



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

筑後川下流右岸農地防災事業
環境調査検討業務

積算書

(当初)

九州農政局
筑後川下流右岸農地防災事業所

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業					
業務名	環境調査検討業務					
業務別業務名: 環境調査検討業務 (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 *** 潜水士 潜水士		人	45,200		歩A・単A
S63003	*** S単-2号 *** 現地踏査(内業) 設計労務(直接人件費内業)		式	24,980		歩A・単A
S63003	*** S単-3号 *** モニタリング調査(内業) (1) 魚類・二枚貝類 設計労務(直接人件費内業)		式	147,680		歩A・単A
S63003	*** S単-4号 *** モニタリング調査(内業) (2) 昆虫類 設計労務(直接人件費内業)		式	110,470		歩A・単A
S63003	*** S単-5号 *** モニタリング調査(内業) (3) 植生 設計労務(直接人件費内業)		式	91,160		歩A・単A
S63003	*** S単-6号 *** 点検とりまとめ(内業) 設計労務(直接人件費内業)		式	1,721,600		歩A・単A
S63003	*** S単-7号 *** 開示用成果物作成 設計労務(直接人件費内業)		式	18,050		歩A・単A
S63007	*** S単-8号 *** 現地踏査(外業) 設計労務(直接人件費外業)		式	32,430		歩A・単A
S63007	*** S単-9号 *** 設計労務(直接人件費外業) 設計労務(直接人件費外業)		式	156,600		歩A・単A
S63007	*** S単-10号 *** 設計労務(直接人件費外業) 設計労務(直接人件費外業)		式	48,500		歩A・単A
S63007	*** S単-11号 *** 設計労務(直接人件費外業) 設計労務(直接人件費外業)		式	187,350		歩A・単A
S63007	*** S単-12号 *** 設計労務(直接人件費外業) 設計労務(直接人件費外業)		式	169,820		歩A・単A
S63010	*** S単-13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, 着手前・最終, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.5日, 0.26日		回	96,140		歩A・単A
S63010	*** S単-14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, 0.26日		回	82,156		歩A・単A
S63011	*** S単-15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, 着手前・最終, 通勤により打合せ, 一般交通機関, 0日,		回	5,924		歩A・単A
S63011	*** S単-16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, 通勤により打合せ, 一般交通機関, 0日,		回	5,924		歩A・単A
S63017	*** S単-17号 *** 環境学習会での魚類等の展示・説明 旅費交通費(設計外業宿泊用) ライトバン, 0.25日, 2日, 2時間		式	8,066		歩A・単A
S63018	*** S単-18号 *** 現地踏査 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトバン, 1日, 3時間		式	6,566		歩A・単A
S63018	*** S単-19号 *** モニタリング調査(1) 魚類・二枚貝類~(3) 植生 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトバン, 1日, 2時間		式	6,096		歩A・単A
S63023	*** S単-20号 *** 電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 200, 5cm, 2		式	3,385		歩A・単A
T00001	*** T単-1号 *** 現地調査(外業)					

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 1号 ***					
S02115	潜水士		人		1,000	歩A 当たり算出
	潜水士			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	R01082 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	
R01082	潜水士	1.000	人	45,200	45,200	
	合計				45,200	算出数量 1,000 人
	単価				45,200	
	*** S単- 2号 ***					
S63003	現地踏査 (内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務 (直接人件費内業)			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 0.00人 0.00人 0.20人 0.20人 0.20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	
R04005	技師 (B)	0.200	人	48,500	9,700	
R04006	技師 (C)	0.200	人	40,300	8,060	
R04007	技術員	0.200	人	36,100	7,220	
	合計				24,980	算出数量 1,000 式
	単価		式		24,980	
	*** S単- 3号 ***					
S63003	モニタリング調査 (内業) (1) 魚類・二枚貝類		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務 (直接人件費内業)			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 0.00人 0.40人 0.40人 0.80人 2.00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	
R04004	技師 (A)	0.400	人	59,600	23,840	
R04005	技師 (B)	0.400	人	48,500	19,400	
R04006	技師 (C)	0.800	人	40,300	32,240	
R04007	技術員	2.000	人	36,100	72,200	
	合計				147,680	算出数量 1,000 式
	単価		式		147,680	
	*** S単- 4号 ***					
S63003	モニタリング調査 (内業) (2) 昆虫類		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務 (直接人件費内業)			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 0.00人 0.30人 0.50人 0.80人 1.00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	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04004	技師 (A)	0.300	人	59,600	17,880	
R04005	技師 (B)	0.500	人	48,500	24,250	
R04006	技師 (C)	0.800	人	40,300	32,240	
R04007	技術員	1.000	人	36,100	36,100	
	合計				110,470	算出数量 1.000 式
	単価		式		110,470	
	*** S単-5号 ***					
S63003	モニタリング調査 (内業) (3) 植生 設計労務 (直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1) 主任技術者の人数	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	
	2) 技師長の人数	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	
	3) 主任技師の人数	0.00人		深夜時間: 0.0		
	4) 技師Aの人数	0.30人				
	5) 技師Bの人数	0.50人				
	6) 技師Cの人数	0.50人				
	7) 技術員の人数	0.80人				
R04004	技師 (A)	0.300	人	59,600	17,880	
R04005	技師 (B)	0.500	人	48,500	24,250	
R04006	技師 (C)	0.500	人	40,300	20,150	
R04007	技術員	0.800	人	36,100	28,880	
	合計				91,160	算出数量 1.000 式
	単価		式		91,160	
	*** S単-6号 ***					
S63003	点検とりまとめ (内業) 設計労務 (直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1) 主任技術者の人数	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	
	2) 技師長の人数	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	
	3) 主任技師の人数	3.00人		深夜時間: 0.0		
	4) 技師Aの人数	6.00人				
	5) 技師Bの人数	6.00人				
	6) 技師Cの人数	10.00人				
	7) 技術員の人数	13.00人				
R04003	主任技師	3.000	人	66,900	200,700	
R04004	技師 (A)	6.000	人	59,600	357,600	
R04005	技師 (B)	6.000	人	48,500	291,000	
R04006	技師 (C)	10.000	人	40,300	403,000	
R04007	技術員	13.000	人	36,100	469,300	
	合計				1,721,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,721,600	
	*** S単-7号 ***					
S63003	開示用成果物作成 設計労務 (直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1) 主任技術者の人数	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	
	2) 技師長の人数	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	
	3) 主任技師の人数	0.00人		深夜時間: 0.0		
	4) 技師Aの人数	0.00人				
	5) 技師Bの人数	0.00人				
	6) 技師Cの人数	0.00人				
	7) 技術員の人数	0.50人				

