SCS13 単動20kN用 連動30kN - 40kN用		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K26312 単動20kN用 連動30kN - 40kN用		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K26312	ラック継手・吊りピン SCS13 単動20kN用 連動30kN - 40kN用	1,000	個	40,000	40,000	
	合 計				40,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				40,000	
	*** S 単 - 5号 ***					
S40017	扉体製作 水門設備製作工 その他,,,,,,,8.5,4.00,1門		門		1,000 門	歩A 当たり算出
	1)設備区分 11)対象要素(×)の数量 12)その他の製作工数(人/門) 13)主要部材の混合比率(Km1) 14)休止装置の有無による補正 15)ドラム駆動方式による補正	その他 8.5 4.00 0.00 - -		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業					
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工区】					

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	16)製作門数	1 門				
	17)補正係数(K n)	1.00				
	18)水門扉形式及び名称					
R03001	製作工	4.000	人	31,200	124,800	
	合 計				124,800	算出数量 1.000 門
	単 価		門		124,800	
	*** S 単 - 6号 ***					
S40025	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	素地調整費(水門【積上】、鋼製付属)工場 1 種(製品)、プライマーなし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)素地調整区分	1 種(製品)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)プライマー区分	プライマーなし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (m ²)	23.8m ²		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78003	ケレン材料 (ショット)	60.000	kg	225	13,500	
R01053	橋りょう塗装工 (素地調整)	5.500	人	33,900	186,450	
	合 計				199,950	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		2,000	
	*** S 単 - 7号 ***					
S40026	塗装費(水門設備)工場【積上】		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	塗装費(水門設備)工場【積上】 厚膜エポキシ樹脂系、青・緑系			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装仕様区分	厚膜エポキシ樹脂系		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)色区分	青・緑系		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工面積 (m ²)	23.8		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K78161	ジンクリッチペイント(厚膜型) 有機系	65.000	kg	1,650	107,250	
K78592	シンナー ジンクリッチプライマー用〔有機〕	5.900	kg	740	4,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	16.000	kg	1,500	24,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	8.000	kg	748	5,984	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78351	エポキシ樹脂系塗料 下塗用(赤さび色、グレー又はねずみ色)	50.000	kg	1,500	75,000	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	4.500	kg	748	3,366	
K78353	エポキシ樹脂系塗料 中塗用〔青・緑系〕	22.000	kg	2,120	46,640	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	2.000	kg	748	1,496	
K78356	エポキシ樹脂系塗料 上塗用〔青・緑系〕	20.000	kg	2,120	42,400	
K78598	シンナー エポキシ樹脂塗料用	1.800	kg	748	1,346	
R01053	橋りょう塗装工	19.200	人	33,900	650,880	
	合 計				1,041,094	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		10,411	
	*** S 単 - 8号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム L 形(クロロブレン系)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎ターコッド	K33022		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	L 形(クロロブレン系)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K33022	水密ゴム 合成ゴム L 形(クロロブレン系)	1.000	kg	4,300	4,300	

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				4,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,300	
	*** S 単 - 9号 ***					
S40040	水密ゴム 合成ゴム		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレン系)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K33021 平形(クロロプレン系)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K33021	水密ゴム 合成ゴム 平形(クロロプレン系)	1.000	kg		4,190	
	合 計				4,190	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,190	
	*** S 単 - 10号 ***					
S40040	ステンレスボルト・ナット		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスボルト・ナット SUS304			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K35021 SUS304		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K35021	ステンレスボルト・ナット SUS304	1.000	kg		1,850	
	合 計				1,850	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,850	
	*** S 単 - 11号 ***					
S41001	水門設備取外し		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 据 付 工		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R03002	据 付 工	1.000	人		30,906	
	合 計				30,906	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				30,906	
	*** S 単 - 12号 ***					
S41001	水門設備取外し		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	[施設機械労務単価] 水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 普通作業員		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人		23,562	
	合 計				23,562	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				23,562	
	*** S 単 - 13号 ***					
S41009	水門設備据付工		門		1.000 門	歩A 当たり算出
	水門設備据付工 その他,,,8.50,20.99,,1門,1.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分 8)扉体面積(×)(㎡)	その他 8.50		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

[illegible]

事業名	筑後川中流国営施設機能保全事業				
工事名	大石雲雀幹線水路他ゲート補修工事【その3工区】				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 1号 ***					
X40014	間接労務費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	間接労務費 小形水門設備,,60%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)間接労務費率(Y)	小形水門設備 60.000%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)製作工金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K79311	間接労務費	124,800.000円				
		0.600	式	124,800	74,880	
	合 計				74,880	算出数量 1.000 式
	単 価				74,880	
	*** X単 - 2号 ***					
X40015	工場管理費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	工場管理費 小形水門設備,,25%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)工場管理費率(Y)	小形水門設備 25.000%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)工場管理費対象金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K79331	工場管理費	495,062.000円				
		0.250	式	495,062	123,766	
	合 計				123,766	算出数量 1.000 式
	単 価		式		123,766	
	*** X単 - 3号 ***					
X41002	補助材料費(据付)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	補助材料費(据付) 小形水門設備,,1.5%			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)据付補助材料費率(Y)	小形水門設備 1.500%		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)工種区分の名称 4)据付材料費対象金額小計(円)			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79391	据付補助材料費	617,872.000円				
		0.015	式	617,872	9,268	
	合 計				9,268	算出数量 1.000 式
	単 価		式		9,268	
	*** X単 - 4号 ***					
X41003	据付材料費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	据付材料費 小形水門設備,,,,,0kW,2次側電気配線配管無			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 6)原動機出力	小形水門設備 0.000kW		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	7)形式区分 8)据付材料費率(X)	2次側電気配線配管無 3.000%		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	9)工種区分の名称 10)据付材料費対象金額小計(円)					
K79371	据付材料費	617,872.000円				
		0.030	式	617,872	18,536	
	合 計				18,536	算出数量 1.000 式
	単 価		式		18,536	
	*** X単 - 5号 ***					
X41005	雑器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	雑器具損料			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)雑器具損料対象金額小計(円)	113,000.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79411	雑器具損料					
		0.020	式	113,000	2,260	

九州農政局

九州農政局

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業
大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事

特 別 仕 様 書

九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所

第1章 総則

令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事の施工に当たっては、農林水産省農村振興局制定「施設機械工事等共通仕様書」（以下「共通仕様書（施）」という。）及び「土木工事共通仕様書」（以下「共通仕様書（土）」という。）に基づいて実施する。

なお、同仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

第2章 工事内容

1 目的

本工事は、国営筑後川中流土地改良事業計画に基づき、大石雲雀・床島大刀洗幹線用水路に設置されている水門設備を改修するものである。

2 工事場所

福岡県久留米市田主丸町及び朝倉市古毛地内

3 工事概要

本工事は、大石雲雀・床島大刀洗幹線用水路水門設備及びその他付属設備等の製作据付工事で、その概要は次のとおりである。

(1) 口高南分土工

ゲート設備（改修）	1 式
①型 式	スライドゲート
②寸 法	扉体幅員 0.60m×扉体高 1.00m
③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及び分解整備等

(2) 古田溝分土工

ゲート設備（改修）	1 式
①型 式	スライドゲート
②寸 法	扉体幅員 0.60m×扉体高 1.50m
③改修内容	扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及び分解整備等

(3) 江口溝分土工

ゲート設備（改修）	1 式
①型 式	スライドゲート
②寸 法	扉体幅員 0.70m×扉体高 0.70m
③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分解整備等

(4) 1号直接分土工

ゲート設備（改修）	1 式
①型 式	スライドゲート
②寸 法	扉体幅員 1.40m×扉体高 0.90m
③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分解整備等

(5) 2号直接分土工

ゲート設備（改修）	1 式
①型 式	スライドゲート
②寸 法	扉体幅員 1.10m×扉体高 1.20m
③改修内容	扉体更新、開閉装置塗装塗替及び分解整備等

(6) 志床碇溝分土工

ゲート設備（改修）	1 式
-----------	-----

- | | |
|-------|----------------------------|
| ①型 式 | スライドゲート |
| ②寸 法 | 扉体幅員 1.80m×扉体高 1.10m |
| ③改修内容 | 扉体更新、戸当り補修、開閉装置塗装塗替及び分解整備等 |
- (7) 志床碇放水工ゲート
- | | |
|------------|------------------------|
| ゲート設備 (改修) | 1 式 |
| ①型 式 | スライドゲート |
| ②寸 法 | 扉体幅員 0.60m×扉体高 0.60m |
| ③改修内容 | 扉体塗装塗替、開閉装置塗装塗替及び分解整備等 |
- (8) 三島制水ゲート
- | | |
|------------|----------------------|
| ゲート設備 (改修) | 1 式 |
| ①型 式 | ローラゲート |
| ②寸 法 | 扉体幅員 5.00m×扉体高 1.70m |
| ③改修内容 | 扉体塗装塗替、開閉装置更新等 |

4 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

5 施工範囲

- (1) 本工事の施工範囲は、第2章3 工事概要に示す設備の設計、製作、輸送、据付及び試運転調整までの一切とする。
- (2) 次に示すものは本工事の施工対象外とする。
- 1) 資機材の現場搬入道路の設置・撤去及び補修工事

第3章 施工条件

1 工程制限

既設ゲート設備の撤去・据付作業は、令和7年10月3日から着手可能である。
また、作業に当たっては、事前に発注者・施工管理者と工程を調整するものとする。

2 工事期間中の休業日

工事期間中の休業日は次のとおりとする。

- (1) 工場製作の工事期間には、休日等4週8休を見込んでいる。
- (2) 現場撤去・据付の工事期間には雨天、休日等24日を見込んでいる。
(なお、休日等は土曜日、日曜日、祝日、年末年始休暇である。)

3 施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、年末年始休暇(12月29日～1月3日)。

ただし、週休2日の取得に要する費用の計上の試行工事のうち週休2日の実施を取り組む工事については、提出する実施計画書によるものとする。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない日においてやむをえず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

4 施工しない時間帯

原則、平日の午後6時から午前8時まで。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない時間帯においてやむをえず施工が必要

となった場合は、監督職員と協議するものとする。

第4章 現場条件

1 関連工事等

受注者は、次に示す隣接工事の受注者と相互に協力し、施工しなければならない。

(1) 令和7年度筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事（仮称）

（令和7年7月～令和8年1月）（予定）

(2) 令和7年度筑後川中流国営施設機能保全事業 幹線用水路他整備工事（仮称）

（令和7年7月～令和8年1月）（予定）

2 搬入路

現場への搬入路は、下記に示す車両の進入が可能である。

ゲート名称	車両	備考
(1) 口高南分水工	4.9 t ラフタークレーン	
(2) 古田溝分水工	4.9 t ラフタークレーン	
(3) 江口溝分水工	2.0 t ユニック車	
(4) 1号直接分水工	4.9 t ラフタークレーン	
(5) 2号直接分水工	4.9 t ラフタークレーン	
(6) 志床碇溝分水工	2.0 t ユニック車	
(7) 志床碇放水ゲート	2.0 t ユニック車	
(8) 三島制水ゲート	4.9 t ラフタークレーン	

3 第三者に対する措置

(1) 騒音、振動対策

騒音、振動等の対策については十分に配慮するとともに、地域住民との協調を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

なお、第三者との協議において対策を講じる必要がある場合には本工事に騒音、振動調査を変更追加することがある。

(2) 保安対策

本工事における交通誘導警備員は計上していないが、現地交通状況等により必要な場合は、監督職員と協議するものとする。

(3) その他

既設構造物及び第三者に損害を与えた場合は、受注者の責任で処理するものとする。

4 関係機関との調整

受注者は、撤去・据付工事について関係機関と必要な調整を行わなければならない。

(1) 設備搬入ルート等の道路使用許可申請

(2) その他必要な協議事項又は届出等

第5章 提出図書等

1 承諾図書

共通仕様書(施)第1章1-1-6に示す実施仕様書・計算書及び詳細図の提出は工事の契約日から30日以内に提出するものとする。

また、承諾・不承諾は提出があった日から10日以内に文書で通知するものとする。

2 施工図

受注者は、施工図が第三者の有する著作権を侵害し、発注者が著作権法に従い第三者に損害の回復等の処置を講じなければならないときは、発注者にかわり、その損害を負担し又は回復等の処置を講ずるものとする。

第6章 仮設

1 工事用電力

据付工事に使用する電力設備及び電力料金は受注者の負担とする。

2 仮置場、土取場

(1) 仮置場

本工事により撤去した機器等の仮置場は、別添図面に示す箇所とし、その名称等については次のとおりである。

名称	地先名	摘要
仮置場	うきは市吉井町橘田	扉体、開閉装置等

第7章 工事用地等

1 発注者が確保している用地

発注者が確保している工事用地及び工事施工上必要な用地（以下「工事用地等」という。）は、別に示すとおりである。

2 工事用地等の使用及び返還

(1) 工事用地等の返還に当たっては、使用条件に基づき必要な措置を講じた後、監督職員の確認を受けなければならない。

なお、発注者が地権者に返還する際には立会わなければならない。

(2) 発注者が確保している工事用地等以外の用地が、受注者の都合により必要となった場合は、一切を受注者の責任により処理するものとするが、借地する場合及び返還する場合は、発注者に報告するものとする。

第8章 貸与する資料等

1 貸与する資料等

本工事の施工において、関連する次の資料を貸与する。

- (1) 資料名 令和3年度 筑後川中流国営施設機能保全事業
大石雲雀幹線用水路補修実施設計業務 報告書
- (2) 貸与期間 工事契約から工事完成まで
- (3) 返納場所 九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所 筑後川中流支所
- (4) 貸与条件 貸与資料の内容については、発注者の許可なく他に公表してはならない。

第9章 試運転調整

試運転調整に当たっては、水位変動により確実に動作することを確認するものとする。

第10章 設計

1 一般事項

- (1) 受注者は、本章に示す設計条件等に基づき設計図書及び第8章第1項の貸与する資料等について照査し、設備の製造設計を行うものとする。
- (2) 土地改良事業計画設計基準、関係する諸基準及び規格を遵守し、設計条件及び設置条件に対して十分な強度、性能及び機能を有するものとする。
- (3) 耐久性及び安全性ならびに維持管理を考慮した構造とする。
- (4) 運転が確実に操作の容易なものとする。
- (5) 設計、製作、据付に当たって特許等を使用する場合はその詳細を明記するものとする。

2 設計諸元（更新後）

項 目		口高南溝 分水工ゲート	古田溝 分水工ゲート	江口溝 分水工ゲート
形 式		スライドゲート		
設 置 数		1 門		
純 径 間		0.60m	0.60m	0.70m
有 効 高		1.00m	1.50m	0.70m
設 計 水 深	前	1.00m	1.50m	0.80m
	後	0.00m	0.00m	0.00m
操 作 水 深	前	1.00m	1.50m	0.80m
	後	0.00m	0.00m	0.00m
水 密 方 式		前面3方水密	前面3方水密	後面4方水密
開 閉 方 式		手動ラック	手動ラック	手動スピンドル
主 要 部 材		扉体：SS 戸当り：SUS	扉体：SS 戸当り：SUS	扉体：SUS 戸当り：SUS

項 目		1号直接 分水工ゲート	2号直接 分水工ゲート	志床碇溝 分水工ゲート
形 式		スライドゲート		
設 置 数		1 門		
純 径 間		1.40m	1.10m	1.80m
有 効 高		0.90m	1.20m	1.10m
設 計 水 深	前	0.70m	1.00m	1.10m
	後	0.00m	0.00m	0.00m
操 作 水 深	前	0.70m	1.00m	1.10m
	後	0.00m	0.00m	0.00m
水 密 方 式		前面3方水密	前面3方水密	前面3方水密

開 閉 方 式	手動スピンドル	手動スピンドル	手動ラック
主 要 部 材	扉体：SUS 戸当り：SUS	扉体：SUS 戸当り：SUS	扉体：SUS 戸当り：SUS

項 目	志床碇 放水工ゲート	三島 制水ゲート	
形 式	スライドゲート	ローラゲート	
設 置 数	1 門		
純 径 間	0.60m	5.00m	
有 効 高	0.60m	1.70m	
設 計 水 深	前	0.60m	1.492m
	後	0.00m	0.00m
操 作 水 深	前	0.60m	1.492m
	後	0.00m	0.00m
水 密 方 式	後面 4 方水密	前面 3 方水密	
開 閉 方 式	手動ラック	エンジンラック	
開 閉 速 度		0.3m/min 程度	
主 要 部 材	扉体：SS 戸当り：SUS	扉体：SS 戸当り：SUS	

3 詳細設計の範囲

受注者は、設計図書に記載されている基本設計条件に基づき細部の設計を実施するものとし、詳細設計を行う項目及び範囲と設計変更する工事内容は次のとおりである。

詳細設計項目	詳細設計の範囲	設計変更する工事内容
分解整備における点検結果による整備設計を行う。	開閉装置	分解点検時に部品等の交換があった場合の施工費

4 材 料

(1) 主要材料は、JIS 規格品又は同等品以上とする。

(2) 構造計算の結果、決定する使用材料は、製鉄所のミルシート又は引張試験成績書等を提出し、監督職員の承諾を受けるものとする。

材 料 名	規 格	適 用
合成ゴム	L 形、平形	水密ゴム
SS400	JISG3101	扉体・開閉装置等
SUS304	JISG4304	扉体・戸当り等

第 11 章 構造及び製作

1 一般事項

(1) 本設備の製作に必要な機器及び材料は、共通仕様書（施）第 2 章「機器及び材料」及び第 4 章「水門設備」によるものとする。

(2) 本設備の製作は、共通仕様書（施）第 3 章「共通施工」及び第 4 章「水門設備」による

ものとする。

- (3) 本設備は、共通仕様書（施）第4章「水門設備」によるものとするが、受注者の新技術及び新製品等があれば提案を行うことが可能である。

2 ゲート設備

(1) 水密構造

水密ゴムの取付けボルト・ナットはステンレス材を使用するものとする。

(2) 開閉装置

ラック棒の材質は、ステンレス相当品とする。

第12章 運転操作・制御方式

1 運転操作

水門設備の運転操作は、手動操作又はエンジン駆動（手動操作可）とする。

第13章 塗装

1 一般事項

- (1) 外注品の塗装仕様についてはメーカー標準仕様とし、塗装色は青系とする。
(2) 塗装は各部の塗装仕様により施工するものとし、搬入据付等により塗膜の損傷が生じた場合は正規の塗装と同等以上の補修を行い仕上げるものとする。
(3) 扉体、戸当り及び開閉装置のステンレス部材並びにコンクリート埋設部材については、塗装を行わないものとする。なお、ステンレス部材は、酸洗いを十分に行うものとする。

