



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和5年度

八代平野農業水利事業

昭和幹線水路（2工区）改修工事

積算書

（当初）

九州農政局
八代平野農業水利事業所

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			125,590,000	
・工事原価			107,361,000	
純工事費			75,626,000	
・直接工事費			63,128,000	
・・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	19,828,000	
・・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	43,300,000	
・間接工事費			44,233,000	
・・・・共通仮設費			12,498,000	
・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	1,033,000	
・・・・運搬費～管轄費等				
83,516,000 × ((7.200*1.200)*1.100*1.020*1.000)			8,093,000	
・・・・運搬費	1.000	式	1,786,000	
・・・・準備費	1.000	式	51,000	
・・・・安全費	1.000	式	0	
・・・・役務費	1.000	式	675,000	
・・・・技術管理費	1.000	式	246,000	
・・・・管轄費等	1.000	式	0	
・・・・現場環境改善費			614,000	
・・・・現場環境改善費（率計上）				
81,887,000 × (0.750)			614,000	
・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費			31,735,000	
・・・・現場管理費（率計上）				
94,930,000 × ((26.310*1.100)*1.100*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			31,735,000	
・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・・・・現場管理費（一般管理费率対象外）	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	12,902,000	
・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				
107,361,000 × (16.940*1.000+0.04)			18,229,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			6,402,000	
支給品費（直工・事業損失防止）			6,402,000	
支給品費（直工）			6,402,000	
処分費等（直接工事費の内数）			545,000	
処分費（準備費の内数）			51,000	
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 八代平野農業水利事業					
工事名 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (仮設工)				43,300,000	
・仮設工	1.000	式		39,067,000	
・ ・ 仮置場工	1.000	式		524,000	
000013 安定シート ポリプロピレン系	571.000	㎡	255	145,605	歩A・単A B単 13号
000014 敷鉄板 設置～賃料～撤去	214.000	㎡	1,512	323,568	歩A・単A B単 14号
000015 積込 (ルーズ) 土取場 土砂	6.800	m3	254	1,727	歩A・単A B単 15号
000016 運搬 土取場 土砂	6.800	m3	864	5,875	歩A・単A B単 16号
000017 路体 (築堤) 盛土・埋戻し 土砂	6.100	m3	968	5,905	歩A・単A B単 17号
000018 積込 (ルーズ) 土砂	6.100	m3	254	1,549	歩A・単A B単 18号
000019 土砂等運搬 土砂	6.100	m3	1,676	10,224	歩A・単A B単 19号
000020 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費) 廃プラ (土木シート)	1.100	m3	27,000	29,700	歩A・単A B単 20号
合 計				524,153	
・ ・ 仮設迂回道路	1.000	式		665,000	
000021 安定シート	192.000	㎡	255	48,960	歩A・単A B単 21号
000022 積込 土取場 土砂	108.200	m3	254	27,483	歩A・単A B単 22号
000023 運搬 土取場 土砂	108.200	m3	1,490	161,218	歩A・単A B単 23号
000024 路体 (築堤) 盛土埋戻し 土砂	97.400	m3	278	27,077	歩A・単A B単 24号
000025 碎石 RC-40	176.000	㎡	1,145	201,520	歩A・単A B単 25号
000026 掘削	108.200	m3	351	37,978	歩A・単A B単 26号
000027 運搬 現場～土取場	97.400	m3	1,490	145,126	歩A・単A B単 27号
000028 耕起	192.000	㎡	24	4,608	歩A・単A B単 28号
000029 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費) 廃プラ (土木シート)	0.400	m3	27,000	10,800	歩A・単A B単 29号
合 計				664,770	
・ ・ 仮設ヤード	1.000	式		60,000	
000030 安定シート	193.000	㎡	255	49,215	歩A・単A B単 30号
000031 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費) 廃プラ (土木シート)	0.400	m3	27,000	10,800	歩A・単A B単 31号
合 計				60,015	
・ ・ 余水吐工 1次施工・2次施工	1.000	式		133,000	
000032 コンクリート構造物取壊し 鉄筋コンクリート	0.400	m3	18,260	7,304	歩A・単A B単 32号
000033 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	0.400	m3	7,278	2,911	歩A・単A B単 33号
000034 型枠	10.600	㎡	8,734	92,580	歩A・単A B単 34号
000035 コンクリート 切り欠き部、21-12-25	0.400	m3	31,410	12,564	歩A・単A B単 35号
000036 鉄筋 SD295、D10	0.012	ton	183,523	2,202	歩A・単A B単 36号
000037 あと施工アンカー D10	21.000	本	755	15,855	歩A・単A B単 37号
合 計				133,416	
・ ・ 仮締切工	1.000	式		618,000	
000038 締切盛土 断水施工	1.000	箇所	6,348	6,348	歩A・単A B単 38号
000039 仮締切設置撤去 バタ角及び合板型枠設置	4.000	箇所	129,191	516,764	歩A・単A B単 39号
000040 大型土のう (官貨品) 一次施工	8.000	袋	2,884	23,072	歩A・単A B単 40号

事業名		八代平野農業水利事業			
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事			
工事別工事名: 昭和幹線水路（2工区）改修工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000041 土のう工 一次施工	0.400	m ³	31,738	12,695	歩A・単A B単 41号
000042 大型土のう(官貨品) 二次施工(一次施工からの流用)	8.000	袋	4,750	38,000	歩A・単A B単 42号
000043 土のう工 二次施工(一次施工からの流用)	0.400	m ³	19,253	7,701	歩A・単A B単 43号
000044 大型土のう工 二次施工(仮置き場から追加分)	2.000	袋	5,039	10,078	歩A・単A B単 44号
000045 土のう工 二次施工(仮置き場から追加分)	0.100	m ³	32,602	3,260	歩A・単A B単 45号
合 計				617,918	
・ ・ 仮廻し水路工	1.000	式		34,457,000	
000046 仮廻ポンプ設置撤去【1次施工】 口径250×6台	1.000	箇所	3,258,696	3,258,696	歩A・単A B単 46号
000047 仮廻ポンプ設置撤去【2次施工】 口径250×6台	1.000	箇所	3,506,969	3,506,969	歩A・単A B単 47号
000048 逆止弁 逆止弁φ250 10K	6.000	基	186,740	1,120,440	歩A・単A B単 48号
000049 空気弁 空気弁φ75 7.5K	6.000	基	41,090	246,540	歩A・単A B単 49号
000050 鋼管 T字管 500A×250A	6.000	本	92,284	553,704	歩A・単A B単 50号
000051 鋼管 T字管 500A×500A	2.000	本	92,284	184,568	歩A・単A B単 51号
000052 鋼管 T字管 500A×80A	4.000	本	92,284	369,136	歩A・単A B単 52号
000053 鋼管 フランジ直管 250A L=200	6.000	本	14,910	89,460	歩A・単A B単 53号
000054 鋼管 直管 250A L=400	3.000	本	12,830	38,490	歩A・単A B単 54号
000055 鋼管 直管 250A L=980	6.000	本	10,190	61,140	歩A・単A B単 55号
000056 鋼管 直管 250A L=1015	6.000	本	105,090	630,540	歩A・単A B単 56号
000057 鋼管 直管 250A L=1400	3.000	本	13,360	40,080	歩A・単A B単 57号
000058 鋼管 曲管 250A 90°	12.000	本	12,410	148,920	歩A・単A B単 58号
000059 鋼管 曲管 500A 90°	6.000	本	78,776	472,656	歩A・単A B単 59号
000060 鋼管 片落管 600A 500A (一次施工まで)	2.000	本	330,644	661,288	歩A・単A B単 60号
000061 鋼管 片落管 600A 500A (二次施工まで)	6.000	本	395,852	2,375,112	歩A・単A B単 61号
000062 鋼管 蓋 500A	4.000	本	92,284	369,136	歩A・単A B単 62号
000063 鋼管 直管 500A L=300	5.000	本	68,718	343,590	歩A・単A B単 63号
000064 鋼管 直管 500A L=684	2.000	本	68,718	137,436	歩A・単A B単 64号
000065 鋼管 直管 500A L=500 (一次施工まで)	2.000	本	68,718	137,436	歩A・単A B単 65号
000066 鋼管 直管 500A L=500 (二次施工まで)	1.000	本	83,406	83,406	歩A・単A B単 66号
000067 鋼管 直管 500A L=1000 (1次施工まで)	1.000	本	68,718	68,718	歩A・単A B単 67号
000068 鋼管 直管 500A L=1000 (2次施工まで)	5.000	本	83,406	417,030	歩A・単A B単 68号
000069 ハウジングジョイント φ250	24.000	本	7,710	185,040	歩A・単A B単 69号
000070 ハウジングジョイント φ500 一次施工まで	36.000	本	36,630	1,318,680	歩A・単A B単 70号
000071 ハウジングジョイント φ500 二次施工まで	31.000	本	44,550	1,381,050	歩A・単A B単 71号
000072 フランジ用接合部品 RFフランジ形 7.5K径250 (損耗率20%)	18.000	組	2,260	40,680	歩A・単A B単 72号
000073 鋼管 直管 500A L=2000	3.000	本	72,748	218,244	歩A・単A B単 73号
000074 鋼管 直管 500A L=3000 (1次施工まで)	3.000	本	212,188	636,564	歩A・単A B単 74号
000075 鋼管 直管 500A L=3000 (2次施工まで)	1.000	本	92,284	92,284	歩A・単A B単 75号
000076 鋼管 直管 500A L=6000	3.000	本	80,828	242,484	歩A・単A B単 76号
000077 鋼管 曲管 500A 11°	16.000	本	65,312	1,044,992	歩A・単A B単 77号
000078 鋼管(賃料) T字管 500A×150A	1.000	本	76,708	76,708	歩A・単A B単 78号
000079 硬質塩化ビニル管敷設・撤去	632.000	m	17,949	11,343,768	歩A・単A B単 79号
000080 管固定バンド設置撤去(タイプ1) 1次施工(官貨品)	7.000	箇所	3,168	22,176	歩A・単A B単 80号

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名: 昭和幹線水路（2工区）改修工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000081 管固定バンド設置撤去 (タイプ3) 1次施工 (官貨品)	7.000	箇所	4,647	32,529	歩A・単A B単 81号
000082 管固定バンド設置撤去 (タイプ4) 1次施工 (官貨品)	37.000	箇所	5,703	211,011	歩A・単A B単 82号
000083 管固定バンド設置撤去 (タイプ5) 1次施工 (官貨品)	9.000	箇所	4,647	41,823	歩A・単A B単 83号
000084 管固定バンド設置撤去 (タイプ1) 2次施工 (官貨品)	7.000	箇所	3,168	22,176	歩A・単A B単 84号
000085 管固定バンド設置撤去 (タイプ3) 2次施工 (官貨品)	9.000	箇所	4,647	41,823	歩A・単A B単 85号
000086 管固定バンド設置撤去 (タイプ4) 2次施工 (官貨品)	44.000	箇所	5,703	250,932	歩A・単A B単 86号
000087 管固定バンド設置撤去 (タイプ5) 2次施工 (官貨品)	2.000	箇所	4,647	9,294	歩A・単A B単 87号
000088 H形網 H-100,L=2,300mm	0.194	ton	24,700	4,792	歩A・単A B単 88号
000089 H形網 H-100,L=4,300mm	0.039	ton	24,700	963	歩A・単A B単 89号
000090 溝形網 100×50,L=3,000mm	0.028	ton	24,800	694	歩A・単A B単 90号
000091 溝形網 100×50,L=6,000mm	0.056	ton	24,800	1,389	歩A・単A B単 91号
000092 仮廻り管架台設置工 支保工	293.000	空m3	5,955	1,744,815	歩A・単A B単 92号
000093 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費) 塵ブラ (大型土のう袋)	0.300	m3	27,000	8,100	歩A・単A B単 93号
000094 KCジョイントゴム輪 支給品, φ600	302.000	個	0	0	歩A・単A B単 94号
000095 小運搬④ 仮置場→1次施工 (官貨品)	1.000	式	38,181	38,181	歩A・単A B単 95号
000096 小運搬⑤ 仮置場→2次施工 (官貨品)	1.000	式	78,748	78,748	歩A・単A B単 96号
000097 小運搬⑥ 1次施工→2次施工 (リース品、官貨品)	1.000	式	23,287	23,287	歩A・単A B単 97号
000098 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費) KCジョイントゴム輪	1.000	式	29,324	29,324	歩A・単A B単 98号
合 計				34,457,042	
・・水替工					
	1.000	式		214,000	
000099 排水ポンプ設置・撤去 4号サイホン、1次施工、2次施工5号サイホン	4.000	箇所	19,043	76,172	歩A・単A B単 99号
000100 排水ポンプ運転 1次施工高圧洗浄水処理	1.000	箇所	58,919	58,919	歩A・単A B単 100号
000101 排水ポンプ運転 2次施工高圧洗浄水処理	1.000	箇所	52,469	52,469	歩A・単A B単 101号
000102 排水ポンプ運転 断水施工高圧洗浄水処理	1.000	箇所	19,697	19,697	歩A・単A B単 102号
000103 排水ポンプ運転 5号サイホン部	1.000	箇所	6,623	6,623	歩A・単A B単 103号
合 計				213,880	
・・安全費					
	1.000	式		2,396,000	
000104 交通誘導警備員	174.000	人	13,770	2,395,980	歩A・単A B単 104号
合 計				2,395,980	
・任意仮設工					
	1.000	式		4,233,000	
・・電力設備工					
	1.000	式		4,233,000	
000105 受電設備 1次施工	1.000	式	1,215,901	1,215,901	歩A・単A B単 105号
000106 受電設備 2次施工	1.000	式	1,231,735	1,231,735	歩A・単A B単 106号
000107 配電設備 1次施工	1.000	式	918,812	918,812	歩A・単A B単 107号
000108 配電設備 2次施工	1.000	式	858,992	858,992	歩A・単A B単 108号
000109 H型網 250×125×6×9,L=11m (損耗費)	0.319	ton	24,300	7,752	歩A・単A B単 109号
合 計				4,233,192	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路 (2工区) 改修工事				
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単-1号 *** 高压洗浄工					
	30MPa 側壁		m ²	1,362		歩A・単A
000002	*** B単-2号 *** 高压洗浄工					
	30MPa 胸壁		m ²	1,362		歩A・単A
000003	*** B単-3号 *** 高压洗浄工					
	30MPa 底版		m ²	1,362		歩A・単A
000004	*** B単-4号 *** 高压洗浄水					
	水道水		m ³	120		歩A・単A
000005	*** B単-5号 *** 表面被覆工 (吹付)					
	無機系被覆材 被覆厚5mm+不陸調整厚3.1mm (平均)		m ²	10,427		歩A・単A
000006	*** B単-6号 *** 充填					
	充填工 弾性シーリング材10mm×15mm		m	7,926		歩A・単A
B14602	*** B単-7号 *** 断面修復工					
	無機系被覆材 内面 修復厚t=35.0mm		m ²	59,542		歩A・単A
000008	*** B単-8号 *** 劣化部処理					
	はつり、カッター工、防錆処理		m ²	37,644		歩A・単A
000009	*** B単-9号 *** 目地補修工					
	全天候クサビ挿入型 (W=85)		m	13,515		歩A・単A
000010	*** B単-10号 *** 目地接縫工					
	全天候クサビ挿入型 (W=85)		箇所	2,726		歩A・単A
000011	*** B単-11号 *** 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	コンクリート塊 (無筋)		m ³	9,278		歩A・単A
000012	*** B単-12号 *** 運搬・処理 (産業廃棄物処理費)					
	汚泥		m ³	106,388		歩A・単A
000013	*** B単-13号 *** 安定シート					
	ポリプロピレン系		m ²	255		歩A・単A
000014	*** B単-14号 *** 敷鉄板					
	設置～賃料～撤去		m ²	1,512		歩A・単A
000015	*** B単-15号 *** 積込 (ルーズ)					
	土取場 土砂		m ³	254		歩A・単A
000016	*** B単-16号 *** 運搬					
	土取場 土砂		m ³	864		歩A・単A
000017	*** B単-17号 *** 路体 (築堤) 盛土・埋戻し					
	土砂		m ³	968		歩A・単A
000018	*** B単-18号 *** 積込 (ルーズ)					
	土砂		m ³	254		歩A・単A
000019	*** B単-19号 *** 土砂等運搬					
	土砂		m ³	1,676		歩A・単A
000020	*** B単-20号 *** 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	廃プラ (土木シート)		m ³	27,000		歩A・単A
000021	*** B単-21号 *** 安定シート					
			m ²	255		歩A・単A
000022	*** B単-22号 *** 積込					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	土取場 土砂 *** B単-23号 ***		m3	254		歩A・単A
000023	運搬					
	土取場 土砂 *** B単-24号 ***		m3	1,490		歩A・単A
000024	路体(築堤)盛土埋戻し					
	土砂 *** B単-25号 ***		m3	278		歩A・単A
000025	碎石					
	RC-40 *** B単-26号 ***		m ²	1,145		歩A・単A
000026	掘削					
	*** B単-27号 ***		m3	351		歩A・単A
000027	運搬					
	現場～土取場 *** B単-28号 ***		m3	1,490		歩A・単A
000028	耕起					
	*** B単-29号 ***		m ²	24		歩A・単A
000029	殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	廃ブラ (土木シート) *** B単-30号 ***		m3	27,000		歩A・単A
000030	安定シート					
	*** B単-31号 ***		m ²	255		歩A・単A
000031	殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	廃ブラ (土木シート) *** B単-32号 ***		m3	27,000		歩A・単A
000032	コンクリート構造物取壊し					
	鉄筋コンクリート *** B単-33号 ***		m3	18,260		歩A・単A
000033	殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	*** B単-34号 ***		m3	7,278		歩A・単A
000034	型枠					
	*** B単-35号 ***		m ²	8,734		歩A・単A
000035	コンクリート					
	切り欠き部、21-12-25 *** B単-36号 ***		m3	31,410		歩A・単A
000036	鉄筋					
	SD295、D10 *** B単-37号 ***		ton	183,523		歩A・単A
000037	あと施工アンカー					
	D10 *** B単-38号 ***		本	755		歩A・単A
000038	縮切盛土					
	断水施工 *** B単-39号 ***		箇所	6,348		歩A・単A
000039	仮縮切設置撤去					
	バタ角及び合板型枠設置 *** B単-40号 ***		箇所	129,191		歩A・単A
000040	大型土のう (官貨品)					
	一次施工 *** B単-41号 ***		袋	2,884		歩A・単A
000041	土のう工					
	一次施工 *** B単-42号 ***		m3	31,738		歩A・単A
000042	大型土のう (官貨品)					
	二次施工 (一次施工からの流用) *** B単-43号 ***		袋	4,750		歩A・単A
000043	土のう工					
	二次施工 (一次施工からの流用)		m3	19,253		歩A・単A

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事				
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000044	*** B単- 44号 *** 大型土のう工					
	二次施工 (仮置き場から追加分)		袋	5,039		歩A・単A
000045	*** B単- 45号 *** 土のう工					
	二次施工 (仮置き場から追加分)		m3	32,602		歩A・単A
000046	*** B単- 46号 *** 仮廻ポンプ設置撤去【1次施工】					
	口径250×6台		箇所	3,258,696		歩A・単A
000047	*** B単- 47号 *** 仮廻ポンプ設置撤去【2次施工】					
	口径250×6台		箇所	3,506,969		歩A・単A
000048	*** B単- 48号 *** 逆止弁					
	逆止弁 φ250 10K		基	186,740		歩A・単A
000049	*** B単- 49号 *** 空気弁					
	空気弁 φ75 7.5K		基	41,090		歩A・単A
000050	*** B単- 50号 *** 鋼管					
	T字管 500A×250A		本	92,284		歩A・単A
000051	*** B単- 51号 *** 鋼管					
	T字管 500A×500A		本	92,284		歩A・単A
000052	*** B単- 52号 *** 鋼管					
	T字管 500A×80A		本	92,284		歩A・単A
000053	*** B単- 53号 *** 鋼管					
	フランジ直管 250A L=200		本	14,910		歩A・単A
000054	*** B単- 54号 *** 鋼管					
	直管 250A L=400		本	12,830		歩A・単A
000055	*** B単- 55号 *** 鋼管					
	直管 250A L=980		本	10,190		歩A・単A
000056	*** B単- 56号 *** 鋼管					
	直管 250A L=1015		本	105,090		歩A・単A
000057	*** B単- 57号 *** 鋼管					
	直管 250A L=1400		本	13,360		歩A・単A
000058	*** B単- 58号 *** 鋼管					
	曲管 250A 90°		本	12,410		歩A・単A
000059	*** B単- 59号 *** 鋼管					
	曲管 500A 90°		本	78,776		歩A・単A
000060	*** B単- 60号 *** 鋼管					
	片落管 600A 500A (一次施工まで)		本	330,644		歩A・単A
000061	*** B単- 61号 *** 鋼管					
	片落管 600A 500A (二次施工まで)		本	395,852		歩A・単A
000062	*** B単- 62号 *** 鋼管					
	蓋 500A		本	92,284		歩A・単A
000063	*** B単- 63号 *** 鋼管					
	直管 500A L=300		本	68,718		歩A・単A
000064	*** B単- 64号 *** 鋼管					
	直管 500A L=684		本	68,718		歩A・単A
000065	*** B単- 65号 *** 鋼管					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000066	直管 500A L=500 (一次施工まで) *** B単- 66号 ***		本	68,718		歩A・単A
	鋼管					
000067	直管 500A L=500 (二次施工まで) *** B単- 67号 ***		本	83,406		歩A・単A
	鋼管					
000068	直管 500A L=1000 (1次施工まで) *** B単- 68号 ***		本	68,718		歩A・単A
	鋼管					
000069	直管 500A L=1000 (2次施工まで) *** B単- 69号 ***		本	83,406		歩A・単A
	ハウジングジョイント φ250		本	7,710		歩A・単A
000070	*** B単- 70号 ***					
	ハウジングジョイント φ500		本	36,630		歩A・単A
000071	一次施工まで *** B単- 71号 ***		本	44,550		歩A・単A
	ハウジングジョイント φ500					
000072	二次施工まで *** B単- 72号 ***		本	2,260		歩A・単A
	フランジ用接合部品					
000073	RFフランジ形 7.5K径250 (損耗率20%) *** B単- 73号 ***		組	72,748		歩A・単A
	鋼管					
000074	直管 500A L=2000 *** B単- 74号 ***		本	212,188		歩A・単A
	鋼管					
000075	直管 500A L=3000 (1次施工まで) *** B単- 75号 ***		本	92,284		歩A・単A
	鋼管					
000076	直管 500A L=3000 (2次施工まで) *** B単- 76号 ***		本	80,828		歩A・単A
	鋼管					
000077	直管 500A L=6000 *** B単- 77号 ***		本	65,312		歩A・単A
	鋼管					
000078	曲管 500A 11° *** B単- 78号 ***		本	76,708		歩A・単A
	鋼管 (賃料)					
000079	T字管 500A×150A *** B単- 79号 ***		本	17,949		歩A・単A
	硬質塩化ビニル管敷設・撤去		m	3,168		歩A・単A
000080	*** B単- 80号 ***					
	管固定バンド設置撤去 (タイプ1)		箇所	4,647		歩A・単A
000081	1次施工 (官貨品) *** B単- 81号 ***		箇所	5,703		歩A・単A
	管固定バンド設置撤去 (タイプ3)					
000082	1次施工 (官貨品) *** B単- 82号 ***		箇所	4,647		歩A・単A
	管固定バンド設置撤去 (タイプ4)					
000083	1次施工 (官貨品) *** B単- 83号 ***		箇所	3,168		歩A・単A
	管固定バンド設置撤去 (タイプ5)					
000084	1次施工 (官貨品) *** B単- 84号 ***		箇所	4,647		歩A・単A
	管固定バンド設置撤去 (タイプ1)					
000085	2次施工 (官貨品) *** B単- 85号 ***		箇所	4,647		歩A・単A
	管固定バンド設置撤去 (タイプ3)					
000086	2次施工 (官貨品) *** B単- 86号 ***		箇所	5,703		歩A・単A
	管固定バンド設置撤去 (タイプ4)					
	2次施工 (官貨品)		箇所			

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路 (2工区) 改修工事				
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000087	*** B単- 87号 *** 管固定バンド設置撤去 (タイプ5)					
	2次施工 (官貨品)		箇所	4,647		歩A・単A
000088	*** B単- 88号 *** H形網					
	H-100, L=2,300mm		ton	24,700		歩A・単A
000089	*** B単- 89号 *** H形網					
	H-100, L=4,300mm		ton	24,700		歩A・単A
000090	*** B単- 90号 *** 溝形網					
	100×50, L=3,000mm		ton	24,800		歩A・単A
000091	*** B単- 91号 *** 溝形網					
	100×50, L=6,000mm		ton	24,800		歩A・単A
000092	*** B単- 92号 *** 仮廻管架台設置工					
	支保工		空m3	5,955		歩A・単A
000093	*** B単- 93号 *** 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	廃ブラ (大型土のう袋)		m3	27,000		歩A・単A
000094	*** B単- 94号 *** KCジョイントゴム輪					
	支給品, φ600		個	0		歩A・単A
000095	*** B単- 95号 *** 小運搬④					
	仮置場→一次施工 (官貨品)		式	38,181		歩A・単A
000096	*** B単- 96号 *** 小運搬⑤					
	仮置場→二次施工 (官貨品)		式	78,748		歩A・単A
000097	*** B単- 97号 *** 小運搬⑥					
	一次施工→二次施工 (リース品、官貨品)		式	23,287		歩A・単A
000098	*** B単- 98号 *** 殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)					
	KCジョイントゴム輪		式	29,324		歩A・単A
000099	*** B単- 99号 *** 排水ポンプ設置・撤去					
	4号サイホン、1次施工、2次施工5号サイホン		箇所	19,043		歩A・単A
000100	*** B単- 100号 *** 排水ポンプ運転					
	一次施工高圧洗浄水処理		箇所	58,919		歩A・単A
000101	*** B単- 101号 *** 排水ポンプ運転					
	二次施工高圧洗浄水処理		箇所	52,469		歩A・単A
000102	*** B単- 102号 *** 排水ポンプ運転					
	断水施工高圧洗浄水処理		箇所	19,697		歩A・単A
000103	*** B単- 103号 *** 排水ポンプ運転					
	5号サイホン部		箇所	6,623		歩A・単A
000104	*** B単- 104号 *** 交通誘導警備員					
			人	13,770		歩A・単A
000105	*** B単- 105号 *** 受電設備					
	1次施工		式	1,215,901		歩A・単A
000106	*** B単- 106号 *** 受電設備					
	2次施工		式	1,231,735		歩A・単A
000107	*** B単- 107号 *** 配電設備					
	1次施工		式	918,812		歩A・単A
000108	*** B単- 108号 *** 配電設備					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	2次施工		式	858,992		歩A・単A
000109	*** B単-109号 *** H型網					
	250×125×6×9,L=11m (損耗費)		ton	24,300		歩A・単A
000110	*** B単-110号 *** 濁水処理施設					
	ノッチタンク設置・撤去		箇所	36,828		歩A・単A
000111	*** B単-111号 *** ノッチタンク					
	2.0m3級		現場	64,460		歩A・単A
000112	*** B単-112号 *** 水質測定					
	pH,SS		回	964		歩A・単A
000113	*** B単-113号 *** 飛散防止対策シート設置・撤去					
	高圧洗浄時1次施工延長分		m	3,399		歩A・単A
000114	*** B単-114号 *** ブルーシート					
	5.4m×3.6m		枚	825		歩A・単A
000115	*** B単-115号 *** 飛散防止対策土のう設置・撤去					
	1次施工延長分		m3	32,602		歩A・単A
000116	*** B単-116号 *** 防音シート設置・撤去					
	1.8m×3.4m		箇所	84,280		歩A・単A
B19002	*** B単-117号 *** 仮設材輸送					
	敷鉄板		ton	8,320		歩A・単A
000118	*** B単-118号 *** 輸送費(鋼管)					
	約900km 往復		ton	83,000		歩A・単A
000119	*** B単-119号 *** 小運搬①					
	資材置き場→仮置場(官貨品)		式	174,261		歩A・単A
000120	*** B単-120号 *** 小運搬②					
	一次施工→資材置き場(官貨品)		式	41,473		歩A・単A
000121	*** B単-121号 *** 小運搬③					
	二次施工→資材置き場(官貨品)		式	117,973		歩A・単A
000122	*** B単-122号 *** 木根等処分					
			m3	12,500		歩A・単A
000123	*** B単-123号 *** 草類運搬費					
			m3	4,500		歩A・単A
000124	*** B単-124号 *** 電力基本料金					
			式	674,520		歩A・単A
000125	*** B単-125号 *** 付着強度試験					
	高圧洗浄工施工後		箇所	12,500		歩A・単A
000126	*** B単-126号 *** 付着強度試験					
	表面被覆後		箇所	12,500		歩A・単A
000127	*** B単-127号 *** 圧縮強度試験					
	断面修復材		回	8,500		歩A・単A
000128	*** B単-128号 *** 圧縮強度試験					
	表面被覆材		回	8,500		歩A・単A
000129	*** B単-129号 *** 鉄筋探査					
			箇所	3,819		歩A・単A

