



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

九州農政局

九州農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

九州農政局

[illegible]

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)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費				5,556,000	
・直接人件費	1.000	式		5,556,000	
・ ・ 直接人件費	1.000	式		5,556,000	
・ ・ ・ 設計作業費 現地踏査	1.000	式	98,000	98,000	1 式当たり
S63007 現地踏査(外業)	1.000	式	62,520	62,520	歩A・単A S単 10号
S63003 現地踏査(内業)	1.000	式	35,760	35,760	歩A・単A S単 2号
合 計				98,280	
・ ・ ・ 設計作業費 モニタリング調査(魚類・二枚貝類等)	1.000	式	1,531,000	1,531,000	1 式当たり
T00020 モニタリング調査(外業) (1)魚類・二枚貝類	1.000	式	567,840	567,840	歩A・単A T単 2号
T00021 モニタリング調査(外業) (2)昆虫類	1.000	式	95,344	95,344	歩A・単A T単 3号
T00022 モニタリング調査(外業) (3)植生	1.000	式	95,344	95,344	歩A・単A T単 4号
S63003 モニタリング調査(内業)(1)魚類・二枚貝類	1.000	式	314,700	314,700	歩A・単A S単 3号
S63003 モニタリング調査(内業)(2)昆虫類	1.000	式	248,200	248,200	歩A・単A S単 4号
S63003 モニタリング調査(内業)(3)植生	1.000	式	209,800	209,800	歩A・単A S単 5号
合 計				1,531,228	
・ ・ ・ 設計作業費 環境学習会での魚類等の展示・説明	1.000	式	644,000	644,000	1 式当たり
T00023 環境学習会での魚類等の展示・説明(外業)	3.000	回	214,560	643,680	歩A・単A T単 5号
合 計				643,680	
・ ・ ・ 設計作業費 環境調査検討委員会の運営	1.000	式	845,000	845,000	1 式当たり
S63003 資料作成(内業)	1.000	式	546,600	546,600	歩A・単A S単 6号
S63007 環境調査検討委員会への出席(外業)	1.000	式	121,800	121,800	歩A・単A S単 14号
S63003 環境調査検討委員会のとりまとめ(内業)	1.000	式	176,200	176,200	歩A・単A S単 7号
合 計				844,600	
・ ・ ・ 設計作業費 点検とりまとめ	1.000	式	1,733,000	1,733,000	1 式当たり
S63003 点検とりまとめ(内業)	1.000	式	1,733,000	1,733,000	歩A・単A S単 8号
合 計				1,733,000	
・ ・ ・ 打合せ(設計)	1.000	式	417,000	417,000	1 式当たり
S63010 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,0.25日	2.000	回	91,350	182,700	歩A・単A S単 16号
S63010 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,0.25日	3.000	回	78,150	234,450	歩A・単A S単 17号
合 計				417,150	
・ ・ ・ 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
T00010 現地調査(外業) 基地～現地まで移動	1.000	式	288,280	288,280	歩A・単A T単 1号
合 計				288,280	

九州農政局

[illegible]

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
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	潜水土					
	潜水土		人	41,400		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S63003	現地踏査(内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	35,760		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S63003	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	314,700		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S63003	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	248,200		歩A・単A
	*** 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	209,800		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S63003	資料作成(内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	546,600		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S63003	環境調査検討委員会のとりまとめ(内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	176,200		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S63003	点検とりまとめ(内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	1,733,000		歩A・単A
	*** S単 - 9号 ***					
S63003	開示用成果物作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	16,800		歩A・単A
	*** S単 - 10号 ***					
S63007	現地踏査(外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	62,520		歩A・単A
	*** S単 - 11号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	312,600		歩A・単A
	*** S単 - 12号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	94,400		歩A・単A
	*** S単 - 13号 ***					
S63007	環境学習会での魚類等の展示・説明(外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	178,800		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S63007	環境調査検討委員会への出席(外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	121,800		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S63007	現地調査(設計業務)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	263,440		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
S63010	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,0.00人,0.00人,0.5日,0.25日		回	91,350		歩A・単A
	*** S単 - 17号 ***					
S63010	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,0.25日		回	78,150		歩A・単A
	*** S単 - 18号 ***					
S63011	打合せ(設計旅費・交通費)					
	打合せ(設計旅費・交通費)					
	一般工種,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間,100km		回	5,417		歩A・単A
	L(100km以上)					
	*** S単 - 19号 ***					
S63011	打合せ(設計旅費・交通費)					
	打合せ(設計旅費・交通費)					
	一般工種,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間,100km L(100km		回	5,417		歩A・単A
	以上)					
	*** S単 - 20号 ***					
S63017	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)					
	乙地,ライトバン,0.25日,2日,3時間,なし,100km L(100km以上)		式	39,778		歩A・単A
	*** S単 - 21号 ***					
S63018	現地踏査					