2 施工方法

- (1) 塗装作業は、鋼材表面の素地調整を十分に行った後に実施し、1次プライマー及び各層の塗り重ねは塗装系に応じた間隔を守り、層ごとに色分けを行い施工するものとする。
(2) 現場溶接部及び工場での塗り残し部の塗装は、現場補修等を行い、塗装を仕上げるものとする。
(3) 鋼材の著しい腐食及び孔食により塗装塗替が困難な場合は、速やかに監督職員と協議するものとする。

3 塗装仕様

塗装仕様は次のとおりとする。なお、塗装色については監督職員と協議するものとする。

(1) 扉体

施工場所	工程	塗料等	標準膜厚	塗色	塗装方法
工場	素地調整	1種ケレン	—	—	—
	第1層	厚膜形エポキシ ジンクリッチペイント（下塗り）	75 μ m	最終層 青系	エアレス スプレー
	第2層 （ミストコート）	エポキシ樹脂塗料 （下塗り,水中部用）	—		
	第3層	エポキシ樹脂塗料	100 μ m		

		(下塗り,水中部用)			
	第4層	エポキシ樹脂塗料 (下塗り,水中部用)	100 μ m		
	第5層	エポキシ樹脂塗料 (中塗り)	40 μ m		
	第6層	エポキシ樹脂塗料 (上塗り)	40 μ m		

(2) 開閉装置

施工 場所	工程	塗料等	標準膜厚	塗色	塗装 方法
	素地調整	1種ケレン	—	—	—
工場	1次プライマー	エポキシジンクリッチプライマー	15 μ m	最終層 青系	エアレス スプレー
	第1層	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 (下塗り,大気部用)	80 μ m		
	第2層	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 (下塗り,大気部用)	80 μ m		
	第3層	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 (中塗り)	40 μ m		
	第4層	弱溶剤形ポリウレタン樹脂塗料 (上塗り)	30 μ m		

第14章 整備内容

1 ゲート設備改修

(1) 扉体

工場にて塗装塗替、水密ゴム交換を行うものとする。

(2) 開閉装置

分解整備の内容は、分解・清掃とする。

分解時に部品等交換の必要があった場合は、監督職員と協議するものとする。

2 整備内容

整備内容については次表のとおりとする。

受注者は作業着手前に整備内容、方法及び具体的な工程計画について、監督職員に作業計画書を提出し、承諾を得るものとする。なお、現地状況により、下表の内容を変更する必要がある場合は、監督職員と協議するものとする。

整備内容一覧

番号	装 置	整備内容	口高南溝分水工ゲート	古田溝分水工ゲート	江口溝分水工ゲート	1号直接分水工ゲート	2号直接分水工ゲート	志床碇溝分水工ゲート	志床碇放水工ゲート	三島制水ゲート	備考
1	扉体	塗装塗替	○	○	—	—	—	—	○	○	
		水密ゴム交換	○	○	—	—	—	—	○	○	
		更新	—	—	○	○	○	○	—	—	
2	戸当り	部分補修	—	—	—	—	—	○	—	—	
3	開閉装置	塗装塗替	○	○	○	○	○	○	○	—	
		分解整備	○	○	○	○	○	○	○	—	
		更新	—	—	—	—	—	—	—	○	

○：施工対象

—：施工対象外

第15章 据 付

受注者は設計変更が生じ、契約変更に必要な測量・設計図書の作成を監督職員から指示された場合は、それに応ずるものとする。

なお、その経費については別途協議するものとする。

1 一般事項

据付は、共通仕様書（施）第3章第7節から第13節によるものとし、特記及び追加事項は次によるものとする。

2 機械設備

- (1) 設備の配置は、操作及び保守点検が容易なように配置するものとする。
- (2) 設備の据付に重機械を使用する場合は、既設構造物に損傷を与えないように留意するものとする。
- (3) 扉体の据付に当たっては、損傷を与えないように、かつ機能を十分に発揮するように正確に据付なければならない。

3 特定建設資材の分別解体等

本工事における特定建設資材の工程ごとの作業内容及び分別解体等の方法は、次のとおりである。

	工 程	作 業 内 容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用

方法 工程ごとの作業内容及び解体	②土工	土工事 ☐ 有 ☒ 無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 ☐ 有 ☒ 無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 ☒ 有 ☐ 無	☐ 手作業 ☒ 手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 ☒ 有 ☐ 無	☐ 手作業 ☒ 手作業・機械作業の併用
	⑥その他	その他の工事 ☐ 有 ☒ 無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用

4 既設機器等撤去

撤去を行う既設機器等のうち、復旧を行わない機器等については別添図面に示す仮置場に搬出するものとする。

機器等の撤去、仮置きに際しては、破損等が生じないように丁寧に扱うものとし、搬出完了後に監督職員の確認を受けるものとする。

第 16 章 試験及び検査

1 検測又は確認（施工段階確認）

- (1) 本工事の施工段階確認は、下表に示すとおりである。ただし、確認時期・頻度については、監督職員の指示により変更する場合がある。
- (2) 下表に示す以外の工種は、自主検査記録を確認する場合があるので、監督職員が求めた場合、これに応じなければならない。
- (3) 工場で行う施工段階確認は、日本国内の工場で行うものとする。
- (4) 低入札価格調査制度における調査対象工事の場合における重点的に確認すべき事項については、工事契約後において受発注者間で協議するものとする。

工種	確認内容		確認時期	遠隔 確認対象	備考
河川・水路用水門設備	出来形確認	1 扉体 (1) 寸法 1) 全幅 2) 全高 3) 桁高さ(主桁、端桁) 4) 基準点对角長の差 5) 支圧板踏面の偏差 6) 底部の曲がり	工場製作時	○	
		1 扉体 (1) 寸法 1) 支圧板踏面の偏差 2) 扉体の傾き	据付時	○	

		2 戸当り (1) 寸法 1) 純径間 2) 基準点間の対角長の差 3) 支圧板踏面板の鉛直度 4) 側部水密面の鉛直度・平面	据付時	○	
		3 開閉装置 (1) 寸法 1) 吊心間隔	据付時	○	
	品質確認	1 扉体 (1) 外観確認 1) 水密ゴムの戸当りへの当たりの状態 2) 扉体姿勢制御のためのくさび、ライナ調整	据付時	○	
		2 戸当り (1) 外観確認 1) 水密ゴムと水密面当たりの状態	据付時	○	
		3 開閉装置 (1) 外観確認 1) 変形と有害なきずの有無 (2) 機能管理 1) 扉体(開閉速度、自重降下速度) 2) 手動ハンドル(作動力) 3) 保護装置(作動) 4) ブレーキ(作動)	据付時	○	
		4 総合試運転	据付時	○	

第17章 施工管理等

1 主任技術者等の資格

主任技術者等の資格は、入札説明書によるものとする。

2 施工管理

施工管理は、農林水産省農村振興局制定「施設機械工事等施工管理基準」及び共通仕様書(施)による。

なお、これらに定められていない事項については、受注者の基準によるが、この場合はあらかじめ監督職員の承諾を得るものとする。

3 工事写真における黒板情報の電子化

黒板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に工事写真における黒板の記載情報の電子的記入を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化を図るものである。

受注者は、工事契約後に監督職員の承諾を得た上で黒板情報の電子化を行うことができる。黒板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

(1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等(以下、「機器等」という。)は、「施設機械工事等施工管理基準 第1編共通編第2章撮影記録による施工管理」

に示す項目の電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載する基準を用いた信憑性確認機能(改ざん検知機能)を有するものを使用するものとする。

(2) 機器等の導入

- 1) 黒板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。
- 2) 受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

(3) 黒板情報の電子的記入に関する取扱い

- 1) 受注者は、(1)の機器等を用いて工事写真を撮影する場合は、被写体と黒板情報を電子画像として同時に記録してもよいこととする。
- 2) 本工事の工事写真の取扱いは、「施設機械工事等施工管理基準 第1編 共通編 第2章 撮影記録による施工管理」及び「電子化写真データの作成要領(案)」によるものとする。なお、上記1)に示す黒板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領(案) 6 写真編集等」に示す写真編集には該当しないものとする。
- 3) 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

(4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黒板情報の電子化を行った写真を、工事完成時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時に URL (http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html) のチェックシステム(信憑性チェックツール)を搭載した写真管理ソフトウェアを用いて、黒板情報を電子化した写真の信憑性確認を行い、その結果を監督職員へ提出するものとする。

(5) 費用

機器等の導入に要する費用は、従来の黒板に代わるものであり、技術管理費の写真管理に要する費用に含まれる。

4 工事現場等における遠隔確認について

- (1) 本工事は、施工段階確認、材料検査、立会等による確認を受注者が動画撮影用カメラにより撮影した映像と音声を監督職員等に同時配信し、双方向通信により会話をしながら監督職員等がモニター上で工事現場等の確認(以下「遠隔確認」という)を行う工事である。
- (2) 遠隔確認の活用は、別添の「工事現場等における遠隔確認に関する実施要領」によるものとする。
- (3) 農林水産省が推奨する Web 会議システムは、Microsoft Teams である。
- (4) 通信環境が整わない現場や遠隔確認が非効率となる場合も想定されることから、受発注者の協議により遠隔確認の適用・不適用を決定するものとする。

第18章 条件変更の補足説明

本工事の施工に当たり、自然的又は人為的な施工条件が設計図書と異なる場合、あるいは設計図書に示されていない場合の施工条件の変更に該当する主な事項は、次のとおりである。

- 1) 設計諸元等条件変更に係るもの
- 2) 不可抗力によるもの

- 3) 法・基準の改正に係るもの
- 4) 遠隔確認を行う場合
- 5) その他本仕様書に定めのないもの

第 19 章 公共事業関係調査に対する協力

受注者は、本工事が公共事業関係調査の対象となった場合、協力しなければならない。

第 20 章 その他

1 電子納品

- (1) 工事完成図書を共通仕様書（施）第 1 編 第 1 章 1-1-26 及び第 1 章 1-1-28 に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。
 - ・工事完成図書の電子媒体（CD-R 又は DVD-R） 正副 2 部
 - ・工事完成図書の出力 1 部（電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可）

2 配置予定管理技術者等の専任期間

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員との打合せにおいて定める。

また、現場への専任期間については、契約工期が基本となるが、契約工期内であっても、工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く）事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日とする。

さらに、工場製作を含む工事であって、工場製作のみが行われている期間については、同一工場内で他の同種工事に係る製作と一元的な管理体制のもとで製作を行うことが可能である場合は、同一の監理技術者等がこれらの製作を一括管理することができる。

3 工期

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制を確保するため、事前に建設資材、建設労働者の確保などが図れる余裕期間と実工期を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事完了期限までの間で、受注者は工事の始期（工事開始日）及び終期を任意に設定できる。なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、別記様式 1 により、工事の始期及び終期を通知しなければならない。

ただし、受注者は、発注者が本工事の積算上の工期としている 205 日間よりも短い期間を工期として設定しようとする場合には、落札決定後、速やかに別記様式 1 と併せて、休日を確保していることや適切な工程による工事であることを説明できる理由書及び工程表を提出しなければならない。

工事の始期までの余裕期間内は、主任技術者又は監理技術者を配置することを要しない。また、現場に搬入しない資材等の手配等を行うことができるが、資材の搬入や仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う手配等は受注者の責により行うものとする。

全体工期：契約締結の日から令和 8 年 1 月 27 日（工事完了期限日）まで

4 CORINS への登録

技術者の従事期間は、契約（変更の場合は、変更契約）工期をもって登録することとし、余裕期間を含まないことに留意すること。

5 ワンデーレスポンス実施に関する事項

「ワンデーレスポンス」とは、監督職員が受注者からの協議等に対する指示、通知を原則「その日のうち」に回答する対応である。ただし、「その日のうち」の回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議の上、回答日を通知するなど、なんらかの回答を「その日のうち」にすることである。

なお、「その日のうち」とは午前に協議等が行われたものは、その日のうちに回答することを原則とし、午後に協議等が行われたものは、翌日中に回答するものとする。

ただし、原則として閉庁日は除く。

6 契約後 V E 提案

(1) 定義

「V E 提案」とは、工事請負契約書第 19 条の 2 の規定に基づき、契約締結後、設計図書に定める工事目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することが可能とする施工方法等の設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案をいう。

(2) V E 提案の意義及び範囲

- 1) V E 提案の範囲は、設計図書に定められている内容のうち工事材料及び施工方法等に係る変更により請負代金額の低減を伴うものとし、原則として工事目的物の変更を伴わないものとする。
- 2) ただし、次の提案は、V E 提案の範囲に含めないものとする。
 - ① 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案
 - ② 工事請負契約書第 18 条（条件変更等）に基づき条件変更が確認された後の提案
 - ③ 競争参加資各要件として求めた同種工事又は類似工事の範囲を超えるような工事材料、施工方法等の変更提案

(3) V E 提案書の提出

- 1) 受注者は、(2) の V E 提案を行う場合、次に掲げる事項を V E 提案書（共通仕様書（施）工事関係書類（様式－6）の様式 1～様式 4）に記載し、発注者に提出しなければならない。
 - ① 設計図書に定める内容と V E 提案の内容の対比及び提案理由
 - ② V E 提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
 - ③ V E 提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
 - ④ 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - ⑤ 工業所有権を含む V E 提案である場合、その取扱いに関する事項
 - ⑥ その他 V E 提案が採用された場合に留意すべき事項
- 2) 発注者は、提出された V E 提案書に関する追加的な資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
- 3) 受注者は、V E 提案を契約締結の日より、当該 V E 提案に係る部分の施工に着手する日の 35 日前までに、発注者に提出できるものとする。
- 4) V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。

(4) VE提案書の適否等

1) 発注者は、VE提案の採否について、原則として、VE提案を受領した日の翌日から14日以内に書面（共通仕様書（施）工事関係書類（様式－6）の様式5）により通知するものとする。

ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。

2) また、VE提案が適正と認められなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。

3) VE提案の審査に当たっては、施工の現実性、安全性、設計図書と比較した経済性を評価する。

4) 発注者は、VE提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第19条の2（設計図書の変更に係る乙の提案）の規定に基づくものとする。

5) 発注者は、VE提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第25条（請負代金額の変更方法等）の規定により請負代金額の変更を行うものとする。

6) 前項の変更を行う場合においては、VE提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の10分の5に相当する額（以下、「VE管理費」という。）を削減しないものとする。

7) VE提案を採用した後、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合において、発注者がVE提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。

8) 発注者は、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合には、工事請負契約書第25条（請負代金額の変更方法等）第1項の規定に基づき、請負代金額の変更を行うものとする。VE提案を採用した後、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合の前記6)のVE管理費については、変更しないものとする。

ただし、双方の責に帰することができない理由（不可抗力、予測不可能な事由等）により、工事の続行が不可能又は著しく工事低減額が減少した場合においては、発注者と受注者が協議して定めるものとする。

(5) VE提案書の使用

発注者は、VE提案を採用した場合、工業所有権が設定されたものを除き、その内容が一般的に使用されている状態となった場合は、当該工事以外の工事においてその内容が無償で使用する権利を有するものとする。

(6) 責任の所在

発注者がVE提案を適正と認め、設計図書の変更を行った場合においても、VE提案を行った受注者の責任が否定されるものではないこととする。

7 工事の施工効率向上対策

受発注者間の現場条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、現場代理人等の受注者代表は、次の事項並びに「工事の施工効率向上対策」（農水省WEBサイト）を十分に理解の上、対応するものとする。

(1) 工事円滑化会議（施工条件確認会議）

工事契約後に、円滑な工事着手が図れるよう事務所長、次長、総括監督員、主任監督員（主催）及び監督員が、現場代理人、受注会社幹部に設計の考え方等を説明し、共有を図るものとする。なお、開催日程、出席者、課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(2) 工事円滑化会議（工程確認会議）

工事着手時および新工種発生時等において、現場代理人・受注会社幹部並びに事務所長、次長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が、施工計画、工事工程等について、確認し、円滑な工事の実施を図る工事円滑化会議を開催するものとする。なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

(3) 設計変更確認会議

工事完成前に、設計変更手続きや工事検査が円滑に行われるよう、現場代理人・受注会社幹部並びに事務所長、次長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が工期、設計変更内容、技術提案の履行状況等について、高いレベルで確認する設計変更確認会議を開催するものとする。なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督職員と協議し定めるものとする。

(4) 対策検討会議

工事実施中において、自然的又は人為的な要因等により、工事の工期、設計及び施工等に大きな影響をもたらす重大な事象が発生した際に、調査設計段階の検討内容を含めた技術課題等の迅速な解決に向けて、現場代理人・受注会社幹部並びに各地方農政局地方参事官（議長）・関係課職員、事務所長、次長、総括監督員、主任監督員、監督員が対応方針の協議・確認を行う対策検討会議を開催することができるものとする。なお、対策検討会議は、現場代理人又は監督職員が工事円滑化会議等において協議の上開催する。

(5) 建設コンサルタントの出席

上記 6. (1)、(2)、(3) 及び (4) の会議に必要な応じて建設コンサルタントを出席させる場合は、必要経費を積算し、別途契約により対応するものとする。

なお、工事受注者の同会議出席に要する経費については、当該工事の現場管理費の中の通信交通費に含まれるものと考えており、開催回数に関らず変更契約の対象としない。

(6) 工事円滑化会議、設計変更確認会議及び対策検討会議において確認した事項については、打合せ記録簿に記録し、相互に確認するものとする。

8 工事付属品

本工事で製作据付した設備の維持管理及び運転操作に必要な図書等は、工事付属品として施設管理者に 1 部を提出しなければならない。

9 現場環境の改善の試行

本工事は、誰でも働きやすい現場環境（快適トイレ）の整備について、監督職員と協議し、変更契約においてその整備に必要な費用を計上する試行工事である。

(1) 内容

受注者は、現場に以下のア～サの仕様を満たす快適トイレを設置することを原則とする。

ただし、シ～チについては、満たしていればより快適に使用できるものと思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

- ア 洋式（洋風）便器
- イ 水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）
- ウ 臭い逆流防止機能
- エ 容易に開かない施錠機能
- オ 照明設備

カ 衣類掛け等のフック又は荷物の置ける棚等（耐荷重を5kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

- キ 現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- ク 周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- ケ サニタリーボックス
- コ 鏡と手洗器
- サ 便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- シ 便房内寸法 900×900mm 以上（面積ではない）
- ス 擬音装置（機能を含む）
- セ 着替え台
- ソ 臭気対策機能の多重化
- タ 室内温度の調整が可能な設備
- チ 小物置き場（トイレットペーパー予備置き場等）

（2）快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記（1）の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。【快適トイレに求める機能】ア～カ及び【付属品として備えるもの】キ～チの費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各1基ずつ2基/工事（施工箇所）までとする。また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2基/工事（施工箇所）より多く設置する場合や積算上限額を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