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単-1号 ***						
000001	高压洗浄工 30MPa 側壁		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 30Mpa	1.000	m ²	1,362	1,362	S単 105号
	合 計				1,362	
	単 価				1,362	
*** B単-2号 ***						
000002	高压洗浄工 30MPa 胸壁		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 30Mpa	1.000	m ²	1,362	1,362	S単 105号
	合 計				1,362	
	単 価				1,362	
*** B単-3号 ***						
000003	高压洗浄工 30MPa 底版		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 30Mpa	1.000	m ²	1,362	1,362	S単 105号
	合 計				1,362	
	単 価				1,362	
*** B単-4号 ***						
000004	高压洗浄水 水道水		m ³		1.000	歩A 当たり算出
S02116	高压洗浄水 八代市,,	1.000	m ³	120	120	S単 72号
	合 計				120	
	単 価				120	
*** B単-5号 ***						
000005	表面被覆工 (吹付) 無機系被覆材 被覆厚5mm+不陸調整厚3.1mm (平均)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14604	プライマー塗布 (表面被覆工) プライマー塗布, 40.00kg	1.000	m ²	1,956	1,956	S単 108号
S14606	表面被覆工 (吹付) 表面被覆 (吹付), 1,490.40kg	1.000	m ²	8,471	8,471	S単 109号
	合 計				10,427	
	単 価				10,427	
*** B単-6号 ***						
000006	充填 充填工 弾性シーリング材10mm×15mm		m		1.000	歩A 当たり算出
S14211	ひび割れ充填工 充填工, 0.08kg, 2.07kg, 養生無し, 表面仕上げ有り	1.000	m	7,892	7,892	S単 104号
S02116	バックアップ材 15mm×10mm (ひび割れ補修), ,	1.000	m	34	34	S単 73号
	合 計				7,926	
	単 価				7,926	
*** B単-7号 ***						
B14602	断面修復工 無機系被覆材 内面 修復厚t=35.0mm		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S14602	プライマー塗布 (断面修復工) プライマー塗布, 4.00kg	1.000	m ²	6,456	6,456	S単 106号
S14603	断面修復工 断面修復工, 635.95kg	1.000	m ²	53,086	53,086	S単 107号
	合 計				59,542	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				59,542	
	*** B単- 8号 ***					
000008	劣化部処理 はつり、カッター工、防錆処理		m ²		5,500	歩A 当たり算出
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁, 3<t≤6cm	3.400	m ²	6,737	22,906	S単 102号
T00001	カッター工 断面修復	40.300	m	2,879	116,024	T単 1号
T00002	鉄筋防錆処理	10.000	m	6,811	68,110	T単 2号
	合 計				207,040	
	単 価				37,644	
	*** B単- 9号 ***					
000009	目地補修工 全天候クサビ挿入型 (W=85)		m		1,000	歩A 当たり算出
T00003	溝切工 DFTジョイントW=85 開水路部	1.000	m	6,197	6,197	T単 3号
T00004	目地材取付工 DFTジョイントW=85	1.000	m	7,318	7,318	T単 4号
	合 計				13,515	
	単 価				13,515	
	*** B単- 10号 ***					
000010	目地接続工 全天候クサビ挿入型 (W=85)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
T00005	目地接続工 全天候クサビ挿入型 W=85	1.000	箇所	2,726	2,726	T単 5号
	合 計				2,726	
	単 価				2,726	
	*** B単- 11号 ***					
000011	般運搬・処理 (産業廃棄物処分費) コンクリート塊 (無筋)		m ³		1,000	歩A 当たり算出
S02123	建設廃材 無筋コンクリート廃材	1.000	m ³	3,525	3,525	S単 87号
SA0106	SP 人力積込 土砂	1.000	m ³	2,899	2,899	S単 138号
SA0221	SP 般運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,23.2km以下,	1.000	m ³	2,854	2,854	S単 143号
	合 計				9,278	
	単 価				9,278	
	*** B単- 12号 ***					
000012	運搬・処理 (産業廃棄物処理費) 汚泥		m ³		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物処理費 汚泥	1.000	m ³	28,000	28,000	S単 88号
S02123	積込	1.000	m ³	51,428	51,428	S単 89号
S02123	運搬 汚泥吸引者 (3 m ³ /台)	1.000	m ³	26,960	26,960	S単 90号
	合 計				106,388	
	単 価				106,388	
	*** B単- 13号 ***					
000013	安定シート ポリプロピレン系		m ²		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～撤去	1.000	m ²	255	255	S単 123号
	合 計				255	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				255	
	*** B単- 14号 ***					
000014	敷鉄板 設置～賃料～撤去		m ²		1.000	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,117,1,なし	1.000	m ²	1,512	1,512	S単 122号
	合 計				1,512	
	単 価				1,512	
	*** B単- 15号 ***					
000015	積込（ルーズ） 土取場 土砂		m ³		1.000	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込（ルーズ） 土砂,土量50,000m ³ 未満	1.000	m ³	254.1	254	S単 134号
	合 計				254	
	単 価				254	
	*** B単- 16号 ***					
000016	運搬 土取場 土砂		m ³		1.000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バックホ山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	1.000	m ³	864.2	864	S単 139号
	合 計				864	
	単 価				864	
	*** B単- 17号 ***					
000017	路体（築堤）盛土・埋戻し 土砂		m ³		1.000	歩A 当たり算出
S86803	SP【被災地】路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	1.000	m ³	968.2	968	S単 135号
	合 計				968	
	単 価				968	
	*** B単- 18号 ***					
000018	積込（ルーズ） 土砂		m ³		1.000	歩A 当たり算出
S86802	SP【被災地】積込（ルーズ） 土砂,土量50,000m ³ 未満	1.000	m ³	254.1	254	S単 134号
	合 計				254	
	単 価				254	
	*** B単- 19号 ***					
000019	土砂等運搬 土砂		m ³		1.000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模,バックホ山積0.28m ³ (平積0.2m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	1.000	m ³	1,676	1,676	S単 140号
	合 計				1,676	
	単 価				1,676	
	*** B単- 20号 ***					
000020	般運搬・処理（産業廃棄物処分費） 廃プラ（土布シート）		m ³		1.000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物処理費 廃プラスチック	1.000	m ³	21,000	21,000	S単 91号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02123	積込 廃プラスチック	1.000	m3	5,000	5,000	S単 92号
S02123	運搬 廃プラスチック	1.000	m3	1,000	1,000	S単 93号
	合計				27,000	
	単価				27,000	
	*** B単- 21号 ***					
000021	安定シート		m ²		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〜撤去	1.000	m ²	255	255	S単 123号
	合計				255	
	単価				255	
	*** B単- 22号 ***					
000022	積込 土取場 土砂		m3		1,000	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	1.000	m3	254.1	254	S単 134号
	合計				254	
	単価				254	
	*** B単- 23号 ***					
000023	運搬 土取場 土砂		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模,ハック山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.5km以下	1.000	m3	1,490	1,490	S単 141号
	合計				1,490	
	単価				1,490	
	*** B単- 24号 ***					
000024	路体(築堤)盛土埋戻し 土砂		m3		1,000	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	277.9	278	S単 136号
	合計				278	
	単価				278	
	*** B単- 25号 ***					
000025	砕石 RC-40		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 7.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m ²	1,145	1,145	S単 145号
	合計				1,145	
	単価				1,145	
	*** B単- 26号 ***					
000026	掘削		m3		1,000	歩A 当たり算出
S86801	SP【被災地】掘削 土砂,オーソカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	350.9	351	S単 133号
	合計				351	
	単価				351	
	*** B単- 27号 ***					

事業名	八代平野農業水利事業		
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事		

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000027	運搬 現場～土取場		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模、バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.5k m以下	1,000	m3	1,490	1,490	S単 141号
	合計				1,490	
	単価				1,490	
	*** B単- 28号 ***					
000028	耕起		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S15004	耕地復旧(耕起) 無	1,000	m ²	24	24	S単 110号
	合計				24	
	単価				24	
	*** B単- 29号 ***					
000029	殻運搬・処理(産業廃棄物処分費) 廃プラ(土木シート)		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物処理費 廃プラスチック	1,000	m3	21,000	21,000	S単 91号
S02123	積込 廃プラスチック	1,000	m3	5,000	5,000	S単 92号
S02123	運搬 廃プラスチック	1,000	m3	1,000	1,000	S単 93号
	合計				27,000	
	単価				27,000	
	*** B単- 30号 ***					
000030	安定シート		m ²		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～撤去	1,000	m ²	255	255	S単 123号
	合計				255	
	単価				255	
	*** B単- 31号 ***					
000031	殻運搬・処理(産業廃棄物処分費) 廃プラ(土木シート)		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物処理費 廃プラスチック	1,000	m3	21,000	21,000	S単 91号
S02123	積込 廃プラスチック	1,000	m3	5,000	5,000	S単 92号
S02123	運搬 廃プラスチック	1,000	m3	1,000	1,000	S単 93号
	合計				27,000	
	単価				27,000	
	*** B単- 32号 ***					
000032	コンクリート構造物取壊し 鉄筋コンクリート		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 有筋,なし,機械,昼間施工,する	1,000	m3	18,260	18,260	S単 101号
	合計				18,260	
	単価				18,260	
	*** B単- 33号 ***					
000033	殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	建設廃材 有筋コンクリート廃材	1,000	m3	3,750	3,750	S単 94号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SA0221	SP 搬運機 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし,機械積込,無し,23.2km以下,	1.000	m3	3,528	3,528	S単 144号
	合計				7,278	
	単価				7,278	
	*** B単- 34号 ***					
000034	型枠		m ²		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	m ²	8,734	8,734	S単 147号
	合計				8,734	
	単価				8,734	
	*** B単- 35号 ***					
000035	コンクリート 切り欠き部,21-12-25		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,有り,-,,21-12-25(20)(高 炉B) W/C60%	1.000	m3	31,410	31,410	S単 146号
	合計				31,410	
	単価				31,410	
	*** B単- 36号 ***					
000036	鉄筋 SD295,D10		ton		1.000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD295,D10,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満	1.000	ton	183,523	183,523	S単 103号
	合計				183,523	
	単価				183,523	
	*** B単- 37号 ***					
000037	あと施工アンカー D10		本		1.000	歩A 当たり算出
S02200	コンクリート削孔 削孔深さ30mm以上200mm未満	1.000	孔	601	601	S単 100号
P96011	あと施工アンカー用樹脂カプセル HP-1 O	1.000	本	154	154	
	合計				755	
	単価				755	
	*** B単- 38号 ***					
000038	締切盛土 断水施工		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S18001	土のう工 仕拵え~設置~撤去	0.200	m3	30,874	6,175	S単 114号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,パック山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以 下	0.200	m3	864.2	173	S単 139号
	合計				6,348	
	単価				6,348	
	*** B単- 39号 ***					
000039	仮締切設置撤去 バタ角及び合板型枠設置		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00006	仮締切設置 バタ角及び合板型枠設置	1.000	箇所	79,811	79,811	T単 6号
T00007	仮締切撤去 バタ角及び合板型枠設置	1.000	箇所	49,380	49,380	T単 7号
	合計				129,191	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名：昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称（規格）	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				129,191	
	*** B単- 40号 ***					
000040	大型土のう（官貨品） 一次施工		袋		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ,0m3,大型土のう袋（1.0t用）,あり,なし	1,000	袋	780	780	S単 115号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	0,590	m3	864.2	510	S単 139号
S18002	大型土のう工 設置,バツカ,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし	1,000	袋	1,594	1,594	S単 116号
	合 計				2,884	
	単 価				2,884	
	*** B単- 41号 ***					
000041	土のう工 一次施工		m3		1,000	歩A 当たり算出
S18001	土のう工 仕拵え～設置～撤去	1,000	m3	30,874	30,874	S単 114号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	1,000	m3	864.2	864	S単 139号
	合 計				31,738	
	単 価				31,738	
	*** B単- 42号 ***					
000042	大型土のう（官貨品） 二次施工（一次施工からの流用）		袋		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ,0m3,大型土のう袋（1.0t用）,あり,なし	1,000	袋	780	780	S単 115号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	0,590	m3	374.5	221	S単 142号
S18002	大型土のう工 設置,バツカ,0m3,耐候性大型土のう袋（1年対応）,あり,なし	1,000	袋	1,594	1,594	S単 116号
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ,0m3,大型土のう袋（1.0t用）,あり,なし	1,000	袋	780	780	S単 115号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	0,590	m3	864.2	510	S単 139号
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ,0m3,大型土のう袋（1.0t用）,あり,なし	1,000	袋	780	780	S単 115号
S86805	SP【被災地】整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし	0,590	m3	144.8	85	S単 137号
	合 計				4,750	
	単 価				4,750	
	*** B単- 43号 ***					
000043	土のう工 二次施工（一次施工からの流用）		m3		1,000	歩A 当たり算出
T00038	土のう工 設置～撤去	1,000	m3	18,014	18,014	T単 29号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	1,000	m3	374.5	375	S単 142号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	1,000	m3	864.2	864	S単 139号
	合 計				19,253	
	単 価				19,253	

事業名 八代平野農業水利事業						
工事名 昭和幹線水路(2工区)改修工事						
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 44号 ***						
000044	大型土のう工 二次施工(仮置き場から追加分)		袋		1.000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,なし	1.000	袋	780	780	S単 115号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以 下	0.590	m3	864.2	510	S単 139号
S18002	大型土のう工 設置,バツカ納,0m3,耐候性大型土のう袋(1年対応),あり,なし	1.000	袋	1,594	1,594	S単 116号
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,なし	1.000	袋	780	780	S単 115号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以 下	0.590	m3	864.2	510	S単 139号
S18002	大型土のう工 撤去,バツカ納,0m3,大型土のう袋(1.0t用),あり,なし	1.000	袋	780	780	S単 115号
S86805	SP【被災地】整地 残土受け入れ地での処理,なし	0.590	m3	144.8	85	S単 137号
	合 計				5,039	
	単 価				5,039	
*** B単- 45号 ***						
000045	土のう工 二次施工(仮置き場から追加分)		m3		1.000	歩A 当たり算出
S18001	土のう工 仕揃え～設置～撤去	1.000	m3	30,874	30,874	S単 114号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以 下	1.000	m3	864.2	864	S単 139号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツカ納山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以 下	1.000	m3	864.2	864	S単 139号
	合 計				32,602	
	単 価				32,602	
*** B単- 46号 ***						
000046	仮廻ポンプ設置撤去【1次施工】 口径250×6台		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00011	排水ポンプ設置 口径250mm×6台(ポンプ廻り配管設置含む)	1.000	箇所	445,091	445,091	T単 10号
T00012	排水ポンプ撤去 口径250mm×6台(ポンプ廻り配管設置含む)	1.000	箇所	261,664	261,664	T単 11号
T00013	仮廻用水中ポンプ運転(一次施工) 口径250mm×6台	1.000	箇所	2,192,939	2,192,939	T単 12号
T00014	仮廻管設置 鋼管部	1.000	箇所	201,484	201,484	T単 13号
T00015	仮廻管撤去 鋼管部	1.000	箇所	157,518	157,518	T単 14号
	合 計				3,258,696	
	単 価				3,258,696	
*** B単- 47号 ***						
000047	仮廻ポンプ設置撤去【2次施工】 口径250×6台		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00011	排水ポンプ設置 口径250mm×6台(ポンプ廻り配管設置含む)	1.000	箇所	445,091	445,091	T単 10号
T00012	排水ポンプ撤去 口径250mm×6台(ポンプ廻り配管設置含む)	1.000	箇所	261,664	261,664	T単 11号
T00039	仮廻用水中ポンプ運転(二次施工) 口径250mm×6台	1.000	箇所	2,441,212	2,441,212	T単 30号
T00014	仮廻管設置 鋼管部	1.000	箇所	201,484	201,484	T単 13号
T00015	仮廻管撤去 鋼管部	1.000	箇所	157,518	157,518	T単 14号
	合 計				3,506,969	
	単 価				3,506,969	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 48号 ***						
000048	逆止弁 逆止弁 φ250 10K		基		1.000	基 歩A 当たり算出
S02114	逆止弁 φ250 10K[基本料]	1.000	基	137,860	137,860	S単 9号
S02114	逆止弁 φ250 10K[賃料]	104.000	日	470	48,880	S単 10号
	合 計				186,740	
	単 価				186,740	
*** B単- 49号 ***						
000049	空気弁 空気弁 φ75 7.5K		基		1.000	基 歩A 当たり算出
S02114	空気弁 φ75 7.5k [基本料]	1.000	基	29,650	29,650	S単 11号
S02114	空気弁 φ75 7.5k [賃料]	104.000	日	110	11,440	S単 12号
	合 計				41,090	
	単 価				41,090	
*** B単- 50号 ***						
000050	鋼管 T字管 500A×250A		本		1.000	本 歩A 当たり算出
S02114	鋼管 T字管 500A×250A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	S単 13号
S02114	鋼管 T字管 500A×250A[賃料]	104.000	日	236	24,544	S単 14号
	合 計				92,284	
	単 価				92,284	
*** B単- 51号 ***						
000051	鋼管 T字管 500A×500A		本		1.000	本 歩A 当たり算出
S02114	鋼管 T字管 500A×500A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	S単 15号
S02114	鋼管 T字管 500A×500A[賃料]	104.000	日	236	24,544	S単 16号
	合 計				92,284	
	単 価				92,284	
*** B単- 52号 ***						
000052	鋼管 T字管 500A×80A		本		1.000	本 歩A 当たり算出
S02114	鋼管 T字管 500A×80A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	S単 17号
S02114	鋼管 T字管 500A×80A[賃料]	104.000	日	236	24,544	S単 18号
	合 計				92,284	
	単 価				92,284	
*** B単- 53号 ***						
000053	鋼管 フランジ直管 250A L=200		本		1.000	本 歩A 当たり算出
S02114	鋼管 フランジ直管 250A L=200[基本料]	1.000	本	9,710	9,710	S単 19号
S02114	鋼管 フランジ直管 250A L=200[賃料]	104.000	日	50	5,200	S単 20号
	合 計				14,910	
	単 価				14,910	

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事

工事別工事名: 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単- 54号 ***					
000054	鋼管 直管 250A L=400		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 250A L=400[基本料]	1.000	本	8,670	8,670	S単 21号
S02114	鋼管 直管 250A L=400[賃料]	104.000	日	40	4,160	S単 22号
	合計				12,830	
	単価				12,830	
	*** B単- 55号 ***					
000055	鋼管 直管 250A L=980		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 250A L=980[基本料]	1.000	本	8,670	8,670	S単 23号
S02114	鋼管 直管 250A L=980[賃料]	38.000	日	40	1,520	S単 24号
	合計				10,190	
	単価				10,190	
	*** B単- 56号 ***					
000056	鋼管 直管 250A L=1015		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 250A L=1015[基本料]	1.000	本	92,070	92,070	S単 25号
S02114	鋼管 直管 250A L=1015[賃料]	42.000	日	310	13,020	S単 26号
	合計				105,090	
	単価				105,090	
	*** B単- 57号 ***					
000057	鋼管 直管 250A L=1400		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 250A L=1400[基本料]	1.000	本	9,200	9,200	S単 27号
S02114	鋼管 直管 250A L=1400[賃料]	104.000	日	40	4,160	S単 28号
	合計				13,360	
	単価				13,360	
	*** B単- 58号 ***					
000058	鋼管 曲管 250A 90°		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 曲管 250A 90° [基本料]	1.000	本	8,250	8,250	S単 29号
S02114	鋼管 曲管 250A 90° [賃料]	104.000	日	40	4,160	S単 30号
	合計				12,410	
	単価				12,410	
	*** B単- 59号 ***					
000059	鋼管 曲管 500A 90°		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 曲管 500A 90° [基本料]	1.000	本	57,560	57,560	S単 31号
S02114	鋼管 曲管 500A 90° [賃料]	104.000	日	204	21,216	S単 32号
	合計				78,776	
	単価				78,776	
	*** B単- 60号 ***					

事業名	八代平野農業水利事業			
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事			

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000060	鋼管 片落管 600A 500A (一次施工まで)		本		1.000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 片落管 600A×500A[基本料]	1.000	本	293,100	293,100	S単 33号
S02114	鋼管 片落管 600A×500A[賃料]	38.000	日	988	37,544	S単 34号
	合計				330,644	
	単価				330,644	
	*** B単- 61号 ***					
000061	鋼管 片落管 600A 500A (二次施工まで)		本		1.000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 片落管 600A×500A[基本料]	1.000	本	293,100	293,100	S単 33号
S02114	鋼管 片落管 600A×500A[賃料]	104.000	日	988	102,752	S単 34号
	合計				395,852	
	単価				395,852	
	*** B単- 62号 ***					
000062	鋼管 蓋 500A		本		1.000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 蓋 500A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	S単 35号
S02114	鋼管 蓋 500A[賃料]	104.000	日	236	24,544	S単 36号
	合計				92,284	
	単価				92,284	
	*** B単- 63号 ***					
000063	鋼管 直管 500A L=300		本		1.000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 500A L=300[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	S単 37号
S02114	鋼管 直管 500A L=300[賃料]	38.000	日	216	8,208	S単 38号
	合計				68,718	
	単価				68,718	
	*** B単- 64号 ***					
000064	鋼管 直管 500A L=684		本		1.000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 500A L=684[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	S単 39号
S02114	鋼管 直管 500A L=684[賃料]	38.000	日	216	8,208	S単 40号
	合計				68,718	
	単価				68,718	
	*** B単- 65号 ***					
000065	鋼管 直管 500A L=500 (一次施工まで)		本		1.000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 500A L=500[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	S単 41号
S02114	鋼管 直管 500A L=500[賃料]	38.000	日	216	8,208	S単 42号
	合計				68,718	
	単価				68,718	
	*** B単- 66号 ***					
000066	鋼管 直管 500A L=500 (二次施工まで)		本		1.000	歩A 当たり算出

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02114	鋼管 直管 500A L=500[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	S単 41号
S02114	鋼管 直管 500A L=500[賃料]	106.000	日	216	22,896	S単 42号
	合計				83,406	
	単価				83,406	
	*** B単-67号 ***					
000067	鋼管 直管 500A L=1000 (1次施工まで)		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 500A L=1000[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	S単 43号
S02114	鋼管 直管 500A L=1000[賃料]	38.000	日	216	8,208	S単 44号
	合計				68,718	
	単価				68,718	
	*** B単-68号 ***					
000068	鋼管 直管 500A L=1000 (2次施工まで)		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 直管 500A L=1000[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	S単 43号
S02114	鋼管 直管 500A L=1000[賃料]	106.000	日	216	22,896	S単 44号
	合計				83,406	
	単価				83,406	
	*** B単-69号 ***					
000069	ハウジングジョイント φ250		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[基本料]	1.000	本	4,590	4,590	S単 45号
S02114	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[賃料]	104.000	日	30	3,120	S単 46号
	合計				7,710	
	単価				7,710	
	*** B単-70号 ***					
000070	ハウジングジョイント φ500 一次施工まで		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[基本料]	1.000	本	32,070	32,070	S単 47号
S02114	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[賃料]	38.000	日	120	4,560	S単 48号
	合計				36,630	
	単価				36,630	
	*** B単-71号 ***					
000071	ハウジングジョイント φ500 二次施工まで		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[基本料]	1.000	本	32,070	32,070	S単 47号
S02114	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[賃料]	104.000	日	120	12,480	S単 48号
	合計				44,550	
	単価				44,550	
	*** B単-72号 ***					
000072	フランジ用接合部品 RFフランジ形 7.5K径250 (損耗率20%)		組		1,000	歩A 当たり算出
S02116	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 RFフランジ形 7.5K 径250,...	1.000	組	2,260	2,260	S単 78号

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				2,260	
	単価				2,260	
	*** B単- 73号 ***					
000073	鋼管直管 500A L=2000		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管直管 500A L=2000[基本料]	1.000	本	64,160	64,160	S単 49号
S02114	鋼管直管 500A L=2000[賃料]	38.000	日	226	8,588	S単 50号
	合計				72,748	
	単価				72,748	
	*** B単- 74号 ***					
000074	鋼管直管 500A L=3000 (1次施工まで)		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管直管 500A L=3000[基本料]	3.000	本	67,740	203,220	S単 51号
S02114	鋼管直管 500A L=3000[賃料]	38.000	日	236	8,968	S単 52号
	合計				212,188	
	単価				212,188	
	*** B単- 75号 ***					
000075	鋼管直管 500A L=3000 (2次施工まで)		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管直管 500A L=3000[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	S単 51号
S02114	鋼管直管 500A L=3000[賃料]	104.000	日	236	24,544	S単 52号
	合計				92,284	
	単価				92,284	
	*** B単- 76号 ***					
000076	鋼管直管 500A L=6000		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管直管 500A L=6000[基本料]	1.000	本	71,480	71,480	S単 53号
S02114	鋼管直管 500A L=6000[賃料]	38.000	日	246	9,348	S単 54号
	合計				80,828	
	単価				80,828	
	*** B単- 77号 ***					
000077	鋼管曲管 500A 11°		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管曲管 500A 11° [基本料]	1.000	本	57,560	57,560	S単 55号
S02114	鋼管曲管 500A 11° [賃料]	38.000	日	204	7,752	S単 56号
	合計				65,312	
	単価				65,312	
	*** B単- 78号 ***					
000078	鋼管(賃料) T字管 500A×150A		本		1,000	歩A 当たり算出
S02114	鋼管 T字管 500A×150A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	S単 57号
S02114	鋼管 T字管 500A×150A[賃料]	38.000	日	236	8,968	S単 58号
	合計				76,708	

