



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和7年度

農業水利施設保全対策事業

筑後川水系（高田）地区

用水ポンプ補修工事（高田南部開P15）

07-7542050010705

# 金 抜 き 積 算 書

（当初）

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系 (高田) 地区
工事名	用水ポンプ補修工事 (高田南部開P15)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費					
・輸送費	1.000	式			
・ ・ 輸送費	1.000	式			
・ ・ ・ 輸送費	1.000	式			1 式当たり
輸送費 (用水ポンプ設備) 工場→現地	1.000	式			単A
合 計					
・ ・ ・ 輸送費	1.000	式			1 式当たり
輸送費 (既設用水ポンプ) 現地→処分地	1.000	式			単A
合 計					
・用水ポンプ設備撤去・据付工	1.000	式			
・ ・ 用水ポンプ設備撤去・据付工	1.000	式			
・ ・ ・ 用水ポンプ設備撤去工	1.000	式			1 式当たり
ポンプ設備撤去工 (据付工) 、用排水ポンプ設備、据 付 工	6.000	人			単A S単 12号
ポンプ設備撤去工 (普通作業員) 、用排水ポンプ設備、普通作業員	2.000	人			単A S単 13号
ポンプ設備撤去工 (電工) 、用排水ポンプ設備、電 工	3.000	人			単A S単 14号
据付間接費 用排水ポンプ設備、,140%	1.000	式			単A X単 3号
合 計					
計 (1) (直接費対象分)					
計 (2) (間接費対象分)					
・ ・ ・ 用水ポンプ設備据付工	1.000	式			1 式当たり
ポンプ設備据付工 (据付工) 、用排水ポンプ設備、据 付 工	10.000	人			単A S単 15号
ポンプ設備据付工 (普通作業員) 、用排水ポンプ設備、普通作業員	4.000	人			単A S単 16号
ポンプ設備据付工 (電工) 、用排水ポンプ設備、電 工	6.000	人			単A S単 17号
据付間接費 用排水ポンプ設備、,140%	1.000	式			単A X単 4号
補助材料費 (据付) 用排水ポンプ設備、,2%	1.000	式			単A X単 1号
合 計					
計 (1) (直接費対象分)					
計 (2) (間接費対象分)					
・ ・ ・ 現場塗装費	1.000	式			1 式当たり
橋りょう塗装工	15.000	人			単A S単 1号
合 計					
・ ・ ・ 据付機械経費	1.000	式			1 式当たり
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] トラックレン(油圧伸縮ジブ型), 4.9ton吊り、	2.000	日			単A S単 5号
電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 、最大溶接電流200A、交替制補正対象外、運転1日当たり算出	3.000	日			単A S単 4号
雑器具損料	1.000	式			単A X単 2号
合 計					
・試運転調整工	1.000	式			

[illegible]

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系（高田）地区
工事名	用水ポンプ補修工事（高田南部開P15）

