誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

八代海岸保全事業
郡築工区堤防補強その２工事

積　　算　　書

（当初）

九州農政局
八代海岸保全事業所

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

項　目　名	内　　容
局名	九州農政局
事業（務）所名	八代海岸保全事業所
事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事
施工場所	熊本県八代市郡築八番町地内
工事番号	6-326-0003
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	熊本
地区区分	八代
工期	７ヶ月
積算体系年月	令和６年６月
単価期適用年月	令和６年６月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和６年９９号－Ａ
電力会社名	九州電力

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				239,492,000	
	・工事価格				217,720,000	
	・消費税相当額（１０%）				21,772,000	
	工事内容					
1	施工区間	測点№18+41.21 ～測点№20+28.41	87.200	m		
2	内訳）		0.000			
3	地盤改良工（深層混合処理工）	削孔長　H＝17.6m φ1,000	569.000	本		
4	裏法面被覆工（張ブロック工）		503.000	㎡		
5	被覆工（アスファルト舗装工）		672.000	㎡		

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	一般土木工事
工種区分	海岸工事
工種体系区分	海岸工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・１年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
被災地補正（共通仮設費）	1.100
被災地補正（現場管理費）	1.100
週休２日補正	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	する
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
工事価格			217,720,000	
・工事原価			188,068,000	
純工事費			150,022,000	
・・直接工事費			133,978,000	
・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	102,451,000	
・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	31,527,000	
・・間接工事費			54,090,000	
・・・共通仮設費			16,044,000	
・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・・・・運搬費～営繕費等				
133,978,000×((6.600*1.000)*1.100*1.020*1.000)			9,928,000	
・・・・運搬費	1.000	式	4,918,000	
・・・・準備費	1.000	式	0	
・・・・安全費	1.000	式	0	
・・・・役務費	1.000	式	0	
・・・・技術管理費	1.000	式	346,000	
・・・・営繕費等	1.000	式	0	
・・・・現場環境改善費			852,000	
・・・・・現場環境改善費（率計上）				
133,236,000×(0.640)			852,000	
・・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費			38,046,000	
・・・・現場管理費（率計上）				
150,022,000×((21.960*1.000)*1.100*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			38,046,000	
・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
・・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・・官貸額（直工）	1.000	式	0	
・・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
・・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
・一般管理費等				
188,068,000×(15.730*1.000＋0.04)			29,658,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費（直工・事業損失防止）			0	
支給品費（直工）			0	
処分費等（直接工事費の内数）			742,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
共通仮設費算定控除額			0	
有価物処分費			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
217,720,000×3.390			7,381,000	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			102,451,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	102,451,000	
・土工	1.000	式	8,450,000	
・・掘削	1.000	式	463,000	
・・床掘	1.000	式	10,000	
・・仮置土運搬	1.000	式	2,245,000	
・・残土処理	1.000	式	70,000	
・・埋戻	1.000	式	876,000	
・・路床盛土	1.000	式	110,000	
・・捨石	1.000	式	4,396,000	
・・法面整形工（盛土）	1.000	式	280,000	
・構造物撤去工	1.000	式	2,903,000	
・・構造物撤去工	1.000	式	2,903,000	
・地盤改良工	1.000	式	79,098,000	
・・地盤改良工	1.000	式	79,098,000	
・裏法面被覆工	1.000	式	9,018,000	
・・張ブロック工	1.000	式	5,396,000	
・・基礎コンクリート工	1.000	式	2,533,000	
・・天端コンクリート工	1.000	式	622,000	
・・帯コンクリート工	1.000	式	467,000	
・階段工	1.000	式	581,000	
・・帯コンクリート工	1.000	式	249,000	
・・階段工	1.000	式	307,000	
・・基礎コンクリート工	1.000	式	25,000	
・被覆工	1.000	式	1,608,000	
・・被覆工 天端舗装工（As舗装）	1.000	式	672,000	
・・被覆工 小段舗装工（As舗装）	1.000	式	936,000	
・復旧工	1.000	式	793,000	
・・天端コンクリート嵩上工	1.000	式	793,000	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工）内訳			31,527,000	
直接工事費（仮設工）	1.000	式	31,527,000	
・仮設工	1.000	式	26,349,000	
・・プラントヤード工 大型土のう	1.000	式	11,007,000	
・・地盤改良作業足場敷鉄板	1.000	式	854,000	
・・地盤改良仮設大型土のう工	1.000	式	14,488,000	
・安全工	1.000	式	5,178,000	
・・安全工	1.000	式	5,178,000	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
運搬費内訳			4,918,000	
運搬費	1.000	式	4,918,000	
・共通仮設（積上げ）	1.000	式	4,918,000	
・・運搬費	1.000	式	4,918,000	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
技術管理費内訳			346,000	
技術管理費	1.000	式	346,000	
・共通仮設（積上げ）	1.000	式	346,000	
・・技術管理費	1.000	式	346,000	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				102,451,000	
・土工	1.000	式		8,450,000	
・・掘削	1.000	式		463,000	
000001 掘削	416.000	m3	1,113	463,008	歩A・単A B単 1号
合 計				463,008	
・・床掘	1.000	式		10,000	
000002 床掘	36.000	m3	277	9,972	歩A・単A B単 2号
合 計				9,972	
・・仮置土運搬	1.000	式		2,245,000	
000003 土砂等運搬 現場～建設発生土仮置場	452.000	m3	1,036	468,272	歩A・単A B単 3号
000004 土砂等運搬（改良土） 現場～建設発生土仮置場	647.000	m3	1,518	982,146	歩A・単A B単 4号
000005 土砂等運搬 建設発生土仮置場～現場	555.000	m3	1,432	794,760	歩A・単A B単 5号
合 計				2,245,178	
・・残土処理	1.000	式		70,000	
000006 残土処理	483.000	m3	145	70,035	歩A・単A B単 6号
合 計				70,035	
・・埋戻	1.000	式		876,000	
000007 埋戻 構造物周り	45.000	m3	1,949	87,705	歩A・単A B単 7号
000008 埋戻 B<1.0m	75.000	m3	2,067	155,025	歩A・単A B単 8号
000009 埋戻 1.0m≦B<2.5m	333.000	m3	1,903	633,699	歩A・単A B単 9号
合 計				876,429	
・・路床盛土	1.000	式		110,000	
000010 路床盛土 1.0m≦B<2.5m	7.000	m3	1,953	13,671	歩A・単A B単 10号
000011 路床盛土 2.5m≦B<4.0m	95.000	m3	1,017	96,615	歩A・単A B単 11号
合 計				110,286	
・・捨石	1.000	式		4,396,000	
000012 捨石工 5～200kg/個（流用材使用）	237.000	m3	1,097	259,989	歩A・単A B単 12号
000013 捨石運搬 建設発生土仮置場～現場	237.000	m3	1,339	317,343	歩A・単A B単 13号
000014 捨石工 5～200kg/個（購入材使用）	321.000	m3	7,447	2,390,487	歩A・単A B単 14号
000015 表面均し	649.000	m²	1,537	997,513	歩A・単A B単 15号
000016 吸出し防止マット敷設 不織布 t=10mm	665.000	m²	647	430,255	歩A・単A B単 16号
合 計				4,395,587	
・・法面整形工（盛土）	1.000	式		280,000	
000017 法面整形工（盛土）	619.000	m²	453	280,407	歩A・単A B単 17号
合 計				280,407	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
・構造物撤去工	1.000	式		2,903,000	
・・構造物撤去工	1.000	式		2,903,000	
000018 舗装版破砕 天端舗装コンクリート t=10㎝	251.000	㎡	215	53,965	歩A・単A B単 18号
000019 舗装版破砕 小段舗装コンクリート t=10㎝	446.000	㎡	215	95,890	歩A・単A B単 19号
000020 殻運搬 コンクリート殻（有筋）	70.000	m3	3,569	249,830	歩A・単A B単 20号
000021 殻処理費 コンクリート殻（有筋）	70.000	m3	5,500	385,000	歩A・単A B単 21号
000022 コンクリート構造物取壊し 張ブロック	76.000	m3	8,032	610,432	歩A・単A B単 22号
000023 殻運搬 コンクリート殻（無筋）	76.000	m3	1,296	98,496	歩A・単A B単 23号
000024 殻処理費 コンクリート殻（無筋）	76.000	m3	4,700	357,200	歩A・単A B単 24号
000025 舗装版切断 コンクリート舗装 t=10㎝	16.000	m	1,185	18,960	歩A・単A B単 25号
000026 捨石撤去 t=50㎝	474.000	㎡	1,510	715,740	歩A・単A B単 26号
000027 捨石運搬 現場～建設発生土仮置場	237.000	m3	1,339	317,343	歩A・単A B単 27号
合 計				2,902,856	
・地盤改良工	1.000	式		79,098,000	
・・地盤改良工	1.000	式		79,098,000	
000028 地盤改良工 削孔長φ1000mm H=17.6m	569.000	本	137,874	78,450,306	歩A・単A B単 28号
000029 特許料金	6,480.000	m3	100	648,000	歩A・単A B単 29号
合 計				79,098,306	
・裏法面被覆工	1.000	式		9,018,000	
・・張ブロック工	1.000	式		5,396,000	
000030 張ブロック t=10㎝	503.000	㎡	8,658	4,354,974	歩A・単A B単 30号
000031 裏込工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=30㎝	503.000	㎡	1,596	802,788	歩A・単A B単 31号
000032 張コンクリート 18-8-25BB	82.000	㎡	1,307	107,174	歩A・単A B単 32号
000033 裏込工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=30㎝	82.000	㎡	1,596	130,872	歩A・単A B単 33号
合 計				5,395,808	
・・基礎コンクリート工	1.000	式		2,533,000	
000034 コンクリート打設 18-8-40BB	38.000	m3	26,130	992,940	歩A・単A B単 34号
000035 型枠工 一般型枠	155.000	㎡	8,734	1,353,770	歩A・単A B単 35号
000036 断面型枠 一般型枠	4.000	㎡	8,734	34,936	歩A・単A B単 36号
000037 基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=15㎝	77.000	㎡	1,367	105,259	歩A・単A B単 37号
000038 目地板 ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ t=10mm	4.000	㎡	3,650	14,600	歩A・単A B単 38号
000039 基面整正	77.000	㎡	414	31,878	歩A・単A B単 39号
合 計				2,533,383	
・・天端コンクリート工	1.000	式		622,000	
000040 コンクリート打設 18-8-40BB	6.000	m3	33,700	202,200	歩A・単A B単 40号
000041 型枠工 一般型枠	45.000	㎡	7,895	355,275	歩A・単A B単 41号
000042 断面型枠 一般型枠	0.700	㎡	7,895	5,527	歩A・単A B単 42号
000043 基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=15㎝	41.000	㎡	1,367	56,047	歩A・単A B単 43号
000044 目地板 ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ t=10mm	0.700	㎡	3,650	2,555	歩A・単A B単 44号

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合 計				621,604	
・・帯コンクリート工	1.000	式		467,000	
000045 コンクリート打設 18-8-25BB	3.000	m3	37,900	113,700	歩A・単A B単 45号
000046 型枠工 一般型枠	33.000	㎡	7,895	260,535	歩A・単A B単 46号
000047 鉄筋工 SD295 D13	0.352	ton	179,403	63,150	歩A・単A B単 47号
000048 基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=15cm	22.000	㎡	1,367	30,074	歩A・単A B単 48号
合 計				467,459	
・階段工	1.000	式		581,000	
・・帯コンクリート工	1.000	式		249,000	
000049 コンクリート打設 18-8-25BB	2.000	m3	37,900	75,800	歩A・単A B単 49号
000050 型枠工 一般型枠	22.000	㎡	7,895	173,690	歩A・単A B単 50号
合 計				249,490	
・・階段工	1.000	式		307,000	
000051 コンクリート打設 18-8-40BB	0.200	m3	26,130	5,226	歩A・単A B単 51号
000052 型枠工 一般型枠	0.900	㎡	8,734	7,861	歩A・単A B単 52号
000053 敷モルタル	0.200	m3	37,754	7,551	歩A・単A B単 53号
000054 裏込コンクリート打設 18-8-40BB	2.000	m3	26,130	52,260	歩A・単A B単 54号
000055 裏込工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=30cm	7.000	㎡	1,596	11,172	歩A・単A B単 55号
000056 階段ブロック据付 1：2.0勾配用 L=1,000mm	14.000	個	15,941	223,174	歩A・単A B単 56号
合 計				307,244	
・・基礎コンクリート工	1.000	式		25,000	
000057 コンクリート打設 18-8-40BB	0.300	m3	26,130	7,839	歩A・単A B単 57号
000058 型枠工 一般型枠	1.800	㎡	8,734	15,721	歩A・単A B単 58号
000059 基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=15cm	1.000	㎡	1,367	1,367	歩A・単A B単 59号
000060 基面整正	1.000	㎡	414	414	歩A・単A B単 60号
合 計				25,341	
・被覆工	1.000	式		1,608,000	
・・被覆工 天端舗装工（As舗装）	1.000	式		672,000	
000061 表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ13 t=3cm	281.000	㎡	1,343	377,383	歩A・単A B単 61号
000062 路盤工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=23cm	281.000	㎡	1,050	295,050	歩A・単A B単 62号
合 計				672,433	
・・被覆工 小段舗装工（As舗装）	1.000	式		936,000	
000063 表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ13 t=3cm	391.000	㎡	1,343	525,113	歩A・単A B単 63号
000064 路盤工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40 t=23cm	391.000	㎡	1,050	410,550	歩A・単A B単 64号
合 計				935,663	
・復旧工	1.000	式		793,000	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
・・天端コンクリート嵩上工	1.000	式		793,000	
000065 コンクリート打設 18-8-40BB	13.000	㎥	33,700	438,100	歩A・単A B単 65号
000066 型枠工 一般型枠	45.000	㎡	7,895	355,275	歩A・単A B単 66号
合 計				793,375	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（仮設工）				31,527,000	
・仮設工	1.000	式		26,349,000	
・・プラントヤード工 大型土のう	1.000	式		11,007,000	
000067 大型土のう製作 耐候性大型土のう袋（3年対応）	966.000	袋	6,674	6,447,084	歩A・単A B単 67号
000068 大型土のう運搬 土取場～現場	966.000	袋	1,692	1,634,472	歩A・単A B単 68号
000069 大型土のう工 設置	966.000	袋	1,617	1,562,022	歩A・単A B単 69号
000070 盛土 積込・運搬 土取場～現場	398.000	m3	2,262	900,276	歩A・単A B単 70号
000071 盛土工 4.0m≦B	398.000	m3	278	110,644	歩A・単A B単 71号
000072 敷鉄板設置・撤去	216.000	㎡	1,633	352,728	歩A・単A B単 72号
合 計				11,007,226	
・・地盤改良作業足場敷鉄板	1.000	式		854,000	
000073 敷鉄板敷設・撤去	523.000	㎡	1,633	854,059	歩A・単A B単 73号
合 計				854,059	
・・地盤改良仮設大型土のう工	1.000	式		14,488,000	
000074 大型土のう製作 耐候性大型土のう袋（3年対応）	1,074.000	袋	6,674	7,167,876	歩A・単A B単 74号
000075 大型土のう運搬 土取場～現場	1,074.000	袋	1,692	1,817,208	歩A・単A B単 75号
000076 大型土のう工 設置・撤去	1,074.000	袋	2,428	2,607,672	歩A・単A B単 76号
000077 大型土のう運搬 現場～建設発生土仮置場	1,074.000	袋	1,071	1,150,254	歩A・単A B単 77号
000078 盛土 積込・運搬 土取場～現場	453.000	m3	2,262	1,024,686	歩A・単A B単 78号
000079 盛土工 4.0m≦B	453.000	m3	278	125,934	歩A・単A B単 79号
000080 盛土 積込・運搬 現場～建設発生土仮置場	453.000	m3	1,313	594,789	歩A・単A B単 80号
合 計				14,488,419	
・安全工	1.000	式		5,178,000	
・・安全工	1.000	式		5,178,000	
000081 交通誘導警備員B	376.000	人	13,770	5,177,520	歩A・単A B単 81号
合 計				5,177,520	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
運搬費				4,918,000	
・共通仮設（積上げ）	1.000	式		4,918,000	
・・運搬費	1.000	式		4,918,000	
000082 重建設機械分解・組立・輸送	1.000	式	3,823,760	3,823,760	歩A・単A B単 82号
000083 仮設材輸送 地盤改良施工時敷設	93.030	ton	8,320	774,010	歩A・単A B単 83号
000084 仮設材輸送 スラリープラント	38.500	ton	8,320	320,320	歩A・単A B単 84号
合 計				4,918,090	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
技術管理費				346,000	
・共通仮設（積上げ）	1.000	式		346,000	
・・技術管理費	1.000	式		346,000	
000085 動態観測 （変位杭）	79.000	回	4,163	328,877	歩A・単A B単 85号
000086 六価クロム溶出試験 環境庁告示46号	1.000	検体	7,300	7,300	歩A・単A B単 86号
000087 タンクリーチング試験	1.000	検体	9,500	9,500	歩A・単A B単 87号
合 計				345,677	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
000001	＊＊＊　B単－ 1号　＊＊＊ 掘削					
			m3	1,113		歩A・単A
000002	＊＊＊　B単－ 2号　＊＊＊ 床掘					
			m3	277		歩A・単A
000003	＊＊＊　B単－ 3号　＊＊＊ 土砂等運搬					
	現場～建設発生土仮置場		m3	1,036		歩A・単A
000004	＊＊＊　B単－ 4号　＊＊＊ 土砂等運搬（改良土）					
	現場～建設発生土仮置場		m3	1,518		歩A・単A
000005	＊＊＊　B単－ 5号　＊＊＊ 土砂等運搬					
	建設発生土仮置場～現場		m3	1,432		歩A・単A
000006	＊＊＊　B単－ 6号　＊＊＊ 残土処理					
			m3	145		歩A・単A
000007	＊＊＊　B単－ 7号　＊＊＊ 埋戻					
	構造物周り		m3	1,949		歩A・単A
000008	＊＊＊　B単－ 8号　＊＊＊ 埋戻					
	B<1.0m		m3	2,067		歩A・単A
000009	＊＊＊　B単－ 9号　＊＊＊ 埋戻					
	1.0m≦B<2.5m		m3	1,903		歩A・単A
000010	＊＊＊　B単－ 10号　＊＊＊ 路床盛土					
	1.0m≦B<2.5m		m3	1,953		歩A・単A
000011	＊＊＊　B単－ 11号　＊＊＊ 路床盛土					
	2.5m≦B<4.0m		m3	1,017		歩A・単A
000012	＊＊＊　B単－ 12号　＊＊＊ 捨石工					
	5～200kg/個（流用材使用）		m3	1,097		歩A・単A
000013	＊＊＊　B単－ 13号　＊＊＊ 捨石運搬					
	建設発生土仮置場～現場		m3	1,339		歩A・単A
000014	＊＊＊　B単－ 14号　＊＊＊ 捨石工					
	5～200kg/個（購入材使用）		m3	7,447		歩A・単A
000015	＊＊＊　B単－ 15号　＊＊＊ 表面均し					
			㎡	1,537		歩A・単A
000016	＊＊＊　B単－ 16号　＊＊＊ 吸出し防止マット敷設					
	不織布　t=10mm		㎡	647		歩A・単A
000017	＊＊＊　B単－ 17号　＊＊＊ 法面整形工（盛土）					
			㎡	453		歩A・単A
000018	＊＊＊　B単－ 18号　＊＊＊ 舗装版破砕					
	天端舗装コンクリート　t=10cm		㎡	215		歩A・単A
000019	＊＊＊　B単－ 19号　＊＊＊ 舗装版破砕					
	小段舗装コンクリート　t=10cm		㎡	215		歩A・単A
000020	＊＊＊　B単－ 20号　＊＊＊ 殻運搬					
	コンクリート殻（有筋）		m3	3,569		歩A・単A
000021	＊＊＊　B単－ 21号　＊＊＊ 殻処理費					
	コンクリート殻（有筋）		m3	5,500		歩A・単A
000022	＊＊＊　B単－ 22号　＊＊＊ コンクリート構造物取壊し					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	張ブロック		m3	8,032		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 23号　＊＊＊					
000023	殻運搬					
	コンクリート殻（無筋）		m3	1,296		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 24号　＊＊＊					
000024	殻処理費					
	コンクリート殻（無筋）		m3	4,700		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 25号　＊＊＊					
000025	舗装版切断					
	コンクリート舗装　t=10cm		m	1,185		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 26号　＊＊＊					
000026	捨石撤去					
	t=50cm		㎡	1,510		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 27号　＊＊＊					
000027	捨石運搬					
	現場～建設発生土仮置場		m3	1,339		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 28号　＊＊＊					
000028	地盤改良工					
	削孔長φ1000mm　H=17.6m		本	137,874		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 29号　＊＊＊					
000029	特許料金					
			m3	100		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 30号　＊＊＊					
000030	張ブロック					
	t=10cm		㎡	8,658		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 31号　＊＊＊					
000031	裏込工					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm		㎡	1,596		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 32号　＊＊＊					
000032	張コンクリート					
	18-8-25BB		㎡	1,307		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 33号　＊＊＊					
000033	裏込工					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm		㎡	1,596		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 34号　＊＊＊					
000034	コンクリート打設					
	18-8-40BB		m3	26,130		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 35号　＊＊＊					
000035	型枠工					
	一般型枠		㎡	8,734		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 36号　＊＊＊					
000036	断面型枠					
	一般型枠		㎡	8,734		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 37号　＊＊＊					
000037	基礎砕石					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡	1,367		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 38号　＊＊＊					
000038	目地板					
	ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ　t=10mm		㎡	3,650		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 39号　＊＊＊					
000039	基面整正					
			㎡	414		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 40号　＊＊＊					
000040	コンクリート打設					
	18-8-40BB		m3	33,700		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 41号　＊＊＊					
000041	型枠工					
	一般型枠		㎡	7,895		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 42号　＊＊＊					
000042	断面型枠					
	一般型枠		㎡	7,895		歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 43号　＊＊＊					
000043	基礎砕石					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡	1,367		歩A・単A

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
000044	＊＊＊　B単－ 44号　＊＊＊ 目地板					
	ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ　t=10㎜		㎡	3,650		歩A・単A
000045	＊＊＊　B単－ 45号　＊＊＊ コンクリート打設					
	18-8-25BB		m3	37,900		歩A・単A
000046	＊＊＊　B単－ 46号　＊＊＊ 型枠工					
	一般型枠		㎡	7,895		歩A・単A
000047	＊＊＊　B単－ 47号　＊＊＊ 鉄筋工					
	SD295　D13		ton	179,403		歩A・単A
000048	＊＊＊　B単－ 48号　＊＊＊ 基礎砕石					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡	1,367		歩A・単A
000049	＊＊＊　B単－ 49号　＊＊＊ コンクリート打設					
	18-8-25BB		m3	37,900		歩A・単A
000050	＊＊＊　B単－ 50号　＊＊＊ 型枠工					
	一般型枠		㎡	7,895		歩A・単A
000051	＊＊＊　B単－ 51号　＊＊＊ コンクリート打設					
	18-8-40BB		m3	26,130		歩A・単A
000052	＊＊＊　B単－ 52号　＊＊＊ 型枠工					
	一般型枠		㎡	8,734		歩A・単A
000053	＊＊＊　B単－ 53号　＊＊＊ 敷モルタル					
			m3	37,754		歩A・単A
000054	＊＊＊　B単－ 54号　＊＊＊ 裏込コンクリート打設					
	18-8-40BB		m3	26,130		歩A・単A
000055	＊＊＊　B単－ 55号　＊＊＊ 裏込工					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm		㎡	1,596		歩A・単A
000056	＊＊＊　B単－ 56号　＊＊＊ 階段ブロック据付					
	1：2.0勾配用　L=1,000㎜		個	15,941		歩A・単A
000057	＊＊＊　B単－ 57号　＊＊＊ コンクリート打設					
	18-8-40BB		m3	26,130		歩A・単A
000058	＊＊＊　B単－ 58号　＊＊＊ 型枠工					
	一般型枠		㎡	8,734		歩A・単A
000059	＊＊＊　B単－ 59号　＊＊＊ 基礎砕石					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡	1,367		歩A・単A
000060	＊＊＊　B単－ 60号　＊＊＊ 基面整正					
			㎡	414		歩A・単A
000061	＊＊＊　B単－ 61号　＊＊＊ 表層					
	再生密粒度ｱｽｺﾝ13　t=3cm		㎡	1,343		歩A・単A
000062	＊＊＊　B単－ 62号　＊＊＊ 路盤工					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40　t=23cm		㎡	1,050		歩A・単A
000063	＊＊＊　B単－ 63号　＊＊＊ 表層					
	再生密粒度ｱｽｺﾝ13　t=3cm		㎡	1,343		歩A・単A
000064	＊＊＊　B単－ 64号　＊＊＊ 路盤工					
	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40　t=23cm		㎡	1,050		歩A・単A
000065	＊＊＊　B単－ 65号　＊＊＊ コンクリート打設					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	18-8-40BB		m3	33,700		歩A・単A
000066	＊＊＊ B単－ 66号 ＊＊＊ 型枠工					
	一般型枠		㎡	7,895		歩A・単A
000067	＊＊＊ B単－ 67号 ＊＊＊ 大型土のう製作					
	耐候性大型土のう袋（3年対応）		袋	6,674		歩A・単A
000068	＊＊＊ B単－ 68号 ＊＊＊ 大型土のう運搬					
	土取場～現場		袋	1,692		歩A・単A
000069	＊＊＊ B単－ 69号 ＊＊＊ 大型土のう工					
	設置		袋	1,617		歩A・単A
000070	＊＊＊ B単－ 70号 ＊＊＊ 盛土 積込・運搬					
	土取場～現場		m3	2,262		歩A・単A
000071	＊＊＊ B単－ 71号 ＊＊＊ 盛土工					
	4.0m≦B		m3	278		歩A・単A
000072	＊＊＊ B単－ 72号 ＊＊＊ 敷鉄板設置・撤去					
			㎡	1,633		歩A・単A
000073	＊＊＊ B単－ 73号 ＊＊＊ 敷鉄板敷設・撤去					
			㎡	1,633		歩A・単A
000074	＊＊＊ B単－ 74号 ＊＊＊ 大型土のう製作					
	耐候性大型土のう袋（3年対応）		袋	6,674		歩A・単A
000075	＊＊＊ B単－ 75号 ＊＊＊ 大型土のう運搬					
	土取場～現場		袋	1,692		歩A・単A
000076	＊＊＊ B単－ 76号 ＊＊＊ 大型土のう工					
	設置・撤去		袋	2,428		歩A・単A
000077	＊＊＊ B単－ 77号 ＊＊＊ 大型土のう運搬					
	現場～建設発生土仮置場		袋	1,071		歩A・単A
000078	＊＊＊ B単－ 78号 ＊＊＊ 盛土 積込・運搬					
	土取場～現場		m3	2,262		歩A・単A
000079	＊＊＊ B単－ 79号 ＊＊＊ 盛土工					
	4.0m≦B		m3	278		歩A・単A
000080	＊＊＊ B単－ 80号 ＊＊＊ 盛土 積込・運搬					
	現場～建設発生土仮置場		m3	1,313		歩A・単A
000081	＊＊＊ B単－ 81号 ＊＊＊ 交通誘導警備員B					
			人	13,770		歩A・単A
000082	＊＊＊ B単－ 82号 ＊＊＊ 重建設機械分解・組立・輸送					
			式	3,823,760		歩A・単A
000083	＊＊＊ B単－ 83号 ＊＊＊ 仮設材輸送					
	地盤改良施工時敷設		ton	8,320		歩A・単A
000084	＊＊＊ B単－ 84号 ＊＊＊ 仮設材輸送					
	スラリープラント		ton	8,320		歩A・単A
000085	＊＊＊ B単－ 85号 ＊＊＊ 動態観測					
	（変位杭）		回	4,163		歩A・単A
000086	＊＊＊ B単－ 86号 ＊＊＊ 六価クロム溶出試験					
	環境庁告示46号		検体	7,300		歩A・単A

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	＊＊＊ B単－ 87号 ＊＊＊					
000087	タンクリーチング試験					
			検体	9,500		歩A・単A

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 1号　＊＊＊					
000001	掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S86801	SP【被災地】掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-	1.000	m3	1,113	1,113	S単　47号
	合　　計				1,113	
	単　　価				1,113	
	＊＊＊　B単－ 2号　＊＊＊					
000002	床掘		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし	1.000	m3	277	277	S単　54号
	合　　計				277	
	単　　価				277	
	＊＊＊　B単－ 3号　＊＊＊					
000003	土砂等運搬 現場～建設発生土仮置場		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以下	1.000	m3	1,036	1,036	S単　55号
	合　　計				1,036	
	単　　価				1,036	
	＊＊＊　B単－ 4号　＊＊＊					
000004	土砂等運搬（改良土） 現場～建設発生土仮置場		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満	1.000	m3	308.7	309	S単　48号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,4.5km以下	1.000	m3	1,209	1,209	S単　56号
	合　　計				1,518	
	単　　価				1,518	
	＊＊＊　B単－ 5号　＊＊＊					
000005	土砂等運搬 建設発生土仮置場～現場		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.110	m3	253.8	282	S単　49号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以下	1.110	m3	1,036	1,150	S単　55号
	合　　計				1,432	
	単　　価				1,432	
	＊＊＊　B単－ 6号　＊＊＊					
000006	残土処理		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S86805	SP【被災地】整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし	1.000	m3	144.5	145	S単　53号
	合　　計				145	
	単　　価				145	
	＊＊＊　B単－ 7号　＊＊＊					
000007	埋戻 構造物周り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ(Ｉ)	1.000	m3	1,949	1,949	Ｓ単　1号
	合　計				1,949	
	単　価				1,949	
	＊＊＊　Ｂ単－ 8号　＊＊＊					
000008	埋戻 B<1.0m		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,408	1,408	Ｓ単　2号
S86102	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8～1.1ton,なし	1.000	m3	659	659	Ｓ単　44号
	合　計				2,067	
	単　価				2,067	
	＊＊＊　Ｂ単－ 9号　＊＊＊					
000009	埋戻 1.0m≦B<2.5m		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,408	1,408	Ｓ単　2号
S86102	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0～4.0ton,なし	1.000	m3	495	495	Ｓ単　45号
	合　計				1,903	
	単　価				1,903	
	＊＊＊　Ｂ単－ 10号　＊＊＊					
000010	路床盛土 1.0m≦B<2.5m		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,408	1,408	Ｓ単　3号
S86102	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 路床,3.0～4.0ton,なし	1.000	m3	545	545	Ｓ単　46号
	合　計				1,953	
	単　価				1,953	
	＊＊＊　Ｂ単－ 11号　＊＊＊					
000011	路床盛土 2.5m≦B<4.0m		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S86804	SP【被災地】路床盛土 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	1.000	m3	1,017	1,017	Ｓ単　52号
	合　計				1,017	
	単　価				1,017	
	＊＊＊　Ｂ単－ 12号　＊＊＊					
000012	捨石工 5～200kg/個（流用材使用）		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0611	SP 捨石 9m以下,	1.000	m3	1,097	1,097	Ｓ単　72号
	合　計				1,097	
	単　価				1,097	
	＊＊＊　Ｂ単－ 13号　＊＊＊					
000013	捨石運搬 建設発生土仮置場～現場		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 岩塊・玉石,土量50,000m3未満	1.000	m3	302.7	303	Ｓ単　50号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.5km以下	1.000	m3	1,036	1,036	Ｓ単　55号
	合　計				1,339	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価				1,339	
	＊＊＊　B単－ 14号　＊＊＊					
000014	捨石工 5～200kg/個（購入材使用）		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0611	SP 捨石 9m以下,	1.000	m3	1,097	1,097	S単　72号
S02116	捨石 5～200kg/個, ,	1.000	m3	6,350	6,350	S単　23号
	合　　計				7,447	
	単　　価				7,447	
	＊＊＊　B単－ 15号　＊＊＊					
000015	表面均し		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0612	SP 表面均し 表面均し	1.000	㎡	1,537	1,537	S単　73号
	合　　計				1,537	
	単　　価				1,537	
	＊＊＊　B単－ 16号　＊＊＊					
000016	吸出し防止マット敷設 不織布　t=10mm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S18062	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設･撤去 敷設	1.000	㎡	647	647	S単　41号
	合　　計				647	
	単　　価				647	
	＊＊＊　B単－ 17号　＊＊＊					
000017	法面整形工（盛土）		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0152	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土,なし	1.000	㎡	453.4	453	S単　59号
	合　　計				453	
	単　　価				453	
	＊＊＊　B単－ 18号　＊＊＊					
000018	舗装版破砕 天端舗装コンクリート　t=10cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0222	SP 舗装版破砕 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	1.000	㎡	215.4	215	S単　62号
	合　　計				215	
	単　　価				215	
	＊＊＊　B単－ 19号　＊＊＊					
000019	舗装版破砕 小段舗装コンクリート　t=10cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0222	SP 舗装版破砕 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	1.000	㎡	215.4	215	S単　62号
	合　　計				215	
	単　　価				215	
	＊＊＊　B単－ 20号　＊＊＊					
000020	殻運搬 コンクリート殻（有筋）		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 舗装版破砕,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,	1.000	m3	3,569	3,569	S単　60号
	合　　計				3,569	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価				3,569	
	＊＊＊　B単－ 21号　＊＊＊					
000021	殻処理費					歩A
	コンクリート殻（有筋）		m3		1.000 m3	当たり算出
S02123	建設廃材					
	鉄筋コンクリート廃材	1.000	m3	5,500	5,500	S単　33号
	合　　計				5,500	
	単　　価				5,500	
	＊＊＊　B単－ 22号　＊＊＊					
000022	コンクリート構造物取壊し					歩A
	張ブロック		m3		1.000 m3	当たり算出
S02721	【構造物取壊し】					
	無筋,なし,機械,昼間施工,しない	1.000	m3	8,032	8,032	S単　35号
	合　　計				8,032	
	単　　価				8,032	
	＊＊＊　B単－ 23号　＊＊＊					
000023	殻運搬					歩A
	コンクリート殻（無筋）		m3		1.000 m3	当たり算出
SA0221	SP 殻運搬					
	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,5.7km以下,	1.000	m3	1,296	1,296	S単　61号
	合　　計				1,296	
	単　　価				1,296	
	＊＊＊　B単－ 24号　＊＊＊					
000024	殻処理費					歩A
	コンクリート殻（無筋）		m3		1.000 m3	当たり算出
S02123	建設廃材					
	無筋コンクリート廃材	1.000	m3	4,700	4,700	S単　34号
	合　　計				4,700	
	単　　価				4,700	
	＊＊＊　B単－ 25号　＊＊＊					
000025	舗装版切断					歩A
	コンクリート舗装　t=10cm		m		1.000 m	当たり算出
SA0223	SP 舗装版切断					
	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,-,15cm以下,-	1.000	m	1,185	1,185	S単　63号
	合　　計				1,185	
	単　　価				1,185	
	＊＊＊　B単－ 26号　＊＊＊					
000026	捨石撤去					歩A
	t=50cm		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
S02052	石積類とりこわし					
	機械,空積,控 20cm以上60cm未満,なし	1.000	㎡	1,510	1,510	S単　6号
	合　　計				1,510	
	単　　価				1,510	
	＊＊＊　B単－ 27号　＊＊＊					
000027	捨石運搬					歩A
	現場～建設発生土仮置場		m3		1.000 m3	当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ)					
	岩塊･玉石,土量50,000m3未満	1.000	m3	302.7	303	S単　50号
SA0121	SP 土砂等運搬					
	標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以下	1.000	m3	1,036	1,036	S単　55号