（3）快適トイレの手配が困難な場合は、監督職員と協議のうえ、本項の対象外とする。

10 週休2日制工事による施工

（1）本工事は、月単位の週休2日に取り組むことを前提として、労務費、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正した試行対象工事である。受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取組について工事着手前に選択し、選択結果について発注者と協議した上、週休2日による施工を行わなければならない。なお、受注者の責によらない現場条件・気象条件等により週休2日の確保が難しいことが想定される場合には監督職員と協議するものとする。

（2）週単位の週休2日とは、対象期間のすべての週において、1週間に2日間以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。なお、受注者自ら2日以上現場閉所を行うことは可能とする。月単位の週休2日とは、対象期間において、すべての月で4週8休以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

なお、ここでいう対象期間、現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。

- ① 対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分として12月29日から1月3日までの6日間、8月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、余裕期間のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀な

- くされる期間など）は含まない。
- ② 現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、1日を通して現場作業が行われない状態をいう。ただし、現場安全点検や巡視作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。
- ③ 降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。
- (3) 週休2日（4週8休以上）の実施の確認方法は、次によるものとする。
- ① 受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休2日の取組について工事着手前に選択し、週休2日の実施計画書を作成し監督職員へ提出する。
- ② 受注者は、週休2日の実施状況を定期的に監督職員へ報告する。なお、週休2日の実施状況の報告については、現場閉所実績が記載された日報、工程表や休日等の作業連絡記録、安全教育・訓練等の記録資料等により行うものとする。
- ③ 監督職員は、上記受注者からの報告により週休2日の実施状況を確認するものとし、必要に応じて受注者からの聞き取り等を行う。
- ④ 監督職員は、受注者から定期的な報告がない場合や、実施状況が確認できない場合などがあれば、受注者から上記②の記録資料等の提示を求め確認を行うものとする。
- ⑤ 報告の時期は、受注者と監督職員が協議して定める。
- (4) 監督職員が週休2日の実施状況について、必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。
- (5) 発注者は、現場閉所を確認した場合は、現場閉所状況に応じた以下に示す補正係数により、労務費、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正する。

① 補正係数

	週単位の週休2日 (現場閉所1週間に2日以上)	月単位の週休2日 (現場閉所率 28.5% (8日/28日) 以上)
労務費	1.02	1.02
共通仮設費（率分）	1.05	1.04
現場管理費（率分）	1.06	1.05

② 補正方法

当初積算において月単位の週休2日の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。なお、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、達成状況に応じて、工事請負契約書第25条の規定に基づき請負代金額のうち、それぞれの経費につき精算変更を行う。週単位の週休2日を達成した場合は、上記①に示す週単位の補正係数による補正を行い増額変更し、月単位の週休2日を達成できない場合は、補正を行わずに減額変更する。また、提出された工程表が週休2日の取得を前提としていないなど、明らかに受注者側に週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、契約違反として「地方農政局工事成績等評定実施要領（模範例）の制定について」（平成15年2月19日付け14地第759号大臣官房地方課長通知。以下「工事成績要領」という。）別紙8（事業（務）所長用）に示す「7. 法令遵守等」において、点数10点を減ずるものとする。

11 週休2日制の促進

- (1) 本工事は、週休2日制を促進するため、現場閉所状況に応じて工事成績要領に基づく工事成績評定において加点評価を行うとともに、週休2日制工事の促進における履行実績取

組証明書（以下「履行実績取組証明書」という。）の発行を行う工事である。

12 施工箇所が点在する工事の適用

- (1) 本工事は、施工箇所が点在する工事であり、その1工区（口高南分木工、古田溝分木工、江口溝分木工）、その2工区（1号直接分木工、2号直接分木工、志床碇溝分木工、志床碇放水工ゲート）、その3工区（三島制水ゲート）（以下、工事箇所という）』ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事の積算方法」による工事である。
- (2) 本工事における共通仮設費の金額は、工事箇所ごとに算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様に、工事箇所ごとに算出した現場管理費を合計した金額とする。さらに、据付間接費の金額も同様に、工事箇所ごとに算出した据付間接費を合計した金額とする。
- なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正（施工地域による補正等）については、工事箇所ごとに設定する。一般管理費等及び設計技術費については、工事箇所ごとではなく、通常の積算方法により算出する。

13 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- (1) 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事の対象とし、日最高気温の状況に応じた現場管理費の補正を行う対象工事である。
- (2) 用語の具体的な内容は次のとおりである。
- ア 真夏日
日最高気温が30℃以上の日をいう。
- イ 工期
準備・後片付け期間を含めた工期をいう。なお、年末年始休暇分として12月29日から1月3日までの6日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。
- ウ 真夏日率
以下の式により算出された率をいう。
- $$\text{真夏日率} = \text{工期期間中の真夏日} \div \text{工期}$$
- (3) 受注者は、工事着手前に工事期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を記載した施工計画書を作成し、監督職員へ提出する。
- (4) 気温の計測方法については、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)を用いることを標準とする。
- なお、WBGTを用いる場合は、WBGTが25℃以上となる日を真夏日と見なす。
- ただし、これによりがたい場合は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所以外の気象観測所で気象業務法（昭和27年法律第165号）に基づいた気象観測方法により得られた計測結果を用いることも可とする。
- (5) 受注者は、監督職員へ計測結果の資料を提出する。
- (6) 発注者は、受注者から提出された計測結果の資料を基に工期中の日最高気温から真夏日率を算定した上で補正値を算出し、現場管理費率に加算し設計変更を行うものとする。

$$\text{補正値 (\%)} = \text{真夏日率} \times \text{補正係数※}$$

※ 補正係数：1.2

14 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

第 21 章 定めなき事項

- (1) 契約書、設計図面及び本仕様書に示されていない事項であっても構造、機能上又は製作据付上当然必要と認められる軽微な事項については受注者の負担で処理するものとする。
- (2) この仕様書に定めない事項又は、この工事の施工に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

工 期 通 知 書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

分任支出負担行為担当官

〇〇 〇〇 様

住所

商号又は名称

氏名

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇県〇〇市〇〇
契約予定年月日	令和 年 月 日
工 事 の 始 期	令和 年 月 日
工 期	工 事 の 始 期 か ら (〇〇〇日間) 令和 年 月 日 まで

※契約の締結までに提出すること。

※契約書には本通知書により通知した工期（工事の始期及び終期）を記載する。

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業
大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事

工 事 数 量 表
【当初】

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事（その1工区）

工 事 数 量 表
【当初】

九州農政局

北部九州土地改良調査管理事務所

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接製作費				
1. 小形水門扉製作工	口高南分水工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
2. 小形水門扉製作工	古田溝分水工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
3. 小形水門扉製作工	江口溝分水工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費	口高南分水工ゲート			
(1)輸送費				
輸送費		式	1.000	
2. 輸送費	古田溝分水工ゲート			
(1)輸送費				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
輸送費		式	1. 000	
3. 輸送費	江口溝分水工ゲート			
(1)輸送費				
輸送費		式	1. 000	
4. 小形水門扉据付工	口高南分水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1. 000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1. 000	
5. 小形水門扉据付工	古田溝分水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1. 000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1. 000	
6. 小形水門扉据付工	江口溝分水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1. 000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1. 000	

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事（その2工区）

工 事 数 量 表
【当初】

九州農政局

北部九州土地改良調査管理事務所

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接製作費				
1. 小形水門扉製作工	1号直接分水工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
2. 小形水門扉製作工	2号直接分水工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
3. 小形水門扉製作工	志床碇溝分水工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2)戸当り工				
戸当り工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
(3)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
4. 小形水門扉製作工	志床碇放流工ゲート			
(1)扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(2)開閉装置工				
開閉装置		式	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費	1号直接分水工ゲート			
(1)輸送費				
輸送費		式	1.000	
2. 輸送費	2号直接分水工ゲート			
(1)輸送費				
輸送費		式	1.000	
3. 輸送費	志床碇溝分水工ゲート			
(1)輸送費				
輸送費		式	1.000	
4. 輸送費	志床碇放水工ゲート			
(1)輸送費				
輸送費		式	1.000	
5. 小形水門扉据付工	1号直接分水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1.000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1.000	
6. 小形水門扉据付工	2号直接分水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1.000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
7. 小形水門扉据付工	志床碇溝分水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1.000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1.000	
8. 小形水門扉据付工	志床碇放水工ゲート			
(1)小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1.000	
(2)小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1.000	

令和6年度

筑後川中流国営施設機能保全事業

大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事（その3工区）

工 事 数 量 表
【当初】

九州農政局

北部九州土地改良調査管理事務所

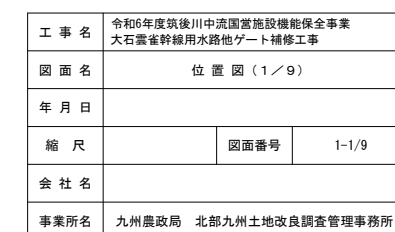
工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接製作費				
1. 小形水門扉製作工	三島制水ゲート			
(1) 扉体工				
扉体工（材料費）－小形水門－		式	1.000	
扉体工（労務費及び塗装費）		式	1.000	
(2) 開閉装置工				
開閉装置（機器単体費・ラック式）		式	1.000	
直接工事費				
1. 輸送費	三島制水ゲート			
(1) 輸送費				
輸送費		式	1.000	
2. 小形水門扉据付工	三島制水ゲート			
(1) 小形水門扉据付工				
水門扉据付工及び直接経費（小形水門）		式	1.000	
(2) 小形水門扉取外し				
小形水門扉取外し		式	1.000	

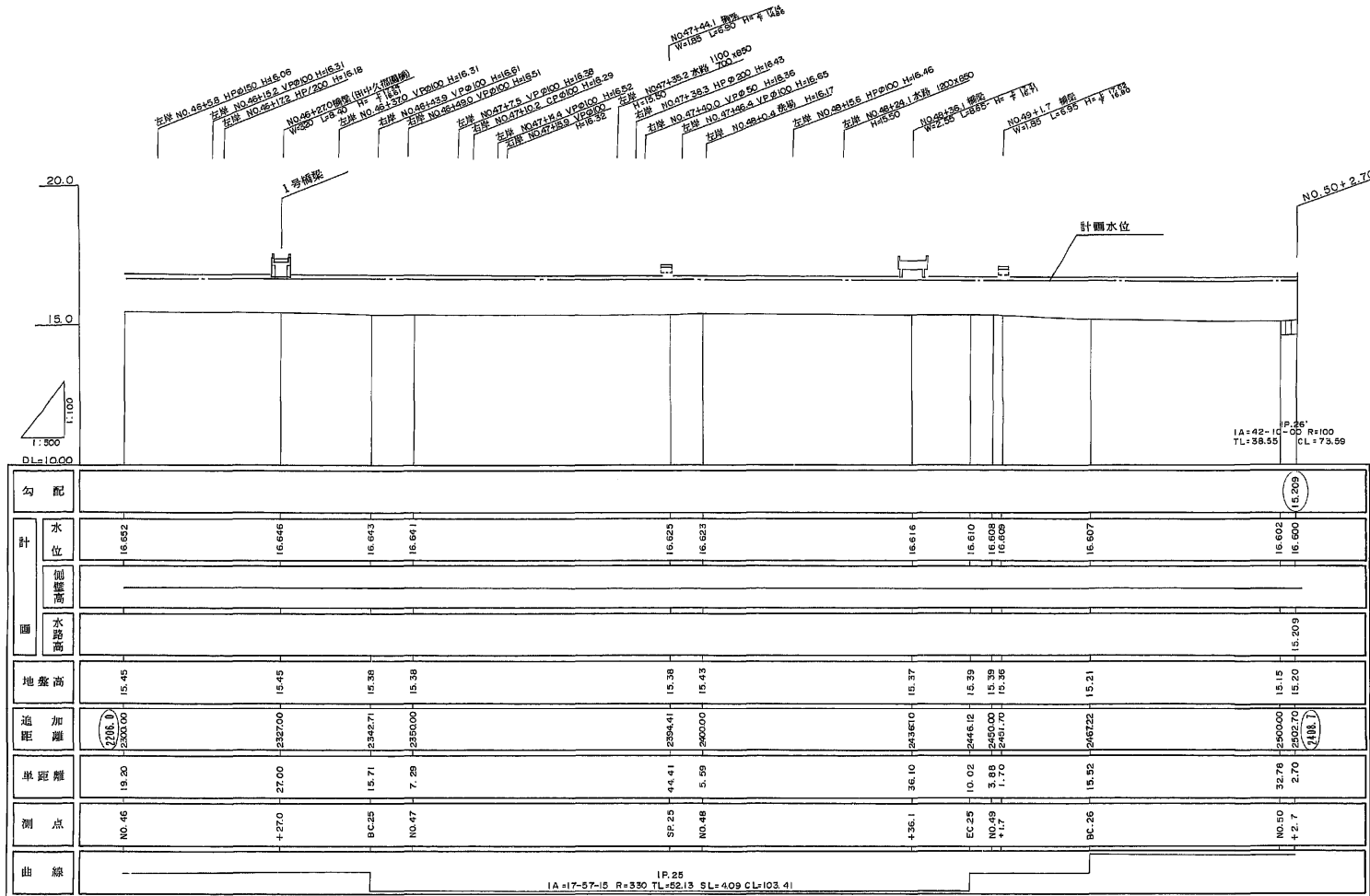
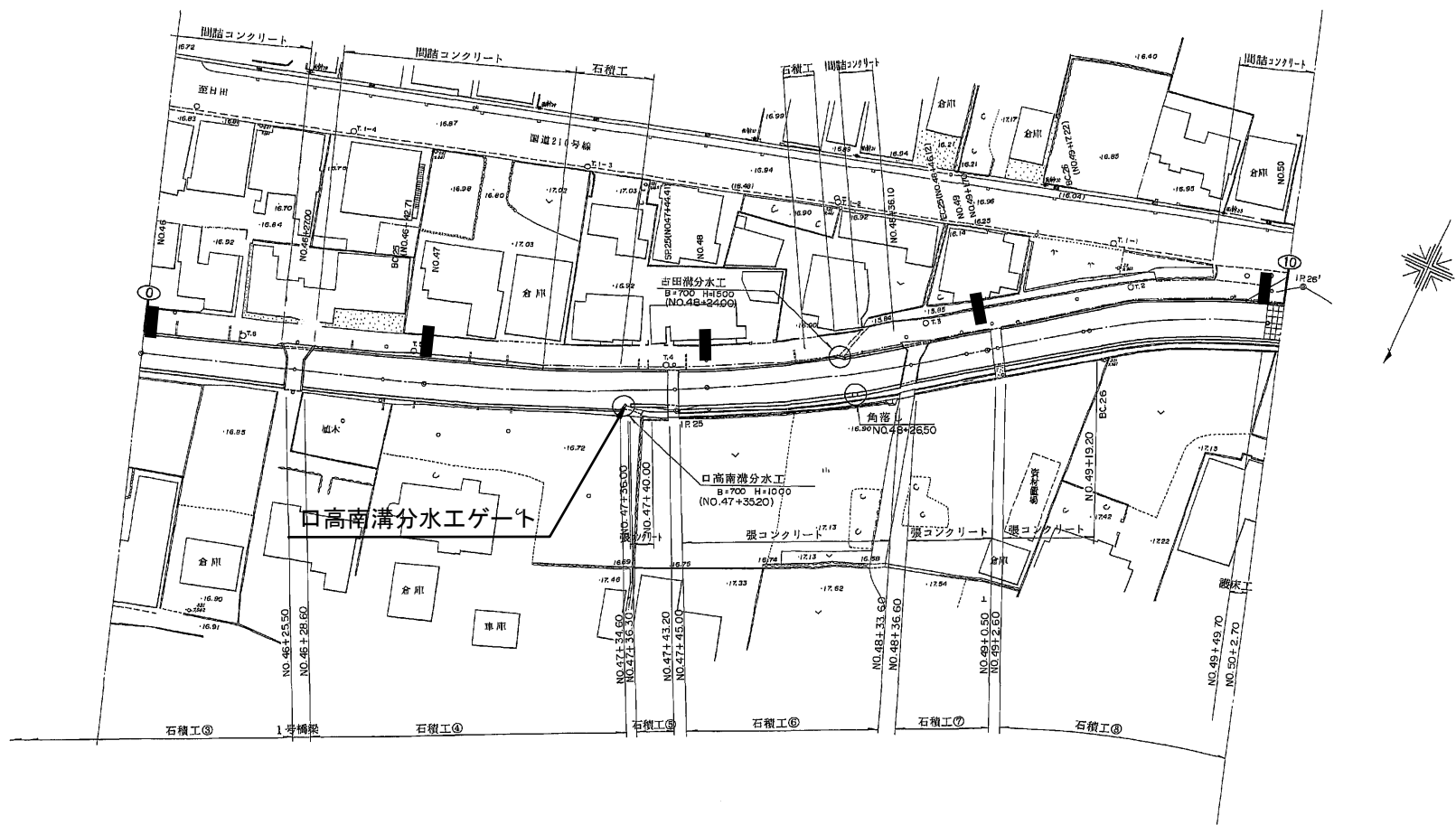
令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業
大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事

契約図面

[illegible]

