



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

広域農業基盤整備管理調査

諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

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	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 技術員 技術員		人	36,100		歩A・単A
S63003	*** S単 - 2号 *** 1-2.資料の検討 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,2.00人,2.00人,4.00人,0.00人,0.00人		式	447,000		歩A・単A
S63003	*** S単 - 3号 *** 2-1.計画基準降雨 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,3.00人,4.00人,6.00人,5.00人,0.00人		式	931,600		歩A・単A
S63003	*** S単 - 4号 *** 2-2.計画外水位 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,2.00人,3.00人,4.00人,4.00人,3.00人		式	776,100		歩A・単A
S63003	*** S単 - 5号 *** 2-3.流域解析 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,2.00人,2.00人,0.00人		式	270,650		歩A・単A
S63003	*** S単 - 6号 *** 3-1.排水解析モデルの更新 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,2.00人,3.00人,2.00人		式	383,150		歩A・単A
S63003	*** S単 - 7号 *** 3-2.現況の排水解析 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,2.00人,2.00人,0.00人		式	270,650		歩A・単A
S63003	*** S単 - 8号 *** 3-3.計画時の排水解析 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,2.00人,4.00人,6.00人,6.00人,0.00人		式	905,000		歩A・単A
S63003	*** S単 - 9号 *** 4-1.施設計画 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,1.00人,5.00人,5.00人,3.00人,2.00人,2.00人		式	1,008,300		歩A・単A
S63003	*** S単 - 10号 *** 4-2.設計図作成・数量計算 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,1.00人,1.00人,2.50人		式	272,100		歩A・単A
S63003	*** S単 - 11号 *** 4-3.概算工事費 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.50人,2.00人,2.00人,0.00人,0.00人		式	316,550		歩A・単A
S63003	*** S単 - 12号 *** 5.説明資料とりまとめ 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,2.00人,3.00人,4.00人,2.00人		式	565,000		歩A・単A
S63003	*** S単 - 13号 *** 6.点検取りまとめ 設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,3.00人,4.00人,5.00人,3.00人		式	749,500		歩A・単A
S63007	*** S単 - 14号 *** 1-1.現地調査 設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,2.00人,2.00人,2.00人,0.00人,0.00人		式	350,000		歩A・単A
S63007	*** S単 - 15号 *** 移動に伴う基準日額(現地調査時) 設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,0.50人,0.50人,0.50人,0.00人,0.00人		式	87,500		歩A・単A
S63010	*** S単 - 16号 *** 打合せ(設計業務基準日額) 打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,着事前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.5日		回	126,500		歩A・単A
S63010	*** S単 - 17号 *** 打合せ(設計業務基準日額) 打合せ(設計業務基準日額) 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.5日		回	108,100		歩A・単A
S63011	*** S単 - 18号 *** 打合せ(設計旅費・交通費) 打合せ(設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務,着事前・最終,0.50日,0.50日,通勤により打合せ, ライトバン,1日,4時間		回	10,841		歩A・単A
S63011	*** S単 - 19号 *** 打合せ(設計旅費・交通費) 打合せ(設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務,中間,0.50日,0.50日,通勤により打合せ,ライトバ ン,1日,4時間		回	10,841		歩A・単A
S63017	*** S単 - 20号 *** 旅費交通費(設計外業宿泊用) 旅費交通費(設計外業宿泊用) ライトバン,0.50日,2日,3時間		式	13,687		歩A・単A
S63023	*** S単 - 21号 *** 電子納品版業務報告書作成					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	技術員 技術員		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04007 基(B)		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	
R04007	技術員	1.000	人	36,100	36,100	
	合計				36,100	算出数量 1.000 人
	単価				36,100	
*** S単 - 2号 ***						
S63003	1-2.資料の検討		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,2.00人,2.00人,4.00人,0.00人,0.00人			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)主任技術者の人数 2)技師長の人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の数	0.00人 0.00人 2.00人 2.00人 4.00人 0.00人 0.00人		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	
R04003	主任技師	2.000	人	66,900	133,800	
R04004	技師(A)	2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師(B)	4.000	人	48,500	194,000	
	合計				447,000	算出数量 1.000 式
	単価		式		447,000	
*** S単 - 3号 ***						
S63003	2-1.計画基準降雨		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,3.00人,4.00人,6.00人,5.00人,0.00人			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)主任技術者の人数 2)技師長の人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の数	0.00人 0.00人 3.00人 4.00人 6.00人 5.00人 0.00人		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	
R04003	主任技師	3.000	人	66,900	200,700	
R04004	技師(A)	4.000	人	59,600	238,400	
R04005	技師(B)	6.000	人	48,500	291,000	
R04006	技師(C)	5.000	人	40,300	201,500	
	合計				931,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		931,600	
*** S単 - 4号 ***						
S63003	2-2.計画外水位		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,2.00人,3.00人,4.00人,4.00人,3.00人			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)主任技術者の人数 2)技師長の人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の数	0.00人 0.00人 2.00人 3.00人 4.00人 4.00人 3.00人		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	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04003	主任技師	2.000	人	66,900	133,800	
R04004	技師(A)	3.000	人	59,600	178,800	
R04005	技師(B)	4.000	人	48,500	194,000	
R04006	技師(C)	4.000	人	40,300	161,200	
R04007	技術員	3.000	人	36,100	108,300	
	合計				776,100	算出数量 1.000 式
	単価		式		776,100	
	*** S単 - 5号 ***					
S63003	2-3. 流域解析		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,2.00人,2.00人,0.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	2.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師(B)	2.000	人	48,500	97,000	
R04006	技師(C)	2.000	人	40,300	80,600	
	合計				270,650	算出数量 1.000 式
	単価		式		270,650	
	*** S単 - 6号 ***					
S63003	3-1. 排水解析モデルの更新		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,2.00人,3.00人,2.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	3.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04003	主任技師	0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師(B)	2.000	人	48,500	97,000	
R04006	技師(C)	3.000	人	40,300	120,900	
R04007	技術員	2.000	人	36,100	72,200	
	合計				383,150	算出数量 1.000 式
	単価		式		383,150	
	*** S単 - 7号 ***					
S63003	3-2. 現況の排水解析		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,2.00人,2.00人,0.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	2.00人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師 (A)					
		1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B)					
		2.000	人	48,500	97,000	
R04006	技師 (C)					
		2.000	人	40,300	80,600	
	合 計				270,650	算出数量 1.000 式
	単 価		式		270,650	
	*** S単 - 8号 ***					
S63003	3-3.計画時の排水解析		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,2.00人,4.00人,6.00人,6.00人,0.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	4.00人				
	5)技師Bの人数	6.00人				
	6)技師Cの人数	6.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		2.000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)					
		4.000	人	59,600	238,400	
R04005	技師 (B)					
		6.000	人	48,500	291,000	
R04006	技師 (C)					
		6.000	人	40,300	241,800	
	合 計				905,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		905,000	
	*** S単 - 9号 ***					
S63003	4-1.施設計画		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,1.00人,5.00人,5.00人,3.00人,2.00人,2.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	1.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	5.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	5.00人				
	5)技師Bの人数	3.00人				
	6)技師Cの人数	2.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04002	技師長					
		1.000	人	77,500	77,500	
R04003	主任技師					
		5.000	人	66,900	334,500	
R04004	技師 (A)					
		5.000	人	59,600	298,000	
R04005	技師 (B)					
		3.000	人	48,500	145,500	
R04006	技師 (C)					
		2.000	人	40,300	80,600	
R04007	技術員					
		2.000	人	36,100	72,200	
	合 計				1,008,300	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,008,300	
	*** S単 - 10号 ***					
S63003	4-2.設計図作成・数量計算		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,0.50人,1.00人,1.00人,1.00人,2.50人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)技師Bの人数	1.00人				
	6)技師Cの人数	1.00人				
	7)技術員の人数	2.50人				