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04007	技術員	0.500	人	36,100	18,050	
	合計				18,050	算出数量 1.000 式
	単価		式		18,050	
	*** S単- 8号 ***					
S63007	現地踏査 (外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.30人				
	5)技師Bの人数	0.30人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師 (A) 外業	0.300	人	59,600	17,880	
R04005	技師 (B) 外業	0.300	人	48,500	14,550	
	合計				32,430	算出数量 1.000 式
	単価		式		32,430	
	*** S単- 9号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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	0.00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	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師 (A) 外業	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B) 外業	2.000	人	48,500	97,000	
	合計				156,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		156,600	
	*** S単- 10号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.00人				
	5)技師Bの人数	1.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04005	技師 (B) 外業	1.000	人	48,500	48,500	
	合計				48,500	算出数量 1.000 式
	単価		式		48,500	
	*** S単- 11号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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	

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.00人				
	5)技師Bの人数	1.50人				
	6)技師Cの人数	1.50人				
	7)技術員の人数	1.50人				
R04005	技師 (B) 外業	1.500	人	48,500	72,750	
R04006	技師 (C) 外業	1.500	人	40,300	60,450	
R04007	技術員 外業	1.500	人	36,100	54,150	
	合計				187,350	算出数量 1.000 式
	単 価		式		187,350	
	*** S単- 12号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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				
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	1.80人				
	6)技師Cの人数	0.30人				
	7)技術員の人数	0.30人				
R04004	技師 (A) 外業	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B) 外業	1.800	人	48,500	87,300	
R04006	技師 (C) 外業	0.300	人	40,300	12,090	
R04007	技術員 外業	0.300	人	36,100	10,830	
	合計				169,820	算出数量 1.000 式
	単 価		式		169,820	
	*** S単- 13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) 一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.26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				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.260日				
R04003	主任技師	0.760	人	66,900	50,844	
R04004	技師 (A)	0.760	人	59,600	45,296	
	合計				96,140	算出数量 1.000 回
	単 価		回		96,140	
	*** S単- 14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) 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.26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	中間		深夜時間:0.0		
	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	0.500日				
	8)往復移動日数	0.260日				

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04004	技師 (A)	0.760	人	59,600	45,296	
R04005	技師 (B)	0.760	人	48,500	36,860	
	合計				82,156	算出数量 1.000 回
	単価		回		82,156	
	*** S単-15号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務, 着手前・最終, 通勤により打合せ, 一般交通機関, 0日,			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	
	1) 設計工種	一般工種・解析等調査業務		深夜時間: 0.0		
	2) 打合せ内容	着手前・最終				
	3) 主任技師配置人員	1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) 打合せ日数	0.50日				
	8) 往復移動日数	0.26日				
	9) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	10) 交通機関区分	一般交通機関				
	11) 高速道路往復料金 (税別)	0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)	2,962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	0日				
	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				
P54307	バス料金 消費税抜き	2.000	人	2,962	5,924	
	合計				5,924	算出数量 1.000 回
	単価		回		5,924	
	*** S単-16号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務, 中間, 通勤により打合せ, 一般交通機関, 0日,			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	
	1) 設計工種	一般工種・解析等調査業務		深夜時間: 0.0		
	2) 打合せ内容	中間				
	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	0.26日				
	9) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	10) 交通機関区分	一般交通機関				
	11) 高速道路往復料金 (税別)	0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)	2,962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	0日				
	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				
P54307	バス料金 消費税抜き	2.000	人	2,962	5,924	
	合計				5,924	算出数量 1.000 回
	単価		回		5,924	
	*** S単-17号 ***					
S63017	環境学習会での魚類等の展示・説明		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費 (設計外業宿泊用) ライトバン, 0.25日, 2日, 2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)	2,962円				