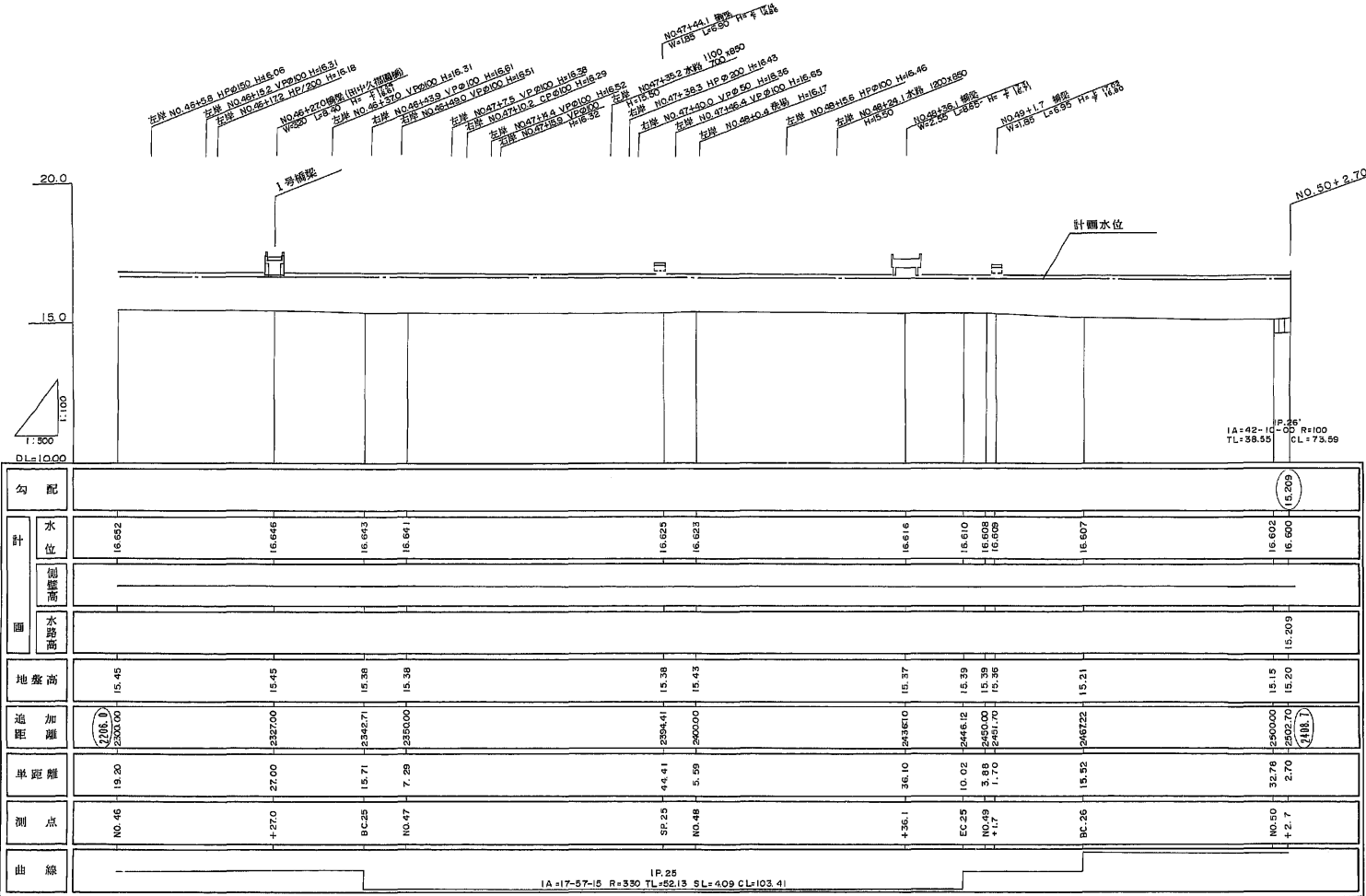
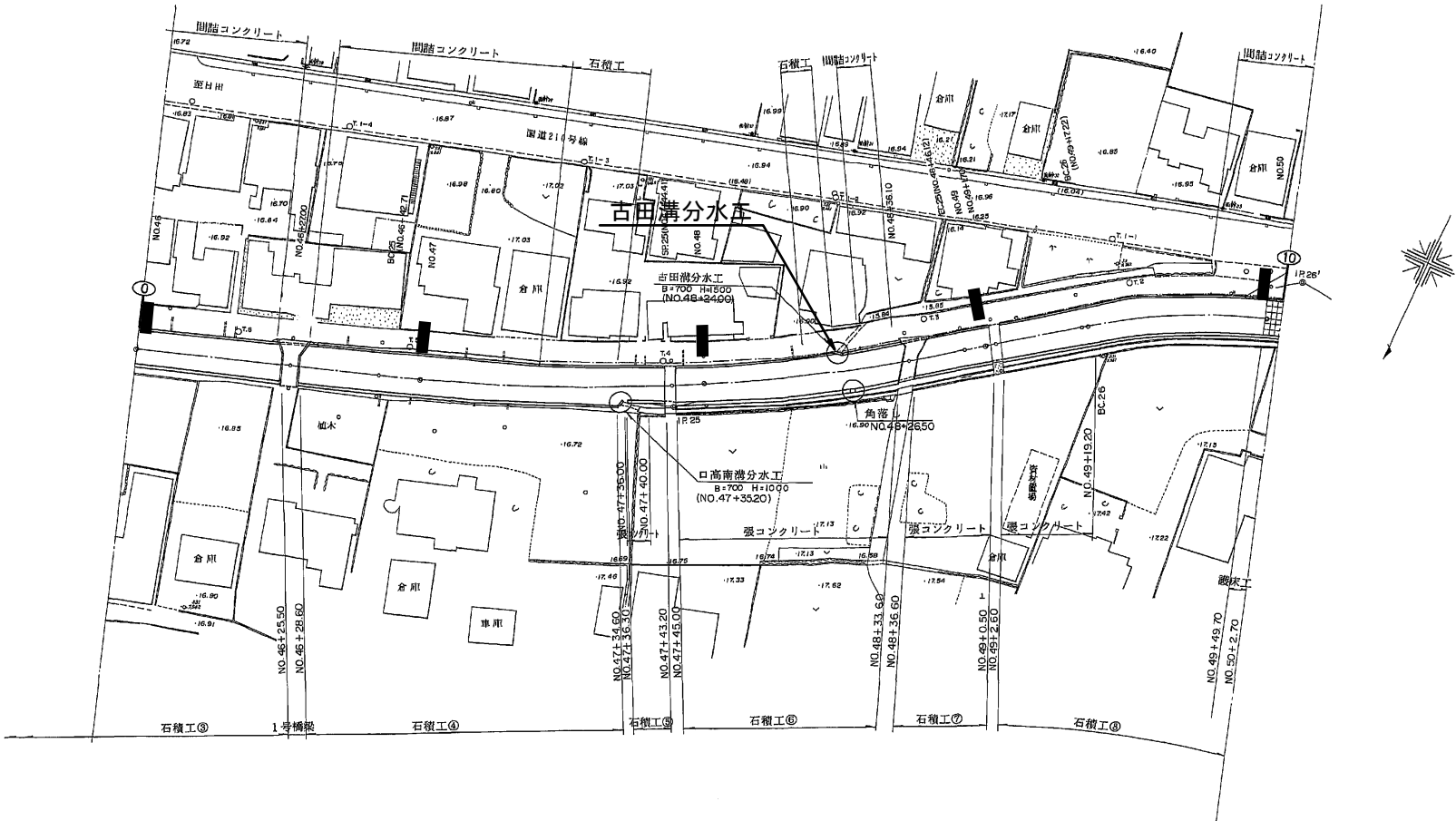


位置図(2/9)



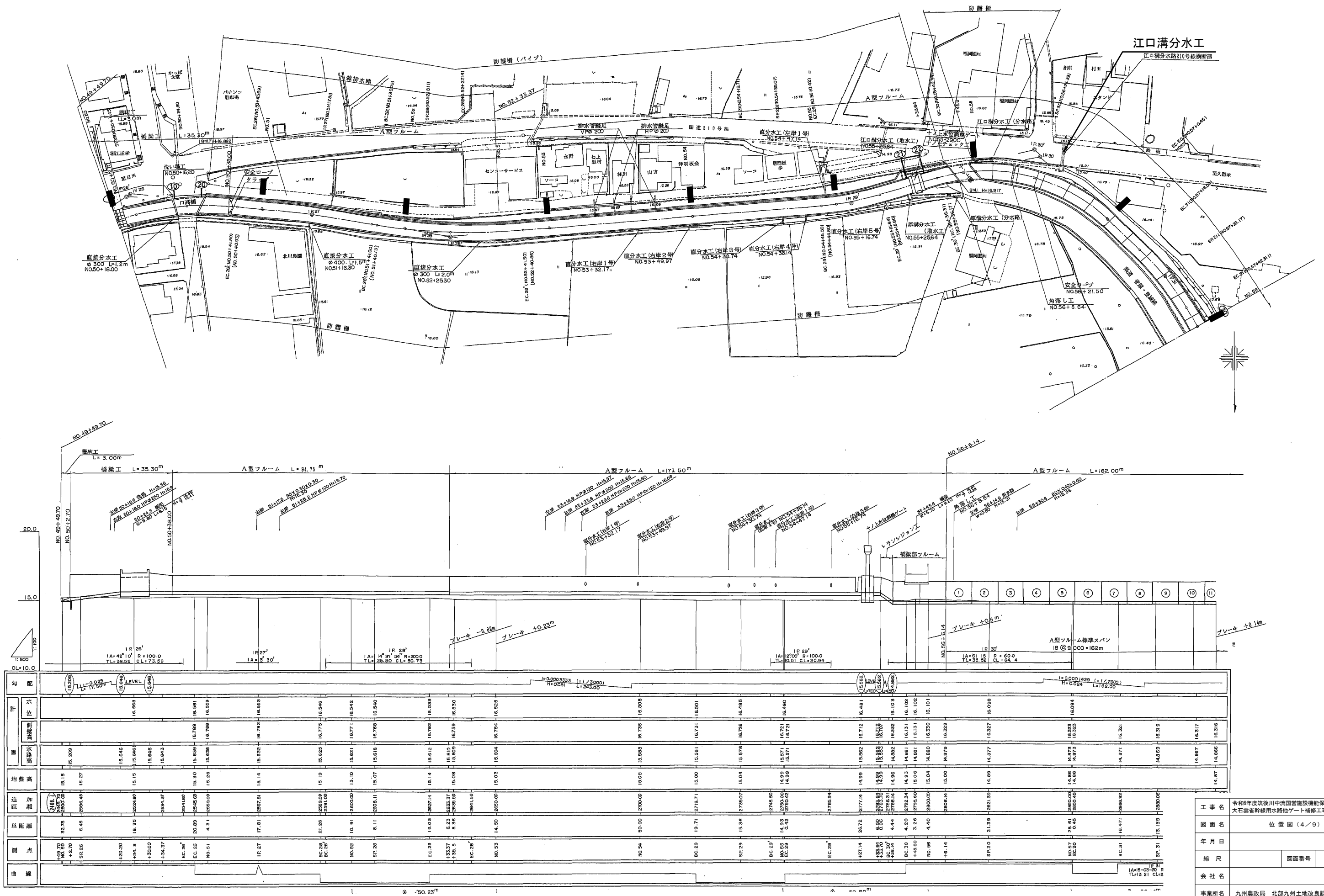
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	位 置 図（2／9）		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	1-2/9	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

位置図(3/9)



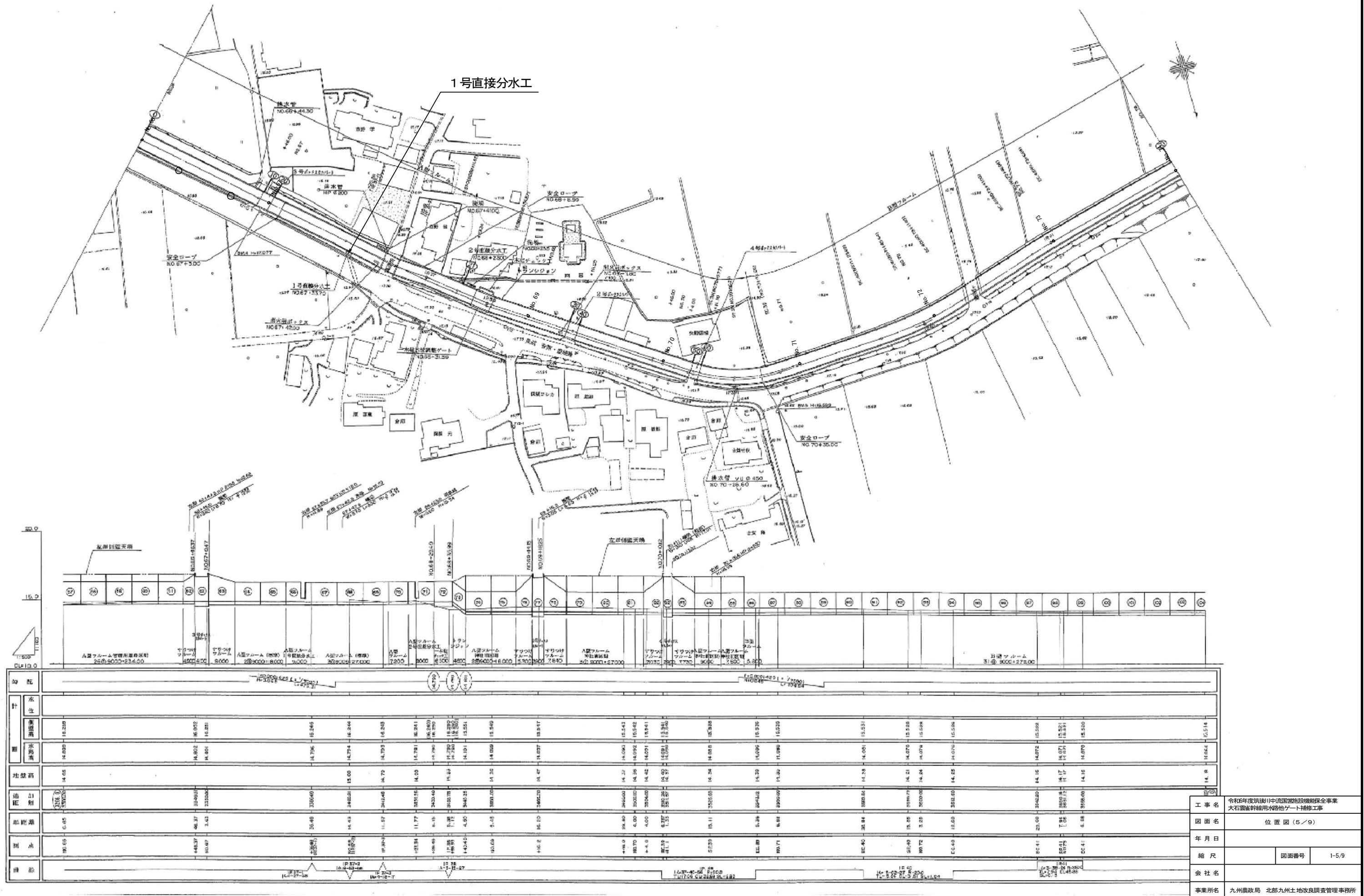
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	位 置 図 (3／9)		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	1-3/9	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

位置図 (4/9)

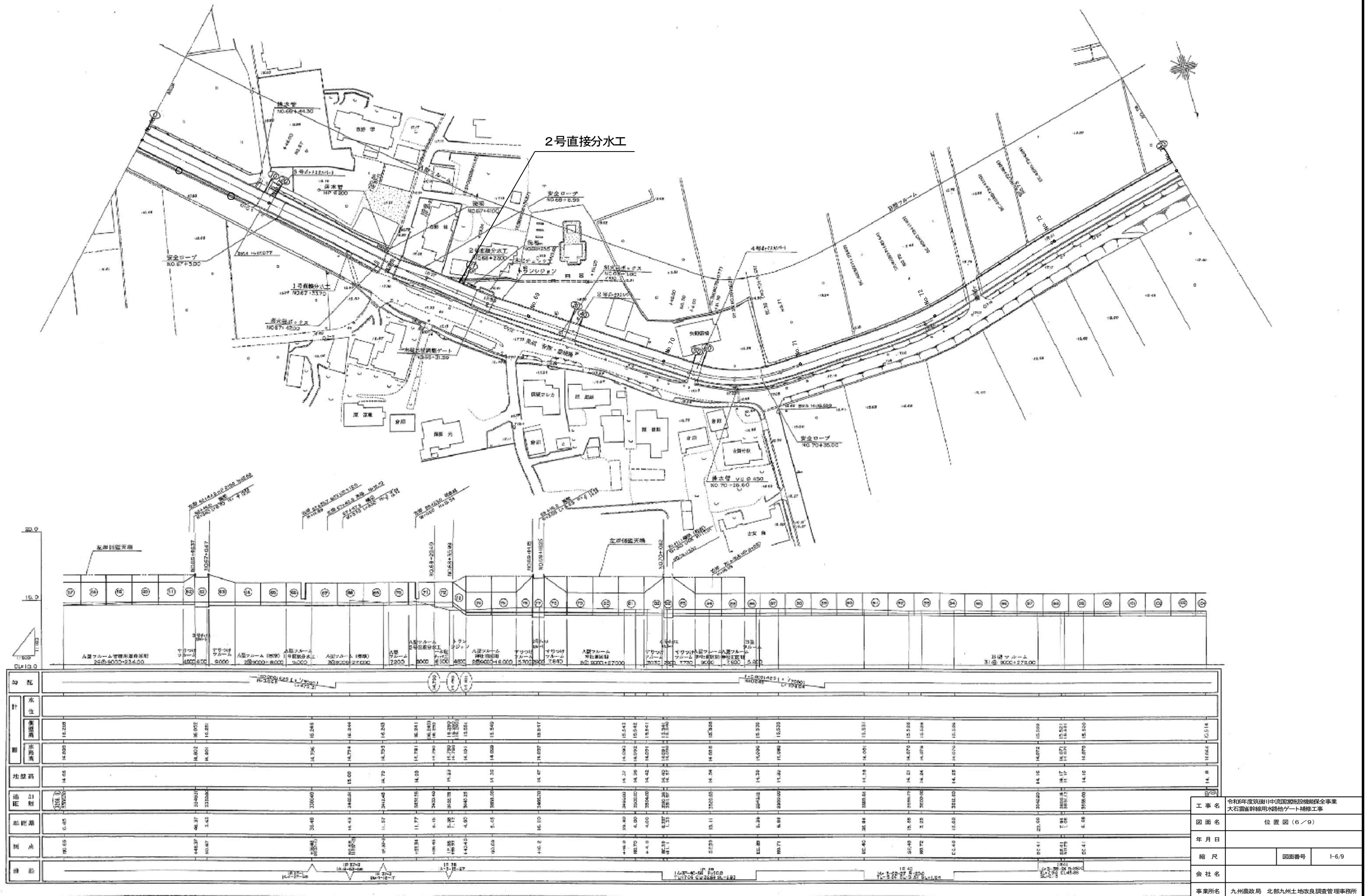


工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石壺養幹線用水路他グート補修工事		
図 面 名	位 置 図 (4 / 9)		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	1-4/9	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