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	合　　計				1,339	
	単　　価				1,339	
	＊＊＊　B単－ 28号　＊＊＊					
000028	地盤改良工 削孔長φ1000mm　H=17.6m		本		1.000 本	歩Ａ 当たり算出
T00001	深層混合処理工（スラリー撹拌工） 削孔長 φ1000mm　H=17.6m	1.000	本	137,874	137,874	T単　1号
	合　　計				137,874	
	単　　価				137,874	
	＊＊＊　B単－ 29号　＊＊＊					
000029	特許料金		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S02116	特許料金	1.000	m3	100	100	S単　27号
	合　　計				100	
	単　　価				100	
	＊＊＊　B単－ 30号　＊＊＊					
000030	張ブロック t=10cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S02024	張ﾌﾞﾛｯｸ工(空張) 目地ﾓﾙﾀﾙを使用しない場合,厚さ10cm,なし	1.000	㎡	8,658	8,658	S単　4号
	合　　計				8,658	
	単　　価				8,658	
	＊＊＊　B単－ 31号　＊＊＊					
000031	裏込工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40),なし	0.300	m3	5,319	1,596	S単　5号
	合　　計				1,596	
	単　　価				1,596	
	＊＊＊　B単－ 32号　＊＊＊					
000032	張コンクリート 18-8-25BB		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生, 延長無し,-,-,,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	0.050	m3	26,130	1,307	S単　65号
	合　　計				1,307	
	単　　価				1,307	
	＊＊＊　B単－ 33号　＊＊＊					
000033	裏込工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40),なし	0.300	m3	5,319	1,596	S単　5号
	合　　計				1,596	
	単　　価				1,596	
	＊＊＊　B単－ 34号　＊＊＊					
000034	コンクリート打設 18-8-40BB		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,	1.000	m3	26,130	26,130	S単　66号

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	延長無し,-,-,,18-8-40(高炉B) W/C65%					
	合　　計				26,130	
	単　　価				26,130	
	＊＊＊　B単－ 35号　＊＊＊					
000035	型枠工 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	㎡	8,734	8,734	Ｓ単　69号
	合　　計				8,734	
	単　　価				8,734	
	＊＊＊　B単－ 36号　＊＊＊					
000036	断面型枠 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	㎡	8,734	8,734	Ｓ単　69号
	合　　計				8,734	
	単　　価				8,734	
	＊＊＊　B単－ 37号　＊＊＊					
000037	基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	1.000	㎡	1,367	1,367	Ｓ単　64号
	合　　計				1,367	
	単　　価				1,367	
	＊＊＊　B単－ 38号　＊＊＊					
000038	目地板 ｴﾗｽﾃｯｸﾌｨﾗｰ　t=10mm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.000	㎡	3,650	3,650	Ｓ単　71号
	合　　計				3,650	
	単　　価				3,650	
	＊＊＊　B単－ 39号　＊＊＊					
000039	基面整正		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0151	SP 基面整正 基面整正	1.000	㎡	414.2	414	Ｓ単　58号
	合　　計				414	
	単　　価				414	
	＊＊＊　B単－ 40号　＊＊＊					
000040	コンクリート打設 18-8-40BB		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C65	1.000	m3	33,700	33,700	Ｓ単　67号
	%					
	合　　計				33,700	
	単　　価				33,700	
	＊＊＊　B単－ 41号　＊＊＊					
000041	型枠工 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	㎡	7,895	7,895	S単　70号
	合　　計				7,895	
	単　　価				7,895	
	＊＊＊　B単－ 42号　＊＊＊					
000042	断面型枠 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	㎡	7,895	7,895	S単　70号
	合　　計				7,895	
	単　　価				7,895	
	＊＊＊　B単－ 43号　＊＊＊					
000043	基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	1.000	㎡	1,367	1,367	S単　64号
	合　　計				1,367	
	単　　価				1,367	
	＊＊＊　B単－ 44号　＊＊＊					
000044	目地板 ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ　t=10mm		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.000	㎡	3,650	3,650	S単　71号
	合　　計				3,650	
	単　　価				3,650	
	＊＊＊　B単－ 45号　＊＊＊					
000045	コンクリート打設 18-8-25BB		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,ｸﾚｰﾝ車打設,計上する,-,一般養生,-,-,高さ約17m以下､水平距離約 17m以下,なし,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	1.000	m3	37,900	37,900	S単　68号
	合　　計				37,900	
	単　　価				37,900	
	＊＊＊　B単－ 46号　＊＊＊					
000046	型枠工 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	㎡	7,895	7,895	S単　70号
	合　　計				7,895	
	単　　価				7,895	
	＊＊＊　B単－ 47号　＊＊＊					
000047	鉄筋工 SD295　D13		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,－,無し,一般構造物（切梁無し）,10%未満	1.000	ton	179,403	179,403	S単　37号
	合　　計				179,403	
	単　　価				179,403	
	＊＊＊　B単－ 48号　＊＊＊					
000048	基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
SA0301	SP 基礎砕石					
	12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	1.000	㎡	1,367	1,367	S単　64号
	合　　計				1,367	
	単　　価				1,367	
	＊＊＊　B単－ 49号　＊＊＊					
000049	コンクリート打設					歩A
	18-8-25BB		m3		1.000 m3	当たり算出
SA0311	SP コンクリート					
	小型構造物,ｸﾚｰﾝ車打設,計上する,-,一般養生,-,-,高さ約17m以下､水平距離約	1.000	m3	37,900	37,900	S単　68号
	17m以下,なし,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%					
	合　　計				37,900	
	単　　価				37,900	
	＊＊＊　B単－ 50号　＊＊＊					
000050	型枠工					歩A
	一般型枠		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
SA0312	SP 型枠					
	一般型枠,小型構造物	1.000	㎡	7,895	7,895	S単　70号
	合　　計				7,895	
	単　　価				7,895	
	＊＊＊　B単－ 51号　＊＊＊					
000051	コンクリート打設					歩A
	18-8-40BB		m3		1.000 m3	当たり算出
SA0311	SP コンクリート					
	無筋･鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,	1.000	m3	26,130	26,130	S単　66号
	延長無し,-,-,,18-8-40(高炉B) W/C65%					
	合　　計				26,130	
	単　　価				26,130	
	＊＊＊　B単－ 52号　＊＊＊					
000052	型枠工					歩A
	一般型枠		㎡		1.000 ㎡	当たり算出
SA0312	SP 型枠					
	一般型枠,鉄筋･無筋構造物	1.000	㎡	8,734	8,734	S単　69号
	合　　計				8,734	
	単　　価				8,734	
	＊＊＊　B単－ 53号　＊＊＊					
000053	敷モルタル					歩A
			m3		1.000 m3	当たり算出
S03018	モルタル現場練合わせ					
	洗砂(細目),1:3	1.000	m3	37,754	37,754	S単　36号
	合　　計				37,754	
	単　　価				37,754	
	＊＊＊　B単－ 54号　＊＊＊					
000054	裏込コンクリート打設					歩A
	18-8-40BB		m3		1.000 m3	当たり算出
SA0311	SP コンクリート					
	無筋･鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,	1.000	m3	26,130	26,130	S単　66号
	延長無し,-,-,,18-8-40(高炉B) W/C65%					
	合　　計				26,130	
	単　　価				26,130	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｂ単－ 55号　＊＊＊					
000055	裏込工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40),なし	0.300	m3	5,319	1,596	Ｓ単　5号
	合　計				1,596	
	単　価				1,596	
	＊＊＊　Ｂ単－ 56号　＊＊＊					
000056	階段ブロック据付 1：2.0勾配用　L=1,000㎜		個		1.000 個	歩Ａ 当たり算出
T00004	階段ブロック据付	0.447	㎡	5,460	2,441	Ｔ単　4号
S02116	階段ブロック 1：2.0勾配用　L=1,000㎜,,	1.000	個	13,500	13,500	Ｓ単　28号
	合　計				15,941	
	単　価				15,941	
	＊＊＊　Ｂ単－ 57号　＊＊＊					
000057	コンクリート打設 18-8-40BB		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,	1.000	m3	26,130	26,130	Ｓ単　66号
	延長無し,-,-,,18-8-40(高炉B) W/C65%					
	合　計				26,130	
	単　価				26,130	
	＊＊＊　Ｂ単－ 58号　＊＊＊					
000058	型枠工 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	㎡	8,734	8,734	Ｓ単　69号
	合　計				8,734	
	単　価				8,734	
	＊＊＊　Ｂ単－ 59号　＊＊＊					
000059	基礎砕石 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	1.000	㎡	1,367	1,367	Ｓ単　64号
	合　計				1,367	
	単　価				1,367	
	＊＊＊　Ｂ単－ 60号　＊＊＊					
000060	基面整正		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0151	SP 基面整正 基面整正	1.000	㎡	414.2	414	Ｓ単　58号
	合　計				414	
	単　価				414	
	＊＊＊　Ｂ単－ 61号　＊＊＊					
000061	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ13　t=3cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0843	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,30㎜,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,なし,再生密粒度ｱｽ	1.000	㎡	1,343	1,343	Ｓ単　75号
	ｺﾝ(13)					
	合　計				1,343	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価				1,343	
	＊＊＊　B単－ 62号　＊＊＊					
000062	路盤工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40　t=23cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材,-,-,,2層施工,なし,0mm,230mm	1.000	㎡	1,050	1,050	Ｓ単　74号
	合　　計				1,050	
	単　　価				1,050	
	＊＊＊　B単－ 63号　＊＊＊					
000063	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ13　t=3cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0843	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,30mm,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,なし,再生密粒度ｱｽ ｺﾝ(13)	1.000	㎡	1,343	1,343	Ｓ単　75号
	合　　計				1,343	
	単　　価				1,343	
	＊＊＊　B単－ 64号　＊＊＊					
000064	路盤工 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40　t=23cm		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材,-,-,,2層施工,なし,0mm,230mm	1.000	㎡	1,050	1,050	Ｓ単　74号
	合　　計				1,050	
	単　　価				1,050	
	＊＊＊　B単－ 65号　＊＊＊					
000065	コンクリート打設 18-8-40BB		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C65	1.000	m3	33,700	33,700	Ｓ単　67号
	%					
	合　　計				33,700	
	単　　価				33,700	
	＊＊＊　B単－ 66号　＊＊＊					
000066	型枠工 一般型枠		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	㎡	7,895	7,895	Ｓ単　70号
	合　　計				7,895	
	単　　価				7,895	
	＊＊＊　B単－ 67号　＊＊＊					
000067	大型土のう製作 耐候性大型土のう袋（3年対応）		袋		1.000 袋	歩Ａ 当たり算出
T00003	大型土のう工（製作） 耐候性大型土のう袋（3年対応）	1.000	袋	6,674	6,674	Ｔ単　3号
	合　　計				6,674	
	単　　価				6,674	
	＊＊＊　B単－ 68号　＊＊＊					
000068	大型土のう運搬 土取場～現場		袋		1.000 袋	歩Ａ 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	0.830	m3	253.8	211	Ｓ単　49号

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,11.0km	0.830	m3	1,784	1,481	S単　57号
	以下					
	合　　計				1,692	
	単　　価				1,692	
	＊＊＊　B単－ 69号　＊＊＊					
000069	大型土のう工 設置		袋		1.000 袋	歩Ａ 当たり算出
S18002	大型土のう工 設置,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし	1.000	袋	1,617	1,617	S単　38号
	合　　計				1,617	
	単　　価				1,617	
	＊＊＊　B単－ 70号　＊＊＊					
000070	盛土　積込・運搬 土取場～現場		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.110	m3	253.8	282	S単　49号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,11.0km	1.110	m3	1,784	1,980	S単　57号
	以下					
	合　　計				2,262	
	単　　価				2,262	
	＊＊＊　B単－ 71号　＊＊＊					
000071	盛土工 4.0m≦B		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
S86803	SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし	1.000	m3	277.6	278	S単　51号
	合　　計				278	
	単　　価				278	
	＊＊＊　B単－ 72号　＊＊＊					
000072	敷鉄板設置・撤去		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,130,1,なし	1.000	㎡	1,633	1,633	S単　40号
	合　　計				1,633	
	単　　価				1,633	
	＊＊＊　B単－ 73号　＊＊＊					
000073	敷鉄板敷設・撤去		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,130,1,なし	1.000	㎡	1,633	1,633	S単　40号
	合　　計				1,633	
	単　　価				1,633	
	＊＊＊　B単－ 74号　＊＊＊					
000074	大型土のう製作 耐候性大型土のう袋（3年対応）		袋		1.000 袋	歩Ａ 当たり算出
T00003	大型土のう工（製作） 耐候性大型土のう袋（3年対応）	1.000	袋	6,674	6,674	T単　3号
	合　　計				6,674	
	単　　価				6,674	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 75号　＊＊＊					
000075	大型土のう運搬 土取場～現場		袋		1.000 袋	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	0.830	m3	253.8	211	S単　49号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,11.0km 以下	0.830	m3	1,784	1,481	S単　57号
	合　　計				1,692	
	単　　価				1,692	
	＊＊＊　B単－ 76号　＊＊＊					
000076	大型土のう工 設置・撤去		袋		1.000 袋	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 設置,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし	1.000	袋	1,617	1,617	S単　38号
S18002	大型土のう工 撤去,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし	1.000	袋	811	811	S単　39号
	合　　計				2,428	
	単　　価				2,428	
	＊＊＊　B単－ 77号　＊＊＊					
000077	大型土のう運搬 現場～建設発生土仮置場		袋		1.000 袋	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	0.830	m3	253.8	211	S単　49号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以 下	0.830	m3	1,036	860	S単　55号
	合　　計				1,071	
	単　　価				1,071	
	＊＊＊　B単－ 78号　＊＊＊					
000078	盛土　積込・運搬 土取場～現場		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.110	m3	253.8	282	S単　49号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,11.0km 以下	1.110	m3	1,784	1,980	S単　57号
	合　　計				2,262	
	単　　価				2,262	
	＊＊＊　B単－ 79号　＊＊＊					
000079	盛土工 4.0m≦B		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S86803	SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし	1.000	m3	277.6	278	S単　51号
	合　　計				278	
	単　　価				278	
	＊＊＊　B単－ 80号　＊＊＊					
000080	盛土　積込・運搬 現場～建設発生土仮置場		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし	1.000	m3	277	277	S単　54号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以 下	1.000	m3	1,036	1,036	S単　55号
	合　　計				1,313	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価				1,313	
	＊＊＊　B単－ 81号　＊＊＊					
000081	交通誘導警備員B					歩A
			人		1.000 人	当たり算出
S02115	交通誘導警備員Ｂ					
		1.000	人	13,770	13,770	Ｓ単　21号
	合　　計				13,770	
	単　　価				13,770	
	＊＊＊　B単－ 82号　＊＊＊					
000082	重建設機械分解・組立・輸送					歩A
			式		1.000 式	当たり算出
T00002	分解・組立費					
	小型地盤改良機	2.000	台	487,520	975,040	Ｔ単　2号
S19002	輸送費(特殊機械)					
	20t車以上30t車まで,200㎞まで	8.000	台	163,000	1,304,000	Ｓ単　42号
S02116	運賃料金					
	大型車(10ｔクラス),,	16.000	台	62,180	994,880	Ｓ単　29号
S02116	運賃料金					
	中型車(4ｔクラス),,	12.000	台	45,820	549,840	Ｓ単　30号
	合　　計				3,823,760	
	単　　価				3,823,760	
	＊＊＊　B単－ 83号　＊＊＊					
000083	仮設材輸送					歩A
	地盤改良施工時敷設		ton		1.000 ton	当たり算出
S19003	輸送費(仮設材)					
	基本運賃(自動入力),12m以内,10㎞まで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積	1.000	ton	8,320	8,320	Ｓ単　43号
	込･取卸),,0.0,0.0					
	合　　計				8,320	
	単　　価				8,320	
	＊＊＊　B単－ 84号　＊＊＊					
000084	仮設材輸送					歩A
	スラリープラント		ton		1.000 ton	当たり算出
S19003	輸送費(仮設材)					
	基本運賃(自動入力),12m以内,10㎞まで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積	1.000	ton	8,320	8,320	Ｓ単　43号
	込･取卸),,0.0,0.0					
	合　　計				8,320	
	単　　価				8,320	
	＊＊＊　B単－ 85号　＊＊＊					
000085	動態観測					歩A
	（変位杭）		回		1.000 回	当たり算出
T00005	動体観測（変位杭）					
		1.000	回	4,163	4,163	Ｔ単　5号
	合　　計				4,163	
	単　　価				4,163	
	＊＊＊　B単－ 86号　＊＊＊					
000086	六価クロム溶出試験					歩A
	環境庁告示46号		検体		1.000 検体	当たり算出
S02116	六価クロム溶出試験					
	環境庁告示46号,,	1.000	検体	7,300	7,300	Ｓ単　31号
	合　　計				7,300	
	単　　価				7,300	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 87号　＊＊＊					
000087	タンクリーチング試験		検体		1.000 検体	歩A 当たり算出
S02116	タンクリーチング試験	1.000	検体	9,500	9,500	S単　32号
	合　　計				9,500	
	単　　価				9,500	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ(Ｉ)		m3	1,949		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,408		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,盛土,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,408		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S02024	張ﾌﾞﾛｯｸ工(空張)					
	張ﾌﾞﾛｯｸ工(空張)					
	目地ﾓﾙﾀﾙを使用しない場合,厚さ10cm,なし		㎡	8,658		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張)					
	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張)					
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40),なし		m3	5,319		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S02052	石積類とりこわし					
	石積類とりこわし					
	機械,空積,控 20cm以上60cm未満,なし		㎡	1,510		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S02111	単軸式・小型地盤改良機					
	単軸式・小型地盤改良機					
	71.1kN/m		供用日	92,700		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S02111	撹拌翼					
	撹拌翼					
	φ1000mm		供用日	4,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S02111	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型）					
	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型）					
	平積0.4m3		供用日	16,800		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S02111	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器]					
	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器]					
	[ｽﾗﾘｰﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]20㎥/h		供用日	49,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S02111	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ					
	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ					
	2級		供用日	912		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S02112	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)]					
	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)]					
	定格容量150kva		日	6,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S02112	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2011)]					
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2011)]					
	標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t		日	11,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S02112	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)]					
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)]					
	標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t		日	18,100		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S02112	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	吊上能力25t吊		日	55,100		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S02115	土木一般世話役					
	土木一般世話役					
			人	28,968		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S02115	特殊作業員					
	特殊作業員					
			人	24,582		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S02115	普通作業員					
	普通作業員					
			人	20,706		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S02115	運転手（特殊）					
	運転手（特殊）					
			人	24,786		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S02115	ブロック工					
	ブロック工					
			人	27,030		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S02115	交通誘導警備員Ｂ					
	交通誘導警備員Ｂ					
			人	13,770		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 22号　＊＊＊					
S02115	軽作業員					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	軽作業員		人	16,422		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 23号 ＊＊＊					
S02116	捨石					
	捨石 5～200kg/個,,		m3	6,350		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 24号 ＊＊＊					
S02116	軽油					
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,		L	142		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 25号 ＊＊＊					
S02116	軽油					
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,		L	142		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 26号 ＊＊＊					
S02116	高炉ｾﾒﾝﾄ					
	高炉ｾﾒﾝﾄ B種 バラもの,,		ton	14,700		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 27号 ＊＊＊					
S02116	特許料金					
	特許料金		m3	100		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 28号 ＊＊＊					
S02116	階段ブロック					
	階段ブロック 1：2.0勾配用 L=1,000mm,,		個	13,500		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 29号 ＊＊＊					
S02116	運賃料金					
	運賃料金 大型車(10ｔクラス),,		台	62,180		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 30号 ＊＊＊					
S02116	運賃料金					
	運賃料金 中型車(4ｔクラス),,		台	45,820		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 31号 ＊＊＊					
S02116	六価クロム溶出試験					
	六価クロム溶出試験 環境庁告示46号,,		検体	7,300		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 32号 ＊＊＊					
S02116	タンクリーチング試験					
	タンクリーチング試験		検体	9,500		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 33号 ＊＊＊					
S02123	建設廃材					
	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材		m3	5,500		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 34号 ＊＊＊					
S02123	建設廃材					
	建設廃材 無筋コンクリート廃材		m3	4,700		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 35号 ＊＊＊					
S02721	【構造物取壊し】					
	【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,しない		m3	8,032		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 36号 ＊＊＊					
S03018	モルタル現場練合わせ					
	モルタル現場練合わせ 洗砂(細目),1:3		m3	37,754		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 37号 ＊＊＊					
S03701	【鉄筋工】					
	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,－,無し,一般構造物（切梁無し）,10%未満		ton	179,403		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 38号 ＊＊＊					
S18002	大型土のう工					
	大型土のう工 設置,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし		袋	1,617		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 39号 ＊＊＊					
S18002	大型土のう工					
	大型土のう工 撤去,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし		袋	811		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 40号 ＊＊＊					
S18054	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,130,1,なし		㎡	1,633		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 41号 ＊＊＊					
S18062	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設･撤去					
	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設･撤去 敷設		㎡	647		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 42号 ＊＊＊					
S19002	輸送費(特殊機械)					
	輸送費(特殊機械) 20t車以上30t車まで,200kmまで		台	163,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 43号 ＊＊＊					
S19003	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積		ton	8,320		歩A・単A

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	込･取卸),,0.0,0.0					
S86102	＊＊＊ S単－ 44号 ＊＊＊ 【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満)					
	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8～1.1ton,なし		m3	659		歩A・単A
S86102	＊＊＊ S単－ 45号 ＊＊＊ 【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満)					
	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0～4.0ton,なし		m3	495		歩A・単A
S86102	＊＊＊ S単－ 46号 ＊＊＊ 【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満)					
	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 路床,3.0～4.0ton,なし		m3	545		歩A・単A
S86801	＊＊＊ S単－ 47号 ＊＊＊ SP【被災地】掘削					
	SP【被災地】掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-		m3	1,113		歩A・単A
S86802	＊＊＊ S単－ 48号 ＊＊＊ SP【被災地】積込(ルーズ)					
	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m未満		m3	308.7		歩A・単A
S86802	＊＊＊ S単－ 49号 ＊＊＊ SP【被災地】積込(ルーズ)					
	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満		m3	253.8		歩A・単A
S86802	＊＊＊ S単－ 50号 ＊＊＊ SP【被災地】積込(ルーズ)					
	SP【被災地】積込(ルーズ) 岩塊･玉石,土量50,000m3未満		m3	302.7		歩A・単A
S86803	＊＊＊ S単－ 51号 ＊＊＊ SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻					
	SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし		m3	277.6		歩A・単A
S86804	＊＊＊ S単－ 52号 ＊＊＊ SP【被災地】路床盛土					
	SP【被災地】路床盛土 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし		m3	1,017		歩A・単A
S86805	＊＊＊ S単－ 53号 ＊＊＊ SP【被災地】整地					
	SP【被災地】整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし		m3	144.5		歩A・単A
SA0103	＊＊＊ S単－ 54号 ＊＊＊ SP 床掘り					
	SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし		m3	277		歩A・単A
SA0121	＊＊＊ S単－ 55号 ＊＊＊ SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以下		m3	1,036		歩A・単A
SA0121	＊＊＊ S単－ 56号 ＊＊＊ SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,4.5km以下		m3	1,209		歩A・単A
SA0121	＊＊＊ S単－ 57号 ＊＊＊ SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,11.0km以下		m3	1,784		歩A・単A
SA0151	＊＊＊ S単－ 58号 ＊＊＊ SP 基面整正					
	SP 基面整正 基面整正		㎡	414.2		歩A・単A
SA0152	＊＊＊ S単－ 59号 ＊＊＊ SP 法面整形					
	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土,なし		㎡	453.4		歩A・単A
SA0221	＊＊＊ S単－ 60号 ＊＊＊ SP 殻運搬					
	SP 殻運搬 舗装版破砕,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,		m3	3,569		歩A・単A
SA0221	＊＊＊ S単－ 61号 ＊＊＊ SP 殻運搬					
	SP 殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,5.7km以下,		m3	1,296		歩A・単A
SA0222	＊＊＊ S単－ 62号 ＊＊＊ SP 舗装版破砕					
	SP 舗装版破砕 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし		㎡	215.4		歩A・単A
SA0223	＊＊＊ S単－ 63号 ＊＊＊ SP 舗装版切断					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	SP 舗装版切断 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,-,15cm以下,-		m	1,185		歩A・単A
SA0301	＊＊＊ S単－ 64号 ＊＊＊ SP 基礎砕石					
	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40～0mm		㎡	1,367		歩A・単A
SA0311	＊＊＊ S単－ 65号 ＊＊＊ SP コンクリート					
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,		m3	26,130		歩A・単A
	延長無し,-,-,,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%					
SA0311	＊＊＊ S単－ 66号 ＊＊＊ SP コンクリート					
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3未満,一般養生,		m3	26,130		歩A・単A
	延長無し,-,-,,18-8-40(高炉B) W/C65%					
SA0311	＊＊＊ S単－ 67号 ＊＊＊ SP コンクリート					
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C65		m3	33,700		歩A・単A
	%					
SA0311	＊＊＊ S単－ 68号 ＊＊＊ SP コンクリート					
	SP コンクリート 小型構造物,ｸﾚｰﾝ車打設,計上する,-,一般養生,-,-,高さ約17m以下、水平距離約		m3	37,900		歩A・単A
	17m以下,なし,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%					
SA0312	＊＊＊ S単－ 69号 ＊＊＊ SP 型枠					
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物		㎡	8,734		歩A・単A
SA0312	＊＊＊ S単－ 70号 ＊＊＊ SP 型枠					
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物		㎡	7,895		歩A・単A
SA0331	＊＊＊ S単－ 71号 ＊＊＊ SP 目地板					
	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm		㎡	3,650		歩A・単A
SA0611	＊＊＊ S単－ 72号 ＊＊＊ SP 捨石					
	SP 捨石 9m以下,		m3	1,097		歩A・単A
SA0612	＊＊＊ S単－ 73号 ＊＊＊ SP 表面均し					
	SP 表面均し 表面均し		㎡	1,537		歩A・単A
SA0834	＊＊＊ S単－ 74号 ＊＊＊ SP 上層路盤（車道・路肩部）					
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材,-,-,,2層施工,なし,0mm,230mm		㎡	1,050		歩A・単A
SA0843	＊＊＊ S単－ 75号 ＊＊＊ SP 表層（車道・路肩部）					
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,30mm,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,なし,再生密粒度ｱｽ		㎡	1,343		歩A・単A
	ｺﾝ(13)					
T00001	＊＊＊ T単－ 1号 ＊＊＊ 深層混合処理工（スラリー撹拌工）					
	削孔長 φ1000mm H=17.6m		本	137,874		歩A・単A
T00002	＊＊＊ T単－ 2号 ＊＊＊ 分解・組立費					
	小型地盤改良機		台	487,520		歩A・単A
T00003	＊＊＊ T単－ 3号 ＊＊＊ 大型土のう工（製作）					
	耐候性大型土のう袋（3年対応）		袋	6,674		歩A・単A
T00004	＊＊＊ T単－ 4号 ＊＊＊ 階段ブロック据付					
			㎡	5,460		歩A・単A
T00005	＊＊＊ T単－ 5号 ＊＊＊ 動体観測（変位杭）					
			回	4,163		歩A・単A
C00001	＊＊＊ C単－ 1号 ＊＊＊ 小型地盤改良機					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単軸施工71.1kN/m		日	186,095		歩A・単A
C00002	＊＊＊ C単－ 2号 ＊＊＊ バックホウ					
	平積0.4m3		日	59,166		歩A・単A
C00003	＊＊＊ C単－ 3号 ＊＊＊ スラリープラント					
	20m3/h		日	100,727		歩A・単A

