

令和6年度

八代海岸保全事業

昭和工区堤防調査設計業務

積 算 書

(当初)

九州農政局
八代海岸保全事業所

相原告親 (1 / 2)

事業名 八代海岸保全事業
業務名 取扱瓦缶搬送陸運委託業者

事業名	八代海岸保全事業				
業務名	昭和工区堤防調査設計業務				
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(設計)					
名 称(規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費				8,782,000	
・直接人件費	1.000	式		8,782,000	
・・直接人件費	1.000	式		8,782,000	
・・・設計作業費	1.000	式	7,455,000	7,455,000	1式当たり
Y00001 1 準備作業					
S63007 1-1 現地調査	1.000	式	169,000	169,000	歩A・単A S単 18号
S63003 1-2 資料の検討	1.000	式	221,100	221,100	歩A・単A S単 6号
Y00001 2 設計計画					
S63003 2-1 基本条件の整理・検討	1.000	式	500,400	500,400	歩A・単A S単 7号
S63003 2-2 沈下特性の計算	1.000	式	350,000	350,000	歩A・単A S単 8号
S63003 2-3 堤防の安定性照査	1.000	式	1,720,800	1,720,800	歩A・単A S単 9号
S63003 2-4 堤防施工断面の決定	1.000	式	259,500	259,500	歩A・単A S単 10号
Y00001 3 設計図作成					
S63003 3-1 設計図作成	1.000	式	865,400	865,400	歩A・単A S単 11号
S63003 3-2 数量計算	1.000	式	515,400	515,400	歩A・単A S単 12号
S63003 3-3 施工計画の作成	1.000	式	784,600	784,600	歩A・単A S単 13号
S63003 3-4 概算工事費積算	1.000	式	831,800	831,800	歩A・単A S単 14号
Y00001 4 照査					
S63003 4 照査	1.000	式	194,400	194,400	歩A・単A S単 15号
Y00001 5 点検取りまとめ					
S63003 5 点検取りまとめ	1.000	式	1,042,400	1,042,400	歩A・単A S単 16号
合 計				7,454,800	
・・・打合せ(設計)	1.000	式	522,000	522,000	1式当たり
S63010 着手前打合せ(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、0.34日	1.000	回	102,312	102,312	歩A・単A S単 20号
S63010 中間打合せ(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、0.34日	3.000	回	87,528	262,584	歩A・単A S単 21号
S63010 最終打合せ(設計業務基準日額) 一般工種、着手前・最終、2.00人、1.00人、0.00人、0.00人、0.5日、0.34日	1.000	回	156,744	156,744	歩A・単A S単 22号
合 計				521,640	
・・・基準日額(現地調査)	1.000	式	93,000	93,000	1式当たり
S63007 設計労務(直接人件費外業)	1.000	式	92,950	92,950	歩A・単A S単 19号
合 計				92,950	
・・・解析等調査業務	1.000	式	712,000	712,000	1式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 6,0	1.000	業務	105,000	105,000	歩A・単A S単 2号
S62043 【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 6,0	1.000	業務	83,600	83,600	歩A・単A S単 3号
S62044 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 6,0	1.000	業務	80,500	80,500	歩A・単A S単 4号
S62045 【総合解析とりまとめ】 6,0,0~3種	1.000	業務	443,000	443,000	歩A・単A S単 5号
合 計				712,100	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (設計)						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	单 価	金 額	備 考
S02116	*** S 単一 1号 *** C D - R					
	C D - R C D - R (記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 M B , ,		枚	47		歩A・単A
S62042	*** S 単一 2号 *** 【既存資料の収集・現地調査】					
	【既存資料の収集・現地調査】 6, 0		業務	105, 000		歩A・単A
S62043	*** S 単一 3号 *** 【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】					
	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 6, 0		業務	83, 600		歩A・単A
S62044	*** S 単一 4号 *** 【断面図等の作成(解析等調査業務)】					
	【断面図等の作成(解析等調査業務)】 6, 0		業務	80, 500		歩A・単A
S62045	*** S 単一 5号 *** 【総合解析とりまとめ】					
	【総合解析とりまとめ】 6, 0, 0~3種		業務	443, 000		歩A・単A
S63003	*** S 単一 6号 *** 1-2 資料の検討					
	設計労務(直接人件費内業)		式	221, 100		歩A・単A
S63003	*** S 単一 7号 *** 2-1 基本条件の整理・検討					
	設計労務(直接人件費内業)		式	500, 400		歩A・単A
S63003	*** S 単一 8号 *** 2-2 沈下特性の計算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	350, 000		歩A・単A
S63003	*** S 単一 9号 *** 2-3 堤防の安定性照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	1, 720, 800		歩A・単A
S63003	*** S 単一 10号 *** 2-4 堤防施工断面の決定					
	設計労務(直接人件費内業)		式	259, 500		歩A・単A
S63003	*** S 単一 11号 *** 3-1 設計図作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	865, 400		歩A・単A
S63003	*** S 単一 12号 *** 3-2 数量計算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	515, 400		歩A・単A
S63003	*** S 単一 13号 *** 3-3 施工計画の作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	784, 600		歩A・単A
S63003	*** S 単一 14号 *** 3-1 概算工事費積算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	831, 800		歩A・単A
S63003	*** S 単一 15号 *** 4 照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	194, 400		歩A・単A
S63003	*** S 単一 16号 *** 5 点検取りまとめ					
	設計労務(直接人件費内業)		式	1, 042, 400		歩A・単A
S63003	*** S 単一 17号 *** 設計労務(直接人件費内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	16, 800		歩A・単A
S63007	*** S 単一 18号 *** 1-1 現地調査					
	設計労務(直接人件費外業)		式	169, 000		歩A・単A
S63007	*** S 単一 19号 *** 設計労務(直接人件費外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	92, 950		歩A・単A
S63010	*** S 単一 20号 *** 着手前打合せ (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、0.34日		回	102, 312		歩A・単A
S63010	*** S 単一 21号 *** 中間打合せ (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、0.34日		回	87, 528		歩A・単A
S63010	*** S 単一 22号 *** 最終打合せ (設計業務基準日額)					

