

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業  
排水路設備（西浜武線）改修工事

# 積 算 書

（ 第1回変更 ）





事業名	宮後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備（西浜武線）改修工事

項目名	数量	単位	金額	備考	仮想全体	対象金額	率算定対象金額	工事箇所1	工事箇所2	工事箇所3	工事箇所4	工事箇所5	
工事価格			22,250,000		21,780,000			5,950,000	2,830,000	4,750,000	6,490,000	2,730,000	
・工事原価			18,093,000		17,623,000			4,965,000	2,250,000	3,770,000	5,150,000	2,168,000	
純製作費			0		0			0	0	0	0	0	
・・掘削工事原価			17,653,000		17,183,000			4,789,000	2,170,000	3,636,000	4,987,000	2,091,000	
純工事費			10,251,000		9,971,000			3,190,000	1,177,000	2,007,000	2,750,000	1,130,000	
・・・直接工事費	1.000	式	8,502,000		8,502,000			2,645,000	976,000	1,664,000	2,280,000	937,000	
・・・間接工事費			9,151,000		8,681,000			2,144,000	1,194,000	1,972,000	2,687,000	1,154,000	
・・・・共通仮設費			1,752,000		1,472,000			545,000	201,000	343,000	470,000	193,000	
・・・・・運搬費～労務費等			1,752,000		1,472,000	8,502,000	8,502,000	545,000	201,000	343,000	470,000	193,000	
・・・・・現場管理費			2,351,000		2,164,000	9,974,000	9,974,000	731,000	270,000	461,000	632,000	260,000	
・・・・・梱包・運搬費			5,045,000		5,045,000			868,000	723,000	1,168,000	1,585,000	701,000	
・・設計技術費	17,183,000×2.560	2.560	%	440,000	2.56	440,000	17,183,000	176,000	80,000	134,000	183,000	77,000	
・一般管理費等	17,623,000×(23.610÷1.000)+4,874	23.610	%	4,165,000	23.61	4,165,000	17,623,000	988,000	589,000	987,000	1,348,000	568,000	
・括計上価格	1.000	式	0		0			0	0	0	0	0	
機器単体費			1,510,000		1,510,000			1,510,000	0	0	0	0	
処分費等（直接工事費の内数）			0		0			0	0	0	0	0	
処分費（準備費の内数）			0		0			0	0	0	0	0	
処分費（事業損失防止施設費内数）			0		0			0	0	0	0	0	
処分費等（率対象外）			0		0			0	0	0	0	0	
共通仮設費算定控除額			0		0			0	0	0	0	0	
法定福利費概算額（工事価格の内数）			262,000		1.40	256,000	17,183,000	17,183,000	71,000	32,000	54,000	74,000	31,000



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業  
排水路設備（西浜武線）改修工事（1工区）

# 積算書

（第1回変更）

九州農政局  
北部九州土地改良調査管理事務所







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			(2,060,000)	
			5,950,000	
・工事原価			(1,639,000)	
			4,965,000	
純製作費			( " )	
			0	
・・据付工事原価			(1,581,000)	
			4,789,000	
純工事費			(851,000)	
			3,190,000	
・・・直接工事費	( " )	式	(706,000)	
	1.000		2,645,000	
・・・間接工事費			(875,000)	
			2,144,000	
・・・・共通仮設費			(145,000)	
			545,000	
・・・・・運搬費~営繕費等				
			(706,000 × ((19.810*1.000)*1.040))	
			2,645,000 × ((19.810*1.000)*1.040)	
			(145,000)	
			545,000	
・・・・現場管理費				
			(851,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000))	
			3,190,000 × ((21.830*1.000)*1.050+0.000)	
			(196,000)	
			731,000	
・・・・据付間接費			(534,000)	
			868,000	
・設計技術費				
			(1,581,000 × 3.680)	
			4,789,000 × 3.680	
			(58,000)	
			176,000	
・一般管理費等				
			(1,639,000 × (26.170*1.000 + 0.04))	
			4,965,000 × (19.890*1.000) + 655	
			(429,000)	
			988,000	
・一括計上価格	( " )	式	( " )	
	1.000		0	
機器単体費			(0)	
			1,510,000	
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)				
			(1,581,000 × 1.490)	
			4,789,000 × 1.490	
			(24,000)	
			71,000	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)		