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ(Ｉ)			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)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 埋戻		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)施工区分 4)締固め区分	まき出し 振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ(Ｉ)		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	0.200	人	24,582	4,916	
R01003	普通作業員	0.680	人	20,706	14,080	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		4,916	492	
	合　計				19,488	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		1,949	
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない			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)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 埋戻		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)施工区分 4)締固め区分	まき出し 締固めを計上しない		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01003	普通作業員	0.680	人	20,706	14,080	
	合　計				14,080	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		1,408	
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,締固めを計上しない			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)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 盛土		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)施工区分 4)締固め区分	まき出し 締固めを計上しない		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01003	普通作業員	0.680	人	20,706	14,080	
	合　計				14,080	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		1,408	
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
S02024	張ﾌﾞﾛｯｸ工(空張)		㎡		10.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
	張ﾌﾞﾛｯｸ工(空張) 目地ﾓﾙﾀﾙを使用しない場合,厚さ10cm,なし			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)材料区分	目地ﾓﾙﾀﾙを使用しない場合 厚さ10cm		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)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P15003	張ブロック 厚10cm(500×500以下)	10.000	㎡	5,100	51,000	
R01001	土木一般世話役	0.150	人	28,968	4,345	
R01007	ブロック工	0.300	人	27,030	8,109	
R01003	普通作業員	0.430	人	20,706	8,904	
F08061	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2011)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t	0.410	日	11,000	4,510	
R01021	運転手（特殊）	0.300	人	24,786	7,436	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	16.000	L	142	2,272	
	合　計				86,576	算出数量 10.000 ㎡
	単　価		㎡		8,658	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S02029	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張)		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	裏込工(ﾌﾞﾛｯｸ張) 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40),なし			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)裏込材区分 2)単価0円(裏込材)	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ(RC-40) 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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.400	人	28,968	11,587	
R01003	普通作業員	0.800	人	20,706	16,565	
Y00004	諸雑費	0.160		28,152	4,504	
J03118	再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	11.100	m3	1,850	20,535	
	合　計				53,191	算出数量 10.000 m3
	単　価		m3		5,319	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S02052	石積類とりこわし		㎡		10.000 ㎡	歩A 当たり算出
	石積類とりこわし 機械,空積,控 20cm以上60cm未満,なし			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)作業区分 2)種別区分	機械 空積		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)形状区分 4)長期割引単価区分	控 20cm以上60cm未満 なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	0.210	人	24,582	5,162	
F08063	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	0.220	日	18,100	3,982	
R01021	運転手（特殊） 取壊～集積用	0.160	人	24,786	3,966	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	14.000	L	142	1,988	
	合　計				15,098	算出数量 10.000 ㎡
	単　価		㎡		1,510	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S02111	単軸式・小型地盤改良機		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	単軸式・小型地盤改良機 71.1kN/m			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)機械器具損料コード 2)機械器具規格	M96001 71.1kN/m		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)単価の入力	92,700円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96001	単軸式・小型地盤改良機 71.1kN/m	1.000	供用日	92,700	92,700	
	合　計				92,700	算出数量 1.000 各単位
	単　価				92,700	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S02111	攪拌翼		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	攪拌翼 φ1000mm			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)機械器具損料コード 2)機械器具規格	M96002 φ1000mm		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)単価の入力	4,200円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96002	攪拌翼 φ1000mm	1.000	供用日	4,200	4,200	
	合　計				4,200	算出数量 1.000 各単位
	単　価				4,200	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
S02111	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型）		供用日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型） 平積0.4m3			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)機械器具損料コード 2)機械器具規格	M96003 平積0.4m3		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)単価の入力	16,800円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96003	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型） 平積0.4m3	1.000	供用日	16,800	16,800	
	合　計				16,800	算出数量 1.000 各単位
	単　価				16,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
S02111	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器]		供用日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器] [ｽﾗﾘｰﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]20m³/h			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)機械器具損料コード 2)機械器具規格	M96004 [ｽﾗﾘｰﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]20m³/h		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)単価の入力	49,000円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96004	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器] [ｽﾗﾘｰﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]20m³/h	1.000	供用日	49,000	49,000	
	合　計				49,000	算出数量 1.000 各単位
	単　価				49,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 11号　＊＊＊					
S02111	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ		供用日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ 2級			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)機械器具損料コード 2)機械器具規格	M96005 2級		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)単価の入力	912円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96005	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ 2級	1.000	供用日	912	912	
	合　計				912	算出数量 1.000 各単位
	単　価				912	
	＊＊＊　Ｓ単－ 12号　＊＊＊					
S02112	発動発電機[Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)]		日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	発動発電機[Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)] 定格容量150kva			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)機械器具賃料コード 2)機械器具規格	F02062 定格容量150kva		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)単価の入力	6,000円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F02062	発動発電機[Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)] 定格容量150kva	1.000	日	6,000	6,000	
	合　計				6,000	算出数量 1.000 各単位
	単　価				6,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 13号　＊＊＊					
S02112	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2011)]		日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2011)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t			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)機械器具賃料コード 2)機械器具規格	F08061 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3（平・・		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)単価の入力	11,000円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F08061	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2011)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t	1.000	日	11,000	11,000	
	合　計				11,000	算出数量 1.000 各単位

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価				11,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 14号　＊＊＊					
S02112	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･ｸﾚｰﾝ･～超低･排対型(～2014)]		日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･ｸﾚｰﾝ･～超低･排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t			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)機械器具賃料コード 2)機械器具規格	F08063 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平・・		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)単価の入力	18,100円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F08063	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･ｸﾚｰﾝ･～超低･排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	1.000	日	18,100	18,100	
	合　計				18,100	算出数量 1.000 各単位
	単　価				18,100	
	＊＊＊　Ｓ単－ 15号　＊＊＊					
S02112	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒･排対型(～2014)]		日		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒･排対型(～2014)] 吊上能力25t吊			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)機械器具賃料コード 2)機械器具規格	F01086 吊上能力25t吊		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)単価の入力	55,100円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F01086	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒･排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	55,100	55,100	
	合　計				55,100	算出数量 1.000 各単位
	単　価				55,100	
	＊＊＊　Ｓ単－ 16号　＊＊＊					
S02115	土木一般世話役		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	土木一般世話役			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01001 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	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	28,968	28,968	
	合　計				28,968	算出数量 1.000 人
	単　価				28,968	
	＊＊＊　Ｓ単－ 17号　＊＊＊					
S02115	特殊作業員		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	特殊作業員			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01002 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	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1.000	人	24,582	24,582	
	合　計				24,582	算出数量 1.000 人
	単　価				24,582	
	＊＊＊　Ｓ単－ 18号　＊＊＊					
S02115	普通作業員		人		1.000 人	歩Ａ 当たり算出
	普通作業員			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01003 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	週休:4週8休以上	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R01003	普通作業員	1.000	人	20,706	20,706	
	合　計				20,706	算出数量 1.000 人
	単　価				20,706	
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S02115	運転手（特殊）		人		1.000 人	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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01021 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	週休:4週8休以上	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	
	合　計				24,786	算出数量 1.000 人
	単　価				24,786	
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S02115	ブロック工		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	ブロック工			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01007 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	週休:4週8休以上	
R01007	ブロック工	1.000	人	27,030	27,030	
	合　計				27,030	算出数量 1.000 人
	単　価				27,030	
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S02115	交通誘導警備員Ｂ		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員Ｂ			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01032 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	週休:4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員Ｂ	1.000	人	13,770	13,770	
	合　計				13,770	算出数量 1.000 人
	単　価				13,770	
	＊＊＊　S単－ 22号　＊＊＊					
S02115	軽作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	軽作業員			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R01004 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	週休:4週8休以上	
R01004	軽作業員	1.000	人	16,422	16,422	
	合　計				16,422	算出数量 1.000 人
	単　価				16,422	
	＊＊＊　S単－ 23号　＊＊＊					
S02116	捨石		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	捨石 5～200kg/個,,			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	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)資材区分 2)地域資材単価コード（Ｐ）	地域資材（Ｐコード） P96005		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	週休:4週8休以上	
P96005	捨石 5～200kg/個	1.000	m3	6,350	6,350	
	合　計				6,350	算出数量 1.000 各単位
	単　価				6,350	
	＊＊＊　Ｓ単－ 24号　＊＊＊					
S02116	軽油		L		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,			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） P34029		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	週休:4週8休以上	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	1.000	L	142	142	
	合　計				142	算出数量 1.000 各単位
	単　価				142	
	＊＊＊　Ｓ単－ 25号　＊＊＊					
S02116	軽油		L		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,			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） P34002		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	週休:4週8休以上	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	1.000	L	142	142	
	合　計				142	算出数量 1.000 各単位
	単　価				142	
	＊＊＊　Ｓ単－ 26号　＊＊＊					
S02116	高炉ｾﾒﾝﾄ		ton		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	高炉ｾﾒﾝﾄ B種　　バラもの,,			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） P32007		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	週休:4週8休以上	
P32007	高炉ｾﾒﾝﾄ B種　　バラもの	1.000	ton	14,700	14,700	
	合　計				14,700	算出数量 1.000 各単位
	単　価				14,700	
	＊＊＊　Ｓ単－ 27号　＊＊＊					
S02116	特許料金		m3		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	特許料金			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） P96004		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	週休:4週8休以上	
P96004	特許料金	1.000	m3	100	100	
	合　計				100	算出数量 1.000 各単位
	単　価				100	
	＊＊＊　Ｓ単－ 28号　＊＊＊					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S02116	階段ブロック		個		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	階段ブロック 1：2.0勾配用　L=1,000㎜,,			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） P96007		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	週休:4週8休以上	
P96007	階段ブロック 1：2.0勾配用　L=1,000㎜	1.000	個	13,500	13,500	
	合　計				13,500	算出数量 1.000 各単位
	単　価				13,500	
	＊＊＊　Ｓ単－ 29号　＊＊＊					
S02116	運賃料金		台		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	運賃料金 大型車(10ｔクラス),,			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） P96001		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	週休:4週8休以上	
P96001	運賃料金 大型車(10ｔクラス)	1.000	台	62,180	62,180	
	合　計				62,180	算出数量 1.000 各単位
	単　価				62,180	
	＊＊＊　Ｓ単－ 30号　＊＊＊					
S02116	運賃料金		台		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	運賃料金 中型車(4ｔクラス),,			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） P96002		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	週休:4週8休以上	
P96002	運賃料金 中型車(4ｔクラス)	1.000	台	45,820	45,820	
	合　計				45,820	算出数量 1.000 各単位
	単　価				45,820	
	＊＊＊　Ｓ単－ 31号　＊＊＊					
S02116	六価クロム溶出試験		検体		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	六価クロム溶出試験 環境庁告示46号,,			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） P96003		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	週休:4週8休以上	
P96003	六価クロム溶出試験 環境庁告示46号	1.000	検体	7,300	7,300	
	合　計				7,300	算出数量 1.000 各単位
	単　価				7,300	
	＊＊＊　Ｓ単－ 32号　＊＊＊					
S02116	タンクリーチング試験		検体		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	タンクリーチング試験			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） P96008		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	週休:4週8休以上	
P96008	タンクリーチング試験	1.000	検体	9,500	9,500	
	合　計				9,500	算出数量 1.000 各単位
	単　価				9,500	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 33号　＊＊＊					
S02123	建設廃材		m3		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材			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)地域資材単価コード 2)資材規格	P52002 鉄筋コンクリート廃材		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)単価の入力	5,500円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P52002	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材	1.000	m3	5,500	5,500	
	合　計				5,500	算出数量 1.000 各単位
	単　価				5,500	
	＊＊＊　Ｓ単－ 34号　＊＊＊					
S02123	建設廃材		m3		1.000 各単位	歩Ａ 当たり算出
	建設廃材 無筋コンクリート廃材			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)地域資材単価コード 2)資材規格	P52001 無筋コンクリート廃材		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)単価の入力	4,700円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P52001	建設廃材 無筋コンクリート廃材	1.000	m3	4,700	4,700	
	合　計				4,700	算出数量 1.000 各単位
	単　価				4,700	
	＊＊＊　Ｓ単－ 35号　＊＊＊					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,しない			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)作業区分 2)時間的制約	無筋 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	
	3)施工区分Ⅰ 4)施工区分Ⅱ	機械 昼間施工		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)低騒音・低振動対策	しない				
A73501	構造物とりこわし工無筋構造物 制約無　機械　機労　昼間	1.000	m3	8,032	8,032	
	合　計				8,032	算出数量 1.000 m3
	単　価		m3		8,032	
	＊＊＊　Ｓ単－ 36号　＊＊＊					
S03018	モルタル現場練合わせ		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	モルタル現場練合わせ 洗砂(細目),1:3			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)材料区分 2)配合比区分	洗砂(細目) 1:3		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	週休:4週8休以上	
P32012	普通ポルトランドセメント 25kg詰袋	0.540	ton	22,800	12,312	
J03007	洗砂 洗砂(細目)	0.910	m3	3,900	3,549	
R01003	普通作業員	0.970	人	20,706	20,085	
Y00004	諸雑費 9%	0.090		20,085	1,808	
	合　計				37,754	算出数量 1.000 m3
	単　価		m3		37,754	
	＊＊＊　Ｓ単－ 37号　＊＊＊					
S03701	【鉄筋工】		ton		1.000 ton	歩Ａ 当たり算出

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,－,無し,一般構造物（切梁無し）,			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	
	10%未満			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)規格区分 2)径区分	SD295 D13		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)作業区分 4)施工規模	一般構造物 10t未満				
	5)時間的制約 6)夜間作業	－ 無し				
	7)構造物区分 8)太径鉄筋量	一般構造物（切梁無し） 10%未満				
P18246	異形棒鋼 SD295　　D13	1.030	ton	103,000	106,090	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.150	ton	63,750	73,313	
	合　計				179,403	算出数量 1.000 ton
	単　価		ton		179,403	
	＊＊＊　S単－ 38号　＊＊＊					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 設置,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし			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)施工機械区分	設置 ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ		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	
	4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3／袋)	0.000 0.000m3		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	6)大型土のう袋区分 7)単価０円区分(大型土のう袋)	耐候性大型土のう袋（1年対応） あり				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	28,968	28,968	
R01002	特殊作業員	1.000	人	24,582	24,582	
R01003	普通作業員	1.000	人	20,706	20,706	
F01086	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒･排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	55,100	55,100	
	合　計				129,356	算出数量 80.000 袋
	単　価		袋		1,617	
	＊＊＊　S単－ 39号　＊＊＊					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去,ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ,,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし			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)施工機械区分	撤去 ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ		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	
	4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3／袋)	0.000 0.000m3		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	6)大型土のう袋区分 7)単価０円区分(大型土のう袋)	耐候性大型土のう袋（1年対応） あり				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	28,968	28,968	
R01002	特殊作業員	1.000	人	24,582	24,582	
F01086	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒･排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	55,100	55,100	
	合　計				108,650	算出数量 134.000 袋
	単　価		袋		811	
	＊＊＊　S単－ 40号　＊＊＊					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		㎡		1,000.000 ㎡	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,130,1,なし			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)供用日数	設置～賃料～撤去 130		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)使用回数 4)長期割引単価区分(賃料機械)	1 なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
G03041	敷鉄板 22*1524*6096　［賃料］	1,000.000	㎡供用日	1,203	1,203,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096　［整備費］	1,000.000	㎡	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	24,582	71,288	
R01003	普通作業員	2.900	人	20,706	60,047	
F08063	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	3.310	日	18,100	59,911	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	345.000	L	142	48,990	
R01021	運転手（特殊）	2.900	人	24,786	71,879	
	合　計				1,633,115	算出数量 1,000.000 ㎡
	単　価		㎡		1,633	
	＊＊＊　Ｓ単－ 41号　＊＊＊					
S18062	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設･撤去		㎡		100.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設･撤去 敷設			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)土木安定用材の1㎡当たり単価	敷設 590		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	週休:4週8休以上	
P26102	土木安定用材（マット・シート類）	104.000	㎡	590	61,360	
R01003	普通作業員	0.160	人	20,706	3,313	
	合　計				64,673	算出数量 100.000 ㎡
	単　価		㎡		647	
	＊＊＊　Ｓ単－ 42号　＊＊＊					
S19002	輸送費(特殊機械)		台		1.000 台	歩Ａ 当たり算出
	輸送費(特殊機械) 20t車以上30t車まで,200kmまで			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)車種区分 2)運送全距離(基地～現場)	20t車以上30t車まで 200kmまで		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)入力用運賃料金(基地～現場)	0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P46366	運賃料金 20t車以上30t車まで　200kmまで	1.000	台	163,000	163,000	
	合　計				163,000	算出数量 1.000 台
	単　価		台		163,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 43号　＊＊＊					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩Ａ 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板			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	
	),基地(積込･取卸),,0.0,0.0			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	
	1)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)製品長 4)運搬距離(片道)	12m以内 10kmまで				
	5)計上方法 6)積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板) 9)冬期割増率（実数）	基地(積込･取卸) 0.0				
	10)深夜早朝割増率（実数）	0.0				
P46601	仮設材輸送運賃料金 10km以下　製品長12m以内	1.000	ton	6,820	6,820	
P46402	積卸し費 積込み･取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合　計				8,320	算出数量 1.000 ton
	単　価		ton		8,320	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 44号　＊＊＊					
S86102	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満)		m3		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8～1.1ton,なし			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)工種区分 2)規格区分(ton)	築堤・埋戻 0.8～1.1ton		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)長期割引単価区分	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F04081	振動ﾛｰﾗ[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式] 質量0.8～1.1ｔ	1.440	日	2,960	4,262	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	5.700	L	142	809	
R01002	特殊作業員	1.000	人	24,582	24,582	
	合　計				29,653	算出数量 45.000 m3
	単　価		m3		659	
	＊＊＊　Ｓ単－ 45号　＊＊＊					
S86102	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満)		m3		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0～4.0ton,なし			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)工種区分 2)規格区分(ton)	築堤・埋戻 3.0～4.0ton		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)長期割引単価区分	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F04062	振動ﾛｰﾗ[搭乗式･ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型･～超低･排対型(～3次)] 質量3.0～4.0t	1.600	日	6,830	10,928	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	17.000	L	142	2,414	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	
	合　計				38,128	算出数量 77.000 m3
	単　価		m3		495	
	＊＊＊　Ｓ単－ 46号　＊＊＊					
S86102	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満)		m3		1.000 日	歩Ａ 当たり算出
	【被災地】締固工(振動ﾛｰﾗ締固め2.5m未満) 路床,3.0～4.0ton,なし			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)工種区分 2)規格区分(ton)	路床 3.0～4.0ton		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)長期割引単価区分	なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F04062	振動ﾛｰﾗ[搭乗式･ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型･～超低･排対型(～3次)] 質量3.0～4.0t	1.600	日	6,830	10,928	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	17.000	L	142	2,414	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	
	合　計				38,128	算出数量 70.000 m3
	単　価		m3		545	
	＊＊＊　Ｓ単－ 47号　＊＊＊					
S86801	SP【被災地】掘削		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)施工方法	土砂 片切掘削				
	3)押土の有無 4)障害の有無	- -				
	5)施工数量 6)火薬使用	- -				
	7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	- -				
	単　価		m3		1,113	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 48号　＊＊＊					
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,平均施工幅1m以上2m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	
				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	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)作業内容	土砂 平均施工幅1m以上2m未満				
	単　価		m3		308.7	
	＊＊＊　Ｓ単－ 49号　＊＊＊					
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3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	
				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	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単　価		m3		253.8	
	＊＊＊　Ｓ単－ 50号　＊＊＊					
S86802	SP【被災地】積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】積込(ルーズ) 岩塊･玉石,土量50,000m3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	
				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	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)作業内容	岩塊･玉石 土量50,000m3未満				
	単　価		m3		302.7	
	＊＊＊　Ｓ単－ 51号　＊＊＊					
S86803	SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)施工幅員 2)施工数量	4.0m以上 20,000m3未満				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	無し なし				
	単　価		m3		277.6	
	＊＊＊　Ｓ単－ 52号　＊＊＊					
S86804	SP【被災地】路床盛土		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】路床盛土 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)施工幅員 2)施工数量	2.5m以上4.0m未満 -				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	- なし				
	単　価		m3		1,017	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 53号　＊＊＊					
S86805	SP【被災地】整地		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP【被災地】整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)作業区分 2)施工数量	残土受入れ地での処理 -				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	- なし				
	単　価		m3		144.5	
	＊＊＊　Ｓ単－ 54号　＊＊＊					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土質 2)施工方法	土砂 標準				
	3)土留方式の種類 4)障害の有無	無し 無し				
	5)長期割引単価区分	なし				
	単　価		m3		277	
	＊＊＊　Ｓ単－ 55号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,5.5km以下			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種･規格	標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	5.5km以下				
	単　価		m3		1,036	
	＊＊＊　Ｓ単－ 56号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,4.5km以下			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種･規格	標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.45m3(平積0.35m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	4.5km以下				
	単　価		m3		1,209	
	＊＊＊　Ｓ単－ 57号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),有り,11.0km以下			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	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り				
	5)運搬距離	11.0km以下				
	単　価		m3		1,784	
	＊＊＊　S単－ 58号　＊＊＊					
SA0151	SP 基面整正		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)整形区分	基面整正				
	単　価		㎡		414.2	
	＊＊＊　S単－ 59号　＊＊＊					
SA0152	SP 法面整形		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,なし			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)整形箇所 2)法面締固めの有無	盛土部 無し				
	3)現場制約の有無 4)土質	無し ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分	なし				
	単　価		㎡		453.4	
	＊＊＊　S単－ 60号　＊＊＊					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 舗装版破砕,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)殻発生作業 2)積込工法区分	舗装版破砕 機械積込(舗装版厚15cm以下)				
	3)DID区間の有無 4)運搬距離	無し 11.5km以下				
	単　価		m3		3,569	
	＊＊＊　S単－ 61号　＊＊＊					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,5.7km以下,			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)殻発生作業 2)積込工法区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 機械積込				
	3)DID区間の有無 4)運搬距離	無し 5.7km以下				
	単　価		m3		1,296	
	＊＊＊　S単－ 62号　＊＊＊					

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
SA0222	SP 舗装版破砕		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
	SP 舗装版破砕 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)舗装版種別 2)障害等の有無	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 無し				
	3)騒音振動対策 4)舗装版厚	不要 15cm以下				
	5)Co+As(ｶﾊﾞｰ)舗装によるAs舗装 6)積込作業の有無	- 有り				
	7)長期割引単価区分	なし				
	単　価		㎡		215.4	
	＊＊＊　Ｓ単－ 63号　＊＊＊					
SA0223	SP 舗装版切断		m		1.000 m	歩Ａ 当たり算出
	SP 舗装版切断 ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版,-,15cm以下,-			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)舗装版種別 2)ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 -				
	3)ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版厚 4)ｺﾝｸﾘｰﾄ+ｱｽﾌｧﾙﾄ(ｶﾊﾞｰ)舗装版	15cm以下 -				
	単　価		m		1,185	
	＊＊＊　Ｓ単－ 64号　＊＊＊					
SA0301	SP 基礎砕石		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-4			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	
	0 40～0mm			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	週休:4週8休以上	
	1)砕石の厚さ 2)砕石の計上	12.5cmを超え17.5cm以下 計上する				
	3)長期割引単価区分 4)規格区分	なし 再生クラッシャラン RC-40 40～0mm				
	単　価		㎡		1,367	
	＊＊＊　Ｓ単－ 65号　＊＊＊					
SA0311	SP コンクリート		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3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	
	,一般養生,延長無し,-,-,,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%			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	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別 2)打設工法	無筋・鉄筋構造物 ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設				
	3)ｺﾝｸﾘｰﾄの計上 4)設計日打設量	計上する 10m3以上100m3未満				
	5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分	一般養生 延長無し				
	7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ、水平打設距離	- -				
	10)規格区分	18-8-25(20)(高炉B) W/C65%				
	単　価		m3		26,130	
	＊＊＊　Ｓ単－ 66号　＊＊＊					
SA0311	SP コンクリート		m3		1.000 m3	歩Ａ 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設,計上する,10m3以上100m3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	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	,一般養生,延長無し,-,-,,18-8-40(高炉B) W/C65%			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	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別 2)打設工法	無筋・鉄筋構造物 ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設				
	3)ｺﾝｸﾘｰﾄの計上 4)設計日打設量	計上する 10m3以上100m3未満				
	5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分	一般養生 延長無し				
	7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ､水平打設距離	- -				
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C65%				
	単　価		m3		26,130	
	＊＊＊　S単－ 67号　＊＊＊					
SA0311	SP コンクリート		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高			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	
	炉B) W/C65%			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	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別 2)打設工法	小型構造物 人力打設				
	3)ｺﾝｸﾘｰﾄの計上 4)設計日打設量	計上する -				
	5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分	一般養生 -				
	7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ､水平打設距離	無し -				
	10)規格区分	18-8-40(高炉B) W/C65%				
	単　価		m3		33,700	
	＊＊＊　S単－ 68号　＊＊＊					
SA0311	SP コンクリート		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,ｸﾚｰﾝ車打設,計上する,-,一般養生,-,-,高さ約17m以下､			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	
	水平距離約17m以下,なし,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%			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	週休:4週8休以上	
	1)構造物種別 2)打設工法	小型構造物 ｸﾚｰﾝ車打設				
	3)ｺﾝｸﾘｰﾄの計上 4)設計日打設量	計上する -				
	5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分	一般養生 -				
	7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ､水平打設距離	- 高さ約17m以下､水平距離約17m以下				
	9)長期割引単価区分 10)規格区分	なし 18-8-25(20)(高炉B) W/C65%				
	単　価		m3		37,900	
	＊＊＊　S単－ 69号　＊＊＊					
SA0312	SP 型枠		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単　価		㎡		8,734	
	＊＊＊　S単－ 70号　＊＊＊					
SA0312	SP 型枠		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 小型構造物				
	単　価		㎡		7,895	
	＊＊＊　S単－ 71号　＊＊＊					
SA0331	SP 目地板		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10㎜			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)1工事当り使用量 2)目地板の計上 3)規格区分	30m2未満 計上する 目地板(ゴム発泡体) t=10㎜				
	単　価		㎡		3,650	
	＊＊＊　S単－ 72号　＊＊＊					
SA0611	SP 捨石		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 捨石 9m以下,			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)最大作業半径	9m以下				
	単　価		m3		1,097	
	＊＊＊　S単－ 73号　＊＊＊					
SA0612	SP 表面均し		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 表面均し 表面均し			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)作業区分	表面均し				
	単　価		㎡		1,537	
	＊＊＊　S単－ 74号　＊＊＊					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材,-,-,,2層施工,なし,0㎜,230㎜			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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)材料区分Ⅰ 2)平均幅員	路盤材 -				
	3)瀝青材の有無 4)路盤材の有無	なし あり				
	5)施工区分 6)瀝青材区分Ⅰ	2層施工 -				
	7)長期割引単価区分 8)瀝青材1層当り平均仕上り厚	なし 0㎜				
	9)路盤材全仕上り厚 11)材料区分Ⅱ	230㎜ 路盤材（各種）砕石材				
J03118	再生クラッシャラン RC-40 40～0㎜		m3			材変
	単　価		㎡		1,050	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 75号　＊＊＊					
SA0843	SP 表層（車道・路肩部）		㎡		1.000 ㎡	歩Ａ 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,30mm,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,なし,再			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	
	生密粒度ｱｽｺﾝ(13)			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	週休:4週8休以上	
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚	3.0m超 30mm				
	3)比重区分 4)瀝青材料種類	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3） ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種				
	5)長期割引単価区分 6)材料区分	なし 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)				
	単　価		㎡		1,343	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
M96001	単軸式・小型地盤改良機 71.1kN/m		供用日	92,700		
M96002	撹拌翼 φ1000mm		供用日	4,200		
M96003	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型） 平積0.4m3		供用日	16,800		
M96004	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器] [ｽﾗﾘｰﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]20m³/h		供用日	49,000		
M96005	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ 2級		供用日	912		
P15003	張ブロック 厚10cm(500×500以下)		㎡	5,100		
P37211	コンクリートカッタ用ブレード 径450mm		枚	68,200		
P96001	運賃料金 大型車(10ｔクラス)		台	62,180		
P96002	運賃料金 中型車(4ｔクラス)		台	45,820		
P96003	六価クロム溶出試験 環境庁告示46号		検体	7,300		
P96004	特許料金		m3	100		
P96005	捨石 5～200kg/個		m3	6,350		
P96006	耐候性大型土のう袋 φ110（丸型）×H110cm 3年対応		枚	4,300		
P96007	階段ブロック 1：2.0勾配用　L=1,000mm		個	13,500		
P96008	タンクリーチング試験		検体	9,500		

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	深層混合処理工（スラリー撹拌工）		本		7.880 本	歩A 当たり算出
	削孔長 φ1000㎜　H=17.6m					
S02115	土木一般世話役	2.000	人	28,968	57,936	S単　16号
S02115	特殊作業員	4.000	人	24,582	98,328	S単　17号
S02115	普通作業員	2.000	人	20,706	41,412	S単　18号
C00001	小型地盤改良機 単軸施工71.1kN/m	2.000	日	186,095	372,190	C単　1号
S02111	撹拌翼 φ1000㎜	2.000	供用日	4,200	8,400	S単　8号
C00002	バックホウ 平積0.4m3	2.000	日	59,166	118,332	C単　2号
C00003	スラリープラント 20m3/h	1.000	日	100,727	100,727	C単　3号
Y00004	雑品	0.200		797,325	159,465	
S02116	高炉ｾﾒﾝﾄ B種　　バラもの,,	8.820	ton	14,700	129,654	S単　26号
	合　　計				1,086,444	算出数量 7.880 本
	単　　価		本		137,874	
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	分解・組立費		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	小型地盤改良機					
S02115	運転手（特殊）	4.000	人	24,786	99,144	S単　19号
S02115	特殊作業員	4.000	人	24,582	98,328	S単　17号
S02115	普通作業員	8.000	人	20,706	165,648	S単　18号
S02112	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	2.000	日	55,100	110,200	S単　15号
Y00004	雑品	0.030		473,320	14,200	
	合　　計				487,520	算出数量 1.000 台
	単　　価		台		487,520	
	＊＊＊　T単－ 3号　＊＊＊					
T00003	大型土のう工（製作）		袋		62.000 袋	歩A 当たり算出
	耐候性大型土のう袋（3年対応）					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	28,968	28,968	S単　16号
S02115	特殊作業員	1.000	人	24,582	24,582	S単　17号
S02115	普通作業員	1.000	人	20,706	20,706	S単　18号
Y00004	雑品	0.070		74,256	5,198	
P96006	耐候性大型土のう袋 φ110（丸型）×H110㎝ 3年対応	62.000	枚	4,300	266,600	
S02112	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	1.440	日	18,100	26,064	S単　14号
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	119.000	L	142	16,898	
S02115	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	S単　19号
	合　　計				413,802	算出数量 62.000 袋
	単　　価		袋		6,674	
	＊＊＊　T単－ 4号　＊＊＊					
T00004	階段ブロック据付		㎡		10.000 ㎡	歩A 当たり算出

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S02115	土木一般世話役	0.150	人	28,968	4,345	S単　16号
S02115	ブロック工	0.300	人	27,030	8,109	S単　20号
S02115	普通作業員	0.430	人	20,706	8,904	S単　18号
S02112	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･ｸﾚｰﾝ･～超低･排対型(～2011)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t	0.410	日	11,000	4,510	S単　13号
S02115	運転手（特殊）	0.300	人	24,786	7,436	S単　19号
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	150.000	L	142	21,300	
	合　計				54,604	算出数量 10.000 ㎡
	単　価		㎡		5,460	
	＊＊＊　T単－ 5号　＊＊＊					
T00005	動体観測（変位杭）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S02115	特殊作業員	0.100	人	24,582	2,458	S単　17号
S02115	軽作業員	0.060	人	16,422	985	S単　22号
S02111	ﾄｰﾀﾙｽﾃｰｼｮﾝ 2級	0.790	供用日	912	720	S単　11号
	合　計				4,163	算出数量 1.000 回
	単　価		回		4,163	

事業名	八代海岸保全事業
工事名	郡築工区堤防補強その２工事

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　C単－ 1号　＊＊＊					
C00001	小型地盤改良機		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	単軸施工71.1kN/m					
S02115	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	S単　19号
S02116	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,	98.000	L	142	13,916	S単　24号
S02111	単軸式・小型地盤改良機 71.1kN/m	1.590	供用日	92,700	147,393	S単　7号
	合　計				186,095	算出数量 1.000 日
	単　価		日		186,095	
	＊＊＊　C単－ 2号　＊＊＊					
C00002	バックホウ		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	平積0.4m3					
S02115	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	S単　19号
S02116	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,	54.000	L	142	7,668	S単　24号
S02111	ﾊﾞｯｸﾎｳ（ｸﾛｰﾗ型） 平積0.4m3	1.590	供用日	16,800	26,712	S単　9号
	合　計				59,166	算出数量 1.000 日
	単　価		日		59,166	
	＊＊＊　C単－ 3号　＊＊＊					
C00003	スラリープラント		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	20m3/h					
S02112	発動発電機[Ｄ駆動・～超低・排対型(～3次)] 定格容量150kva	1.590	日	6,000	9,540	S単　12号
S02116	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油,,	93.500	L	142	13,277	S単　25号
S02111	深層混合処理機(ｽﾗﾘｰ式)[0561付属機器] [ｽﾗﾘｰﾌﾟﾗﾝﾄ(全自動)]20m³/h	1.590	供用日	49,000	77,910	S単　10号
	合　計				100,727	算出数量 1.000 日
	単　価		日		100,727	

令和５年度　八代海岸保全事業

郡築工区堤防補強その２工事

特　別　仕　様　書

九州農政局八代海岸保全事業所

第１章　　総　　則

令和5年度八代海岸保全事業　郡築工区堤防補強その２工事の施工に当たっては、農林水産省農村振興局制定「土木工事共通仕様書」（以下「共通仕様書」という。）に基づいて実施する。

なお、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２章　　工事内容

１．目　　的

本工事は、八代海岸保全事業の一環として陸側の堤防補強工事を行うものである。

２．工事場所

熊本県八代市郡築八番町地内

３．工事概要

本工事の概要は次のとおりである。

施工区間　　測点№18+41.21 ～測点№20+28.41　L=87.20m

内　訳）

地盤改良工（深層混合処理工）	削孔長　H＝17.6m　φ1,000　569本
裏法面被覆工（張ブロック工）	A=503㎡
被覆工（アスファルト舗装工）	A=672㎡

４．工事数量

別紙、「工事数量表」のとおりである。

第３章　　施工条件

１．工事期間中の休業日

工事期間中の休業日としては、雨天・休日等73日を見込んでいる。

なお、休業日には、土曜日、日曜日、祝日、夏期休暇、年末年始休暇を含んでいる。

２．施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、夏期休暇（8 月 13 日～8 月 15 日）、年末年始休暇（12 月 29 日～1 月 3 日）。

ただし、週休 2 日の取得に要する費用の計上の試行工事のうち週休 2 日の実施を取り組む工事については、提出する実施計画書によるものとする。

なお、冬期間の気象条件等により上記の工事を施工しない日においてやむを得ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