R04003	主任技師	0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師(A)	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師(B)	1.000	人	48,500	48,500	
R04006	技師(C)	1.000	人	40,300	40,300	
R04007	技術員	2.500	人	36,100	90,250	
	合計				272,100	算出数量 1.000 式
	単価		式		272,100	
	*** S単 - 11号 ***					
S63003	4-3.概算工事費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.50人,2.00人,2.00人,0.00人,0.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.500	人	66,900	100,350	
R04004	技師(A)	2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師(B)	2.000	人	48,500	97,000	
	合計				316,550	算出数量 1.000 式
	単価		式		316,550	
	*** S単 - 12号 ***					
S63003	5.説明資料とりまとめ		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,2.00人,3.00人,4.00人,2.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.00人				
	5)技師Bの人数	3.00人				
	6)技師Cの人数	4.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師(A)	2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師(B)	3.000	人	48,500	145,500	
R04006	技師(C)	4.000	人	40,300	161,200	
R04007	技術員	2.000	人	36,100	72,200	
	合計				565,000	算出数量 1.000 式
	単価		式		565,000	
	*** S単 - 13号 ***					
S63003	6.点検取りまとめ		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,3.00人,4.00人,5.00人,3.00人			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)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)技師Bの人数	4.00人				
	6)技師Cの人数	5.00人				
	7)技術員の人数	3.00人				
R04003	主任技師		1.000	人	66,900	66,900
R04004	技師(A)		3.000	人	59,600	178,800
R04005	技師(B)		4.000	人	48,500	194,000
R04006	技師(C)		5.000	人	40,300	201,500
R04007	技術員		3.000	人	36,100	108,300
	合計				749,500	算出数量 1.000 式
	単価			式	749,500	
	*** S単 - 14号 ***					
S63007	1-1.現地調査			式	1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,2.00人,2.00人,2.00人,0.00人,0.00人					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)主任技術者の人数	0.00人				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)技師長の人数	0.00人				深夜時間:0.0
	3)主任技師の人数	2.00人				
	4)技師Aの人数	2.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師 外業		2.000	人	66,900	133,800
R04004	技師(A) 外業		2.000	人	59,600	119,200
R04005	技師(B) 外業		2.000	人	48,500	97,000
	合計				350,000	算出数量 1.000 式
	単価			式	350,000	
	*** S単 - 15号 ***					
S63007	移動に伴う基準日額(現地調査時)			式	1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,0.50人,0.50人,0.00人,0.00人					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)主任技術者の人数	0.00人				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)技師長の人数	0.00人				深夜時間:0.0
	3)主任技師の人数	0.50人				
	4)技師Aの人数	0.50人				
	5)技師Bの人数	0.50人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師 外業		0.500	人	66,900	33,450
R04004	技師(A) 外業		0.500	人	59,600	29,800
R04005	技師(B) 外業		0.500	人	48,500	24,250
	合計				87,500	算出数量 1.000 式
	単価			式	87,500	
	*** S単 - 16号 ***					
S63010	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) 一般工程,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.5日					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)設計工種	一般工種				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)打合せ	着手前・最終				深夜時間:0.0
	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				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.500日				
R04003	主任技師					
		1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師 (A)					
		1.000	人	59,600	59,600	
	合 計				126,500	算出数量 1.000 回
	単 価		回		126,500	
	*** S単 - 17号 ***					
S63010	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工程、中間、0.00人、1.00人、1.00人、0.00人、0.5日、0.5日			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)設計工程	一般工程		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ	中間		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	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	0.500日				
	8)往復移動日数	0.500日				
R04004	技師 (A)					
		1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B)					
		1.000	人	48,500	48,500	
	合 計				108,100	算出数量 1.000 回
	単 価		回		108,100	
	*** S単 - 18号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工程・解析等調査業務、着手前・最終、0.50日、0.50日、通勤により打合せ、ライトバン、1日、4時間			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)設計工程	一般工程・解析等調査業務		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ内容	着手前・最終		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師配置人員	1人		深夜時間:0.0		
	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)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.50日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	10)交通機関区分	ライトバン				
	11)高速道路往復料金 (税別)	7,110円				
	12)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円				
	13)バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	14)船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	15)航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	16)ライトバン使用日数	1日				
	17)時間区分	4時間				
	18)宿泊料金 1 人当料金 (税別)	0円				
	19)宿泊手当 1 人当料金 (税別)	0円				
P54301	高速道路等料金					
	消費税抜き	1.000	式	7,110	7,110	
M28121	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	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	10.800	L	164	1,771	
	合 計				10,841	算出数量 1.000 回
	単 価		回		10,841	
	*** S単 - 19号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工程・解析等調査業務、中間、0.50日、0.50日、通勤により打合せ、ライトバン、1日、4時間			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)設計工程	一般工程・解析等調査業務		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ内容	中間		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	1人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.50日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	10)交通機関区分	ライトバン				
	11)高速道路往復料金(税別)	7,110円				
	12)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	13)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	14)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	15)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	16)ライトバン使用日数	1日				
	17)時間区分	4時間				
	18)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	19)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	7,110	7,110	
M28121	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	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	10.800	L	164	1,771	
	合計				10,841	算出数量 1.000 回
	単価		回		10,841	
	*** S単 - 20号 ***					
S63017	旅費交通費(設計外業宿泊用)		式		1,000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(設計外業宿泊用) ライトバン_0.50日_2日_3時間			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)交通機関区分	ライトバン		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)高速道路往復料金(税別)	7,110円				
	3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	4)バス往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	5)船舶往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	6)航空往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	7)往復移動日数	0.50日				
	8)ライトバン使用日数	2日				
	9)時間区分	3時間				
	10)技師長外業日数	0.000日				
	11)主任技師外業日数	2.000日				
	12)技師A外業日数	2.000日				
	13)技師B外業日数	2.000日				
	14)技師C外業日数	0.000日				
	15)技術員外業日数	0.000日				
	16)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	17)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	7,110	7,110	
M28121	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	2.000	日	1,960	3,920	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	16.200	L	164	2,657	
	合計				13,687	算出数量 1.000 式
	単価		式		13,687	
	*** S単 - 21号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1,000	歩A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1, A - 4, 800, 8cm, 0			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)報告書部数(部)	1.000		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	
	2)規格区分	A - 4				
	3)枚数区分(枚)	800		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	8cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43496	報告書焼付代(コピー) A - 4以下 800枚	1.000	部	10,200	10,200	
P43543	簡易加除式ファイル A 4縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	695	695	
P43602	CD - R CD - R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚	47	0	
	合計				10,895	算出数量 1.000 式