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費				(706,000)	
				2,645,000	
・水門設備現場整備工(制水門)				(706,000)	
西浜武線	1.000	式		2,645,000	
・西浜武線 3号制水門				(353,000)	
3号制水門	1.000	式		508,000	
・・・開閉装置整備	( " )		(353,000)	(353,000)	1式当たり
	1.000	式	508,000	508,000	
T00005 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門	( " )			( " )	歩A・単A
エンジンラック式	1.000	箇所	353,247	353,247	T単 1号
T00200 開閉装置現場整備(3号制水門)	(0.000)			(0)	歩A・単A
(点検結果)	1.000	箇所	123,624	123,624	T単 2号
S02116 Vベルト	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,A-33	1.000	本	1,100	1,100	S単 3号
S02116 電線管	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,合成樹脂L=1.5m、接続部品含	1.000	式	5,000	5,000	S単 4号
S02116 カップリング	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,MS-6022	2.000	個	9,100	18,200	S単 5号
S02116 ローラーチェーン	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,MS-6022用	2.000	個	3,500	7,000	S単 6号
X41006 据付間接費	( " )		(267,028)	(267,028)	歩A・単A
小形水門設備【修繕】,,90%	1.000	式	378,290	378,290	X単 1号
合計				(620,275)	
				886,461	
計(1)(直接費対象分)				(353,247)	
				508,171	
計(2)(間接費対象分)				(267,028)	
				378,290	
・西浜武線 1-1号制水門				(353,000)	
南浜武1号制水門	1.000	式		2,137,000	
・・・開閉装置整備	( " )		(353,000)	(353,000)	1式当たり
	1.000	式	442,000	442,000	
T00005 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門	( " )			( " )	歩A・単A
エンジンラック式	1.000	箇所	353,247	353,247	T単 1号
T00201 開閉装置現場整備(南浜武1号(1-1)制水門)	(0.000)			(0)	歩A・単A
(点検結果)	1.000	箇所	61,812	61,812	T単 3号
S02116 カップリング	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,MS-6022	2.000	個	9,100	18,200	S単 5号
S02116 ローラーチェーン	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,MS-6022用	2.000	個	3,500	7,000	S単 6号
S02116 油面計	(0.000)			(0)	歩A・単A
,,VB-HL型	2.000	個	1,000	2,000	S単 7号
X41006 据付間接費	( " )		(267,028)	(267,028)	歩A・単A
小形水門設備【修繕】,,90%	1.000	式	322,659	322,659	X単 2号
合計				(620,275)	
				764,918	
計(1)(直接費対象分)				(353,247)	
				442,259	
計(2)(間接費対象分)				(267,028)	
				322,659	
・・・簡易開閉装置	(0.000)		(0)	(0)	1式当たり
	1.000	式	1,695,000	1,695,000	
T00202 簡易開閉装置設置(南浜武1号制水門)	(0.000)			(0)	歩A・単A
	1.000	箇所	185,436	185,436	T単 4号
S40006 簡易開閉装置	(0.000)			(0)	歩A・単A
本体、ドライバセット、取付金具	1.000	式	1,510,000	1,510,000	S単 8号
X41006 据付間接費	(0.000)			(0)	歩A・単A
小形水門設備【修繕】,,90%	1.000	式	166,892	166,892	X単 3号
合計				(0)	
				1,862,328	
計(1)(直接費対象分)				(0)	
				1,695,436	
計(2)(間接費対象分)				(0)	
				166,892	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S41001	*** S単 - 1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 - 2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
S02116	*** S単 - 3号 *** Vベルト Vベルト ,,A-33		本	1,100		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 電線管 電線管 ,,合成樹脂L=1.5m、接続部品含		式	5,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** カップリング カップリング ,,MS-6022		個	9,100		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ローラーチェーン ローラーチェーン ,,MS-6022用		個	3,500		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** 油面計 油面計 ,,VB-HL型		個	1,000		歩A・単A
S40006	*** S単 - 8号 *** 簡易開閉装置 簡易開閉装置 本体、ドライバセット、取付金具		式	1,510,000		歩A・単A
S41001	*** S単 - 9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
X41006	*** X単 - 1号 *** 据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	(267,028) 378,290		歩A・単A
X41006	*** X単 - 2号 *** 据付間接費 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%		式	(267,028) 322,659		歩A・単A
X41006	*** X単 - 3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
T00005	*** T単 - 1号 *** 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門 エンジンラック式		箇所	353,247		歩A・単A
T00200	*** T単 - 2号 *** 開閉装置現場整備(3号制水門) (点検結果)		箇所	123,624		歩A・単A
T00201	*** T単 - 3号 *** 開閉装置現場整備(南浜武1号(1-1)制水門) (点検結果)		箇所	61,812		歩A・単A
T00202	*** T単 - 4号 *** 簡易開閉装置設置(南浜武1号制水門)		箇所	185,436		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1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 - 2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 - 3号 ***						