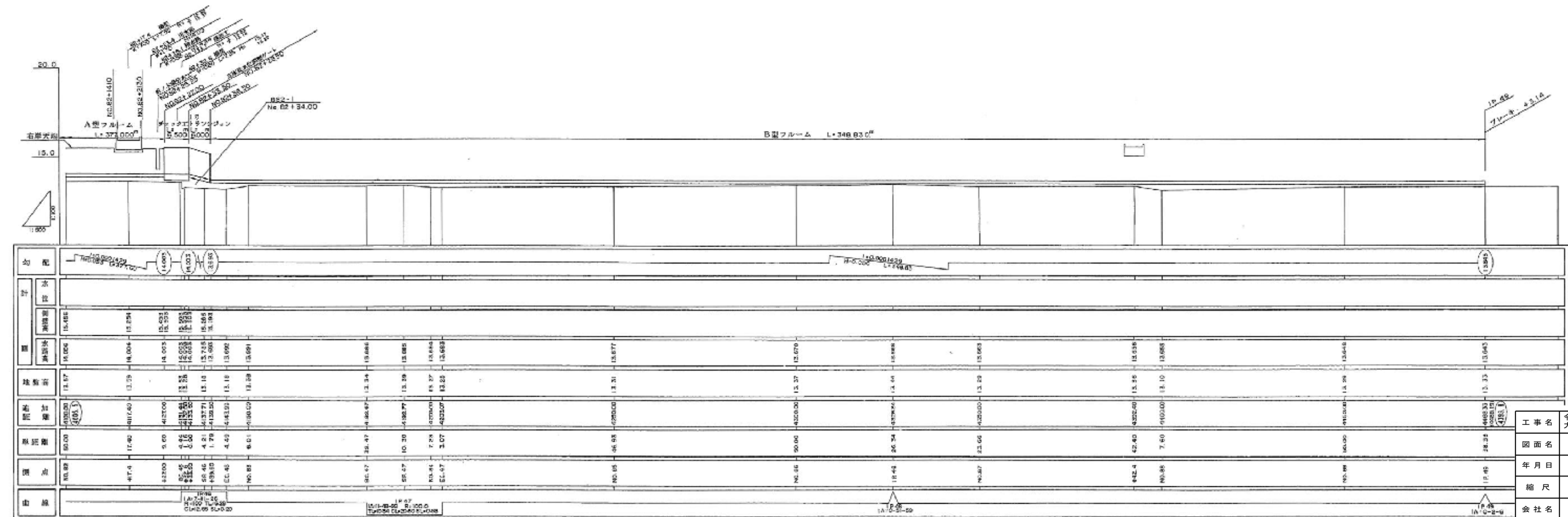
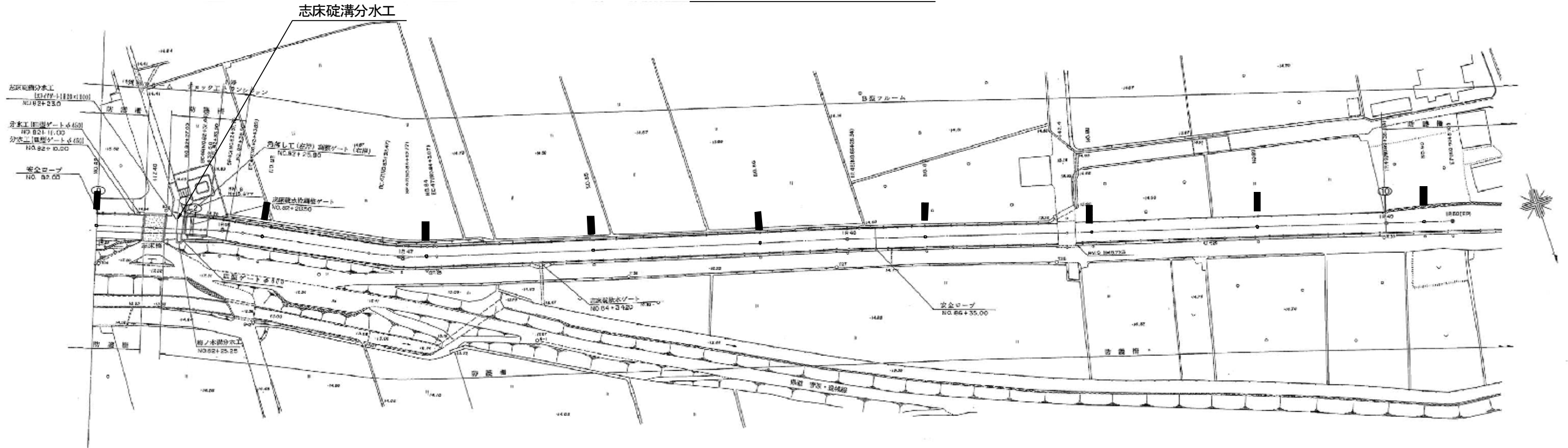
位置図 (5/9)



位置図 (6/9)

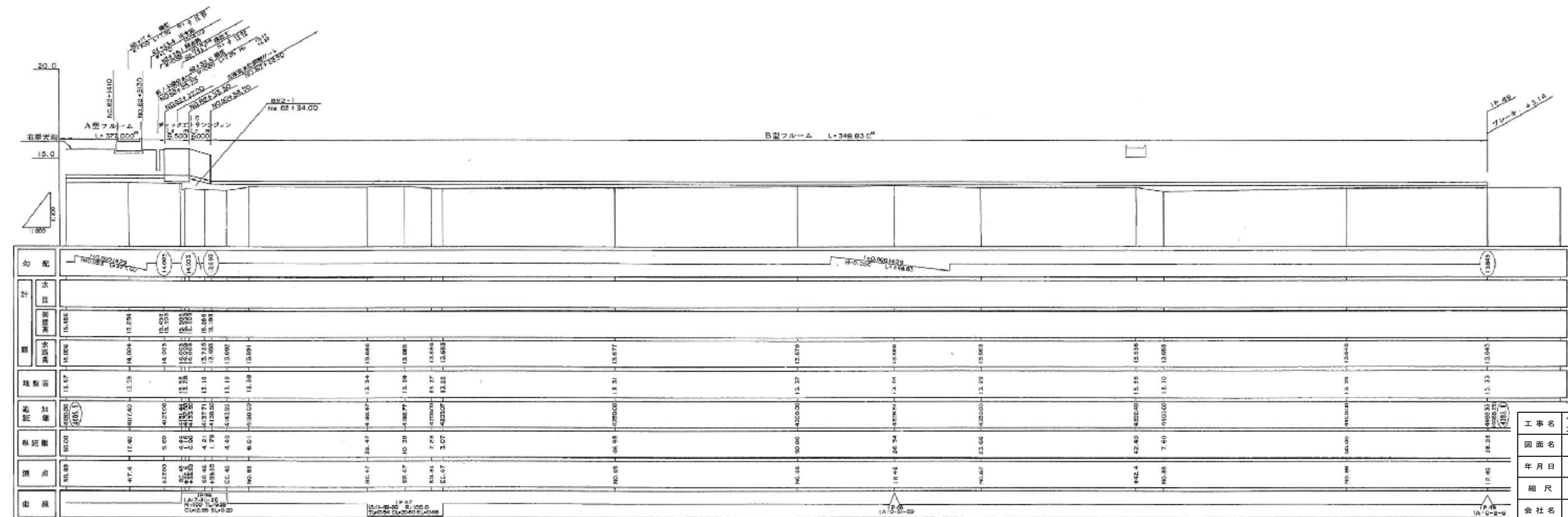
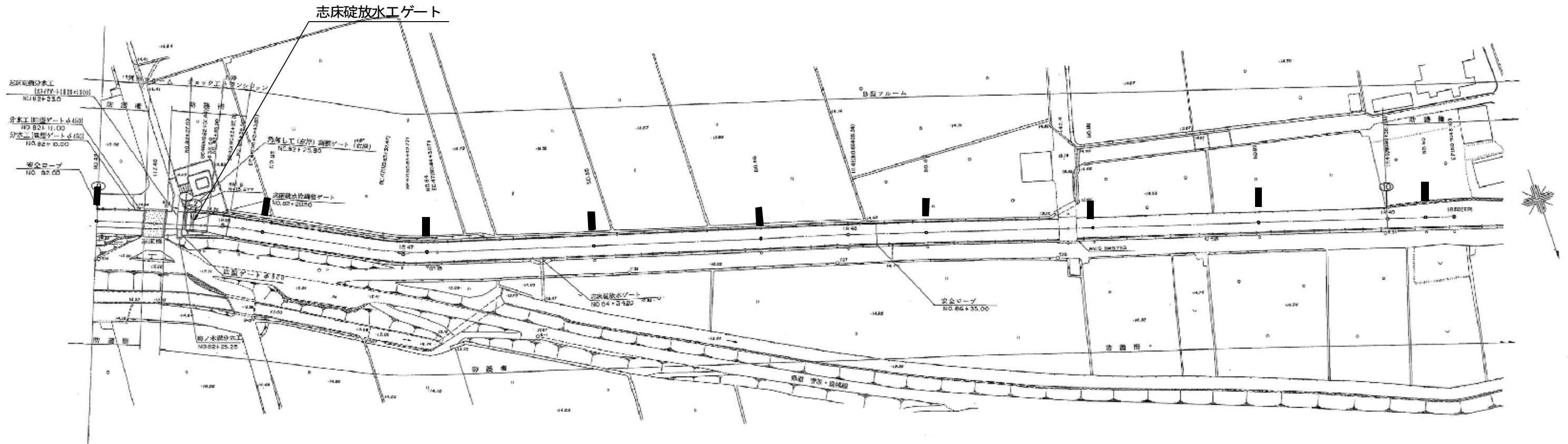


位置図 (7/9)



工 事 名	令和6年度筑後川中流筋宮地設機能保全事業 大石壺養料補給水路他グート補修工事		
図 面 名	位 置 図 (7 / 9)		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	1-7/9	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

位置図(8/9)



工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石ダム滞水用水路ゲート補修工事		
図 面 名	位 置 図 (8 / 9)		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	1-8/9	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

位置図(9/9)

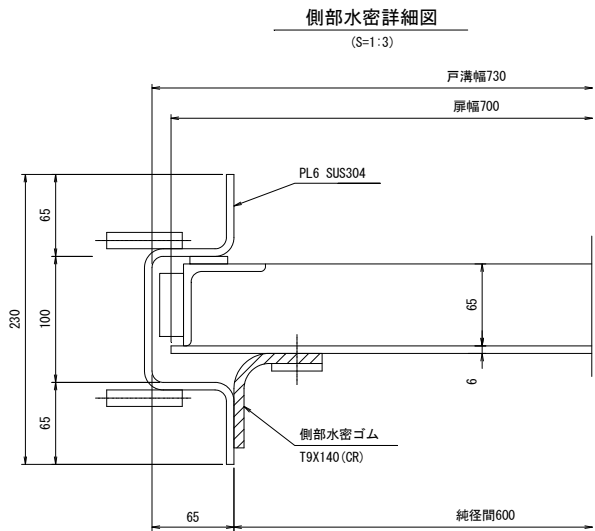
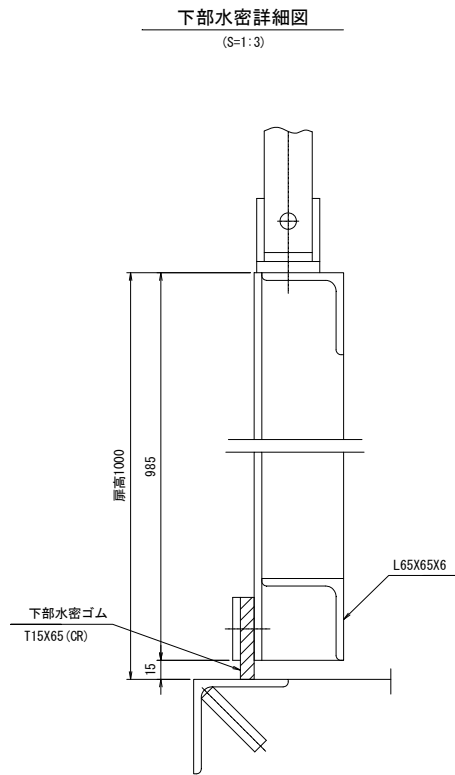
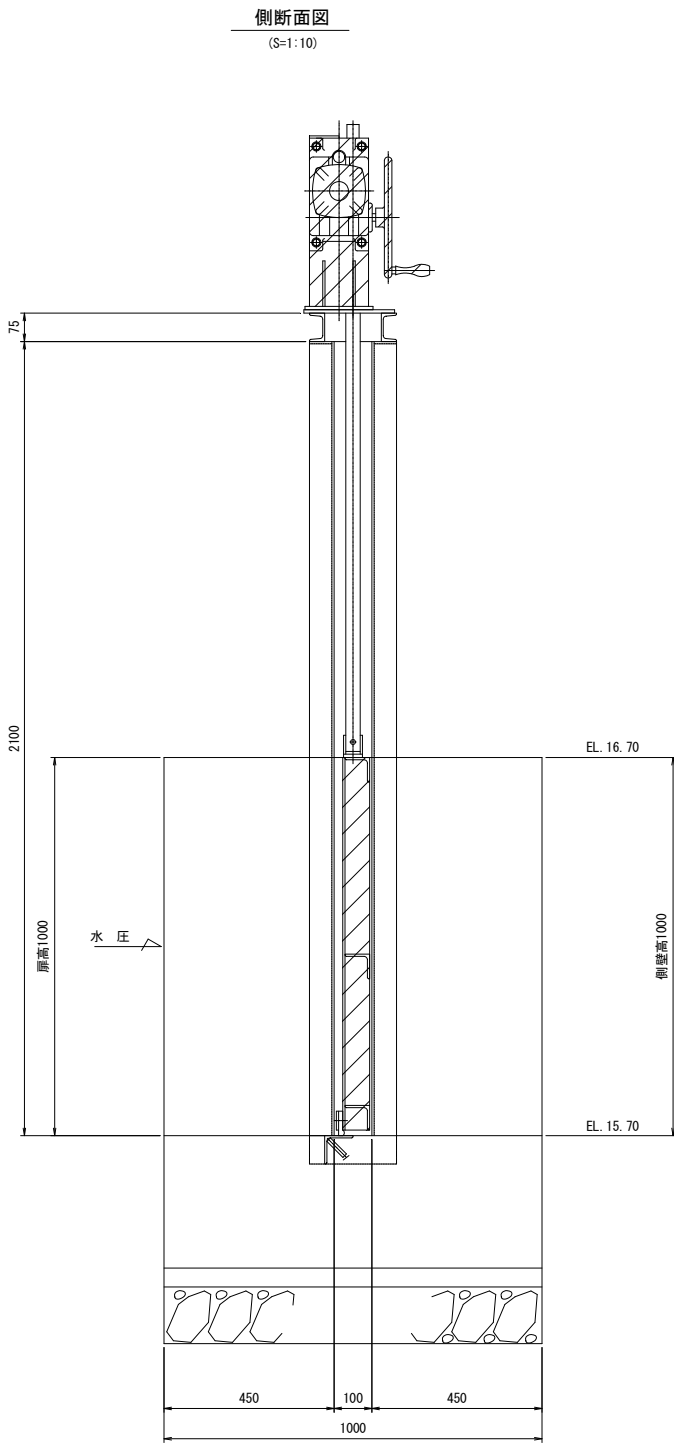
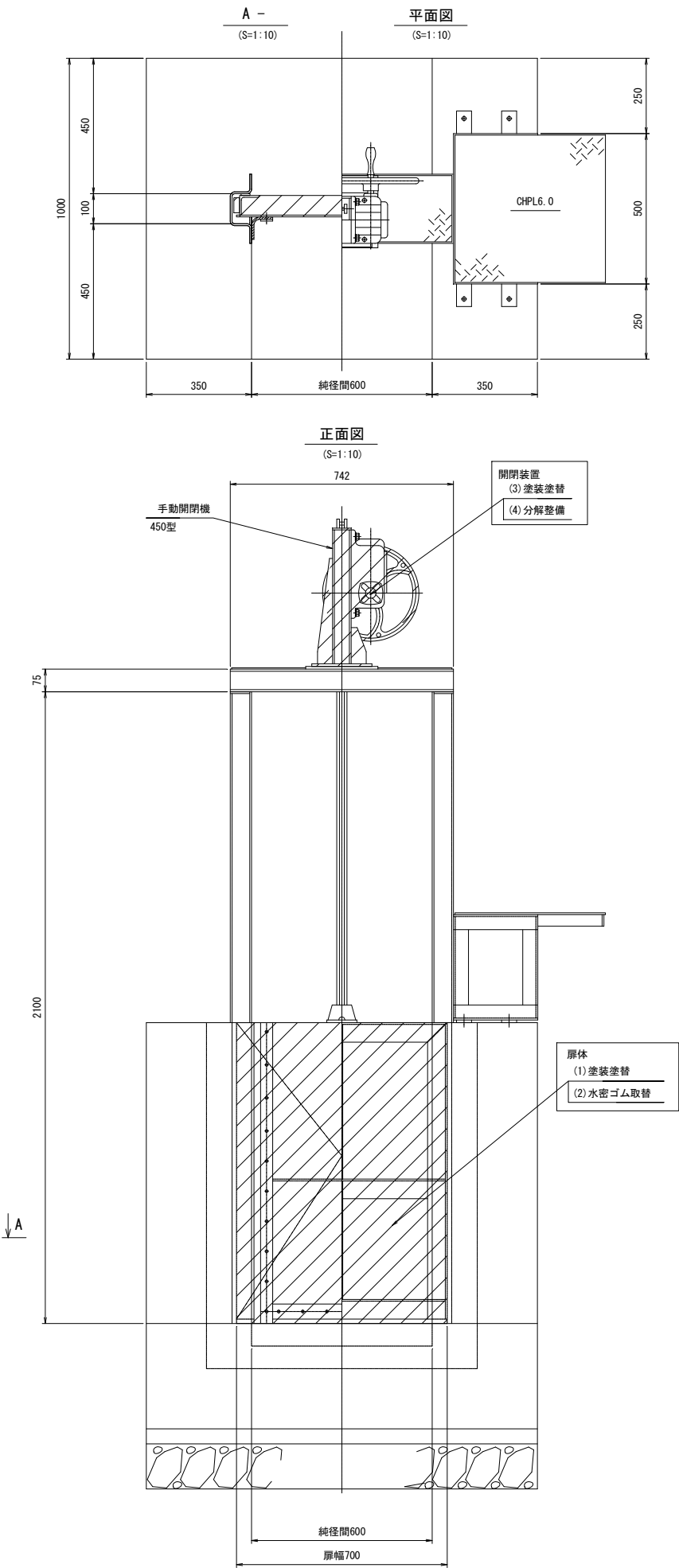


工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	位 置 図 (9 / 9)		
年 月 日			
縮 尺		図面番号	1-9/9
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

口高南溝分水ゲート 一般図

スライドゲート一般図

設 計 要 項	
型 式	スライドゲート
設 置 門 数	1 門
純 径 間	0.60 M
有 効 高	1.00 M
水 密 方 式	前面3方ゴム水密
設計水深	前 1.00 M
	後 0 M
操作水深	前 1.00 M
	後 0 M
開 閉 方 式	手動ラック式
操 作 方 法	機側操作
主要材質	扉体
	戸当り
SUS304	