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	測量技師		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量技師			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04023 基(B)		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	
R04023	測量技師	1.000	人	52,300	52,300	
	合計				52,300	算出数量 1.000 人
	単価				52,300	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	測量技師補		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量技師補			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04024 基(B)		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	
R04024	測量技師補	1.000	人	41,100	41,100	
	合計				41,100	算出数量 1.000 人
	単価				41,100	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	測量助手		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量助手			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04025 基(B)		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	
R04025	測量助手	1.000	人	34,900	34,900	
	合計				34,900	算出数量 1.000 人
	単価				34,900	
*** S単 - 4号 ***						
S63008	測量労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業) 0.00人,0.50人,0.50人,0.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	
				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	
	1)主任技師の人数 2)技師の人数 3)技師補の人数 4)助手の人数 5)補助員の人数 6)操縦士の人数 7)整備士の人数 8)撮影士の人数 9)撮影助手の人数 10)測量船操縦士の人数	0.00人 0.50人 0.50人 0.50人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人				
R04023	測量技師	0.500	人	52,300	26,150	
R04024	測量技師補	0.500	人	41,100	20,550	
R04025	測量助手	0.500	人	34,900	17,450	
	合計				64,150	算出数量 1.000 式
	単価		式		64,150	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X63003	旅費交通費(測量外業宿泊用)		式		1.000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業宿泊用) ライトバン,0.50日,2日,3時間			時間の制約: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)交通機関区分	ライトバン		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金(税別)	7.110		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)	0		深夜時間:0.0		
	4)バス往復料金[全員分合算](税別)	0				
	5)船舶往復料金[全員分合算](税別)	0				
	6)航空往復料金[全員分合算](税別)	0				
	7)往復移動日数	0.50日				
	8)ライトバン使用日数	2日				
	9)時間区分	3時間				
	10)測量技師外業日数	0.500日				
	11)測量技師補外業日数	0.500日				
	12)測量助手外業日数	0.500日				
	13)測量補助員外業日数	0.000日				
	14)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	15)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
P54301	高速道路等料金					
	消費税抜き	1.000	式	7.110	7.110	
M28121	オートン[ガソリンエンジン二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,960	3,920	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	16.200	L	164	2,657	
	合計				13,687	算出数量 1.000 式
	単価		式		13,687	
Y70013	安全費往復経費				13,687	