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 1号 ***					
S02116	C D - R		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	C D - R C D - R(記録面色素フタロシアニン) 700MB,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P43602		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)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P43602	C D - R C D - R(記録面色素フタロシアニン) 700MB	1,000	枚	47	47	
	合 計				47	算出数量 1,000 各単位
	単 価				47	
	*** S 単一 2号 ***					
S62042	【既存資料の収集・現地調査】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【既存資料の収集・現地調査】 6,0			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)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	6 0		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		
A30164	既存資料の収集・現地調査<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	1,000	業務	105,000	105,000	
	合 計				105,000	算出数量 1,000 業務
	単 価		業務		105,000	
	*** S 単一 3号 ***					
S62043	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 6,0			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)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	6 0		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		
A30165	資料整理とりまとめ<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	1,000	業務	83,600	83,600	
	合 計				83,600	算出数量 1,000 業務
	単 価		業務		83,600	
	*** S 単一 4号 ***					
S62044	【断面図等の作成(解析等調査業務)】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【断面図等の作成(解析等調査業務)】 6,0			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)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	6 0		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		
A30166	断面図等作成<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	1,000	業務	80,500	80,500	
	合 計				80,500	算出数量 1,000 業務
	単 価		業務		80,500	
	*** S 単一 5号 ***					
S62045	【総合解析とりまとめ】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【総合解析とりまとめ】 6,0,0~3種			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)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	6 0		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)試験種目数	0~3種		深夜時間:0.0		
A30167	総合解析とりまとめ<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	1,000	業務	443,000	443,000	
	合 計				443,000	算出数量 1,000 業務

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		業務		443,000	
	*** S 単一 6号 ***					
S63003	1-2 資料の検討		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	4)技師Aの人数	1.50人				
	5)技師Bの人数	1.50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	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)	1.500	人	57,000	85,500	
R04005	技師 (B)	1.500	人	47,200	70,800	
	合 計				221,100	算出数量 1.000 式
	単 価		式		221,100	
	*** S 単一 7号 ***					
S63003	2-1 基本条件の整理・検討		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし	
	3)主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0	超勤時間: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	3.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	64,800	129,600	
R04004	技師 (A)	2.000	人	57,000	114,000	
R04005	技師 (B)	3.000	人	47,200	141,600	
R04006	技師 (C)	3.000	人	38,400	115,200	
	合 計				500,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		500,400	
	*** S 単一 8号 ***					
S63003	2-2 沈下特性の計算		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0	超勤時間: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	2.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)	2.000	人	57,000	114,000	
R04005	技師 (B)	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師 (C)	2.000	人	38,400	76,800	
	合 計				350,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		350,000	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 9号 ***					
S63003	2-3 堤防の安定性照査		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	0.00人 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 4)技師Aの人数	2.00人 4.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	12.00人 12.00人				
	7)技術員の人数	10.00人				
R04003	主任技師	2,000	人	64,800	129,600	
R04004	技師 (A)	4,000	人	57,000	228,000	
R04005	技師 (B)	12,000	人	47,200	566,400	
R04006	技師 (C)	12,000	人	38,400	460,800	
R04007	技術員	10,000	人	33,600	336,000	
	合 計				1,720,800	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,720,800	
	*** S 単一 10号 ***					
S63003	2-4 堤防施工断面の決定		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	0.00人 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 4)技師Aの人数	1.00人 1.50人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	1.50人 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1,000	人	64,800	64,800	
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)	1,000	人	38,400	38,400	
	合 計				259,500	算出数量 1,000 式
	単 価		式		259,500	
	*** S 単一 11号 ***					
S63003	3-1 設計図作成		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	0.00人 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 4)技師Aの人数	1.00人 3.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	5.00人 5.00人				
	7)技術員の人数	6.00人				
R04003	主任技師	1,000	人	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)	3,000	人	57,000	171,000	
R04005	技師 (B)	5,000	人	47,200	236,000	
R04006	技師 (C)	5,000	人	38,400	192,000	
R04007	技術員	6,000	人	33,600	201,600	
	合 計				865,400	算出数量 1,000 式
	単 価		式		865,400	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 12号 ***					
S63003	3-2 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)			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	0.00人 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 4)技師Aの人数	0.00人 1.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	3.00人 3.00人				
	7)技術員の人数	6.00人				
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	6,000	人	33,600	201,600	
	合 計				515,400	算出数量 1,000 式
	単 価		式		515,400	
	*** S 単一 13号 ***					
S63003	3-3 施工計画の作成		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 2)技師長の人数	0.00人 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 4)技師Aの人数	1.00人 3.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	4.00人 5.00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)	3,000	人	57,000	171,000	
R04005	技師 (B)	4,000	人	47,200	188,800	
R04006	技師 (C)	5,000	人	38,400	192,000	
R04007	技術員	5,000	人	33,600	168,000	
	合 計				784,600	算出数量 1,000 式
	単 価		式		784,600	
	*** S 単一 14号 ***					
S63003	3-1 概算工事費積算		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 2)技師長の人数	0.00人 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 4)技師Aの人数	1.00人 3.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	5.00人 5.00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)	3,000	人	57,000	171,000	
R04005	技師 (B)	5,000	人	47,200	236,000	
R04006	技師 (C)	5,000	人	38,400	192,000	
R04007	技術員	5,000	人	33,600	168,000	
	合 計				831,800	算出数量 1,000 式

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		式		831,800	
	*** S 単一 15号 ***					
S63003	4 照査		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	豪雪補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	基本給時間:8.0	
	3)主任技師の人数	3.00人		深夜時間:0.0	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	0.00人				
R04003	主任技師	3.000	人	64,800	194,400	
	合 計				194,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		194,400	
	*** S 単一 16号 ***					
S63003	5 点検取りまとめ		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	豪雪補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	基本給時間:8.0	
	3)主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0	深夜時間:0.0	
	4)技師Aの人数	4.00人				
	5)技師Bの人数	8.00人				
	6)技師Cの人数	8.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	64,800	129,600	
R04004	技師 (A)	4.000	人	57,000	228,000	
R04005	技師 (B)	8.000	人	47,200	377,600	
R04006	技師 (C)	8.000	人	38,400	307,200	
	合 計				1,042,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,042,400	
	*** S 単一 17号 ***					
S63003	設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	豪雪補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	基本給時間:8.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0	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 単一 18号 ***					
S63007	1-1 現地調査		式		1,000	歩A 式当たり算出
	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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	豪雪補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	基本給時間:8.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0	深夜時間:0.0	
	4)技師Aの人数	1.00人				