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 1号 *** 橋りょう塗装工					
	橋りょう塗装工		人			単A
	*** S単ー 2号 *** スクラップ（ヘビーH2）					
	スクラップ（ヘビーH2） 有価物,ヘビーH2		kg			単A
	*** S単ー 3号 *** スクラップ（ヘビーH2）					
	スクラップ（ヘビーH2） 有価物,ヘビーH2（ポンプ操作盤）		kg			単A
	*** S単ー 4号 *** 電気溶接機[ディーズルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次]					
	電気溶接機[ディーズルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] ,最大溶接電流200A, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日			単A
	*** S単ー 5号 *** トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]					
	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型), 4.9ton吊り,		日			単A
	*** S単ー 6号 *** 立型斜流渦巻ポンプ					
	立型斜流渦巻ポンプ φ150×150		台			単A
	*** S単ー 7号 *** 電動機					
	電動機 7.5kw, 三相誘導電動機		台			単A
	*** S単ー 8号 *** 手動仕切弁					
	手動仕切弁 φ150		個			単A
	*** S単ー 9号 *** 空気弁					
	空気弁 φ150		個			単A
	*** S単ー 10号 *** 機側操作盤					
	機側操作盤 屋内自立型, 前面開閉式		面			単A
	*** S単ー 11号 *** 連成計					
	連成計		個			単A
	*** S単ー 12号 *** ポンプ設備撤去工（据付工）					
	[施設機械労務単価] , 用排水ポンプ設備, 据 付 工		人			単A
	*** S単ー 13号 *** ポンプ設備撤去工（普通作業員）					
	[施設機械労務単価] , 用排水ポンプ設備, 普通作業員		人			単A
	*** S単ー 14号 *** ポンプ設備撤去工（電工）					
	[施設機械労務単価] , 用排水ポンプ設備, 電 工		人			単A
	*** S単ー 15号 *** ポンプ設備据付工（据付工）					
	[施設機械労務単価] , 用排水ポンプ設備, 据 付 工		人			単A
	*** S単ー 16号 *** ポンプ設備据付工（普通作業員）					
	[施設機械労務単価] , 用排水ポンプ設備, 普通作業員		人			単A
	*** S単ー 17号 *** ポンプ設備据付工（電工）					
	[施設機械労務単価] , 用排水ポンプ設備, 電 工		人			単A
	*** S単ー 18号 *** 総合試運転調整労務					
	総合試運転調整労務 , 1.25超～2.0以下m3/min, 1台, 横軸渦巻・立軸渦巻・水中, 1, 台数制御, 0.00		式			単A
	*** X単ー 1号 *** 補助材料費（据付）					
	補助材料費（据付） 用排水ポンプ設備,, 2%		式			単A
	*** X単ー 2号 *** 雑器具損料					
	雑器具損料		式			単A
	*** X単ー 3号 *** 据付間接費					
	据付間接費 用排水ポンプ設備,, 140%		式			単A

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系（高田）地区
工事名	用水ポンプ補修工事（高田南部開P15）

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 1号 ***					
	橋りょう塗装工		人		1.000 人	当たり算出
	橋りょう塗装工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分			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	
	橋りょう塗装工	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 人
	単 価					
	*** S単ー 2号 ***					
	スクラップ（ヘビーH2）		kg		1.000 各単位	当たり算出
	スクラップ（ヘビーH2） 有価物、ヘビーH2			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施設機械資材単価コード 2)資材規格	有価物、ヘビーH2		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	
	3)単価の入力					
	スクラップ（ヘビーH2） 有価物、ヘビーH2	1.000	kg			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 3号 ***					
	スクラップ（ヘビーH2）		kg		1.000 各単位	当たり算出
	スクラップ（ヘビーH2） 有価物、ヘビーH2（ポンプ操作盤）			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)施設機械資材単価コード 2)資材規格	有価物、ヘビーH2（ポンプ操作盤）		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	
	3)単価の入力					
	スクラップ（ヘビーH2） 有価物、ヘビーH2（ポンプ操作盤）	1.000	kg			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 4号 ***					
	電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次]		日		1.000 各単位	当たり算出
	電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 、最大溶接電流200A、交替制補正対象外、運転1日当たり算出			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)機械コード《単位が日のみ》 2)機械損料算出区分	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	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	8.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.80				
	5)単価計上区分 6)燃料区分	軽油				
	7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合)	機械経費算定基準値による 0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
	電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 最大溶接電流200A	1.800	供用日			<損料>
	軽油 パトロール給油	18.000	L			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位			
	単位					
	*** S単ー 5号 ***					
	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]		日		1.000 日	当たり算出
	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型)、4.9ton吊り、			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	

事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系 (高田) 地区				
工事名	用水ポンプ補修工事 (高田南部開P15)				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	1)機械区分	トラックレン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型)		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)規格	4.9ton吊り		夜間制約作業時間:0.0		
	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)					
	トラックレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型]					<賃料>
	吊上能力4.9t吊	1.000	日			
	合 計					算出数量 1.000 日
	単 価		日			
	*** S単ー 6号 ***					
	立型斜流渦巻ポンプ		台		1.000 各単位	当たり算出
	立型斜流渦巻ポンプ φ150×150			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)規格	φ150×150		夜間制約作業時間:0.0		
	立型斜流渦巻ポンプ φ150×150	1.000	台			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 7号 ***					
	電動機		台		1.000 各単位	当たり算出
	電動機 7.5kw, 三相誘導電動機			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)規格	7.5kw, 三相誘導電動機		夜間制約作業時間:0.0		
	電動機 7.5kw, 三相誘導電動機	1.000	台			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 8号 ***					
	手動仕切弁		個		1.000 各単位	当たり算出
	手動仕切弁 φ150			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)規格	φ150		夜間制約作業時間:0.0		
	手動仕切弁 φ150	1.000	個			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 9号 ***					
	空気弁		個		1.000 各単位	当たり算出
	空気弁 φ150			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)規格	φ150		夜間制約作業時間:0.0		
	空気弁 φ150	1.000	個			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 10号 ***					
	機側操作盤		面		1.000 各単位	当たり算出
	機側操作盤 屋内自立型, 前面開閉式			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし	
	1)基礎ﾃﾞｰﾀｺｰﾄﾞ			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	2)規格	屋内自立型, 前面開閉式		夜間制約作業時間:0.0		