令和7年度 広域農業基盤整備管理調査
諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務

特別仕様書

第1章 総 則

(適用範囲)

第1-1条

令和7年度広域農業基盤整備管理調査 諫早湾地区中央干拓地排水対策概略設計業務の施行にあたっては、農林水産省農村振興局制定「設計業務共通仕様書」(以下「設計共通仕様書」という。)及び「測量業務共通仕様書」(以下「測量共通仕様書」という。)によるほか、共通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。

(目 的)

第1-2条

本業務は、諫早湾干拓事業にて造成された中央干拓地における排水解析モデルについて、令和7年度の土地改良事業計画設計基準 計画「排水」の改訂及び近年の降雨データや測量結果などを踏まえた上で更新を行い、必要な排水対策の検討及び施設の概略設計を行うものである。

(場所)

第1-3条

本業務において対象とする場所は、長崎県諫早市中央干拓地内で、別添の業務位置図に示すとおりである。

(土地への立ち入り等)

第1-4条

作業実施のための土地の立入り等は、測量共通仕様書第16条及び設計共通仕様書第1-16条によるが、発注者の許可なく土地の踏み荒らし、立木伐採等行った場合に対する補償は、受注者の責任において処理するものとする。

(履行確実性評価の達成状況の確認)

第1-5条

本業務の受注にあたり、予算決算及び会計令第85条の基準に基づく価格(以下、「調査基準価格」という。)を下回る金額で受注した場合には、履行確実性評価の審査で提出した追加資料について、業務実施状況を踏まえた実施額に修正し、これを裏付ける資料とともに、業務完了検査時に提出するものとする。その上で、提出された資料をもとに以下の内容について履行確実性評価の達成状況を確認し、その結果を業務成績に反映させるものとする。

なお、業務完了検査時まで提出されない場合には以降の提出を受け付けず、業務成績評価に厳格に反映させるものとする。

- (1) 審査事項a)～c)において、審査時に比較して正当な理由なく必要額を下回った場合。
- (2) 審査事項d)において、審査時に比較して正当な理由なく再委託額が下回った場合。
- (3) その他、業務計画書等に示された、実施体制、実施手順、工程計画が正当な理由なく異なる等、業務実施体制に関する問題が生じた場合。
- (4) 業務成果品のミス、不備 等

(一般事項)