３．施工しない時間帯

平日の午後5時から午前8時まで。

なお、冬期間の気象条件等により上記の工事を施工しない時間帯においてやむを得ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

４．作業時間の制限

大型重機等の工事車両の搬出・搬入路の通行について、近隣の学校の通学時間帯となる午

前7時～午前8時30分の間は行わないものとする。

５．搬出・搬入路の使用

図面「位置図」に示す「搬出・搬入路」の使用については、掘削土砂の搬出・搬入を行う際の使用を想定している。

６．現場技術員

本工事は、共通仕様書「第1編　第1章　1-1-9」に規定している現場技術員を配置する。氏名等については、別に通知する。

７．工期

（１）本工事は、受注者の円滑な工事施工体制を確保するため、事前に建設資材、建設労働者の確保などが図れる余裕期間と実工期を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事完了期限までの間で、受注者は工事の始期（工事開始日）及び終期を任意に設定できる。

なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、様式1により、工事の始期及び終期を通知しなければならない。

ただし、受注者は、発注者が本工事の積算上の工期としている210日間よりも短い期間を工期として設定しようとする場合には、落札決定後、速やかに様式1と併せて、休日を確保していることや適切な工程による工事であることを説明できる理由書及び工程表を提出しなければならない。

工事の始期までの余裕期間内は、主任技術者又は監理技術者を配置することを要しない。

また、現場に搬入しない資材等の手配等を行うことができるが、資材の搬入や仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。

なお、余裕期間内に行う手配等は受注者の責により行うものとする。

全体工期：契約締結の日から令和7年3月10日（工事完了期限日）まで

８．CORINSの登録

技術者の従事期間は、契約（変更の場合は、変更契約）工期をもって登録することとし、余裕工期を含まないことに留意すること。

第４章　　現場条件

１．土　質

本工事の施工場所の土質は、砂質土と想定している。

２．関連工事等

本工事に関連して次に示す工事を予定しているので、監督職員及び関連する工事の責任者と十分連絡、協議し、工事工程及び安全対策の措置に支障が生じないよう調整しなければならない。

工事名	施工（予定）期間	備考
①　郡築工区資機材搬入路整備その３工事（仮称）	令和6.7～令和7.3	
②　昭和工区堤防補強工事（仮称）	令和6.7～令和7.3	
③　郡築工区堤防補強工事（仮称）	令和6.8～令和7.3	

３．第三者に対する措置

（１）騒音・振動対策

騒音・振動等の対策について十分に配慮するとともに、地域住民との協調を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

（２）営農対策

周辺の農地は、工事期間中も耕作が行われているため、工事実施及び資機材の搬入搬出に当たっては、営農に支障がないように努めなければならない。

（３）搬出・搬入路

本工事においては、図面に示す路線を搬出・搬入路として利用することとしており、一般の通行に支障をきたさないよう受注者の責任において維持管理を行わなければならない。

なお、善良な道路使用にも関わらず路面等の補修が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

（4）保安対策

1）本工事期間中に配置する交通誘導警備員は、原則として警備業法に定める警備員（指導教育責任者講習修了、指定講習または、基本教育及び業務別教育を受けた者）であって、専門的な知識・技能を有する者を別添図面の位置に配置しなければならない。

2）交通誘導警備員については、下表のとおり計上しているが、条件変更等に伴い員数に変更が生じた場合は設計図書に関して監督職員と協議するものとする。

配置場所	交通誘導警備員	編成	昼夜別	交代要員の有無	備考
交差点部① 交差点部② 交差点部③ 交差点部④	1名/日・箇所	1名	昼間	無	資機材搬入時

（5）交通安全対策

1）工事期間中における昼夜の安全対策については、交通制限の範囲、標識及び安全施設等の配置について事前に監督職員の承諾を得るものとする。

2）工事場所にあっては、営農等により付近を通行する人、自転車及び営農車両に細心の注意を図り、事故等が発生しないよう交通安全対策を徹底するものとする。

（6）濁水処理対策

潮遊池の濁り等の防止に十分留意しなければならない。

なお、施工中に潮遊池及び海に異常な濁り等が発見された場合は、直ちに監督職員に報告しなければならない。

4．隣接地に対する措置

本工事範囲及び周辺部の既設構造物については、工事着手前に位置・高さ等を測定し、記録しておくものとする。

また、構造物に影響が生じると想定される場合又は異常を発見した場合は、直ちに作業を中止し、応急措置を行うとともに監督職員に報告し、事後処理について協議しなければならない。

5．関係機関との調整

発注者より八代漁協、郡築内水面漁協、八代平野北部土地改良区、熊本県及び八代市に工事計画等を説明している。受注者は本工事の施工に際しては、関係機関とトラブルが生じないよう十分な連絡調整を行わなければならない。

なお、トラブルが生じた場合は、受注者の責任において措置しなければならない。

第５章　　指 定 仮 設

1．土取場及び建設発生土受入地

（1）土取場

本工事の土取場は図面「位置図」に示す箇所とし、その名称、採取予定量は次のとおりである。

名称	地先名	採取予定量	摘要
土取場	熊本県八代市中北町地内	1,693 ㎥	大型土のう中詰土
		398 ㎥	プラントヤード盛土材
		453 ㎥	地盤改良仮設盛土中詰土

（2）建設発生土仮置場

本工事の建設発生土受入地は図面「位置図」に示す箇所とし、その名称、搬出予定量は次のとおりである。

名称	地先名	搬出予定量	摘要
建設発生土仮置場	熊本県八代市昭和同仁町地内	891 ㎥ 453 ㎥	大型土のう中詰土 地盤改良仮設盛土中詰土

第６章　　工事用地等

１．発注者が確保している用地

発注者が確保している工事用地及び工事施工に必要な用地は、既存の海岸保全区域内の用地である。

第７章　　工事用電力

本工事に使用する電力設備は、受注者の責任において準備しなければならない。

第８章　　工事用材料

１．規格及び品質

本工事で使用する主要材料の規格及び品質は次のとおりである。

（１）土砂類
　　山土　γ-18kN/㎥程度

（２）砕石類
　　JIS A 5021　再生クラッシャーラン　RC-40
　　JIS A 5003　捨石　5～200kg/個

（３）鋼材類
　　JIS G 3112　鉄筋コンクリート用異形棒鋼　SD295　D13

（４）地盤改良材
　　JIS A R5211　高炉セメント（B種）　バラ

（５）コンクリート二次製品
　　張ブロック　t=10cm
　　階段ブロック　1：2.0勾配用

（６）再生加熱アスファルト混合物
　　JIS K 2207　再生密粒度アスコン（13）
　　JIS K 2208　アスファルト乳剤 PK-3

（７）コンクリート
　　コンクリートはレディーミクストコンクリートとし、種類は次のとおりとする。

種　類	呼び強度 (N/mm2)	スランプ (cm)	粗骨材の 最大寸法 (mm)	水ｾﾒﾝﾄ比 W/C (%)	ｾﾒﾝﾄの種類 による記号	使用目的
無筋コンクリート （一般構造物）	18	8	40	65 以下	ＢＢ	基礎コンクリート 天端コンクリート 裏込コンクリート 階段コンクリート
	18	8	25	65 以下	ＢＢ	張コンクリート 帯コンクリート

※粗骨材最大寸法25mm は、地域的に骨材の入手が困難な場合20mm の使用を可能とする。

（8）大型土のう袋
　　耐候性大型土のう袋(3年対応)
（9）目地材
　　エラスチックフィラー　t=10㎜
(10) 吸出し防止マット
　　不織布　t=10㎜
(11) 木材
　　受注者は、設計図書に木材の使用について指定されている場合はこれに従うものとし、任意仮設等においても木利用の促進に留意しなければならない。

2．見本又は資料提出

主要材料及び次に示す工事材料は、使用前に試験成績書、見本、カタログ等を監督職員に提出して承諾を得なければならない。

なお、これ以外の材料についても監督職員が提出を指示する場合がある。

材　料　名	提　　出　　物
砕石類	試験成績書
鋼材類	試験成績書、カタログ、ミルシート
コンクリート二次製品	試験成績書
再生加熱アスファルト混合物	試験成績書
コンクリート	試験成績書、配合設計書
地盤改良材	試験成績書、カタログ
その他	試験成績書、カタログ

3．監督職員の検査又は試験

次に示す工事用材料は、使用前に監督職員の検査又は試験を受けなければならない。

材　　料　　名	検査、試験項目	備　　考
生コンクリート	スランプ値・空気量	資材搬入時
鋼材類	外観・寸法	資材搬入時
地盤改良材	カタログとの照合	資材搬入時

4．資材の調達

次の資材については、以下の調達地域等から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域等以外から調達せざるを得ない場合には、事前に調達地域等に在庫がないことが証明できる書類を提出し、監督職員と協議するものとする。

また、輸送費等に要した費用については、証明書類（実際の取引伝票等）を監督職員に提出するものとし、その費用について設計変更することとする。

資　　材　　名	規格	調達地域等
敷鉄板（仮設材）	t=22㎜	八代市

第９章　　施　工

1．一般事項

（1）基準点

本工事の基準点は、図面「位置図」に示す、2 郡 No.5 及び 2 郡 No.6 を使用しなければならない。基準点及び境界杭等は、施工中に損傷しないよう留意するとともに、移動の必要が生じた場合は監督職員に報告し指示を受けなければならない。

なお、補助ＢＭを設けた場合は、位置及び標高を監督職員に報告するものとする。

また、基準点等の位置データは、測地成果 2000 に対応したものである。

（2）検測又は確認（施工段階確認）

1）本工事の施工段階確認は、下表に示すとおりである。ただし、確認時期・頻度については、監督職員の指示により変更する場合がある。

2）下表に示す以外の工種は、自主検査記録を確認する場合があるので、監督職員が求めた場合、これに応じなければならない。

工　種	確認内容	確認時期	備　考
掘削	床付け状況 基 準 高 さ	初期床付け完了時	
	地 質 状 況	初期床付け完了時、地質変化時	
地盤改良工	改良深さ、幅、延長	施工初期段階１箇所	

（３）中間技術検査

１）発注者から中間技術検査を実施する旨、通知を受けた場合は従わなければならない。

２）中間技術検査を受ける場合、あらかじめ監督職員から指示する出来形図及び出来形数量内訳書を作成し、監督職員へ提出しなければならない。

３）契約図書により義務づけられた工事記録写真、出来形管理資料、出来形図及び工事報告書等の資料を整備し、中間技術検査を命ぜられた職員（以下「技術検査職員」という。）から提示を求められた場合は従わなければならない。

４）技術検査職員から修補を求められた場合は従わなければならない。

５）中間技術検査及び修補に要する費用は、受注者の負担とする。

２．再生資源等の利用

（１）再生資材の利用

受注者は、次に示す再生資材を利用しなければならない。

資材名	規格	備考
再生加熱アスファルト混合物	再生密粒度アスコン（13）	
再生クラッシャーラン	RC-40	

なお、舗装材に使用する場合等には「舗装再生便覧」（（公社）日本道路協会発行）を遵守する。

（２）建設資材廃棄物等の現場内利用

受注者は、本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物等の利用方法について監督職職員と協議しなければならない。

なお、建設資材廃棄物については、分別の徹底及び適切な保管を行うものとする。

（３）建設発生土の利用

地盤改良工時に発生する盛上り土は、埋戻土及び盛土として優先的に利用するものとする。なお、利用範囲については監督職員と協議するものとする。

３．建設資材廃棄物等の搬出

（１）建設資材廃棄物等の搬出

本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物等を本現場内で利用することが困難な場場合は、次に示す処理施設へ搬出するものとするが、これにより難い場合は、監督職員と協議するものとする。

建設資材廃棄物	処理施設名	住所	受入時間	事業区分
コンクリート殻 （有筋）	中山砂利（株） 豊原工場	熊本県八代市豊原上町 字河平 3009-1	8 時 00 分～ 17 時 00 分	再資源化 施設業者
コンクリート殻 （無筋）	ｼｰ・ｱｰﾙ・ﾃﾞｨ・開発 （株）	熊本県八代市港町 262-26		

４．特定建設資材の分別解体等

本工事における特定建設資材の工程ごとの作業内容及び分別解体等の方法は、次のとおりである。

工程ごとの作業内容及び解体方法	工　程	作　業　内　容	分別解体等の方法
	①　仮設	仮設工事 ■ 有　　□ 無	□　手作業 □　手作業・機械作業併用
	②　土工	土工事 ■ 有　　□ 無	□　手作業 □　手作業・機械作業併用
	③　基礎	基礎工事 ■ 有　　□ 無	□　手作業 □　手作業・機械作業併用
	④　本体構造	本体構造の工事 ■ 有　　□無	□　手作業 □　手作業・機械作業併用
	⑤　本体付属品	本体付属品の工事 □ 有　　■ 無	□　手作業 □　手作業・機械作業併用
	⑥　その他 （ｱｽﾌｧﾙﾄ・ｺﾝｸﾘｰﾄ塊）	その他の工事 ■ 有　　□ 無	□　手作業 ■　手作業・機械作業併用

■が該当する部分である。

5．土工

（1）掘削

1）掘削土は、埋戻しに流用するものとする。

2）掘削土の仮置きは、図面「位置図」に示す建設発生土仮置場を予定している。

3）掘削に当たっては、法面の崩壊に十分注意して施工しなければならない。

4）法面の崩落により他の施設に重大な影響が発生又は、その恐れが認められる場合は、速やかに監督職員と協議しなければならない。

5）過掘が生じた場合は、良質土等で埋戻さなければならない。

（2）埋戻・盛土

1）流用土に締固め基準を確保できない不良土が出現した場合は、その処理方法について監督職員と協議しなければならない。

2）盛土材は流用可能な土砂は流用して使用し、一層の仕上がり厚さが 30 ㎝程度となるようまきだし、締固め度 90%以上なるように締固めなければならない。

（3）捨石

1）撤去した捨石の仮置きは、図面「位置図」に示す建設発生土仮置場を予定している。

6．地盤改良工

（1）施工に先立ち、地盤改良計画書を提出し、監督職員の承諾を得るものとする。

なお、地盤改良計画書作成に当たり、使用機械を踏まえた堤体部の掘削範囲及びプラントヤード計画、既設構造物監視計画も記載するものとする。

（2）改良は、スラリー状となった固化材を攪拌先端部に圧送し、吐出しながら改良対象層に対して現地土とスラリー状固化材を所定の速度にて撹拌混合し、改良杭を造成するものとする。

（3）着手前にボーリング削孔により現地土を採取するものとする。

なお、調査位置については、監督職員と協議するものとする。

（4）改良範囲の土質については、次のとおり想定している。

土質：砂質土

N値：N値＜20

（5）地盤改良材の配合量については、着工前に現地土による室内配合試験を行い、監督職員の承諾を得るものとする。

なお、配合試験に当たっては、事前に提出される地盤改良計画書に配合試験計画を記載し、監督職員の承諾を得るものとする。

（6）目標改良強度及び地盤改良材想定添加量は次のとおりとしているが、配合試験結果により、監督職員と協議のうえ設計変更する場合がある。

また、施工基面から改良天端までの間で三軸圧縮試験を行うこととし、試験試料の採取位置は監督職員と協議するものとする。

使用材料	目標改良強度（qu(σ28)） （下段は室内配合試験時）	想定添加量	備考
セメント高炉B種	200kN/㎡ (600kN/㎡)	90 (kg/㎥)	深層混合処理工

（７）格子状による地盤改良を想定しているが、これにより難い場合は、監督職員と協議しなければならない。

（８）水セメント比100%を想定している。

（９）セメントスラリーに使用する練混ぜ用水については、潮遊池の貯留水を使用してよい。

(10) 地盤改良に先立ち、図面に示すとおり潮遊池護岸前面に大型土のうを設置することとし、使用する大型土のうが16kN/m3/個以上であることを確認するものとする。

なお、大型土のうは、第 5 章指定仮設に記載する土取場に仮置中の土砂を中詰土として使用し、同土取場内で製作して現場に搬入する計画としているが、これにより難い場合は監督職員に承諾を得るものとする。

地盤改良完了後、設置した大型土のうは建設発生土仮置場に搬出するものとする。

(11) 地盤改良作業期間中、受注者は周辺既設構造物の監視を行い、変状が認められた場合は直ちに施工を中止し、監督職員に報告しなければならない。

(12) 地盤改良後の盛上り土については、建設発生土仮置場へ搬出するものとし、盛上り土量については、監督職員の立会により確認し設計変更を行う場合がある。

(13) 地盤改良施工後、28 日（σ28）経過した時点で、改良土における土質調査（一軸圧縮試験）を行い、室内配合試験データとのチェックを行い、監督職員に報告するものとする。

(14) 地盤改良時には施工基面に敷鉄板を行うこととし、その配置計画については監督職員と協議するものとする。

(15) 設置したプラントヤードは工事完了後も在置する計画としている。設置場所及び構造等によっては変更する場合があるので、監督職員と協議するものとする。

なお、受注者は工事完了まで維持管理を行わなければならない。

７．裏法面被覆工

（１）張ブロック工

１）張ブロック

張ブロックの施工上、法長の調整及び屈曲部、隅部の取付等で 規格ブロックの使用が不適当な場合は監督職員の承諾を得て、現場打ちコンクリート（18-8-25）で施工するものとする。

２）裏込材

裏込材は再生砕石を使用するものとし、十分に締固めなければならない。

３）工事施工に先立ちコンクリート張ブロック割付図を作成し、監督職員の承諾を得るものとする。

コンクリート張ブロック割付図作成に当たっては、帯コンクリート及び目地板を10ｍに１カ所設置する計画としなければならない。

（２）施工始点及び施工終点における施工対象外との擦り付け方法については、監督職員と協議して施工するものとする。

８．被覆工

（１）路盤工

１）路盤材は再生砕石材を使用し、施工条件に合った機械により敷均し、締固め度93%以上となるように締固めなければならない。

（２）アスファルト舗装工

１）マーシャル試験の試験方法は、「舗装の構造に関する技術基準同解説」によるものとする。

２）表層工の施工に当たっては、プライムコート（アスファルト乳剤 PK-3）120 ﾘｯﾄﾙ/100 ㎡以上を路盤面に均一に散布し表層との密着を図らなければならない。
３）表層工は、施工条件に合った敷均し機械により再生加熱アスファルト混合物を敷均し、施工条件にあった機種により締固めなければならない。

（３）施工始点及び施工終点における施工対象外との擦り付け方法については、監督職員と協議して施工するものとする。

第１０章　情報化施工技術の活用について

１．適用

本工事は、「情報化施工技術の活用ガイドライン」（農林水産省農村振興局整備部設計課）に基づき、情報通信技術の活用により生産性及び施工品質の向上を図るため、受注者の発議により、地盤改良工に関する起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理等の施工管理及びデータ納品の全て又は一部において、情報化施工技術を活用する「情報化施工技術活用工事」の対象工事（受注者希望型）である。

２．協議・報告

受注者は、情報化施工技術の活用を希望する場合は、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による変更施工計画書の提出を含む。）までに発注者へ協議を行い、協議が整った場合、実施内容等について施工計画書に記載するものとする。

なお、情報化施工技術の活用を希望しない場合は、その旨発注者に報告するものとする。

３．使用する機器・ソフトウェア

情報化施工技術を活用するに当たり使用する機器及びソフトウェアは、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工データは、受注者が作成するものとする。使用する機器、ソフトウェア及びファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。

４．貸与資料

基本設計データ及び３次元設計データの作成に必要な貸与資料は下表のとおりである。

このほか、必要な資料がある場合は、監督職員に報告し貸与を受けるものとする。

なお、貸与を受けた資料については、工事完成時までに監督職員へ返却しなければない。

	貸与資料	備考
1	令和４年度八代海岸保全事業 郡築工区堤防実施設計業務報告書	
2	図面の CAD データ	

５．確認及び検査

受注者は、監督職員が行う施工段階確認等や検査職員が行う完成検査等において、施工管理データが組み込まれた出来形管理用ＴＳ等光波方式等を準備しなければならない。

６．電子納品

受注者は、情報化施工技術に係る資料について、「情報化施工技術の活用ガイドライン」に基づき提出しなければならない。

７．情報化施工技術の活用に要する費用

（１）情報化施工技術の活用に要する費用については設計変更の対象とし、「情報化施工技術の活用ガイドライン」に基づき計上することとする。

（２）受注者は、発注者から依頼する歩掛、経費等の見積書提出に協力しなければならない。また、発注者の指示により歩掛調査等の調査を実施する場合には協力しなければならない。

第１１章　　施工管理

１．主任技術者等の資格

主任技術者等の資格は、入札説明書による。

２．施工管理

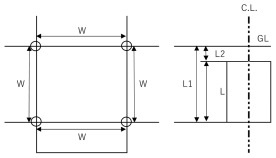
（１）施工管理の追加項目

施工管理に定めのない追加の項目とその内容は、次によるものとする。

施工管理に定めのない追加の項目とその管理基準等は、次によらなければならない。

１）出来形管理

①直接測定による出来形管理

工種・区分	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
地盤改良工（固結工）	基準高　▽	-50mm	100 本に 1 箇所 100 本以下は 2 箇所測定。1 箇所 4 本測定。		
	位置・間隔　W	D/4 以内			
	杭径　D	設計値以上			
	深度　L	設計値以上	全本数 L = L1-L2 L1 は改良体先端深度 L2 は改良体天端深度		

②撮影記録による出来形管理

工種・区分	撮影基準	撮影箇所	備考
地盤改良工（固結工）	1 施工箇所に 1 回（打込後）	位置・間隔杭径	
	1 施工箇所に 1 回（打込前後）	深度	

２）品質管理

工種・区分	試験（測定）項目	試験方法	試験（測定）基準	（参考）規格値
地盤改良工（固結工）	土の一軸圧縮試験	JIS A 5371	改良体 500 本未満は 3 本、500 本以上は 250 本増える毎に 1 本追加する。 試験は 1 本の改良体について、上、中、下それぞれ 1 回、計 3 回とする。ただし、1 本の改良体で設計強度を変えている場合は、各設計強度毎に 3 回とする。 現場条件、規模等により上記により難い場合は監督職員の指示による。	①各供試体の試験結果は改良地盤設計強度の 85%以上。 ②1 回の試験結果は改良地盤設計強度以上。 なお、1 回の試験とは 3 個の供試体の試験値の平均値で表したもの。
コンクリート二次製品（張ブロック）	JIS A 5371	JIS A 5371	1,000 個	標準ロット数による工場検査が 1 回/月以上となる場合は 2 回/月とする。

３．動態観測

（１）一般事項

本工事に伴い、波返し工天端（測点 No.19、20、21）及び潮遊池護岸天端（始点及び終点付近）の動態観測を行い、水平及び垂直変位等の管理を行うものとするが、詳細に

ついては監督職員と協議するものとする。

（２）観測頻度

観測頻度は、掘削開始から地盤改良完了までが１日１回、それ以降から工期末までが１週間に１回を想定している。

計測した値は監督職員に提出するものとし、計測頻度（回数）は現場の実情に応じて変更することがある。

４．六価クロム溶出試験及びタンクリーチング試験

本工事は、「六価クロム溶出試験及びタンクリーチング試験」の対象工事であり、次に示す工種について、六価クロム溶出試験及びタンクリーチング試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出しなければならない。

なお、試験方法は、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」によるものとする。

また、土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。

六価クロム溶出試験対象工種及び検体数

対象工種	対象工法	配合設計段階検体数	備考
地盤改良工	深層混合処理工	１検体	

タンクリーチング試験対象工種及び検体数

対象工種	対象工法	配合設計段階検体数	備考
地盤改良工	深層混合処理工	１検体	

５．工事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工事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、工事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、「土木工事施工管理基準 別表第2 撮影記録による出来形管理」に示す項目の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

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）の機器等を用いて工事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）本工事の工事写真の取扱いは、「土木工事施工管理基準 別表第 2 撮影記録による出来形管理」及び「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、工事完成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（https://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.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、技術管理費の写真管理に要する費用に含まれる。

第１２章　天災その他不可抗力

天災その他の不可抗力による損害は、請負契約書第30条によるものとするが、その損害額の負担については、発注者と受注者の協議によって定めるものとする。

第１３章　条件変更の補足説明

本工事の施工に当たり自然的又は人為的な施工条件が設計図書等と異なる場合、あるいは設計図書等に示されて、いない場合の施工条件の変更に該当する主な事項は、次のとおりである。

１．土質
２．転石、湧水等の出現
３．地下埋設物の出現
４．第三者との協議結果に伴って変更が生じた場合
５．現場状況等による施工範囲の変更
６．遠隔確認の試行を行う場合
７．その他

第１４章　そ　の　他

１．契約後ＶＥ方式

（１）定義

「ＶＥ提案」とは、工事請負契約書第 19 条の 2 の規定に基づき、契約締結後、設計図書に定める工事目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする施工方法等の設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案をいう。

（２）ＶＥ提案の意義及び範囲

１）ＶＥ提案の範囲は、設計図書に定めている内容のうち工事材料及び施工方法等に係る変更により請負代金額の低減を伴うものとし、原則として工事目的物の変更を伴わないものとする。

２）ただし、次の提案は、ＶＥ提案の範囲に含めないものとする。

①施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案
②工事請負契約書第 18 条(条件変更等)に基づき条件変更が確認された後の提案
③競争参加資格要件として求めた同種工事又は類似工事の範囲を超えるような工事材料、施工方法等の変更の提案

（３）ＶＥ提案書の提出

１）受注者は、（２）のＶＥ提案を行う場合は、次に掲げる事項をＶＥ提案書（共通仕様書様式 6-1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。

①設計図書に定める内容とＶＥ提案の内容の対比及び提案理由
②ＶＥ提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
③ＶＥ提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
④発注者が別途発注する関連工事との関係

⑤工業所有権を含むＶＥ提案である場合、その取扱に関する事項
⑥その他ＶＥ提案が採用された場合に留意すべき事項

２）発注者は、提出されたＶＥ提出書に関する追加的な資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。

３）受注者は、ＶＥ提案を契約締結の日より、当該ＶＥ提案に係る部分の施工に着手する日の 35 日前までに、発注者に提出できるものとする。

４）ＶＥ提案の提出費用は、受注者の負担とする。

（４）ＶＥ提案の適否等

１）発注者はＶＥ提案の採否について、原則として、ＶＥ提案を受領した日の翌日から14日以内に書面（共通仕様書　様式6-5）により通知するものとする。ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。

２）また、ＶＥ提案が適正と認められなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。

３）ＶＥ提案の審査に当たっては、施工の確実性、安全性、設計図書と比較した経済性等を評価する。

４）発注者は、ＶＥ提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第19条の2（設計図書の変更に係る受注者の提案）の規定に基づくものとする。

５）発注者は、ＶＥ提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第25条（請負代金額の変更方法等）の規定により請負代金額の変更を行うものとする。

６）前項の変更を行う場合においては、ＶＥ提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の10分の5に相当する金額（以下「ＶＥ管理費」という。）を削減しないものとする。

７）ＶＥ提案を採用した後、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合において、発注者がＶＥ提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。

８）発注者は、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合には、工事請負契約書第25条（請負代金額の変更方法等）第1項の規定に基づき、請負代金額の変更を行うものとする。ＶＥ提案を採用した後、工事請負契約書第18条（条件変更等）の条件変更が生じた場合の前記6）のＶＥ管理費については、変更しないものとする。

ただし、双方の責に帰することができない事由（不可抗力、予測不可能な事由等）により、工事の続行が不可能又は著しく工事低減額が減少した場合においては、発注者と受注者が協議して定めるものとする。

（５）ＶＥ提案書の使用

発注者は、ＶＥ提案を採用した場合、工業所有権が設定されたものを除き、その内容が一般的に使用されている状態となった場合は、当該工事以外の工事においてその内容を無償で使用する権利を有するものとする。

（６）責任の所在

発注者がＶＥ提案を適正と認め、設計図書の変更を行った場合においても、ＶＥ提案を行った受注者の責任が否定されるものではないこととする。

２．電子納品

工事完成図書を、共通仕様書第1編1-1-37に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

・工事完成図書の電子媒体（CD-R、DVD-R又は、BD-R）　正副２部

３．部分払について

本工事の部分払は、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すため、別添「出来高部分払方式実施要領」に基づき行うものとする。

４．ワンデーレスポンス実施に関する事項

「ワンデーレスポンス」とは、監督職員が受注者からの協議等に対する指示、通知を原則「その日のうち」に回答する対応である。ただし、「その日のうち」の回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答日を通知するなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることである。

なお、「その日のうち」とは午前に協議等が行われたものは、その日のうちに回答すること

を原則とし、午後に協議等が行われたものは、翌日中に回答するものとする。ただし、原則として閉庁日を除く。

５．配置予定主任技術者等の専任期間

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、現場に着手する日については、請負契約の締結後、監督職員との打合せにおいて定める。

また、現場への専任の期間については、契約工期が基本となるが、契約工期内であっても、工事完成後、検査が終了し（発注者の都合により検査が遅延した場合を除く）事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。

なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「合格通知日」における日付）とする。

６．工事の施工効率向上対策

受発注者間の現場条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、現場代理人等の受注者代表は、次の事項並びに「工事の施工効率向上対策」（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）工事円滑化会議（施工条件確認会議）

工事契約後に、円滑な工事着手が図れるよう事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）及び監督員が、現場代理人、受注会社幹部に、設計の考え方等を説明し、共有を図るものとする。

なお、開催日程、出席者、課題等については現場代理人と監督職員の協議により定めるものとする。

（２）工事円滑化会議（工程確認会議）

工事着手時および新工種発生時等において、現場代理人・受注会社幹部並びに事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が施工計画、工事工程等について確認し、円滑な工事の実施を図る工事円滑化会議を開催するものとする。

なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人及び監督職員の協議により定めるものとする。

（３）設計変更確認会議

工事完成前に、設計変更手続きや工事検査が円滑に行われるよう、現場代理人・受注会社幹部並びに事業所長、総括監督員、主任監督員（主催）、監督員が工期、設計変更内容、技術提案の履行状況等について、高いレベルで確認する設計変更確認会議を開催するものとする。

なお、開催日程・出席者・課題等については現場代理人と監督職員が協議し定めるものとする。

（４）対策検討会議

工事実施中において、自然的又は人為的な要因等により、工事の工期、設計及び施工等に大きな影響をもたらす重大な事象が発生した際に、調査設計段階の検討内容を含めた技術課題等の迅速な解決に向けて、現場代理人・受注会社幹部並びに九州農政局地方参事官（議長）・関係課職員、事業所長、総括監督員、主任監督員、監督員が対応方針の協議・確認を行う対策検討会議を開催することができるものとする。

なお、対策検討会議は、現場代理人と監督職員が工事円滑化会議等において協議の上開催する。

（５）建設コンサルタントの出席

上記（１）、（２）、（３）及び（４）の会議に必要に応じて建設コンサルタントを出席させる場合は、必要経費を積算し、別途契約により対応するものとする。

なお、工事受注者の同会議出席に要する経費については、当該工事の現場管理費の中の通信交通費に含まれているものと考えており、開催回数に関わらず変更契約の対象としない。

（６）工事円滑化会議、設計変更確認会議及び対策検討会議において確認した事項については、打合せ記録簿（共通仕様書　様式-42）に記録し、相互に確認するものとする。

７．週休２日による施工

（１）本工事は、週休２日に取り組むことを前提として、労務費、機械経費（賃料）、共通

仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正した試行対象工事である。受注者は、契約後、週休２日による施工を行わなければならない。

なお、受注者の責によらない現場条件・気象条件等により週休２日相当の確保が難しいことが想定される場合には監督職員と協議するものとする。

（２）「週休２日」とは、対象期間を通じた現場閉所の日数が、４週８休以上となることをいい、対象期間内の現場閉所日数の割合が 28.5%（８日／28 日）以上の水準に達する状態をいう。

なお、ここでいう対象期間、現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。

１）対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分として 12月29日から１月３日までの６日間、８月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の３日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、余裕期間のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は含まない。

２）現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、１日を通して現場作業が行われない状態をいう。ただし、現場安全点検や巡視作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。

３）降雨、積雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。

（３）週休２日（４週８休以上）の実施の確認方法は、次によるものとする。

１）受注者は、契約後、週休２日の実施計画書を作成し監督職員へ提出する。

２）受注者は、週休２日の実施状況を定期的に監督職員へ報告する。

なお、週休２日の実施状況の報告については、現場閉所実績が記載された日報、工程表や休日等の作業連絡記録、安全教育・訓練等の記録資料等により行うものとする。

３）監督職員は、上記受注者からの報告により週休２日の実施状況を確認するものとし、必要に応じて受注者からの聞き取り等を行う。

４）監督職員は、受注者から定期的な報告がない場合や、実施状況が確認できない場合などがあれば、受注者から上記２）の記録資料等の提示を求め確認を行うものとする。

５）報告の時期は、受注者と監督職員が協議して定める。

（４）監督職員が週休２日の実施状況について、必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。

（５）発注者は、現場閉所を確認した場合は、現場閉所状況に応じた以下に示す補正係数により、労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正する。