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	潜水土		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	潜水土			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	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R01082	潜水土	1.000	人	41,400	41,400	
	合 計				41,400	算出数量 1,000 人
	単 価				41,400	
	*** S単 - 2号 ***					
S63003	現地踏査（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 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)技術員の人数	0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.30人 0.30人 0.30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	
				深夜時間:0.0		
R04005	技師（ B ）	0.300	人	47,200	14,160	
R04006	技師（ C ）	0.300	人	38,400	11,520	
R04007	技術員	0.300	人	33,600	10,080	
	合 計				35,760	算出数量 1,000 式
	単 価		式		35,760	
	*** S単 - 3号 ***					
S63003	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		1,000 式	歩A 当たり算出
	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)技術員の人数	0.00人 0.00人 0.00人 1.50人 1.50人 1.50人 3.00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	
				深夜時間:0.0		
R04004	技師（ A ）	1.500	人	57,000	85,500	
R04005	技師（ B ）	1.500	人	47,200	70,800	
R04006	技師（ C ）	1.500	人	38,400	57,600	
R04007	技術員	3.000	人	33,600	100,800	
	合 計				314,700	算出数量 1,000 式
	単 価		式		314,700	
	*** S単 - 4号 ***					
S63003	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		1,000 式	歩A 当たり算出
	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)技術員の人数	0.00人 0.00人 0.00人 1.00人 1.00人 2.00人 2.00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	
				深夜時間: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 ）	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（ B ）	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師（ C ）	2.000	人	38,400	76,800	
R04007	技術員	2.000	人	33,600	67,200	
	合 計				248,200	算出数量 1.000 式
	単 価		式		248,200	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63003	モニタリング調査（内業）(3)植生		式		1.000 式	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	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	1.00人				
	6)技師Cの人数	1.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04004	技師（ A ）	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（ B ）	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師（ C ）	1.000	人	38,400	38,400	
R04007	技術員	2.000	人	33,600	67,200	
	合 計				209,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		209,800	
	*** S 単 - 6号 ***					
S63003	資料作成（内業）		式		1.000 式	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	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	1.00人				
	5)技師Bの人数	3.00人				
	6)技師Cの人数	3.00人				
	7)技術員の人数	5.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師（ A ）	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（ B ）	3.000	人	47,200	141,600	
R04006	技師（ C ）	3.000	人	38,400	115,200	
R04007	技術員	5.000	人	33,600	168,000	
	合 計				546,600	算出数量 1.000 式
	単 価		式		546,600	
	*** S 単 - 7号 ***					
S63003	環境調査検討委員会のとりまとめ（内業）		式		1.000 式	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	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	1.00人				
	6)技師Cの人数	1.00人				
	7)技術員の人数	1.00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(設計業務)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04004	技師(A)	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師(B)	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師(C)	1.000	人	38,400	38,400	
R04007	技術員	1.000	人	33,600	33,600	
	合 計				176,200	算出数量 1.000 式
	単 価		式		176,200	
	*** S単 - 8号 ***					
S63003	点検とりまとめ(内業)		式		1.000 式	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	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	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	5.00人				
	6)技師Cの人数	10.00人				
	7)技術員の人数	15.00人				
R04003	主任技師	5.000	人	64,800	324,000	
R04004	技師(A)	5.000	人	57,000	285,000	
R04005	技師(B)	5.000	人	47,200	236,000	
R04006	技師(C)	10.000	人	38,400	384,000	
R04007	技術員	15.000	人	33,600	504,000	
	合 計				1,733,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,733,000	
	*** S単 - 9号 ***					
S63003	開示用成果物作成		式		1.000 式	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	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	0.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.50人				
R04007	技術員	0.500	人	33,600	16,800	
	合 計				16,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		16,800	
	*** S単 - 10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	0.60人				
	5)技師Bの人数	0.60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	0.600	人	57,000	34,200	
R04005	技師(B) 外業	0.600	人	47,200	28,320	
	合 計				62,520	算出数量 1.000 式