第1-6条

業務請負契約書及び各共通仕様書に示す以外の一般事項は、次のとおりである。

- (1) 業務実施順序、方法等は監督職員と密接な連絡を取り、業務の円滑な進捗を図るものとする。
- (2) 作業に従事する技術者は、対象業務に十分な知識と経験を有するものとする。
- (3) 単点測量の位置等については、監督職員と現地立会の上決定する。
- (4) 受注者は常に業務内容を把握し、業務期間中であっても監督職員が資料の提出を求めたときは、速やかにこれに応じるものとする。

(管理技術者)

第1-7条

- (1) 管理技術者は、設計共通仕様書第1-6条第3項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に係る該当する技術部門・選択項目は次のとおりである。

資格	技術部門	選択科目
技術士	総合技術監理	農業-農業土木 農業-農業農村工学
	農業	農業土木、農業農村工学
博士	当該業務に関する学術部門	
シビルコンサルティングマネージャー	農業土木	

- (2) 調査基準価格を下回る価格で契約した場合においては、管理技術者は屋外で行う調査の実施に際して現場に常駐するとともに、作業日毎に業務の内容を監督職員に報告しなければならない。

なお、管理技術者が現場での常駐場所を定めた場合、あるいは変更した場合は監督職員に報告することとする。

(担当技術者)

第1-8条

- 担当技術者は、設計共通仕様書第1-8条によるものとする。

(配置技術者の確認)

第1-9条

設計共通仕様書第1-11条における業務組織計画の作成及び設計共通仕様書第1-12条に基づく技術者情報の登録にあたっては、次によるものとする。

- (1) 受注者は、業務計画書の業務組織計画に配置技術者の所属・役職及び担当する分担業務を明確に記載するものとする。なお、変更業務計画書において、業務組織計画を変更する際も同様とする。
- (2) 農業農村整備事業測量調査設計業務情報サービスへの技術者情報の登録は、業務計画書の業務組織計画において位置付けられた技術者を登録対象とし、事前に監督職員の承認を得るものとする。

(保険加入)

第1-10条

受注者は、設計共通仕様書第1-37条に示されている保険に加入している旨を業務計画書に明示しなければならない。また、監督職員からの請求があった場合は、保険加入を証明する書類を提示しなければならない。

第2章 作業条件

(適用する図書)

第2-1条

本業務の基本事項に関しては、「土地改良事業計画設計基準 計画 排水(令和7年4月)」を優先して適用する。他の図書を適用する場合は、監督職員の承諾を受けるものとする。

(作業基本条件)

第2-2条

本業務の実施にあたっては、以下の事項に留意して作業を進めるものとする。

- (1) 作業の実施にあたっては、事前に作業方法及び具体的な工程計画を立案し、安全管理を含めた作業計画を作成して監督職員及び監督職員が指示する者と十分打合せを行い、手戻りのないよう留意しなければならない。
- (2) 本業務において生じた第三者との紛争で受注者の責に帰する事項は、受注者の責任において処理しなければならない。
- (3) 現地調査に伴い施設内に立ち入る場合は、事前に監督職員と打合せを行い、施設管理者との調整を実施するものとする。
- (4) 現地調査作業を行う場合は、労働安全衛生法等の諸法令を遵守して行うものとする。
- (5) 測量作業の基本条件は以下のとおりである。

本測量の基準となる既知点は、次表及び別添測量位置図に示すとおりである。

既設の基準点・水準点名	標高(EL)	備考
基Ⅲ-小野島 1	H=4.939m	
基Ⅲ-二反田 1	H=4.449m	
KBM.1	H=0.438m	
KBM.2	H=0.795m	

(参考図書)

第2-3条

設計作業の参考にする図書は、設計共通仕様書第2-1条によるほか次表によるものとする。

番号	名 称	発 行 所	制定(改訂)年月
1	農地防災事業便覧(改訂第4版)	農地防災事業研究会	平成11年1月
2	農業農村整備事業計画便覧	農業農村整備事業計画研究会	平成15年8月
3	国営土地改良事業調査計画マニュアル	(社)農業土木事業協会	平成5年3月
4	土地改良事業計画設計基準 設計 水路工	農業農村工学会	平成26年3月
5	土地改良事業計画設計基準 設計 ポンプ場	農業農村工学会	平成30年5月
6	土地改良事業計画設計基準 計画 排水	農業農村工学会	令和7年4月
7	その他関係法規及び基準等		

(貸与資料等)

第2-4条

貸与資料は、次のとおりである。

番号	分類	参考資料	数量
1	報告書	平成13年度 諫早湾干拓事業 調整池水理その他検討業務	1式
2	〃	平成13年度 諫早湾干拓事業 地区内排水(中央干拓地)検討業務	1式
3	〃	平成22年度 長崎県中央地区農業水利調査検討業務	1式
4	〃	令和3年度 海底地形変化調査業務	1式
5	〃	令和6年度 広域農業基盤整備管理調査 諫早湾地区中央干拓地排水対策検討業務	1式
6	その他	その他、参考となる資料等	1式