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (設計)						
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	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	
R04005	技師 (B) 外業	1.000	人	47,200	47,200	
	合 計				169,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		169,000	
	*** S 単一 19号 ***					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式			歩A 1.000 式 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	0.55人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.55人				
	5)技師Bの人数	0.55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	0.550	人	64,800	35,640	
R04004	技師 (A) 外業	0.550	人	57,000	31,350	
R04005	技師 (B) 外業	0.550	人	47,200	25,960	
	合 計				92,950	算出数量 1.000 式
	単 価		式		92,950	
	*** S 単一 20号 ***					
S63010	着手前打合せ (設計業務基準日額)		回			歩A 1.000 回 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,0.34			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	
	日			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	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	0.340日				
R04003	主任技師	0.840	人	64,800	54,432	
R04004	技師 (A)	0.840	人	57,000	47,880	
	合 計				102,312	算出数量 1.000 回
	単 価		回		102,312	
	*** S 単一 21号 ***					
S63010	中間打合せ (設計業務基準日額)		回			歩A 1.000 回 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,0.34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				
	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	0.340日				
R04004	技師 (A)	0.840	人	57,000	47,880	
R04005	技師 (B)	0.840	人	47,200	39,648	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				87,528	算出数量 1.000 回
	単 価		回		87,528	
	*** S 単一 22号 ***					
S63010	最終打合せ (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 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	一般工種, 着手前・最終, 2.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.5日, 0.34			冬期補正:なし		
	日			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	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数	2.00人 1.00人				
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数	0.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.500日 0.340日				
R04003	主任技師		人	1.680	64,800	108,864
R04004	技師 (A)		人	0.840	57,000	47,880
	合 計				156,744	算出数量 1.000 回
	単 価		回		156,744	
	*** S 単一 23号 ***					
S63011	着手前打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費)			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	
	一般工種, 着手前・最終, 通勤により打合せ,,, 一般交通機関, 0日,, 1			冬期補正:なし		
	00km≤ L (100km以上)			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 4)技師A配置人員	1人 1人				
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	0人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.34日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ 一般交通機関				
	13)高速道路往復料金 (税別) 14)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円 9,800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 0日				
	20)往復移動距離区分	100km≤ L (100km以上)				
P54306	鉄道料金 消費税抜き		人	2.000	9,800	19,600
	合 計				19,600	算出数量 1.000 回
	単 価		回		19,600	
	*** S 単一 24号 ***					
S63011	中間打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費)			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	
	一般工種, 中間, 通勤により打合せ,,, 一般交通機関, 0日,, 100km≤ L			冬期補正:なし		
	(100km以上)			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 4)技師A配置人員	0人 1人				
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	1人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.34日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ 一般交通機関				
	13)高速道路往復料金 (税別) 14)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円 9,800円				

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(設計)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	15)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	16)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	17)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	18)ライトバン使用日数	0日				
	20)往復移動距離区分	100km≤L (100km以上)				
P54306	鉄道料金 消費税抜き	2,000	人	9,800	19,600	
	合 計				19,600	算出数量 1,000 回
	单 価		回		19,600	
	*** S 単一 25号 ***					
S63011	最終打合せ		回			歩A 1,000 回 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,,, 一般交通機関, 0日,, 1			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	
	00km≤L (100km以上)			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬季補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種		深夜時間:0.0		
	2)打合せ内容 着手前・最終					
	3)主任技師配置人員	2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	0.34日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	一般交通機関				
	13)高速道路往復料金(税別)	0円				
	14)鉄道往復1人当料金(税別)	9,800円				
	15)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	16)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	17)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	18)ライトバン使用日数	0日				
	20)往復移動距離区分	100km≤L (100km以上)				
P54306	鉄道料金 消費税抜き	3,000	人	9,800	29,400	
	合 計				29,400	算出数量 1,000 回
	单 価		回		29,400	
	*** S 単一 26号 ***					
S63017	現地調査旅費交通費(設計外業宿泊用)		式			歩A 1,000 式 当たり算出
	旅費交通費(設計外業宿泊用) 乙地, ライトバン, 0.55日, 2日, 2時間, あり, 100km≤L (100km以上)			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	
	1)宿泊地	乙地		豪雪補正:なし	冬季補正: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)	7,600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	0.55日				
	9)ライトバン使用日数	2日				
	10)時間区分	2時間				
	11)補正区分	あり				
	12)技師長外業日数	0.000日				
	13)主任技師外業日数	1.000日				
	14)技師A外業日数	1.000日				
	15)技師B外業日数	1.000日				
	16)技師C外業日数	0.000日				
	17)技術員外業日数	0.000日				
	18)往復移動距離区分	100km≤L (100km以上)				
P54002	設計用主任技師宿泊費 (乙地) 消費税抜き(7級相当)	1,000	人	10,727	10,727	
P54003	設計用技師(A)宿泊費 (乙地) 消費税抜き(6級相当)	1,000	人	8,909	8,909	
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	
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1,000	式	7,600	7,600	
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	1,650	3,300	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10,800	L	157	1,696	
	合 計				41,141	算出数量 1,000 式

事業名	八代海岸保全事業	数量	単位	単価	金額	備考
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (調査)						
コード	名 称 (規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S 単一 1号 *** 運転手 (特殊) 運転手 (特殊)		人	24,300		歩A・単A
S02116	*** S 単一 2号 *** 室内土質試験 土粒子の密度試験 室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料, ,		試料	6,030		歩A・単A
S02116	*** S 単一 3号 *** 室内土質試験 土の含水比試験 室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料, ,		試料	1,520		歩A・単A
S02116	*** S 単一 4号 *** 室内土質試験 土の粒度試験 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析 (ふるい分析含) , ,		試料	14,400		歩A・単A
S02116	*** S 単一 5号 *** 室内土質試験 土の粒度試験 室内土質試験 土の粒度試験 ふるい分析 試料0. 5 kg 未満, ,		試料	7,180		歩A・単A
S02116	*** S 単一 6号 *** 室内土質試験 土の液性限界試験 室内土質試験 土の液性限界試験 JIS A 1205 6点/試料, ,		試料	7,620		歩A・単A
S02116	*** S 単一 7号 *** 室内土質試験 土の塑性限界試験 室内土質試験 土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個/試料, ,		試料	3,690		歩A・単A
S02116	*** S 単一 8号 *** 軽油 軽油 バトロール給油, ,		L	143		歩A・単A
S16001	*** S 単一 9号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ペーストロック2t積 2.9t吊, , 運転 1時間当たり算出		時間	1,640		歩A・単A
S62031	*** S 単一 10号 *** 【機械ボーリング (地質調査用)】 【機械ボーリング (地質調査用)】 土質ボーリング (オーニング), φ66, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方		m	14,700		歩A・単A
S62031	*** S 単一 11号 *** 【機械ボーリング (地質調査用)】 【機械ボーリング (地質調査用)】 土質ボーリング (オーニング), φ66, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方		m	17,900		歩A・単A
S62031	*** S 単一 12号 *** 【機械ボーリング (地質調査用)】 【機械ボーリング (地質調査用)】 土質ボーリング (オーニング), φ66, 玉石混じり土砂,, 50m以下, 鉛直下方		m	69,100		歩A・単A
S62033	*** S 単一 13号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 粘性土・シルト,		回	7,980		歩A・単A
S62033	*** S 単一 14号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 砂・砂質土,		回	10,400		歩A・単A
S62033	*** S 単一 15号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 玉石混じり土砂,		回	17,100		歩A・単A
S62034	*** S 単一 16号 *** 【現場内小運搬】 【現場内小運搬】 人肩運搬, 50m以下 総運搬距離		ton	51,300		歩A・単A
S62036	*** S 単一 17号 *** 【足場仮設】 【足場仮設】 平坦地足場, 高さ0.3m以下, 50m以下		箇所	64,300		歩A・単A
S62036	*** S 単一 18号 *** 【足場仮設】 【足場仮設】 水上足場, 水深3 m以下, 50m以下		箇所	490,000		歩A・単A
S62037	*** S 単一 19号 *** 【準備及び跡片付け】 【準備及び跡片付け】		業務	277,000		歩A・単A
S62040	*** S 単一 20号 *** 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 6,0		業務	97,400		歩A・単A
S62041	*** S 単一 21号 *** 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 6,0		業務	97,400		歩A・単A
S62047	*** S 単一 22号 *** 【地盤情報検定費】					