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
	単 価		式		62,520	
	*** 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	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	3.00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	3.000	人	57,000	171,000	
R04005	技師(B)					
	外業	3.000	人	47,200	141,600	
	合 計				312,600	算出数量 1.000 式
	単 価		式		312,600	
	*** 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	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	2.00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	2.000	人	47,200	94,400	
	合 計				94,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		94,400	
	*** S単 - 13号 ***					
S63007	環境学習会での魚類等の展示・説明(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	1.50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	47,200	70,800	
R04006	技師(C)					
	外業	1.500	人	38,400	57,600	
R04007	技術員					
	外業	1.500	人	33,600	50,400	
	合 計				178,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		178,800	
	*** S単 - 14号 ***					
S63007	環境調査検討委員会への出席(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	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00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(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	0.00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	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師(A)					
	外業	1.000	人	57,000	57,000	
	合 計				121,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		121,800	
	*** S単 - 15号 ***					
S63007	現地調査(設計業務)		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	0.30人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.20人				
	5)技師Bの人数	2.50人				
	6)技師Cの人数	0.80人				
	7)技術員の人数	0.80人				
R04003	主任技師					
	外業	0.300	人	64,800	19,440	
R04004	技師(A)					
	外業	1.200	人	57,000	68,400	
R04005	技師(B)					
	外業	2.500	人	47,200	118,000	
R04006	技師(C)					
	外業	0.800	人	38,400	30,720	
R04007	技術員					
	外業	0.800	人	33,600	26,880	
	合 計				263,440	算出数量 1.000 式
	単 価		式		263,440	
	*** 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)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.25			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	日			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	
	1)設計工種	一般工種		深夜時間:0.0		
	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	0.500日				
	8)往復移動日数	0.250日				
R04003	主任技師					
		0.750	人	64,800	48,600	
R04004	技師(A)					
		0.750	人	57,000	42,750	
	合 計				91,350	算出数量 1.000 回
	単 価		回		91,350	
	*** S単 - 17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)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.25日			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)設計工種	一般工種		豪雪補正:なし	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	0.250日				
R04004	技師(A)					
		0.750	人	57,000	42,750	

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
R04005	技師（Ｂ）	0.750	人	47,200	35,400	
	合 計				78,150	算出数量 1.000 回
	単 価		回		78,150	
	*** S単 - 18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,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間,100km L（100km以上）			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	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	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	0.25日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	2,964円 0円				
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 1日				
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	2時間 100km L（100km以上）				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	2,964	2,964	
M28121	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,600	1,600	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	158	853	
	合 計				5,417	算出数量 1.000 回
	単 価		回		5,417	
	*** S単 - 19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,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間,100km L（100km以上）			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	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 中間		深夜時間:0.0		
	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	0.25日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	2,964円 0円				
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 1日				
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	2時間 100km L（100km以上）				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	2,964	2,964	
M28121	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,600	1,600	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	158	853	
	合 計				5,417	算出数量 1.000 回
	単 価		回		5,417	
	*** S単 - 20号 ***					