(参考図書及び貸与資料の取扱い)

第2-5条

第2-3条及び第2-4条に示す参考図書及び貸与資料の取扱いは次のとおりとする。

- (1) 参考図書及び貸与資料の記載事項に相互に矛盾がある場合、または解釈に疑義が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。
- (2) 参考図書は、作業時点の最新版を用い、作業中に改訂された場合には、監督職員と協議するものとする。
- (3) 貸与資料は、原則として初回打合せ時に一括貸与するものとする。
なお、監督職員の請求があった場合のほか完了検査時に一括返納しなければならない。
- (4) 貸与資料の取扱いについては、原則として複写転載を禁ずるとともに、その取扱いは十分注意し、他に使用や公表又は貸与してはならないこととする。

第3章 作業内容

(作業項目及び数量)

第3-1条

本業務における作業項目及び数量は、次の作業項目表のとおりである。

なお、詳細は【別紙1】「設計作業項目内訳表」及び【別紙2】「測量作業項目内訳表」に示すものとする。

【設計作業】

作業項目	数量	備考
1. 準備作業	1式	
2. 計画基準値の検討	1式	
3. 排水解析	1式	
4. 概略の施設設計	1式	
5. 説明資料作成	1式	
6. 点検取りまとめ	1式	

【測量作業】

作業項目	数量	備考
1. 単点測量	1式	

(設計作業の留意点)

第3-2条

設計作業の実施に際し特に留意する点は、次のとおりとする。

- (1) 第2-3条、第2-4条及び設計共通仕様書に示す参考図書、貸与資料や受注者が有する資料等を参考にした場合は、その出典を明示するものとする。
- (2) 電算機を使用する場合は、計算手法及びアウトプット等の様式について事前に監督職員の承諾を得るものとする。
- (3) 業務履行中において、一部成果物の提出を求めることがあるが、受注者はこれに協力するものとする。
- (4) 設計共通仕様書第 1-11 条に基づき作成する業務計画書には、技術提案書の添付は行わないこととする。

(測量作業の留意点)

第3-3条

測量作業の実施に際し特に留意する点は、次のとおりとする。

- (1) 単点測量の実施方法は測量作業規程第 36 条に規定するネットワーク型RTK法を想定している。
- (2) 単点測量を行う箇所は主に各排水ブロック内ほ場の耕作道路側での実施を想定しており、実施箇所を含めた作業計画については、事前に監督職員の承諾を得るものとする。
- (3) 安全等の確保は、測量共通仕様書に定めるものに加え、関係機関と緊密な連絡を取り、本業務実施中の安全確保に努めるものとする。
また、測量作業実施にあたっては、関係法規を遵守するとともに、特に道路上の作業時には、安全設備などを設置して作業中の安全に留意しなければならない
- (4) 測量実施範囲周辺の施設へは必要に応じ測量を開始前に連絡するものとし、周辺の農業者等への配慮に留意しなければならない。

(業務写真における黒板情報の電子化)

第3-4条

黒板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に業務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、業務契約後に監督職員の承諾を得たうえ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、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

イ 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。

ロ 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

- イ 受注者は、(1)の機器等を用いて業務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。
- ロ 本業務の業務写真の取扱いは、「電子化写真データの作成要領(案)」によるものとする。なお、上記イ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。
- ハ 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、業務完了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(https://dcpadv.jcomsia.org/photofinder/pac_auth.php)のチェックシステム(信憑性チェックツール)又はチェックシステム(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、直接経費に含まれる。

第4章 打合せ

(打合せ)

第4-1条

設計共通仕様書第1-10条による打合せについては、主として次の段階で行うものとする。

また、初回及び最終回の打合せには管理技術者が出席するものとする。

- 初 回 業務着手の段階
- 第 2回 中間打合せ(排水解析作業段階)
- 第 3回 中間打合せ(概略の施設設計作業段階)
- 最終回 報告書原稿作成段階

なお、業務を適正かつ円滑に実施するために、受注者の業務担当は、業務打合せ記録簿を作成し、上記の打合せの都度内容について、監督職員と相互に確認するものとする。

打ち合わせ方法については、対面方式からWeb方式に変更する場合がある。

ただし、調査基準価格を下回る価格で契約した場合には、上記に定める打合せを含め、受注者の責により管理技術者の立ち会いの上で打合せ等を行うこととし、設計変更の対象とはしない。

その際、管理技術者は、設計共通仕様書第 1-11 条及び測量共通仕様書第 11 条に定める業務計画書に基づく業務工程等の管理状況を報告しなければならない。

第5章 成果物

(成果物)

第5-1条

成果物を設計共通仕様書第1-17条及び測量共通仕様書第17条に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