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				76,708	
	*** B単- 79号 ***					
000079	硬質塩化ビニル管敷設・撤去		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00016	硬質ポリ塩化ビニル布設（手間のみ） VUφ600 片受直管スリーブ付 4m管	1,000	m	10,093	10,093	T単 15号
T00017	硬質ポリ塩化ビニル撤去 VUφ600 片受直管スリーブ付 4m管	1,000	m	7,856	7,856	T単 16号
	合 計				17,949	
	単 価				17,949	
	*** B単- 80号 ***					
000080	管固定バンド設置撤去（タイプ1） 1次施工（官貸品）		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00018	管固定バンド設置（タイプ1） 鋼管500Aシングル	1,000	箇所	2,112	2,112	T単 17号
T00022	管固定バンド撤去（タイプ1） 鋼管500Aシングル	1,000	箇所	1,056	1,056	T単 21号
	合 計				3,168	
	単 価				3,168	
	*** B単- 81号 ***					
000081	管固定バンド設置撤去（タイプ3） 1次施工（官貸品）		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00020	管固定バンド設置（タイプ3） 鋼管500A+VUφ600	1,000	箇所	2,535	2,535	T単 19号
T00024	管固定バンド撤去（タイプ3） 鋼管500A+VUφ600	1,000	箇所	2,112	2,112	T単 23号
	合 計				4,647	
	単 価				4,647	
	*** B単- 82号 ***					
000082	管固定バンド設置撤去（タイプ4） 1次施工（官貸品）		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00021	管固定バンド設置（タイプ4） VUφ600ダブル	1,000	箇所	3,168	3,168	T単 20号
T00025	管固定バンド撤去（タイプ4） VUφ600ダブル	1,000	箇所	2,535	2,535	T単 24号
	合 計				5,703	
	単 価				5,703	
	*** B単- 83号 ***					
000083	管固定バンド設置撤去（タイプ5） 1次施工（官貸品）		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00019	管固定バンド設置（タイプ5） 鋼管500Aダブル	1,000	箇所	2,535	2,535	T単 18号
T00023	管固定バンド撤去（タイプ5） 鋼管500Aダブル	1,000	箇所	2,112	2,112	T単 22号
	合 計				4,647	
	単 価				4,647	
	*** B単- 84号 ***					
000084	管固定バンド設置撤去（タイプ1） 2次施工（官貸品）		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00018	管固定バンド設置（タイプ1） 鋼管500Aシングル	1,000	箇所	2,112	2,112	T単 17号
T00022	管固定バンド撤去（タイプ1） 鋼管500Aシングル	1,000	箇所	1,056	1,056	T単 21号
	合 計				3,168	
	単 価				3,168	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 85号 ***						
000085	管固定バンド設置撤去（タイプ3） 2次施工（官貨品）		箇所		1.000	箇所 歩A 当たり算出
T00020	管固定バンド設置（タイプ3） 鋼管500A+VUφ600	1.000	箇所	2,535	2,535	T単 19号
T00024	管固定バンド撤去（タイプ3） 鋼管500A+VUφ600	1.000	箇所	2,112	2,112	T単 23号
	合 計				4,647	
	単 価				4,647	
*** B単- 86号 ***						
000086	管固定バンド設置撤去（タイプ4） 2次施工（官貨品）		箇所		1.000	箇所 歩A 当たり算出
T00021	管固定バンド設置（タイプ4） VUφ600ダブル	1.000	箇所	3,168	3,168	T単 20号
T00025	管固定バンド撤去（タイプ4） VUφ600ダブル	1.000	箇所	2,535	2,535	T単 24号
	合 計				5,703	
	単 価				5,703	
*** B単- 87号 ***						
000087	管固定バンド設置撤去（タイプ5） 2次施工（官貨品）		箇所		1.000	箇所 歩A 当たり算出
T00019	管固定バンド設置（タイプ5） 鋼管500Aダブル	1.000	箇所	2,535	2,535	T単 18号
T00023	管固定バンド撤去（タイプ5） 鋼管500Aダブル	1.000	箇所	2,112	2,112	T単 22号
	合 計				4,647	
	単 価				4,647	
*** B単- 88号 ***						
000088	H形網 H-100,L=2,300mm		ton		1.000	ton 歩A 当たり算出
P96041	H形網損耗費 100×100（損耗率20%）	1.000	ton	24,700	24,700	
	合 計				24,700	
	単 価				24,700	
*** B単- 89号 ***						
000089	H形網 H-100,L=4,300mm		ton		1.000	ton 歩A 当たり算出
P96041	H形網損耗費 100×100（損耗率20%）	1.000	ton	24,700	24,700	
	合 計				24,700	
	単 価				24,700	
*** B単- 90号 ***						
000090	溝形網 100×50,L=3,000mm		ton		1.000	ton 歩A 当たり算出
P96042	溝形網損耗率 100×50（損耗率20%）	1.000	ton	24,800	24,800	
	合 計				24,800	
	単 価				24,800	
*** B単- 91号 ***						
000091	溝形網 100×50,L=6,000mm		ton		1.000	ton 歩A 当たり算出
P96042	溝形網損耗率 100×50（損耗率20%）	1.000	ton	24,800	24,800	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				24,800	
	単価				24,800	
	*** B単- 92号 ***					
000092	仮廻管架台設置工 支保工		空m3		1,000 空m3	歩A 当たり算出
T00076	仮廻管架台設置工 支保工	1,000	空m3	5,955	5,955	T単 34号
	合計				5,955	
	単価				5,955	
	*** B単- 93号 ***					
000093	殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） 廃プラ（大型土のう袋）		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物処理費 廃プラスチック	1,000	m3	21,000	21,000	S単 91号
S02123	積込 廃プラスチック	1,000	m3	5,000	5,000	S単 92号
S02123	運搬 廃プラスチック（2tダンプトラック）	1,000	m3	1,000	1,000	S単 95号
	合計				27,000	
	単価				27,000	
	*** B単- 94号 ***					
000094	KCジョイントゴム輪 支給品, φ600		個		1,000 個	歩A 当たり算出
S02116	KCジョイント用ゴム輪 φ600 φ600,,	1,000	個	0	0	S単 79号
	合計				0	
	単価				0	
	*** B単- 95号 ***					
000095	小運搬④ 仮置場→一次施工（官貨品）		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00099	小運搬④ 仮置場→一次施工	1,000	式	38,181	38,181	T単 40号
	合計				38,181	
	単価				38,181	
	*** B単- 96号 ***					
000096	小運搬⑤ 仮置場→二次施工（官貨品）		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00100	小運搬⑤ 仮置場→二次施工	1,000	式	78,748	78,748	T単 41号
	合計				78,748	
	単価				78,748	
	*** B単- 97号 ***					
000097	小運搬⑥ 一次施工→二次施工（リース品、官貨品）		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00101	小運搬⑥ 一次施工→二次施工	1,000	式	23,287	23,287	T単 42号
	合計				23,287	
	単価				23,287	
	*** B単- 98号 ***					
000098	殻運搬・処理（産業廃棄物処分費） KCジョイントゴム輪		式		1,000 式	歩A 当たり算出

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事				

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02123	産業廃棄物処理費 KCジョイントゴム輪	732.000	kg	35	25,620	S単 96号
S02116	積卸し費 積み込み・取卸し,	0.732	ton	1,500	1,098	S単 80号
S16001	トラック[普通型] 3.0~3.5t積, 運転1時間当たり算出	0.400	時間	6,515	2,606	S単 111号
	合計				29,324	
	単価				29,324	
	*** B単- 99号 ***					
000099	排水ポンプ設置・撤去 4号サイホン、1次施工、2次施工5号サイホン		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm, なし	1.000	箇所	19,043	19,043	S単 121号
	合計				19,043	
	単価				19,043	
	*** B単- 100号 ***					
000100	排水ポンプ運転 一次施工高圧洗浄水処理		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 9, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし	1.000	箇所	58,919	58,919	S単 117号
	合計				58,919	
	単価				58,919	
	*** B単- 101号 ***					
000101	排水ポンプ運転 二次施工高圧洗浄水処理		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 8, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし	1.000	箇所	52,469	52,469	S単 118号
	合計				52,469	
	単価				52,469	
	*** B単- 102号 ***					
000102	排水ポンプ運転 断水施工高圧洗浄水処理		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 3, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし	1.000	箇所	19,697	19,697	S単 119号
	合計				19,697	
	単価				19,697	
	*** B単- 103号 ***					
000103	排水ポンプ運転 5号サイホン部		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 1, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし	1.000	箇所	6,623	6,623	S単 120号
	合計				6,623	
	単価				6,623	
	*** B単- 104号 ***					
000104	交通誘導警備員		人		1,000	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	13,770	13,770	S単 70号
	合計				13,770	
	単価				13,770	
	*** B単- 105号 ***					

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000105	受電設備 1次施工		式		1.000	歩A 当たり算出
S18102	高压引込設備 設置～損料～撤去,38日,150,高压負荷	1.000	箇所	875,899	875,899	S単 124号
S18104	配電設備(避雷器) 設置～損料～撤去,38日,一般型(8.4kV)	1.000	箇所	76,282	76,282	S単 126号
S18105	配電設備(接地工) A種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m	1.000	極	131,860	131,860	S単 128号
S18105	配電設備(接地工) B種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m	1.000	極	131,860	131,860	S単 129号
	合計				1,215,901	
	単価				1,215,901	
	*** B単- 106号 ***					
000106	受電設備 2次施工		式		1.000	歩A 当たり算出
S18102	高压引込設備 設置～損料～撤去,42日,150,高压負荷	1.000	箇所	891,441	891,441	S単 125号
S18104	配電設備(避雷器) 設置～損料～撤去,42日,一般型(8.4kV)	1.000	箇所	76,574	76,574	S単 127号
S18105	配電設備(接地工) A種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m	1.000	極	131,860	131,860	S単 128号
S18105	配電設備(接地工) B種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m	1.000	極	131,860	131,860	S単 129号
	合計				1,231,735	
	単価				1,231,735	
	*** B単- 107号 ***					
000107	配電設備 1次施工		式		1.000	歩A 当たり算出
T00037	低圧線設置・撤去(一次施工) 600V CVT 150mm2	106.000	m	5,459	578,654	T単 28号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m	1.000	極	45,553	45,553	S単 130号
S02111	分電盤 多回路 設置～損料～撤去	1.000	箇所	288,965	288,965	S単 1号
T00040	電線管設置・撤去(一次施工) FEPφ100	30.000	m	188	5,640	T単 31号
	合計				918,812	
	単価				918,812	
	*** B単- 108号 ***					
000108	配電設備 2次施工		式		1.000	歩A 当たり算出
T00009	低圧線設置・撤去(二次施工) 600V CVT 150mm2	96.000	m	5,459	524,064	T単 8号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m	1.000	極	45,553	45,553	S単 130号
S02111	分電盤 多回路 設置～損料～撤去	1.000	箇所	289,375	289,375	S単 2号
	合計				858,992	
	単価				858,992	
	*** B単- 109号 ***					
000109	H型鋼 250×125×6×9,L=11m(損耗費)		ton		1.000	歩A 当たり算出
P96034	H型鋼損耗費 250×125×6×9,損耗費20%	1.000	ton	24,300	24,300	
	合計				24,300	
	単価				24,300	
	*** B単- 110号 ***					
000110	濁水処理施設 ノッチタンク設置・撤去		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00027	ノッチタンク設置工	1.000	箇所	23,325	23,325	T単 25号

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事				

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00028	ノッチタンク撤去工	1.000	箇所	13,503	13,503	T単 26号
	合計				36,828	
	単価				36,828	
	*** B単- 111号 ***					
000111	ノッチタンク 2.0m3級		現場		1,000	現場 歩A 当たり算出
S02113	ノッチタンク 2m3	1.000	現場	11,900	11,900	S単 8号
P96035	ヤシ繊維フィルター φ300mm	7.200	m	7,300	52,560	
	合計				64,460	
	単価				64,460	
	*** B単- 112号 ***					
000112	水質測定 pH,SS		回		1,000	回 歩A 当たり算出
S02111	PH計[携帯用] 測定範囲0~14	1.000	供用日	45	45	S単 3号
S16003	濁度計[携帯用] 測定範囲0~400ppm, 交替制補正対象外	1.000	供用日	919	919	S単 112号
	合計				964	
	単価				964	
	*** B単- 113号 ***					
000113	飛散防止対策シート設置・撤去 高压洗浄時1次施工延長分		m		1,000	m 歩A 当たり算出
T00010	飛散防止シート設置	1.000	m	2,079	2,079	T単 9号
T00029	飛散防止シート撤去	1.000	m	1,320	1,320	T単 27号
	合計				3,399	
	単価				3,399	
	*** B単- 114号 ***					
000114	ブルーシート 5.4m×3.6m		枚		1,000	枚 歩A 当たり算出
S02116	ブルーシート ポリエチレン製 3.6m×5.4m #2000,,	1.000	枚	825	825	S単 81号
	合計				825	
	単価				825	
	*** B単- 115号 ***					
000115	飛散防止対策土のう設置、撤去 1次施工延長分		m3		1,000	m3 歩A 当たり算出
S18001	土のう工 仕拵え～設置～撤去	1.000	m3	30,874	30,874	S単 114号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,パッカ砂山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	1.000	m3	864.2	864	S単 139号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,パッカ砂山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,4.0km以下	1.000	m3	864.2	864	S単 139号
	合計				32,602	
	単価				32,602	
	*** B単- 116号 ***					
000116	防音シート設置・撤去 1.8m×3.4m		箇所		1,000	箇所 歩A 当たり算出

事業名 八代平野農業水利事業						
工事名 昭和幹線水路(2工区)改修工事						
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00058	防音シート設置	1.000	箇所	13,661	13,661	T単 33号
T00057	防音シート撤去	1.000	箇所	7,919	7,919	T単 32号
T00080	防音シート賃料 幅1.8m×長3.4m	11.000	枚	5,700	62,700	T単 36号
	合計				84,280	
	単価				84,280	
	*** B単-117号 ***					
B19002	仮設材輸送 敷鉄板		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S19003	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(積込・取卸),,0,0,0,0	1.000	ton	8,320	8,320	S単 131号
	合計				8,320	
	単価				8,320	
	*** B単-118号 ***					
000118	輸送費(鋼管) 約900km 往復		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
T00079	輸送費 鋼管	1.000	ton	83,000	83,000	T単 35号
	合計				83,000	
	単価				83,000	
	*** B単-119号 ***					
000119	小運搬① 資材置き場→仮置場(官貨品)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00096	小運搬① 資材置き場→仮置場	1.000	式	174,261	174,261	T単 37号
	合計				174,261	
	単価				174,261	
	*** B単-120号 ***					
000120	小運搬② 一次施工→資材置き場(官貨品)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00097	小運搬② 一次施工→資材置き場	1.000	式	41,473	41,473	T単 38号
	合計				41,473	
	単価				41,473	
	*** B単-121号 ***					
000121	小運搬③ 二次施工→資材置き場(官貨品)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00098	小運搬③ 二次施工→資材置き場	1.000	式	117,973	117,973	T単 39号
	合計				117,973	
	単価				117,973	
	*** B単-122号 ***					
000122	木根等処分		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物処理費 草類	1.000	m3	12,500	12,500	S単 97号
	合計				12,500	
	単価				12,500	

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 123号 ***						
000123	草類運搬費		m3		1.000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物運搬費	1.000	m3	4.500	4.500	S単 98号
	合 計				4.500	
	単 価				4.500	
*** B単- 124号 ***						
000124	電力基本料金		式		1.000	歩A 当たり算出
S02116	基本電力料 高压用業持1年未満,,	420.000	kW/月	1.606	674.520	S単 82号
	合 計				674.520	
	単 価				674.520	
*** B単- 125号 ***						
000125	付着強度試験 高压洗浄工施工後		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02116	付着強度試験（下地処理後） 短軸引張試験, 1箇所あたり3個,,	1.000	箇所	12.500	12.500	S単 83号
	合 計				12.500	
	単 価				12.500	
*** B単- 126号 ***						
000126	付着強度試験 表面被覆後		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02116	付着強度試験（表面被覆後） 短軸引張試験, 1箇所あたり3個,,	1.000	箇所	12.500	12.500	S単 84号
	合 計				12.500	
	単 価				12.500	
*** B単- 127号 ***						
000127	圧縮強度試験 断面修復材		回		1.000	歩A 当たり算出
S02116	圧縮強度試験（ポリアセメントモルタル） JSCE-K561, 1回あたり3供試体,,	1.000	回	8.500	8.500	S単 85号
	合 計				8.500	
	単 価				8.500	
*** B単- 128号 ***						
000128	圧縮強度試験 表面被覆材		回		1.000	歩A 当たり算出
S02116	圧縮強度試験（ポリアセメントモルタル） JSCE-K561, 1回あたり3供試体,,	1.000	回	8.500	8.500	S単 85号
	合 計				8.500	
	単 価				8.500	
*** B単- 129号 ***						
000129	鉄筋探査		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S65004	鉄筋調査	1.000	箇所	3.819	3.819	S単 132号
	合 計				3.819	
	単 価				3.819	
*** B単- 130号 ***						

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000130	硬質ポリ塩化ビニル管 TS片スリーブ薄肉管VU 径600m長4.0m		m		1.000 m	歩A 当たり算出
P96033	硬質ポリ塩化ビニル管接着受口付直管(損耗率55%) TS片スリーブ薄肉管VU 径600 長4.0m	1.000	m	14,575	14,575	
	合計				14,575	
	単価				14,575	
	*** B単-131号 ***					
000131	硬質ポリ塩化ビニル管 TS片スリーブ薄肉管VU 径500m長4.0m		m		1.000 m	歩A 当たり算出
P96031	硬質ポリ塩化ビニル管接着受口付直管(損耗率55%) TS片スリーブ薄肉管VU 径500 長4.0m	1.000	m	9,488	9,488	
	合計				9,488	
	単価				9,488	
	*** B単-132号 ***					
000132	管固定バンド(タイプ1) H型钢(L=700)含む		組		1.000 組	歩A 当たり算出
P96038	管固定バンド資材(タイプ1) 鋼管500Aシングル(損耗率20%)	1.000	組	15,992	15,992	
	合計				15,992	
	単価				15,992	
	*** B単-133号 ***					
000133	管固定バンド(タイプ3) H型钢(L=1750)含む		組		1.000 組	歩A 当たり算出
P96039	管固定バンド資材(タイプ3) 鋼管500A+VUφ600(損耗率20%)	1.000	組	34,060	34,060	
	合計				34,060	
	単価				34,060	
	*** B単-134号 ***					
000134	管固定バンド(タイプ4) H型钢(L=1800)含む		組		1.000 組	歩A 当たり算出
P96040	管固定バンド資材(タイプ4) VUφ600ダブル(損耗率20%)	1.000		29,800	29,800	
	合計				29,800	
	単価				29,800	
	*** B単-135号 ***					
000135	管固定バンド(タイプ5) H型钢(L=1700)含む		組		1.000 組	歩A 当たり算出
P96023	管固定バンド資材(タイプ5) VUφ500ダブル(損耗率20%)	1.000		31,580	31,580	
	合計				31,580	
	単価				31,580	
	*** B単-136号 ***					
000136	KCジョイント φ600		個		1.000 個	歩A 当たり算出
P96037	KCジョイント φ600 損耗率20%	1.000	個	45,122	45,122	
	合計				45,122	
	単価				45,122	
	*** B単-137号 ***					
000137	ドレッサージョイント φ500		個		1.000 個	歩A 当たり算出

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事				

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96032	ドレサージョイント φ500 損耗率20%	1.000	個	60.000	60.000	
	合計				60.000	
	単価				60.000	
	*** B単- 138号 ***					
000138	ドレサージョイント Φ600		個		1.000	歩A 当たり算出
P96036	ドレサージョイント φ600 損耗率20%	1.000	個	162.860	162.860	
	合計				162.860	
	単価				162.860	
	*** B単- 139号 ***					
000139	硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) T字管 Φ500×Φ250		個		1.000	歩A 当たり算出
P96046	硬質ポリ塩化ビニル管継手 (TS継手) T字管 Φ500×Φ250	1.000	個	82.000	82.000	
	合計				82.000	
	単価				82.000	
	*** B単- 140号 ***					
000140	耐候性大型土のう袋 (仮締切工)		枚		1.000	歩A 当たり算出
P96029	耐候性大型土のう袋 (損耗費) 長期仮設 (3年対応)	1.000	枚	1.059	1.059	
	合計				1.059	
	単価				1.059	
	*** B単- 141号 ***					
000141	配電設備		m		1.000	歩A 当たり算出
S02116	低圧ケーブル 600V CVT 150mm2,,	1.000	m	5.088	5.088	S単 86号
	合計				5.088	
	単価				5.088	

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事				

工事別工事名: 昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	*** S単-1号 *** 分電盤					
	分電盤 多回路 設置～損料～撤去		箇所	288,965		歩A・単A
S02111	*** S単-2号 *** 分電盤					
	分電盤 多回路 設置～損料～撤去		箇所	289,375		歩A・単A
S02111	*** S単-3号 *** PH計[携帯用]					
	PH計[携帯用] 測定範囲0～14		供用日	45		歩A・単A
S02112	*** S単-4号 *** パックホウ[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2014)]					
	パックホウ[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準パケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t		日	18,100		歩A・単A
S02112	*** S単-5号 *** 工事用水中ポンプ (基本料)					
	工事用水中ポンプ (基本料) Φ250×22kW×11.3m3/m[基本料]		基	1,080		歩A・単A
S02112	*** S単-6号 *** 工事用水中ポンプ (賃料)					
	工事用水中ポンプ (賃料) Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]		日	4,320		歩A・単A
S02112	*** S単-7号 *** パックホウ[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2011)]					
	パックホウ[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2011)] 標準パケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3) 吊能力2.9t		日	11,000		歩A・単A
S02113	*** S単-8号 *** ノッチタンク					
	ノッチタンク 2m3		現場	11,900		歩A・単A
S02114	*** S単-9号 *** 逆止弁					
	逆止弁 φ250 10K[基本料]		基	137,860		歩A・単A
S02114	*** S単-10号 *** 逆止弁					
	逆止弁 φ250 10K[賃料]		日	470		歩A・単A
S02114	*** S単-11号 *** 空気弁					
	空気弁 φ75 7.5k [基本料]		基	29,650		歩A・単A
S02114	*** S単-12号 *** 空気弁					
	空気弁 φ75 7.5k [賃料]		日	110		歩A・単A
S02114	*** S単-13号 *** 鋼管					
	鋼管 T字管 500A×250A[基本料]		本	67,740		歩A・単A
S02114	*** S単-14号 *** 鋼管					
	鋼管 T字管 500A×250A[賃料]		日	236		歩A・単A
S02114	*** S単-15号 *** 鋼管					
	鋼管 T字管 500A×500A[基本料]		本	67,740		歩A・単A
S02114	*** S単-16号 *** 鋼管					
	鋼管 T字管 500A×500A[賃料]		日	236		歩A・単A
S02114	*** S単-17号 *** 鋼管					
	鋼管 T字管 500A×80A[基本料]		本	67,740		歩A・単A
S02114	*** S単-18号 *** 鋼管					
	鋼管 T字管 500A×80A[賃料]		日	236		歩A・単A
S02114	*** S単-19号 *** 鋼管					
	鋼管 フランジ直管 250A L=200[基本料]		本	9,710		歩A・単A
S02114	*** S単-20号 *** 鋼管					
	鋼管 フランジ直管 250A L=200[賃料]		日	50		歩A・単A
S02114	*** S単-21号 *** 鋼管					
	鋼管 直管 250A L=400[基本料]		本	8,670		歩A・単A
S02114	*** S単-22号 *** 鋼管					

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事

工事別工事名: 昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	鋼管 直管 250A L=400[賃料] *** S単- 23号 ***		日	40		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 250A L=980[基本料] *** S単- 24号 ***		本	8,670		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 250A L=980[賃料] *** S単- 25号 ***		日	40		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 250A L=1015[基本料] *** S単- 26号 ***		本	92,070		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 250A L=1015[賃料] *** S単- 27号 ***		日	310		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 250A L=1400[基本料] *** S単- 28号 ***		本	9,200		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 250A L=1400[賃料] *** S単- 29号 ***		日	40		歩A・単A
S02114	鋼管 曲管 250A 90° [基本料] *** S単- 30号 ***		本	8,250		歩A・単A
S02114	鋼管 曲管 250A 90° [賃料] *** S単- 31号 ***		日	40		歩A・単A
S02114	鋼管 曲管 500A 90° [基本料] *** S単- 32号 ***		本	57,560		歩A・単A
S02114	鋼管 曲管 500A 90° [賃料] *** S単- 33号 ***		日	204		歩A・単A
S02114	鋼管 片落管 600A×500A[基本料] *** S単- 34号 ***		本	293,100		歩A・単A
S02114	鋼管 片落管 600A×500A[賃料] *** S単- 35号 ***		日	988		歩A・単A
S02114	鋼管 蓋 500A[基本料] *** S単- 36号 ***		本	67,740		歩A・単A
S02114	鋼管 蓋 500A[賃料] *** S単- 37号 ***		日	236		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=300[基本料] *** S単- 38号 ***		本	60,510		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=300[賃料] *** S単- 39号 ***		日	216		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=684[基本料] *** S単- 40号 ***		本	60,510		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=684[賃料] *** S単- 41号 ***		日	216		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=500[基本料] *** S単- 42号 ***		本	60,510		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=500[賃料] *** S単- 43号 ***		日	216		歩A・単A
S02114	鋼管 直管 500A L=1000[基本料]		本	60,510		歩A・単A

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事

工事別工事名: 昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02114	*** S単- 44号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=1000[賃料]		日	216		歩A・単A
S02114	*** S単- 45号 *** 鋼管継手 鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[基本料]		本	4,590		歩A・単A
S02114	*** S単- 46号 *** 鋼管継手 鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[賃料]		日	30		歩A・単A
S02114	*** S単- 47号 *** 鋼管継手 鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[基本料]		本	32,070		歩A・単A
S02114	*** S単- 48号 *** 鋼管継手 鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[賃料]		日	120		歩A・単A
S02114	*** S単- 49号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=2000[基本料]		本	64,160		歩A・単A
S02114	*** S単- 50号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=2000[賃料]		日	226		歩A・単A
S02114	*** S単- 51号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=3000[基本料]		本	67,740		歩A・単A
S02114	*** S単- 52号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=3000[賃料]		日	236		歩A・単A
S02114	*** S単- 53号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=6000[基本料]		本	71,480		歩A・単A
S02114	*** S単- 54号 *** 鋼管 鋼管 直管 500A L=6000[賃料]		日	246		歩A・単A
S02114	*** S単- 55号 *** 鋼管 鋼管 曲管 500A 11° [基本料]		本	57,560		歩A・単A
S02114	*** S単- 56号 *** 鋼管 鋼管 曲管 500A 11° [賃料]		日	204		歩A・単A
S02114	*** S単- 57号 *** 鋼管 鋼管 T字管 500A×150A[基本料]		本	67,740		歩A・単A
S02114	*** S単- 58号 *** 鋼管 鋼管 T字管 500A×150A[賃料]		日	236		歩A・単A
S02114	*** S単- 59号 *** 防音シート 防音シート 基本料 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品		枚	500		歩A・単A
S02114	*** S単- 60号 *** 防音シート 防音シート 賃料 (枚・日) 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品		日	50		歩A・単A
S02115	*** S単- 61号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	28,968		歩A・単A
S02115	*** S単- 62号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	24,582		歩A・単A
S02115	*** S単- 63号 *** 普通作業員 普通作業員		人	20,706		歩A・単A
S02115	*** S単- 64号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	28,968		歩A・単A
S02115	*** S単- 65号 *** 特殊作業員					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事					
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	特殊作業員		人	24,582		歩A・単A
S02115	*** S単-66号 *** 普通作業員		人	20,706		歩A・単A
S02115	*** S単-67号 *** 運転手 (特殊)		人	24,786		歩A・単A
S02115	*** S単-68号 *** 型わく工		人	26,316		歩A・単A
S02115	*** S単-69号 *** とび工		人	27,030		歩A・単A
S02115	*** S単-70号 *** 交通誘導警備員B		人	13,770		歩A・単A
S02115	*** S単-71号 *** 電工		人	22,746		歩A・単A
S02116	*** S単-72号 *** 高圧洗浄水		m3	120		歩A・単A
S02116	*** S単-73号 *** バックアップ材		m	34		歩A・単A
S02116	*** S単-74号 *** コンクリートカッター		供用日	267		歩A・単A
S02116	*** S単-75号 *** ダイヤモンドプレート		枚	6,300		歩A・単A
S02116	*** S単-76号 *** 防錆材		kg	1,530		歩A・単A
S02116	*** S単-77号 *** 全天候型クサビ挿入型目地材		m	6,000		歩A・単A
S02116	*** S単-78号 *** ダクタイル鋳鉄管用接合部品		組	2,260		歩A・単A
S02116	*** S単-79号 *** KCジョイント用ゴム輪 φ600		個	0		歩A・単A
S02116	*** S単-80号 *** 積卸し費		ton	1,500		歩A・単A
S02116	*** S単-81号 *** ブルーシート		枚	825		歩A・単A
S02116	*** S単-82号 *** 基本電力料		kW/月	1,606		歩A・単A
S02116	*** S単-83号 *** 附着強度試験 (下地処理後)		箇所	12,500		歩A・単A
S02116	*** S単-84号 *** 附着強度試験 (表面被覆後)		箇所	12,500		歩A・単A
S02116	*** S単-85号 *** 圧縮強度試験 (ポリマセメントモルタル)		回	8,500		歩A・単A
S02116	*** S単-86号 *** 低圧ケーブル		m	5,088		歩A・単A