事業名	八代海岸保全事業	単価	金額	備考
業務名	昭和工区堤防調査設計業務			
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(調査)				
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	
	【地盤情報検定費】 A検定		本	2,000
S63001	*** S 単一 23号 *** 調査業務基準日額 1.00人, 1.00人, 1.00人, 0日, 0.55日		式	69,355
X63005	*** X 単一 1号 *** 旅費交通費(調査外業宿泊用) 旅費交通費(調査外業宿泊用) 乙地, ライトパン, 0.55日, 2日, 2時間, あり, 100km≤L (100km以上)		式	516,248
X63005	*** X 単一 2号 *** 旅費交通費(調査外業宿泊用) 旅費交通費(調査外業宿泊用) 乙地, ライトパン, 0.55日, 2日, 2時間, あり, 100km≤L (100km以上)		式	635,219
T00001	*** T 単一 1号 *** 現場搬入・搬出		回	61,430
T00002	*** T 単一 2号 *** 現場内小運搬		回	73,019
T00003	*** T 単一 3号 *** 現場内小運搬		回	66,690
C00001	*** C 単一 1号 *** 現場内小運搬		回	6,329

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(調査)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 1号 ***					
S02115	運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	運転手(特殊)			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	R01021 基(02)		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		
R01021	運転手(特殊)	1,000	人	24,300	24,300	
	合 計				24,300	算出数量 1,000 人
	単 価				24,300	
	*** S 単一 2号 ***					
S02116	室内土質試験 土粒子の密度試験		試料		1,000	歩A 各単位 当たり算出
	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料, ,			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P45120		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)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P45120	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料	1,000	試料	6,030	6,030	
	合 計				6,030	算出数量 1,000 各単位
	単 価				6,030	
	*** S 単一 3号 ***					
S02116	室内土質試験 土の含水比試験		試料		1,000	歩A 各単位 当たり算出
	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料, ,			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P45121		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)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P45121	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料	1,000	試料	1,520	1,520	
	合 計				1,520	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,520	
	*** S 単一 4号 ***					
S02116	室内土質試験 土の粒度試験		試料		1,000	歩A 各単位 当たり算出
	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含) , ,			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P45122		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)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
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	
	合 計				14,400	算出数量 1,000 各単位
	単 価				14,400	
	*** S 単一 5号 ***					
S02116	室内土質試験 土の粒度試験		試料		1,000	歩A 各単位 当たり算出
	室内土質試験 土の粒度試験 ふるい分析 試料0.5kg未満, ,			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P45123		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)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P45123	室内土質試験 土の粒度試験 ふるい分析 試料0.5kg未満	1,000	試料	7,180	7,180	
	合 計				7,180	算出数量 1,000 各単位

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (調査)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				7,180	
	*** S 单一 6号 ***					
S02116	室内土質試験 土の液性限界試験 室内土質試験 土の液性限界試験 JIS A 1205 6点／試料, ,		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (P コード) P45127		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 冬季補正:なし	
P45127	室内土質試験 土の液性限界試験 JIS A 1205 6点／試料	1.000	試料	7,620	7,620	
	合 計				7,620	算出数量 1.000 各単位
	単 価				7,620	
	*** S 单一 7号 ***					
S02116	室内土質試験 土の塑性限界試験 室内土質試験 土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個／試料, ,		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (P コード) P45128		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 冬季補正:なし	
P45128	室内土質試験 土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個／試料	1.000	試料	3,690	3,690	
	合 計				3,690	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,690	
	*** S 单一 8号 ***					
S02116	軽油 バトロール給油, ,		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (P コード) P34029		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 冬季補正:なし	
P34029	軽油 バトロール給油	1.000	L	143	143	
	合 計				143	算出数量 1.000 各単位
	単 価				143	
	*** S 单一 9号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 2.9t吊, ,運転1時間当たり算出		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード「単位が時間のみ」 2)機械コード(同上)	M03102 M03102		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 冬季補正:なし	
	3)機械損料算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T)	運転1時間当たり算出 5.8時間		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	垂れ帶補正:なし 超勤時間:0.0	
	5)運転日に対する供用日の割合(YC) 6)単価計上区分	1.23 機械損料等のみ		深夜時間:0.0		
	7)岩石補正区分 10)燃料消費量(入力の場合)	岩石補正なし 0.0				
	11)消耗部品の計上の有無 13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品を計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	— —				
M03102	トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 2.9t吊	1.000	時間	1,640	1,640	
	合 計				1,640	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		1,640	
Y00001	単位					