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
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) 乙地,ライトバン,0.25日,2日,3時間,なし,100km L(100km以上)			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)宿泊地	乙地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)交通機関区分	ライトバン		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)高速道路往復料金(税別)	2,964円		深夜時間:0.0		
	4)鉄道往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	5)バス往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	6)船舶往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	7)航空往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	8)往復移動日数	0.25日				
	9)ライトバン使用日数	2日				
	10)時間区分	3時間				
	11)補正区分	なし				
	12)技師長外業日数	0.000日				
	13)主任技師外業日数	0.000日				
	14)技師 A 外業日数	0.000日				
	15)技師 B 外業日数	1.500日				
	16)技師 C 外業日数	1.500日				
	17)技術員外業日数	1.500日				
	18)往復移動距離区分	100km L(100km以上)				
P54204	設計用技師(B) 日当 消費税抜き	2,000	人	1,000	2,000	
P54205	設計用技師(C) 日当 消費税抜き	2,000	人	1,000	2,000	
P54206	設計用技術員日当 消費税抜き	2,000	人	773	1,546	
P54004	設計用技師(B) 宿泊費 (乙地)消費税抜き(4級相当)	1,000	人	8,909	8,909	
P54005	設計用技師(C) 宿泊費 (乙地)消費税抜き(3級相当)	1,000	人	8,909	8,909	
P54006	設計用技術員宿泊費 (乙地)消費税抜き(2級相当)	1,000	人	7,090	7,090	
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1,000	式	2,964	2,964	
M28121	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2,000	日	1,900	3,800	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	16,200	L	158	2,560	
	合 計				39,778	算出数量 1,000 式
	単 価		式		39,778	
	*** S 単 - 21号 ***					
S63018	現地踏査		式		1,000 式	歩 A 当たり算出
	旅費交通費(設計外業日帰用) 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	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金(税別)	2,292円		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	2,292	2,292	
M28121	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1,000	日	1,900	1,900	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	8,100	L	158	1,280	
	合 計				5,472	算出数量 1,000 式
	単 価		式		5,472	
	*** S 単 - 22号 ***					
S63018	モニタリング調査(1)魚類・二枚貝類～(3)植生		式		1,000 式	歩 A 当たり算出
	旅費交通費(設計外業日帰用) 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	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金(税別)	2,292円		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)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	2,292	2,292	
M28121	ライトバン[二輪駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,600	1,600	
P34001	ガソリン					
	J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	158	853	
	合 計				4,745	算出数量 1.000 式
	単 価		式		4,745	
	*** S単 - 23号 ***					
S63018	環境検討委員会への出席		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	旅費交通費（設計外業日帰用）			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	ライトバン,1日,2時間			夜間制約作業時間: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）	2,964円		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	2,964	2,964	
M28121	ライトバン[二輪駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,600	1,600	
P34001	ガソリン					
	J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	158	853	
	合 計				5,417	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,417	
	*** S単 - 24号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1. A - 4,400,10cm,0			夜間制約作業時間: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)	400		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	10cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43406	報告書焼付代（コピ - ）					
	A - 4以下 400枚	1.000	部	5,400	5,400	
P43544	簡易加除式ファイル					
	A 4縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	684	684	
P43602	C D - R					
	C D - R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚	42	0	
	合 計				6,084	算出数量 1.000 式
	単 価		式		6,084	

[illegible]

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 ***					
T00010	現地調査(外業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	基地～現地まで移動					
S63007	現地調査(設計業務)	1.000	式	263,440	263,440	S単 15号
S02115	潜水土	0.600	人	41,400	24,840	S単 1号
	合 計				288,280	算出数量 1.000 式
	単 価		式		288,280	
	*** T単 - 2号 ***					
T00020	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	312,600	312,600	S単 11号
S02115	潜水土	3.000	人	41,400	124,200	S単 1号
Y00004	雑品	0.300		436,800	131,040	
	合 計				567,840	算出数量 1.000 式
	単 価		式		567,840	
	*** T単 - 3号 ***					
T00021	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	94,400	94,400	S単 12号
Y00004	雑品	0.010		94,400	944	
	合 計				95,344	算出数量 1.000 式
	単 価		式		95,344	
	*** T単 - 4号 ***					
T00022	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	94,400	94,400	S単 12号
Y00004	雑品	0.010		94,400	944	
	合 計				95,344	算出数量 1.000 式
	単 価		式		95,344	
	*** T単 - 5号 ***					
T00023	環境学習会での魚類等の展示・説明(外業)		回		1,000	歩A 当たり算出
S63007	環境学習会での魚類等の展示・説明(外業)	1.000	式	178,800	178,800	S単 13号
Y00004	雑品	0.200		178,800	35,760	
	合 計				214,560	算出数量 1.000 回
	単 価		回		214,560	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

九州農政局

[illegible]

[illegible]

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) (4)生息環境 測量労務(直接人件費内業)		式		1,000	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 0.30人 0.30人 2.00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	
R04023	測量技師	0.300	人	47,100	14,130	
R04024	測量技師補	0.300	人	36,900	11,070	
R04025	測量助手	2.000	人	34,600	69,200	
	合 計				94,400	算出数量 1,000 式
	単 価		式		94,400	
	*** 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	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	36,900	29,520	
R04025	測量助手	0.800	人	34,600	27,680	
	合 計				57,200	算出数量 1,000 式
	単 価		式		57,200	
	*** S単 - 3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	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 1.70人 1.70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 外業	1.700	人	36,900	62,730	
R04025	測量助手 外業	1.700	人	34,600	58,820	
	合 計				121,550	算出数量 1,000 式
	単 価		式		121,550	
	*** S単 - 4号 ***					
S63008	クリーク流末水質調査(外業) 測量労務(直接人件費外業)		式		1,000	歩A 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 冬期補正:なし	