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	0.25日				
	8) ライトバン使用日数	2日				
	9) 時間区分	2時間				
	10) 技師長外業日数	0.000日				
	11) 主任技師外業日数	0.000日				
	12) 技師A外業日数	0.000日				
	13) 技師B外業日数	1.500日				
	14) 技師C外業日数	1.500日				
	15) 技術員外業日数	1.500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	2,962	2,962	
M28121	ライトバン[カブリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,650	3,300	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	167	1,804	
	合計				8,066	算出数量 1.000 式
	単価		式		8,066	
	*** S単- 18号 ***					
S63018	現地踏査		式		1,000	歩A 当たり算出
	旅費交通費 (設計外業日雇用) ライトバン, 1日, 3時間					時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0
	1) 交通機関区分	ライトバン				冬季補正: なし
	2) 高速道路往復料金 (税別)	3,253円				豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0円				深夜時間: 0.0
	4) バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	5) 船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	6) 航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	7) ライトバン使用日数の入力	1日				
	8) 時間区分	3時間				
	9) 設計用技師長外業日数	0.000日				
	10) 設計用主任技師外業日数	0.000日				
	11) 設計用技師A外業日数	0.000日				
	12) 設計用技師B外業日数	0.000日				
	13) 設計用技師C外業日数	0.000日				
	14) 設計用技術員外業日数	0.000日				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	3,253	3,253	
M28121	ライトバン[カブリンエンジン・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	8.100	L	167	1,353	
	合計				6,566	算出数量 1.000 式
	単価		式		6,566	
	*** S単- 19号 ***					
S63018	モニタリング調査 (1) 魚類・二枚貝類~ (3) 植生		式		1,000	歩A 当たり算出
	旅費交通費 (設計外業日雇用) ライトバン, 1日, 2時間					時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0
	1) 交通機関区分	ライトバン				冬季補正: なし
	2) 高速道路往復料金 (税別)	3,544円				豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0円				深夜時間: 0.0
	4) バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	5) 船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	6) 航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	7) ライトバン使用日数の入力	1日				
	8) 時間区分	2時間				
	9) 設計用技師長外業日数	0.000日				
	10) 設計用主任技師外業日数	0.000日				
	11) 設計用技師A外業日数	0.000日				
	12) 設計用技師B外業日数	0.000日				
	13) 設計用技師C外業日数	0.000日				
	14) 設計用技術員外業日数	0.000日				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	3,544	3,544	
M28121	ライトバン[カブリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,650	1,650	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	167	902	

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (設計業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				6,096	算出数量 1,000 式
	単価		式		6,096	
	*** S単- 20号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1,000	歩A 式 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1. A-4, 200, 5cm, 2			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	亜熱帯補正:なし	
	2) 規格区分	A-4		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 枚数区分(枚)	200		深夜時間:0.0		
	4) 厚さ区分	5cm				
	5) CD-R枚数(枚)	2,000				
P43430	報告書焼付代 (コピー) A-4以下 200枚	1,000	部	2,700	2,700	
P43542	簡易加除式ファイル A4縦型幅5cm(チューブ・パイプファイル)	1,000	冊	591	591	
P43602	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	2,000	枚	47	94	
	合計				3,385	算出数量 1,000 式
	単価		式		3,385	

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業					
業務名	環境調査検討業務					
業務別業務名:環境調査検討業務(設計業務)						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単-1号 ***					
T00001	現地調査(外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1,000	式	169,820	169,820	S単 12号
S02115	潜水士	0,600	人	45,200	27,120	S単 1号
	合計				196,940	算出数量 1,000 式
	単価		式		196,940	
	*** T単-2号 ***					
T00002	モニタリング調査(外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	(1)魚類・二枚貝類					
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1,000	式	156,600	156,600	S単 9号
S02115	潜水士	1,000	人	45,200	45,200	S単 1号
Y00004	雑品	0,290		201,800	58,522	
	合計				260,322	算出数量 1,000 式
	単価		式		260,322	
	*** T単-3号 ***					
T00003	モニタリング調査(外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	(2)昆虫類					
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1,000	式	48,500	48,500	S単 10号
Y00004	雑品	0,010		48,500	485	
	合計				48,985	算出数量 1,000 式
	単価		式		48,985	
	*** T単-4号 ***					
T00004	モニタリング調査(外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	(3)植生					
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1,000	式	48,500	48,500	S単 10号
Y00004	雑品	0,010		48,500	485	
	合計				48,985	算出数量 1,000 式
	単価		式		48,985	
	*** T単-5号 ***					
T00005	環境学習会での魚類等の展示・説明(外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1,000	式	187,350	187,350	S単 11号
Y00004	雑品	0,200		187,350	37,470	
	合計				224,820	算出数量 1,000 式
	単価		式		224,820	