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(調査)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 10号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), φ66, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1) 作業区分	土質ボーリング(オルコア) φ66		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	
	2) 孔径区分			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 土質区分	粘性土・シルト		深夜時間:0.0		
	5) セン孔深度	50m以下				
	6) セン孔方向	鉛直下方				
A30086	土質ボーリング(オルコアボーリング) 深度50m以下 φ 66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1,000	m	14,700	14,700	
	合 計				14,700	1,000 m
	単 価		m		14,700	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	53,200	4,256	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	41,500	7,055	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	31,400	5,338	
	*** S 単一 11号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), φ66, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1) 作業区分	土質ボーリング(オルコア) φ66		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	
	2) 孔径区分			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 土質区分	砂・砂質土		深夜時間:0.0		
	5) セン孔深度	50m以下				
	6) セン孔方向	鉛直下方				
A30087	土質ボーリング(オルコアボーリング) 深度50m以下 φ 66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1,000	m	17,900	17,900	
	合 計				17,900	1,000 m
	単 価		m		17,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,200	5,320	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	41,500	8,300	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	31,400	6,280	
	*** S 単一 12号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), φ66, 玉石混じり土砂,, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1) 作業区分	土質ボーリング(オルコア) φ66		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	
	2) 孔径区分			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 土質区分	玉石混じり土砂		深夜時間:0.0		
	5) セン孔深度	50m以下				
	6) セン孔方向	鉛直下方				
A30089	土質ボーリング(オルコアボーリング) 深度50m以下 φ 66mm 玉石混じり土砂 鉛直下方	1,000	m	69,100	69,100	
	合 計				69,100	1,000 m
	単 価		m		69,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.290	人	53,200	15,428	
R04042	主任地質調査員 外業	0.590	人	41,500	24,485	
R04043	地質調査員 外業	0.590	人	31,400	18,526	
	*** S 単一 13号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験、粘性土・シルト、		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1) 施工区分	標準貫入試験 粘性土・シルト		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	
	2) 規格区分			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(調査)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0		
A30051	標準貫入試験 粘性土・シルト	1.000	回	7,980	7,980	
	合 計				7,980	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		7,980	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	53,200	2,128	
R04042	主任地質調査員 外業	0.080	人	41,500	3,320	
R04043	地質調査員 外業	0.080	人	31,400	2,512	
	*** S 単一 14号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 砂・砂質土			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	
	1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 砂・砂質土		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30052	標準貫入試験 砂・砂質土	1.000	回	10,400	10,400	
	合 計				10,400	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		10,400	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	53,200	2,660	
R04042	主任地質調査員 外業	0.100	人	41,500	4,150	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	31,400	3,140	
	*** S 単一 15号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 玉石混じり土砂			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)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 玉石混じり土砂		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		
A30054	標準貫入試験 玉石混じり土砂	1.000	回	17,100	17,100	
	合 計				17,100	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		17,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.070	人	53,200	3,724	
R04042	主任地質調査員 外業	0.140	人	41,500	5,810	
R04043	地質調査員 外業	0.140	人	31,400	4,396	
	*** S 単一 16号 ***					
S62034	【現場内小運搬】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【現場内小運搬】 人肩運搬, 50m以下 総運搬距離			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)施工区分 2)規格	人肩運搬 50m以下 総運搬距離		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		
A30201	現場内小運搬 人肩運搬 50m以下 総運搬距離	1.000	ton	51,300	51,300	
	合 計				51,300	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		51,300	
R04042	主任地質調査員 外業	0.160	人	41,500	6,640	
R04043	地質調査員 外業	0.310	人	31,400	9,734	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務(調査)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 17号 ***					
S62036	【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格	平坦地足場 高さ0.3m以下		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 超勤時間:0.0	
	3)深度区分	50m以下		深夜時間:0.0		
A30130	平坦地足場 板材足場(0.3m以下)	1,000	箇所	64,300	64,300	
	合 計				64,300	算出数量 1,000 箇所
	单 価		箇所		64,300	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	41,500	10,375	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
	*** S 単一 18号 ***					
S62036	【足場仮設】 水上足場,水深3m以下,50m以下		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格	水上足場 水深3m以下		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 超勤時間:0.0	
	3)深度区分	50m以下		深夜時間:0.0		
A30137	水上足場 水深3m以下 50m以下	1,000	箇所	490,000	490,000	
	合 計				490,000	算出数量 1,000 箇所
	单 価		箇所		490,000	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	41,500	41,500	
R04043	地質調査員 外業	2.000	人	31,400	62,800	
	*** S 単一 19号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】 【準備及び跡片付け】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	1)準備及び跡片付け	計上する		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 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30141	準備及び跡片付け	1,000	業務	277,000	277,000	
	合 計				277,000	算出数量 1,000 業務
	单 価		業務		277,000	
R04041	地質調査技師 外業	1,000	人	53,200	53,200	
R04042	主任地質調査員 外業	1,000	人	41,500	41,500	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
	*** S 単一 20号 ***					
S62040	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 6,0		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	1)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	6 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 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	1,000	業務	97,400	97,400	
	合 計				97,400	算出数量 1,000 業務
	单 価		業務		97,400	

事業名	八代海岸保全事業					
業務名	昭和工区堤防調査設計業務					
業務別業務名:昭和工区堤防調査設計業務 (調査)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X 単一 1号 ***					
X63005	旅費交通費 (調査外業宿泊用)		式		1,000	歩A 1,000 式 当たり算出
	旅費交通費 (調査外業宿泊用) 乙地, ライトパン, 0.55日, 2日, 2時間, あり, 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 2)交通機関区分	乙地 ライトパン		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	
	3)高速道路往復料金 (税別) 4)鉄道往復料金 [全員分合算] (税別)	7,600 0		深夜時間:0.0		
	5)バス往復料金 [全員分合算] (税別) 6)船舶往復料金 [全員分合算] (税別)	0 0				
	7)航空往復料金 [全員分合算] (税別) 8)往復移動日数	0 0.55日				
	9)ライトパン使用日数 10)時間区分	2日 2時間				
	11)補正区分 12)地質調査技師外業日数	あり 8.684日				
	13)主任地質調査員外業日数 14)地質調査員外業日数	20.419日 23.254日				
	15)往復移動距離区分	100km≤L (100km以上)				
P54016	地質調査技師宿泊費 (乙地) 消費税抜き (4級相当)		1.000	人	8,909	8,909
P54017	主任地質調査員宿泊費 (乙地) 消費税抜き (2級相当)		1.000	人	7,090	7,090
P54018	地質調査員宿泊費 (乙地) 消費税抜き (1級相当)		1.000	人	7,090	7,090
P54113	外業の滞在日額旅費 3級相当以上 宿泊現地到着の翌日より29日目まで		11,000	人	8,354	91,894
P54112	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで		27,000	人	6,736	181,872
P54112	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで		28,000	人	6,736	188,608
P54114	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊30日目から59日目まで (30日)		3,000	人	6,063	18,189
P54301	高速道路等料金 消費税抜き		1.000	式	7,600	7,600
M28121	ライトパン [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	1,650	3,300
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド		10.800	L	157	1,696
	合 計				516,248	算出数量 1.000 式
	單 価		式		516,248	
	*** X 単一 2号 ***					
X63005	旅費交通費 (調査外業宿泊用)		式		1,000	歩A 1,000 式 当たり算出
	旅費交通費 (調査外業宿泊用) 乙地, ライトパン, 0.55日, 2日, 2時間, あり, 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 2)交通機関区分	乙地 ライトパン		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	
	3)高速道路往復料金 (税別) 4)鉄道往復料金 [全員分合算] (税別)	7,600 0		深夜時間:0.0		
	5)バス往復料金 [全員分合算] (税別) 6)船舶往復料金 [全員分合算] (税別)	0 0				
	7)航空往復料金 [全員分合算] (税別) 8)往復移動日数	0 0.55日				
	9)ライトパン使用日数 10)時間区分	2日 2時間				
	11)補正区分 12)地質調査技師外業日数	あり 11.869日				
	13)主任地質調査員外業日数 14)地質調査員外業日数	25.891日 28.226日				
	15)往復移動距離区分	100km≤L (100km以上)				
P54016	地質調査技師宿泊費 (乙地) 消費税抜き (4級相当)		1.000	人	8,909	8,909
P54017	主任地質調査員宿泊費 (乙地) 消費税抜き (2級相当)		1.000	人	7,090	7,090
P54018	地質調査員宿泊費 (乙地) 消費税抜き (1級相当)		1.000	人	7,090	7,090
P54113	外業の滞在日額旅費 3級相当以上 宿泊現地到着の翌日より29日目まで		15,000	人	8,354	125,310
P54112	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで		28,000	人	6,736	188,608
P54114	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊30日目から59日目まで (30日)		6,000	人	6,063	36,378
P54112	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで		28,000	人	6,736	188,608
P54114	外業の滞在日額旅費 2級相当以下 宿泊30日目から59日目まで (30日)		10,000	人	6,063	60,630