- (1) 成果物の電子媒体(CD-R 若しくは DVD-R 等)正副 2 部
- (2) 成果物の出力 1部(電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可)

(開示用成果物の作成及び提出)

第5-2条

第5-1条に記載している成果物(PDF ファイル)に含まれる、行政機関の保有する情報の公開に関する法律における「不開示情報」に該当する情報について、システムの編集機能により、その箇所を黒塗りにする措置を行い提出しなければならない。

なお、「不開示情報」とは、別紙3のとおりである。

- (1) 開示用成果物の電子媒体(CD-R 若しくは DVD-R 等)正副 2 部

(成果物の提出先)

第5-3条

成果物の提出先は、次のとおりとする。

長崎県諫早市高来町金崎字浜ノ道 149-6

九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所 環境調整課

第 6 章 契約変更

(契約変更)

第6-1条

業務請負契約書第17条から第20条に規定する発注者と受注者による協議事項は、次のとおりとする。

- (1) 第2-2条に示す「作業基本条件」に変更が生じた場合
- (2) 第3-1条に示す「作業項目及び数量」に変更が生じた場合
- (3) 第4-1条に示す「打合せ」に変更が生じた場合
- (4) 第5-1条に示す「成果物」に変更が生じた場合
- (5) 履行期間の変更が生じた場合
- (6) 関係機関等対外的協議等により計画等に変更が生じた場合
- (7) その他

第 7 章 定めなき事項

(定めなき事項)

第7-1条

この特別仕様書に定めなき事項又はこの業務の実施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。

設計作業項目内訳表

作業項目	作業内容	数量
1. 準備作業		
1-1. 現地調査	中央干拓地内の地形、土地利用状況、排水系統、諸施設(既設水路等)について、排水解析に必要な現地調査を行う。	一式
1-2. 資料の検討	過年度業務成果等の参考資料の内容を整理・把握し、作業計画を樹立する。	一式
2. 計画基準値の検討		
2-1. 計画基準降雨	過年度業務で設定されている計画基準降雨の降雨パターン(前歴事業の排水計画で採用されている降雨パターン)について、近年の降雨実績を踏まえた検討を行う。 また、令和7年度の土地改良事業計画設計基準 計画「排水」の改訂を踏まえ、過年度業務で設定された計画基準降雨の見直しを行う。	一式
2-2. 計画外水位	2-1.で決定した計画基準降雨時の外水位(調整池水位)を算定する。 算定にあたっては、諫早湾干拓事業の調整池洪水排除計画モデル(平面二次元不定流モデル)を用いる。 なお、各背後流域からの流出量は、諫早湾干拓事業の洪水排除計画で採用されている手法(貯留関数法等)を用いて算出する。	一式
2-3. 流出解析	計画基準降雨等を用いて、各排水ブロックの流出量を算出する。	一式
3. 排水計画		
3-1. 排水解析モデルの更新	過年度業務で作成された排水解析モデルについて、本業務で別途行う測量作業を反映し、更新を行う。	一式
3-2. 現況の排水解析	3-1.で修正した排水解析モデルを用いて、計画基準降雨時における現況(現況の排水環境において、将来予測される降雨が生じた場合をみなし現況とする)の排水解析を行い、湛水被害を整理する。 また、過年度業務の排水解析結果と比較し、将来予測される降雨量の増加による湛水被害への影響を整理する。	一式
3-3. 計画時の排水解析	現況の排水解析結果を踏まえ、必要な排水対策を検討(排水機場の増強等)し、対策を講じた場合の排水解析を行う。	一式
4. 概略の施設設計		
4-1. 施設計画	3-3.で検討した排水対策について、過年度成果を参考に排水路断面、排水機場の増設・配置案、ポンプの規格等の対策工についての施設設計を行う。	一式
4-2. 設計図作成 ・数量計算	4-1.の施設設計の結果を踏まえ、設計図を作成し、概略数量計算を行う。	一式
4-3. 概算工事費	4-1.及び 4-2.の成果を基に排水対策の概算工事費を算出する。	一式
5. 説明資料作成	「前歴事業の排水計画(現計画)」と「本業務の検討」の検討諸元や設計基準の違い等を整理し、中央干拓地排水にかかる現状(現計画)と、今回の対策についての整理を行い、関係者等への説明用資料の作成を行う。	一式
6. 点検取りまとめ	各作業項目の成果物の点検、取りまとめ及び報告書の作成を行う。	一式