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業				
業務名	環境調査検討業務				
業務別業務名: 環境調査検討業務 (測量業務)					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				1,036,000	
・直接人件費	1.000	式		800,000	
・・直接人件費	1.000	式		800,000	
・・・ 測量作業費 モニタリング調査(魚類・二枚貝類等)	1.000	式	123,000	123,000	1式当たり
S63008 モニタリング調査(外業)(4) 生息環境	1.000	式	76,000	76,000	歩A・単A S単 4号
S63005 モニタリング調査(内業) 生息環境	1.000	式	46,600	46,600	歩A・単A S単 1号
合 計				122,600	
・・・ 測量作業費 クリーク流末水質調査	1.000	式	182,000	182,000	1式当たり
S63008 クリーク流末水質調査(外業)	1.000	式	121,600	121,600	歩A・単A S単 5号
S63005 クリーク流末水質調査(内業)	1.000	式	60,800	60,800	歩A・単A S単 2号
合 計				182,400	
・・・ 測量作業費 水文観測	1.000	式	207,000	207,000	1式当たり
S63008 水文観測(外業)	1.000	式	173,920	173,920	歩A・単A S単 6号
S63005 水文観測(内業)	1.000	式	32,880	32,880	歩A・単A S単 3号
合 計				206,800	
・・・ 基準日額 基地～現地までの移動	1.000	式	288,000	288,000	1式当たり
S63008 現地作業(基地～現地までの移動)	1.000	式	287,920	287,920	歩A・単A S単 7号
合 計				287,920	
・機械経費	1.000	式		222,000	
・・ 機器損料	1.000	式		222,000	
・・・ モニタリング調査(魚類・二枚貝類) 多項目測定器	1.000	式	26,000	26,000	1式当たり
P96110 多項目測定器 (水温, pH, DO, EC, クロロフィルa)	2.000	台・日	13,000	26,000	歩A・単A
合 計				26,000	
・・・ クリーク流末水質調査 多項目測定器	1.000	式	52,000	52,000	1式当たり
P96110 多項目測定器 (水温, pH, DO, EC, クロロフィルa)	4.000	台・日	13,000	52,000	歩A・単A
合 計				52,000	
・・・ 水文調査 水圧式水位計	1.000	式	144,000	144,000	1式当たり
P96120 水圧式水位計	8.000	基・月	18,000	144,000	歩A・単A
合 計				144,000	
・室内土質分析費	1.000	式		14,000	
・・室内土質分析費	1.000	式		14,000	
・・・ モニタリング調査(魚類・二枚貝類等)	1.000	式	14,000	14,000	1式当たり
P45122 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含)	1.000	試料	14,400	14,400	歩A・単A
合 計				14,400	

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (測量業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S63005	モニタリング調査 (内業) 生息環境 測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	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 0.20人 0.20人 0.80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 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	
R04023	測量技師	0.200	人	52,300	10,460	
R04024	測量技師補	0.200	人	41,100	8,220	
R04025	測量助手	0.800	人	34,900	27,920	
	合 計				46,600	算出数量 1.000 式
	単 価		式		46,600	
*** S単-2号 ***						
S63005	クリーク流末水質調査 (内業) 測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	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 0.00人 0.80人 0.80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 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	
R04024	測量技師補	0.800	人	41,100	32,880	
R04025	測量助手	0.800	人	34,900	27,920	
	合 計				60,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		60,800	
*** S単-3号 ***						
S63005	水文観測 (内業) 測量労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	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 0.00人 0.80人 0.00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 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	
R04024	測量技師補	0.800	人	41,100	32,880	
	合 計				32,880	算出数量 1.000 式
	単 価		式		32,880	
*** S単-4号 ***						
S63008	モニタリング調査 (外業) (4) 生息環境 測量労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1) 主任技師の人数 2) 技師の人数	0.00人 0.00人		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	

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名: 環境調査検討業務 (測量業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 技師補の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4) 助手の人数	1.00人				
	5) 補助員の人数	0.00人				
	6) 操縦士の人数	0.00人				
	7) 整備士の人数	0.00人				
	8) 撮影士の人数	0.00人				
	9) 撮影助手の人数	0.00人				
	10) 測量船操縦士の人数	0.00人				
R04024	測量技師補 外業	1.000	人	41,100	41,100	
R04025	測量助手 外業	1.000	人	34,900	34,900	
	合計				76,000	算出数量 1.000 式
	単価		式		76,000	
	*** S単- 5号 ***					
S63008	クリーク流末水質調査 (外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			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) 主任技師の人数	0.00人			豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2) 技師の人数	0.00人			基本給時間:8.0 超勤時間:0.0	
	3) 技師補の人数	1.60人		深夜時間:0.0		
	4) 助手の人数	1.60人				
	5) 補助員の人数	0.00人				
	6) 操縦士の人数	0.00人				
	7) 整備士の人数	0.00人				
	8) 撮影士の人数	0.00人				
	9) 撮影助手の人数	0.00人				
	10) 測量船操縦士の人数	0.00人				
R04024	測量技師補 外業	1.600	人	41,100	65,760	
R04025	測量助手 外業	1.600	人	34,900	55,840	
	合計				121,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		121,600	
	*** S単- 6号 ***					
S63008	水文観測 (外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			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) 主任技師の人数	0.00人			豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2) 技師の人数	0.60人			基本給時間:8.0 超勤時間:0.0	
	3) 技師補の人数	1.60人		深夜時間:0.0		
	4) 助手の人数	2.20人				
	5) 補助員の人数	0.00人				
	6) 操縦士の人数	0.00人				
	7) 整備士の人数	0.00人				
	8) 撮影士の人数	0.00人				
	9) 撮影助手の人数	0.00人				
	10) 測量船操縦士の人数	0.00人				
R04023	測量技師 外業	0.600	人	52,300	31,380	
R04024	測量技師補 外業	1.600	人	41,100	65,760	
R04025	測量助手 外業	2.200	人	34,900	76,780	
	合計				173,920	算出数量 1.000 式
	単価		式		173,920	
	*** S単- 7号 ***					
S63008	現地作業 (基地~現地までの移動)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	測量労務(直接人件費外業)			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) 主任技師の人数	0.00人			豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2) 技師の人数	0.60人			基本給時間:8.0 超勤時間:0.0	
	3) 技師補の人数	3.10人		深夜時間:0.0		
	4) 助手の人数	3.70人				
	5) 補助員の人数	0.00人				
	6) 操縦士の人数	0.00人				
	7) 整備士の人数	0.00人				
	8) 撮影士の人数	0.00人				