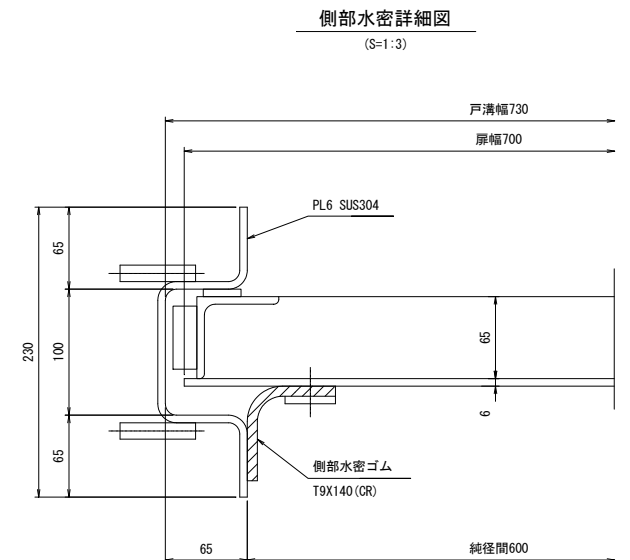
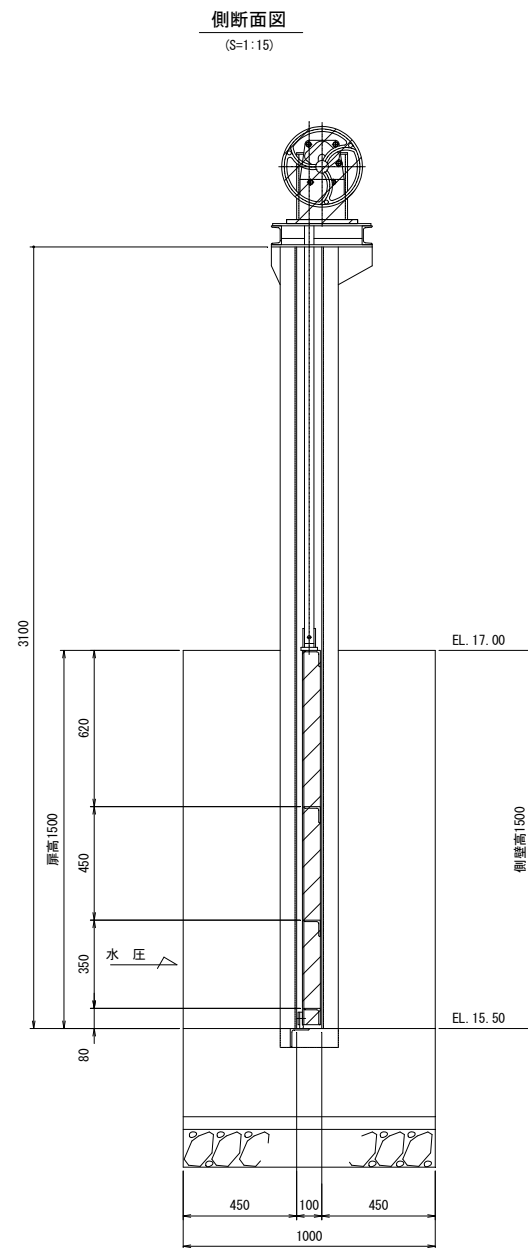


スライドゲート施工内容	
扉体	(1) 塗装塗替 3.5m2 (工場:1種ケレン)
	(2) 水密ゴム取替 (工場)
開閉装置	(3) 塗装塗替 1.0m2 (工場:2種ケレン)
	(4) 分解整備 (工場)

注記
1) 扉体は既設流用の為、水密ゴム製作時は必ず事前調査を行い、 操作に支障がない様に戸当り・クサビ等の寸法の整合性を確認し、 設計を行うとする。

【口高南溝分水工】			
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石霊省幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	口高南溝分水工ゲート 一般図		
年 月 日			
縮 尺		図面番号	2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

スライドゲート一般図



設 計 要 項		
型 式		スライドゲート
設 置 門 数		1 門
純 怪 間		0.60 M
有 効 高		1.50 M
水 密 方 式		前面3方ゴム水密
設計水深	前	1.50 M
	後	0 M
操作水深	前	1.50 M
	後	0 M
開 閉 方 式		手動ラック式
操 作 方 法		機側操作
主要材質	扉体	SS400
	戸当り	SUS304

スライドゲート施工内容	
扉体	(1) 塗装塗替 5.0m2 (工場：1種ケレン)
	(2) 水密ゴム取替 (工場)
開閉装置	(3) 塗装塗替 1.0m2 (工場：2種ケレン)
	(4) 分解整備 (工場)

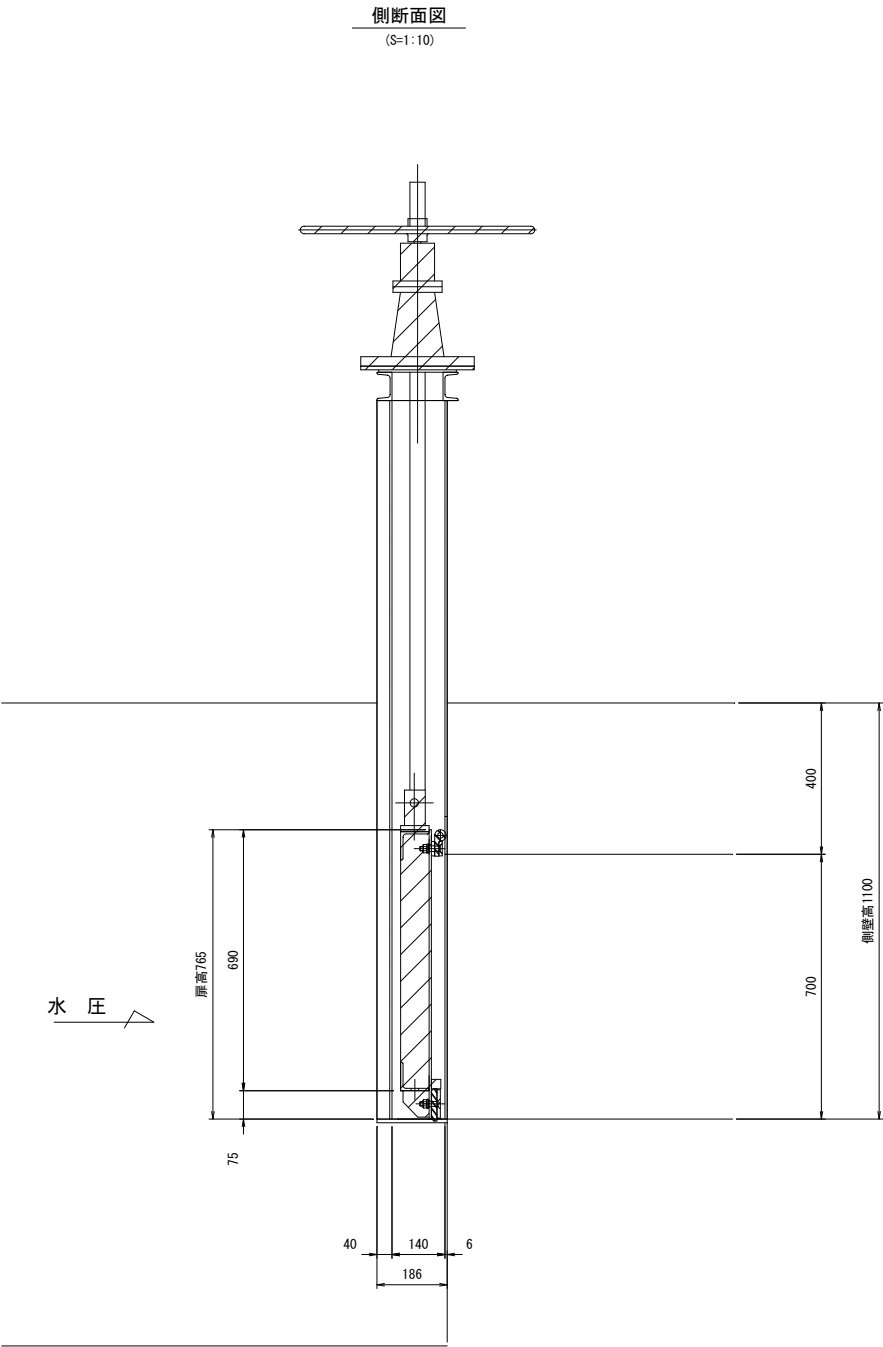
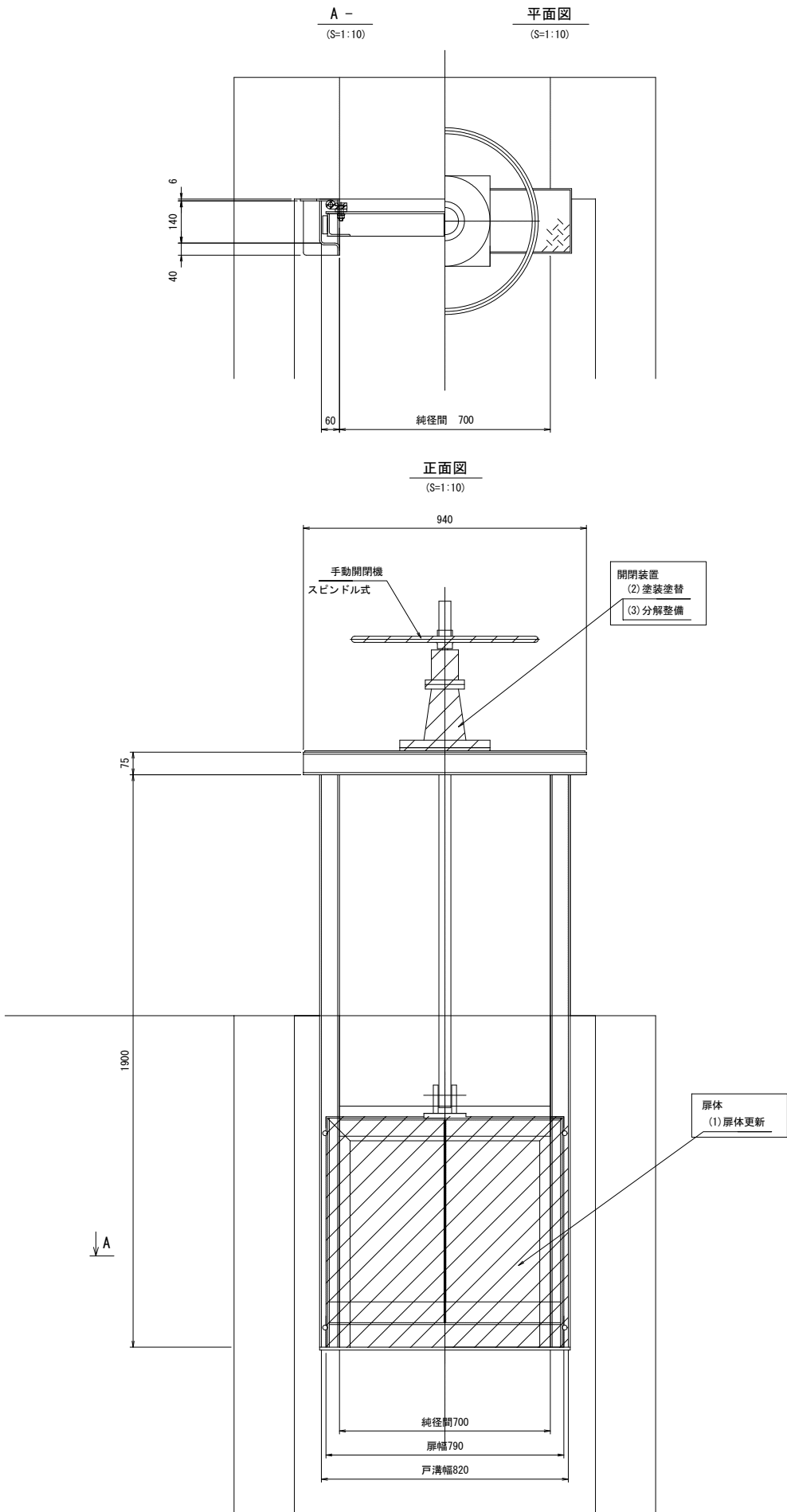
注記

1) 扉体は既設流用の為、水密ゴム製作時は必ず事前調査を行い、
操作に支障がない様に戸当り・クサビ等の寸法の整合性を確認し、
設計を行うとする。

【古田満分水工】			
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	古田満分水工ゲート 一般図		
年 月 日			
縮 尺		図面番号	3
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

江口溝分水ゲート 一般図

スライドゲート一般図



設 計 要 項		
型 式	スライドゲート	
設 置 門 数	1 門	
純 径 間	0.70 M	
有 効 高	0.70 M	
水 密 方 式	後面4方ゴム水密	
設計水深	前	0.80 M
	後	0 M
操作水深	前	0.80 M
	後	0 M
開 閉 方 式	手動スピンドル式	
操 作 方 法	機側操作	
主要材質	扉体	SUS304
	戸当り	SUS304

スライドゲート施工内容		
扉体	(1)	扉体更新
開閉装置	(2)	塗装塗替 1.5m2 (工場：2種ケレン)
	(3)	分解整備

注記
1) 戸当り、開閉装置は既設流用の為、扉体設計時は必ず事前調査を行い、
操作に支障がない様に戸当り・クサビ等の寸法の整合性を確認し、
扉体設計を行うとする。

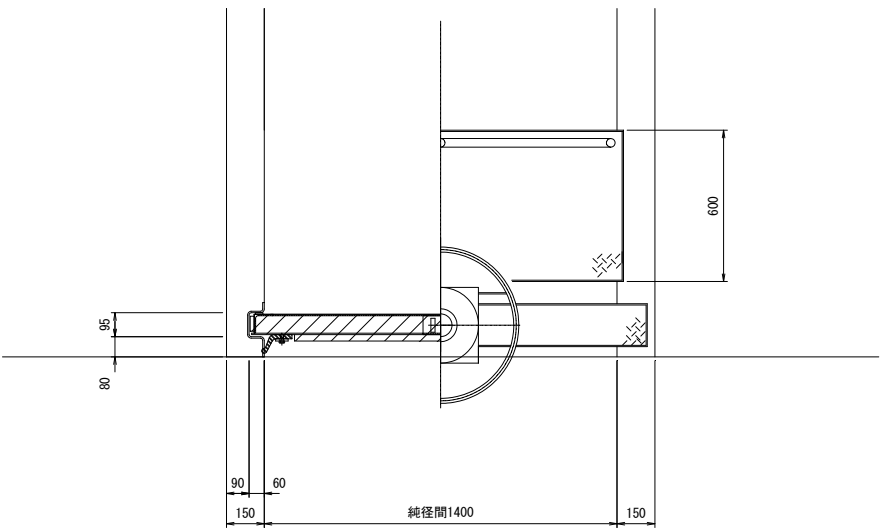
【江口溝分水工】		
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事	
図 面 名	江口溝分水工ゲート 一般図	
年 月 日		
縮 尺	図面番号	3
会 社 名		
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所	

1号直接分水エゲート 一般図

スライドゲート一般図

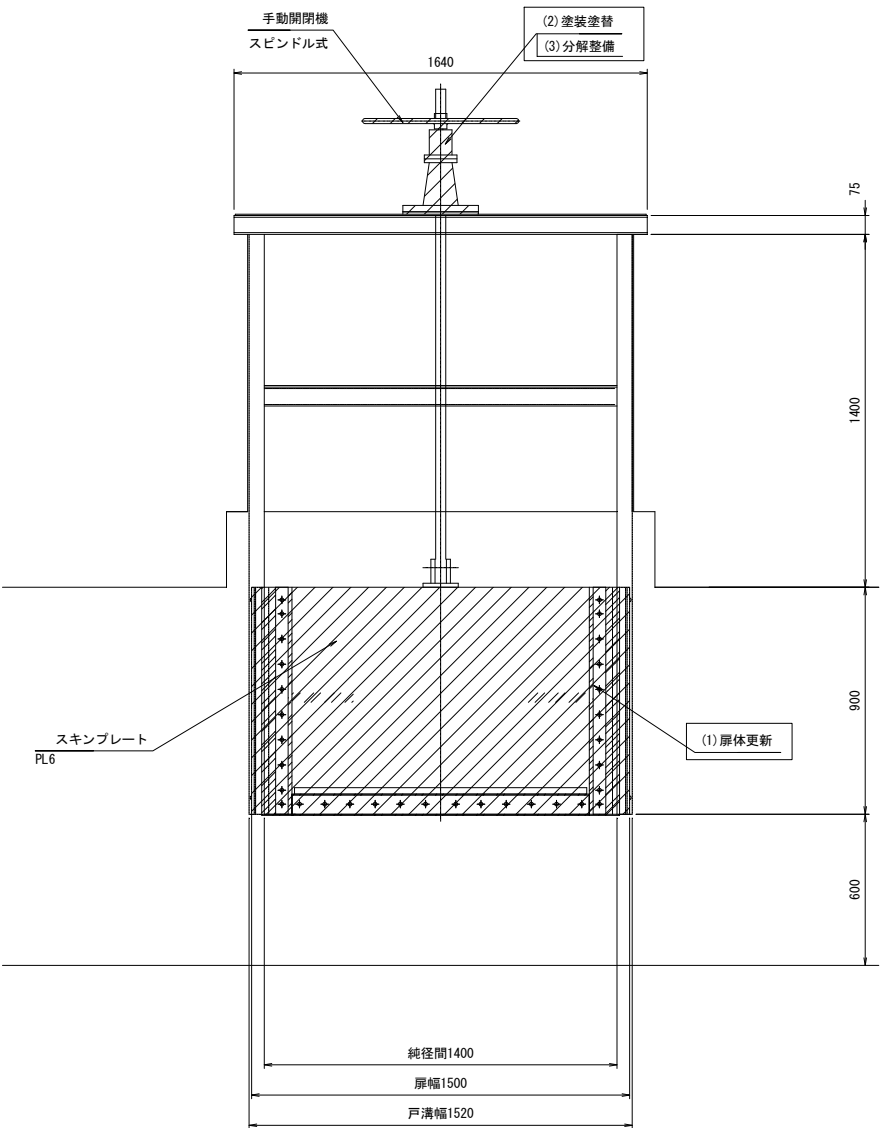
平面図

(S=1:15)