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02123	*** S単-87号 *** 建設廃材					
	建設廃材 無筋コンクリート廃材		m3	3,525		歩A・単A
S02123	*** S単-88号 *** 産業廃棄物処理費					
	産業廃棄物処理費 汚泥		m3	28,000		歩A・単A
S02123	*** S単-89号 *** 積込					
	積込		m3	51,428		歩A・単A
S02123	*** S単-90号 *** 運搬					
	運搬 汚泥吸引者(3m ³ /台)		m3	26,960		歩A・単A
S02123	*** S単-91号 *** 産業廃棄物処理費					
	産業廃棄物処理費 廃プラスチック		m3	21,000		歩A・単A
S02123	*** S単-92号 *** 積込					
	積込 廃プラスチック		m3	5,000		歩A・単A
S02123	*** S単-93号 *** 運搬					
	運搬 廃プラスチック		m3	1,000		歩A・単A
S02123	*** S単-94号 *** 建設廃材					
	建設廃材 有筋コンクリート廃材		m3	3,750		歩A・単A
S02123	*** S単-95号 *** 運搬					
	運搬 廃プラスチック(2tダンプトラック)		m3	1,000		歩A・単A
S02123	*** S単-96号 *** 産業廃棄物処理費					
	産業廃棄物処理費 KCジョイントゴム輪		kg	35		歩A・単A
S02123	*** S単-97号 *** 産業廃棄物処理費					
	産業廃棄物処理費 草類		m3	12,500		歩A・単A
S02123	*** S単-98号 *** 産業廃棄物運搬費					
	産業廃棄物運搬費		m3	4,500		歩A・単A
S02124	*** S単-99号 *** 運転手(特殊)					
	運転手(特殊)		人	24,786		歩A・単A
S02200	*** S単-100号 *** コンクリート削孔					
	コンクリート削孔 削孔深さ30mm以上200mm未満		孔	601		歩A・単A
S02721	*** S単-101号 *** 【構造物取壊し】					
	【構造物取壊し】 有筋,なし,機械,昼間施工,する		m3	18,260		歩A・単A
S03020	*** S単-102号 *** コンクリートはつり(人力)					
	コンクリートはつり(人力) 壁, 3<t≤6cm		m ²	6,737		歩A・単A
S03701	*** S単-103号 *** 【鉄筋工】					
	【鉄筋工】 SD295,D10,一般構造物,10t未満,一,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満		ton	183,523		歩A・単A
S14211	*** S単-104号 *** ひび割れ充填工					
	ひび割れ充填工 充填工,0.08kg,2.07kg,養生無し,表面仕上げ有り		m	7,892		歩A・単A
S14601	*** S単-105号 *** 高圧洗浄工					
	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa		m ²	1,362		歩A・単A
S14602	*** S単-106号 *** プライマー塗布(断面修復工)					
	プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布,4.00kg		m ²	6,456		歩A・単A
S14603	*** S単-107号 *** 断面修復工					
	断面修復工 断面修復工,635.95kg		m ²	53,086		歩A・単A
S14604	*** S単-108号 *** プライマー塗布(表面被覆工)					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S14606	プライマー塗布 (表面被覆工) プライマー塗布, 40.00kg *** S単-109号 ***		m ²	1,956		歩A・単A
	表面被覆工 (吹付) 表面被覆工 (吹付) 表面被覆 (吹付), 1,490.40kg *** S単-110号 ***		m ²	8,471		歩A・単A
S15004	耕地復旧 (耕起) 耕地復旧 (耕起) 無 *** S単-111号 ***		m ²	24		歩A・単A
	S16001 トラック [普通型] トラック [普通型] 3.0~3.5t積, 運転1時間当たり算出 *** S単-112号 ***		時間	6,515		歩A・単A
S16003	濁度計 [携帯用] 濁度計 [携帯用] 測定範囲0~400ppm, 交替補正対象外 *** S単-113号 ***		供用日	919		歩A・単A
	S16004 発動発電機 [G駆動・低騒音型] 発動発電機 [G駆動・低騒音型] 発動発電機 (ガソリンエンジン駆動), 2kVA, なし *** S単-114号 ***		日	2,540		歩A・単A
S18001	土のう工 土のう工 仕揃え~設置~撤去 *** S単-115号 ***		m ³	30,874		歩A・単A
	S18002 大型土のう工 大型土のう工 撤去, バックホ, 0m ³ , 大型土のう袋 (1.0t用), あり, なし *** S単-116号 ***		袋	780		歩A・単A
S18002	大型土のう工 大型土のう工 設置, バックホ, 0m ³ , 耐候性大型土のう袋 (1年対応), あり, なし *** S単-117号 ***		袋	1,594		歩A・単A
	S18006 排水ポンプ運転 (小口径) 排水ポンプ運転 (小口径) 9, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし *** S単-118号 ***		箇所	58,919		歩A・単A
S18006	排水ポンプ運転 (小口径) 排水ポンプ運転 (小口径) 8, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし *** S単-119号 ***		箇所	52,469		歩A・単A
	S18006 排水ポンプ運転 (小口径) 排水ポンプ運転 (小口径) 3, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし *** S単-120号 ***		箇所	19,697		歩A・単A
S18006	排水ポンプ運転 (小口径) 排水ポンプ運転 (小口径) 1, 作業時排水, 0以上~6未満, 発動発電機, なし *** S単-121号 ***		箇所	6,623		歩A・単A
	S18007 排水ポンプ設置撤去 (小口径) 排水ポンプ設置撤去 (小口径) 口径 50mm, なし *** S単-122号 ***		箇所	19,043		歩A・単A
S18054	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置・撤去工 設置~賃料~撤去, 117, 1, なし *** S単-123号 ***		m ²	1,512		歩A・単A
	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~撤去 *** S単-124号 ***		m ²	255		歩A・単A
S18102	高压引込設備 高压引込設備 設置~損料~撤去, 38日, 150, 高压負荷 *** S単-125号 ***		箇所	875,899		歩A・単A
	S18102 高压引込設備 高压引込設備 設置~損料~撤去, 42日, 150, 高压負荷 *** S単-126号 ***		箇所	891,441		歩A・単A
S18104	配電設備 (避雷器) 配電設備 (避雷器) 設置~損料~撤去, 38日, 一般型 (8.4kV) *** S単-127号 ***		箇所	76,282		歩A・単A
	S18104 配電設備 (避雷器) 配電設備 (避雷器) 設置~損料~撤去, 42日, 一般型 (8.4kV) *** S単-128号 ***		箇所	76,574		歩A・単A
S18105	配電設備 (接地工) 配電設備 (接地工) A種, 設置~撤去, 1本, IV線, 38mm ² , 5m *** S単-129号 ***		極	131,860		歩A・単A
	S18105 配電設備 (接地工) 配電設備 (接地工) B種, 設置~撤去, 1本, IV線, 38mm ² , 5m		極	131,860		歩A・単A

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事					
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S18105	*** S単- 130号 *** 配電設備(接地工)					
	配電設備(接地工) D種, 設置~撤去, 1本, IV線, 38mm2, 5m		極	45,553		歩A・単A
S19003	*** S単- 131号 *** 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(積込・取卸), , 0.0, 0.0		ton	8,320		歩A・単A
S65004	*** S単- 132号 *** 鉄筋調査					
	鉄筋調査		箇所	3,819		歩A・単A
S86801	*** S単- 133号 *** SP【被災地】掘削					
	SP【被災地】掘削 土砂, オフカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -		m3	350.9		歩A・単A
S86802	*** S単- 134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	254.1		歩A・単A
S86803	*** S単- 135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 2.5m以上4.0m未満, -, -, なし		m3	968.2		歩A・単A
S86803	*** S単- 136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	277.9		歩A・単A
S86805	*** S単- 137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	144.8		歩A・単A
SA0106	*** S単- 138号 *** SP 人力積込					
	SP 人力積込 土砂		m3	2,899		歩A・単A
SA0121	*** S単- 139号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準, ハック砕山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 4.0km以下		m3	864.2		歩A・単A
SA0121	*** S単- 140号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 小規模, ハック砕山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 4.0km以下		m3	1,676		歩A・単A
SA0121	*** S単- 141号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 小規模, ハック砕山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 3.5km以下		m3	1,490		歩A・単A
SA0121	*** S単- 142号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準, ハック砕山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下		m3	374.5		歩A・単A
SA0221	*** S単- 143号 *** SP 殻運搬					
	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし, 機械積込, 無し, 23.2km以下,		m3	2,854		歩A・単A
SA0221	*** S単- 144号 *** SP 殻運搬					
	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし, 機械積込, 無し, 23.2km以下,		m3	3,528		歩A・単A
SA0301	*** S単- 145号 *** SP 基礎砕石					
	SP 基礎砕石 7.5cm以下, 計上する, なし, 再生クラッシュラン RC-40 40~0mm		m ³	1,145		歩A・単A
SA0311	*** S単- 146号 *** SP コンクリート					
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 計上する, -, 一般養生, -, 有り, -, , 21-12-25(20)(高炉B) W/C60%		m3	31,410		歩A・単A
SA0312	*** S単- 147号 *** SP 型枠					
	SP 型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物		m ²	8,734		歩A・単A

事業名 八代平野農業水利事業						
工事名 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事						
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00001	*** T単-1号 *** カッター工					
	断面修復		m	2,879		歩A・単A
T00002	*** T単-2号 *** 鉄筋防錆処理					
			m	6,811		歩A・単A
T00003	*** T単-3号 *** 溝切工					
	DFTジョイントW=85 開水路部		m	6,197		歩A・単A
T00004	*** T単-4号 *** 目地材取付工					
	DFTジョイントW=85		m	7,318		歩A・単A
T00005	*** T単-5号 *** 目地接続工					
	全天候クサビ挿入型 W=85		箇所	2,726		歩A・単A
T00006	*** T単-6号 *** 仮締切設置					
	バタ角及び合板型枠設置		箇所	79,811		歩A・単A
T00007	*** T単-7号 *** 仮締切撤去					
	バタ角及び合板型枠設置		箇所	49,380		歩A・単A
T00009	*** T単-8号 *** 低圧線設置・撤去 (二次施工)					
	600V CVT 150mm ²		m	5,459		歩A・単A
T00010	*** T単-9号 *** 飛散防止シート設置					
			m	2,079		歩A・単A
T00011	*** T単-10号 *** 排水ポンプ設置					
	口径250mm×6台 (ポンプ廻り配管設置含む)		箇所	445,091		歩A・単A
T00012	*** T単-11号 *** 排水ポンプ撤去					
	口径250mm×6台 (ポンプ廻り配管設置含む)		箇所	261,664		歩A・単A
T00013	*** T単-12号 *** 仮廻用水中ポンプ運転 (一次施工)					
	口径250mm×6台		箇所	2,192,939		歩A・単A
T00014	*** T単-13号 *** 仮廻管設置					
	鋼管部		箇所	201,484		歩A・単A
T00015	*** T単-14号 *** 仮廻管撤去					
	鋼管部		箇所	157,518		歩A・単A
T00016	*** T単-15号 *** 硬質ポリ塩化ビニル布設 (手間のみ)					
	VUφ600 片受直管スリーブ付 4m管		m	10,093		歩A・単A
T00017	*** T単-16号 *** 硬質ポリ塩化ビニル撤去					
	VUφ600 片受直管スリーブ付 4m管		m	7,856		歩A・単A
T00018	*** T単-17号 *** 管固定バンド設置 (タイプ1)					
	鋼管500Aシングル		箇所	2,112		歩A・単A
T00019	*** T単-18号 *** 管固定バンド設置 (タイプ5)					
	鋼管500Aダブル		箇所	2,535		歩A・単A
T00020	*** T単-19号 *** 管固定バンド設置 (タイプ3)					
	鋼管500A+VUφ600		箇所	2,535		歩A・単A
T00021	*** T単-20号 *** 管固定バンド設置 (タイプ4)					
	VUφ600ダブル		箇所	3,168		歩A・単A
T00022	*** T単-21号 *** 管固定バンド撤去 (タイプ1)					
	鋼管500Aシングル		箇所	1,056		歩A・単A
T00023	*** T単-22号 *** 管固定バンド撤去 (タイプ5)					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路 (2 工区) 改修工事					
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	鋼管500Aダブル *** T単- 23号 ***		箇所	2,112		歩A・単A
T00024	管固定バンド撤去 (タイプ3)					
	鋼管500A+VUφ600 *** T単- 24号 ***		箇所	2,112		歩A・単A
T00025	管固定バンド撤去 (タイプ4)					
	VUφ600ダブル *** T単- 25号 ***		箇所	2,535		歩A・単A
T00027	ノッチタンク設置工					
	*** T単- 26号 ***		箇所	23,325		歩A・単A
T00028	ノッチタンク撤去工					
	*** T単- 27号 ***		箇所	13,503		歩A・単A
T00029	飛散防止シート撤去		m	1,320		歩A・単A
	*** T単- 28号 ***					
T00037	低圧線設置・撤去 (一次施工)		m	5,459		歩A・単A
	600V CVT 150mm2 *** T単- 29号 ***		m	5,459		歩A・単A
T00038	土のう工					
	設置～撤去 *** T単- 30号 ***		m3	18,014		歩A・単A
T00039	仮廻用水中ポンプ運転 (二次施工)					
	口径250mm×6台 *** T単- 31号 ***		箇所	2,441,212		歩A・単A
T00040	電線管設置・撤去 (一次施工)					
	FEPφ100 *** T単- 32号 ***		m	188		歩A・単A
T00057	防音シート撤去					
	*** T単- 33号 ***		箇所	7,919		歩A・単A
T00058	防音シート設置					
	*** T単- 34号 ***		箇所	13,661		歩A・単A
T00076	仮廻管架台設置工					
	支保工 *** T単- 35号 ***		空m3	5,955		歩A・単A
T00079	輸送費					
	鋼管 *** T単- 36号 ***		ton	83,000		歩A・単A
T00080	防音シート賃料					
	幅1.8m×長3.4m *** T単- 37号 ***		枚	5,700		歩A・単A
T00096	小運搬①					
	資材置き場→仮置場 *** T単- 38号 ***		式	174,261		歩A・単A
T00097	小運搬②					
	一次施工→資材置き場 *** T単- 39号 ***		式	41,473		歩A・単A
T00098	小運搬③					
	二次施工→資材置き場 *** T単- 40号 ***		式	117,973		歩A・単A
T00099	小運搬④					
	仮置場→一次施工 *** T単- 41号 ***		式	38,181		歩A・単A
T00100	小運搬⑤					
	仮置場→二次施工 *** T単- 42号 ***		式	78,748		歩A・単A
T00101	小運搬⑥					
	一次施工→二次施工		式	23,287		歩A・単A

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名: 昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 1号 ***						
S02111	分電盤		箇所		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	分電盤 多回路 設置～損料～撤去			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	M96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	多回路 設置～損料～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	288,965円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96002	分電盤 多回路 設置～損料～撤去	1.000	箇所	288,965	288,965	
	合 計				288,965	算出数量 1.000 各単位
	単 価				288,965	
*** S単- 2号 ***						
S02111	分電盤		箇所		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	分電盤 多回路 設置～損料～撤去			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	M96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	多回路 設置～損料～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	289,375円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96002	分電盤 多回路 設置～損料～撤去	1.000	箇所	289,375	289,375	
	合 計				289,375	算出数量 1.000 各単位
	単 価				289,375	
*** S単- 3号 ***						
S02111	PH計[携帯用]		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	PH計[携帯用] 測定範囲0～14			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	M96001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	測定範囲0～14		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	45円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M96001	PH計[携帯用] 測定範囲0～14	1.000	供用日	45	45	
	合 計				45	算出数量 1.000 各単位
	単 価				45	
*** S単- 4号 ***						
S02112	バックホ[クロー型・クレーン～超低・排対型(～2014)]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	バックホ[クロー型・クレーン～超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 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	F08063		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3)		基本給時間:8.0	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	バックホ[クロー型・クレーン～超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 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- 5号 ***						
S02112	工事中水中ポンプ (基本料)		基		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	工事中水中ポンプ (基本料) Φ250×22kW×11.3m3/m[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具賃料コード	F96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	Φ250×22kW×11.3m3/m[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	1,080円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F96002	工事中水中ポンプ (基本料) Φ250×22kW×11.3m3/m[基本料]	1.000	基	1,080	1,080	
	合 計				1,080	算出数量 1.000 各単位

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名：昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				1,080	
	*** S単- 6号 ***					
S02112	工事中水中ポンプ（賃料）		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	工事中水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]			時間的制約：なし 夜間制約作業時間：0.0	制約作業時間：0.0 冬期補正：なし	
	1)機械器具賃料コード	F96003		豪雪補正：なし 基本給時間：8.0	亜熱帯補正：なし 超勤時間：0.0	
	2)機械器具規格	Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	3)単価の入力	4,320円				
F96003	工事中水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	1,000	日	4,320	4,320	
	合 計				4,320	算出数量 1,000 各単位
	単 価				4,320	
	*** S単- 7号 ***					
S02112	バックホウ[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
	バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2011)] 標準バケット容量 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	F08061		豪雪補正：なし 基本給時間：8.0	亜熱帯補正：なし 超勤時間：0.0	
	2)機械器具規格	標準バケット容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	3)単価の入力	11,000円				
F08061	バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2011)] 標準バケット容量 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
	単 価				11,000	
	*** S単- 8号 ***					
S02113	ノッチタンク		現場		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ノッチタンク 2m3			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)仮設材損料コード	W96002		豪雪補正：なし 基本給時間：8.0	亜熱帯補正：なし 超勤時間：0.0	
	2)仮設材規格	2m3		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	3)単価の入力	11,900円				
W96002	ノッチタンク 2m3	1,000	現場	11,900	11,900	
	合 計				11,900	算出数量 1,000 各単位
	単 価				11,900	
	*** S単- 9号 ***					
S02114	逆止弁		基		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	逆止弁 φ250 10K[基本料]			時間的制約：なし 夜間制約作業時間：0.0	制約作業時間：0.0 冬期補正：なし	
	1)仮設賃料コード	G96037		豪雪補正：なし 基本給時間：8.0	亜熱帯補正：なし 超勤時間：0.0	
	2)仮設材規格	φ250 10K[基本料]		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	3)単価の入力	137,860円				
G96037	逆止弁 φ250 10K[基本料]	1,000	基	137,860	137,860	
	合 計				137,860	算出数量 1,000 各単位
	単 価				137,860	
	*** S単- 10号 ***					
S02114	逆止弁		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	逆止弁 φ250 10K[賃料]			時間的制約：なし 夜間制約作業時間：0.0	制約作業時間：0.0 冬期補正：なし	
	1)仮設賃料コード	G96038		豪雪補正：なし 基本給時間：8.0	亜熱帯補正：なし 超勤時間：0.0	
	2)仮設材規格	φ250 10K[賃料]		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	3)単価の入力	470円				

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
G96038	逆止弁 φ250 10K[賃料]	1.000	日	470	470	
	合計				470	算出数量 1.000 各単位
	単価				470	
*** S単- 11号 ***						
S02114	空気弁		基		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	空気弁 φ75 7.5k [基本料]					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)仮設賃料コード	G96039				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)仮設材規格	φ75 7.5k [基本料]				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)単価の入力	29,650円				
G96039	空気弁 φ75 7.5k [基本料]	1.000	基	29,650	29,650	
	合計				29,650	算出数量 1.000 各単位
	単価				29,650	
*** S単- 12号 ***						
S02114	空気弁		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	空気弁 φ75 7.5k [賃料]					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)仮設賃料コード	G96040				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)仮設材規格	φ75 7.5k [賃料]				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)単価の入力	110円				
G96040	空気弁 φ75 7.5k [賃料]	1.000	日	110	110	
	合計				110	算出数量 1.000 各単位
	単価				110	
*** S単- 13号 ***						
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×250A[基本料]					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)仮設賃料コード	G96011				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)仮設材規格	T字管 500A×250A[基本料]				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)単価の入力	67,740円				
G96011	鋼管 T字管 500A×250A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	
	合計				67,740	算出数量 1.000 各単位
	単価				67,740	
*** S単- 14号 ***						
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×250A[賃料]					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)仮設賃料コード	G96012				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)仮設材規格	T字管 500A×250A[賃料]				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)単価の入力	236円				
G96012	鋼管 T字管 500A×250A[賃料]	1.000	日	236	236	
	合計				236	算出数量 1.000 各単位
	単価				236	
*** S単- 15号 ***						
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×500A[基本料]					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	G96027 T字管 500A×500A[基本料] 67,740円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G96027	鋼管 T字管 500A×500A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	
	合計				67,740	算出数量 1.000 各単位
	単価				67,740	
	*** S単-16号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×500A[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	G96028 T字管 500A×500A[賃料] 236円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G96028	鋼管 T字管 500A×500A[賃料]	1.000	日	236	236	
	合計				236	算出数量 1.000 各単位
	単価				236	
	*** S単-17号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×80A[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	G96035 T字管 500A×80A[基本料] 67,740円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G96035	鋼管 T字管 500A×80A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	
	合計				67,740	算出数量 1.000 各単位
	単価				67,740	
	*** S単-18号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×80A[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	G96036 T字管 500A×80A[賃料] 236円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G96036	鋼管 T字管 500A×80A[賃料]	1.000	日	236	236	
	合計				236	算出数量 1.000 各単位
	単価				236	
	*** S単-19号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 フランジ直管 250A L=200[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格 3)単価の入力	G96001 フランジ直管 250A L=200[基・ 9,710円		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G96001	鋼管 フランジ直管 250A L=200[基本料]	1.000	本	9,710	9,710	
	合計				9,710	算出数量 1.000 各単位
	単価				9,710	
	*** S単-20号 ***					

事業名	八代平野農業水利事業			
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事			

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 フランジ直管 250A L=200[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	フランジ直管 250A L=200[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	50円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96002	鋼管 フランジ直管 250A L=200[賃料]	1.000	日	50	50	
	合計				50	算出数量 1.000 各単位
	単価				50	
	*** S単- 21号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=400[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96003		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=400[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	8,670円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96003	鋼管 直管 250A L=400[基本料]	1.000	本	8,670	8,670	
	合計				8,670	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,670	
	*** S単- 22号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=400[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96004		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=400[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	40円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96004	鋼管 直管 250A L=400[賃料]	1.000	日	40	40	
	合計				40	算出数量 1.000 各単位
	単価				40	
	*** S単- 23号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=980[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96005		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=980[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	8,670円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96005	鋼管 直管 250A L=980[基本料]	1.000	本	8,670	8,670	
	合計				8,670	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,670	
	*** S単- 24号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=980[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=980[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	40円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96006	鋼管 直管 250A L=980[賃料]	1.000	日	40	40	
	合計				40	算出数量 1.000 各単位
	単価				40	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-25号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=1015[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96033		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=1015[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	92,070円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96033	鋼管 直管 250A L=1015[基本料]	1.000	本	92,070	92,070	
	合計				92,070	算出数量 1.000 各単位
	単価				92,070	
	*** S単-26号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=1015[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96034		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=1015[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	310円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96034	鋼管 直管 250A L=1015[賃料]	1.000	日	310	310	
	合計				310	算出数量 1.000 各単位
	単価				310	
	*** S単-27号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=1400[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96007		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=1400[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	9,200円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96007	鋼管 直管 250A L=1400[基本料]	1.000	本	9,200	9,200	
	合計				9,200	算出数量 1.000 各単位
	単価				9,200	
	*** S単-28号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 250A L=1400[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96008		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 250A L=1400[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	40円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96008	鋼管 直管 250A L=1400[賃料]	1.000	日	40	40	
	合計				40	算出数量 1.000 各単位
	単価				40	
	*** S単-29号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 曲管 250A 90° [基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96009		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	曲管 250A 90° [基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	8,250円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96009	鋼管 曲管 250A 90° [基本料]	1.000	本	8,250	8,250	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				8,250	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,250	
	*** S単-30号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 曲管 250A 90° [賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96010		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	曲管 250A 90° [賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	40円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96010	鋼管 曲管 250A 90° [賃料]	1.000	日	40	40	
	合計				40	算出数量 1.000 各単位
	単価				40	
	*** S単-31号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 曲管 500A 90° [基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96023		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	曲管 500A 90° [基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	57,560円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96023	鋼管 曲管 500A 90° [基本料]	1.000	本	57,560	57,560	
	合計				57,560	算出数量 1.000 各単位
	単価				57,560	
	*** S単-32号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 曲管 500A 90° [賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96024		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	曲管 500A 90° [賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	204円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96024	鋼管 曲管 500A 90° [賃料]	1.000	日	204	204	
	合計				204	算出数量 1.000 各単位
	単価				204	
	*** S単-33号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 片落管 600A×500A[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96013		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	片落管 600A×500A[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	293,100円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96013	鋼管 片落管 600A×500A[基本料]	1.000	本	293,100	293,100	
	合計				293,100	算出数量 1.000 各単位
	単価				293,100	
	*** S単-34号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 片落管 600A×500A[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96014		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	片落管 600A×500A[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)単価の入力	988円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96014	鋼管 片落管 600A×500A[賃料]	1.000	日	988	988	
	合計				988	算出数量 1.000 各単位
	単価				988	
	*** S単- 35号 ***					
S02114	鋼管 鋼管 蓋 500A[基本料]		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格	G96015 蓋 500A[基本料]		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	67,740円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96015	鋼管 蓋 500A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	
	合計				67,740	算出数量 1.000 各単位
	単価				67,740	
	*** S単- 36号 ***					
S02114	鋼管 鋼管 蓋 500A[賃料]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格	G96016 蓋 500A[賃料]		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	236円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96016	鋼管 蓋 500A[賃料]	1.000	日	236	236	
	合計				236	算出数量 1.000 各単位
	単価				236	
	*** S単- 37号 ***					
S02114	鋼管 鋼管 直管 500A L=300[基本料]		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格	G96021 直管 500A L=300[基本料]		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	60,510円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96021	鋼管 直管 500A L=300[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	
	合計				60,510	算出数量 1.000 各単位
	単価				60,510	
	*** S単- 38号 ***					
S02114	鋼管 鋼管 直管 500A L=300[賃料]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)仮設賃料コード 2)仮設材規格	G96022 直管 500A L=300[賃料]		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	216円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96022	鋼管 直管 500A L=300[賃料]	1.000	日	216	216	
	合計				216	算出数量 1.000 各単位
	単価				216	
	*** S単- 39号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	鋼管 直管 500A L=684[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96025		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 500A L=684[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	60,510円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96025	鋼管 直管 500A L=684[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	
	合計				60,510	算出数量 1.000 各単位
	単価				60,510	
	*** S単-40号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=684[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96026		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 500A L=684[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	216円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96026	鋼管 直管 500A L=684[賃料]	1.000	日	216	216	
	合計				216	算出数量 1.000 各単位
	単価				216	
	*** S単-41号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=500[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96029		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 500A L=500[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	60,510円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96029	鋼管 直管 500A L=500[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	
	合計				60,510	算出数量 1.000 各単位
	単価				60,510	
	*** S単-42号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=500[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96030		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 500A L=500[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	216円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96030	鋼管 直管 500A L=500[賃料]	1.000	日	216	216	
	合計				216	算出数量 1.000 各単位
	単価				216	
	*** S単-43号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=1000[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96031		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 500A L=1000[基本料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	60,510円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96031	鋼管 直管 500A L=1000[基本料]	1.000	本	60,510	60,510	
	合計				60,510	算出数量 1.000 各単位
	単価				60,510	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-44号 ***						
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=1000[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96032		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	直管 500A L=1000[賃料]		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	216円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96032	鋼管 直管 500A L=1000[賃料]	1.000	日	216	216	
	合計				216	算出数量 1.000 各単位
	単価				216	
*** S単-45号 ***						
S02114	鋼管継手		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96017		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	ハウジングジョイントφ250 5・・		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	4,590円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96017	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[基本料]	1.000	本	4,590	4,590	
	合計				4,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,590	
*** S単-46号 ***						
S02114	鋼管継手		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96018		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	ハウジングジョイントφ250 5・・		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	30円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96018	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[賃料]	1.000	日	30	30	
	合計				30	算出数量 1.000 各単位
	単価				30	
*** S単-47号 ***						
S02114	鋼管継手		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96019		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	ハウジングジョイントφ500 5・・		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	32,070円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96019	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[基本料]	1.000	本	32,070	32,070	
	合計				32,070	算出数量 1.000 各単位
	単価				32,070	
*** S単-48号 ***						
S02114	鋼管継手		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96020		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)仮設材規格	ハウジングジョイントφ500 5・・		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	120円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96020	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[賃料]	1.000	日	120	120	
	合計				120	算出数量 1.000 各単位

