



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

災害復旧事業

甲地区

令和8年度令和6年災農地災害復旧事業4610-6118号揚水機場測量設計業務

金抜き設計書

(当初)

穴水町

事業名	災害復旧事業 甲地区
業務名	令和8年度令和6年災農地災害復旧事業4610-6118号揚水機場測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	路線測量 横断測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 横断測量 平地,耕地,0.00,45m未満,10m,1,000台未満/12時間,0.00,0			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)地形区分	平地		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)地物区分	耕地		公営割引補正:なし	時間的制約:なし	
	3)特殊地形の補正值	0.00		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	4)幅区分	45m未満				
	5)間隔区分	10m				
	6)現場条件	1,000台未満/12時間				
	7)特殊交通条件による補正值	0.00				
	8)単曲線区分	0				
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	測量助手 内業		人			
	機械経費 2.5%	0.025				
	材料費 2.5%	0.025				
	合 計					算出数量 1.000 km
	単 価		km			
	精度管理費	0.100				
	*** S単 - 2号 ***					
	現地測量()		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地測量() 1/250,平地,耕地,0.10,0.001			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	
	1)縮尺区分	1/250		超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
	2)地形区分	平地		公営割引補正:なし	時間的制約:なし	
	3)地域区分	耕地		制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	4)特殊地形の補正值	0.10				
	5)明細計上面積	0.001				
	測量主任技師 内業		人			
	測量技師 外業		人			
	測量技師 内業		人			
	測量技師補 外業		人			
	測量技師補 内業		人			
	測量助手 外業		人			
	機械経費 5.0%	0.050				
	通信運搬費等 0.5%	0.005				
	材料費 2.0%	0.020				
	小計					
	小計 (10)補正後					算出数量 1.000 式
	合 計					
	単 価		式			
	精度管理費	0.050				
	*** S単 - 3号 ***					
	現地測量()		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地測量() 1/250,平地,耕地,0.10			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	

事業名	災害復旧事業 甲地区
業務名	令和8年度令和6年災農地災害復旧事業4610-6118号揚水機場測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
	実施設計 ポンプ場		式		1.000	歩A 当たり算出
	実施設計 ポンプ場 難易度補正 , 用水機場 (揚程が20m以上) , 0.3 < Q < 1.0m ³ /s, 杭基礎, 1.00			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 公社割引補正:なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)設計内容	難易度補正				
	2)機場区分	用水機場 (揚程が20m以上)				
	3)吐量区分	0.3 < Q < 1.0m ³ /s				
	4)基礎区分	杭基礎				
	5)ポンプ台数補正率	1.00				
	6)1-1.準備作業現地調査	計上する				
	7)1-2.準備作業資料の検討	計上する				
	8)2-1.設計計画比較検討	計上する				
	9)2-2.設計計画ポンプ 附帯機場規模検	計上する				
	10)3-1.水理計算揚程、キャパシティ検	計上する				
	11)3-2.水理計算オーバーハンマの検	計上する				
	12)3-3.水理計算サージングの検	計上する				
	13)4-1.機場工設計吸水槽	計上する				
	14)4-2.機場工設計吐水槽	計上する				
	15)4-3.機場工設計沈砂池	計上しない				
	16)4-4.機場工設計機場本体	計上する				
	17)4-5.機場工設計図作成・数量計算	計上する				
	18)5-1.樋門樋管工設計躯体工	計上する				
	19)5-2.樋門樋管工設計門柱	計上しない				
	20)5-3.樋門樋管工設計胸壁翼壁水叩	計上しない				
	21)5-4.樋門樋管工設計操作室管理橋	計上しない				
	22)5-5.樋門樋管工設計水門扉	計上する				
	23)5-6.樋門樋管工設計図作成数量計算	計上する				
	24)6-1.建屋設計建物	計上する				
	25)6-2.建屋設計設計図作成・数量計算	計上する				
	26)7.護岸工の設計	計上する				
	27)8.土工計画	計上する				
	28)9.仮締切堤設計	計上する				
	29)10.山留工設計	計上する				
	30)11.施工計画の検	計上する				
	31)12.特別仕様書作成	計上しない				
	32)13.概算工事費積算	計上する				
	33)14.照査	計上する				
	34)15.点検取りまとめ	計上する				
	35)1-1個別補正準備作業現地調査	0.50				
	36)1-2個別補正準備作業資料の検	0.50				
	37)2-1個別補正設計計画比較検	0.15				
	38)2-2個別補正設計計画ポンプ 附帯機場	0.50				
	39)3-1個別補正水理計算揚程キャパシティ	0.50				
	40)3-2個別補正水理計算オーバーハンマ検	0.50				
	41)3-3個別補正水理計算サージング検	0.50				
	42)4-1個別補正機場設計吸水槽	0.50				
	43)4-2個別補正機場設計吐水槽	0.50				
	44)4-3個別補正機場設計沈砂池	0.00				
	45)4-4個別補正機場設計機場本体	0.50				
	46)4-5個別補正機場設計設計図・数量	0.50				
	47)5-1個別補正樋門樋管設計躯体工	0.50				
	48)5-2個別補正樋門樋管設計門柱	0.00				
	49)5-3個別補正樋門樋管胸壁翼壁水叩	0.00				
	50)5-4個別補正樋門樋管操作室・管理橋	0.00				
	51)5-5個別補正樋門樋管設計水門扉	0.50				
	52)5-6個別補正樋門樋管設計図・数量	0.50				
	53)6-1個別補正建屋設計建物	1.00				
	54)6-2個別補正建屋設計設計図・数量	1.00				
	55)7個別補正護岸工の設計	0.50				
	56)8個別補正土工計画	0.50				
	57)9個別補正仮締切堤設計	0.50				
	58)10個別補正山留工設計	0.50				
	59)11個別補正施工計画の検	0.50				
	60)12個別補正特別仕様書	0.00				
	61)13個別補正概算工事費積算	0.50				
	62)14個別補正照査	0.50				
	63)15個別補正点検取りまとめ	0.50				
	技師長		人			
	主任技師		人			
	内業					
	技師 (A)		人			
	内業					
	技師 (B)		人			
	内業					
	技師 (C)		人			
	内業					
	技術員		人			
	内業					
	合計					算出数量 1.000 式