[illegible]

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 ***					
X63004	モニタリング調査(4)生息環境		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日帰用) 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)	2,292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	2,292	2,292	
M28121	ライトバン[二輪駆動]		日	1,600	1,600	
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000				
P34001	ガソリン		L	158	853	
	J I S 2号 レギュラースタンド	5.400				
	合 計				4,745	算出数量 1.000 式
	単 価		式		4,745	
	*** X単 - 2号 ***					
X63004	クリーク流末水質調査		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日帰用) 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)	2,964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	3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	2,964	2,964	
M28121	ライトバン[二輪駆動]		日	1,900	1,900	
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000				
P34001	ガソリン		L	158	1,280	
	J I S 2号 レギュラースタンド	8.100				
	合 計				6,144	算出数量 1.000 式
	単 価		式		6,144	
	*** X単 - 3号 ***					
X63004	モニタリング調査(水質調査)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日帰用) 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)	2,964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	3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	2,964	2,964	
M28121	ライトバン[二輪駆動]		日	1,900	1,900	
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000				
P34001	ガソリン		L	158	1,280	
	J I S 2号 レギュラースタンド	8.100				
	合 計				6,144	算出数量 1.000 式

[illegible]

[illegible]

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

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6年度筑後川下流右岸農地防災事業環境調査検討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」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、小城市、神埼市、神埼郡吉野ヶ里町及び三養基郡みやき町地内で別添図面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5、6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 4 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－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－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－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－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－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－1によるものとする。

⑤ 調査区間の流況

調査方法等は表－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－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 類	投 網	目合 12mm、18mm の投網を 1 区間当たり各 5 打実施
		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. クリーク流末水質調査

(1) 水質調査

別添図面 1 及び別添図面 2 に示すクリークの流末 4 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）

4. モニタリング調査（水質調査）

(1) 水質調査

別添図面 1 及び別添図面 3 に示す佐賀市東部線 1 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－ 3 とし、調査項目については表－ 3 によるものとする。

表－ 3 調査・分析方法一覧（モニタリング調査（水質調査））

調査項目	調査要領
p H	水面下 1 m より採水及び室内分析（JIS k 0102 による）
E C	
硝酸性窒素	
アンモニア性窒素	
アルカリ度（重炭酸）	
鉄	
ナトリウム	
カリウム	
カルシウム	
マグネシウム	
塩化物イオン	
硫酸イオン	
全マンガン	
ホウ素	

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 3 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. 環境調査検討委員会の運営

(1) 資料作成

上記 2 の結果をもとに、環境調査検討委員会資料について、150 枚程度作成するものとする。

なお、資料の内容は、調査結果報告、次年度モニタリング計画、その他とする。

(2) 環境調査検討委員会への出席

環境調査検討委員会は、1 開催（2 時間程度）を予定しており、2 名程度が出席するものとし、作成した資料の補足説明を行うものとする。

(3) 環境調査検討委員会の会場

会場は、筑後川下流右岸農地防災事業所（神崎市千代田支所内会議室）を予定している。

(4) 環境調査検討委員会の委員

環境調査検討委員会の委員は、農業土木（2 名）、植物、魚類、昆虫類、地域代表の有識者の 6 名を予定し、運営等（委員への謝金及び交通費）に係る費用については、本業務において負担す

るものとする。

(5) 環境調査検討委員会結果のとりまとめ

環境調査検討委員会の結果をとりまとめ、議事録（要旨含む）を作成するものとする。

7. 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。

(情報共有システムについて)

第 3－3 条

- (1) 本業務は受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象業務である。
- (2) 情報共有システムの活用については、「業務の情報共有システム活用要領（案）」によるものとする。

受注者は、発注者から技術上の問題の把握、利用に当たっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合、これに協力しなければならない。

- ・「業務の情報共有システム活用要領（案）」は、

<https://www.maff.go.jp/j/nousin/sekkei/attach/pdf/index-84.pdf>を参照

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（春夏季調査結果とりまとめ段階）

第 3 回 中間打合せ（秋季調査結果とりまとめ段階）

第 4 回 中間打合せ（環境調査検討委員会開催段階）

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島 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。

別表-1

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

[illegible]

別表－ 2

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－ 3	三田川線流末 (クリーク流末 (東部))	○	○	○	○
W－ 8	川副 3 号線流末	○	○	○	○
W－12	南里線流末	○	○	○	○
合計		4	4	4	4