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				120	
	*** S単- 49号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=2000[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96051		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	直管 500A L=2000[基本料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	64,160円				
G96051	鋼管 直管 500A L=2000[基本料]	1.000	本	64,160	64,160	
	合 計				64,160	算出数量 1.000 各単位
	単 価				64,160	
	*** S単- 50号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=2000[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96052		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	直管 500A L=2000[賃料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	226円				
G96052	鋼管 直管 500A L=2000[賃料]	1.000	日	226	226	
	合 計				226	算出数量 1.000 各単位
	単 価				226	
	*** S単- 51号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=3000[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96053		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	直管 500A L=3000[基本料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	67,740円				
G96053	鋼管 直管 500A L=3000[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	
	合 計				67,740	算出数量 1.000 各単位
	単 価				67,740	
	*** S単- 52号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=3000[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96054		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	直管 500A L=3000[賃料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	236円				
G96054	鋼管 直管 500A L=3000[賃料]	1.000	日	236	236	
	合 計				236	算出数量 1.000 各単位
	単 価				236	
	*** S単- 53号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=6000[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96043		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	直管 500A L=6000[基本料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	71,480円				

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
G96043	鋼管 直管 500A L=6000[基本料]	1.000	本	71,480	71,480	
	合計				71,480	算出数量 1.000 各単位
	単価				71,480	
	*** S単-54号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 直管 500A L=6000[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96044		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	直管 500A L=6000[賃料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	246円				
G96044	鋼管 直管 500A L=6000[賃料]	1.000	日	246	246	
	合計				246	算出数量 1.000 各単位
	単価				246	
	*** S単-55号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 曲管 500A 11° [基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96045		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	曲管 500A 11° [基本料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	57,560円				
G96045	鋼管 曲管 500A 11° [基本料]	1.000	本	57,560	57,560	
	合計				57,560	算出数量 1.000 各単位
	単価				57,560	
	*** S単-56号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 曲管 500A 11° [賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96046		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	曲管 500A 11° [賃料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	204円				
G96046	鋼管 曲管 500A 11° [賃料]	1.000	日	204	204	
	合計				204	算出数量 1.000 各単位
	単価				204	
	*** S単-57号 ***					
S02114	鋼管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×150A[基本料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設賃料コード	G96047		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)仮設材規格	T字管 500A×150A[基本料]		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	67,740円				
G96047	鋼管 T字管 500A×150A[基本料]	1.000	本	67,740	67,740	
	合計				67,740	算出数量 1.000 各単位
	単価				67,740	
	*** S単-58号 ***					
S02114	鋼管		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 T字管 500A×150A[賃料]			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1) 仮設賃料コード	G96048		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 仮設材規格	T字管 500A×150A[賃料]				
	3) 単価の入力	236円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96048	鋼管 T字管 500A×150A[賃料]	1.000	日	236	236	
	合計				236	算出数量 1.000 各単位
	単価				236	
	*** S単- 59号 ***					
S02114	防音シート		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	防音シート 基本料 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品			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) 仮設賃料コード	G96078		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 仮設材規格	基本料 1.8m×3.4m 仮設工業				
	3) 単価の入力	500円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96078	防音シート 基本料 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品	1.000	枚	500	500	
	合計				500	算出数量 1.000 各単位
	単価				500	
	*** S単- 60号 ***					
S02114	防音シート		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	防音シート 賃料 (枚・日) 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品			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) 仮設賃料コード	G96079		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 仮設材規格	賃料 (枚・日) 1.8m×3.4m 仮				
	3) 単価の入力	50円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G96079	防音シート 賃料 (枚・日) 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品	1.000	日	50	50	
	合計				50	算出数量 1.000 各単位
	単価				50	
	*** S単- 61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) 労務コード	R01001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 労務単価算定区分	基(B)		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- 62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) 労務コード	R01002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 労務単価算定区分	基(B)		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- 63号 ***					

事業名	八代平野農業水利事業		
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事		

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	普通作業員		人		1,000	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) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01003		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	
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- 64号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000	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) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01001		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- 65号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000	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) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01002		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- 66号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000	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) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01003		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	
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- 67号 ***					
S02115	運転手 (特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	運転手 (特殊)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01021		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	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 68号 ***					
S02115	型わく工		人		1,000	歩A 当たり算出
	型わく工			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R01009		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01009	型わく工	1,000	人	26,316	26,316	
	合計				26,316	算出数量 1,000 人
	単価				26,316	
	*** S単- 69号 ***					
S02115	とび工		人		1,000	歩A 当たり算出
	とび工			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R01012		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01012	とび工	1,000	人	27,030	27,030	
	合計				27,030	算出数量 1,000 人
	単価				27,030	
	*** S単- 70号 ***					
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000	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)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 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- 71号 ***					
S02115	電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	電工			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01013	電工	1,000	人	22,746	22,746	
	合計				22,746	算出数量 1,000 人
	単価				22,746	
	*** S単- 72号 ***					
S02116	高圧洗浄水		m3		1,000	歩A 当たり算出
	高圧洗浄水 八代市,			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) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96001	高圧洗浄水 八代市	1,000	m3	120	120	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				120	算出数量 1.000 各単位
	単価				120	
	*** S単-73号 ***					
S02116	バックアップ材		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	バックアップ材 15mm×10mm(ひび割れ補修),,			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	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96002		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96002	バックアップ材 15mm×10mm(ひび割れ補修)	1.000	m	34	34	
	合計				34	算出数量 1.000 各単位
	単価				34	
	*** S単-74号 ***					
S02116	コンクリートカッター		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリートカッター 100V,,			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	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96003		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96003	コンクリートカッター 100V	1.000	供用日	267	267	
	合計				267	算出数量 1.000 各単位
	単価				267	
	*** S単-75号 ***					
S02116	ダイヤモンドプレート		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ダイヤモンドプレート φ105(4枚),,			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	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96004		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96004	ダイヤモンドプレート φ105(4枚)	1.000	枚	6,300	6,300	
	合計				6,300	算出数量 1.000 各単位
	単価				6,300	
	*** S単-76号 ***					
S02116	防錆材		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	防錆材 ポリマーセメント系防錆材,,			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)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96005		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96005	防錆材 ポリマーセメント系防錆材	1.000	kg	1,530	1,530	
	合計				1,530	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,530	
	*** S単-77号 ***					
S02116	全天候型クサビ挿入型目地材		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	全天候型クサビ挿入型目地材 W=85,,			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	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96006		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	
P96006	全天候型サビ挿入型目地材 W=85	1.000	m	6,000	6,000	
	合計				6,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				6,000	
	*** S単-78号 ***					
S02116	ダクタイル鋳鉄管用接合部品		組		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 RFフランジ形 7.5K 径250,,			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) P03540		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	
P03540	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 RFフランジ形 7.5K 径250	1.000	組	2,260	2,260	
	合計				2,260	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,260	
	*** S単-79号 ***					
S02116	KCジョイント用ゴム輪 φ600		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	KCジョイント用ゴム輪 φ600, φ600,,			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) P96028		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	
P96028	KCジョイント用ゴム輪 φ600 支給品	1.000	個	21,200	21,200	
	合計				0	算出数量 1.000 各単位
	単価				0	
	*** S単-80号 ***					
S02116	積卸し費		ton		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	積卸し費 積込み・取卸し,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P46402		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	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合計				1,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,500	
	*** S単-81号 ***					
S02116	ブルーシート		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ブルーシート ポリエチレン製 3.6m×5.4m #2000,,			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) P96012		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	
P96012	ブルーシート ポリエチレン製 3.6m×5.4m #2000	1.000	枚	825	825	
	合計				825	算出数量 1.000 各単位
	単価				825	
	*** S単-82号 ***					
S02116	基本電力料		kW/月		1,000 各単位	歩A 当たり算出

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	基本電力料 高压用業持1年未満,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		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	
P31006	基本電力料 高压用業持1年未満	1.000	kW/月	1,605.57	1,606	
	合計				1,606	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,606	
	*** S単-83号 ***					
S02116	付着強度試験(下地処理後)		箇所		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	付着強度試験(下地処理後) 短軸引張試験,1箇所あたり3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	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		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	
P96014	付着強度試験(下地処理後) 短軸引張試験,1箇所あたり3個	1.000	箇所	12,500	12,500	
	合計				12,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				12,500	
	*** S単-84号 ***					
S02116	付着強度試験(表面被覆後)		箇所		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	付着強度試験(表面被覆後) 短軸引張試験,1箇所あたり3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	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード)		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	
P96015	付着強度試験(表面被覆後) 短軸引張試験,1箇所あたり3個	1.000	箇所	12,500	12,500	
	合計				12,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				12,500	
	*** S単-85号 ***					
S02116	圧縮強度試験(ボリマーセメントモルタル)		回		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	圧縮強度試験(ボリマーセメントモルタル) JSCE-K561,1回あたり3供試体,,			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)		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	
P96016	圧縮強度試験(ボリマーセメントモルタル) JSCE-K561,1回あたり3供試体	1.000	回	8,500	8,500	
	合計				8,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				8,500	
	*** S単-86号 ***					
S02116	低圧ケーブル		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	低圧ケーブル 600V CVT 150mm2,,			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)		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	
P96013	低圧ケーブル 600V CVT 150mm2	1.000	m	5,088	5,088	
	合計				5,088	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,088	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 87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	3,525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	3,525	3,525	
	合計				3,525	算出数量 1.000 各単位
	単価				3,525	
*** S単- 88号 ***						
S02123	産業廃棄物処理費		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物処理費 汚泥			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	P96007 汚泥		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	28,000円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96007	産業廃棄物処理費 汚泥	1.000	m3	28,000	28,000	
	合計				28,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				28,000	
*** S単- 89号 ***						
S02123	積込		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	積込			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	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)単価の入力	51,428円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96008	積込 汚泥吸引	1.000	m3	51,428	51,428	
	合計				51,428	算出数量 1.000 各単位
	単価				51,428	
*** S単- 90号 ***						
S02123	運搬		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	運搬 汚泥吸引者(3m ³ /台)			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	P96009 汚泥吸引者(3m ³ /台)		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	26,960円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96009	運搬 汚泥吸引者(3m ³ /台)	1.000	m3	26,960	26,960	
	合計				26,960	算出数量 1.000 各単位
	単価				26,960	
*** S単- 91号 ***						
S02123	産業廃棄物処理費		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物処理費 廃プラスチック			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	P96024 廃プラスチック		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	0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96024	産業廃棄物処理費 廃プラスチック	1.000	m3	21,000	21,000	
	合計				21,000	算出数量 1.000 各単位

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				21,000	
	*** S単- 92号 ***					
S02123	積込		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	積込 廃プラスチック			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	P96025		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)資材規格	廃プラスチック		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	0円				
P96025	積込 廃プラスチック	1,000	m3	5,000	5,000	
	合 計				5,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				5,000	
	*** S単- 93号 ***					
S02123	運搬		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	運搬 廃プラスチック			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	P96026		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)資材規格	廃プラスチック		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	0円				
P96026	運搬 廃プラスチック	1,000	m3	1,000	1,000	
	合 計				1,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,000	
	*** S単- 94号 ***					
S02123	建設廃材		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	建設廃材 有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	P52001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)資材規格	有筋コンクリート廃材		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	3,750円				
P52001	建設廃材 有筋コンクリート廃材	1,000	m3	3,750	3,750	
	合 計				3,750	算出数量 1,000 各単位
	単 価				3,750	
	*** S単- 95号 ***					
S02123	運搬		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	運搬 廃プラスチック(2tダンプトラック)			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	P96026		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)資材規格	廃プラスチック(2tダンプトラク		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	0円				
P96026	運搬 廃プラスチック(2tダンプトラック)	1,000	m3	1,000	1,000	
	合 計				1,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,000	
	*** S単- 96号 ***					
S02123	産業廃棄物処理費		kg		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物処理費 KCジョイントゴム輪			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	P96030		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)資材規格	KCジョイントゴム輪		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	35円				

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96030	産業廃棄物処理費 KCジョイントゴム輪	1.000	kg	35	35	
	合計				35	算出数量 1.000 各単位
	単価				35	
	*** S単- 97号 ***					
S02123	産業廃棄物処理費		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物処理費 草類			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	P96043		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格	草類		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	12,500円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96043	産業廃棄物処理費 草類	1.000	m3	12,500	12,500	
	合計				12,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				12,500	
	*** S単- 98号 ***					
S02123	産業廃棄物運搬費		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物運搬費			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード	P96045		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	4,500円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96045	産業廃棄物運搬費 草類 4tダンプトラック	1.000	m3	4,500	4,500	
	合計				4,500	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,500	
	*** S単- 99号 ***					
S02124	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)運転労務区分	運転手（特殊）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(D2)		基本給時間:8.0	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		人		24,786	
	*** S単- 100号 ***					
S02200	コンクリート削孔		孔		1.000 孔	歩A 当たり算出
	コンクリート削孔 削孔深さ30mm以上200mm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	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	単価		孔		601	
	*** S単- 101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】 有筋,なし,機械,昼間施工,する			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	有筋		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)時間的制約	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分Ⅰ	機械		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分Ⅱ	昼間施工				

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)低騒音・低振動対策	する				
A73511	構造物とりこわし工鉄筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m3	18,260	18,260	
	合計				18,260	算出数量 1.000 m3
	単価		m3		18,260	
	*** S単-102号 ***					
S03020	コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t≤6cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工厚(cm)	壁 3<t≤6cm				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし 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
R01003	普通作業員	0.800	人	20,706	16,565	
R02007	はつり工	1.300	人	28,356	36,863	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		53,428	8,548	
	合計				61,976	算出数量 9.200 m ²
	単価		m ²		6,737	
	*** S単-103号 ***					
S03701	【鉄筋工】		ton		1,000	歩A 当たり算出
	【鉄筋工】 SD295、D10、一般構造物、10t未満、一、無し、一般構造物(切梁無し)、 10%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 冬季補正: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)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間的制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD295 D10 一般構造物 10t未満 一 無し 一般構造物(切梁無し) 10%未満				
P18245	異形棒鋼 SD295 D10	1.030	ton	107,000	110,210	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.150	ton	63,750	73,313	
	合計				183,523	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		183,523	
	*** S単-104号 ***					
S14211	ひび割れ充填工		m		10,000	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.08kg,2.07kg,養生無し,表面仕上げ有り					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし 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)施工区分 2)プライマー設計量(kg/10m) 3)充填材設計量(kg/10m) 4)プライマー単価(円/kg) 5)充填材単価(円/kg) 6)養生実施区分 7)表面仕上げ実施区分	充填工 0.08kg 2.07kg 5,200 2,460 養生無し 表面仕上げ有り				
R01001	土木一般世話役	0.550	人	28,968	15,932	
R01002	特殊作業員	0.880	人	24,582	21,632	
R01003	普通作業員	1.080	人	20,706	22,362	
P25205	プライマー ひび割れ充填工用	0.100	kg	5,200	520	
P25204	充填材	2.500	kg	2,460	6,150	
Y00004	諸雑費	0.020		59,926	1,199	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	28,968	2,897	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01002	特殊作業員	0.200	人	24,582	4,916	
R01003	普通作業員	0.160	人	20,706	3,313	
	合計				78,921	算出数量 10.000 m
	単価		m		7,892	
	*** S単-105号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000	歩A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa			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)吐出圧力	高圧洗浄工 30Mpa		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	0.710	人	28,968	20,567	
R01002	特殊作業員	1.420	人	24,582	34,906	
R01003	普通作業員	2.130	人	20,706	44,104	
M28413	高圧洗浄機[工事用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,660	5,794	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	25.000	L	157	3,925	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		99,577	26,886	
	合計				136,182	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		1,362	
	*** S単-106号 ***					
S14602	プライマー塗布(断面修復工)		m ²		10.000	歩A 当たり算出
	プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布,4.00kg			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)プライマー単価(円/kg)	プライマー塗布 2,000円		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)プライマー設計量(kg/10m ²)	4.00kg		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.110	人	28,968	32,154	
R01003	普通作業員	1.110	人	20,706	22,984	
P25211	プライマー 水路断面修復・表面被覆用	4.160	kg	2,000	8,320	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		55,138	1,103	
	合計				64,561	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		6,456	
	*** S単-107号 ***					
S14603	断面修復工		m ²		10.000	歩A 当たり算出
	断面修復工 断面修復工,635.95kg			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)修復材単価(円/kg)	断面修復工 360円		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)修復材設計量(kg/10m ²)	635.95kg		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	28,968	96,463	
R02005	左官	6.670	人	26,214	174,847	
P32205	水路補修材 ポリアセメントモルタル	705.900	kg	360	254,124	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		271,310	5,426	
	合計				530,860	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		53,086	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単-108号 ***					
S14604	プライマー塗布（表面被覆工）		m ²		100.000	歩A 当たり算出
	プライマー塗布（表面被覆工） プライマー塗布, 40.00kg			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) プライマー単価(円/kg) 3) プライマー設計量 (kg/100m ²)	プライマー塗布 2,000円 40.00kg		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.270	人	28,968	36,789	
R01002	特殊作業員	1.270	人	24,582	31,219	
R01003	普通作業員	1.270	人	20,706	26,297	
P25211	プライマー 水路断面修復・表面被覆用	46.400	kg	2,000	92,800	
Y00004	諸雑費 9%	0.090		94,305	8,487	
	合計				195,592	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		1,956	
	*** S単-109号 ***					
S14606	表面被覆工（吹付）		m ²		100.000	歩A 当たり算出
	表面被覆工（吹付） 表面被覆（吹付）, 1,490.40kg			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) 被覆材単価(円/kg) 3) 被覆材設計量 (kg/100m ²)	表面被覆（吹付） 279円 1,490.40kg		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.870	人	28,968	25,202	
R01002	特殊作業員	4.350	人	24,582	106,932	
R01003	普通作業員	3.480	人	20,706	72,057	
R02005	左官	4.350	人	26,214	114,031	
P32205	水路補修材 ポリマーセメントモルタル	1,758.670	kg	279	490,669	
Y00004	諸雑費 12%	0.120		318,222	38,187	
	合計				847,078	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		8,471	
	*** S単-110号 ***					
S15004	耕地復旧（耕起）		m ²		100.000	歩A 当たり算出
	耕地復旧（耕起） 無			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) 石礫、雑物除去	無		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
M35062	農用トラック[乗用・ホイール型] 四輪駆動 22kw級(30PS)	0.290	時間	2,330	676	
P34029	軽油 パトロール給油	0.800	L	143	114	
R01022	運転手（一般）	0.060	人	22,542	1,353	
Y00004	諸雑費 14%	0.140		2,143	300	
	合計				2,443	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		24	
	*** S単-111号 ***					
S16001	トラック[普通型]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[普通型] 3.0~3.5t積, 運転1時間当たり算出			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 機械コード(単位が時間のみ) 2) 機械コード(同上)	M03083 M03083		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		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)機械損料算出区分	運転1時間当たり算出		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
	4)運転1日当たり運転時間(T)	4.7時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.13				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品の計上しない				
	13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M03083	トラック[普通型]					
	3.0~3.5t積	1.000	時間	1,180	1,180	
P34029	軽油					
	パトロール給油	4.200	L	143	601	
R01022	運転手(一般)					
		0.210	人	22,542	4,734	
	合計				6,515	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		6,515	
Y00001	単位					
	*** S単-112号 ***					
S16003	濁度計[携帯用]		供用日		1,000 供用日	歩A 当たり算出
	濁度計[携帯用]			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	測定範囲0~400ppm, 交替制補正対象外			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)機械コード<単位が供用日のみ>	M23191		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)交替制作業補正区分	交替制補正対象外		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
M23191	濁度計[携帯用]					
	測定範囲0~400ppm	1.000	供用日	919	919	
	合計				919	算出数量 1.000 供用日
	単価		供用日		919	
	*** S単-113号 ***					
S16004	発動発電機[G駆動・低騒音型]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	発動発電機[G駆動・低騒音型]			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	発動発電機(ガソリンエンジン駆動), 2KVA, なし			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)機械区分	発動発電機(ガソリンエンジン駆動)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	2KVA		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型]					
	定格容量2kva	1.330	日	918	1,221	
P34001	ガソリン					
	JIS2号 レギュラースタンド	8.400	L	157	1,319	
	合計				2,540	算出数量 1.000 日
	単価		日		2,540	
	*** S単-114号 ***					
S18001	土のう工		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	土のう工			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	仕揃え~設置~撤去			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)施工区分	仕揃え~設置~撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P37001	土のう 化学繊維使用					
	62cm×48cm	500.000	枚	17	8,500	
R01003	普通作業員					
		14.500	人	20,706	300,237	
	合計				308,737	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		30,874	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 115号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1,000	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去,バツホ,0m3,大型土のう袋(1.0t用),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	撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工機械区分	バツホ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	6)大型土のう袋区分	大型土のう袋(1.0t用)				
	7)単価0円区分(大型土のう袋)	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	
F08063	バツホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バツホ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1,260	日	18,100	22,806	
P34029	軽油 バトロ給油	78,000	L	143	11,154	
R01021	運転手(特殊)	1,000	人	24,786	24,786	
	合計				112,296	算出数量 144,000 袋
	単価		袋		780	
	*** S単- 116号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1,000	歩A 当たり算出
	大型土のう工 設置,バツホ,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	設置		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工機械区分	バツホ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり)	0.000		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)購入土材数量(m3/袋)	0.000m3				
	6)大型土のう袋区分	耐候性大型土のう袋(1年対応)				
	7)単価0円区分(大型土のう袋)	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	
F08063	バツホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バツホ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1,360	日	18,100	24,616	
P34029	軽油 バトロ給油	94,000	L	143	13,442	
R01021	運転手(特殊)	1,000	人	24,786	24,786	
	合計				137,100	算出数量 86,000 袋
	単価		袋		1,594	
	*** S単- 117号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 9,作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,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)運転日数	9		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)排水方法	作業時排水		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)排水量(m3/h)	0以上～6未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)動力源区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	9,900	日	918	9,088	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	86,000	L	157	13,502	
R01002	特殊作業員	1,260	人	24,582	30,973	
Y00004	諸雑費	0.100		53,563	5,356	
	合計				58,919	算出数量 1,000 箇所
	単価				58,919	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 118号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径）		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転（小口径） 8. 作業時排水、0以上～6未満、発動発電機、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) 運転日数	8		豪雪補正：なし	亜熱帯補正：なし	
	2) 排水方法	作業時排水		基本給時間：8.0	超勤時間：0.0	
	3) 排水量(m3/h)	0以上～6未満		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	4) 動力源区分	発動発電機				
	5) 長期割引単価区分（賃料機械）	なし				
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	8.800	日	918	8,078	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	77.000	L	157	12,089	
R01002	特殊作業員	1.120	人	24,582	27,532	
Y00004	諸雑費	0.100		47,699	4,770	
	合計				52,469	算出数量 1.000 箇所
	単価				52,469	
	*** S単- 119号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径）		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転（小口径） 3. 作業時排水、0以上～6未満、発動発電機、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) 運転日数	3		豪雪補正：なし	亜熱帯補正：なし	
	2) 排水方法	作業時排水		基本給時間：8.0	超勤時間：0.0	
	3) 排水量(m3/h)	0以上～6未満		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	4) 動力源区分	発動発電機				
	5) 長期割引単価区分（賃料機械）	なし				
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	3.300	日	918	3,029	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	29.000	L	157	4,553	
R01002	特殊作業員	0.420	人	24,582	10,324	
Y00004	諸雑費	0.100		17,906	1,791	
	合計				19,697	算出数量 1.000 箇所
	単価				19,697	
	*** S単- 120号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径）		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転（小口径） 1. 作業時排水、0以上～6未満、発動発電機、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) 運転日数	1		豪雪補正：なし	亜熱帯補正：なし	
	2) 排水方法	作業時排水		基本給時間：8.0	超勤時間：0.0	
	3) 排水量(m3/h)	0以上～6未満		深夜時間：0.0	週休：4週8休以上	
	4) 動力源区分	発動発電機				
	5) 長期割引単価区分（賃料機械）	なし				
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	1.100	日	918	1,010	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.000	L	157	1,570	
R01002	特殊作業員	0.140	人	24,582	3,441	
Y00004	諸雑費	0.100		6,021	602	
	合計				6,623	算出数量 1.000 箇所
	単価				6,623	
	*** S単- 121号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径）		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去（小口径） 口径 50mm、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	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)ポンプ規格 2)長期割引単価区分(賃料機械)	口径 50mm なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.300	人	28,968	8,690	
R01003	普通作業員	0.500	人	20,706	10,353	
	合計				19,043	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		19,043	
	*** S単-122号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000,000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,117,1,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 3)使用回数 4)長期割引単価区分(賃料機械)	設置～賃料～撤去 117 1 なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	1,000,000	m ² 供用日	1,082	1,082,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000,000	m ²	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	バックホウ[クローラ型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t	3.310	日	18,100	59,911	
P34029	軽油 バトリール給油	345,000	L	143	49,335	
R01021	運転手(特殊)	2.900	人	24,786	71,879	
	合計				1,512,460	算出数量 1,000,000 m ²
	単価		m ²		1,512	
	*** S単-123号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去			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1m ² 当たり単価	敷設～撤去 150		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104,000	m ²	150	15,600	
R01003	普通作業員	0.480	人	20,706	9,939	
	合計				25,539	算出数量 100,000 m ²
	単価		m ²		255	
	*** S単-124号 ***					
S18102	高圧引込設備		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	高圧引込設備 設置～損料～撤去,38日,150,高圧負荷			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 3)簡易配電盤規格区分(kW) 4)負荷区分	設置～損料～撤去 38,000日 150 高圧負荷		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
W09516	コンクリートポール(通信線用) L 8m×D14cm×W2.0kN	1,000	本	30,600	30,600	
W09426	コンクリート根かせ(バンド別) 電力形 1200×240×170	1,000	個	8,910	8,910	
W09435	軽腕金 2.3×75×45×900	1,000	本	1,760	1,760	
W09440	軽腕金 3.2×75×75×1500	2,000	本	5,430	10,860	
W09430	アームタイレスバンド(片抱) SABD-19S-DW	3,000	個	5,860	17,580	
W09449	高圧耐張がよいし 普通形	3,000	個	2,420	7,260	