１）補正係数

	４週８休以上 〔 現場閉所率 28.5%（8 日／28 日）以上 〕
労務費	1.02
機械経費（賃料）	1.02
共通仮設費（率分）	1.02
現場管理費（率分）	1.05

２）補正方法

当初積算において４週８休以上の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。なお、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、４週８休に満たない場合は、工事請負契約書第 25 条の規定に基づき請負代金額のうち、それぞれの経費につき上記１）に示す補正係数による補正を行わずに減額変更する。

また、提出された工程表が週休２日の取得を前提としていないなど、明らかに受注者側に週休２日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、契約違反として「地方農政局工事成績等評定実施要領（模範例）の制定について」（平成 15 年２月 19 日付け 14 地第 759 号大臣官房地方課長通知。以下「工事成績要領」という。）別紙８（事業（務）所長用）に示す「７．法令遵守等」において、点数 10 点を減ずるものとする。

（６）週休２日の確保に取り組む工事において、市場単価方式・土木工事標準単価による積算に当たっては、現場閉所状況に応じて、以下のとおり補正する。

市場単価方式による週休２日の取得に要する費用の計上に関する補正係数

	区分	補正係数
		４週８休以上
鉄筋工		1.02

土木工事標準単価による週休２日の取得に要する費用の計上に関する補正係数

	区分	補正係数
		４週８休以上
構造物とりこわし工	機械	1.02

８．週休２日制の促進

（１）本工事は、週休２日制を促進するため、現場閉所状況に応じて工事成績要領に基づく工事成績評定において加点評価を行うとともに、週休２日制工事の促進における履行実績取組証明書（以下「履行実績取組証明書」という。）の発行を行う工事である。

（２）発注者は、現場閉所状況が月単位で４週８休以上（現場閉所率 28.5%（８日/28日）以上）と確認した場合は、工事成績評定において加点評価するものとする。ただし、工事成績評定の合計は 100 点を超えないものとする。また、明らかに受注者側に週休２日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、工事成績評定の点数を 10 点減ずることとする。

なお、加点評価に当たっては、以下のとおりとする。

１）他の模範となるような受注企業の働き方改革に係る取組を本工事において実施した場合は、工事成績要領別紙５に示す「４．創意工夫」に、次の評価項目を追加した上で最大２点を加点評価する。なお、複数事項への取組や実施状況の内容に応じて１点、２点で評価する。

○監督職員用

【働き方改革】
□週休２日（4 週 8 休以上）の確保に向けた企業の取組が図られている。
□若手や女性技術者の登用など、担い手の確保に向けた取組が図られている。

２）現場閉所による月単位の週休２日相当（４週８休以上）が達成した場合は、工事成績要領別紙３－１に示す「２．施工状況（Ⅱ工程管理)」に、次の２つの評価項目を追加し、両方で加点評価する。ただし、月単位の週休２日に満たない場合は、「休日の確保を行った。」のみを評価する。

○監督職員用

□休日の確保を行った。
□その他［理由：現場閉所により週休２日（４週８休以上）の確保を行った。］

○事業（務）所長用

□工程管理に係る積極的な取組が見られた。
□その他［理由：現場閉所により月単位の週休２日（４週８休以上）の確保に取り組んだ。］

３）現場閉所による週休２日相当（４週８休以上）が達成したことに加え、対象期間内の全ての土曜及び日曜日に現場閉所を行った場合は、工事成績要領別紙８に示す「７．法令遵守等」に次の評価項目を追加した上で１点を加点評価する。

○事業（務）所長用

□その他［理由：現場閉所による週休２日（４週８休以上）の確保を行ったとともに、全ての土曜及び日曜日に現場閉所を行った。］

（３）監督職員は、受注者からの報告により現場閉所状況が４週８休以上（現場閉所率28.5%(８日/28 日)以上）と確認した場合は、履行実績取組証明書を発行するものとする。

９．現場環境の改善の試行

本工事は、誰でも働きやすい現場環境（快適トイレ）の整備について、監督職員と協議し、変更契約においてその整備に必要な費用を計上する試行工事である。

（１）内容

受注者は、現場に以下のア～サの使用を満たす快適トイレを設置することを原則とする。ただし、シ～チについては、満たしていればより快適に使用できるものと思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

ア　洋式（洋風）便座
イ　水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）
ウ　臭い逆流防止機能
エ　容易に開かない施錠機能
オ　照明設備
カ　衣装掛け等のフック付又は荷物の置ける棚等（耐荷重を５kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

キ　現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
ク　周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
ケ　サニタリーボックス
コ　鍵と手洗器
サ　便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

シ　便房内寸法900×900ｍｍ以上（面積ではない）
ス　擬音装置（機能を含む）
セ　着替え台
ソ　臭気対策機能の多重化
タ　室内温度の調整が可能な設備
チ　小物置き場（トイレットペーパー予備置き場等）

（２）快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は上記（１）の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。【快適トイレに求める機能】ア～カ及び【付属品として備えるもの】キ～チの費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000円／基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各１基ずつ2基／工事までとする。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2基／工事より多く設置する場合や積算上限を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

（３）快適トイレの手配が困難な場合は、監督職員と協議のうえ、本項の対象外とする。

10. 熱中症対策に資する現場管理費の補正

（１）本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正の試行工事の対象とし、日最高気温の状況に応じた現場管理費の補正を行う対象工事である。

（２）用語の具体的な内容は次のとおりである。

ア　真夏日

日最高気温が 30℃以上の日をいう。

イ　工期

準備・後片付け期間を含めた工期をいう。なお、年末年始休暇分として 12 月 29 日から１月３日までの６日間、８月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の３日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。

ウ　真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

真夏日率　＝　工期期間中の真夏日　÷　工期

（３）受注者は、工事着手前に工事期間中における気温の計測方法及び計測結果の報告方法を記載した施工計画書を作成し、監督職員へ提出する。

（４）気温の計測方法については、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（ＷＢＧＴ）を用いることを標準とする。

なお、ＷＢＧＴを用いる場合は、ＷＢＧＴが25℃以上となる日を真夏日と見なす。

ただし、これによりがたい場合は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所以外の気象観測所で気象業務法（昭和27年法律第165号）に基づいた気象観測方法により得られた計測結果を用いることも可とする。

（５）受注者は、監督職員へ計測結果の資料を提出する。

（６）発注者は、受注者から提出された計測結果の資料を基に工期中の日最高気温から真夏日率を算定した上で補正値を算出し、現場管理費率に加算し設計変更を行うものとする。

補正値（%）　＝ 真夏日率 × 補正係数※

※補正係数：1.2

11. 地域外からの労働者確保に要する間接工事費の設計変更について

（１）本工事は、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）については、工事実施に当たって、積算額と実際の費用に乖離が生じることが考えられる。契約締結後、受注者の責によらない地元調整等により施工計画に変更が生じ、積算基準の金額想定では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。

営　繕　費：労働者送迎費、宿泊費、借上費

労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

（２）発注者は、契約締結後、受注者からの請負代金内訳書の提出があった後、共通仮設費及び現場管理費に対する実績変更対象経費の割合（以下「割合」という。）を提示する。

（３）受注者は、（２）により発注者から示された割合を参考にして、発注者が別に示す実績変更対象経費に係る費用の内訳を記載した実績変更対象経費に関する実施計画書（以下「計画書」という。）（様式２）を作成し、監督職員に提出するものとする。

（４）受注者は、最終精算変更時点において、発注者が別に示す実績変更対象経費に関する変更実施計画書（以下「変更計画書」という。）（様式３）を作成するとともに、変更計画書に記載した計上額が証明できる書類（領収書、又は金額の妥当性を証明する

金額計算書）を添付して監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

（５）受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。

（６）発注者は実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「土地改良事業等請負工事積算基準に基づき算出した額」から「計画書に記載された共通仮設費（率分）と現場管理費の合計額」を差し引いた後、「（４）の証明書類において妥当性が確認できた費用」を加算して算出した金額を設計変更の対象とする。

（７）発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名停止等の措置を行う場合がある。

（８）疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

12. 現場環境改善費

（１）現場環境改善費の内容は以下のとおりとし、原則として計上項目のそれぞれから１内容以上選択し合計５つの内容を実施することとする。

ただし、地域の状況・工事内容により組合せ、実施項目数及び実施内容を変更しても良い。詳細については、監督職員と協議実施する。

なお、内容に変更が生じた場合は、 監督職員と協議するものとする。

（２）以下に示す内容において、受注者は、具体的な実施内容、実施期間を施工計画書に含めて監督職員に提出するものとする。

（３）受注者は、工事完成時に現場環境改善費の実施状況が分かる写真を監督職員に提出するものとする。

計上項目	実施する内容（率計上分）
仮設備関係	①用水・電力等の供給設備 ②緑化・花壇 ③ライトアップ施設 ④見学路及び椅子の設置 ⑤昇降設備の充実 ⑥環境負荷の低減
営繕関係	①現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） ②労働宿舎の快適化 ③デザインボックス（交通誘導警備員待機室） ④現場休憩所の快適化 ⑤健康関連設備及び厚生施設の充実等
安全関係	①工事標識・照明等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） ②盗難防止対策（警報器等） ③避暑（熱中症予防）・防寒対策
地域連携	①地域対策費（農家との調整、地域行事等の経費を含む） ②完成予想図 ③工法説明図 ④工事工程表 ⑤デザイン工事看板（各工事ＰＲ看板含む） ⑥見学会等の開催（イベント等の実施含む） ⑦見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営

	⑧パンフレット・工法説明ビデオ ⑨社会貢献

13. 総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）について

（１）本工事は、請負代金額の変更があった場合における変更金額や部分払金額の算定を行う際に用いる単価等をあらかじめ協議し、合意しておくことにより、設計変更や部分払に伴う協議の円滑化に資することを目的として実施する総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）の対象工事である。

（２）受発注者間で作成の上合意した単価合意書は、公表するものとする。

14. １日未満で完了する作業の積算

（１）本工事における１日未満で完了する作業の積算（以下、「１日未満積算基準」という。）は、変更積算のみに適用する。

（２）受注者は、施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、１日未満積算基準の適用について、協議の発議を行うことができる。

（３）同一作業員の作業が他工種等の作業と組合せで１日作業となる場合には、１日未満積算基準は適用しない。

（４）受注者は、協議に当たって、１日未満積算基準に該当することを示す書面、その他協議に必要となる根拠資料（見積書、契約書、請求書等）により、施工パッケージ型積算基準との乖離が確認できない場合には、１日未満積算基準は適用しない。

（５）災害復旧工事等で人工精算する場合や、「時間的制約を受ける工事の積算方法」を適用して積算する場合等、１日未満積算基準以外の方法によることが適当と判断される場合には、１日未満積算基準を適用しない。

15. 共通仮設費率分の適切な設計変更について

（１）本工事は、「共通仮設費（率分）のうち運搬費及び準備費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）については、工事実施に当たって積算額と実際の費用に乖離が生じた場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。

・運搬費：建設機械の運搬
・準備費：伐開・除根・除草費

（２）発注者は、契約締結後、共通仮設費に対する実績変更対象経費の割合（以下「割合」という。）を提示する。

（３）受注者は、（２）により発注者から示された割合を参考にして、実績変更対象経費に係る費用の内訳について設計変更の協議ができるものとする。

（４）受注者は、最終精算変更時点において、実績変更対象経費に関する内訳書（以下「内訳書」という。）（様式４）を作成するとともに、内訳書に記載した計上額が証明できる書類（領収書、又は金額の妥当性を証明する金額計算書）を添付して監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

（５）受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。

（６）発注者は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「（４）の証明書類において妥当性が確認できた費用」から「算定基準に基づき算出した額」を差し引いて算出した金額を設計変更の対象とする。

（７）発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名

停止等の措置を行う場合がある。

（８）疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

第１５章　定めなき事項

この特別仕様書に定めない事項又は、本工事の施工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。

（様式１）

工　期　通　知　書

令和○○年○○月○○日

支出負担行為担当官
　九州農政局長　○○　○○　　殿

受注者　住所
　　商号名称
　　氏名　　印

次のとおり工期を定めたので通知します。

工　　事　　名	○○○○工事
工　事　場　所	○○県○○市○○
契約予定年月日	令和○○年○○月○○日
工 事 の 始 期	令和○○年○○月○○日
工　　期	工　事　の　始　期　から （○○○日間） 令和　　年　　月　　日　まで

※契約の締結までに提出すること。
※契約書には本通知書により通知した工期（工事の始期及び終期）を記載する。

（様式２）

実績変更対象経費に関する実施計画書

費　目		費　用	内　　容	計上額
共　通 仮設費	営繕費	借上費	現場事務所、試験室、労働者宿舎、倉庫、材料保管場所等の敷地借上げに要する地代及びこれらの建物を建築する代わりに貸しビル、マンション、民家等を長期借上げする場合に要する費用	
		宿泊費	労働者が、旅館、ホテル等に宿泊する場合に要する費用	
		労働者送迎費	労働者をマイクロバス等で日々当該現場に送迎輸送（水上輸送を含む）をするために要する費用（運転手賃金、車両損料、燃料費等含む）	
	小　　計			
現　場 管理費	労　務 管理費	募集及び解散に要する費用	労働者の赴任手当、労働者の帰省旅費、労働者の帰省手当	
		賃金以外の食事、通勤等に要する費用	労働者の食事補助、交通費の支給	
	小　　計			
合　　計				

（様式３）

実績変更対象経費に関する変更実施計画書

費　目		費　用	内　　容	計上額 （当初）	計上額 （変更）	差額
共　通 仮設費	営繕費	借上費	現場事務所、試験室、労働者宿舎、倉庫、材料保管場所等の敷地借上げに要する地代及びこれらの建物を建築する代わりに貸しビル、マンション、民家等を長期借上げする場合に要する費用			
		宿泊費	労働者が、旅館、ホテル等に宿泊する場合に要する費用			
		労働者送迎費	労働者をマイクロバス等で日々当該現場に送迎輸送（水上輸送を含む）をするために要する費用（運転手賃金、車両損料、燃料費等含む）			
	小　　計					
現　場 管理費	労　務 管理費	募集及び解散に要する費用	労働者の赴任手当、労働者の帰省旅費、労働者の帰省手当			
		賃金以外の食事、通勤等に要する費　用	労働者の食事補助、交通費の支給			
	小　　計					
合　　計						

（様式４）

実績変更対象経費に関する内訳書

費目		費用	内容	計上額
共通仮設費	運搬費	建設機械の運搬費	建設機械の運搬等に要する費用	
	準備費	抜開・除根・除草費	準備作業に伴う伐開・除根、除草作業に要する費用	
合　計				

別添

出来高部分払方式実施要領

１　目的

部分払における出来高部分払方式（以下「本方式」という。）は、受発注者が相互にコスト意識を持ち、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すものである。

２　対象工事

建設工事等契約事務取扱要領標準例（平成12年11月15日付け12経第1772号大臣官房経理課長通知）別表１（第３条関係）に規定する建設工事契約に係る業種別区分表１、13、14、17及び24に属する工事のうち部局長が認めるもので工期が180日を超えるものに係るものとする。

３　設計・積算

設計及び積算は、従来どおり実施するものとする。

４　入札・契約

(1) 部分払の回数

①　本方式の実施に当たっては、受注者が工期の始期日以降出来高に応じて部分払の請求が可能なように、工事請負契約書第38条に必要事項を記入するものとする。なお、部分払請求については部分払請求の上限回数内で受注者が工種や工区の区切りなどにも留意しながら請求することができるものである。

②　工事請負契約書第38条第１項の部分払請求の上限回数について

部分払請求の上限回数＝工期／90（端数は切捨てとする。）

③　国庫債務負担行為（以下「国債」という。）に係る契約の工事請負契約書第42条第３項の部分払請求の上限回数について

各会計年度の部分払請求の上限回数＝各会計年度の工期／90（端数は切捨てとする。）

ただし、初年度においては年度末の部分払を考慮して、上記式で算定した上限回数が４になる場合を除き、上限回数に１を加える。

５　前払金の扱い

工事請負契約書第35条に示されている前払金の支払については、以下によるものとする。

(1) 前払金の範囲

受注者は、請負代金額の10分の４以内の前払金の支払を請求することができるものとする。

※　国債に係る契約の場合の請負代金額と前払金の支払請求時期については、工事請負契約書第41条によるものとする。

(2) 前払金の支払方法

本方式による場合は、以下の条項を用いるものとする。

工事請負契約書

（前金払）

第35条　受注者は、保証事業会社と、契約書記載の工事完成の時期を保証期限とする公共工事の前払金保証事業に関する法律第２条第５項に規定する保証契約（以下「保証契約」という。）を締結し、その保証証書を発注者に寄託して、請負代金額の10分の４以内の前払金の支払いを発注者に請求することができる。

２　受注者は、前項の規定による保証証書の寄託に代えて、電磁的方法であって、当該保証契約の相手方たる保証事業会社が定め、発注者が認めた措置を講ずることができる。この場合において、受注者は、当該保証証書を寄託したものとみなす。

３　発注者は、第１項の規定による請求があったときは、請求を受けた日から14日以内に前払金を支払わなければならない。

４　前項の規定にかかわらず、第１項の規定により請求された前払金額が請負代金額の10分の２に相当する額を超えるときは、発注者は、当該請求を受けた日から14日以内に請負代金額の10分の２に相当する額の前払金を支払うものとする。

５　受注者は、前項の規定により前払金の支払がされた場合において、第１項の規定により請求した前払金額から受領済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の前払金の支払を受けるための請求をしようとするときは、あらかじめ、工事の進捗額が請負代金額の10分の２以上であることについて、発注者又は発注者の指定する者の認定を受ける、若しくは、工期が121日以上（ただし、工期270日以下の工事については、61日以上）経過していなければならない。この場合において、発注者又は発注者の指定する者は、受注者の請求があったときは、直ちに認定を行い、当該認定の結果を受注者に通知しなければならない。ただし、工事着手時において、第20条による工事の中止がある場合には、中止期間は除いて経過日数を算定するものとする。

６　発注者は、前項の認定の結果を受注者に通知した以降、同項の規定による前払金の支払を受けるための請求があったときは、請求を受けた日から14日以内に第１項の規定により請求を受けた前払金額から支払済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の前払金を支払わなければならない。

７　受注者は、請負代金額が著しく増額された場合においては、その増額後の請負代金の10分の４から受領済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の範囲内で前払金の支払を請求することができる。この場合においては、第３項から第６項までの規定を準用する。

８　受注者は、請負代金額が著しく減額された場合において、受領済みの前払金

額が減額後の請負代金の10分の５を超えるときは、受注者は、請負代金額が減額された日から30日以内にその超過額を返還しなければならない。ただし、本項の期間内に第38条又は第39条の規定による支払をしようとするときは、発注者は、その支払額の中からその超過額を控除することができる。

９　前項の期間内で前払金の超過額を返還する前にさらに請負代金額を増額した場合において、増額後の請負代金額が減額前の請負代金額以上であるときは、受注者は、その超過額を返還しないものとし、増額後の請負代金額が減額前の請負代金額未満の額であるときは、受注者は、受領済みの前払金の額からその増額後の請負代金額の10分の５の額を差し引いた額を返還しなければならない。

10　発注者は、受注者が第８項の期間内に超過額を返還しなかったときは、その未返還額につき、同項の期間を経過した日から返還をする日までの期間について、その日数に応じ、政府契約の支払遅延防止等に関する法律（昭和24年法律第256号。以下「支払遅延防止法」という。）第８条第１項の規定により決定された率を乗じて計算した額の遅延利息の支払いを請求することができる。

※　国債に係る契約の場合、第41条第１項文末に下記条文を追加する。

「また、第35条第５項の（　）内の「工期270日以下の工事」は「国債に係る契約の初年度と最終年度で当該年度の工期が180日以下の工事及び国債に係る契約の中間年度の工事」に読み替えるものとする。」

（保証契約の変更）

第36条　受注者は、前条第７項の規定により受領済みの前払金に追加してさらに前払金の支払を請求する場合には、あらかじめ、保証契約を変更し、変更後の保証証書を発注者に寄託しなければならない。

２　受注者は、前項に定める場合のほか、請負代金額が減額された場合において、保証契約を変更したときは、変更後の保証証書を直ちに発注者に寄託しなければならない。

３　受注者は、第１項又は前項の規定による保証証書の寄託に代えて、電磁的方法であって、当該保証契約の相手方たる保証事業会社が定め、発注者が認めた措置を講ずることができる。この場合において、受注者は、当該保証証書を寄託したものとみなす。

４　受注者は、前払金額の変更を伴わない工期の変更が行われた場合には、発注者に代わりその旨を保証事業会社に直ちに通知するものとする。

(3) その他

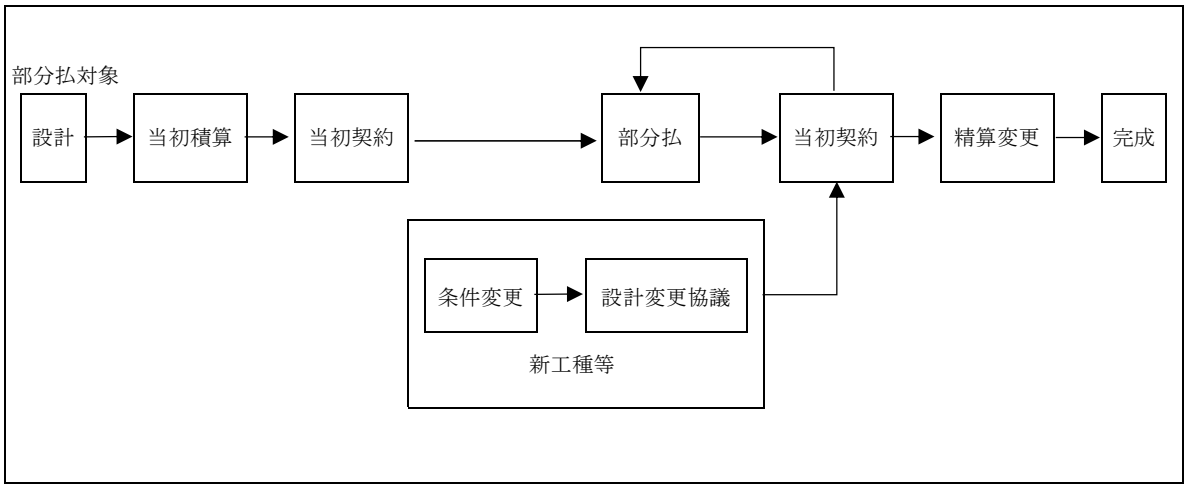
前払金の請求及び要件具備の認定様式は、別紙１～４を参考として実施するものとする。

６　部分払

(1) 部分払の対象

部分払の対象は、工事請負契約書第38条第１項により行うものとする。

なお、新工種に係る部分及び変更減が予定されている部分については、変更契約により当該工種の追加・変更がされるまではその部分を部分払の対象とすることができない。この場合、部分払の対象とする部分に限定して数量等を確認し契約変更を行うなど、手続の簡素化を図るものとする。



(2) 工事出来高報告書等の作成（請負代金相当額の算出）

工事出来高報告書等の作成は、従来どおりの手続により実施するものとする。

(3) 下請業者への支払いに対する指導

発注者は受注者に、一次下請業者に対する工事代金の支払は、速やかに現金又は90日以内の手形で行うよう指導するものとする。

7　設計変更協議及び契約変更

設計変更協議及び契約変更に係る手続等は従来どおりとするものとする。

8　監督

監督業務は、従来どおり実施するものとする。

9　検査

(1) 検査職員

検査を行う職員（以下「検査職員」という。）の任命は従来どおりとする。ただし、同一工事における各検査（既済部分、完成、中間技術）（以下「各検査」という。）の検査職員の任命に当たっては、検査の重複を極力避けるため、できる限り同一の検査職員を任命するものとする。

(2) 検査の実施

①　既済部分検査

既済部分検査前に実施された各検査で確認した内容については、検査対象としないものとする。

なお、検査の実施に当たっては、中間前金払及び既済部分払等の手続の簡素化・迅速化について（平成10年12月11日付け10経第1984号大臣官房経理課長通知）等に基づき行われているところであるが、既済部分検査の迅速化・効率化の観点から、以下の事項について改めて徹底を図るものとする。

・　検査を実施する際には、工事請負契約書及び設計図書のいずれにも準備の必要の根拠を持たない必要以上の関連資料の準備を求めないものとする。
・　既済部分検査等を実施済みの工事目的物の部分については、工事の完成を確認するための検査を、当該既済部分検査後の変状を目視により確認すること等により行うことができるものとする。
・　既済部分検査等に際しては、現場の清掃、片付け等の実施を受注者に求めないものとする。なお、これらの措置は、障害物の存在等により検査の実施に支障が生じる場合に、障害物の移動等を適宜求めることを妨げるものではないものとする。
・　既済部分検査等の対象資料として準備を求めるもののうち、別途定めるものについては、当該対象資料の準備が検査の実施日までに困難な場合等には、代替する方法をもって検査を行うことができるものとする。
・　既済部分検査等においては、検査当日中に写真による確認を行う必要のある場合を除き、完成写真部分の提出は後日とすることができることとする。この場合、完成写真に代わる完成状況の確認は現場での目視等によって行うこととする。
・　既済部分検査等においては、工事写真についてネガ等原本の整備状況や提出対象とするもの以外の写真の整理状況を問わないものとする。
・　品質管理写真について、公的機関で実施された品質証明書を保管整備できる場合は、撮影を省略するものとする。
・　監督職員が臨場して段階確認した箇所は、出来形管理写真の撮影を省略するものとする。

②　完成検査

従来どおりの方法により実施するものとする。

③　中間技術検査

中間技術検査を実施する場合は、従来どおりの方法により実施するものとする。

なお、この技術検査の時期に合わせて既済部分検査を行うことにより効率化が図られる。

附　則（略）

別紙１

年　月　日

官署支出官等　殿

受注者
住　　所
商号又は名称
代 表 者 氏 名

前　払　金　請　求　書

￥

ただし、○年度　○○○○○工事

請負代金額　　￥

に対する前払金

上記のとおり請求します。

なお、受領の方法については、工事請負契約書第 35 条第４項及び第６項の規定に基づき受領いたします。

※　別紙２は２割を超える場合に本前払金請求書とともに提出すること。
　別紙３については、本工事の進捗額が請負代金額の 10 分の２以上であること又は工期 121 日以上経過（ただし、単年度工事の工期が 270 日以下の場合、国債工事の初年度と最終年度で当該年度の工期が 180 日以下の場合及び国債工事の中間年度の場合については、工期が 61 日以上経過）していることについて、発注者又は発注者の指定する者の認定を受け、認定通知書を受理した後、直ちに発注者に提出すること。
※　前払金請求書（全体請求書 40％以内）は契約原本として保管。別紙２及び３は、支払に使用。
※　前払金保証書は１回作成する。（２回作成する必要はない。）

別紙２（４割以内の前払金請求書とともに提出）

年　月　日

官署支出官等　殿

受注者
住　　所
商号又は名称
代 表 者 氏 名

前　払　金　請　求　書　（Ｉ）

￥　　（工事請負契約書第 35 条第４項の請求金額）

ただし、○年度　○○○○○工事

請負代金額　　￥

に対する前払金

指定振込銀行	預金種別	口座番号

ふりがな	
口　座 名　義	

別紙３（出来高認定書受理後に提出）

年　月　日

官署支出官等　殿

受注者
住　　所
商号又は名称
代 表 者 氏 名

前　払　金　請　求　書　（Ⅱ）

￥　　（工事請負契約書第 35 条第６項の請求金額）

ただし、○年度　○○○○○工事

１．請 負 代 金 額　　￥

２．前払金請求額　　￥

３．受領済前払金額　　￥

４．未受領前払金額　　￥

指定振込銀行	預金種別	口座番号

ふりがな	
口　座 名　義	

別紙４

年　月　日

契約担当官等　殿

受注者
住　　所
商号又は名称
代表者氏名

出　来　高
認　定　請　求　書
工　事　期　間

１．工　事　名　　○年度　○○○○○工事

２．工事場所

３．請負代金額　　￥

４．工　　期　　年　月　日から　年　月　日まで

上記の工事について、工事請負契約書第35条第５項の要件を具備しておりますので、認定されるよう請求します。

（注意）出来高認定資料（出来高報告書、履行報告書等）を添付すること。（請負代金額の10分の２以上の場合）

工事工程表を添付すること。（工期121日以上経過（ただし、単年度工事の工期が270日以下の場合、国債工事の初年度と最終年度で当該年度の工期が180日以下の場合及び国債工事の中間年度の場合については、工期が61日以上経過）の場合）

認　定　通　知　書

上記工事について認定したので通知する。

年　月　日

請負者　　殿

（契約担当官等の官職氏名）

令和５年度

八代海岸保全事業
郡築工区堤防補強その２工事

工　事　数　量　表
【当初】

九州農政局
八代海岸保全事業所

工　事　数　量　表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備　考
１．土工				
（１）掘削				
掘削		m3	416.000	
（２）床掘				
床掘		式	1	
（３）残土処理				
残土処理		m3	483.000	
（４）埋戻				
埋戻	構造物周り B<1.0m 1.0m≦B<2.5m	式	1	
（５）路床盛土				
路床盛土	1.0m≦B<2.5m 2.5m≦B<4.0m	m3	102.000	
（６）捨石				
捨石工	5～200kg/個（流用材使用）	m3	237.000	
捨石工	5～200kg/個（購入材使用）	m3	321.000	
表面均し		㎡	649.000	
吸出し防止マット敷設	不織布　t=10mm	㎡	665.000	
（７）法面整形工（盛土）				
法面整形工（盛土）		㎡	619.000	
２．構造物撤去工				
（１）構造物撤去工				
舗装版破砕	天端舗装コンクリート t=10cm 小段舗装コンクリート t=10cm	㎡	697.000	
殻処理費	コンクリート殻（有筋）	m3	70.000	
コンクリート構造物取壊し	張ブロック	m3	76.000	

工　事　数　量　表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備　考
殻処理費	コンクリート殻（無筋）	m3	76.000	
舗装版切断	コンクリート舗装 t=10cm	m	16.000	
捨石撤去	t=50cm	㎡	474.000	
３．地盤改良工				
（1）地盤改良工				
地盤改良工	削孔長φ1000mm　H=17.6m	本	569.000	
特許料金		式	1	
４．裏法面被覆工				
（1）張ブロック工				
張ブロック	t=10cm	㎡	503.000	
裏込工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm	㎡	503.000	
張コンクリート	18-8-25BB	㎡	82.000	
裏込工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm	㎡	82.000	
（2）基礎コンクリート工				
コンクリート打設	18-8-40BB	m3	38.000	
型枠工	一般型枠	式	1	
断面型枠	一般型枠	式	1	
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm	㎡	77.000	
目地板	ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ　t=10mm	㎡	4.000	
基面整正		式	1	
（3）天端コンクリート工				
コンクリート打設	18-8-40BB	m3	6.000	
型枠工	一般型枠	式	1	
断面型枠	一般型枠	式	1	

工　事　数　量　表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備　考
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm	㎡	41.000	
目地板	ｴﾗｽﾁｯｸﾌｨﾗｰ　t=10mm	㎡	0.700	
(4)帯コンクリート工				
コンクリート打設	18-8-25BB	m3	3.000	
型枠工	一般型枠	式	1	
鉄筋工	SD295　D13	ton	0.352	
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm	㎡	22.000	
5．階段工				
(1)帯コンクリート工				
コンクリート打設	18-8-25BB	m3	2.000	
型枠工	一般型枠	式	1	
(2)階段工				
コンクリート打設	18-8-40BB	m3	0.200	
型枠工	一般型枠	式	1	
敷モルタル		m3	0.200	
裏込コンクリート打設	18-8-40BB	m3	2.000	
裏込工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=30cm	㎡	7.000	
階段ブロック据付	1：2.0勾配用　L=1,000mm	個	14.000	
(3)基礎コンクリート工				
コンクリート打設	18-8-40BB	m3	0.300	
型枠工	一般型枠	式	1	
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=15cm	㎡	1.000	
基面整正		式	1	
6．被覆工				