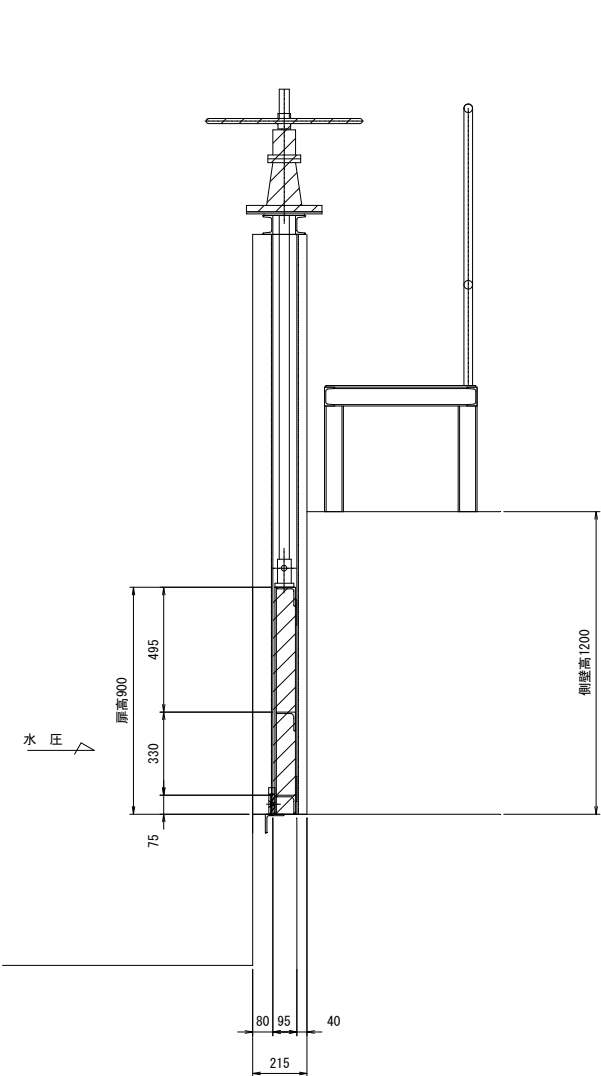
正面図

(S=1:15)



側断面図

(S=1:15)



設計要項	
型式	スライドゲート
設置門数	1門
純径間	1.40 M
有効高	0.90 M
水密方式	前面3方ゴム水密
設計水深	前 0.70 M
	後 0 M
操作水深	前 0.70 M
	後 0 M
開閉方式	手動スピンドル式
操作方法	機側操作
主要材質	扉体 SUS304
	戸当り SUS304

スライドゲート施工内容		
扉体	(1)	扉体更新
開閉装置	(2)	塗装塗替 1.5m2 (工場:2種ケレン)
	(3)	分解整備 (工場)

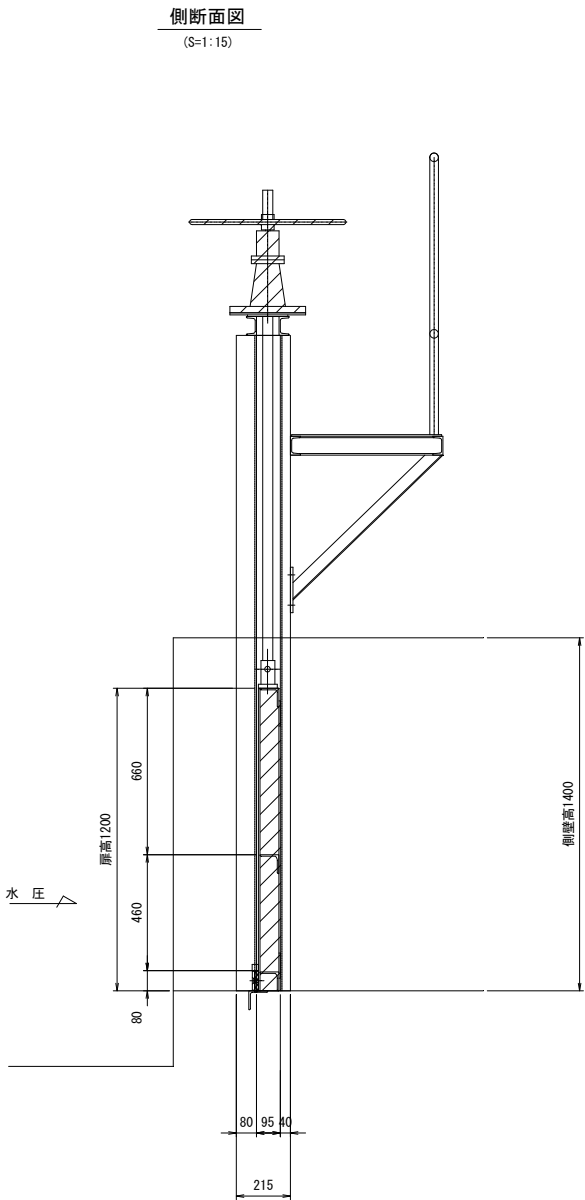
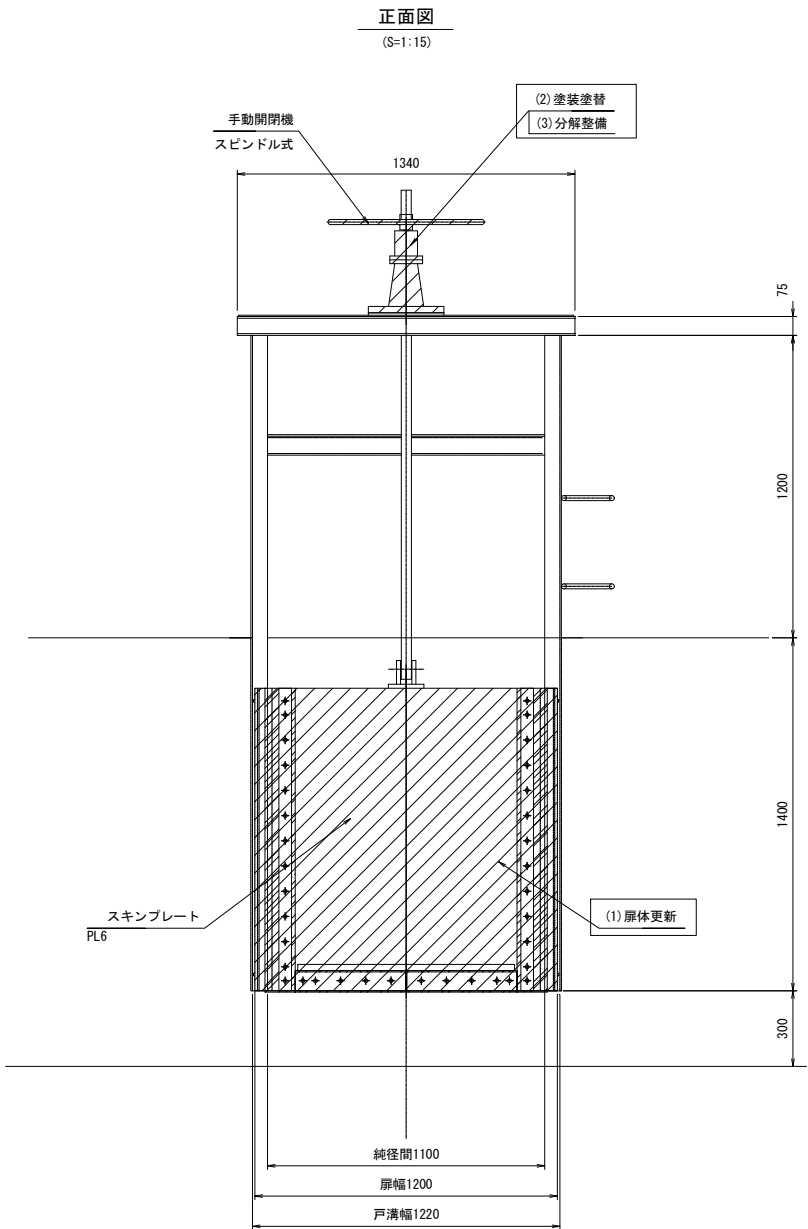
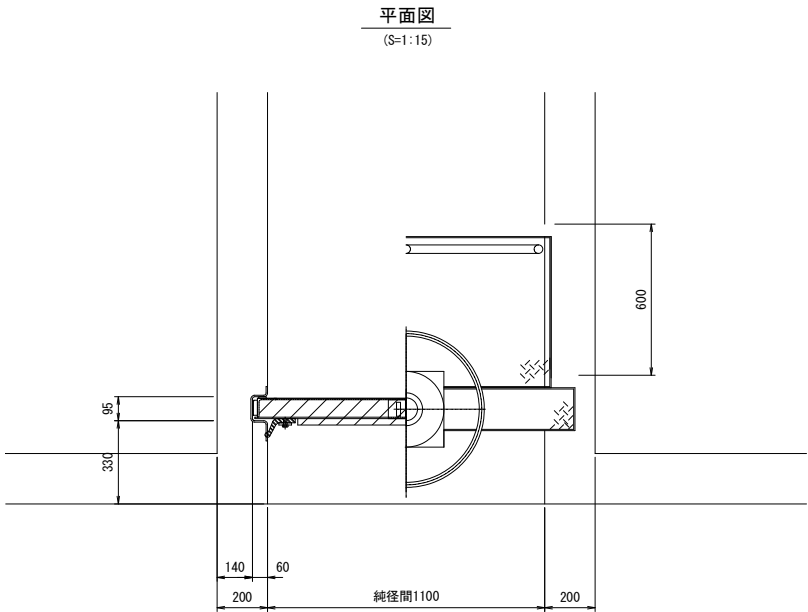
注記
1) 戸当り、開閉装置は既設流用の為、扉体設計時は必ず事前調査を行い、
操作に支障がない様に戸当り・クサビ等の寸法の整合性を確認し、
扉体設計を行うとする。

工事名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図面名	1号直接分水エゲート 一般図		
年月日			
縮尺		図面番号	4
会社名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

2号直接分水エゲート 一般図

スライドゲート一般図

設 計 要 項		
型 式	スライドゲート	
設 置 門 数	1 門	
純 径 間	1.10 M	
有 効 高	1.20 M	
水 密 方 式	前面3方ゴム水密	
設計水深	前	1.00 M
	後	0 M
操作水深	前	1.00 M
	後	0 M
開 閉 方 式	手動スピンドル式	
操 作 方 法	機側操作	
主要材質	扉体	SUS304
	戸当り	SUS304



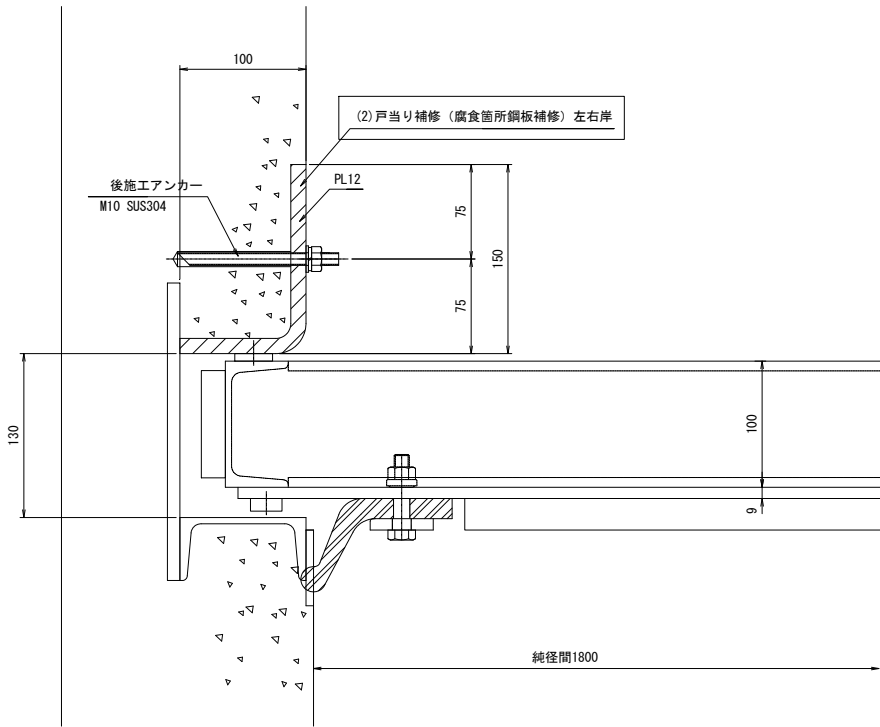
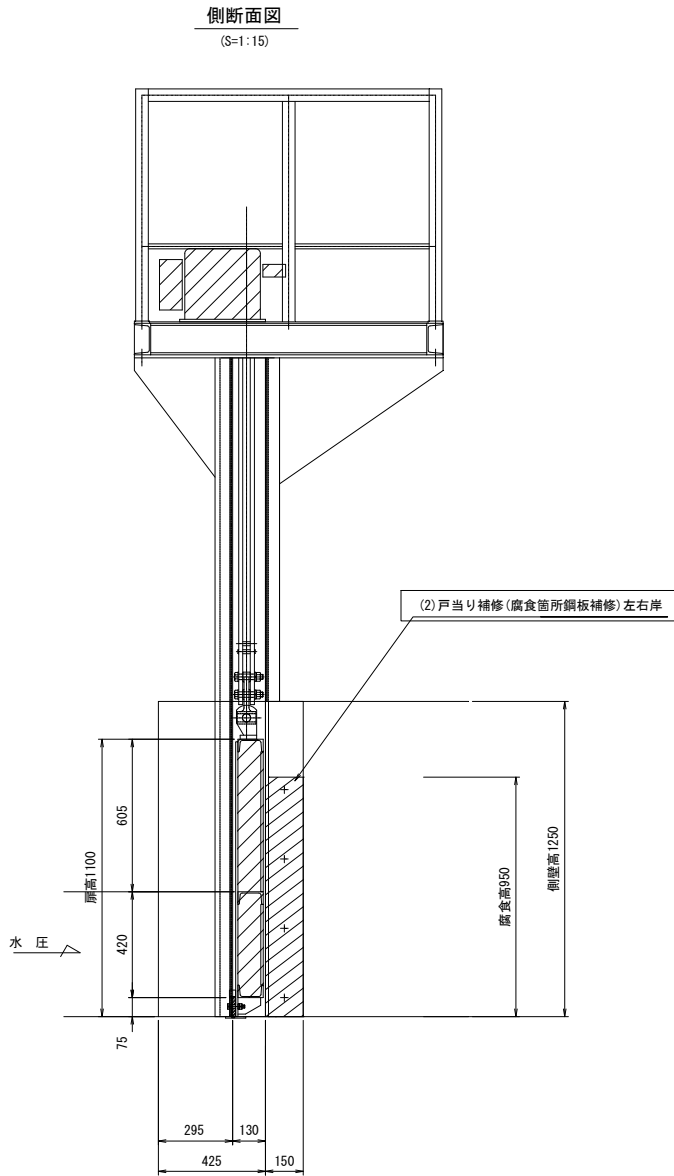
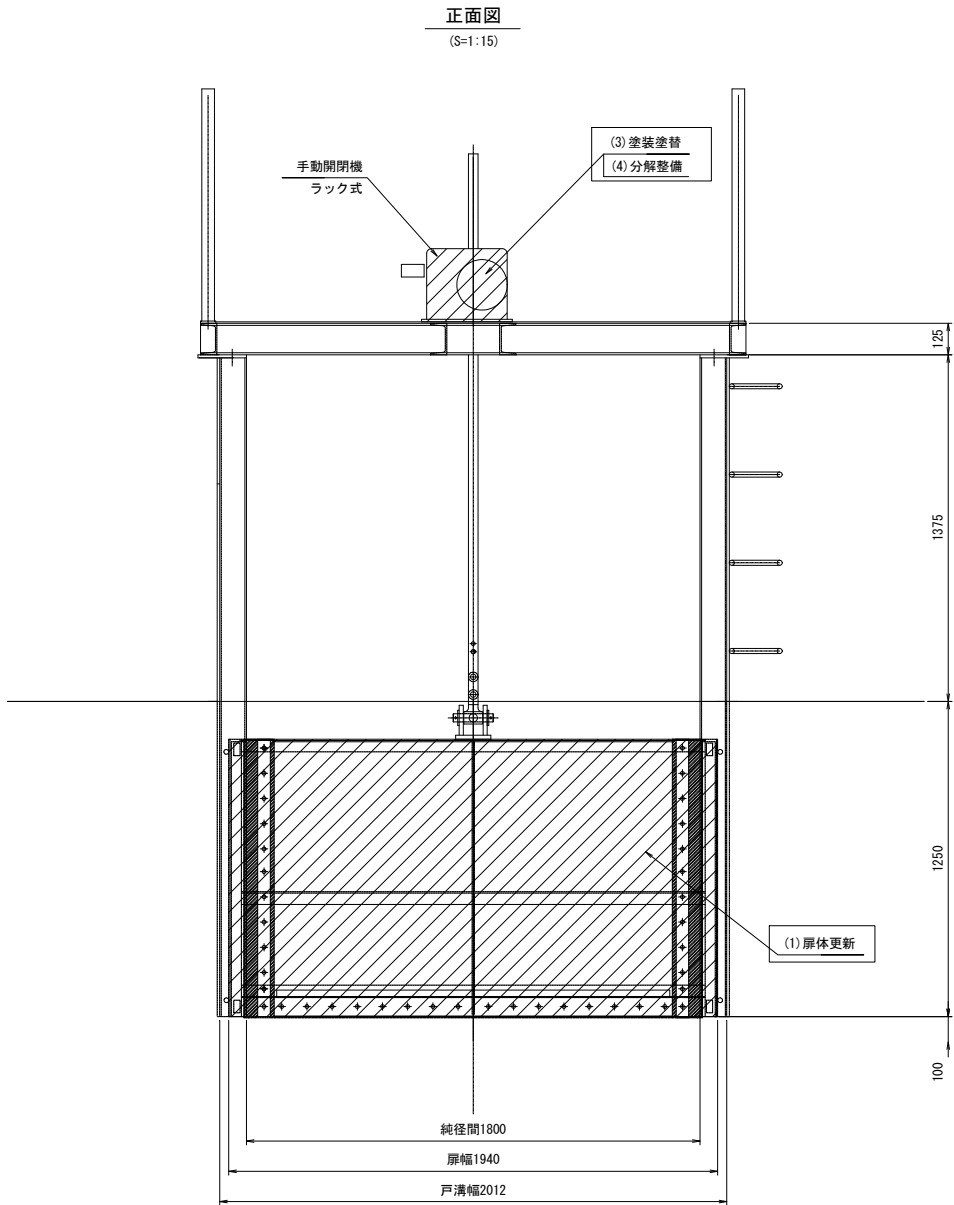
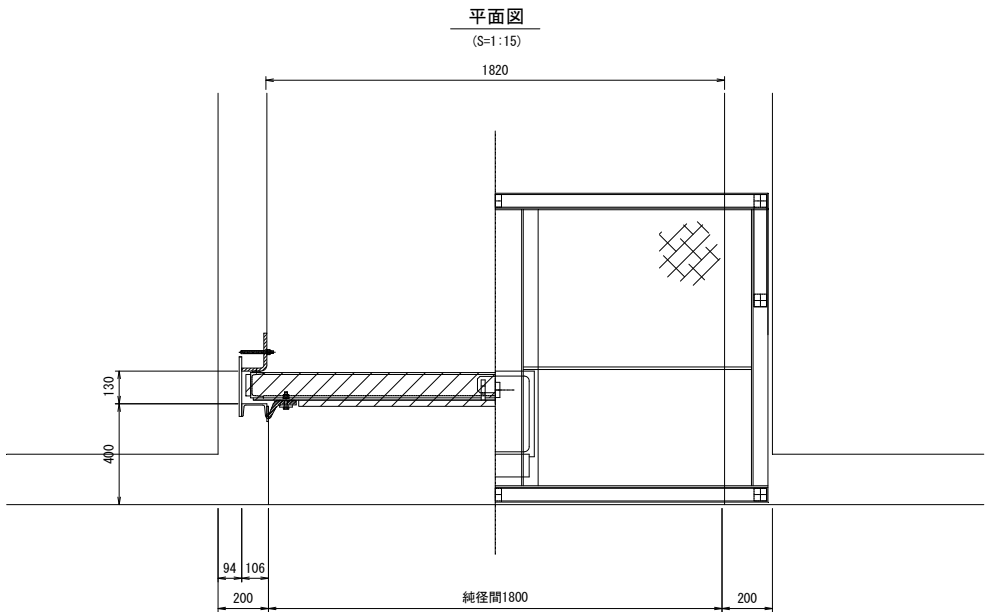
スライドゲート施工内容		
扉体	(1)	扉体更新
開閉装置	(2)	塗装塗替 1.5m2 (工場: 2種ケレン)
	(3)	分解整備 (工場)