S02116	Vベルト		本		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	Vベルト ,,A-33				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96002				
K96002	Vベルト A-33	1.000	本	1,100	1,100	算出数量 1.000 各単位
	合計				1,100	
	単価				1,100	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	電線管		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	電線管 ,,合成樹脂L=1.5m、接続部品含				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96003				
K96003	電線管 合成樹脂L=1.5m、接続部品含	1.000	式	5,000	5,000	算出数量 1.000 各単位
	合計				5,000	
	単価				5,000	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング ,,MS-6022				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96004				
K96004	カップリング MS-6022	1.000	個	9,100	9,100	算出数量 1.000 各単位
	合計				9,100	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				9,100	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ローラーチェーン		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ローラーチェーン ..MS-6022用			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 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96005	ローラーチェーン MS-6022用	1.000	個	3,500	3,500	
	合 計				3,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,500	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	油面計		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	油面計 ..VB-HL型			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 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96006	油面計 VB-HL型	1.000	個	1,000	1,000	
	合 計				1,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,000	
	*** S単 - 8号 ***					
S40006	簡易開閉装置		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	簡易開閉装置 本体、ドライバセット、取付金具			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	K96001 本体、ドライバセット、取付金具		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	
K96001	簡易開閉装置 本体、ドライバセット、取付金具	1.000	式	1,510,000	1,510,000	
	合 計				1,510,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,510,000	
	*** S単 - 9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、掘 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 掘 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	掘 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	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1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)	420,322.000				
K79251	据付間接費		式	(296,698) 420,322	(267,028) 378,290	
	合計				(267,028) 378,290	算出数量 1.000 式
	単価		式		(267,028) 378,290	
	*** X単 - 2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)	358,510.000				
K79251	据付間接費		式	(296,698) 358,510	(267,028) 322,659	
	合計				(267,028) 322,659	算出数量 1.000 式
	単価		式		(267,028) 322,659	
	*** X単 - 3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	
	合計				166,892	算出数量 1.000 式
	単価		式		166,892	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(1工区) (第1回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 単 - 1号 ***					
T00005	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	エンジンラック式 [ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工	9.600	人	30,906	296,698	S単 1号
S41001	[ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.400	人	23,562	56,549	S単 2号
	合 計				353,247	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		353,247	
	*** 単 - 2号 ***					
T00200	開閉装置現場整備(3号制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [ 施設機械労務単価 ] 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	S単 9号
	合 計				123,624	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		123,624	
	*** 単 - 3号 ***					
T00201	開閉装置現場整備(南浜武1号(1-1)制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工、	2.000	人	30,906	61,812	S単 9号
	合 計				61,812	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		61,812	
	*** 単 - 4号 ***					
T00202	簡易開閉装置設置(南浜武1号制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	[ 施設機械労務単価 ] 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	S単 9号
	合 計				185,436	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		185,436	