工　事　数　量　表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備　考
（1）被覆工	天端舗装工（As舗装）			
表層	再生密粒度ｱｽｺﾝ13　t=3cm	㎡	281.000	
路盤工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=23cm	㎡	281.000	
（2）被覆工	小段舗装工（As舗装）			
表層	再生密粒度ｱｽｺﾝ13　t=3cm	㎡	391.000	
路盤工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ　RC-40 t=23cm	㎡	391.000	
7．復旧工				
（1）天端コンクリート嵩上工				
コンクリート打設	18-8-40BB	m3	13.000	
型枠工	一般型枠	式	1	
8．仮設工				
（1）プラントヤード工	大型土のう			
大型土のう製作	耐候性大型土のう袋（3年対応）	袋	966.000	
大型土のう工	設置	袋	966.000	
盛土工	4.0m≦B	m3	398.000	
敷鉄板設置・撤去		㎡	216.000	
（2）地盤改良作業足場敷鉄板				
敷鉄板敷設・撤去		㎡	523.000	
（3）地盤改良仮設大型土のう工				
大型土のう製作	耐候性大型土のう袋（3年対応）	袋	1,074.000	
大型土のう工	設置・撤去	袋	1,074.000	
盛土工	4.0m≦B	m3	453.000	
9．安全工				
（1）安全工				

工　事　数　量　表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備　考
交通誘導警備員B		人	376.000	
１０．その他				
(1)運搬費				
共通仮設（積上げ）				
運搬費				
重建設機械分解・組立・輸送		式	1	
仮設材輸送	地盤改良施工時敷設	ton	93.030	
仮設材輸送	スラリープラント	ton	38.500	
(2)技術管理費				
共通仮設（積上げ）				
技術管理費				
動態観測	(変位杭)	回	79.000	
六価クロム溶出試験	環境庁告示46号	検体	1.000	
タンクリーチング試験		検体	1.000	

令和5年度　八代海岸保全事業

郡築工区堤防補強その2工事

縮小図面

（契約図面）

九州農政局　八代海岸保全事業所

令和5年度　八代海岸保全事業
郡築工区堤防補強その2工事

図　面　目　録

図面番号	名　　称	枚 数	備　　考
1	位置図	1	
2	計画平面図	1	
3	標準断面図	1	
4	横断図	2	
5	地盤改良工詳細図	1	
6	裏法面被覆工詳細図	1	
7	撤去工計画図	1	
8	復旧工計画図	1	
9	地盤改良仮設工計画図	2	
10	仮設横断図（掘削）	2	
計		13	

位　置　図

S=1:15,000

施工位置
L=87.2m

交通誘導警備員交差点部④
交通誘導警備員交差点部③
交通誘導警備員交差点部②
交通誘導警備員交差点部①

2郡NO.7
2郡NO.6
2郡NO.5

建設発生土仮置場

土取場

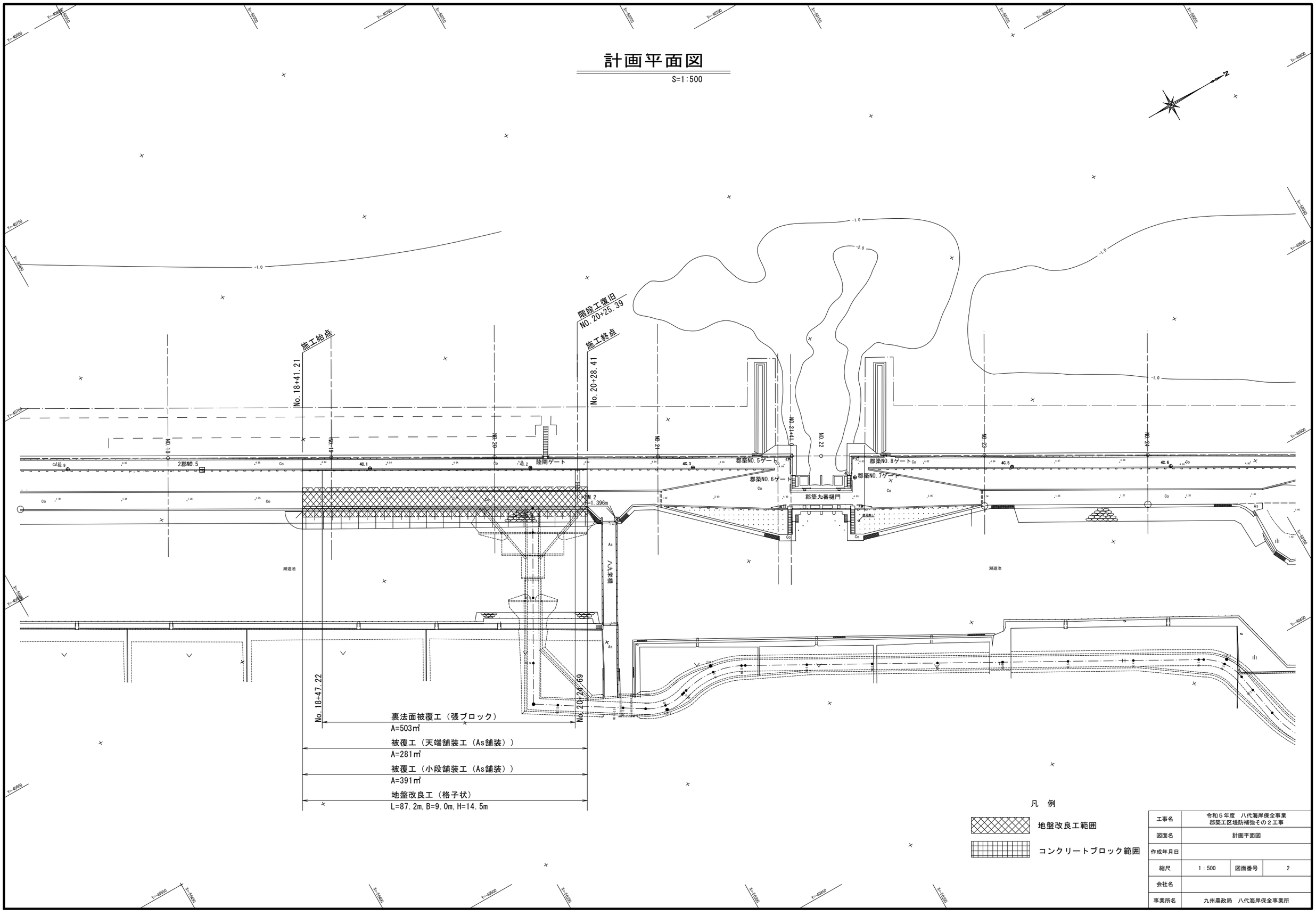
凡例

- - - - - - -	搬出・搬入路

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	位　置　図		
作成年月日			
縮　尺	S=1:15,000	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		

計画平面図

S=1:500



凡　例

地盤改良工範囲

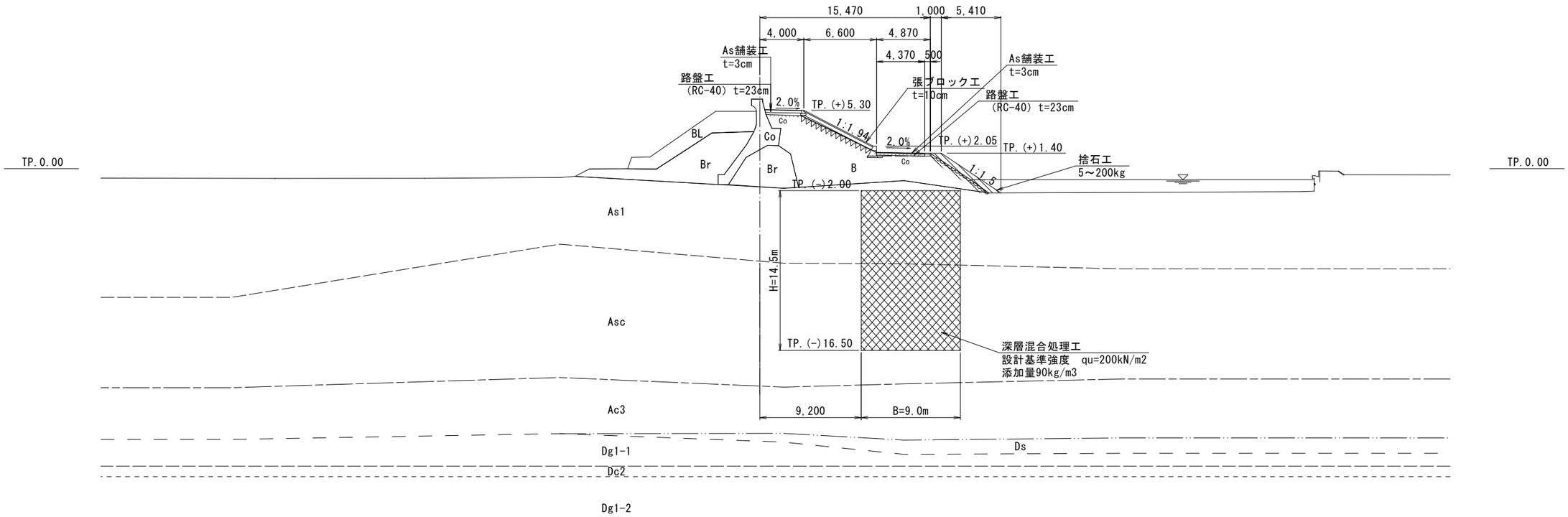
コンクリートブロック範囲

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	計画平面図		
作成年月日			
縮尺	1：500	図面番号	2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

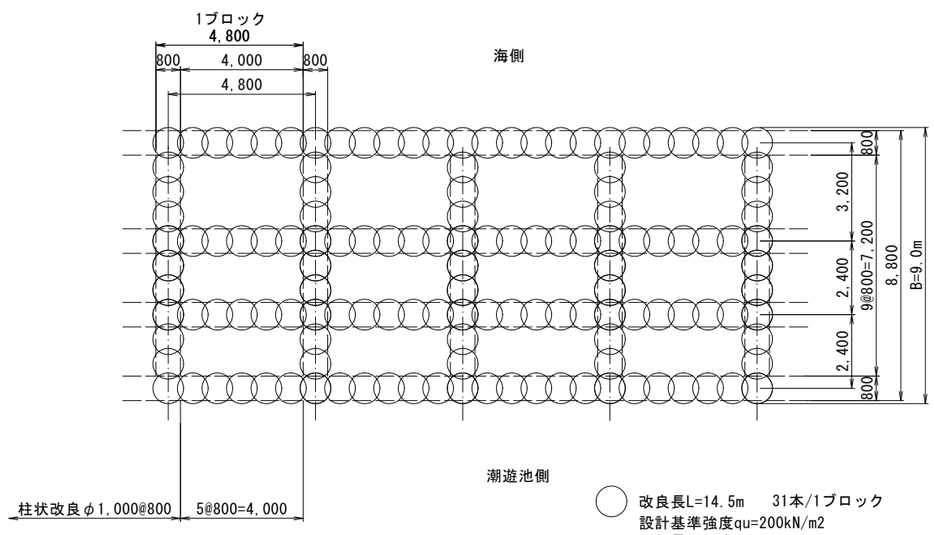
標準断面図

断面図
S=1:200

NO.19
GH=6.31
FH=5.30（堤防天端）



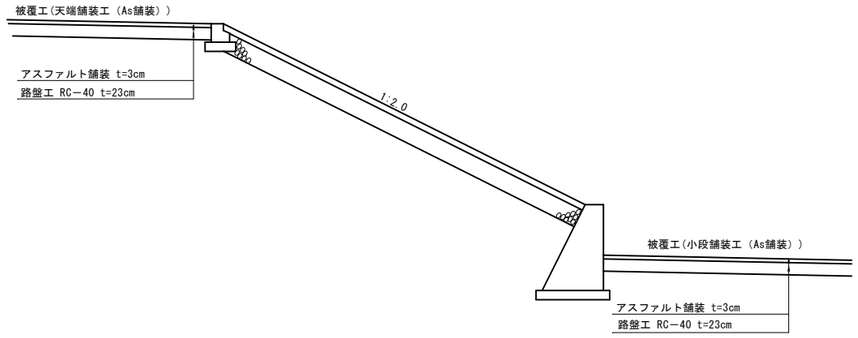
深層混合処理工詳細平面図
S=1:100



○ 改良長L=14.5m　31本/1ブロック
設計基準強度qu=200kN/m2
添加量90kg/m3

※施工始点及び終点は縦壁とする。

被覆工標準断面図
S=1:50



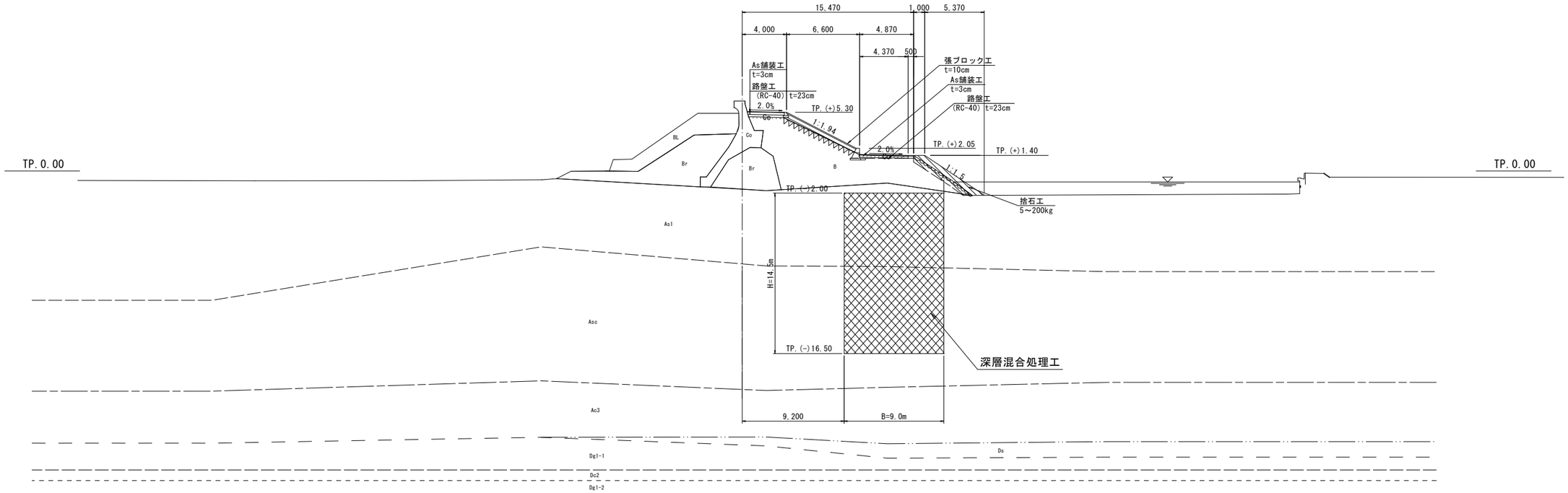
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	標準断面図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

横断図(1/2)

S=1:200

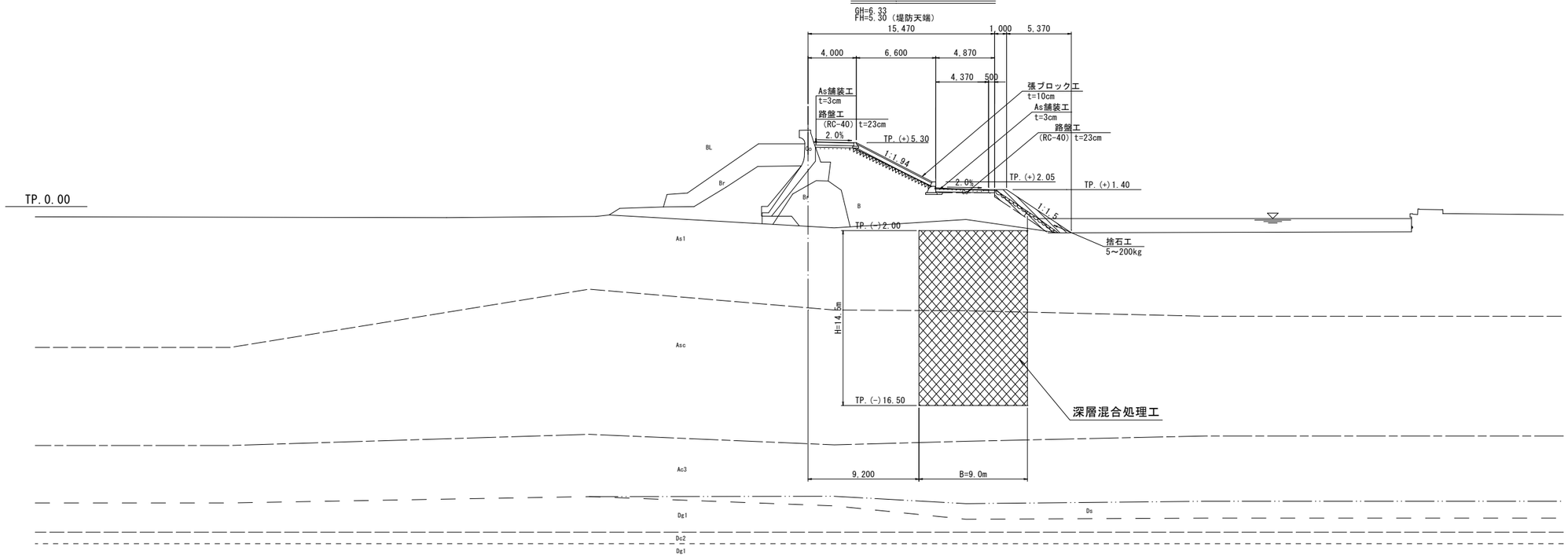
NO.19

GH=6.31
FH=5.30（堤防天端）



NO.18+41.21(NO.18断面)

GH=6.33
FH=5.30（堤防天端）



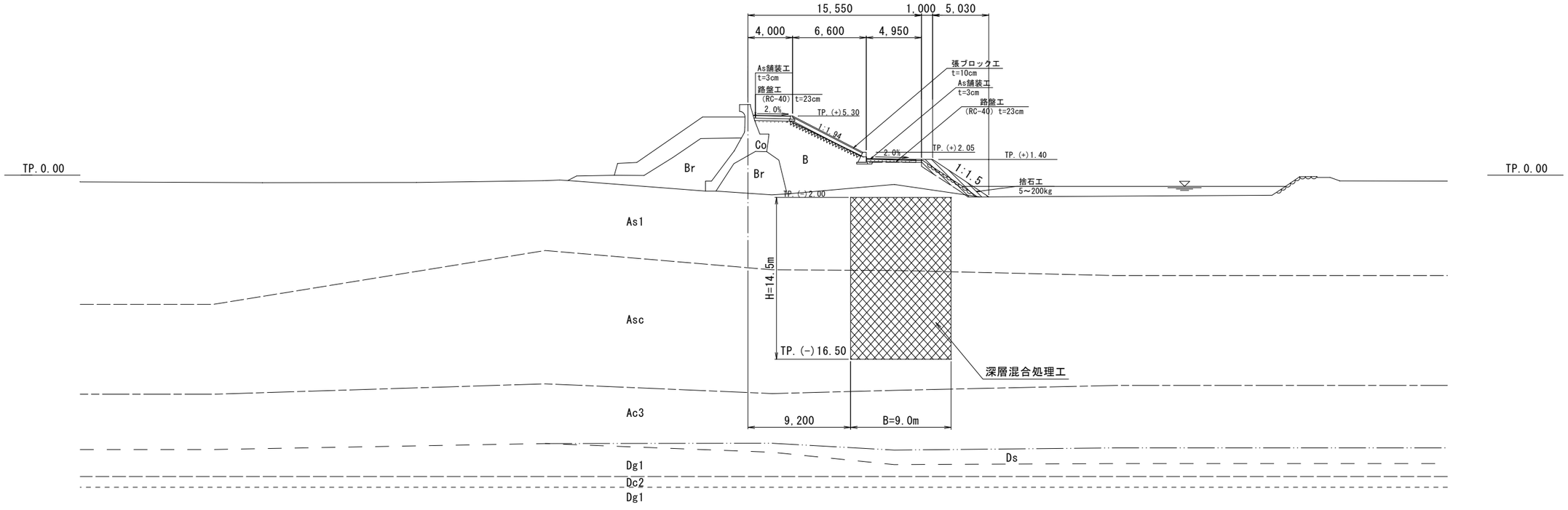
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	横断図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	4-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

横断図(2/2)

S=1:200

NO.20+28.41 (NO.20断面)

GH=6.32
FH=5.30 (堤防天端)



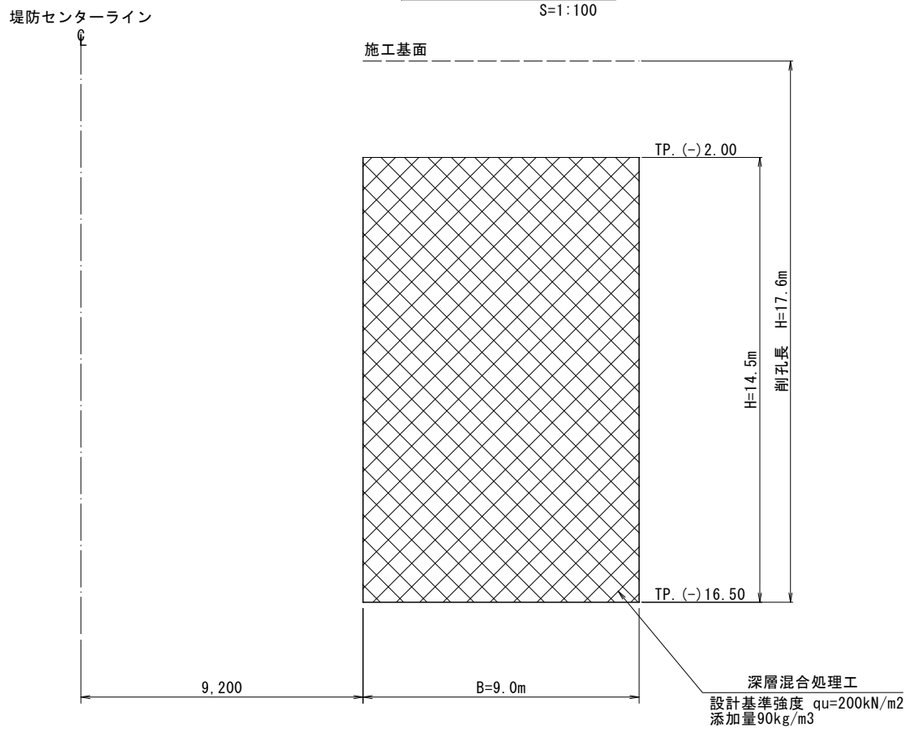
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	横断図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	4-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

地盤改良工詳細図

（NO.18+41.21～NO.20+28.41）

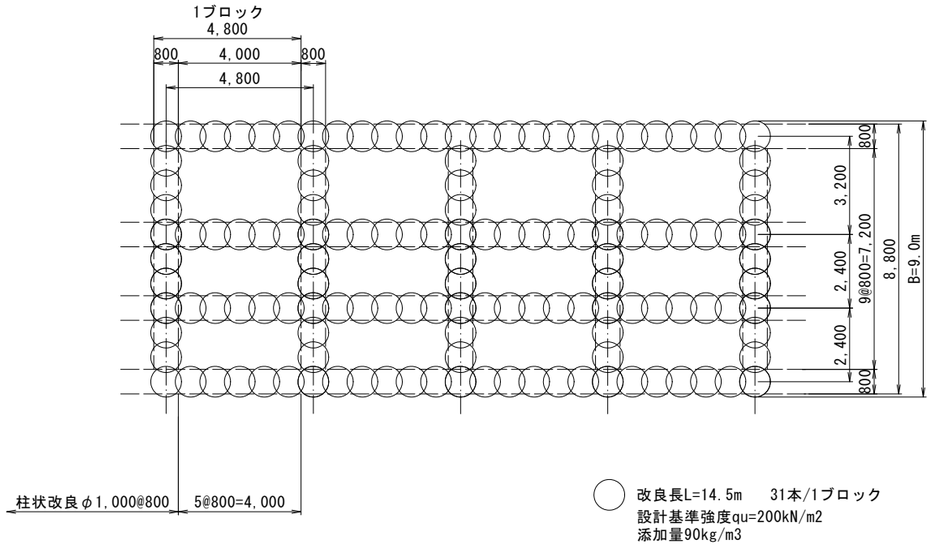
地盤改良工断面図

S=1:100



地盤改良工詳細平面図

S=1:100



○ 改良長L=14.5m　31本/1ブロック
設計基準強度qu=200kN/m2
添加量90kg/m3

※施工始点及び終点は縦壁とする。

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	地盤改良工詳細図		
作成年月日			
縮尺	1：100	図面番号	5
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

裏法面被覆工詳細図

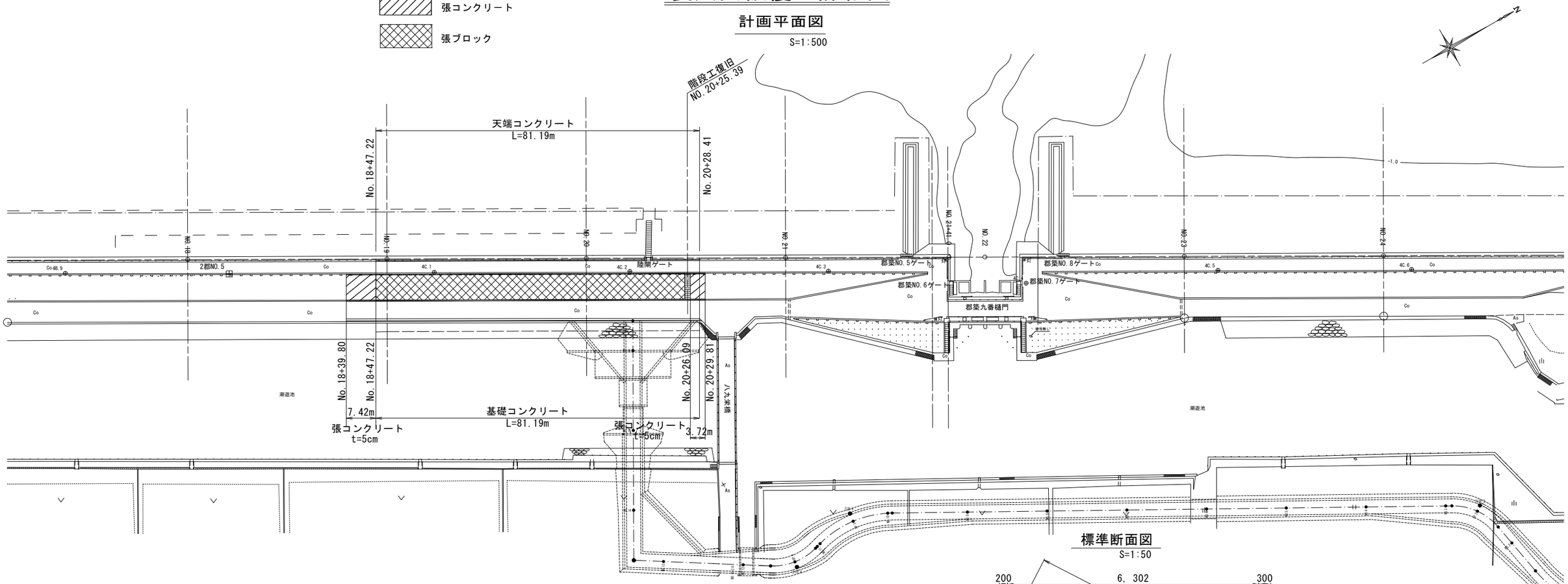
凡例

張コンクリート

張ブロック

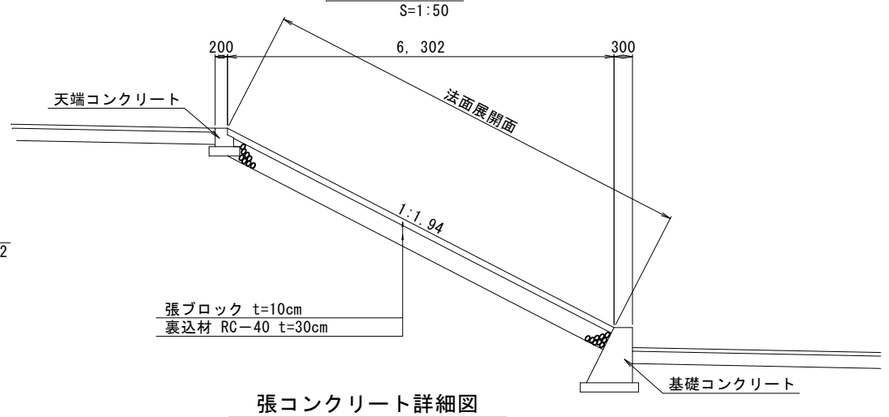
計画平面図

S=1:500



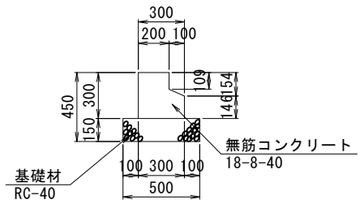
標準断面図

S=1:50



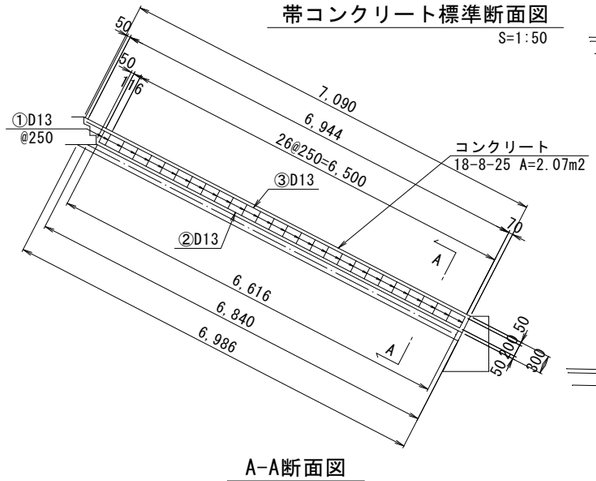
天端コンクリート詳細図

S=1:20



帯コンクリート標準断面図

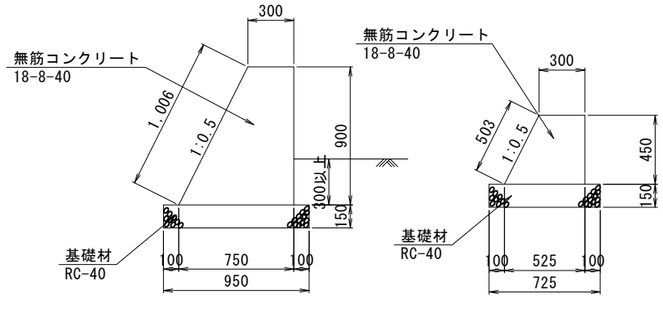
S=1:50



基礎コンクリート詳細図

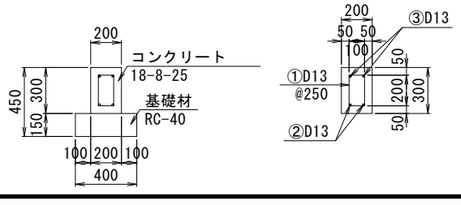
S=1:20

標準部　　最小部



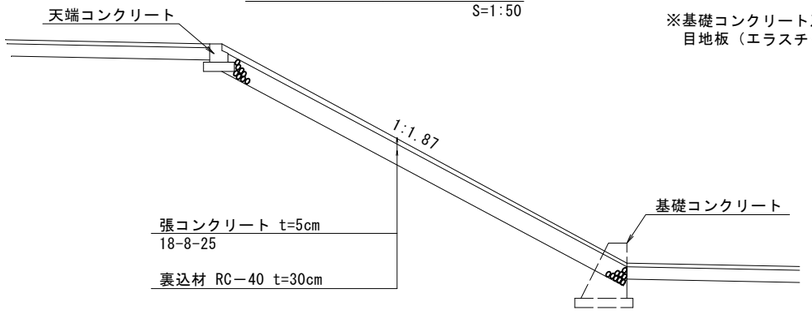
A-A断面図

S=1:20



張コンクリート詳細図

S=1:50

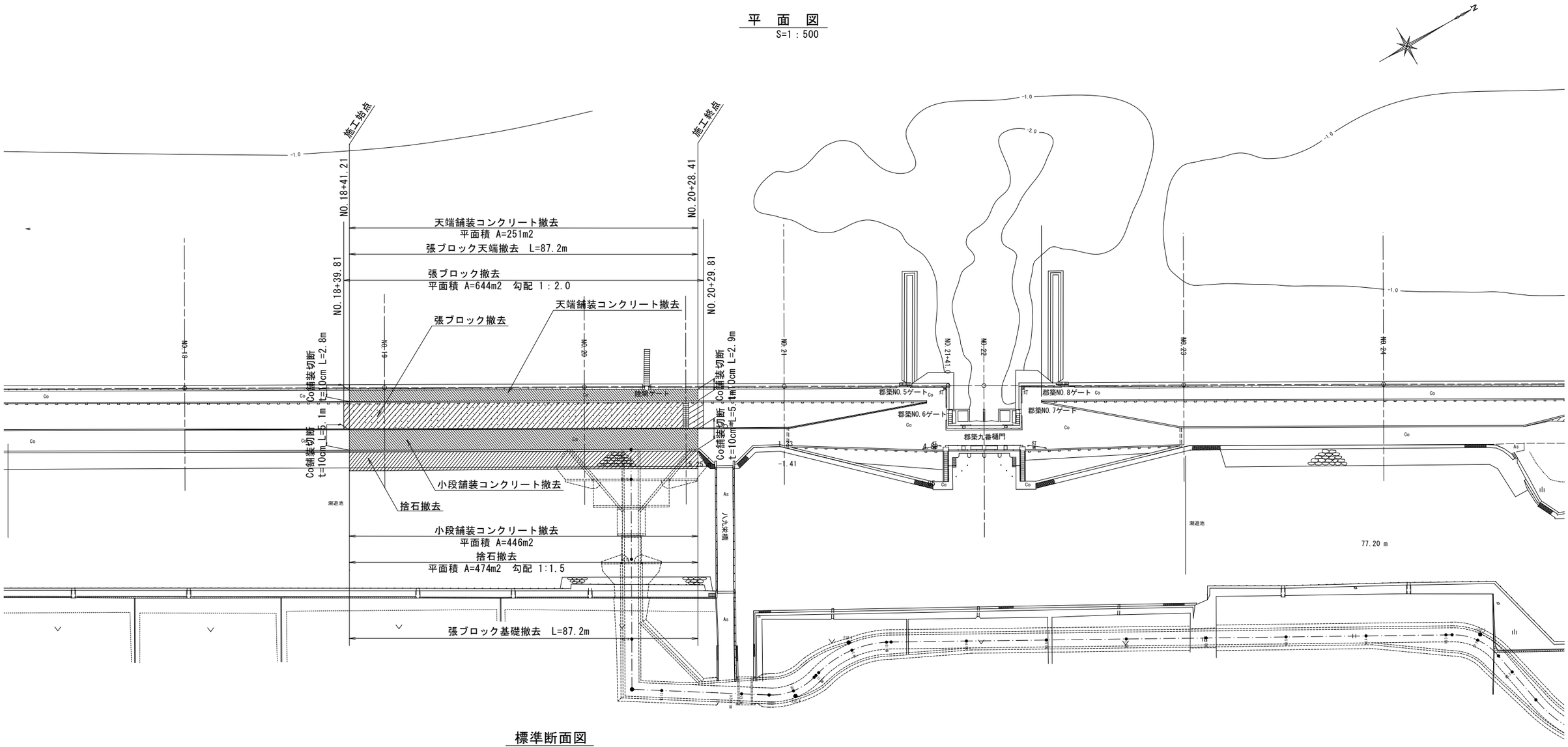


※基礎コンクリート及び天端コンクリートには、10mに一箇所、目地板（エラスチックフィラー）を設置する。

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	裏法面被覆工詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