令和6年度八代海岸保全事業
昭和工区堤防調査設計業務

特別仕様書

九州農政局 八代海岸保全事業所

第1章 総 則

第1－1条 (適用範囲)

令和6年度八代海岸保全事業 昭和工区堤防調査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「共通仕様書」という。)、「地質・土質調査業務共通仕様書」(以下「調査共通仕様書」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。

第1－2条 (目的)

本業務は、八代海岸保全事業の一環として建設される昭和工区堤防堤体のうち、堤体内及び基礎地盤に捨石層が分布すると想定される区間における堤防堤体の実施設計及び設計に資するための地質調査を行うものである。

第1－3条 (場所)

この業務において対象とする施設の場所は、熊本県八代市昭和同仁町地内で、別添位置図に示すとおりである。

第1－4条 (土地への立ち入り等)

作業実施のための土地への立ち入り等は、共通仕様書第1－16条によるが、発注者の許可無く土地の踏み荒らし、立木伐採等を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。

第1－5条 (一般事項)

業務請負契約書及び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) 作業実施手順、方法等は監督職員と密接な連絡を取り、作業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した者とする。
- (3) 受注者は常に業務内容を把握し、業務期間中に監督職員が資料の提出を求めた場合は速やかにこれに応じるものとする。

第1－6条 (管理技術者)

管理技術者は、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	当該業務に関連する学術部門	
シビルコンサルティング マネージャー	農業土木	

第1－7条 (照査技術者)

- (1) 照査技術者は、共通仕様書第1－7条第2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・選択科目は次のとおりである。

資 格	技 術 部 門	選 �chio 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	当該業務に関連する学術部門	
シビルコンサルティング マネージャー	農業土木	

(2) 共通仕様書第1－7条第4項でいう、監督職員が指示する業務の節目は、次のとおりとする。また、照査の実施により作成した成果は、共通仕様書第1－7条第5項に規定する照査報告書として業務報告書に含めて提出するものとする。

- 1) 業務計画作成時
- 2) 基本条件の整理・検討時
- 3) 堤防の安定性照査時
- 4) 設計図作成時
- 5) 報告書原稿作成時
- 6) その他、照査計画作成時において監督職員が指示した場合

(3) 当該業務の中で照査技術者は、管理技術者を兼務することはできない。

第1－8条（担当技術者）

担当技術者は、共通仕様書第1－8条によるものとする。

第1－9条（配置技術者の確認）

共通仕様書第1－11条における業務組織計画の作成及び共通仕様書第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実績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。

第1－10条（保険加入）

受注者は、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1－11条（技術員等の配置）

本業務は、現場技術業務の実施要領等について（平成14年2月6日付け13農振第2788号農林水産省農村振興局長通知）別紙 現場技術業務実施要領に基づく業務において調整等の対象とする業務である。

配置する技術員等の氏名等については、別に通知する。

第2章 作業条件

第2－1条（参考図書）

設計作業の参考にする図書は、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	海岸保全施設の技術上の基準・同解説	全国農地海岸保全協会他	平成30年8月
2	海岸施設設計便覧（2000年版）	(一社)土木学会	平成12年11月
3	河川堤防の液状化対策の手引き	(国研)土木研究所	平成28年3月
4	河川構造物の耐震性能照査指針・解説 ・II. 堤防編	国土交通省水管理・ 国土保全局治水課	平成28年3月
5	河川堤防の地震時変形量の解析手法	(財)国土技術研究センター	平成14年2月
6	土地改良事業設計指針「耐震設計」	農林水産省農村振興局 整備部	平成27年5月
7	土地改良事業計画設計基準 「第6編 海面干拓」	農林省農地局	昭和41年3月
8	漁港海岸保全施設の耐震性能設計のガイドライン（案）	水産庁漁港漁場整備部防災漁村課	平成22年3月

第2－2条（貸与資料）

貸与資料は、次のとおりである。

番号	貸 与 資 料	数量
1	令和3年度八代海岸保全事業 郡築・昭和工区堤防測量業務 報告書	1式
2	令和3年度八代海岸保全事業 郡築・昭和工区地質調査業務 報告書	1式
3	令和3年度八代海岸保全事業 昭和工区地質調査業務 報告書	1式
4	令和4年度八代海岸保全事業 郡築・昭和工区海岸堤防整備履歴整理業務 報告書	1式
5	令和4年度八代海岸保全事業 昭和工区堤防実施設計業務 報告書	1式
6	令和4年度八代海岸保全事業 郡築・昭和工区堤防内水位観測業務 報告書	1式
7	令和4年度八代海岸保全事業、玉名横島海岸保全事業及び 西国東海岸保全事業 九州農政局直轄海岸保全施設検討業 務委託事業 報告書	1式
8	令和5年度八代海岸保全事業 郡築・昭和工区堤防地質調査業務 報告書	1式
9	令和5年度八代海岸保全事業、玉名横島海岸保全事業及び 西国東海岸保全事業 九州農政局直轄海岸保全施設検討業 務委託事業 報告書	1式
10	その他業務実施上、監督職員が必要と認める資料	1式

第2－3条（参考図書及び貸与資料の取り扱い）

第2-1条、第2-2条に示す参考図書及び貸与資料の取り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、又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ることとし、作業中に改訂された場合は、監督職員と協議するものとする。
- (3) 貸与資料は、原則として業務報告書のデータを貸与するものとし、作業が終わった時点及び監督職員から返納の請求があった場合は速やかに返納しなければならない。