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業  
排水路設備（西浜武線）改修工事（2工区）

# 積算書

（第1回変更）

九州農政局  
北部九州土地改良調査管理事務所







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(2工区) (第1回変更)		

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			(2,340,000)	
			2,830,000	
・工事原価			(1,861,000)	
			2,250,000	
純製作費			( " )	
			0	
・・据付工事原価			(1,795,000)	
			2,170,000	
純工事費			(962,000)	
			1,177,000	
・・・直接工事費	( " )	式	(798,000)	
	1.000		976,000	
・・・間接工事費			(997,000)	
			1,194,000	
・・・・共通仮設費			(164,000)	
			201,000	
・・・・・運搬費~営繕費等				
			(798,000 × ((19.810*1.000)*1.040))	(164,000)
			976,000 × ((19.810*1.000)*1.040)	201,000
・・・・現場管理費				
			(962,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000))	(221,000)
			1,177,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000)	270,000
・・・・据付間接費			(612,000)	
			723,000	
・設計技術費				
			(1,795,000 × 3.680)	(66,000)
			2,170,000 × 3.680	80,000
・一般管理費等				
			(1,861,000 × (26.170*1.000 + 0.04))	(487,000)
			2,250,000 × (26.170*1.000) + 744	589,000
・一括計上価格	( " )	式	( " )	
	1.000		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)				
			(1,795,000 × 1.490)	(27,000)
			2,170,000 × 1.490	32,000







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(2工区) (第1回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1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	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備			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
	2)労務者区分	据付工			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)その他の補助文				深夜時間: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 - 2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	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備			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
	2)労務者区分	普通作業員			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)その他の補助文				深夜時間: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 - 3号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング MS-6022				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:月単位
	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	カップリング MS-6022	1.000	個	9,100	9,100	
	合計				9,100	算出数量 1.000 各単位
	単価				9,100	
*** S単 - 4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	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備			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
	2)労務者区分	据付工			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)その他の補助文				深夜時間: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	





事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(2工区) (第1回変更)		

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 単 - 1号 ***					
T00015	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 3門		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	エンジンラック式 [施設機械労務単価] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据付工	22.000	人	30,906	679,932	S単 1号
S41001	[施設機械労務単価] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	5.000	人	23,562	117,810	S単 2号
	合計				797,742	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		797,742	
	*** 単 - 2号 ***					
T00200	開閉装置現場整備(忠六(11号)制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [施設機械労務単価] 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	S単 4号
	合計				123,624	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		123,624	



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業  
排水路設備（西浜武線）改修工事（3工区）

# 積算書

（第1回変更）

九州農政局  
北部九州土地改良調査管理事務所







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(3工区) (第1回変更)		

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			(4,070,000)	
			4,750,000	
・工事原価			(3,228,000)	
			3,770,000	
純製作費			( " )	
			0	
・・据付工事原価			(3,113,000)	
			3,636,000	
純工事費			(1,672,000)	
			2,007,000	
・・・直接工事費	( " )	式	(1,386,000)	
	1.000		1,664,000	
・・・間接工事費			(1,727,000)	
			1,972,000	
・・・・共通仮設費			(286,000)	
			343,000	
・・・・・運搬費~管理費等				
			(1,386,000 × ((19.810*1.000)*1.040))	
			1,664,000 × ((19.810*1.000)*1.040)	
			(286,000)	
			343,000	
・・・・現場管理費				
			(1,672,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000))	
			2,007,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000)	
			(384,000)	
			461,000	
・・・・据付間接費			(1,057,000)	
			1,168,000	
・設計技術費				
			(3,113,000 × 3.680)	
			3,636,000 × 3.680	
			(115,000)	
			134,000	
・一般管理費等				
			(3,228,000 × (26.170*1.000 + 0.04))	
			3,770,000 × (26.170*1.000) + 1,291	
			(846,000)	
			987,000	
・一括計上価格	( " )	式	( " )	
	1.000		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)				
			(3,113,000 × 1.490)	
			3,636,000 × 1.490	
			(46,000)	
			54,000	