事業名	筑後川下流右岸農地防災事業
業務名	環境調査検討業務

業務別業務名:環境調査検討業務(測量業務)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X63002	精度管理費集計		式		1.000	歩A 当たり算出
	精度管理費集計			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)精度管理費(自動集計)	0.000		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		
P53024	精度管理費	1.000	式	0	0	
	合計				0	算出数量 1.000 式
	単価				0	
	*** X単-2号 ***					
X63004	モニタリング調査(4) 生息環境		式		1.000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日雇用) ライトバン,1日,2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)	3,544円		深夜時間:0.0		
	3)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	4)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	5)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	6)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	7)ライトバン使用日数	1日				
	8)時間区分	2時間				
	9)測量技師外業日数	0.000日				
	10)測量技師補外業日数	0.000日				
	11)測量助手外業日数	0.000日				
	12)測量補助員外業日数	0.000日				
P54301	高速道路等料金					
	消費税抜き	1.000	式	3,544	3,544	
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	1,650	1,650	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	167	902	
	合計				6,096	算出数量 1.000 式
	単価				6,096	
	*** X単-3号 ***					
X63004	水文観測		式		1.000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日雇用) ライトバン,1日,2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)	3,544円		深夜時間:0.0		
	3)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	4)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	5)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	6)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	7)ライトバン使用日数	1日				
	8)時間区分	2時間				
	9)測量技師外業日数	0.000日				
	10)測量技師補外業日数	0.000日				
	11)測量助手外業日数	0.000日				
	12)測量補助員外業日数	0.000日				
P54301	高速道路等料金					
	消費税抜き	1.000	式	3,544	3,544	
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	1,650	1,650	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	167	902	
	合計				6,096	算出数量 1.000 式
	単価				6,096	
	*** X単-4号 ***					
X63004	クリーク流末水質調査		式		1.000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日雇用) ライトバン,1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)	2,962円				

令和7年度 筑後川下流右岸農地防災事業
環境調査検討業務

特別仕様書

九州農政局

筑後川下流右岸農地防災事業所

第1章 総則

(適用範囲)

第1-1条

令和7年度筑後川下流右岸農地防災事業 環境調査検討業務（仮称）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」及び「測量業務共通仕様書」によるほか、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。

(目的)

第1-2条

本業務は、国営筑後川下流右岸土地改良事業計画における環境との調和への配慮に基づき、モニタリング調査やクリーク法面整備後の環境回復状況の評価等を行い、今後のモニタリング調査等の検討を行うものである。

(場所)

第1-3条

本業務の対象地域は、佐賀県佐賀市及び小城市地内で別添図面1の「業務位置図」に示すとおりである。

(低入札価格契約における第三者照査)

第1-4条

- (1) 予算決算及び会計令（以下、「予決令」という。）第85条の基準に基づく価格（以下、「調査基準価格」という。）を下回る価格で契約した場合においては、受注者は「業務請負契約書第11条照査技術者」及び「設計業務共通仕様書第1-7条照査技術者及び照査の実施」については、受注者が自ら行う照査とは別に、受注者の責任において共通仕様書等を基本とする第三者の照査（以下、「第三者照査」という。）を実施しなければならない。
- (2) 第三者の企業に要求される資格
 - 1) 予決令第98条において準用する予決令第70条及び第71条の規定に該当しないこと。
 - 2) 九州農政局において、令和7・8年度（当該業種区分）の一般競争（指名競争）参加資格の受付において申請を行い受理されている者で、開札時まで認定を受けていること。
 - 3) 九州農政局長から、建設コンサルタント業務等に関し指名停止を受けている期間中でないこと。
 - 4) 設計業務共通仕様書第1-30条守秘義務を遵守できるものであること。
 - 5) 中立的、公平な立場で照査が可能な者であること。なお、第三者照査を実施するものは受注者との関係において、以下の基準のいずれかに該当する関係がないこと。
 - ① 資本関係
 - (ア) 親会社と子会社の関係にある
 - (イ) 親会社を同じくする子会社同士の関係にある
 - ② 人的関係
 - (ア) 一方の会社の役員が、他方の会社の役員を現に兼ねている

(3) 第三者照査を行う照査技術者に要求される資格

第三者照査を行う照査技術者は、受注者が配置する照査技術者と同等の能力と経験を有する以下のものであること。

- 照査技術者と同等の同種又は類似業務実績を有する者
- 照査技術者と同等の技術者資格を有する者

(4) 照査技術者の通知

受注者は、自ら行う照査の他に、第三者照査を行う照査技術者を定め発注者に通知するものとする。

(5) 照査計画

受注者は、第三者の照査方法については、自ら行う照査とあわせて業務計画書に照査計画として、具体的な照査時期、照査事項等を定めなければならない。

また、照査結果及び照査状況については、その都度監督職員に報告しなければならない。

(6) 報告書原稿作成段階時打合せへの立会い

特別仕様書第4-1条業務打合せに示す打合せのうち、報告書原稿作成段階での打合せ時には、第三者照査を行う照査技術者も立ち会うものとする。

(7) 第三者照査の照査技術者 AGRIS 登録

設計業務共通仕様書第1-12条の農業農村整備事業測量調査設計業務実績情報サービス(AGRIS)の登録に当たっては、第三者照査を行った照査技術者の実績登録は認めない。