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路(2工区)改修工事				
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
W09453	高圧ピンがいし 大	3.000	個	1,420	4,260	
W09468	ステーブロック(ロッド付)No2 長600mm×幅300mm	1.000	組	6,620	6,620	
W09094	6600Vポリエチレンケーブル (CV) 3心 断面積 38	15.000	m	3,450	51,750	
Y00004	その他材料 19%	0.190		139,600	26,524	
Y00002	損料 0.0639%	0.024		166,124	3,987	
M21232	高圧気中開閉器(柱上・手操)[地絡無方向・過電ロク付] 定格電流200A	38.000	供用日	291	11,058	
M21312	キュービクル式高圧受変電設備[CB形受変電用(屋外式)] 150	38.000	供用日	3,470	131,860	
P27333	端末処理材料(6KV屋内用)テープ巻工法 半田方式 6CI3 3心 断面積38	1.000	組	12,200	12,200	
P27321	端末処理材料(6KV屋外用)テープ巻工法 半田方式 6C03 3心 断面積38	1.000	組	16,200	16,200	
P27822	接地銅板 リード付(テリット2点溶接)1.5*900*900	1.000	枚	25,900	25,900	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	15.000	m	290	4,350	
R01013	電工 (設置)	13.450	人	22,746	305,934	
R01003	普通作業員 (設置)	7.350	人	20,706	152,189	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		682,897	3,414	
R01013	電工 (撤去)	5.830	人	22,746	132,609	
R01003	普通作業員 (撤去)	3.680	人	20,706	76,198	
	合計				875,899	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		875,899	
	*** S単-125号 ***					
S18102	高圧引込設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	高圧引込設備 設置～損料～撤去,42日,150,高圧負荷			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	設置～損料～撤去		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)供用日数	42.000日		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)簡易配電盤規格区分(kW)	150		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)負荷区分	高圧負荷				
W09516	コンクリートポール(通信線用) L 8m×D14cm×W2.0kN	1.000	本	30,600	30,600	
W09426	コンクリート根かせ(バンド別) 電力形 1200×240×170	1.000	個	8,910	8,910	
W09435	輕腕金 2.3×75×45×900	1.000	本	1,760	1,760	
W09440	輕腕金 3.2×75×75×1500	2.000	本	5,430	10,860	
W09430	アームタイレスバンド(片抱) SABD-19S-DW	3.000	個	5,860	17,580	
W09449	高圧耐張がいし 普通形	3.000	個	2,420	7,260	
W09453	高圧ピンがいし 大	3.000	個	1,420	4,260	
W09468	ステーブロック(ロッド付)No2 長600mm×幅300mm	1.000	組	6,620	6,620	
W09094	6600Vポリエチレンケーブル (CV) 3心 断面積 38	15.000	m	3,450	51,750	
Y00004	その他材料 19%	0.190		139,600	26,524	
Y00002	損料 0.0639%	0.027		166,124	4,485	
M21232	高圧気中開閉器(柱上・手操)[地絡無方向・過電ロク付] 定格電流200A	42.000	供用日	291	12,222	
M21312	キュービクル式高圧受変電設備[CB形受変電用(屋外式)] 150	42.000	供用日	3,470	145,740	
P27333	端末処理材料(6KV屋内用)テープ巻工法 半田方式 6CI3 3心 断面積38	1.000	組	12,200	12,200	
P27321	端末処理材料(6KV屋外用)テープ巻工法 半田方式 6C03 3心 断面積38	1.000	組	16,200	16,200	
P27822	接地銅板 リード付(テリット2点溶接)1.5*900*900	1.000	枚	25,900	25,900	
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	15.000	m	290	4,350	
R01013	電工 (設置)	13.450	人	22,746	305,934	
R01003	普通作業員 (設置)	7.350	人	20,706	152,189	

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事				

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	雑品 0.5%	0.005		682,897	3,414	
R01013	電工 (撤去)	5.830	人	22,746	132,609	
R01003	普通作業員 (撤去)	3.680	人	20,706	76,198	
	合計				891,441	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		891,441	
	*** S単-126号 ***					
S18104	配電設備(避雷器)		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	配電設備(避雷器) 設置～損料～撤去,38日,一般型(8.4kV)			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 3)避雷器区分	設置～損料～撤去 38,000日 一般型(8.4kV)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
W09470	避雷器(配電線路用) 一般型(8.4kV)	3.000	個	14,400	43,200	
W09472	高圧カットアウト 7.2KV 30A PC-6	3.000	個	11,300	33,900	
W09440	軽腕金 3.2×75×75×1500	2.000	本	5,430	10,860	
W09453	高圧ピンがいし 大	3.000	個	1,420	4,260	
W09288	600Vビニル絶縁電線 (1V)断面積 14	18.000	m	290	5,220	
Y00002	損料 0.0639%	0.024		97,440	2,339	
R01013	電工 (設置)	1.460	人	22,746	33,209	
R01003	普通作業員 (設置)	0.750	人	20,706	15,530	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		146,179	731	
R01013	電工 (撤去)	0.730	人	22,746	16,605	
R01003	普通作業員 (撤去)	0.380	人	20,706	7,868	
	合計				76,282	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		76,282	
	*** S単-127号 ***					
S18104	配電設備(避雷器)		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	配電設備(避雷器) 設置～損料～撤去,42日,一般型(8.4kV)			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 3)避雷器区分	設置～損料～撤去 42,000日 一般型(8.4kV)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
W09470	避雷器(配電線路用) 一般型(8.4kV)	3.000	個	14,400	43,200	
W09472	高圧カットアウト 7.2KV 30A PC-6	3.000	個	11,300	33,900	
W09440	軽腕金 3.2×75×75×1500	2.000	本	5,430	10,860	
W09453	高圧ピンがいし 大	3.000	個	1,420	4,260	
W09288	600Vビニル絶縁電線 (1V)断面積 14	18.000	m	290	5,220	
Y00002	損料 0.0639%	0.027		97,440	2,631	
R01013	電工 (設置)	1.460	人	22,746	33,209	
R01003	普通作業員 (設置)	0.750	人	20,706	15,530	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		146,179	731	
R01013	電工 (撤去)	0.730	人	22,746	16,605	
R01003	普通作業員 (撤去)	0.380	人	20,706	7,868	
	合計				76,574	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		76,574	

事業名	八代平野農業水利事業				
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事				

工事別工事名：昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 128号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) A 種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m			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)接地極	A 種		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)補助接地棒(本)	1本		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)接地線名称	IV線				
	5)接地線規格	38mm2				
	6)接地線の地中埋設区間長(m)	5.000m				
P27822	接地銅板 900×900×1.5	1.000	枚	25,900	25,900	
P27820	連結式接地棒 φ10×1500mm	1.000	本	1,440	1,440	
P27018	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積38	5.000	m	751	3,755	
R01013	電工 (接地極設置)	1.000	人	22,746	22,746	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	2.000	人	20,706	41,412	
R01013	電工 (補助接地棒設置)	0.250	人	22,746	5,687	
R01003	普通作業員 (補助接地棒設置)	0.350	人	20,706	7,247	
R01013	電工 (接地線設置)	0.280	人	22,746	6,369	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		104,432	522	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.200	人	22,746	4,549	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.400	人	20,706	8,282	
R01013	電工 (補助接地棒撤去)	0.050	人	22,746	1,137	
R01003	普通作業員 (補助接地棒撤去)	0.070	人	20,706	1,449	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.060	人	22,746	1,365	
	合計				131,860	算出数量 1.000 極
	単価		極		131,860	
	*** S単- 129号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) B 種,設置～撤去,1本,IV線,38mm2,5m			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)接地極	B 種		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)補助接地棒(本)	1本		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)接地線名称	IV線				
	5)接地線規格	38mm2				
	6)接地線の地中埋設区間長(m)	5.000m				
P27822	接地銅板 900×900×1.5	1.000	枚	25,900	25,900	
P27820	連結式接地棒 φ10×1500mm	1.000	本	1,440	1,440	
P27018	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積38	5.000	m	751	3,755	
R01013	電工 (接地極設置)	1.000	人	22,746	22,746	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	2.000	人	20,706	41,412	
R01013	電工 (補助接地棒設置)	0.250	人	22,746	5,687	
R01003	普通作業員 (補助接地棒設置)	0.350	人	20,706	7,247	
R01013	電工 (接地線設置)	0.280	人	22,746	6,369	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		104,432	522	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.200	人	22,746	4,549	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.400	人	20,706	8,282	
R01013	電工 (補助接地棒撤去)	0.050	人	22,746	1,137	
R01003	普通作業員 (補助接地棒撤去)	0.070	人	20,706	1,449	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事					
工事別工事名: 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工 (接地線撤去)	0.060	人	22,746	1,365	
	合計				131,860	算出数量 1.000 極
	単価		極		131,860	
	*** S単-130号 ***					
S18105	配電設備(接地工)		極		1,000 極	歩A 当たり算出
	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,1本,IV線,38mm2,5m			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)接地極	D種		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置~撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)補助接地棒(本)	1本		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)接地線名称	IV線				
	5)接地線規格	38mm2				
	6)接地線の地中埋設区間長(m)	5.000m				
P27820	連結式接地棒 φ10×1500	1.000	本	1,440	1,440	
P27820	連結式接地棒 φ10×1500mm	1.000	本	1,440	1,440	
P27018	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積38	5.000	m	751	3,755	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	22,746	5,687	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	20,706	7,247	
R01013	電工 (補助接地棒設置)	0.250	人	22,746	5,687	
R01003	普通作業員 (補助接地棒設置)	0.350	人	20,706	7,247	
R01013	電工 (接地線設置)	0.280	人	22,746	6,369	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		28,748	144	
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	22,746	1,137	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	20,706	1,449	
R01013	電工 (補助接地棒撤去)	0.050	人	22,746	1,137	
R01003	普通作業員 (補助接地棒撤去)	0.070	人	20,706	1,449	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.060	人	22,746	1,365	
	合計				45,553	算出数量 1.000 極
	単価		極		45,553	
	*** S単-131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),基地(積込・取卸),,0.0,0.0			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)使用単価区分	基本運賃(自動入力)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)運賃料金(円/ton)	0円		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)製品長	12m以内		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)運搬距離(片道)	10kmまで				
	5)計上方法	往復計上				
	6)積卸し計上区分	計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板)	基地(積込・取卸)				
	9)冬期割増率(実数)	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	
	*** S単-132号 ***					
S65004	鉄筋調査		箇所		1,000 日	歩A 当たり算出

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名: 昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	鉄筋調査			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)鉄筋調査	計上する		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R04006	技師（C） 外業	1.000	人	39,168	39,168	
R04007	技術員 外業	1.000	人	34,272	34,272	
Y00004	機械経費 30.0%	0.300		73,440	22,032	
	合計				95,472	算出数量 25.000 箇所
	単価		箇所		3,819	
	*** S単- 133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, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	オープンカット				
	3)押土の有無	無し				
	4)障害の有無	無し				
	5)施工数量	5,000m3未満				
	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		350.9	
	*** S単- 134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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)土質	土砂				
	2)作業内容	土量50,000m3未満				
	単価		m3		254.1	
	*** S単- 135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 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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工幅員	2.5m以上4.0m未満				
	2)施工数量	-				
	3)障害の有無	-				
	4)長期割引単価区分	なし				
	単価		m3		968.2	
	*** S単- 136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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)施工幅員	4.0m以上				
	2)施工数量	20,000m3未満				

事業名		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名: 昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 障害の有無 4) 長期割引単価区分	無し なし				
	単 価		m3		277.9	
	*** S単- 137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 残土受け入れ地での処理, -, -, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
	1) 作業区分 2) 施工数量	残土受け入れ地での処理 -				
	3) 障害の有無 4) 長期割引単価区分	- なし				
	単 価		m3		144.8	
	*** S単- 138号 ***					
SA0106	SP 人力積込		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 人力積込 土砂			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
	1) 土質等区分	土砂				
	単 価		m3		2,899	
	*** S単- 139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, バックホフ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 4.0km以下			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
	1) 土砂等発現場 2) 積込機種・規格	標準 バックホフ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3) 土質 4) DID区間の有無 5) 運搬距離	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下				
	単 価		m3		864.2	
	*** S単- 140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 小規模, バックホフ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 4.0km以下			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
	1) 土砂等発現場 2) 積込機種・規格	小規模 バックホフ山積0.28m3(平積0.2m3)				
	3) 土質 4) DID区間の有無 5) 運搬距離	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 4.0km以下				
	単 価		m3		1,676	
	*** S単- 141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 小規模, バックホフ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			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		八代平野農業水利事業				
工事名		昭和幹線水路（2工区）改修工事				
工事別工事名：昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	,無し, 3.5km以下			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)土砂等発現場 2)積込機種・規格	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)				
	3)土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	4)DID区間の有無	無し				
	5)運搬距離	3.5km以下				
	単 価		m3		1,490	
	*** S単-142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,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し, 0.3km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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)土砂等発現場 2)積込機種・規格	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)				
	4)DID区間の有無	無し				
	5)運搬距離	0.3km以下				
	単 価		m3		374.5	
	*** S単-143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)構造物とこわし,機械積込,無し,23.2km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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間: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)構造物とこわし 機械積込				
	3)DID区間の有無	無し				
	4)運搬距離	23.2km以下				
	単 価		m3		2,854	
	*** S単-144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(鉄筋)構造物とこわし,機械積込,無し,23.2km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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間: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(鉄筋)構造物とこわし 機械積込				
	3)DID区間の有無	無し				
	4)運搬距離	23.2km以下				
	単 価		m3		3,528	
	*** S単-145号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 7.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
	1)碎石の厚さ 2)碎石の計上	7.5cm以下 計上する				
	3)長期割引単価区分	なし				
	4)規格区分	再生クラッシュラン RC-40 40~0mm				
	単 価		m ²		1,145	

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 146号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1.000	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,二,一般養生,二,有り,二,,21-12			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	
	-25(20)(高炉B) W/C60%			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	無筋・鉄筋構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	-				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	-				
	7)現場内小運搬の有無	有り				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	21-12-25(20)(高炉B) W/C60%				
	単 価		m3		31,410	
	*** S単- 147号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		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	一般型枠				
	2)構造物の種類	鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m ²		8,734	

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
F96002	工事用水中ポンプ（基本料） Φ250×22kW×11.3m3/m[基本料]		基	1,080		
F96003	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]		日	4,320		
G96001	鋼管 フランジ直管 250A L=200[基本料]		本	9,710		
G96002	鋼管 フランジ直管 250A L=200[賃料]		日	50		
G96003	鋼管 直管 250A L=400[基本料]		本	8,670		
G96004	鋼管 直管 250A L=400[賃料]		日	40		
G96005	鋼管 直管 250A L=980[基本料]		本	8,670		
G96006	鋼管 直管 250A L=980[賃料]		日	40		
G96007	鋼管 直管 250A L=1400[基本料]		本	9,200		
G96008	鋼管 直管 250A L=1400[賃料]		日	40		
G96009	鋼管 曲管 250A 90° [基本料]		本	8,250		
G96010	鋼管 曲管 250A 90° [賃料]		日	40		
G96011	鋼管 T字管 500A×250A[基本料]		本	67,740		
G96012	鋼管 T字管 500A×250A[賃料]		日	236		
G96013	鋼管 片落管 600A×500A[基本料]		本	293,100		
G96014	鋼管 片落管 600A×500A[賃料]		日	988		
G96015	鋼管 蓋 500A[基本料]		本	67,740		
G96016	鋼管 蓋 500A[賃料]		日	236		
G96017	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[基本料]		本	4,590		
G96018	鋼管継手 ハウジングジョイントφ250 500A[賃料]		日	30		
G96019	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[基本料]		本	32,070		
G96020	鋼管継手 ハウジングジョイントφ500 500A[賃料]		日	120		
G96021	鋼管 直管 500A L=300[基本料]		本	60,510		
G96022	鋼管 直管 500A L=300[賃料]		日	216		
G96023	鋼管 曲管 500A 90° [基本料]		本	57,560		
G96024	鋼管 曲管 500A 90° [賃料]		日	204		
G96025	鋼管 直管 500A L=684[基本料]		本	60,510		
G96026	鋼管 直管 500A L=684[賃料]		日	216		
G96027	鋼管 T字管 500A×500A[基本料]		本	67,740		
G96028	鋼管 T字管 500A×500A[賃料]		日	236		
G96029	鋼管 直管 500A L=500[基本料]		本	60,510		
G96030	鋼管 直管 500A L=500[賃料]		日	216		
G96031	鋼管 直管 500A L=1000[基本料]		本	60,510		
G96032	鋼管 直管 500A L=1000[賃料]		日	216		
G96033	鋼管 直管 250A L=1015[基本料]		本	92,070		
G96034	鋼管 直管 250A L=1015[賃料]		日	310		
G96035	鋼管 T字管 500A×80A[基本料]		本	67,740		
G96036	鋼管 T字管 500A×80A[賃料]		日	236		
G96037	逆止弁 φ250 10K[基本料]		基	137,860		
G96038	逆止弁 φ250 10K[賃料]		日	470		
G96039	空気弁 φ75 7.5k [基本料]		基	29,650		
G96040	空気弁 φ75 7.5k [賃料]		日	110		
G96043	鋼管 直管 500A L=6000[基本料]		本	71,480		

事業名	八代平野農業水利事業
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事

工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
G96044	鋼管 直管 500A L=6000[賃料]		日	246		
G96045	鋼管 曲管 500A 11° [基本料]		本	57,560		
G96046	鋼管 曲管 500A 11° [賃料]		日	204		
G96047	鋼管 T字管 500A×150A[基本料]		本	67,740		
G96048	鋼管 T字管 500A×150A[賃料]		日	236		
G96051	鋼管 直管 500A L=2000[基本料]		本	64,160		
G96052	鋼管 直管 500A L=2000[賃料]		日	226		
G96053	鋼管 直管 500A L=3000[基本料]		本	67,740		
G96054	鋼管 直管 500A L=3000[賃料]		日	236		
G96078	防音シート 基本料 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品		枚	500		
G96079	防音シート 賃料(枚・日) 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品		日	50		
M96001	PH計[携帯用] 測定範囲0~14		供用日	45		
M96002	分電盤 多回路 設置~損料~撤去		箇所	288,965		
M96002	分電盤 多回路 設置~損料~撤去		箇所	289,375		
P03540	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 RFフランジ形 7.5K 径250		組	2,260		
P96001	高圧洗浄水 八代市		m3	120		
P96002	バックアップ材 15mm×10mm(ひび割れ補修)		m	34		
P96003	コンクリートカッター 100V		供用日	267		
P96004	ダイヤモンドプレート φ105(4枚)		枚	6,300		
P96005	防錆材 ポリマーセメント系防錆材		kg	1,530		
P96006	全天候型クサビ挿入型目地材 W=85		m	6,000		
P96007	産業廃棄物処理費 汚泥		m3	28,000		
P96008	積込 汚泥吸引		m3	51,428		
P96009	運搬 汚泥吸引者(3m ³ /台)		m3	26,960		
P96011	あと施工アンカー用樹脂カプセル HP-10		本	154		
P96012	ブルーシート ポリエチレン製 3.6m×5.4m #2000		枚	825		
P96013	低圧ケーブル 600V CVT 150mm ²		m	5,088		
P96014	付着強度試験(下地処理後) 短軸引張試験,1箇所あたり3個		箇所	12,500		
P96015	付着強度試験(表面被覆後) 短軸引張試験,1箇所あたり3個		箇所	12,500		
P96016	圧縮強度試験(ポリマーセメントモルタル) JSCE-K561,1回あたり3供試体		回	8,500		
P96023	管固定バンド資材(タイプ5) VUφ500ダブル(損耗率20%)			31,580		
P96024	産業廃棄物処理費 廃プラスチック		m3	21,000		
P96025	積込 廃プラスチック		m3	5,000		
P96026	運搬 廃プラスチック		m3	1,000		
P96028	KCジョイント用ゴム輪 φ600 φ600		個	21,200		
P96029	耐候性大型土のう袋(損耗費) 長期仮設(3年対応)		枚	1,059		
P96030	産業廃棄物処理費 KCジョイントゴム輪		kg	35		
P96031	硬質ポリ塩化ビニル管接着受口付直管(損耗率55%) TS片スリーブ 薄肉管VU 径500 長4.0m		m	9,488		
P96032	ドレッサージョイント φ500 損耗率20%		個	60,000		
P96033	硬質ポリ塩化ビニル管接着受口付直管(損耗率55%) TS片スリーブ 薄肉管VU 径600 長4.0m		m	14,575		
P96034	H型鋼損耗費 250×125×6×9, 損耗率20%		ton	24,300		
P96035	ヤシ繊維フィルター φ300mm		m	7,300		
P96036	ドレッサージョイント φ600 損耗率20%		個	162,860		

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単-1号 ***					
T00001	カッター工		m		50.000	歩A 当たり算出
	断面修復					
S02115	土木一般世話役	1.300	人	28,968	37,658	S単 61号
S02115	特殊作業員	2.000	人	24,582	49,164	S単 62号
S02115	普通作業員	1.600	人	20,706	33,130	S単 63号
Y00004	雑品	0.030		119,952	3,599	
S16004	発動発電機[G駆動・〜低騒音型] 発動発電機(カプリンエンジン駆動),2KVA,なし	1.300	日	2,540	3,302	S単 113号
S02116	コンクリートカッター 100V,,	2.600	供用日	267	694	S単 74号
S02116	ダイヤモンドプレート φ105 (4inch) ,,	2.600	枚	6,300	16,380	S単 75号
	合計				143,927	算出数量 50.000 m
	単価		m		2,879	
	*** T単-2号 ***					
T00002	鉄筋防錆処理		m		10.000	歩A 当たり算出
Y00001	鉄筋防錆除去					
S02115	土木一般世話役	0.200	人	28,968	5,794	S単 61号
S02115	特殊作業員	0.400	人	24,582	9,833	S単 62号
S02115	普通作業員	0.400	人	20,706	8,282	S単 63号
Y00004	雑品	0.400		23,909	9,564	
Y00001	防錆処理					
S02115	土木一般世話役	0.200	人	28,968	5,794	S単 61号
S02115	特殊作業員	0.400	人	24,582	9,833	S単 62号
S02115	普通作業員	0.400	人	20,706	8,282	S単 63号
Y00004	雑品	0.400		23,909	9,564	
S02116	防錆材 ポリマーセメント系防錆材,,	0.760	kg	1,530	1,163	S単 76号
	合計				68,109	算出数量 10.000 m
	単価		m		6,811	
	*** T単-3号 ***					
T00003	溝切工		m		30.000	歩A 当たり算出
	DFTジョイントW=85 開水路部					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	28,968	28,968	S単 61号
S02115	特殊作業員	3.000	人	24,582	73,746	S単 62号
S02115	普通作業員	2.000	人	20,706	41,412	S単 63号
Y00004	雑品	0.290		144,126	41,797	
	合計				185,923	算出数量 30.000 m
	単価		m		6,197	
	*** T単-4号 ***					
T00004	目地材取付工		m		100.000	歩A 当たり算出
	DFTジョイントW=85					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
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	1.000	人	28,968	28,968	S単 61号
S02115	特殊作業員	2.000	人	24,582	49,164	S単 62号
S02115	普通作業員	1.000	人	20,706	20,706	S単 63号
Y00004	雑品	0.030		98,838	2,965	
S02116	全天候型クサビ挿入型目地材 W=85, ,	105.000	m	6,000	630,000	S単 77号
	合計				731,803	算出数量 100.000 m
	単価		m		7,318	
	*** T単- 5号 ***					
T00005	目地接続工		箇所		50.000	歩A 当たり算出
S02115	全天候クサビ挿入型 W=85 土木一般世話役	1.000	人	28,968	28,968	S単 61号
S02115	特殊作業員	2.000	人	24,582	49,164	S単 62号
S02115	普通作業員	2.000	人	20,706	41,412	S単 63号
Y00004	雑品	0.140		119,544	16,736	
	合計				136,280	算出数量 50.000 箇所
	単価		箇所		2,726	
	*** T単- 6号 ***					
T00006	仮締切設置		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02115	バタ角及び合板型枠設置 土木一般世話役	0.800	人	28,968	23,174	S単 64号
S02115	特殊作業員	0.800	人	24,582	19,666	S単 65号
S02115	普通作業員	1.500	人	20,706	31,059	S単 66号
Y00004	雑品	0.080		73,899	5,912	
	合計				79,811	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		79,811	
	*** T単- 7号 ***					
T00007	仮締切撤去		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02115	バタ角及び合板型枠設置 土木一般世話役	0.500	人	28,968	14,484	S単 64号
S02115	特殊作業員	0.500	人	24,582	12,291	S単 65号
S02115	普通作業員	1.000	人	20,706	20,706	S単 66号
Y00004	雑品	0.040		47,481	1,899	
	合計				49,380	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		49,380	
	*** T単- 8号 ***					
T00009	低圧線設置・撤去（二次施工）		m		1.000	歩A 当たり算出
S02115	600V CVT 150mm2 電工	0.160	人	22,746	3,639	S単 71号
S02115	電工	0.080	人	22,746	1,820	S単 71号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				5,459	算出数量 1.000 m
	単価		m		5,459	
	*** T単- 9号 ***					
T00010	飛散防止シート設置		m		100.000	歩A 当たり算出
S02115	特殊作業員	3.000	人	24,582	73,746	S単 65号
S02115	普通作業員	6.000	人	20,706	124,236	S単 66号
Y00004	雑品	0.050		197,982	9,899	
	合計				207,881	算出数量 100.000 m
	単価		m		2,079	
	*** T単- 10号 ***					
T00011	排水ポンプ設置		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	口径250mm×6台（ポンプ廻り配管設置含む）					
S02115	土木一般世話役	3.000	人	28,968	86,904	S単 61号
S02115	特殊作業員	1.500	人	24,582	36,873	S単 62号
S02115	普通作業員	9.500	人	20,706	196,707	S単 63号
S02112	バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	3.000	日	18,100	54,300	S単 4号
P34029	軽油					
	バトロール給油	145.000	L	143	20,735	
S02124	運転手（特殊）	2.000	人	24,786	49,572	S単 99号
	合計				445,091	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		445,091	
	*** T単- 11号 ***					
T00012	排水ポンプ撤去		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	口径250mm×6台（ポンプ廻り配管設置含む）					
S02115	土木一般世話役	1.500	人	28,968	43,452	S単 61号
S02115	特殊作業員	1.000	人	24,582	24,582	S単 62号
S02115	普通作業員	6.500	人	20,706	134,589	S単 63号
S02112	バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	1.300	日	18,100	23,530	S単 4号
P34029	軽油					
	バトロール給油	75.000	L	143	10,725	
S02124	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	S単 99号
	合計				261,664	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		261,664	
	*** T単- 12号 ***					
T00013	仮廻り水中ポンプ運転（一次施工）		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	口径250mm×6台					
S02112	工事用水中ポンプ（基本料） Φ250×22kW×11.3m3/m[基本料]	6.000	基	1,080	6,480	S単 5号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	38.000	日	4,320	164,160	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	38.000	日	4,320	164,160	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	38.000	日	4,320	164,160	S単 6号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	38.000	日	4,320	164,160	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	38.000	日	4,320	164,160	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	38.000	日	4,320	164,160	S単 6号
P31002	使用電力料金 高压用業持1年未満	61,776.000	kWh	19.31	1,192,895	
Y00009	小計				2,184,335	
S02115	特殊作業員	0.350	人	24,582	8,604	S単 65号
	合計				2,192,939	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,192,939	
	*** T単- 13号 ***					
T00014	仮廻管設置		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管部					
S02115	土木一般世話役	1.500	人	28,968	43,452	S単 64号
S02115	特殊作業員	1.500	人	24,582	36,873	S単 65号
S02115	普通作業員	3.000	人	20,706	62,118	S単 66号
S02112	バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	1.300	日	18,100	23,530	S単 4号
P34029	軽油 バトロ給油	75.000	L	143	10,725	
S02115	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	S単 67号
	合計				201,484	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		201,484	
	*** T単- 14号 ***					
T00015	仮廻管撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管部					
S02115	土木一般世話役	1.200	人	28,968	34,762	S単 64号
S02115	特殊作業員	1.200	人	24,582	29,498	S単 65号
S02115	普通作業員	2.000	人	20,706	41,412	S単 66号
S02112	バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	1.100	日	18,100	19,910	S単 4号
P34029	軽油 バトロ給油	50.000	L	143	7,150	
S02115	運転手（特殊）	1.000	人	24,786	24,786	S単 67号
	合計				157,518	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		157,518	
	*** T単- 15号 ***					
T00016	硬質ポリ塩化ビニル布設（手間のみ）		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	VUφ600 片受直管スリーブ付 4m管					
S02115	土木一般世話役	0.650	人	28,968	18,829	S単 64号
S02115	特殊作業員	1.290	人	24,582	31,711	S単 65号
S02115	普通作業員	1.290	人	20,706	26,711	S単 66号
S02115	運転手（特殊）	0.440	人	24,786	10,906	S単 67号
Y00004	雑品	0.030		88,157	2,645	
S02112	バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2011)] 標準バケット容量 山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t	0.650	日	11,000	7,150	S単 7号
P34029	軽油 バトロ給油	20.800	L	143	2,974	