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(3工区) (第1回変更)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1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 - 2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 - 3号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング .,CR-6018				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96001				
K96001	カップリング CR-6018	1.000	個	8,080	8,080	
	合計				8,080	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,080	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング .,CR-8018				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96002				
K96002	カップリング CR-8018	1.000	個	14,300	14,300	
	合計				14,300	算出数量 1.000 各単位
	単価				14,300	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	油面計		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	油面計 .,VB-HL型				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96003				
K96003	油面計 VB-HL型	1.000	個	1,000	1,000	
	合計				1,000	算出数量 1.000 各単位



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(3工区) (第1回変更)		

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41006	据付間接費		式		1.000	歩A 当たり算出
	据付間接費			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【修繕】...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	
	1)工種区分	小形水門設備【修繕】		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)据付間接費率(Y)	90.000%				
	3)工種区分の名称					
	4)据付工対象金額(円)	1,298,052.000				
K79251	据付間接費		0.900	(1,174,428) 1,298,052	(1,056,985) 1,168,247	
	合計				(1,056,985) 1,168,247	算出数量 1.000 式
	単価		式		(1,056,985) 1,168,247	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(3工区) (第1回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 単 - 1号 ***					
T00022	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 3門		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	転倒ゲート(ワイヤロープウインチ式)					
S41001	[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	16,000	人	30,906	494,496	S単 1号
S41001	[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	4,000	人	23,562	94,248	S単 2号
	合計				588,744	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		588,744	
	*** 単 - 2号 ***					
T00030	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 3門		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	エンジンラック式					
S41001	[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	22,000	人	30,906	679,932	S単 1号
S41001	[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	5,000	人	23,562	117,810	S単 2号
	合計				797,742	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		797,742	
	*** 単 - 3号 ***					
T00200	開閉装置現場整備(大苅2号(12号)制水門)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	(点検結果)					
S41001	[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、	4,000	人	30,906	123,624	S単 6号
	合計				123,624	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		123,624	



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業  
排水路設備（西浜武線）改修工事（4工区）

# 積算書

（第1回変更）

九州農政局  
北部九州土地改良調査管理事務所







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(4工区) (第1回変更)		

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			(5,170,000) 6,490,000	
・工事原価			(4,100,000) 5,150,000	
純製作費			( " ) 0	
・・据付工事原価			(3,954,000) 4,967,000	
純工事費			(2,130,000) 2,750,000	
・・・直接工事費	( " ) 1.000	式	(1,766,000) 2,280,000	
・・・間接工事費			(2,188,000) 2,687,000	
・・・・共通仮設費			(364,000) 470,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
			(1,766,000 × ((19.810*1.000)*1.040)) 2,280,000 × ((19.810*1.000)*1.040)	(364,000) 470,000
・・・・現場管理費				
			(2,130,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000)) 2,750,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000)	(489,000) 632,000
・・・・据付間接費			(1,335,000) 1,585,000	
・設計技術費				
			(3,954,000 × 3.680) 4,967,000 × 3.680	(146,000) 183,000
・一般管理費等				
			(4,100,000 × (26.170*1.000 + 0.04)) 5,150,000 × (26.150*1.000) + 1,640	(1,074,000) 1,348,000
・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)				
			(3,954,000 × 1.490) 4,967,000 × 1.490	(59,000) 74,000



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業		
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(4工区) (第1回変更)		