事業名	災害復旧事業 甲地区
業務名	令和8年度令和6年災農地災害復旧事業4610-6118号揚水機場測量設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式			
	*** S単 - 2号 ***					
	打合せ（設計業務基準日額）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 頭首工・トンネル・用排水機場,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 会社割引補正:なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	人,0.00人,0.25日,0.25日					
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場				
	2)打合せ	着手前・最終				
	3)設計用主任技師人数	1.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	0.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.250日				
	8)往復移動日数	0.250日				
	主任技師		人			
	技師(A)		人			
	合 計					算出数量 1.000 回
	単 価		回			
	*** S単 - 3号 ***					
	打合せ（設計業務基準日額）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 頭首工・トンネル・用排水機場,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 会社割引補正:なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	人,0.25日,0.25日					
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場				
	2)打合せ	中間				
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	1.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.250日				
	8)往復移動日数	0.250日				
	技師(A)		人			
	技師(B)		人			
	合 計					算出数量 1.000 回
	単 価		回			
	*** S単 - 4号 ***					
	着手時、中間3回、成果物納入時		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ（設計旅費・交通費） 頭首工・トンネル・用排水機場,着手前・最終,通勤により打合せ, ライトバン,1日,2時間			冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 会社割引補正:なし 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 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	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場				
	2)打合せ内容	着手前・最終				
	3)主任技師配置人員	0人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	0人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)宿泊区分	通勤により打合せ				
	8)交通機関区分	ライトバン				
	9)高速道路往復料金(税別)	0円				
	10)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	11)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	12)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	13)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	14)ライトバン使用日数	1日				
	15)時間区分	2時間				
	16)宿泊料金1式当料金(税別)	0円				
	17)宿泊手当1式当料金(税別)	0円				
	18)落札率	1.000000				
	ライトバン[ガソリンエンジン二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		日			
	ガソリン					
	JIS2号 レギュラースタンド	5.400	L			

事業名	災害復旧事業 甲地区
業務名	令和8年度令和6年災農地災害復旧事業4610-6118号揚水機場測量設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
	実施設計 甲揚水機場		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 ポンプ場 難易度補正 , 用水機場 (揚程が20m以上) , 0.3 < Q < 1.0m ³ /s , 杭基礎 , 1.00	1.000	式			S単 1号 算出数量 1.000 式
	合計					
	単価		式			
	*** 丁単 - 2号 ***					
	打合せ		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	着手時、中間3回、成果物納入時 打合せ (設計業務基準日額) 頭首工・トンネル・用排水機場, 着手前・最終, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.25日, 0.25日	1.000	回			S単 2号
	打合せ (設計業務基準日額) 頭首工・トンネル・用排水機場, 中間, 0.00人, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.25日, 0 .25日	3.000	回			S単 3号
	打合せ (設計業務基準日額) 頭首工・トンネル・用排水機場, 着手前・最終, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.25日, 0.25日	1.000	回			S単 2号
	合計					算出数量 1.000 式
	単価		式			