(8) 契約不適合責任

引き渡された成果物が種類又は品質に関して契約の内容に適合しないもの(以下、「契約不適合」という。)であるときは、業務契約書第41条契約不適合責任のとおり、受注者に対し、成果物の修補又は代替物の引渡しによる履行の追完を請求することが出来るものであり、第三者照査を実施したものが責任を負うものではない。

(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、調査基準価格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に提出されない場合には以降の提出を受け付けず、業務成績評定に厳格に反映させるものとする。

- (1) 審査項目 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) 審査項目 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) 作業実施のための土地立入り等は、設計業務共通仕様書第 1-16 条及び測量業務共通仕様書第 16 条によるが、土地の踏み荒らし、立木伐採等に対する補償は、受注者の責任において処理するものとする。
なお、現地立入りにあたっては、監督職員と連絡を取った後、作業に着手するものとする。
- (2) 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

管理技術者は、設計業務共通仕様書第 1-6 条第 3 項によるものとし、業務に該当する技術部門・選択科目は次のとおりである。

資 格	技術部門	選 択 科 目
技術士	総合技術管理	農業－農村環境、農業土木、農業農村工学 建設－建設環境 環境－環境保全計画、自然環境保全、環境影響評価
	農業	農村環境、農業土木、農業農村工学
	建設	建設環境
	環境	環境保全計画、自然環境保全、環境影響評価
博 士	当該業務に関連する学術部門	
シビルコンサルティングマネージャー	建設環境	

なお、設計業務共通仕様書第 1-6 条第 3 項の農業土木技術管理士は本業務の対象外とする。

(担当技術者)

第 1 - 8 条

担当技術者は、設計業務共通仕様書第 1-8 条及び測量業務共通仕様書第 8 条によるものとする。

(配置技術者の確認)

第 1 - 9 条

設計業務共通仕様書第 1-11 条及び測量業務共通仕様書第 11 条における業務組織計画の作成及び設計業務共通仕様書第 1-12 条及び測量業務共通仕様書第 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する。

(保険加入)

第1-10条

受注者は、設計業務共通仕様書第1-37条及び測量業務共通仕様書第38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

(貸与資料等)

第2-1条

貸与資料は、次のとおりである。

貸与資料・物品	数量	備考
令和5年度筑後川下流右岸農地防災事業 環境調査検討業務報告書	1部	
令和6年度筑後川下流右岸農地防災事業 環境調査検討業務報告書	1部	
その他必要な資料	1式	

(貸与資料の取扱い)

第2-2条

第2-1条に定める貸与資料の取り扱いは、次のとおりとする。

- (1) 貸与資料等で適用条件を選択する必要がある場合や貸与資料以外の基準を適用する場合は、監督職員の指示を受けるものとする。
- (2) 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し、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
- (3) 貸与資料は、厳重に保管するとともに、複写等の行為は禁止する。

第3章 作業内容

(作業内容)

第3-1条

この業務における作業項目及び内容は次のとおりとする。

1. 現地踏査

(1) 現地踏査

別添図面1に示す調査地点の踏査し、地区の概要等を把握するものとする。

2. モニタリング調査(魚類・二枚貝類等)

調査地点及び調査時期は別表-1によるものとする。

(1) 魚類・二枚貝類

① 魚類

調査方法等は表-1によるものとし、採集した全魚類の種名、個体数、体長(最大・最小)

を記録するものとする。

なお、モニタリングの指標生物3種（カワバタモロコ、ニッポンバラタナゴ、ナマズ）については、採集した全個体の体長を記録するものとする。

また、魚類採取時にトンボ類の幼虫を採集した場合においては、昆虫類の調査結果に加えるものとする。

② 二枚貝類

調査方法等は表一1によるものとし、採集した全個体の種名、殻長を記録するものとする。

(2) 昆虫類

① トンボ類（幼虫）

調査方法等は表一1によるものとし、種名及び個体数を記録するものとする。

なお、現地で同定が困難な個体については、室内分析を行うものとする。

また、幼虫採取時に魚類を採集した場合においては、魚類の調査結果に加えるものとする。

② トンボ類（成虫）

調査方法等は表一1によるものとし、種名及び個体数を記録するものとする。

なお、現地で同定が困難な個体については、室内分析を行うものとする。

(3) 植生

① 植生断面

調査方法等は表一1によるものとし、水面下については、陸上より目視可能な範囲で記録するものとする。

なお、調査断面の位置については、(4) 生息環境②水路断面と一致させるものとする。

② 水生植物の分布

調査方法等は表一1によるものとする。

(4) 生息環境

① 水深、② 水路断面、③ 水質及び④ 底質

調査方法等は表一1によるものとする。

⑤ 調査区間の流況

調査方法等は表一1によるものとし、調査区間上流からの流況を現地測定するものとする。

(ア) 流況

上流樋管部等において、浮き（二重浮子）または流速計を使用のうえ、水の動きを観察・記録するものとする。

(イ) 通水量

樋管部、堰部等の狭さく部において通水量を測定し、これを標準的な断面部の通水面積で割ることにより、水の動きの程度を把握するものとする。なお、通水量は、狭さく部の測量による通水面積と水中浮きにより測定した流速を乗じることにより得るものとする。