別表－ 3

モニタリング調査（水質調査）の調査地点及び調査時期

調査地点	4 月	5 月	6 月	
熊野制水門より下流	○	○	○	
合計	1	1	1	

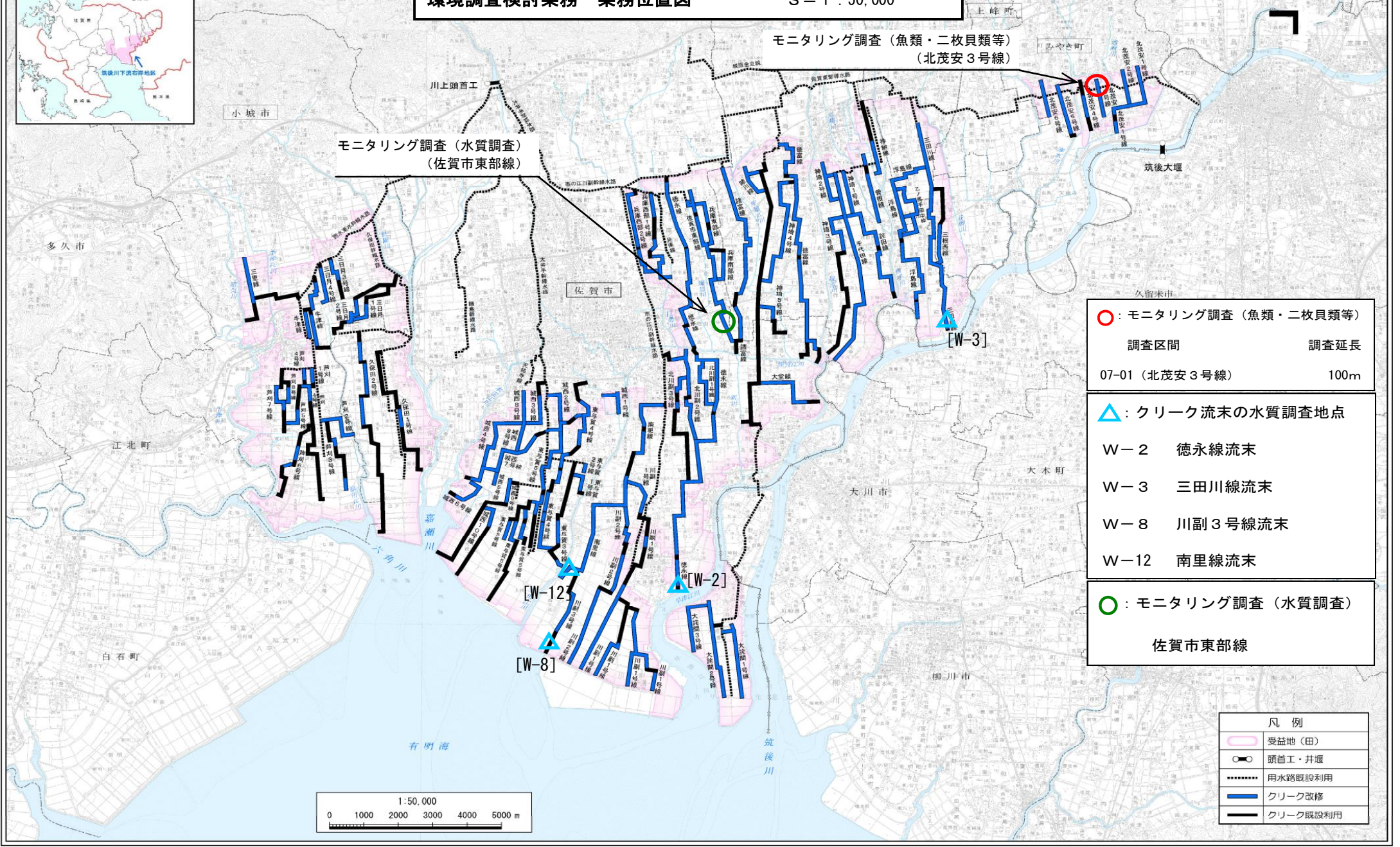
別紙 1

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	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 ・ 図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



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 業務位置図
S = 1 : 50,000

別添図面 1



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

業務位置図（モニタリング調査（水質調査）佐賀市東部線）