第2-4条（関連業務）

本業務と関連する他業務は次のとおりであり、監督職員及び関連業務の管理技術者と連携を密にして、互いに協調の図られた設計としなければならない。

番号	業務名	業務実施期間
1	八代海岸保全事業 現場技術（その1）業務	令和5年4月10日～ 令和6年12月19日

第3章 作業内容

第3-1条（作業項目及び数量）

本業務における作業項目及び数量は、次のとおりである。

なお、詳細は別紙1【作業項目内訳表】及び別紙2【調査数量表】に示すものとする。

作業項目	数量	備考
I. 設計作業		
1 準備作業	1式	
2 設計計画	1式	
3 設計図作成等	1式	
4 照査	1式	
5 点検取りまとめ	1式	
II. 調査作業		
1 ボーリング（土質） φ66	6孔 L=104.5m	
2 標準貫入試験	102回	
3 室内土質試験	405試料	
4 解析等調査業務	1式	
5 足場仮設		
平坦地足場	2箇所	
水上足場（水深3m以下）	4箇所	

第3-2条（作業の留意点）

1. 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) 設計にあたっては、造成される施設が必要な機能及び安全で所要の耐久性を有するとともに、維持管理、施工性及び経済性について考慮しなければならない。
- (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) 第2-1条、第2-2条及び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。

- (4) 施工上特に注意する点を特記する必要がある場合には、設計図面に記入するものとする。
- (5) 当該業務で実施するコスト縮減対策の検討作業に関し、検討の視点、施策の提案内容及び比較検討の過程や結果等の成果については、報告書中に「コスト縮減対策」の章を別途設定し、取りまとめるものとする。なお、コスト縮減に関する新技術や新工法等の選定にあたっては、農業農村整備民間技術情報データベース（NNTD）及び新技術情報システム（NETIS）等を積極的に活用しなければならない。
- ・農業農村整備民間技術情報データベース（NNTD）は、
http://www.nntechinfo.jp/mdb_web/MdbTop.do を参照。
 - ・新技術情報システム（NETIS）は、
<http://www.netis.mlit.go.jp/NetisRev/NewIndex.asp> を参照。

2. 調査作業の実施に際し特に留意する点は、次のとおりである。

(1) 調査位置

ボーリング等の調査位置は、別添位置図に示すとおりである。
なお、詳細な位置については、監督職員と協議するものとする。

(2) ボーリング調査

ボーリング調査の調査方法は、調査共通仕様書第3-3条に基づくものとする。

(3) 標準貫入試験

標準貫入試験は、各ボーリング孔において地表0m地点より1m毎に実施するものとする。

なお、試験方法は、調査共通仕様書第5-3条に基づくものとする。

(4) 土質試験

採取した試料の土質試験は、特に定めがない限り調査共通仕様書第11-1条によるものとするが、詳細については、地盤材料試験法及び監督職員の指示による。

(5) ボーリング成果

ボーリング成果は、調査共通仕様書第1-17条に基づき、地盤情報を別途定める検定に関する技術を有する第三者機関による検定を受けた上で、発注者が指定する地盤情報データベースに登録しなければならない。なお、検定の申込にあたり、地盤情報の公開・利用の可否について、発注者と協議を行うこととする。

第3-3条（業務の成果品質確保対策）

契約後業務着手時並びに最終打合せ時において、受発注者間の設計方針、条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、管理技術者等の受注者代表は、次の事項並びに「業務の成果品質確保対策」（農水省WEBサイト）を十分に理解のうえ、対応するものとする。

(1) 業務確認会議

業務着手時に、管理技術者・担当技術者並びに事業所長、担当課長、主任監督員（主催）、監督員、工事担当者が、設計方針、条件等の確認を一堂に会して実施することにより、業務の円滑な推進と成果物の品質確保を図るものとする。

1) 業務確認会議とは、発注者及び受注者が集まり、次の事項について確認を行う会議を開催するものである。なお、確認事項については変更する場合がある。

- ①設計条件・前提条件
- ②業務計画の妥当性
- ③スケジュール

- ④設計変更内容
 - ⑤その他
- 2) 会議の開催については、監督員が指示するものとする。なお、開催時期の変更、開催回数の追加が必要な場合は、監督員と協議するものとし、規定の打合せ時以外に開催する場合の費用については、必要に応じ設計変更で計上する。
- (2) 照査の確実な実施
- 業務の最終打合せ時において、成果物のうち照査報告書については、照査を実施した照査技術者自身による報告を原則とする。
- また、最終打合せ時以外にあっても、必要に応じて、照査技術者自身からの照査報告を実施できるものとする。
- (3) 当該業務成果による工事発注の際に、別途工事の受発注者が当該工事に対する「工事の施工効率向上対策」（農水省WEB サイト）による工事円滑化会議及び設計変更確認会議を開催することとしており、同会議に出席要請があった場合には応じるものとする。なお、出席に必要な経費については、別途契約により対応することとする。
- (4) 業務確認会議において確認した事項については、打合せ記録簿に記録し、相互に確認するものとする。

第3－4条（業務写真における黒板情報の電子化）

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考すべき暗号のリスト(CRYPTREC暗号リスト)」（URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.htm>」）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

- 1) 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。
- 2) 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

- 1) 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。
- 2) 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（1）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。
- 3) 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/in>

dex.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

第4－1条（打合せ）

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（基本条件の整理・検討整理段階）

第3回 中間打合せ（堤防の安定性照査結果整理段階）

第4回 中間打合せ（設計図作成段階）

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

第5－1条（成果物）

成果物を共通仕様書第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）

第5－2条（開示用成果物の作成及び提出）

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、その箇所を黒塗りする措置を行い提出しなければならない。

（1）開示成果物の電子媒体（CD-R等）1部

なお、「不開示情報」とは、下表のとおりである。

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、会社の印影 ・実施設計に必要な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 ・技術提案等の当該法人の知的財産に関する情報	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

	<ul style="list-style-type: none"> ・概算金額算出のための材料単価等見積もり業者名 ・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） 	
--	--	--

第5－3条（成果物の提出先）

成果物の提出先は、次のとおりとする。

熊本県八代市大村町1092-1

九州農政局八代海岸保全事業所

第6章 契約変更

第6－1条（契約変更）

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「作業項目及び数量」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章に示す「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