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費				(1,766,000)	
				2,280,000	
・水門設備現場整備工(制水門) 西浜武線	1.000	式		(1,766,000)	
・西浜武線 13号制水門 下妻2号制水門	1.000	式		(883,000)	
・・・開閉装置整備	( " )		(883,000)	(883,000)	1式当たり
	1.000	式	1,127,000	1,127,000	
T00025 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 2門 エンジンラック式	( " )			( " )	歩A・単A T単 1号
	1.000	箇所	441,558	441,558	
T00200 開閉装置現場整備(下妻2号(13号)制水門) (点検結果)	(0.000)			(0)	歩A・単A
	1.000	箇所	123,624	123,624	T単 3号
S02116 カップリング ,,CR-6018	(0.000)			(0)	歩A・単A
	6.000	個	8,080	48,480	S単 3号
S02116 カップリング ,,CR-8018	(0.000)			(0)	歩A・単A
	4.000	個	14,300	57,200	S単 4号
S02116 油面計 ,,VB-HL	(0.000)			(0)	歩A・単A
	3.000	個	1,000	3,000	S単 5号
S02116 ローラーチェーン ,,CR-6018用	(0.000)			(0)	歩A・単A
	2.000	個	5,800	11,600	S単 6号
T00028 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 2門 転倒ゲート(ワイヤロープウインチ式)	( " )			( " )	歩A・単A T単 2号
	1.000	箇所	441,558	441,558	
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%	( " )		(667,570)	(667,570)	歩A・単A
	1.000	式	778,831	778,831	X単 1号
合 計				(1,550,686)	
				1,905,851	
計(1)(直接費対象分)				(883,116)	
				1,127,020	
計(2)(間接費対象分)				(667,570)	
				778,831	
・西浜武線 14号制水門 下妻1号制水門	1.000	式		(883,000)	
・・・開閉装置整備	( " )		(883,000)	(883,000)	1式当たり
	1.000	式	1,153,000	1,153,000	
T00025 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 2門 エンジンラック式	( " )			( " )	歩A・単A T単 1号
	1.000	箇所	441,558	441,558	
T00201 開閉装置現場整備(下妻1号(14号)制水門) (点検結果)	(0.000)			(0)	歩A・単A
	1.000	箇所	154,530	154,530	T単 4号
S02116 カップリング ,,CR-6018	(0.000)			(0)	歩A・単A
	4.000	個	8,080	32,320	S単 3号
S02116 カップリング ,,CR-8018	(0.000)			(0)	歩A・単A
	4.000	個	14,300	57,200	S単 4号
S02116 ローラーチェーン ,,CR-6018用	(0.000)			(0)	歩A・単A
	4.000	個	5,800	23,200	S単 6号
S02116 油面計 ,,VB-HL	(0.000)			(0)	歩A・単A
	3.000	個	1,000	3,000	S単 5号
T00028 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 2門 転倒ゲート(ワイヤロープウインチ式)	( " )			( " )	歩A・単A T単 2号
	1.000	箇所	441,558	441,558	
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%	( " )		(667,570)	(667,570)	歩A・単A
	1.000	式	806,647	806,647	X単 2号
合 計				(1,550,686)	
				1,960,013	
計(1)(直接費対象分)				(883,116)	
				1,153,366	
計(2)(間接費対象分)				(667,570)	
				806,647	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(4工区) (第1回変更)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1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	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備		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	
	2)労務者区分	据付工		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)その他の補助文			深夜時間: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 - 2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	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備		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	
	2)労務者区分	普通作業員		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)その他の補助文			深夜時間: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 - 3号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング .,CR-6018			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:月単位	
	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	カップリング CR-6018	1.000	個	8,080	8,080	
	合計				8,080	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,080	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング .,CR-8018			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:月単位	
	3)地区資材単価コード(J)					
	4)施設機械資材単価コード(K)	K96002				
K96002	カップリング CR-8018	1.000	個	14,300	14,300	
	合計				14,300	算出数量 1.000 各単位
	単価				14,300	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	油面計		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	油面計 .,VB-HL			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:月単位	
	3)地区資材単価コード(J)					
	4)施設機械資材単価コード(K)	K96003				
K96003	油面計 VB-HL	1.000	個	1,000	1,000	
	合計				1,000	算出数量 1.000 各単位