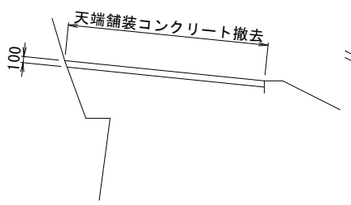
撤去工計画図

平　面　図
S=1：500

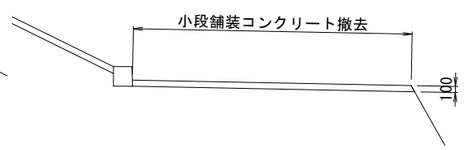


標準断面図

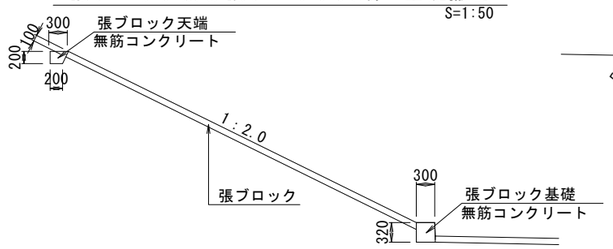
天端舗装コンクリート撤去
S=1:50



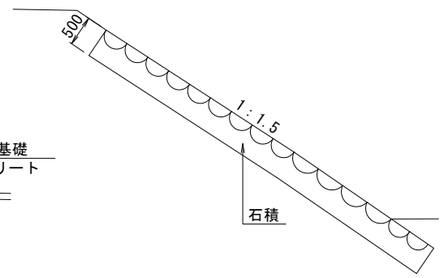
小段舗装コンクリート撤去
S=1:50



張ブロック及び張ブロック天端・基礎撤去
S=1:50



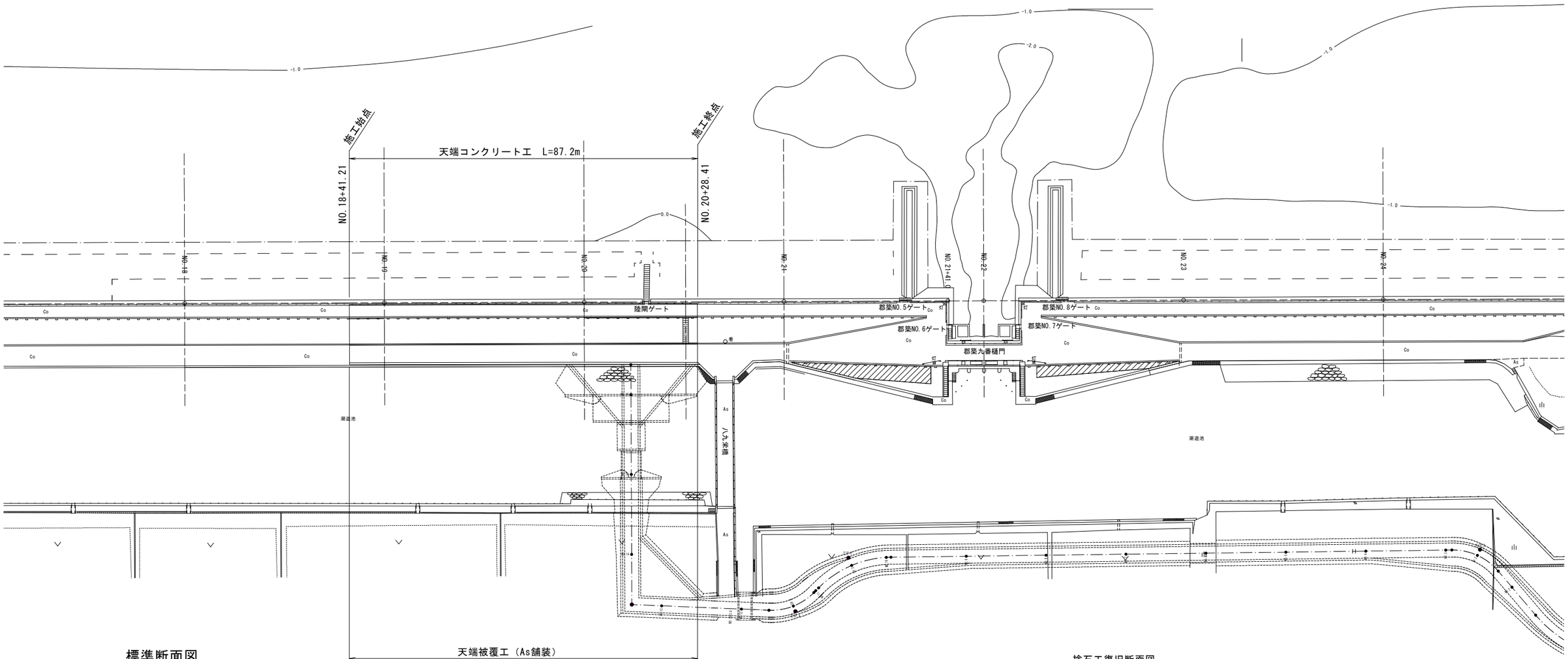
捨石撤去
S=1:50



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	撤去工計画図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	7
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

復旧工計画図

平　面　図
S=1：500



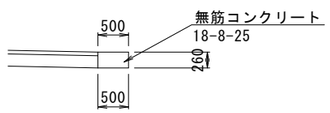
標準断面図

天端被覆工（As舗装）
A=281㎡

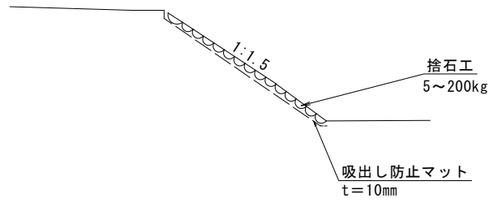
小段被覆工（As舗装）
A=391㎡

捨石工
L=87.2m

天端コンクリートエ
S=1:50



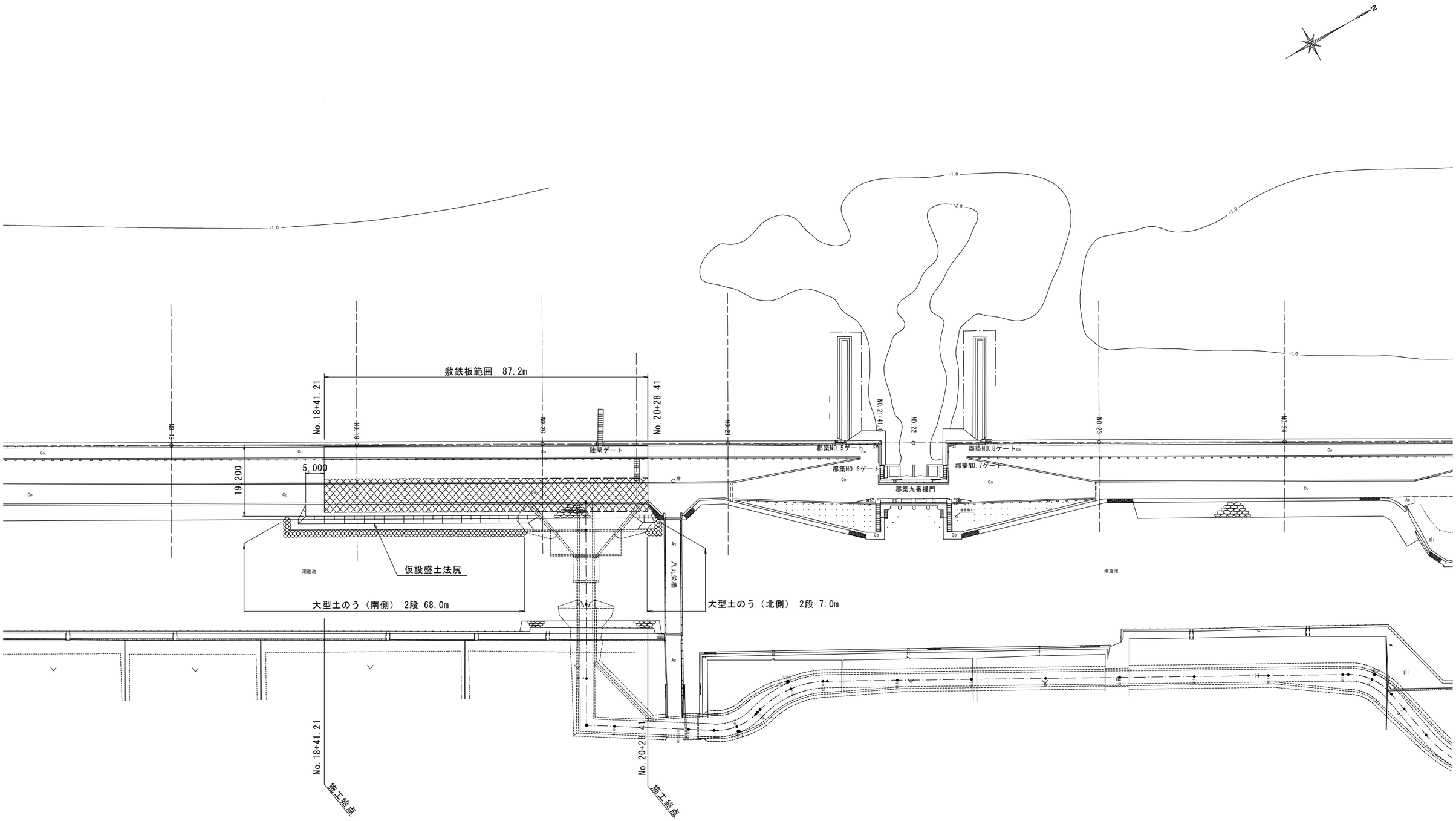
捨石工復旧断面図



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	復旧工計画図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	8
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

地盤改良仮設工計画図(1/2)

S=1:500



凡　例

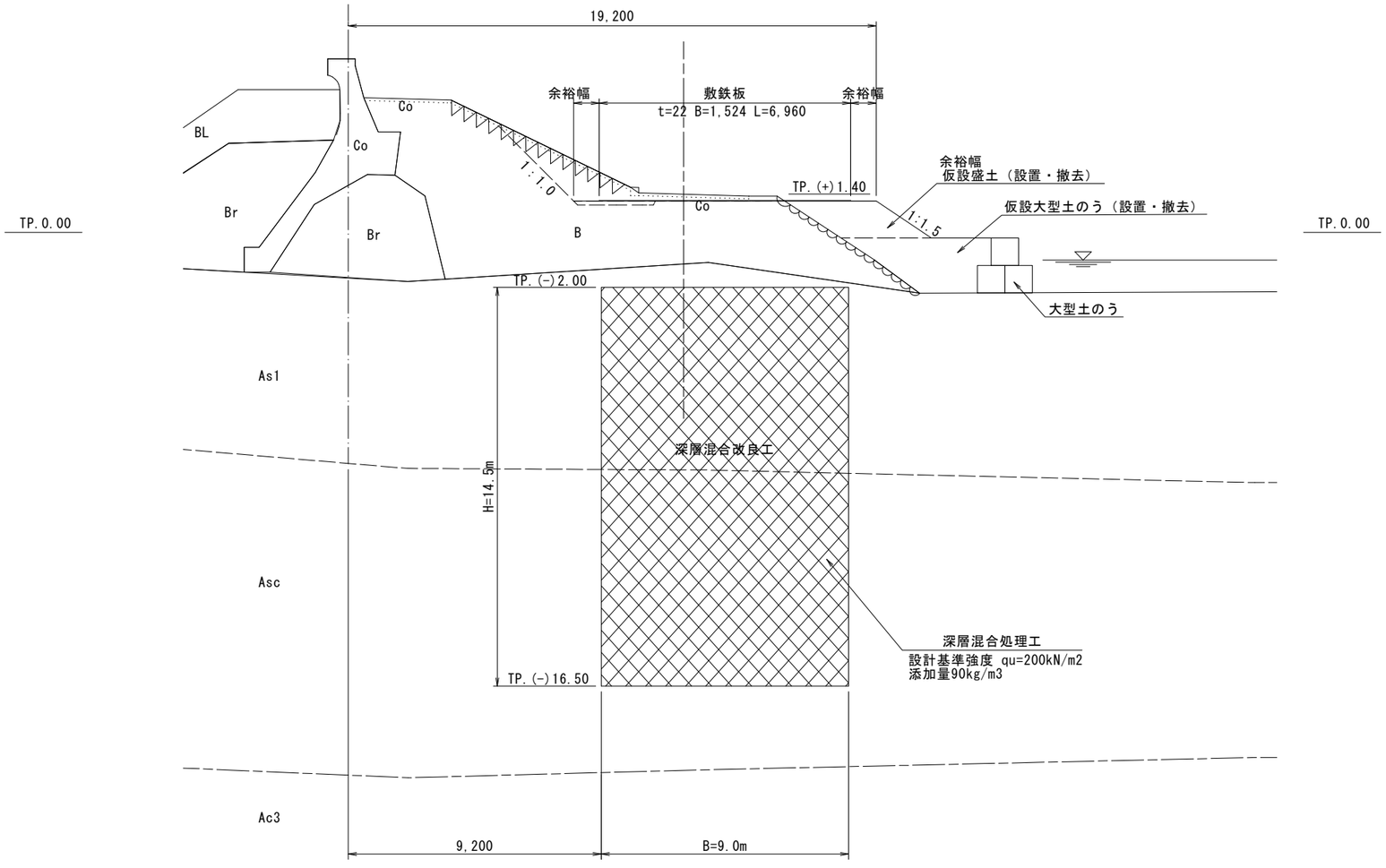
地盤改良工範囲

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	地盤改良仮設工計画図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	1：500	図面番号	9-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

地盤改良仮設工計画図(2/2)

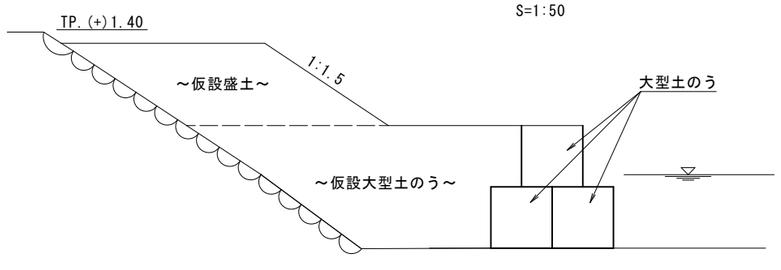
仮設工断面図

S=1:100



大型土のう設置図

S=1:50



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	地盤改良仮設工計画図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	9-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

仮設横断図(掘削)(1)

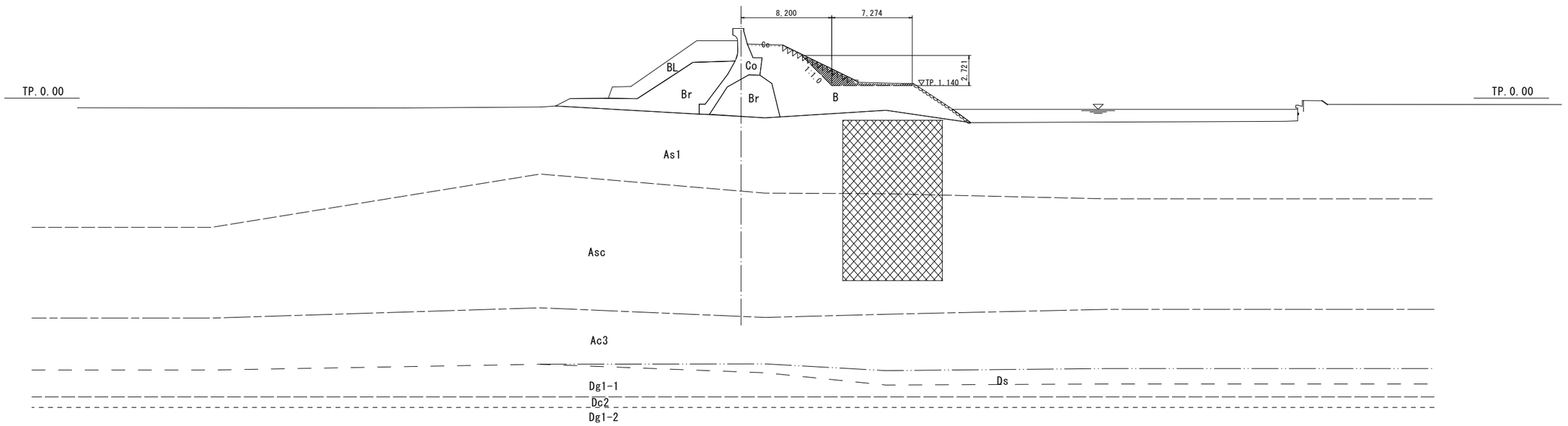
S=1:200

凡例

掘 削

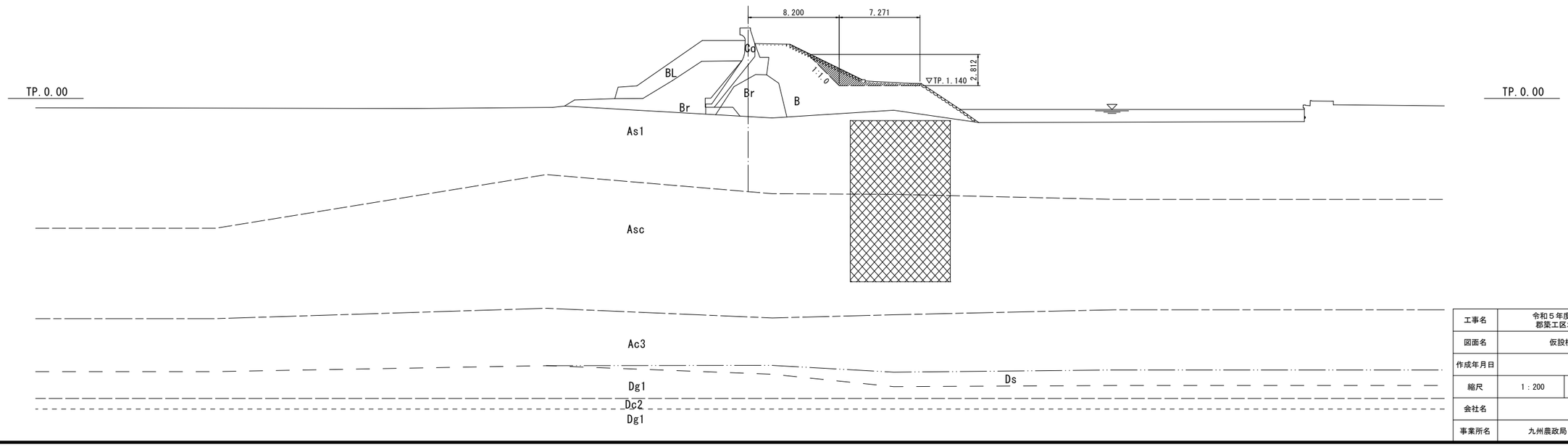
NO.19

GH=6.31
FH=5.30（堤防天端）



NO.18 （参考）

GH=6.33
FH=5.30（堤防天端）



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	仮設横断図(掘削)(1)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	10-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

仮設横断図(掘削)(2)

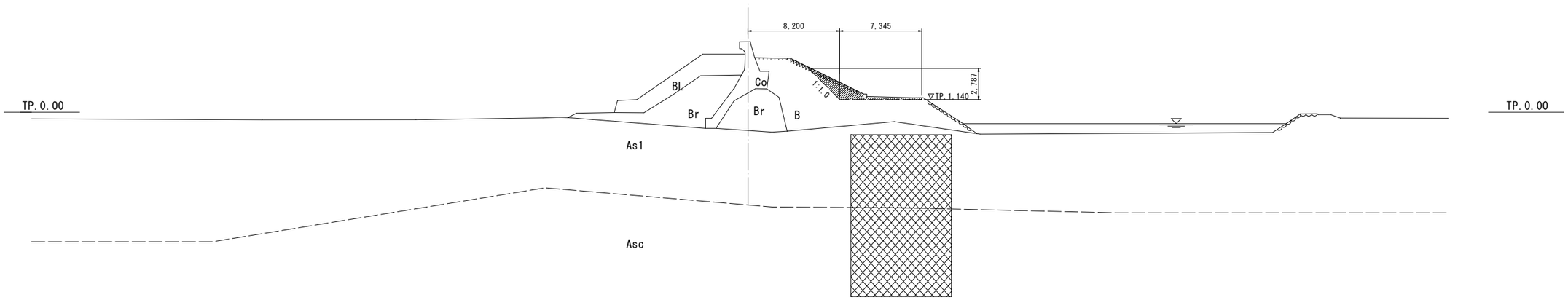
S=1:200

凡例

掘 削

NO.20

GH=6.32
FH=5.30（堤防天端）



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	仮設横断図(掘削)(2)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	10-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

令和5年度　八代海岸保全事業

郡築工区堤防補強その2工事

縮小図面

（参考図面）

令和5年度　八代海岸保全事業
郡築工区堤防補強その2工事

図　面　目　録

図面番号	名　　称	枚 数	備　　考
参考-1	土工横断図（掘削）	2	
参考-2	土工横断図（埋戻・盛土）	2	
参考-3	裏法面被覆工詳細図	1	
参考-4	プラントヤード仮設図	2	
参考-5	階段工詳細図	1	
参考-6	地盤改良仮設横断図	2	
計		10	

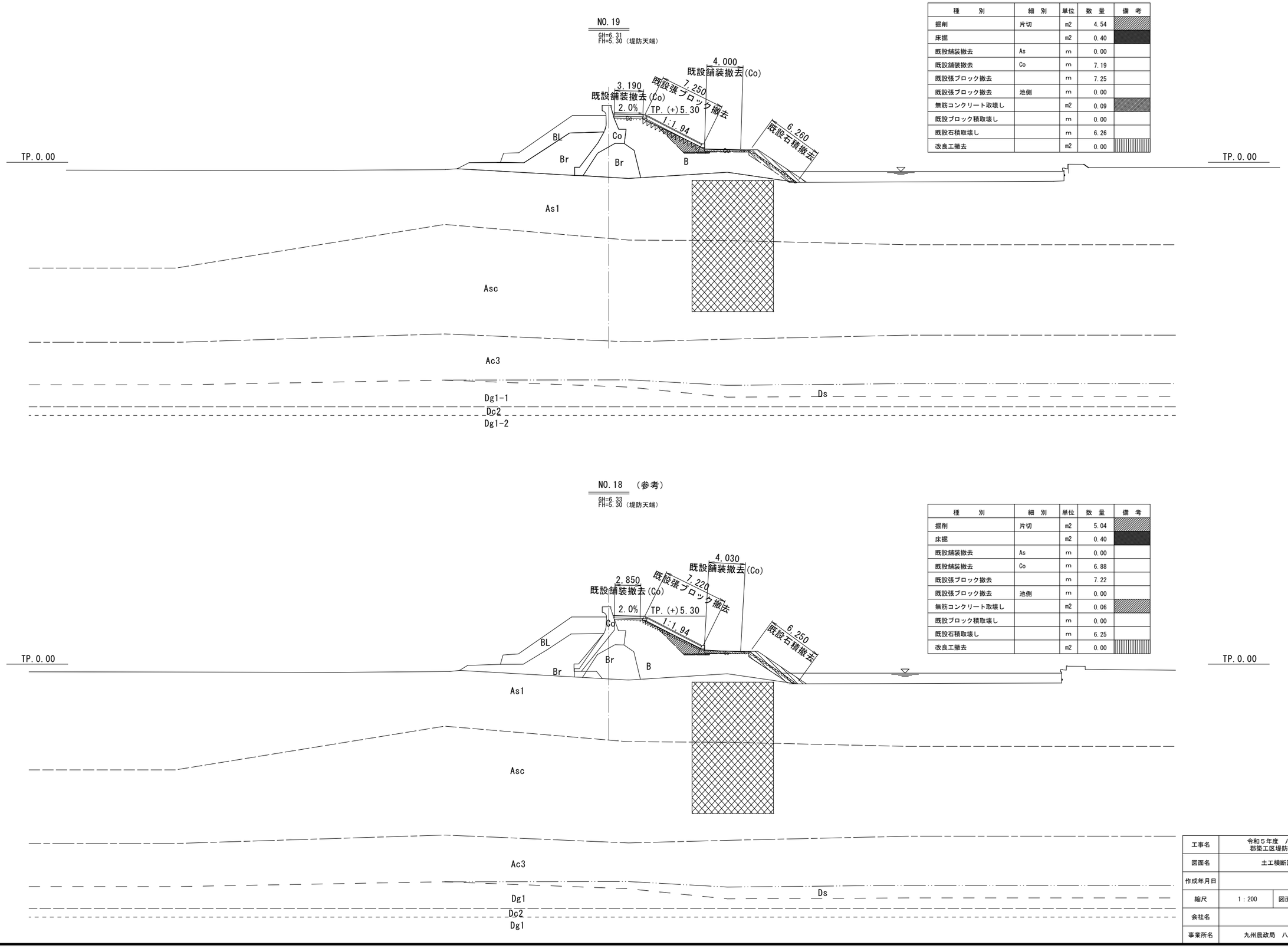
九州農政局　八代海岸保全事業所

土工横断図(掘削)(1)

S=1:200

NO.19

GH=6.31
FH=5.30（堤防天端）



種　別	細　別	単位	数　量	備　考
掘削	片切	m2	4.54	
床掘		m2	0.40	
既設舗装撤去	As	m	0.00	
既設舗装撤去	Co	m	7.19	
既設張ブロック撤去		m	7.25	
既設張ブロック撤去	池側	m	0.00	
無筋コンクリート取壊し		m2	0.09	
既設ブロック積取壊し		m	0.00	
既設石積取壊し		m	6.26	
改良工撤去		m2	0.00	

NO.18　（参考）

GH=6.33
FH=5.30（堤防天端）

種　別	細　別	単位	数　量	備　考
掘削	片切	m2	5.04	
床掘		m2	0.40	
既設舗装撤去	As	m	0.00	
既設舗装撤去	Co	m	6.88	
既設張ブロック撤去		m	7.22	
既設張ブロック撤去	池側	m	0.00	
無筋コンクリート取壊し		m2	0.06	
既設ブロック積取壊し		m	0.00	
既設石積取壊し		m	6.25	
改良工撤去		m2	0.00	

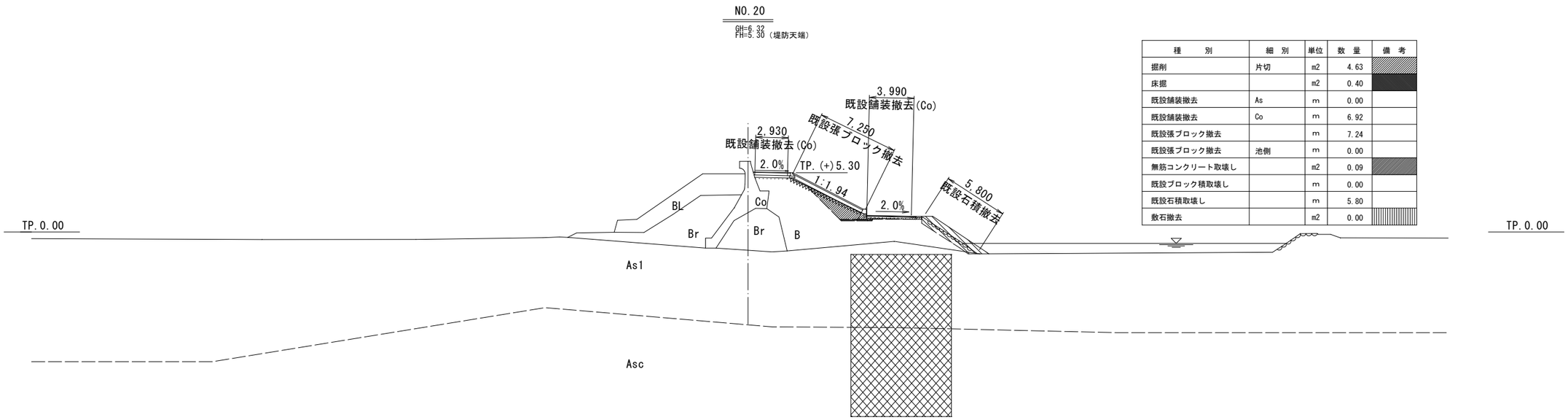
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	土工横断図(掘削)(1)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	参考　1-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

土工横断図(掘削)(2)

S=1:200

NO.20

OH=6.32
FH=5.30（堤防天端）



種　別	細　別	単位	数　量	備　考
掘削	片切	m2	4.63	
床掘		m2	0.40	
既設舗装撤去	As	m	0.00	
既設舗装撤去	Co	m	6.92	
既設張ブロック撤去		m	7.24	
既設張ブロック撤去	池側	m	0.00	
無筋コンクリート取壊し		m2	0.09	
既設ブロック積取壊し		m	0.00	
既設石積取壊し		m	5.80	
敷石撤去		m2	0.00	