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				100.926	算出数量 10.000 m
	単価		m		10.093	
	*** T単-16号 ***					
T00017	硬質ポリ塩化ビニル撤去		m		10.000	歩A 当たり算出
S02115	VUφ600 片受直管スリーブ付 4m管 土木一般世話役	0.640	人	28,968	18,540	S単 64号
S02115	特殊作業員	1.030	人	24,582	25,319	S単 65号
S02115	普通作業員	1.280	人	20,706	26,504	S単 66号
S02115	運転手(特殊)	0.110	人	24,786	2,726	S単 67号
Y00004	雑品	0.030		73,089	2,193	
S02112	バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2011)] 標準バケット容量 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t	0.210	日	11,000	2,310	S単 7号
P34029	軽油 バトロール給油	6.800	L	143	972	
	合計				78,564	算出数量 10.000 m
	単価		m		7,856	
	*** T単-17号 ***					
T00018	管固定バンド設置(タイプ1)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02115	鋼管500Aシングル 普通作業員	0.100	人	20,706	2,071	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		2,071	41	
	合計				2,112	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,112	
	*** T単-18号 ***					
T00019	管固定バンド設置(タイプ5)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02115	鋼管500Aダブル 普通作業員	0.120	人	20,706	2,485	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		2,485	50	
	合計				2,535	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,535	
	*** T単-19号 ***					
T00020	管固定バンド設置(タイプ3)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02115	鋼管500A+VUφ600 普通作業員	0.120	人	20,706	2,485	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		2,485	50	
	合計				2,535	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,535	
	*** T単-20号 ***					
T00021	管固定バンド設置(タイプ4)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	VUφ600ダブル					

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	普通作業員	0.150	人	20,706	3,106	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		3,106	62	
	合計				3,168	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		3,168	
	*** T単- 21号 ***					
T00022	管固定バンド撤去(タイプ1)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管500Aシングル					
S02115	普通作業員	0.050	人	20,706	1,035	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		1,035	21	
	合計				1,056	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		1,056	
	*** T単- 22号 ***					
T00023	管固定バンド撤去(タイプ5)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管500Aダブル					
S02115	普通作業員	0.100	人	20,706	2,071	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		2,071	41	
	合計				2,112	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,112	
	*** T単- 23号 ***					
T00024	管固定バンド撤去(タイプ3)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管500A+VUφ600					
S02115	普通作業員	0.100	人	20,706	2,071	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		2,071	41	
	合計				2,112	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,112	
	*** T単- 24号 ***					
T00025	管固定バンド撤去(タイプ4)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	VUφ600ダブル					
S02115	普通作業員	0.120	人	20,706	2,485	S単 66号
Y00004	雑品	0.020		2,485	50	
	合計				2,535	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,535	
	*** T単- 25号 ***					
T00027	ノッチタンク設置工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.090	人	28,968	2,607	S単 64号
S02115	特殊作業員	0.280	人	24,582	6,883	S単 65号
S02115	普通作業員	0.370	人	20,706	7,661	S単 66号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	雑品	0.360		17,151	6,174	
	合計				23,325	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		23,325	
	*** 丁単- 26号 ***					
T00028	ノッチタンク撤去工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.030	人	28,968	869	S単 64号
S02115	特殊作業員	0.190	人	24,582	4,671	S単 65号
S02115	普通作業員	0.250	人	20,706	5,177	S単 66号
Y00004	雑品	0.260		10,717	2,786	
	合計				13,503	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		13,503	
	*** 丁単- 27号 ***					
T00029	飛散防止シート撤去		m		100.000 m	歩A 当たり算出
S02115	特殊作業員	2.000	人	24,582	49,164	S単 65号
S02115	普通作業員	4.000	人	20,706	82,824	S単 66号
	合計				131,988	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,320	
	*** 丁単- 28号 ***					
T00037	低圧線設置・撤去（一次施工）		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	600V CVT 150mm ²					
S02115	電工	0.160	人	22,746	3,639	S単 71号
S02115	電工	0.080	人	22,746	1,820	S単 71号
	合計				5,459	算出数量 1.000 m
	単価		m		5,459	
	*** 丁単- 29号 ***					
T00038	土のう工		m ³		10.000 m ³	歩A 当たり算出
	設置～撤去					
S02115	普通作業員	8.700	人	20,706	180,142	S単 66号
	合計				180,142	算出数量 10.000 m ³
	単価		m ³		18,014	
	*** 丁単- 30号 ***					
T00039	仮廻用水中ポンプ運転（二次施工）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	口径250mm×6台					
S02112	工事用水中ポンプ（基本料） Φ250×22kW×11.3m ³ /m[基本料]	6.000	基	1,080	6,480	S単 5号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m ³ /m[賃料]	42.000	日	4,320	181,440	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m ³ /m[賃料]	42.000	日	4,320	181,440	S単 6号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路（2工区）改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路（2工区）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	42.000	日	4,320	181,440	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	42.000	日	4,320	181,440	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	42.000	日	4,320	181,440	S単 6号
S02112	工事用水中ポンプ（賃料） Φ250×22kW×11.3m3/m[賃料]	42.000	日	4,320	181,440	S単 6号
P31002	使用電力料金 高压用業持1年未満	69,264.000	kWh	19.31	1,337,488	
Y00009	小計				2,432,608	
S02115	特殊作業員	0.350	人	24,582	8,604	S単 65号
	合計				2,441,212	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		2,441,212	
	*** T単- 31号 ***					
T00040	電線管設置・撤去（一次施工） FEPφ100		m		100.000 m	歩A 当たり算出
P27442	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管（FEP） 径100	100.000	m	708	70,800	
Y00002	損料	0.024		70,800	1,699	
S02115	電工	0.500	人	22,746	11,373	S単 71号
S02115	電工	0.250	人	22,746	5,687	S単 71号
	合計				18,759	算出数量 100.000 m
	単価		m		188	
	*** T単- 32号 ***					
T00057	防音シート撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	特殊作業員	0.120	人	24,582	2,950	S単 65号
S02115	普通作業員	0.240	人	20,706	4,969	S単 66号
	合計				7,919	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		7,919	
	*** T単- 33号 ***					
T00058	防音シート設置		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	特殊作業員	0.180	人	24,582	4,425	S単 65号
S02115	普通作業員	0.360	人	20,706	7,454	S単 66号
Y00004	雑品	0.150		11,879	1,782	
	合計				13,661	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		13,661	
	*** T単- 34号 ***					
T00076	仮廻管架台設置工		空m3		100.000 空m3	歩A 当たり算出
S02115	支保工 土木一般世話役	3.000	人	28,968	86,904	S単 64号
S02115	型わく工	7.000	人	26,316	184,212	S単 68号
S02115	とび工	3.000	人	27,030	81,090	S単 69号

事業名	八代平野農業水利事業					
工事名	昭和幹線水路(2工区)改修工事					
工事別工事名:昭和幹線水路(2工区)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	普通作業員	8.000	人	20,706	165,648	S単 66号
Y00004	雑品	0.150		517,854	77,678	
	合計				595,532	算出数量 100.000 空m3
	単価		空m3		5,955	
	*** T単-35号 ***					
T00079	輸送費		ton		1,000	歩A 当たり算出
P96044	鋼管 輸送費	1.000	ton	80,000	80,000	
P46401	積卸し費 基地積込み・取卸し+現場積込み・取卸し	1.000	ton	3,000	3,000	
	合計				83,000	算出数量 1,000 ton
	単価		ton		83,000	
	*** T単-36号 ***					
T00080	防音シート賃料		枚		1,000	歩A 当たり算出
S02114	幅1.8m×長3.4m 防音シート 基本料 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品	1.000	枚	500	500	S単 59号
S02114	防音シート 賃料(枚・日) 1.8m×3.4m 仮設工業会認定品	104.000	日	50	5,200	S単 60号
	合計				5,700	算出数量 1,000 枚
	単価		枚		5,700	
	*** T単-37号 ***					
T00096	小運搬①		式		1,000	歩A 当たり算出
P46402	資材置き場→仮置場 積卸し費 積込み・取卸し	56.670	ton	1,500	85,005	
S16001	トラック[普通型] 3.0~3.5t積, 運転1時間当たり算出	13.700	時間	6,515	89,256	S単 111号
	合計				174,261	算出数量 1,000 式
	単価		式		174,261	
	*** T単-38号 ***					
T00097	小運搬②		式		1,000	歩A 当たり算出
P46402	一次施工→資材置き場 積卸し費 積込み・取卸し	13.750	ton	1,500	20,625	
S16001	トラック[普通型] 3.0~3.5t積, 運転1時間当たり算出	3.200	時間	6,515	20,848	S単 111号
	合計				41,473	算出数量 1,000 式
	単価		式		41,473	
	*** T単-39号 ***					
T00098	小運搬③		式		1,000	歩A 当たり算出
P46402	二次施工→資材置き場 積卸し費 積込み・取卸し	41.730	ton	1,500	62,595	
S16001	トラック[普通型] 3.0~3.5t積, 運転1時間当たり算出	8.500	時間	6,515	55,378	S単 111号
	合計				117,973	算出数量 1,000 式

事業名	八代平野農業水利事業
業務名	昭和幹線水路 (2工区) 改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S02115	技師 (B)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師 (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) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R04005 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04005	技師 (B)	1.000	人	47,200	47,200	
	合 計				47,200	算出数量 1.000 人
	単 価				47,200	
*** S単-2号 ***						
S02115	技術員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技術員			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) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R04007 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04007	技術員	1.000	人	33,600	33,600	
	合 計				33,600	算出数量 1.000 人
	単 価				33,600	
*** S単-3号 ***						
S02115	技師 (C)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師 (C)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R04006 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04006	技師 (C)	1.000	人	38,400	38,400	
	合 計				38,400	算出数量 1.000 人
	単 価				38,400	

令和5年度 八代平野農業水利事業
昭和幹線水路（2工区）改修工事

特 別 仕 様 書

九州農政局八代平野農業水利事業所

第1章 総則

令和5年度八代平野農業水利事業 昭和幹線水路（2工区）改修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、国営八代平野土地改良事業計画に基づき昭和幹線水路の改修を行うものである。

2. 工事場所

熊本県八代市千丁町古閑出地内

3. 工事概要

本工事の概要は次のとおりである。

施工延長 $L = 429.22\text{ m}$

施工始点 測点No. 16 + 25.42

施工終点 測点No. 25 + 4.64

ただし、No. 18+5.92～No. 18+11.92 及び No. 22+33.92～No. 22+49.92 は施工対象外とする。

水路補修工 $L = 429.22\text{ m}$

表面被覆工 $A = 1104.0\text{ m}^2$

ひび割れ補修工 $L = 283.7\text{ m}$

断面修復工 $A = 3.4\text{ m}^2$

目地補修工 $L = 196.9\text{ m}$

仮設工 1式

機能診断調査 1式

4. 精査積算方式

本工事は、受注者において施工のために必要な仮設工に係る設計と工事施工を一括して実施する精査積算方式の試行工事である。

精査積算方式とは、主要構造物の構造・形式や諸元等を確定した上で、不可視部分の施工に関する仮設工において、契約締結後に必要な仮設に係る設計等を工事と一括して精査し、契約変更の対象とする方式をいう。

5. 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

なお、本工事は標準的な設計図書による発注であり、工事数量表の備考欄に「概」と表示した数量については、設計変更で処理する。

工事数量表備考欄に「精」と表示した数量については、概略（概算）数量であるため、施工実績に基づき設計変更の対象とする。

第3章 施工条件

1. 工程制限

昭和幹線水路掛かりの農地は、工事施工期間も営農を行っているため、一時的な断水を複数回行い仮廻し水路を設置して水路補修を行う計画としており、断水は以下の期間を予定しているが営農状況等によっては断水期間が変更となる場合がある。また、工事の進捗状況により断水時期に変更が必要となった場合は監督職員と協議する。

（1回目）令和6年11月9日～令和6年11月13日（5日間）

- (2回目) 令和6年12月17日～令和6年12月26日(10日間)
- (3回目) 令和7年1月7日～令和7年1月14日(8日間)
- (4回目) 令和7年1月24日～令和7年1月30日(7日間)
- (5回目) 令和7年2月21日～令和7年2月27日(7日間)

2. 工期

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158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

3. CORINS への登録

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、余裕期間を含まないことに留意すること。

4. 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49日を見込んでいる。

なお、休業日には、土曜日、日曜日、祝日、年末年始休暇を含んでいる。

5. 施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、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。

6. 施工しない時間帯

原則、平日の午後5時～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。

7. 設計期間

仮設工(仮廻し水路工・仮締切工・水替工)の設計に要する日数は、必要に応じて、設計変更の対象とする。

8. 現場技術員

本工事は、共通仕様書第1編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。

第4章 現場条件

1. 土質

本工事の施工場所の土質は、砂質土を想定している。(盛土材)

2. 第三者に対する措置

(1) 騒音対策

- 1) 騒音等の対策については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) 工所用ポンプの設置箇所については、夜間の周辺民家等への騒音対策を講じなければならない。
- 3) 騒音対策の範囲、設置期間については、下記のとおりとする。

なお、地元説明等により追加の対策が必要となった場合は監督職員と協議するものとする。

騒音対策範囲	設置期間	備考
仮廻し水路工ポンプ設置箇所 (一次施工)	用水仮廻し期間 (ポンプ稼働期間)	
仮廻し水路工ポンプ設置箇所 (二次施工)		

- 4) 工所用ポンプの設置箇所において、施工前・施工中に騒音調査を1回実施し、次の基準を超える場合は、対策等について直ちに監督職員と協議しなければならない。

昼間 (午前6時～午後10時)	夜間 (午後10時～午前6時)
65デシベル	60デシベル

(2) 濁水処理対策

- 1) 用水路内の作業により発生した濁水は、水路内を流下させて用水路内等に設置するノッチタンクにより沈降、分離等適正な処理を行い、所定の排水基準を満足させた後、隣接する排水路等へ排水しなければならない。

なお、ノッチタンク (2 m³級を想定している) の中間層にはヤシ繊維フィルターを敷き詰めるものとする。

また、発生する濁水は、水素イオン濃度の基準値内と想定しているが、基準を満たさない場合は、対策方法について監督職員と協議しなければならない。

- 2) 受注者は、施工に先立ち、濁水処理計画書を作成し、監督職員の承諾を得なければならない。
- 3) 処理後の排水基準は、次の値とする。

- ・水素イオン濃度 (pH) 5.8 以上 8.6 以下
- ・浮遊物質量 (SS) 200mg/L 以下

- 4) 受注者は、次のとおり水質調査を行わなければならない。ただし、水質の状況によっては、調査項目・調査頻度を変更することがある。

調査項目		調査頻度	備考
pH 値	処理前	1回	調査期間は用水路外への排水作業中とする。 ※pH、SS値の測定は携帯型による計測とする。
	処理後	毎日1回	
SS 値	処理前	1回	
	処理後	毎日1回	

- 5) 排水路基準に定める浮遊物量 (SS) の管理は、濁度計で行うものとし、初回排水前にノッチタンクのヤシ繊維フィルター通過後のSS値と濁度計の値を測定する。
- 6) 測定結果に異常値が出た場合には、その都度監督職員に報告し、その処理について協議しなければならない。

(3) 保安対策

- 1) 本工事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、指定講習又は、基本教育及び業務特別教育を受けた者) であって、交通誘導の専門的な知識・技能を有する者とする。
- 2) 交通誘導警備員の配置は、次表のとおりとするが、条件変更等に伴い員数及び配置場所等に増減が生じた場合は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
市道大村町横手町線 ・NO. 16+25.42~NO. 21+37.90	2名/日	2名	昼間	無	架台・仮廻し水路設置撤去時 高圧洗浄工施工時 表面被覆工施工時 仮締切工施工時 仮廻し管施工時 等
市道大村町横手町線 ・NO. 21+37.90~NO. 25+4.64	2名/日	2名			

3) 配置期間については、施工期間中とする。

(4) 交通安全対策

- 1) 工事場所にあつては、付近を通行する人、自転車及び自動車等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。
- 2) 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関して、事前に監督職員の承諾を得るものとする。
また、作業を行わない夜間及び休業日は一般開放を行うことを基本とする。
- 3) 作業機械等を仮置場以外の安全な場所に仮置きする場合には、カラーコーン、バリケード、赤色灯等の設置を行い、事故防止に努めるものとする。

(5) 営農対策

- 1) 周辺の農地では耕作が行われているので、工事施工に当たっては、営農に支障がないように努めなければならない。
- 2) 断水期間中の営農対策として、当初は計上していないが、施設園芸農家等への給水作業を行う必要が生じた場合は作業を追加する場合がある。

(6) 防塵対策

防塵対策については十分配慮するとともに、地域住民との調和を図り、工事の円滑な進捗に努めなければならない。

なお、現地状況等により対策が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

(7) 飛散防止対策

- 1) 水路補修工の施工に当たっては、風による飛散公害を招かないよう必要な措置を講じなければならない。
- 2) 周辺民家等への飛散防止対策の範囲、設置期間については、下記のとおりとするが、作業に当たっては、周辺環境に十分配慮するとともに、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。

なお、営農状況・地元説明等により追加の対策が必要となった場合は監督職員と協議するものとする。

飛散防止対策範囲	設置期間	備考
3号フルーム	高圧洗浄工施工時	
4号フルーム	表面被覆工施工時	
A型開水路区間	ひび割れ補修工におけるコンクリート切削時	
B型開水路区間	目地補修工等におけるコンクリート切削時	

(8) 隣接構造物等に対する措置

施工位置に近接している構造物の位置、標高等を事前に測定し、監督職員に報告するものとする。

なお、作業中に隣接構造物及び周辺地形等に異常が認められた場合は、作業を中止して速やかに監督職員へ報告を行うものとし、第三者への影響がある場合は安全対策を講じた後に、その対策等について協議しなければならない。

また、不注意等により隣接構造物及び周辺地形等に損傷を与えた場合は、監督職員へ報告した後、受注者の責任において復旧しなければならない。

1. 工事用道路等

搬入出の経路については特に指定はしていないが、地元説明等により搬入出の経路を指定する場合がある。

2. 仮置場及び仮設ヤード

- (1) 資材等を仮置きする場合は、第6章 工事用地等に示す発注者が確保している工事用地を使用できるものとするが、精査積算方式における仮設工に係る設計に基づき工事施工に必要な仮置場については、必要箇所を検討するとともに、借地面積、期間等について監督職員と協議するものとする。
- なお、仮置場を使用する際は、資材を置く範囲について、雑物等が混入しないように土木シートを敷き、また、工事用車両が通行する範囲については、その上に敷鉄板を敷設して使用するものとする。
- (2) 使用に当たっては、監督職員と十分に協議するものとする。

3. 土取場、建設発生土受入地

(1) 土取場

- 1) 土取場は図面に示す箇所とし、その名称、採取予定量は次のとおりである。

名称	地先名	搬出予定量	適用
土取場	熊本県八代市昭和日進町 65-1 地先	1 1 8. 8 m ³	仮設ヤード盛土材

- 2) 本土取場の土代金及び補償費は無償とする。

(2) 建設発生土受入地

- 1) 本工事の建設発生土受入地は図面に示す箇所とし、その名称、予定量は次のとおりであるが、場所等を変更することがある。

名称	地先名	搬入予定量	適用
建設発生土受入地	熊本県八代市昭和日進町 65-1 地先	1 1 8. 8 m ³	仮設ヤード盛土材

- 2) 建設発生土受入地への処分方法は、適切な機械により整地する。

4. 仮廻し水路工

- (1) 仮廻し水路は、昭和幹線水路管理用地内（八代平野北部土地改良区管理用地）に別添図面に示す構造にて仮廻す計画としているが、施工に先立ち、既設水路構造及び周辺状況等を把握した上で仮設計画を検討するものとする。
- なお、本件に係る数量等は設計変更の対象とする。
- (2) 現設計での仮廻し用水量及び運転期間は、下記に示す数量を想定している。
- ・用水量 $Q_{\max}=1.036 \text{ m}^3/\text{s}$
 - ・ポンプ運転期間：一次施工（33日間）、二次施工（37日間）
- (3) 工事用ポンプ・ポンプ廻り鋼管及びKCジョイントの一部については、別添図面に示すとおり、転用を行う計画としている。
- (4) 施工期間に配水が必要な分水口の予定はないが、地元営農状況の変化により、これによりがたい場合は監督職員と協議するものとする。
- (5) 余水吐工の切欠については、施工前に鉄筋探査を行い、既設鉄筋が切欠端部とならない位置になるよう留意し、既設鉄筋が切欠端部に重なる場合は、切欠設置位置について監督職員と協議するものとする。
- なお、切欠部以外のコンクリート及び既設鉄筋に損傷を与えないよう十分注意して施工しなければならない。
- また、切欠部の復旧にあたっては、あと施工アンカーによる差筋を行い、配筋し復旧しなければならない。
- (6) 仮廻し水路で使用した「硬質ポリ塩化ビニル管等」は処分とするが、一部後工事で使用する予定としているため、仮廻し水路最終撤去時に監督職員が別途指示する発生材置き場へ搬出するものとする。
- なお、搬出前に仮置き計画を監督職員へ提出し、承諾を得るものとする。

また、仮置き完了後に工事現場発生材報告書を提出し、監督職員の受取確認を行うものとする。

- (7) 「硬質ポリ塩化ビニル管等」の施工・運搬等で破損が確認された場合は、監督職員へ原因等を報告し取扱について協議するものとする。

5. 仮締切工

- (1) 現設計での仮締切は図面に示すとおり計画しているが、施工に先立ち既設用水路の幅、高さ・仮廻し水路構造等を把握した上で仮設計画を検討し、監督職員と協議するものとする。

なお、本件に係る数量等は設計変更の対象とする。

- (2) 工事期間中の補修、維持管理及び工事完了後の撤去は受注者の責任において実施しなければならない。
(3) 大型土のうは貸与品を使用するものとする。また、断水施工で使用する土のうの中詰め土は、3. 土取場の土砂を使用するものとする。

なお、大型土のうについては、流用を計画している。

- (4) 大型土のう及び土のうの最終的な撤去に当たって、建設発生土受入地へ運搬後、袋は処分し中詰め土は建設発生土受入地へ放土の上、適切な機械により整地する。

6. 水替工

現設計では、用水路内高圧洗浄時における末端での作業時排水時、4号サイホン及び5号サイホン内の排水作業を想定しているが、施工に先立ち既設用水路の幅・高さ・仮廻し水路構造等を把握したうえで仮設計画を検討するものとする。なお、本件に係る数量等は設計変更の対象とする。

- ・ 仮締切測点 NO. 18+28.00～NO. 21+37.90 $Q_{\max}=6.0 \text{ m}^3\text{/hr/5m}$
- ・ 仮締切測点 NO. 21+37.90～NO. 25+4.64 $Q_{\max}=6.0 \text{ m}^3\text{/hr/5m}$
- ・ 4号サイホン $Q_{\max}=6.0 \text{ m}^3\text{/hr/箇所}$
- ・ 5号サイホン $Q_{\max}=6.0 \text{ m}^3\text{/hr/箇所}$

7. 土工

- (1) 仮置場進入路の盛土材量は、土取場からの採取土を使用するものとし、沈下が生じぬよう締め固めなければならない。

なお、表土への盛土材の混入を防ぐため、土布シートを敷設するものとする。

- (2) 撤去した盛土材料は、全て建設発生土受入地へ搬出しなければならない。

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に必要な用地（以下、「工事用地等」という。）は契約図面に示すとおりである。

2. 精査積算方式に係る工事用地

受注者は、仮設工に係る設計に基づき工事上必要となる用地を検討するとともに、借地面積、期間等について監督職員と協議するものとする。

なお、借地契約に係る手続きについては、発注者により実施する。

3. 工事用地等の使用及び返還

- (1) 発注者が確保する工事用地等の使用に当たっては、工事施工に先立ち、関係地権者及び監督職員と立会いの上、使用条件等の確認を行わなければならない。

- (2) 工事用地の返還に当たっては、使用条件に基づき必要な措置を講じた後、受注者、関係地権者及び監督職員の立会いのもとに確認を受けなければならない。

第7章 工事用電力

本工事に使用する電力は、次により発注者が九州電力から供給承認を得ているので、受注者は、九州電力に対し速やかに所要の手続きをとり電力需給契約を結ばなければならない。使用電力量について設計数量と実績数量の剥離がある場合は監督職員と協議することがある。

なお、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。

- (1) 供給電力方式
 - 1) 公称電力 6kV
 - 2) 相数 三相
 - 3) 周波数 60Hz
- (2) 供給電力容量
105kW
- (3) 供給開始日(予定)
令和6年11月1日
- (4) 供給地点及び責任分界点
図面に示す位置とする。

第8章 設計変更等の業務

受注者は、仮設工(仮廻し水路工・仮締切工・水替工)に係る設計及びその他設計変更の必要が生じ、契約変更に必要な設計図書の作成を監督職員から指示された場合は、それに応ずるものとする。