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(4工区) (第1回変更)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				1,000	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ローラーチェーン		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ローラーチェーン ..CR-6018用			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 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96004	ローラーチェーン CR-6018用	1.000	個	5,800	5,800	算出数量 1.000 各単位
	合 計				5,800	
	単 価				5,800	
	*** S単 - 7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、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	30,906	算出数量 1.000 [各単位]
	合 計				30,906	
	単 価				30,906	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(4工区) (第1回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1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)	865,368.000				
K79251	据付間接費		式	(741,744) 865,368	(667,570) 778,831	
	合計				(667,570) 778,831	算出数量 1.000 式
	単価		式		(667,570) 778,831	
	*** X単-2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)	896,274.000				
K79251	据付間接費		式	(741,744) 896,274	(667,570) 806,647	
	合計				(667,570) 806,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		(667,570) 806,647	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜線)改修工事(4工区) (第1回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
T00025	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 2門		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	エンジンラック式 [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	12.000	人	30,906	370,872	S単 1号
S41001	[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	3.000	人	23,562	70,686	S単 2号
	合計				441,558	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		441,558	
	*** T単 - 2号 ***					
T00028	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 2門		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	転倒ゲート(ワイヤロープウインチ式) [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	12.000	人	30,906	370,872	S単 1号
S41001	[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	3.000	人	23,562	70,686	S単 2号
	合計				441,558	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		441,558	
	*** T単 - 3号 ***					
T00200	開閉装置現場整備(下妻2号(13号)制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [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、	4.000	人	30,906	123,624	S単 7号
	合計				123,624	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		123,624	
	*** T単 - 4号 ***					
T00201	開閉装置現場整備(下妻1号(14号)制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [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、	5.000	人	30,906	154,530	S単 7号
	合計				154,530	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		154,530	



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業  
排水路設備（西浜武線）改修工事（5工区）

# 積算書

（第1回変更）

九州農政局  
北部九州土地改良調査管理事務所







事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(5工区) (第1回変更)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			(2,060,000) 2,730,000	
・工事原価			(1,639,000) 2,168,000	
純製作費			( " ) 0	
・・据付工事原価			(1,581,000) 2,091,000	
純工事費			(851,000) 1,130,000	
・・・直接工事費	( " ) 1.000	式	(706,000) 937,000	
・・・間接工事費			(875,000) 1,154,000	
・・・・共通仮設費			(145,000) 193,000	
・・・・・運搬費～営繕費等				
			(706,000 × ((19.810*1.000)*1.040)) 937,000 × ((19.810*1.000)*1.040)	(145,000) 193,000
・・・・現場管理費				
			(851,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000)) 1,130,000 × ((21.890*1.000)*1.050+0.000)	(196,000) 260,000
・・・・据付間接費			(534,000) 701,000	
・設計技術費				
			(1,581,000 × 3.680) 2,091,000 × 3.680	(58,000) 77,000
・一般管理費等				
			(1,639,000 × (26.170*1.000 + 0.04)) 2,168,000 × (26.170*1.000) + 655	(429,000) 568,000
・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)				
			(1,581,000 × 1.490) 2,091,000 × 1.490	(24,000) 31,000