第7－1条（定めなき事項）

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。

【作業項目内訳表】

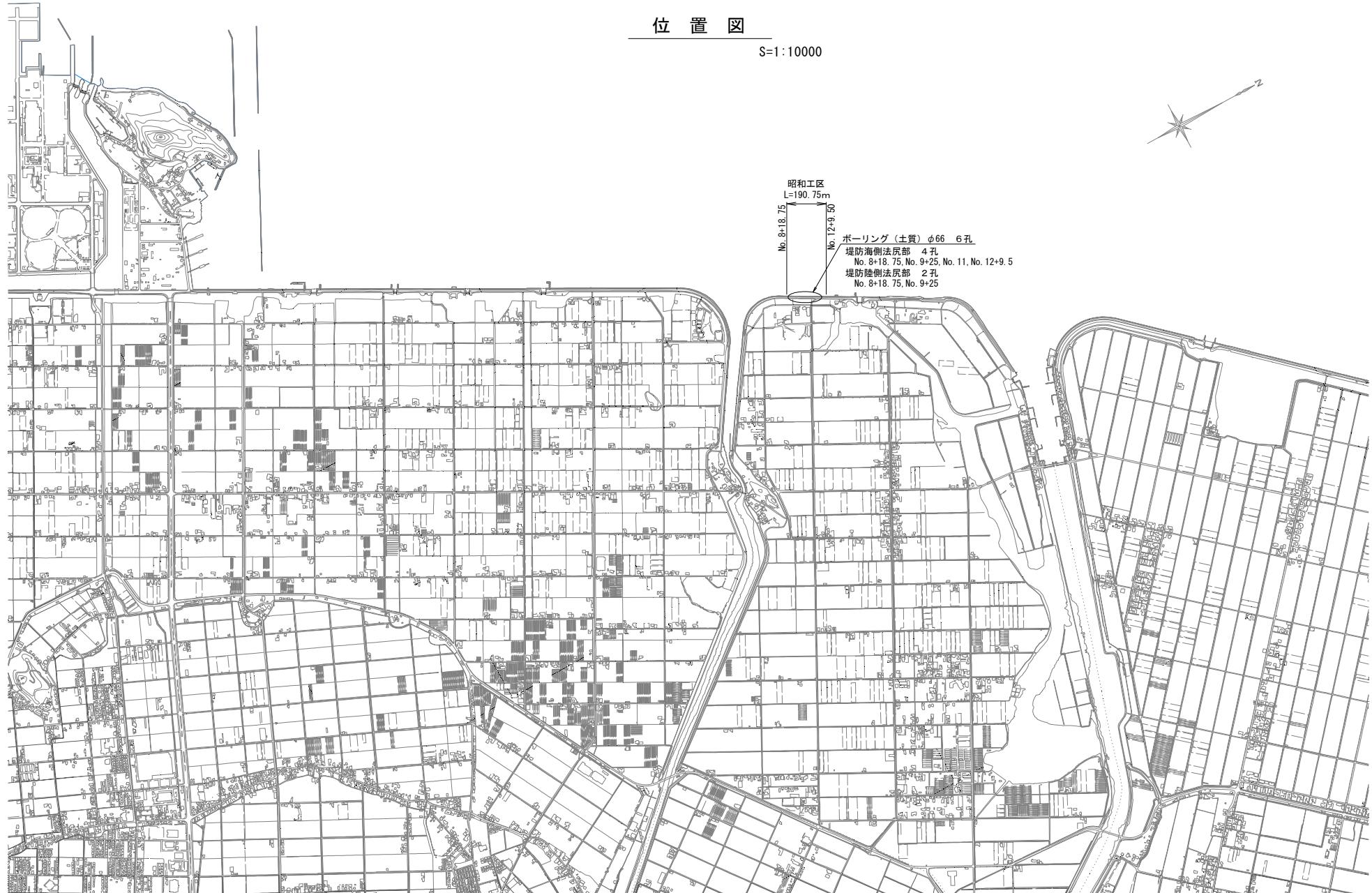
作業項目	作業内容	作業実施欄
1 準備作業		
1-1 現地調査	設計に必要な現況堤防、周辺の地形、地質及び関連する諸施設の現地調査を行う。	<input type="radio"/>
1-2 資料の検討	設計に必要な資料収集及び貸与資料の内容を整理・把握し、作業計画を確立する。	<input type="radio"/>
2 設計計画		
2-1 基本条件の整理・検討	貸与資料及び本業務において実施する土質調査結果により、計画基礎諸元（地盤条件（土質定数）等）を整理し、施工断面の検討に必要な基本条件を検討するとともに、本業務における検討断面（3測線を想定）を決定する。	<input type="radio"/>
2-2 沈下特性の計算	上記2-1で決定した検討断面（3測線を想定）において、沈下量及び沈下速度の検討を行う。	<input type="radio"/>
2-3 堤防の安定性照査	上記2-1で決定した検討断面（3測線を想定）において、現況断面及び計画基本断面の安定性照査（常時、レベル1地震時の慣性力及び液状化時）を行う。 また、上記安定性照査の結果から、所定の安全率を満足しない検討断面（2測線を想定）において、対策工法を検討し、対策工有り計画断面の安定性照査（常時、レベル1地震時の慣性力及び液状化時）を行う。	<input type="radio"/>
2-4 堤防施工断面の決定	上記に基づき、堤防施工断面を決定する。	<input type="radio"/>
3 設計図作成等		
3-1 設計図作成	検討結果に基づき、工事に必要な設計図面の作成を行う。	<input type="radio"/>
3-2 数量計算	工事に必要な数量計算を行う。	<input type="radio"/>
3-3 施工計画の作成	本体工事、仮設工事、工程計画について詳細な施工計画を作成する。	<input type="radio"/>
3-4 概算工事費積算	各工種の単価を作成し、概算工事費を算定する。	<input type="radio"/>
4 照査	照査計画に基づき、業務の節目毎に照査を実施し、照査報告書の作成を行う。	<input type="radio"/>
5 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。	<input type="radio"/>

【調査数量表】

作業項目	規格	単位	数量	備考
1 ポーリング (土質)				
ポーリング (土質) (ϕ 66、オールコア)	粘性土・シルト	m	23.1	
	砂・砂質土	m	58.9	
	玉石混じり土砂	m	22.5	
2 標準貫入試験				
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	23	
	砂・砂質土	回	58	
	玉石混じり土砂	回	21	
3 室内土質試験				
土粒子の密度試験	JIS A 1202	試料	81	
土の含水比試験	JIS A 1203	試料	81	
土の粒度試験 (沈降分析)	JIS A 1204	試料	77	
土の粒度試験 (ふるい分析)	JIS A 1204	試料	4	
土の液性限界試験	JIS A 1205	試料	81	
土の塑性限界試験	JIS A 1205	試料	81	
4 解析等調査業務				
既存資料の収集・現地調査 (解析等調査業務)		業務	1	
資料整理とりまとめ (解析等調査業務)		業務	1	
資料整理とりまとめ (一般調査業務)		業務	1	
断面図等の作成 (解析等調査業務)		業務	1	
断面図等の作成 (一般調査業務)		業務	1	
総合解析とりまとめ (解析等調査業務)		業務	1	
5 足場仮設				
平坦地足場		箇所	2	
水上足場 (水深3m以下)		箇所	4	
6 国土地盤情報データベースへの登録				
地盤情報検定費		本	6	

位置図

S=1:10000



工事名	令和6年度八代海岸保全事業 昭和工区堤防調査設計業務		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	S=1:10000	図面番号	1
会社名			
事務所名	九州農政局 八代海岸保全事業所		