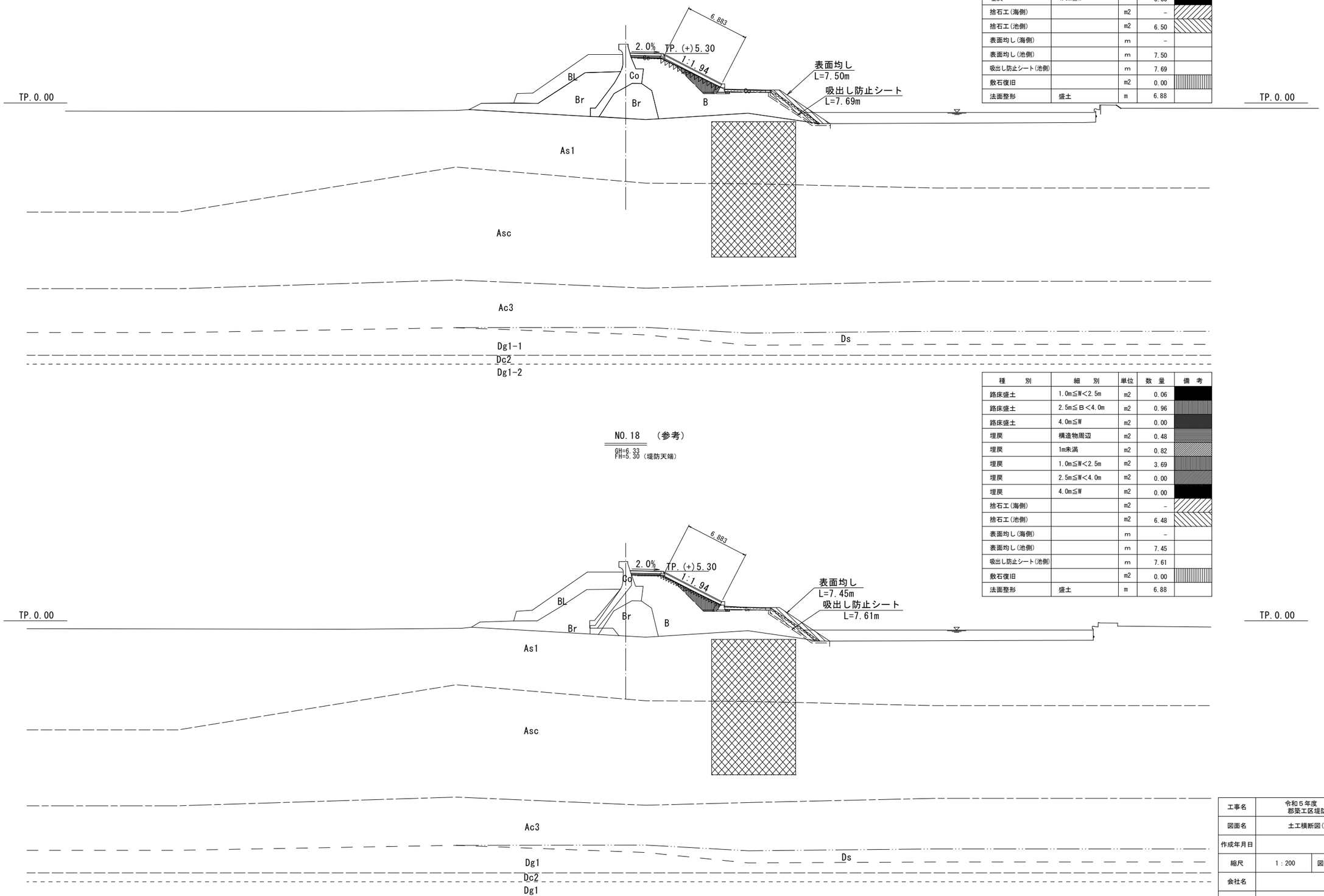
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	土工横断図(掘削)(2)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	参考　1-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

土工横断図(埋戻・盛土)(1)

S=1:200

NO.19

GH=6.31
FH=5.30（堤防天端）



種　別	細　別	単位	数 量	備 考
路床盛土	1.0m≦W＜2.5m	m2	0.09	
路床盛土	2.5m≦B＜4.0m	m2	1.05	
路床盛土	4.0m≦W	m2	0.00	
埋戻	構造物周辺	m2	0.48	
埋戻	1m未満	m2	0.91	
埋戻	1.0m≦W＜2.5m	m2	3.69	
埋戻	2.5m≦W＜4.0m	m2	0.00	
埋戻	4.0m≦W	m2	0.00	
捨石工(海側)		m2	－	
捨石工(池側)		m2	6.50	
表面均し(海側)		m	－	
表面均し(池側)		m	7.50	
吸出し防止シート(池側)		m	7.69	
敷石復旧		m2	0.00	
法面整形	盛土	m	6.88	

NO.18　（参考）

GH=6.33
FH=5.30（堤防天端）

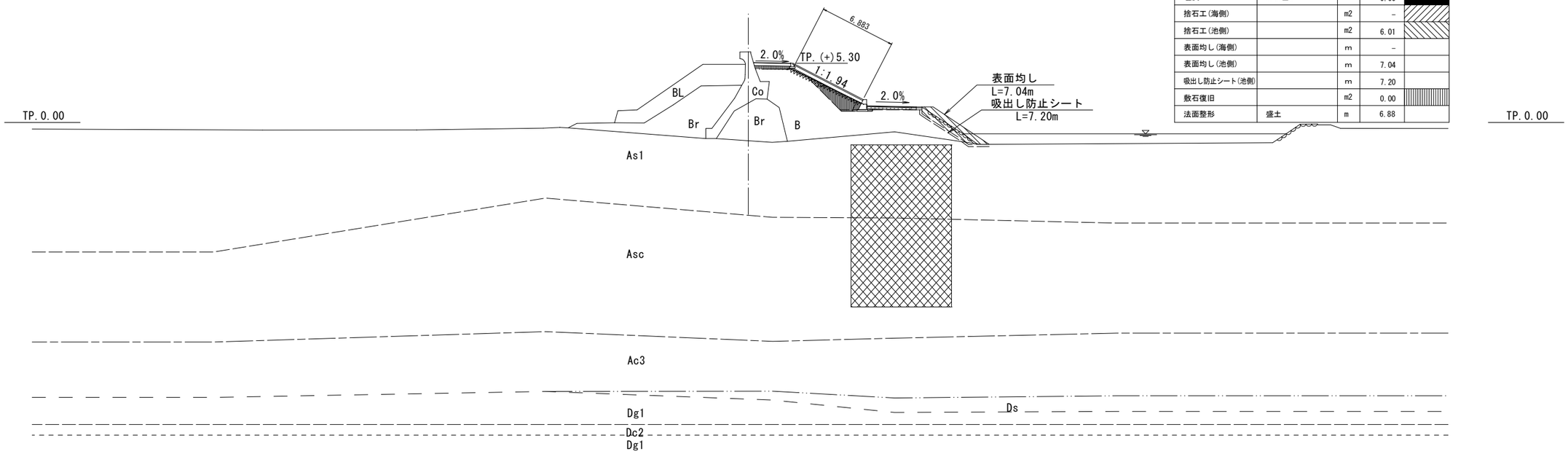
種　別	細　別	単位	数 量	備 考
路床盛土	1.0m≦W＜2.5m	m2	0.06	
路床盛土	2.5m≦B＜4.0m	m2	0.96	
路床盛土	4.0m≦W	m2	0.00	
埋戻	構造物周辺	m2	0.48	
埋戻	1m未満	m2	0.82	
埋戻	1.0m≦W＜2.5m	m2	3.69	
埋戻	2.5m≦W＜4.0m	m2	0.00	
埋戻	4.0m≦W	m2	0.00	
捨石工(海側)		m2	－	
捨石工(池側)		m2	6.48	
表面均し(海側)		m	－	
表面均し(池側)		m	7.45	
吸出し防止シート(池側)		m	7.61	
敷石復旧		m2	0.00	
法面整形	盛土	m	6.88	

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	土工横断図(埋戻・盛土) (1)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	参考　2-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

土工横断図(埋戻・盛土)(2)

S=1:200

NO.20
GH=6.32
FH=5.30（堤防天端）

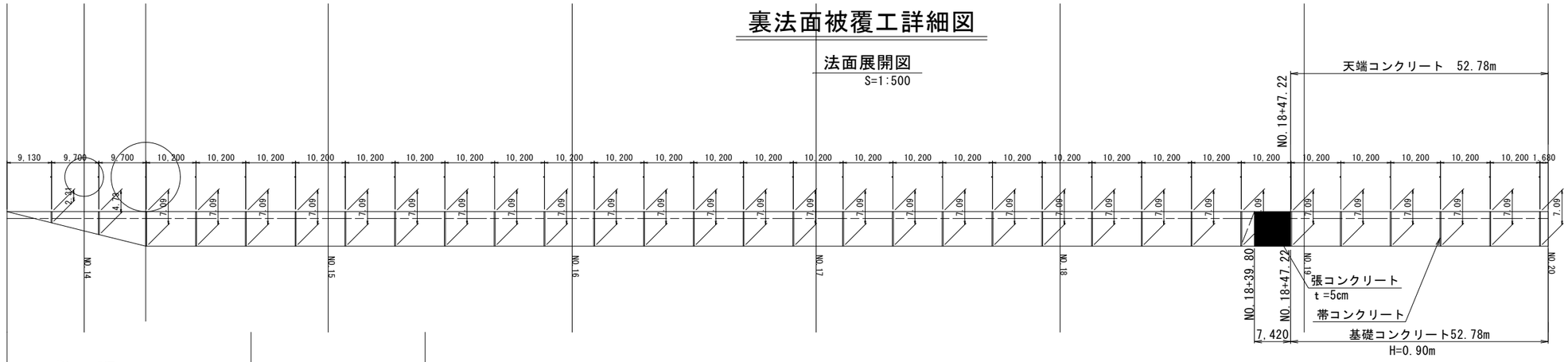


種　別	細　別	単位	数 量	備 考
路床盛土	1.0m≦W<2.5m	m2	0.06	
路床盛土	2.5m≦B<4.0m	m2	1.07	
路床盛土	4.0m≦W	m2	0.00	
埋戻	構造物周辺	m2	0.48	
埋戻	1m未満	m2	0.84	
埋戻	1.0m≦W<2.5m	m2	3.69	
埋戻	2.5m≦W<4.0m	m2	0.00	
埋戻	4.0m≦W	m2	0.00	
捨石工(海側)		m2	-	
捨石工(池側)		m2	6.01	
表面均し(海側)		m	-	
表面均し(池側)		m	7.04	
吸出し防止シート(池側)		m	7.20	
敷石復旧		m2	0.00	
法面整形	盛土	m	6.88	

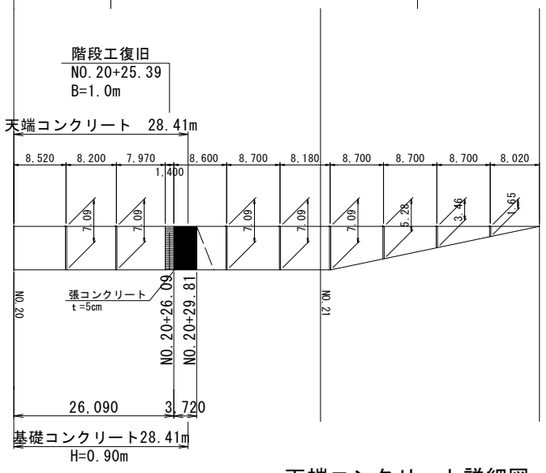
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	土工横断図(埋戻・盛土) (2)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	参考　2-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

裏法面被覆工詳細図

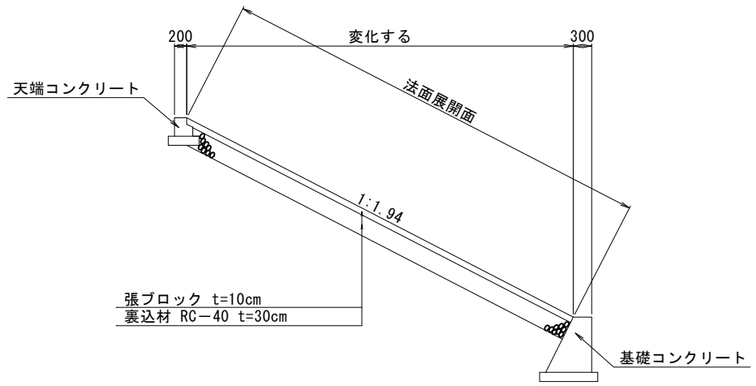
法面展開図
S=1:500



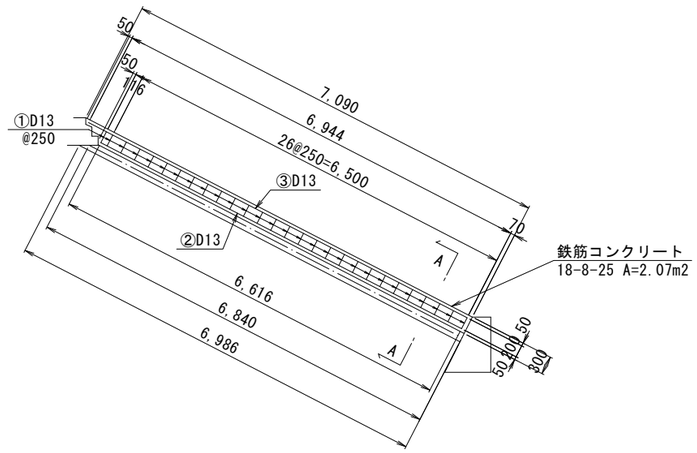
階段工復旧
NO.20+25.39
B=1.0m



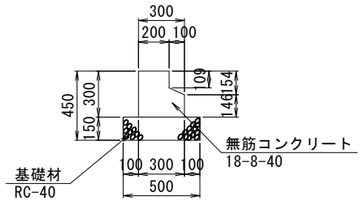
標準断面図
S=1:50



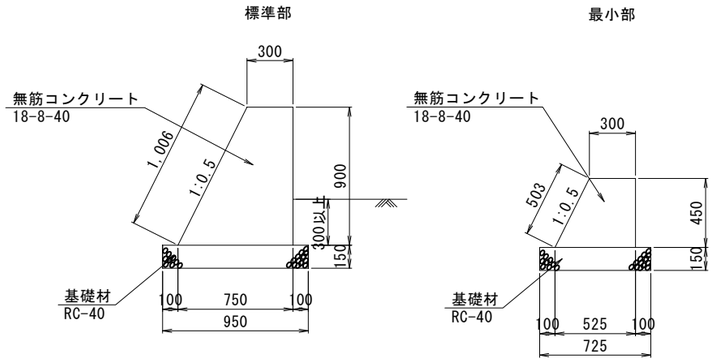
帯コンクリート標準断面図
S=1:50



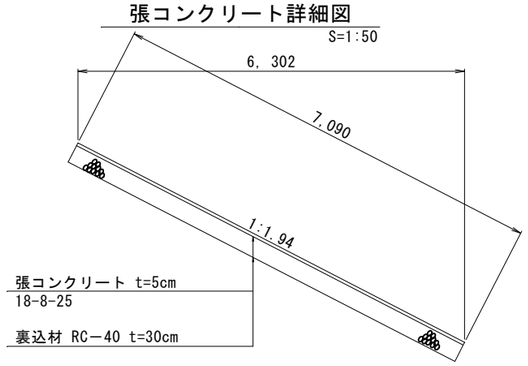
天端コンクリート詳細図
S=1:20



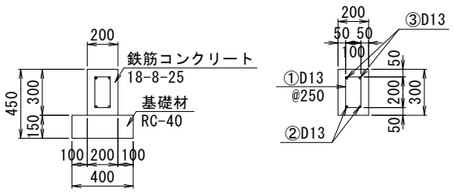
基礎コンクリート詳細図
S=1:20



張コンクリート詳細図
S=1:50



A-A断面図
S=1:20



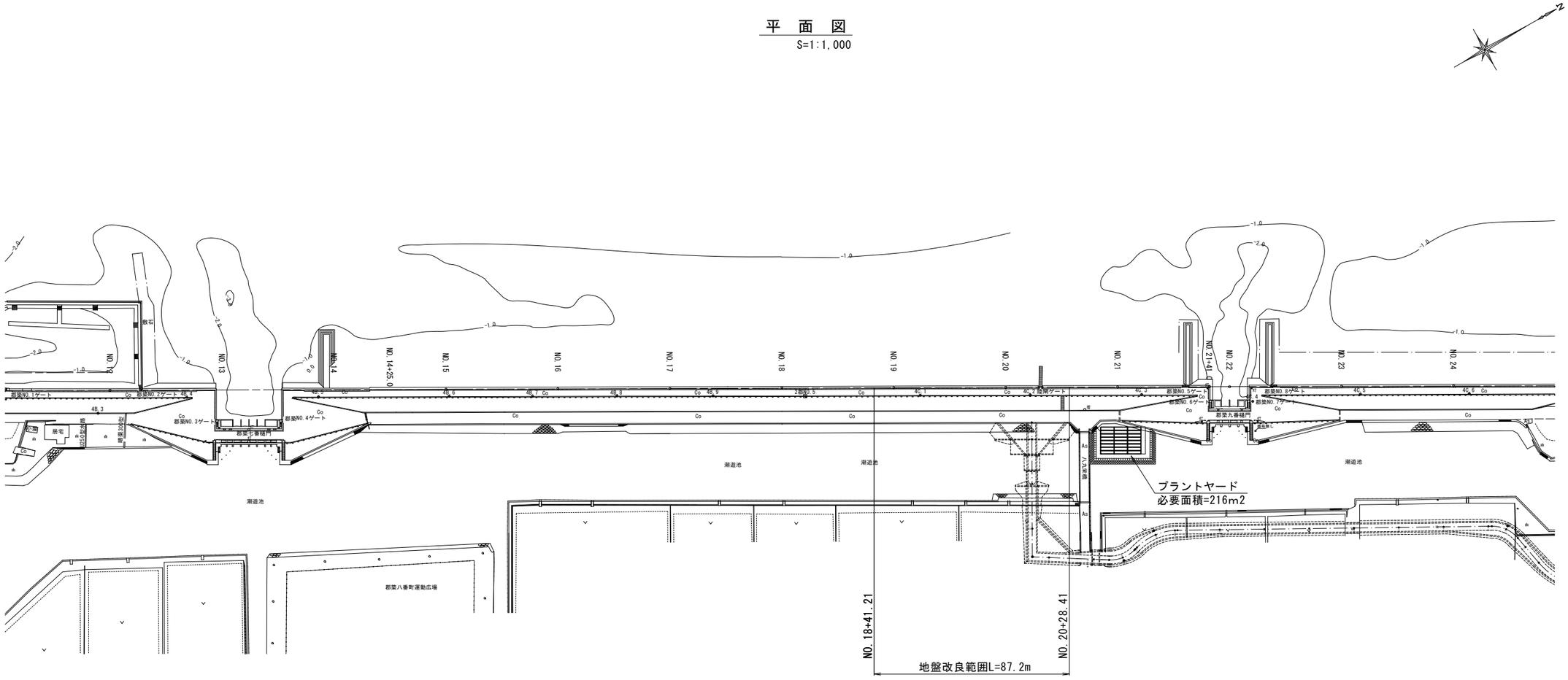
※基礎コンクリート及び天端コンクリートには、10mに一箇所、
目地板（エラスチックフィラー）を設置する。

工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	裏法面被覆工詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考-3
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

プラントヤード仮設図(1/2)

平　面　図

S=1:1,000

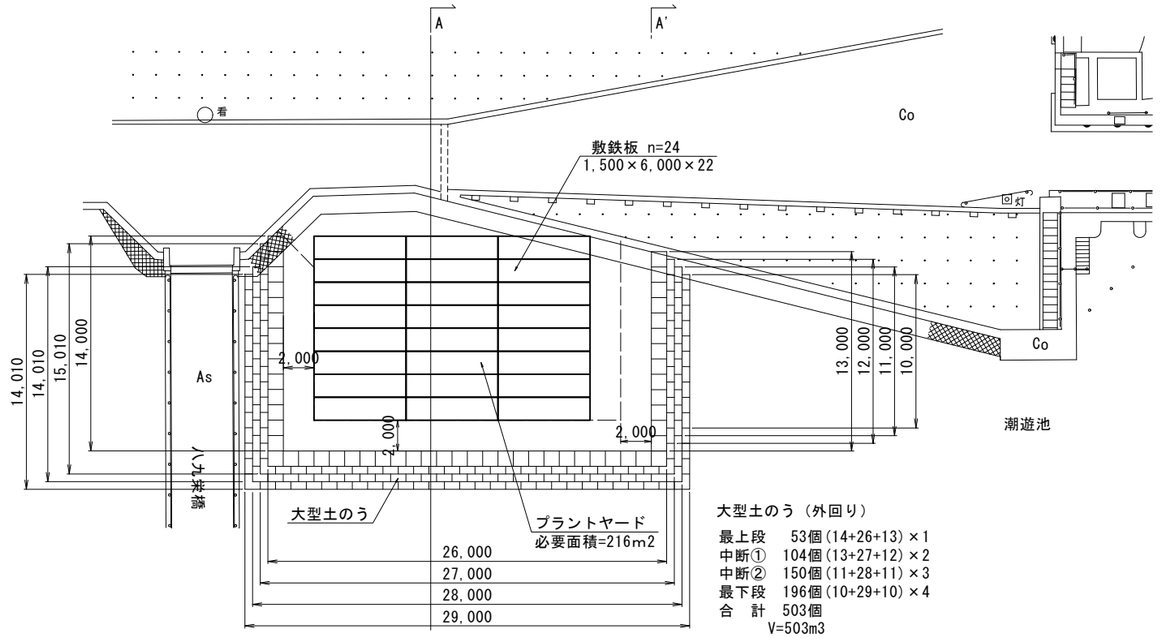


工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	プラントヤード仮設図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	1:1,000	図面番号	参考　4-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

プラントヤード仮設図(2/2)

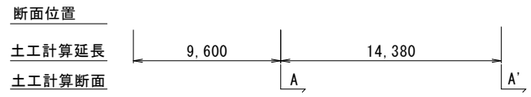
プラントヤード平面図

S=1:200



大型土のう（外回り）

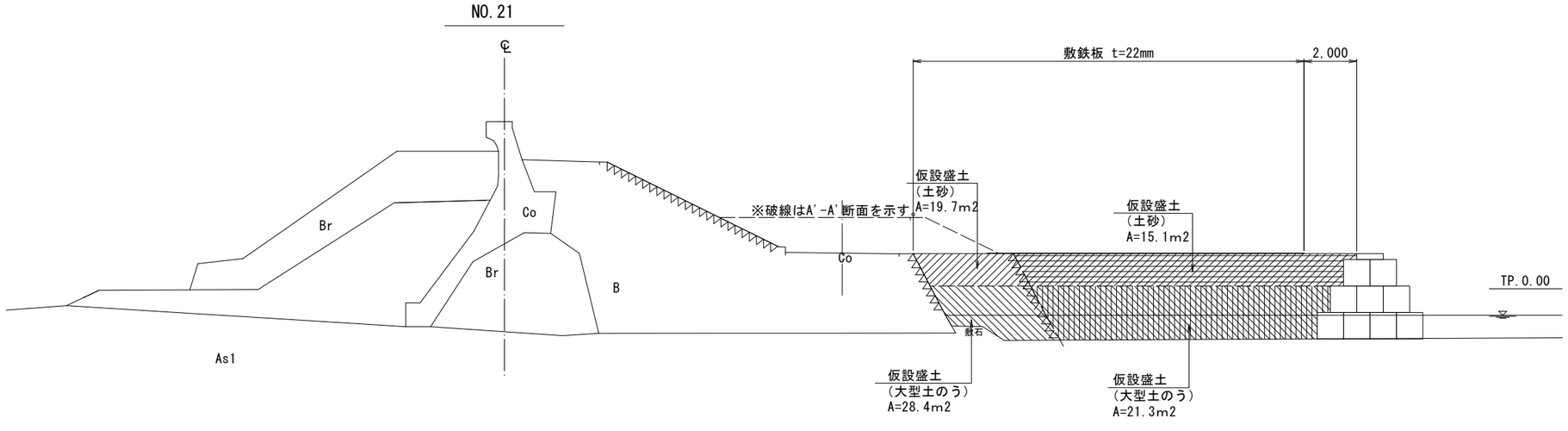
最上段	53個(14+26+13)×1
中断①	104個(13+27+12)×2
中断②	150個(11+28+11)×3
最下段	196個(10+29+10)×4
合　計	503個
	V=503m3



プラントヤード断面図

(A-A)　　S=1:100

(A'-A')…破線部



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	プラントヤード仮設図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参考　4-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

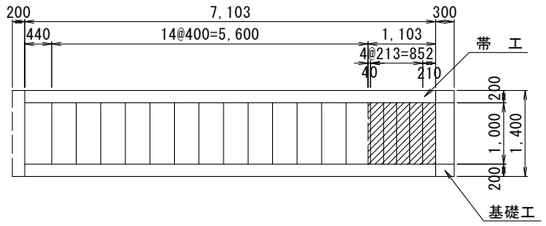
階段工詳細図

S=1:50

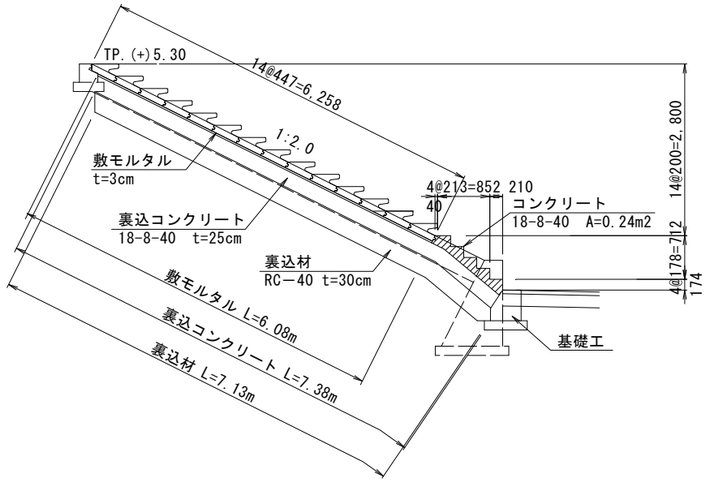
階段工(復旧)

No.20+25.39

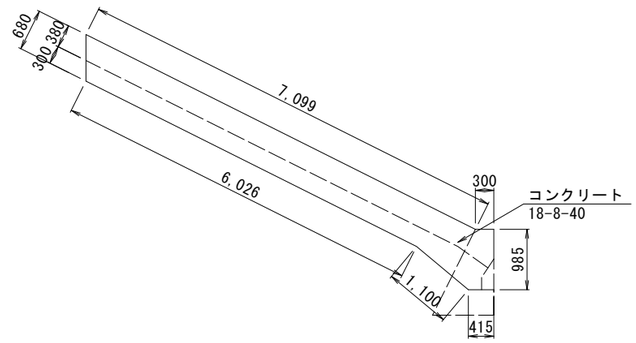
平面図



縦断面図



帯　工



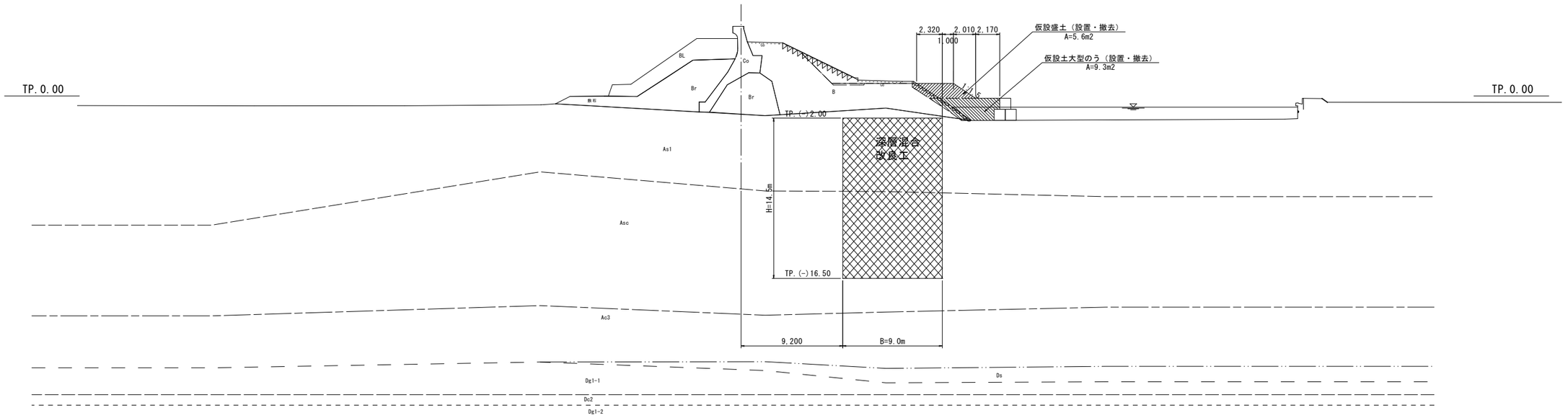
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 都築工区堤防補強その２工事		
図面名	階段工詳細図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参-5
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

地盤改良仮設横断図(1)

S=1:200

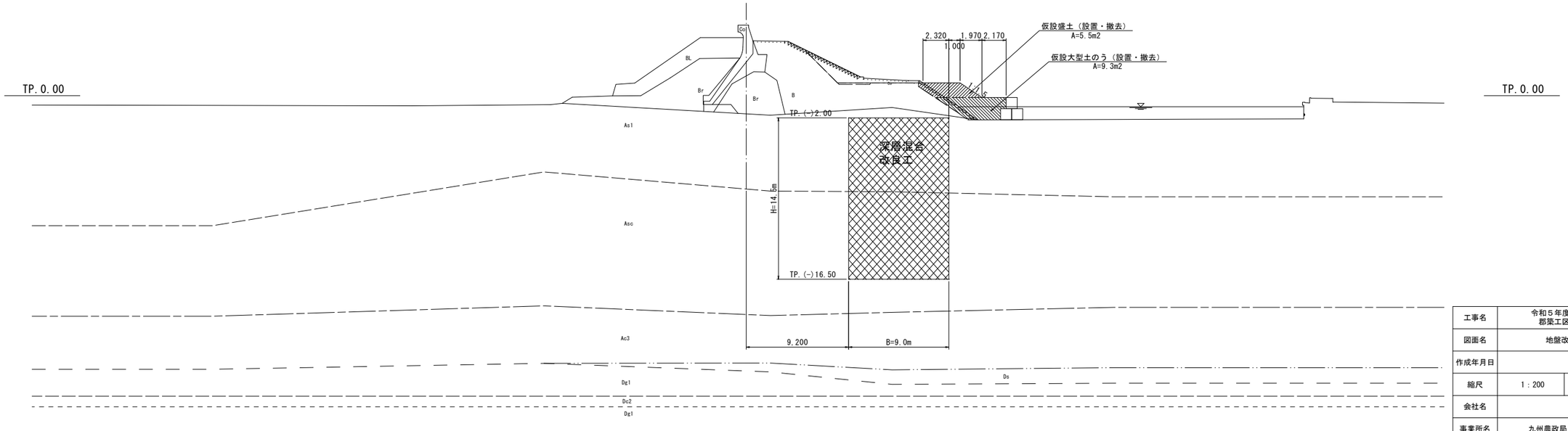
NO.19

GH=6.31
FH=



NO.18 （参考）

GH=6.33
FH=



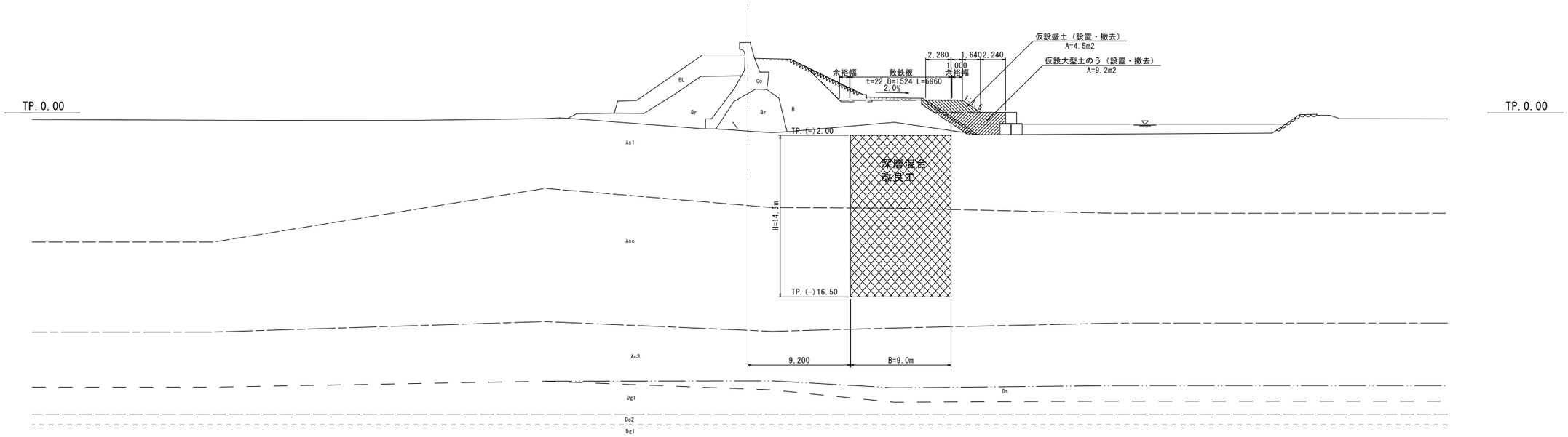
工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	地盤改良仮設横断図(1)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	参考　6-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		

地盤改良仮設横断図(2)

S=1:200

NO.20

GH=6.32
FH=



工事名	令和５年度　八代海岸保全事業 郡築工区堤防補強その２工事		
図面名	地盤改良仮設横断図(2)		
作成年月日			
縮尺	1：200	図面番号	参考　6-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局　八代海岸保全事業所		