表一1 調査・分析方法一覧（モニタリング）

調査項目			調査要領（時間は目安）
(1) 魚類・ 二枚貝類	魚	投網	目合12mm、18mmの投網を1区間当たり各5打実施
	貝類	刺網	身網目合18mm、60mmの刺網（三重網）を1区間当たり各1枚設置（100分）

		はえなわ	10本針のはえなわを1区間当たり2本（一晚設置）
		かご網	目合5mmのかご網を1区間当たり各5個設置（1時間）
		タモ網	目合3mmのタモ網による採集（1人×30分）
	二枚貝類		潜水による手さぐり採集（1人×30分）
(2) 昆虫類	幼虫		目合3mmのタモ網による任意採集（1人×30分）
	成虫		目視観察及び捕虫網による任意採集（1人×120分）
(3) 植生	植生断面		ベルトトランセクト法 （片岸横断方向に帯状に50cm方形枠を設け被度・群度を記録）
	水生植物の分布		沈水、浮遊、浮葉、抽水植物を対象に目視観察により分布範囲を記録
(4) 生息環境	①水深		中央部に測線を設け、測線上の最深部の水深を水深計により現地測定
	②水路断面		水路横断面上の変化点の水深を水深計により測定し、水路断面図を作成
	③水質	水温、pH、DO	多項目測定器による現地測定 （水面下0.1m、以下鉛直方向に0.5m間隔、水底上0.1m）
	④底質	底泥の粒度組成	底泥採取及び粒度試験（JIS A 1204 土の粒度試験方法） （流心付近の底泥を採取し、区間ごとに上流、中央、下流の1地点で採取・混合し、分析を行う）
	⑤調査区間の流況		樋管部、堰部等における現地測定 （通水断面、流速より通水量を計算）

3. 水文観測

(1) 水位計設置、水位観測及び水位計撤去

別添図面1に示す水位計設置地点（三日月3号線）において水位の連続観測を行うものとする。
調査時期は7月～2月（全8か月）とし、水圧式水位計（精度±1cm）を各1地点に設置し、60分毎に自動で測定・記録を行うものとする。

水位計設置にあたっては、センサー、コード及びロガーはボックスや保護管に収納のうえ、流出や紛失が生じないように固定するものとする。

なお、設置位置の詳細については監督職員の承諾を得るものとする。

(2) 水位データ回収及び保守点検

各月1回、電子ロガーに記録された水位データを回収し、データ整理を行うものとする。

また、回収時にセンサー等にゴミ等の付着物を除去するとともに、動作確認などの保守点検を行うものとする。

4. クリーク流末水質調査

(1) 水質調査

別添図面1に示すクリークの流末2地点において、水質調査を行うものとする。

調査地点及び調査時期は別表－２とし、調査項目等については表－２によるものとする。

表－２ 調査・分析方法一覧（クリーク流末水質調査）

調査項目	調査要領
水温、pH、DO、EC、クロロフィルa	多項目測定器による現地測定（水面下0.1m、以下鉛直方向に0.5m間隔、水底上0.1m）
BOD	水面下0.1mより採水及び室内分析（JIS K 0102 21による）
SS	水面下0.1mより採水及び室内分析（昭和46年12月28日付け公布の環境庁告示第59号の付表9による）
DO	水面下0.1mより採水及び室内分析（JIS K 0102 32.1のよう素滴定法による）

5. 環境学習会での魚類等の展示・説明

発注者が行う環境学習会に出席し、魚類等の展示・説明を行うものとする。

出席にあたっては、環境学習会開催までに展示する魚類等を地区内のクリーク等から採捕し、発注者が指示する会場に水槽等を設営し、魚類等の展示を行うものとする。

環境学習会は、秋に1回の開催（4時間程度）で、出席者は2名を計画している。

なお、開催場所は、受益地内の小学校を想定している。

6. 点検とりまとめ

上記の内容について、点検とりまとめを行うものとする。

（業務写真における黒板情報の電子化）

第3－2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(<http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index.html>)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

設計業務共通仕様書第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。

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(調査結果とりまとめ段階)

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。

第5章 成果物

(成果物)

第5-1条

成果物を設計業務共通仕様書第1-17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) 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。

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

なお、「不開示情報」とは、別紙1のとおりである。

- (1) 開示用成果物の電子媒体(CD-R等) 1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。

佐賀県神埼市千代田町直鳥 166-1

九州農政局筑後川下流右岸農地防災事業所

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3-1条に示す「作業内容」に変更が生じた場合
- (2) 第4-1条に示す「打合せ」に変更が生じた場合
- (3) 第5-1条に示す「成果物」に変更が生じた場合
- (4) 履行期間の変更が生じた場合
- (5) 関係機関等対外的協議等により設計計画等に変更が生じた場合
- (6) 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。