測量作業項目内訳表

作業項目	作業内容	数量
1. 単点測量	過年度業務で設置された基準点及び水準点を用いて、中央干拓地内のほ場の単点測量(205点程度)を行う。	一式

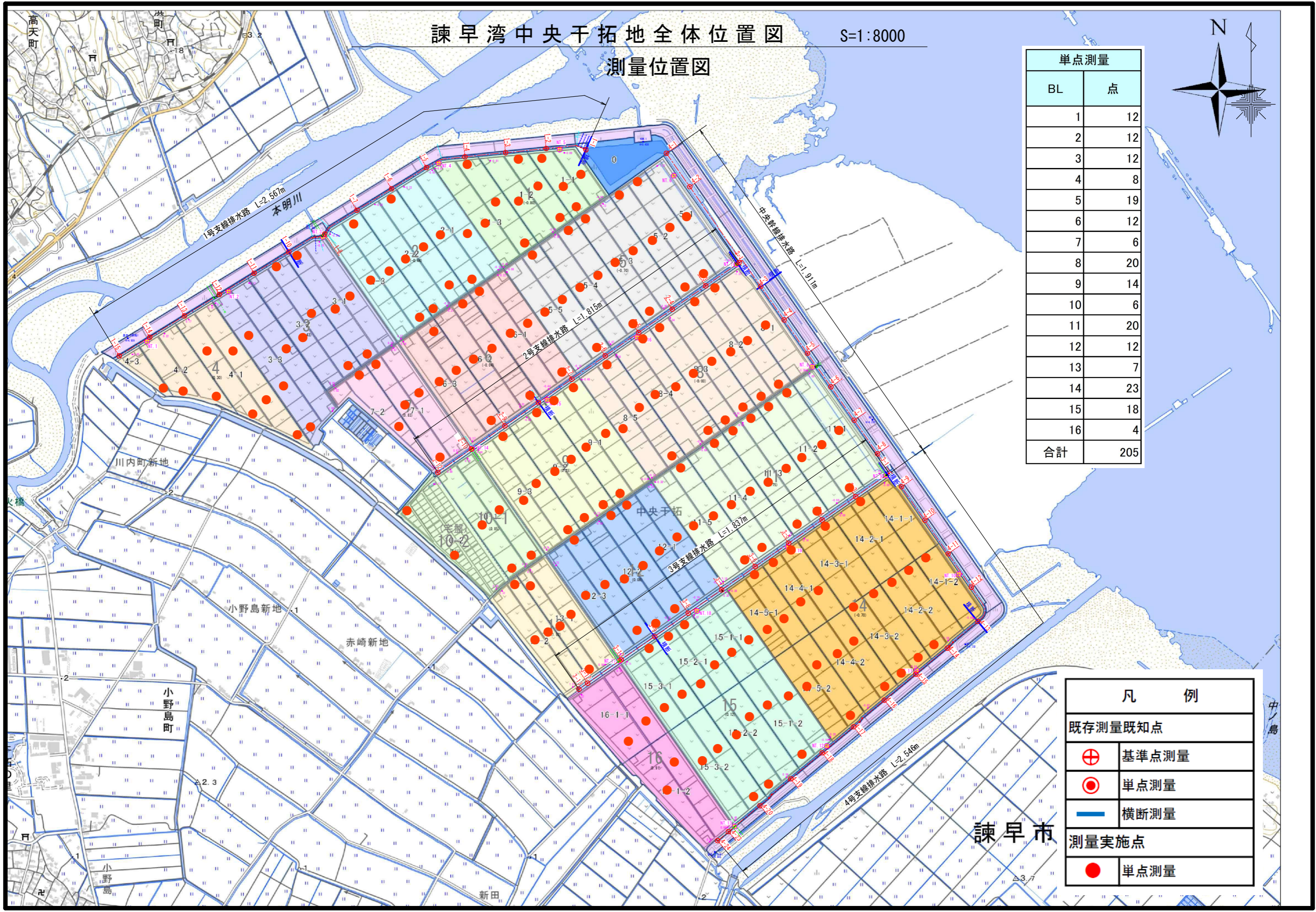
不開示とする項目

不開示とする情報	該当項目	該当条項
個人に関する情報及び法人その他団体に関する情報	記述等により特定の個人を識別することができる情報 ・ 受注者氏名 ・ 個人及び会社の印影 ・ 各種調査結果に記載された調査員等の氏名 ・ 打合せ議事録等の発注者以外の氏名及び組織名 ・ 函面等に記載された地番、所有者等の氏名、住所等 ・ 顔写真 ・ 技術提案書等の当該法人の知的財産に関する情報 ・ IP アドレス等機器の接続情報 ・ その他(公にすることにより個人、会社の権利利益を害する恐れのある情報)	行政機関の保有する情報の公開に関する法律 第 5 条第一号及び第二号イ

諫早湾中央干拓地全体位置図

S=1:8000

測量位置図



単点測量	
BL	点
1	12
2	12
3	12
4	8
5	19
6	12
7	6
8	20
9	14
10	6
11	20
12	12
13	7
14	23
15	18
16	4
合計	205

凡 例	
既存測量既知点	
	基準点測量
	単点測量
	横断測量
測量実施点	
	単点測量

諫早市