注記
1) 戸当り、開閉装置は既設流用の為、扉体設計時は必ず事前調査を行い、
操作に支障がない様に戸当り・クサビ等の寸法の整合性を確認し、
扉体設計を行うとする。

工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	2号直接分水エゲート 一般図 スライドゲート一般図		
年 月 日			
縮 尺		図面番号	5
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

志床碕溝分水ゲート 一般図(1)

スライドゲート一般図



スライドゲート施工内容		
扉体	(1)	扉体更新
戸当り	(2)	戸当り補修（腐食箇所鋼板補修）左右岸（現場）
開閉装置	(3)	塗装塗替 1.0m2（工場・2種ケレン）
	(4)	分解整備（工場）

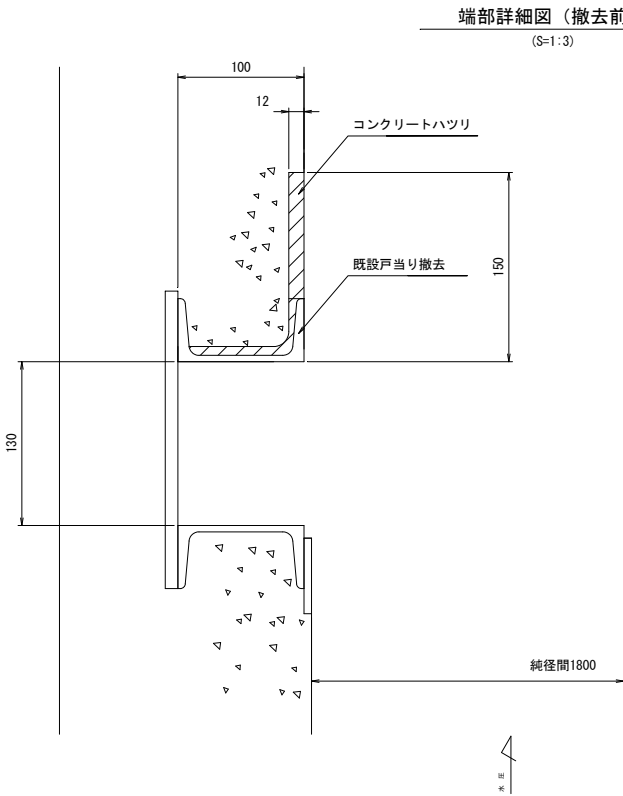
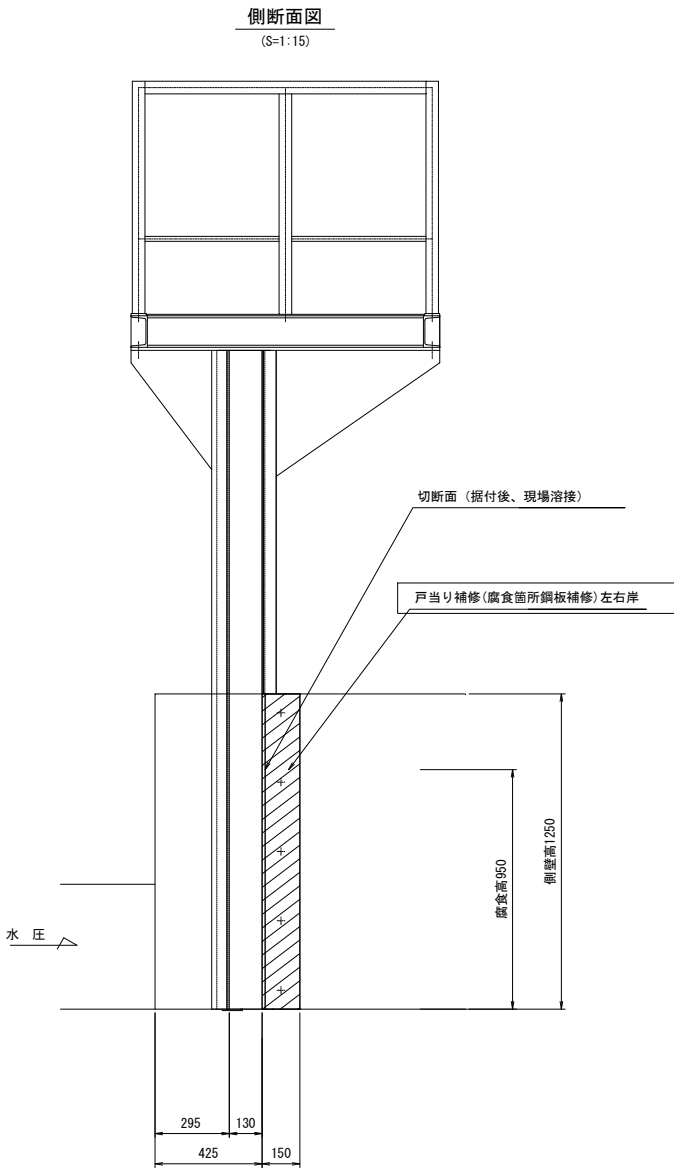
注記

1) 戸当り、開閉装置は既設流用の為、扉体設計時は必ず事前調査を行い、
操作に支障がない様に戸当り・クサビ等の寸法の整合性を確認し、
扉体設計を行うとする。

【志床碕溝分水土工】			
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	志床碕溝分水土工ゲート一般図(1) スライドゲート一般図		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	6-1/2	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

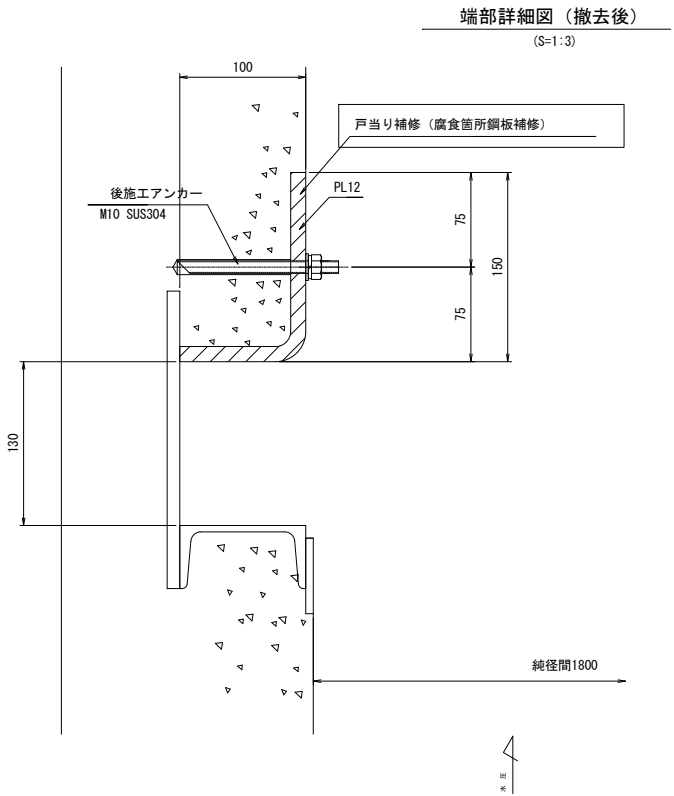
志床碇溝分水ゲート 一般図(2)

戸当り部撤去図



撤去前

- 1) 既設戸当り部の腐食部分の除去(ハンマー等で腐食部除去・ディスクサンダー等で切断)を行い、撤去を行う。
- 2) 撤去後、施工範囲のコンクリート部分のハツリを行う。



撤去後

- 1) コンクリート表面を平坦にする為の均し作業を行い、補修戸当りの据付け作業を行う。
- 2) 戸当り固定は後施工アンカーで行い、既設戸当りと補修戸当りの境目については現場溶接仕上げの作業を行う。

スライドゲート施工内容

扉体	(1) 扉体更新
戸当り	(2) 戸当り補修 (腐食箇所鋼板補修) 左右岸 (現場)
開閉装置	(3) 塗装塗替 1.0m2 (工場: 2種ケレン)
	(4) 分解整備 (工場)

注記

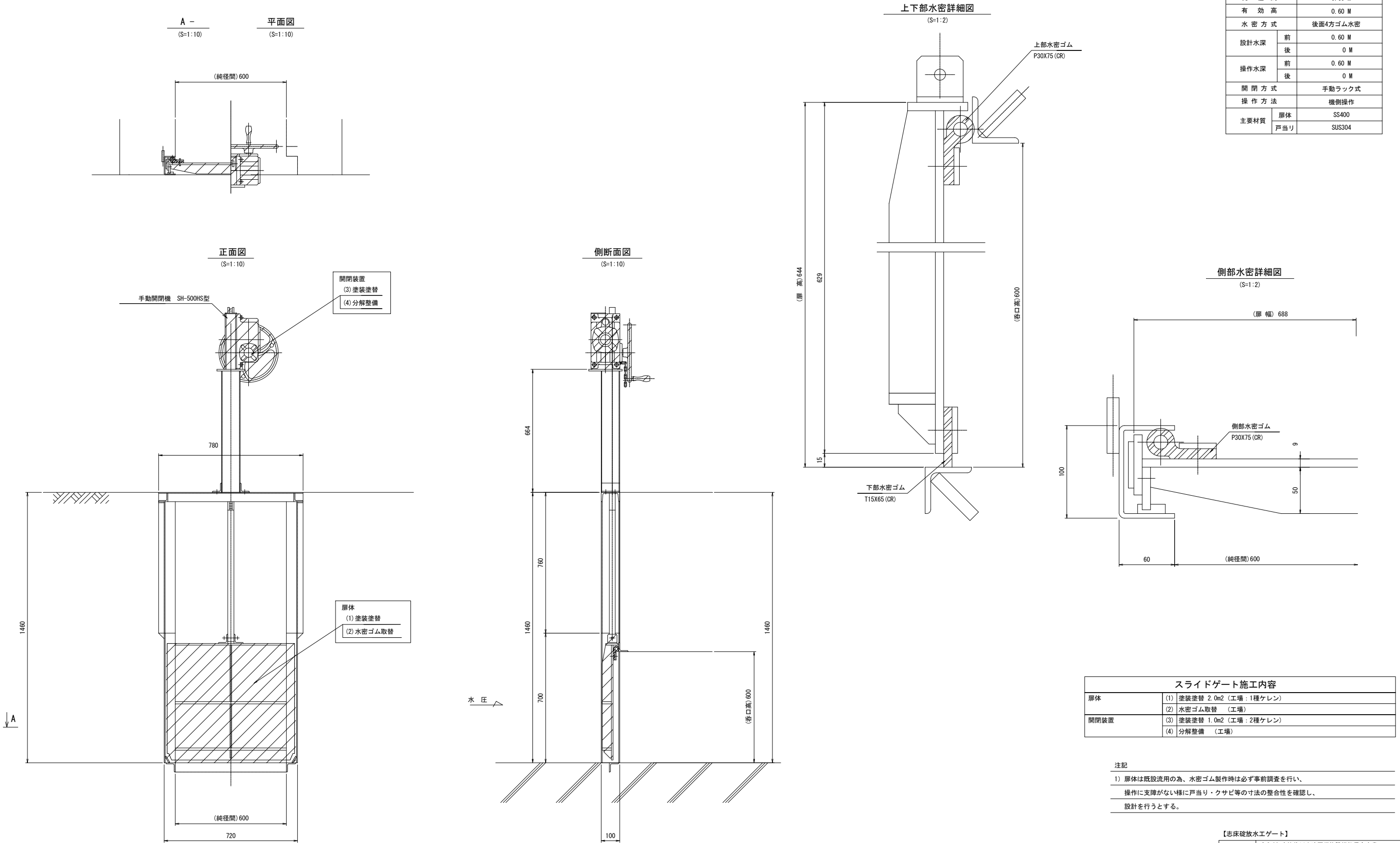
※ 既設戸当りの補修を行う際、既設戸当り板の母材がまだ十分に確保できる状態のものについては、撤去以外の施工方法を監督員との協議のうえ、改めて施工方法の検討を行うものとする。(例: 補修当て板、補修塗装等)

【志床碇溝分水土工】

工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	志床碇溝分水ゲート 一般図(2)		
年 月 日			
縮 尺		図面番号	6-2/2
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

志床碓放水エゲート 一般図

スライドゲート一般図



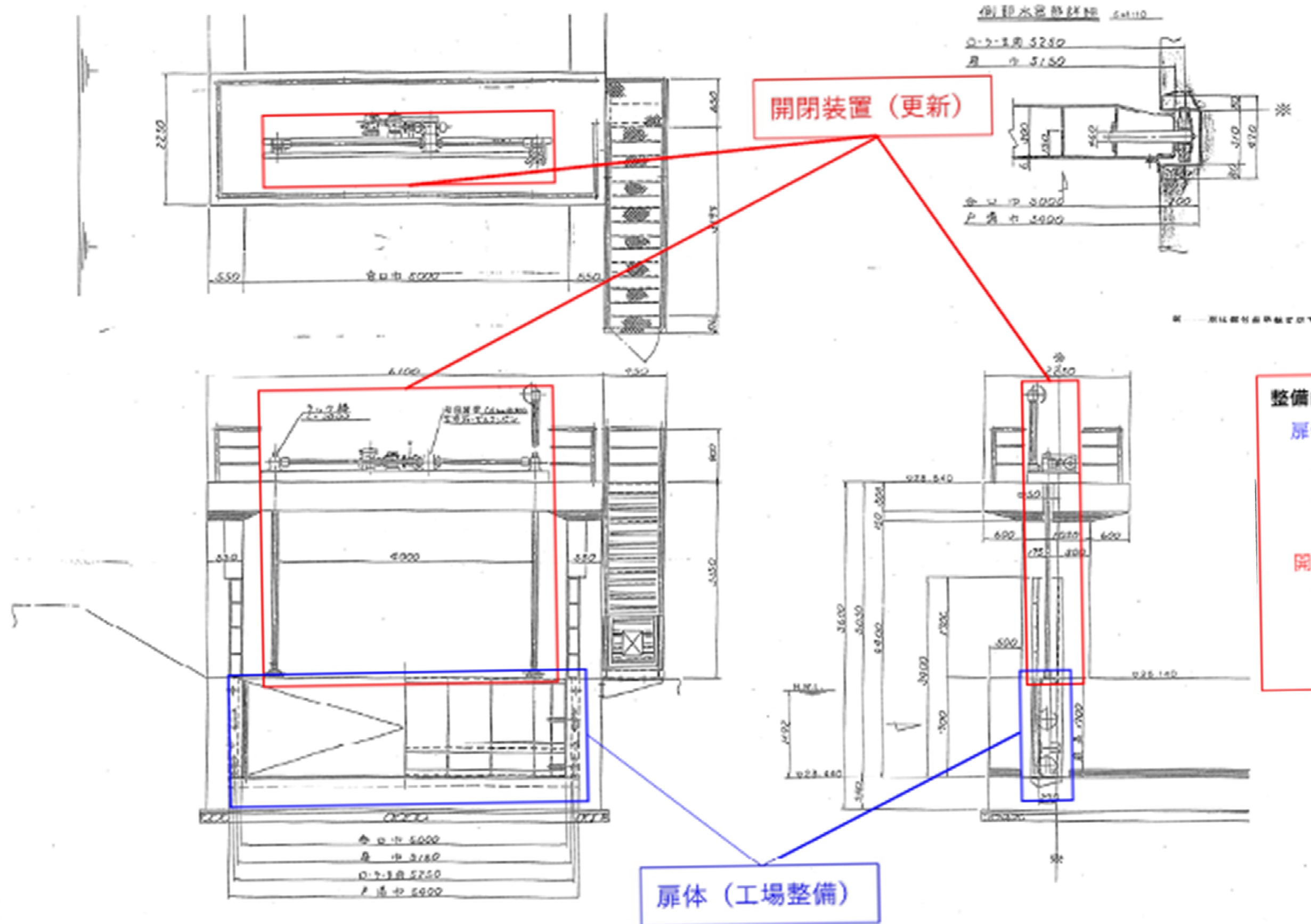
設 計 要 項		
型 式	スライドゲート	
設 置 門 数	1 門	
純 径 間	0.60 M	
有 効 高	0.60 M	
水 密 方 式	後面4方ゴム水密	
設計水深	前	0.60 M
	後	0 M
操作水深	前	0.60 M
	後	0 M
開 閉 方 式	手動ラック式	
操 作 方 法	機側操作	
主要材質	扉体	SS400
	戸当り	SUS304

スライドゲート施工内容		
扉体	(1) 塗装塗替 2.0m2 (工場・1種ケレン)	
	(2) 水密ゴム取替 (工場)	
開閉装置	(3) 塗装塗替 1.0m2 (工場・2種ケレン)	
	(4) 分解整備 (工場)	

【志床碓放水エゲート】			
工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	志床碓放水エゲート 一般図 スライドゲート一般図		
年 月 日			
縮 尺		図面番号	8
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

三島制水ゲート 一般図

スライドゲート一般図



整備内容

扉体 (工場整備)

工場塗装 23.8㎡

水密ゴム交換 下部13.6kg

側部10.2kg

開閉装置 (更新)

開閉装置 エンジン4t速式

ラック軸(SUS)3.8m×2本

開閉装置架台 連式用

【三島制水ゲート】

工 事 名	令和6年度筑後川中流国営施設機能保全事業 大石雲雀幹線用水路他ゲート補修工事		
図 面 名	三島制水ゲート 一般図		
年 月 日			
縮 尺	図面番号	9	
会 社 名			
事業所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		