モニタリング調査（魚類・二枚貝類等）の調査地点及び調査時期

調査区間	護岸タイプ	調査 段階	(1) 魚類・二枚貝類		(2) 昆虫類	(3) 植生	(4) 生息環境		
			夏	秋	夏	夏	①水深 ③水質		②水路断面 ④底質
							⑤調査区間の流況		
05-01 (三日月3)	多自然型護岸	第1期 追跡 調査	○	○	○	○	○	○	○
合計			1	1	1	1	1	1	1

クリーク流末水質調査の調査地点及び調査時期

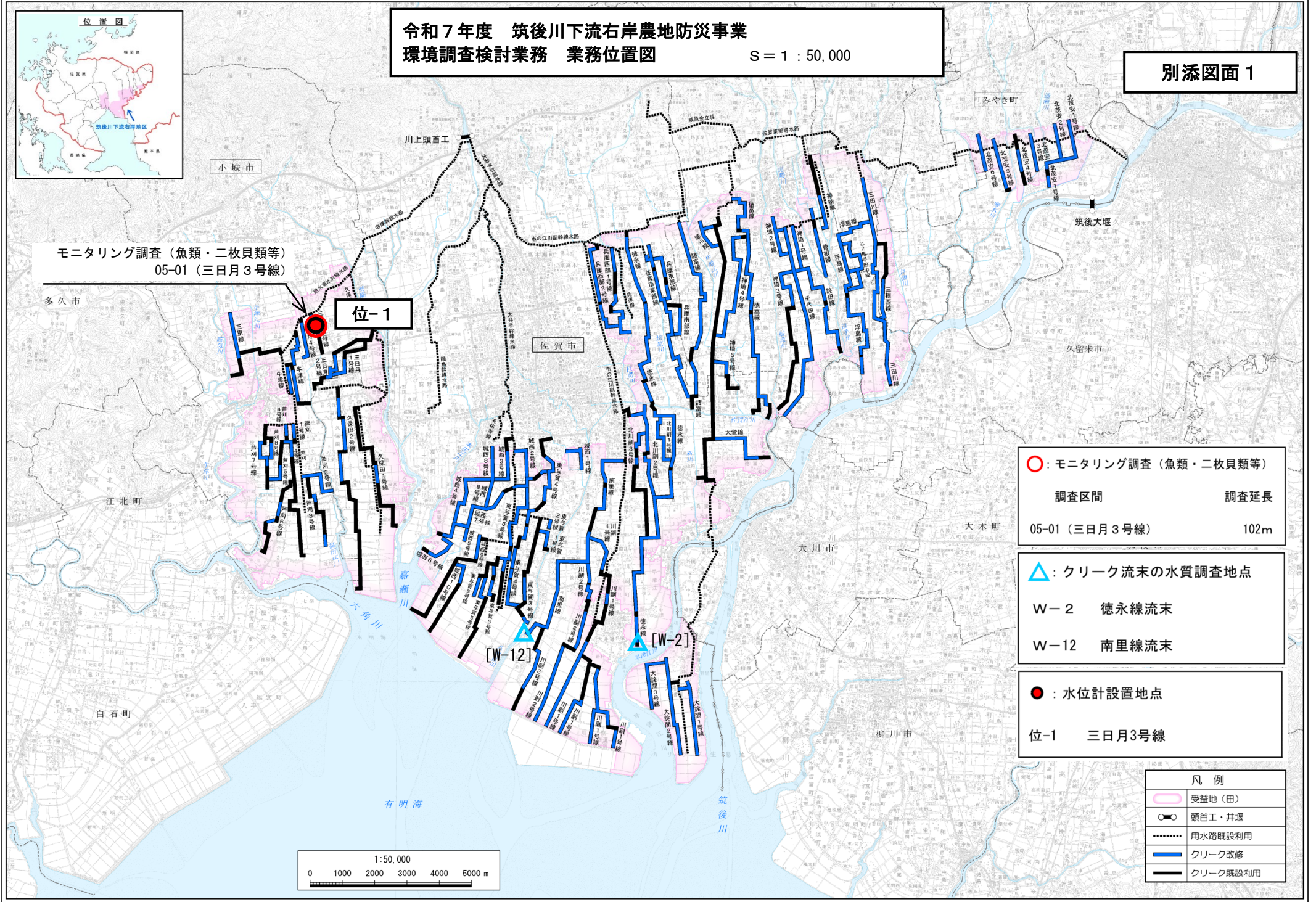
調査地点		6月	9月	12月	2月
W－２	徳永線流末 (クリーク流末(中部))	○	○	○	○
W－１２	南里線流末	○	○	○	○
合計		2	2	2	2

別紙 1

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	<p>記述等により特定の個人を識別することができる情報</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 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) 	<p>行政機関の保有する情報の公開に関する法律</p> <p>第 5 条第一号及び第二号イ</p>

令和7年度 筑後川下流右岸農地防災事業
環境調査検討業務 業務位置図 S = 1 : 50,000

別添図面 1



モニタリング調査（魚類・二枚貝類等）
05-01（三日月3号線）

位-1

○：モニタリング調査（魚類・二枚貝類等）
調査区間 調査延長
05-01（三日月3号線） 102m

△：クリーク流末の水質調査地点
W-2 徳永線流末
W-12 南里線流末

●：水位計設置地点
位-1 三日月3号線

凡 例	
	受益地（田）
	頭首工・井堰
	用水路既設利用
	クリーク改修
	クリーク既設利用