事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系（高田）地区				
工事名	用水ポンプ補修工事（高田南部開P15）				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	機側操作盤 屋内自立型, 前面開閉式	1.000	面			
	合 計					算出数量 1.000 各単位
	単 価					
	*** S単ー 11号 ***					
	連成計		個		1.000 [各単位]	当たり算出
	連成計			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:補正なし 制約作業時間:0.0	
	1)基礎デ-タコート 2)規格 連成計	1.000	個			
	合 計					算出数量 1.000 [各単位]
	単 価					
	*** S単ー 12号 ***					
	ポンプ設備撤去工（据付工）		人		1.000 [各単位]	当たり算出
	〔施設機械労務単価〕 用排水ポンプ設備, 据 付 工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	用排水ポンプ設備 据 付 工				
	据 付 工	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 [各単位]
	単 価					
	*** S単ー 13号 ***					
	ポンプ設備撤去工（普通作業員）		人		1.000 [各単位]	当たり算出
	〔施設機械労務単価〕 用排水ポンプ設備, 普通作業員			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	用排水ポンプ設備 普通作業員				
	普通作業員	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 [各単位]
	単 価					
	*** S単ー 14号 ***					
	ポンプ設備撤去工（電工）		人		1.000 [各単位]	当たり算出
	〔施設機械労務単価〕 用排水ポンプ設備, 電 工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)工種区分 2)労務者区分 3)その他の補助文	用排水ポンプ設備 電 工				
	電 工	1.000	人			
	合 計					算出数量 1.000 [各単位]
	単 価					
	*** S単ー 15号 ***					
	ポンプ設備据付工（据付工）		人		1.000 [各単位]	当たり算出
	〔施設機械労務単価〕 用排水ポンプ設備, 据 付 工			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	
	1)工種区分 2)労務者区分	用排水ポンプ設備 据 付 工				

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系（高田）地区
工事名	用水ポンプ補修工事（高田南部開P15）

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X単一 1号 ***					
	補助材料費(据付)		式		1.000 式	当たり算出
	補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,,2%			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 据付補助材料費率(Y)	用排水ポンプ設備 2.000%		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	
	3) 工種区分の名称 4) 据付材料費対象金額小計(円)					
	据付補助材料費	0.020	式			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** X単一 2号 ***					
	雑器具損料		式		1.000 式	当たり算出
	雑器具損料			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1) 雑器具損料対象金額小計(円)			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	
	雑器具損料	0.020	式			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** X単一 3号 ***					
	据付間接費		式		1.000 式	当たり算出
	据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 据付間接費率(Y)	用排水ポンプ設備 140.000%		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	
	3) 工種区分の名称 4) 据付工対象金額(円)					
	据付間接費	1.400	式			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** X単一 4号 ***					
	据付間接費		式		1.000 式	当たり算出
	据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 据付間接費率(Y)	用排水ポンプ設備 140.000%		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	
	3) 工種区分の名称 4) 据付工対象金額(円)					
	据付間接費	1.400	式			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			
	*** X単一 5号 ***					
	据付間接費		式		1.000 式	当たり算出
	据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%			基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1) 工種区分 2) 据付間接費率(Y)	用排水ポンプ設備 140.000%		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	
	3) 工種区分の名称 4) 据付工対象金額(円)					
	据付間接費	1.400	式			
	合 計					算出数量 1.000 式
	単 価		式			

[illegible]

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業 筑後川水系（高田）地区
工事名	用水ポンプ補修工事（高田南部開P15）

[illegible]

[illegible]