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備（西浜武線）改修工事（5工区）（第1回変更）

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費				(706,000)	
・水門設備現場整備工(制水門) 西浜武線	1.000	式		937,000	
・西浜武線 15号制水門 折地7号制水門	1.000	式		(706,000)	
・ 開閉装置整備	( " )		(353,000)	(353,000)	1 式当たり
	1.000	式	458,000	458,000	
T00005 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門 エンジンラック式	( " )			( " )	歩A・単A T単 1号
	1.000	箇所	353,247	353,247	
T00200 開閉装置現場整備(折地7号(15号)制水門) (点検結果)	(0.000)			(0)	歩A・単A T単 2号
	1.000	箇所	92,718	92,718	
S02116 カップリング ,,KC-5018	(0.000)			(0)	歩A・単A S単 3号
	1.000	個	5,800	5,800	
S02116 油面計 ,,VB-HL型	(0.000)			(0)	歩A・単A S単 4号
	3.000	個	1,000	3,000	
S02116 ソレノイド ,,1012-12 -12V	(0.000)			(0)	歩A・単A S単 5号
	1.000	個	3,500	3,500	
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%	( " )		(267,028)	(267,028)	歩A・単A X単 1号
	1.000	式	350,474	350,474	
合 計				(620,275)	
計(1)(直接費対象分)				(353,247)	
計(2)(間接費対象分)				458,265	
				(267,028)	
				350,474	
・西浜武線 16号制水門 折地1号制水門	1.000	式		(353,000)	
・ 開閉装置整備	( " )		(353,000)	(353,000)	1 式当たり
	1.000	式	479,000	479,000	
T00005 開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門 エンジンラック式	( " )			( " )	歩A・単A T単 1号
	1.000	箇所	353,247	353,247	
T00201 開閉装置現場整備(折地1号(16号)制水門) (点検結果)	(0.000)			(0)	歩A・単A T単 3号
	1.000	箇所	92,718	92,718	
S02116 カップリング ,,CR-8018	(0.000)			(0)	歩A・単A S単 6号
	2.000	個	14,300	28,600	
S02116 油面計 ,,VB-HL型	(0.000)			(0)	歩A・単A S単 4号
	2.000	個	1,000	2,000	
S02116 Vベルト ,,A-38	(0.000)			(0)	歩A・単A S単 7号
	2.000	本	1,200	2,400	
X41006 据付間接費 小形水門設備【修繕】,,90%	( " )		(267,028)	(267,028)	歩A・単A X単 2号
	1.000	式	350,474	350,474	
合 計				(620,275)	
計(1)(直接費対象分)				829,439	
計(2)(間接費対象分)				(353,247)	
				478,965	
				(267,028)	
				350,474	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(5工区) (第1回変更)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1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 - 2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 - 3号 ***						
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング ,,KC-5018				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96001				
K96001	カップリング KC-5018	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	油面計		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	油面計 ,,VB-HL型				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96002				
K96002	油面計 VB-HL型	1.000	個	1,000	1,000	
	合計				1,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,000	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	ソレノイド		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ソレノイド ,,1012-12 -12V				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
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード) K96005				
K96005	ソレノイド 1012-12 -12V	1.000	個	3,500	3,500	
	合計				3,500	算出数量 1.000 各単位

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(5工区) (第1回変更)				

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				3,500	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	カップリング		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	カップリング ..CR-8018					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 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード)				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:月単位
K96003	カップリング CR-8018	1.000	個	14,300	14,300	
	合 計				14,300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				14,300	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	Vベルト		本		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	Vベルト ..A-38					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 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	施設機械資材(Kコード)				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:月単位
K96004	Vベルト A-38	1.000	本	1,200	1,200	
	合 計				1,200	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,200	
	*** S単 - 8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、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 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: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	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(5工区) (第1回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1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)	389,416.000				
K79251	据付間接費		式	(296,698) 389,416	(267,028) 350,474	
	合計				(267,028) 350,474	算出数量 1.000 式
	単価		式		(267,028) 350,474	
	*** X単 - 2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)	389,416.000				
K79251	据付間接費		式	(296,698) 389,416	(267,028) 350,474	
	合計				(267,028) 350,474	算出数量 1.000 式
	単価		式		(267,028) 350,474	



事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	排水路設備(西浜武線)改修工事(5工区) (第1回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 単 - 1号 ***					
T00005	開閉装置現場整備(タイプ )制水門 1門		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	エンジンラック式 [ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工	9.600	人	30,906	296,698	S単 1号
S41001	[ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、普通作業員	2.400	人	23,562	56,549	S単 2号
	合 計				353,247	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		353,247	
	*** 単 - 2号 ***					
T00200	開閉装置現場整備(折地7号(15号)制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工、	3.000	人	30,906	92,718	S単 8号
	合 計				92,718	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		92,718	
	*** 単 - 3号 ***					
T00201	開閉装置現場整備(折地1号(16号)制水門)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S41001	(点検結果) [ 施設機械労務単価 ] 水門、ゴム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工、	3.000	人	30,906	92,718	S単 8号
	合 計				92,718	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		92,718	