なお、その経費については、別途協議のうえ、契約変更の対象とする。

第9章 貸与設備等

1. 貸与品

仮締切工及び仮廻管架台防護工に使用する材料を以下のとおり貸与する。貸与期間は工事の期間内とする。なお、貸与した資材の返却方法については、監督職員の指示によるものとする。

品名	規格	単位	数量	備考
大型土のう	耐候性	袋	10	仮廻し水路
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU φ600	本	87	〃
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU φ500	本	1	〃
KC ジョイント	φ600	個	85	〃
管固定バンド(タイプ1)	φ500	組	7	〃
管固定バンド(タイプ3)	φ500、φ600	組	9	〃
管固定バンド(タイプ4)	φ600×2列	組	44	〃
管固定バンド(タイプ5)	φ500×2列	組	9	〃
ドレッサージョイント	φ600	個	8	〃
ドレッサージョイント	φ500	個	1	〃
H形鋼	L=700 100×100×8×12	本	7	〃
H形鋼	L=1750 100×100×8×12	本	9	〃

H形鋼	L=1800 100×100×8×12	本	44	〃
H形鋼	L=1700 100×100×8×12	本	9	〃
硬質ポリ塩化ビニル管継手	T字管 φ500×φ250	個	1	
低圧線	600V CVT150 mm ² 55m	本	2	仮設電気

2. 引渡し場所

大型土のう：熊本県八代市昭和日進町65-1地先

大型土のうを除く貸与品：熊本県八代市西宮町1306

3. 引渡し時期

監督職員と打合せのうえ、決定するものとする。

4. 引渡し方法

引渡し場所での積み込み、工事現場までの運搬は、受注者の責任において行うものとする。

5. その他

大型土のうの返却方法については、第5章5. 仮締切工（4）によるものとする。

木材等、貸与品の流用が不可と判断される場合は、監督職員と協議するものとする。

第10章 支給材料

1. 支給材料

品名	規格	単位	数量	備考
KC ジョイント用ゴム輪	φ600	個	302	一次施工区間仮廻し水路用

2. 引渡し場所

熊本県八代市西宮町1306（旧食肉センター跡地）

3. 引渡し時期

監督職員と打合せの上決定するものとする。

4. 引渡し方法

引渡し場所における引渡し及び引渡し場所から工事現場までの運搬は受注者の責任において行うものとする。また、KC ジョイント用ゴム輪については、使用後は処分するものとする。

第11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) 鋼材

鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295

(2) 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/mm ²)	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
鉄筋コンクリート	21	12	20	60以下	BB	水路復旧工

(3) 表面被覆材（無機系）

ポリマーセメントモルタルとし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値	
中性化促進試験	JIS A 1153 促進期間 4 週間	中性化深さ 5 mm以下（中性化速度係数 18 mm/√年以下）	
付着強度試験	JSCE-K 561 水中条件における養生条件： 供試体作成後、温度 20±2℃、相 対湿度 60±10%で 7 日間気中養生 後、脱型して水中養生を行う。 乾湿・温冷繰り返し回数：10 サイク ル	各試験条件における付着強度	
		標準条件	1.5N/mm ² 以上
		多湿条件	
		低温条件	
		水中条件	1.0N/mm ² 以上
		乾湿繰り返し条件	
温冷繰り返し条件			
圧縮強度試験	JSCE-K 561（28日養生）	21.0N/mm ² 以上	
長さ変化率試験	JIS A 1129-3 試験体作成時及び脱型後の養生条 件：温度 23±2℃、湿度 50±5%	2日間養生後に脱型した長さを基長と し、材齢28日の長さ変化率が0.05%以下	
摩耗深さ	表面被覆材の水砂噴流摩耗試験（案） （材齢28日、10時間経過後）	標準供試体に対する平均摩耗深さの比 が無機系：1.5以下、HPFRCC：2.5以 下	

(4) 断面修復材

1) 断面修復材

ポリマーセメントモルタルとし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値	
付着強度試験	JSCE-K 561 水中条件における養生条件：供試体 作成後、温度 20±2℃、相対湿度 60±10%で 7 日間気中養生後、脱型 して水中養生を行う。 乾湿・温冷繰り返し回数 10 サイク ル	各試験条件における付着強度	
		標準条件	1.5N/mm ² 以上
		多湿条件	
		低温条件	
		水中条件	1.0N/mm ² 以上
		乾湿繰り返し条件	
温冷繰り返し条件			
圧縮強度試験	JSCE-K 561（28日養生）	21.0N/mm ² 以上	
長さ変化率試験	JIS A 1129-3 試験体作成時及び脱型後の養生条 件：温度 23±2℃、湿度 50±5%	2日間養生後に脱型した長さを基長と し、材齢28日の長さ変化率が0.05%以下	

(5) ひび割れ補修材

1) ひび割れ充填材

弾性シーリング材とし、下表の品質規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値
耐久性試験	JIS A 1439 5.17	JIS A 5758 耐久性区分 8020 以上
強度保持率試験	JIS A 1439 5.9	強度保持率 60%以上 (水中浸漬/標準)

(6) 目地補修材

1) 全天候クサビ挿入型目地材又は同等品以上とし、下表の品質規格を満足するものとする。

なお、同等品以上を使用する場合は、農林水産省農村振興局整備部設計課制定「農業水利施設の補修・補強工事に関するマニュアル【開水路補修編】」の各目地補修工法の品質・規格を満足するものとする。

試験方法等		規格値
ゴム低変位における応力・ひずみ試験	JIS K 6254 圧縮試験	静的せん断弾性係数 0.98±0.1N/mm ² 以上
ゴム引張試験	JIS K 6251 ダンベル状試験	引張強度 12N/mm ² 以上 引張伸び 400%以上
ゴム硬さ試験	JIS K 6253 タイプAデュロメータ	硬さ A60±5
ゴム熱老化試験	JIS K 6257 促進老化試験	引張強さ変化率 -20%以内 伸び変化率 -30%以内 硬さ変化 0~+7
ゴム圧縮永久ひずみ試験	JIS K 6262 常温及び高温試験	圧縮永久ひずみ率 45%以下
ゴム低温試験	JIS K 6261 低温衝撃ぜい化試験	-50℃以下
ゴム耐液試験	JIS K 6258 浸せき試験	質量変化率 5%以下
ゴム耐オゾン劣化	JIS K 6259 静的オゾン劣化試験 亀裂状態観察法	肉眼観察で亀裂のないこと
促進耐候性試験	JIS K 6266 試験条件:キセノンランプ 式4,000時間(放射照度60±2W/m ² 、測定波長域 300~400nm) 又は、サンシャインカーボンランプ灯式2,400時間(放射照度255W/m ² 、測定波長域 300~700nm、パネル温度63℃)	ひび割れ、変色等がないこと
止水性試験	目地成型ゴム挿入工法の止水性試験方法(案)(試験水圧0.1MPa、水圧保持時間3分間)	漏水が認められないこと
伸縮追従性試験	鉛直変位追従試験 軸方向変位追従試験	漏水が認められず、剥がれがないこと

(7) その他

KC ジョイント用ゴム輪 φ600
安定シート ポリプロピレン系

(8) 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材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
コンクリート	試験成績書、配合表
表面被覆材（無機系）	試験成績書、カタログ
断面修復材	〃
ひび割れ補修材（弾性シーリング材）	〃
目地補修材	〃
各種プライマー	〃
その他	カタログ・製作図等

3. 監督職員の検査又は試験

次に示す工事材料は、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
表面被覆材（無機系）	袋外観	搬入時数量確認
断面修復材	袋外観	搬入時数量確認
ひび割れ補修材	袋外観	搬入時数量確認
目地補修材	外観、形状、寸法	搬入時抽出検査

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、事前に調達地域等の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、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	t=22 mm	熊本県八代市
鋼管類	φ 500, φ 250	愛知県知多郡武豊町

第12章 施工

1. 一般事項

(1) 基準点

本工事の基準点及び水準点は、図面「位置図」に示すBM.5 (EL=2.886m)、R1-八3N0.1 (EL. 5.349m) 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	遠隔確認対象	備考
準備工	施工範囲	施工着手前	—	
水路改修工	表面被覆（付着強度（施工前）、被覆厚）	初期施工段階で1箇所	—	

通水前確認	表面被覆（付着強度（施工後）、被覆厚、面積） 目地補修（延長） ひび割れ補修（幅、延長）	補修完了後に2箇所	—	
-------	--	-----------	---	--

2. 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、これにより難しい場合は、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）	(株) 吉田開発	熊本県八代市泉町下岳字肥賀志 952 番外泉リサイクルセンター	8時～17時	再資源化施設業者
コンクリート殻（無筋）	(株) 吉田開発	熊本県八代市泉町下岳字肥賀志 952 番外泉リサイクルセンター	8時～17時	再資源化施設業者
汚泥	(有) 中道環境開発 八代処理場	熊本県八代市新港町 3-2-10	9時～17時	再資源化施設業者
廃プラスチック類	(株) 津田	熊本県八代市新港町 2-4-4	9時～16時	再資源化施設業者
草類	(株) 吉田開発	熊本県八代市泉町下岳字肥賀志 952 番外泉リサイクルセンター	8時～17時	再資源化施設業者
KC ジョイントゴム輪	(株) 大	熊本県八代市三江湖町 180-1	8時～17時	再資源化施設業者

3. 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	作 業 内 容	分別解体等の方法
工程ごとの作業内容及び解体方法	①仮設	仮設工事 ■有 □無	<input type="checkbox"/> 手作業 ■手作業・機械作業の併用
	②土工	土工 ■有 □無	<input type="checkbox"/> 手作業 ■手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 <input type="checkbox"/> 有 ■無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 ■有 □無	<input type="checkbox"/> 手作業 ■手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 <input type="checkbox"/> 有 ■無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	⑥その他	その他の工事 <input type="checkbox"/> 有 ■無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用

■が該当する部分である。

4. 水路補修工

(1) 準備工

1) 湧水や降雨が水路背面から流入する場合は、止水又は導水処理等について監督職員と協議するものとする。

また、工事の施工に支障となる樹木や草、泥土等が存在する場合は、その処理について監督職員と協議するものとする。

2) 降雨及び降雪対策、養生温度の確保、被覆材の飛散防止等の対策が必要な場合は、適宜、ビニールシート等により養生するものとする。

(2) 下地処理工

1) 高圧洗浄機等を用いコンクリート表面の泥、藻、苔、油脂類等の付着物及び剥離箇所など局所的な脆弱部を除去しなければならない。また、脆弱部を除去した殻については集積し汚泥として処理を行うことを想定しているが、これによりがたい場合は監督職員と協議するものとする。

2) 標準洗浄圧は側壁 30MPa 及び底版 30MPa を想定しているが、側壁における付着力が品質管理を満足しない場合、監督職員と協議するものとする。

なお、洗浄水については、高圧洗浄機の詰まり防止のため水道水を計画している。

3) 高圧洗浄後に用水路の表面に付着物・劣化物のないコンクリート表面であることを確認するものとする。

(3) 補修範囲の確認

1) 下地処理を完了した後、工事区間の機能診断（近接目視）及び、既設用水路コンクリート表面の凹凸量調査等を実施するものとし、その結果をとりまとめて監督職員へ提出するものとする。

調査方法等は以下に示すとおりである。

① 機能診断調査（近接目視）

項目	調査内容
測定基準	工事対象区間（全バレル）
調査方法	目視や簡易な器具による計測等の調査を行い、変状等を定量的に把握（ひび割れ・欠損・変状等の計測）するとともにスケッチを作成する。

② 凹凸量調査

項目	調査内容
測定基準	施工延長概ね 50m 毎に 1 箇所の割合で測定する。 1 箇所につき左右側壁の 2 点を測定する。
調査方法	下げふり等を用いて側壁の凹凸量を mm 単位で測定する。（下端から 10cm ピッチ）

③ 目地形状の確認及び目地間の測定

工事範囲の目地毎に状況を確認し、「目地仕上げ方法」による墨だしを行い、目地間を測定するものとする。

測定位置は天端・ハンチ下・底版とし、両壁にて計測するものとする。

なお、「目地仕上げ方法」については、別途監督職員が指示するものとする。

2) 機能診断調査時に以下の状況が確認された場合は、監督職員と処理方法等について協議するものとする。

なお、状況によっては機能診断士による機能診断・工法検討等を追加する場合がある。

項目	状況
ひび割れ	ひび割れ幅 1.0 mm 以上の特徴的（格子状・亀甲状・側壁を横切るようなひび割れ）が確認された場合。
変形・ひずみ	バレルに全体的に変形・ひずみが確認された場合。
欠損・損傷	1 バレルに 1% 以上の欠損・損傷が確認された場合。
地形変形	背面土の空洞、周辺地盤の陥没・ひび割れ等が確認された場合。

3) 図面作成

近接目視結果等を基に補修計画図を作成するものとする。

なお、断面修復の面積については、水路補修工標準図による範囲にて施工するものとするが、補修箇所が近接している場合は、監督職員と協議するものとする。

(4) 断面修復工（左官工法）

- 1) 下地処理において、脆弱部が残っている場合は施工方法について監督職員と協議するものとする。
- 2) 鉄筋の露出又は腐食が確認された場合は、劣化部の範囲より広くコンクリートカッターを入れ、鉄筋背面まではつきり、ワイヤブラシ等で念入りに錆落としを行った上で清掃し、鉄筋に防錆材を塗布するものとする。
- 3) 防錆材の塗布に当たっては施工前に錆除去状況を確認し、錆等が見受けられた場合は除去するものとする。
- 4) 断面補修材の塗り込みに当たっては、施工前に防錆材の塗り残し・塗りむら等がないことを確認し、施工するものとする。
- 5) プライマーは、塗り残しが無いよう隅角部まで入念に塗布するものとする。
- 6) 断面修復材は金コテ等により平滑に仕上げるものとする。
修復厚が3 cm以上ある場合は、1層を3 cm以内とし複数層に分けて、施工しなければならない。
なお、日平均気温が4℃以下になることが予想される場合、材料、配合、練り混ぜ、運搬、断面修復作業等において、温度管理等を行い、材料の凍結や初期凍害を防止しなければならない。
また、養生の方法については、事前に監督職員の承諾を得るものとする。
なお、鉄筋の減肉が確認された場合は、補修方法等について監督職員と協議するものとする。
- 7) 通水前までに、施工面に浮き・ひび割れ・硬化不良等がないこと及び施工箇所の平滑性を確認するものとし、該当箇所が見受けられた場合は補修方法等について監督職員と協議するものとする。

(5) ひび割れ補修工（充填工法）

- 1) ひび割れは、別添図面に示すとおり溝はつきりを行い、溝内面の汚れ・切粉等を除去した後、プライマーを塗布したのち速やかに充填材を充填し、へら、コテ等を用いて表面を平滑に仕上げるものとする。
- 2) 充填材が硬化するまで、ほこり等がつかないように必要な養生を行うものとする。
- 3) ひび割れ箇所からの漏水が確認された場合は、チューブ・止水材等により止水処理するものとする。
なお、漏水量が多く施工が困難な場合は、別途監督職員と協議するものとする。

(6) 表面被覆工（無機系）

- 1) 表面被覆材の配合等
使用する被覆材の配合については事前に監督職員の承諾を得るものとする。
- 2) プライマー塗布
プライマーについては、ローラー、刷毛、吹付け機械等を用い、既設水路コンクリート表面の乾燥状態などあらかじめ承諾を得た施工方法により塗布するものとする。
- 3) 不陸調整
不陸（凹凸）の調整は、表面被覆工に使用する材料で本施工と一体的に行うものとする。
- 4) 湧水がある場合は、施工前に湧水対策を行い被覆箇所への湧水の流入を防止するものとする。対策方法については監督職員と協議するものとする。
- 5) 被覆工
被覆工の施工に当たっては、ローラー、金コテ又は吹付け機械等により、空気が混入しないよう注意し、塗布するものとする。ただし、打ち継ぎ用プライマーを使用する場合は、事前に承諾を得た打継有効時間内に終了させなければならない。
なお、被覆材が目地内部、ひび割れ補修部に入らないよう被覆工に先立ち、マスキング等により目地部、ひび割れ補修部を養生するものとする。
- 6) 表面仕上げ
養生材を使用する場合は、事前に監督職員の承諾を得るものとし、たるみ、ムラのないよう金コテ等により平滑に仕上げるものとする。
- 7) 養生
表面仕上げ後は、直射日光や強風により表面に乾燥ひび割れ等が生じないように、必要に応じてシート等により養生を行わなければならない。
なお、日平均気温が4℃以下になることが予想される場合は、材料、配合、練り混ぜ、運搬、被

覆作業等において、温度管理及び養生を行い、材料の凍結や初期凍害を防止しなければならない。
また、養生の方法については、事前に監督職員の承諾を得るものとする。

8) 被覆面の確認

通水前までに、被覆面のむら・流れ・剥がれ・浮き・硬化不良等がないことを確認するものとし、該当箇所が見受けられた場合は補修方法等について監督職員と協議するものとする。

9) 施工範囲の追加

底版部については、本工事の施工対象外としているが、機能診断の結果等によっては、変更追加を行う場合がある。

(7) 目地補修工（全天候クサビ挿入型目地）

1) 一般事項

目地の設置位置は、「目地仕上げ方法」に基づいて設けることとする。

2) 目地タイプの選定

全天候クサビ型目地材はW=85タイプを標準とする。

なお、(3) 補修範囲の確認③において、上記のタイプの設置範囲を超える目地のズレ・段差が確認された場合は、タイプについて監督職員と協議するものとする。

3) 目地挿入部の前処理

既設目地部の両端をコンクリートカッターで切り込んだ後、ピック等によりはつり取り、目地側壁に付着している異物を除去し表面を清掃するものとする。

4) 目地挿入

目地は、目地部にまっすぐに挿入し、ねじれのないよう留意しなければならない。

また、目地の施工は、原則として1施工目地を1本製品で挿入するものとするが、既設目地の状況によっては、分割する場合もある。

5) 段差箇所及び屈曲部の施工

目地挿入部に段差がある場合及び水路断面屈曲部にかかる場合の施工については、事前に監督職員の承諾を得るものとする。

6) 目地の接続

全天候クサビ型目地材については、水路目地長が4.3mであるため、現地にて接着材にて接続を行う計画である。なお、接着方法及び接着位置については、事前に監督職員の承諾を得るものとする。

7) 仕上げ

目地部端部及び折れ部の切断・接着箇所は専用接着剤によりすり付け、防水（漏水）処理を行わなければならない。

第13章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者又は監理技術者の資格は、入札説明書によるものとする。

2. 施工管理

(1) 施工管理の追加項目

施工管理基準に定めのない追加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

直接測定による出来形管理は以下のとおりとする。

ただし、工法により下表により難しい場合は、事前に監督職員と協議するものとする。

工種	項目	管理基準値及び規格値	測定基準
表面被覆工 (無機系)	被覆厚さ	基準値：側壁 +3 mm、-0 mm 規格値：側壁 -0 mm	施工延長概ね 50m ごとに 1 箇所割合で測定する。1 箇所につき、左右側壁の 2 点を測定する。
	面積	基準値：－ 規格値：施工面積≧設計面積	全施工面積について、断面が変化する毎に展開図又はその他の方法により測定（求積）し、確認する。
断面修復工 (左官工法)	長さ	基準値：+5 mm、-0 mm 規格値：-0 mm	各補修箇所
	幅	基準値：+5 mm、-0 mm 規格値：-0 mm	各補修箇所
	厚さ	基準値：+5 mm、-0 mm 規格値：-0 mm	各補修箇所とし、1 箇所当たり 4 点測定する。 ただし、小規模補修（概ね 1m ² 未満）は 1 点測定する。
	面積	基準値：－ 規格値：施工面積≧設計面積	各施工面積について展開図又はその他の方法により測定（求積）し、確認する。
ひび割れ補修工 (充填工)	延長	基準値：-0 mm 規格値：-0 mm	各補修箇所
	溝はつり幅	基準値：-0 mm 規格値：-0 mm	各補修箇所 ただし、1 箇所当たりの施工延長が 10m 以上の場合は施工延長 10m 毎に 1 箇所割合で測定する。
	溝はつり深さ	基準値：-0 mm 規格値：-0 mm	〃
	充填量	基準値：設計値以上 規格値：設計量以上	充填総量を確認する。
目地補修工 (全天候クサビ挿入型目地材)	切削幅	W=85 基準値：6mm+1.5 mm 規格値：6mm+1.5 mm	各補修箇所 測定位置は左右壁中央付近及び底板中央付近の計 3 箇所
	切削深さ	W=85 基準値：13mm+3 mm 規格値：13mm+3 mm	〃
	溝間隔	W=85 基準値：70mm+20 mm 規格値：70mm+20 mm	〃
	延長	基準値：-0 mm 規格値：-0 mm	各補修箇所

撮影記録による出来形管理は以下のとおりとする。

工 種		撮影基準	撮影箇所
下地処理		施工延長概ね 50m につき 1 箇所 の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施工前後の表面状況、施工 状況、使用機械、洗浄圧力、 不陸・凹凸の状況、付着強度 試験の測定値（左右側壁及 び底版）を撮影する。
表面被覆工 （無機系）		施工延長概ね 50m につき 1 箇所 の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施工状況、使用機械、使用材 料の配合・練り混ぜ状況を 撮影する。 左右側壁において、被覆厚 さ、面積測定状況、付着強度 測定値を撮影する。
		全 1 回	材料の総使用量が分かるも のを撮影する。
断面修復工 （左官工法）	断面修復工	施工延長概ね 50m につき 1 箇所 の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施工前後の状況、施工状況、 使用材料の配合・練り混ぜ 状況、厚さ、寸法、面積測定 状況を撮影する。
	鉄筋処理	施工箇所毎	防錆処理状況を撮影する。
ひび割れ補修工（充填工法）		施工（水路）延長概ね 50m につ き 1 箇所の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施工状況、使用機械、補修箇 所の溝はつりの幅と深さ、 延長を撮影する。
		全 1 回	材料の総使用量が分かるも のを撮影する。
目地補修工 （全天候クサビ挿 入型目地材）	切削工	施工（水路）延長概ね 50m につ き 1 箇所の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施工状況、使用機械、切削幅 及び深さ（左右側壁及び底 版）、湧水部の止水又は導水 の状況を撮影する。
	目地設置	施工（水路）延長概ね 50m につ き 1 箇所の割合で撮影する。 50m 未満は 2 箇所撮影する。	施工状況、補修箇所の延長 を撮影する。
		全 1 回	材料（全天候クサビ挿入型 目地材）の総使用量が分か るものを撮影する。

2) 品質管理

水路補修工の品質管理は以下のとおりとする。

ただし、工法により下表により難しい場合は、事前に監督職員と協議するものとする。

工種	試験 (測定) 項目	試験方法	規格値	試験 (測定) 基準
下地処理	付着強度	単軸引張 試験	側壁：個々の試験 値が1.0N/mm ² 以上	下地処理後500m ² ごとに2箇所 (左右側壁)、1箇所当たりの 試験数は3個
表面被覆工 (無機系)	圧縮強度 (材齢28日)	JSCE-K561	21.0N/mm ² 以上	①試験体の作製：表面被覆工 施工中の材料練り混ぜ中のも のから採取 ②試験頻度：500m ² ごとに1回 ③試験体：円柱試験体(φ50mm ×100mm)を1回につき3本採取 作成1日後に脱型し、材齢28日 まで20℃±2℃の水中養生
	付着強度	単軸引張 試験	側壁：個々の試験 値が1.0N/mm ² 以上	表面被覆後500m ² ごとに2箇所 (左右側壁)、1箇所当たり の試験数は3個
断面修復工 (左官工法)	圧縮強度 (材齢28日)	JSCE-K561	21.0N/mm ² 以上	①試験体の作製：断面修復工 施工中の材料練り混ぜ中のも のから採取 ②試験頻度：施工延長概ね100 mごとに1回 ③試験体：円柱試験体(φ50mm ×100mm)を1回につき3本採取 作成1日後に脱型し、材齢28 日まで20℃±2℃の水中養生

3. 工事写真における黒板情報の電子化について

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行う場合は、従来型の黒板を併用することはできない。
ただし、高温多湿、粉じん等の現場条件により機器の使用が困難な場合は、この限りではない。
 - 4) 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 URL (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14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該当する主な事項は、次のとおりである。

- (1) 排水量
- (2) 湧水等の出現
- (3) 関係機関との協議
- (4) 工事数量表の備考欄に「概」又は「精」と表現した数量について変更が生じた場合
- (5) 現地精査の結果、仮設工（仮廻し水路工・仮締切工・水替工）に係る設計の設計諸元に相違が生じた場合
- (6) 遠隔確認の試行を行う場合
- (7) その他

第15章 その他

1. 契約後VE提案

(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、設計図書に定められ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、次に掲げる事項をVE提案書（共通仕様書 様式6-1～4）（共通仕様書参照）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

- ② VE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）
 - ③ VE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、その取扱いに関する事項
 - 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提案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うえ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乙の提案）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24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理由（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

- (1) 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又は、DVD-R）正副2部

3. 配置予定技術者の専任期間

- (1) 請負契約の締結後から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者の配置を要しない。
- (2) 契約締結日から現場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、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、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。
- (3) 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、発注者と受注者の間で明確にした場合に限って、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、午後には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. 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、次長、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）

工事着手時及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、次長、総括監督員、主任監督員（主催）及び監督員が、現場条件、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と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、次長、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と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各地方農政局地方参事官（議長）・関係課職員、事業所長、次長、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、現場代理人又は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）の会議に必要な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るものと考えており、開催回数にかかわらず変更契約の対象としない。

(6) 確認事項の記録

工事円滑化会議、設計変更確認会議において確認した事項については、打ち合わせ記録簿（共通仕様書 様式-42）に記録し、相互に確認するものとする。

6. 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、降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、工事発生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。

名称	区分	補正係数
		4週8休以上
鉄筋工		1.02

7. 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】

- 月単位の週休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（休日率4週6休以上）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：現場閉所により月単位の週休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。

8. 総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）

(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。

9. 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。

1) 真夏日

日最高気温が30℃以上の日をいう。

2) 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。

3) 真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

$$\text{真夏日率} = \text{工期期間中の真夏日} \div \text{工期}$$

(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。

$$\text{補正値}(\%) = \text{真夏日率} \times \text{補正係数} \ast$$

※ 補正係数 : 1.2

10. 地域外からの労働者確保に要する間接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」の下記に示す費用(以下「実績変更対象費」という。)について、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、受注者から請負代金内訳書の提出があった場合、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「様式2」という。)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「様式3」という。)を作成するとともに、様式3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、「様式2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。

1 1. 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～サの仕様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又は荷物置き棚等（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) 鏡と手洗器
- 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900×900以上（面積ではない）
- ス) 擬音装置（機能を含む）
- セ) 着替え台
- ソ) 臭気対策機能の多様化
- タ) 室内温度の調整が可能な設備
- チ) 小物置き場（トイレ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）～サ）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額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、監督職員と協議の上、本項の対象外とする。

1 2. 現場環境改善費

(1) 現場環境改善費の内訳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内容以上を選択し合計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よい。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わ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 労務宿舍の快適化 ③ デザインボックス（交通誘導警備員待合室） 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・照明施設のイメージアップ（伝公式標識等） 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 ⑥ 見学会の開催（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・工法説明用ビデオ ⑨ 社会貢献

1 3. 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て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、その他協議に必要な根拠資料（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」を適用して精算する場合等、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。

1 4. 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、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：建設機械の運搬費
 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、発注者が別に示す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、計算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。

15. 建設副産物の取扱に係る補足

共通仕様書1-1-22建設副産物の記載について、以下のとおり補足する。

(1) 受領書の交付

受注者は、土砂を再生資源利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、法令等に基づき、速やかに受領書を搬入元に交付しなければならない。

(2) 再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項等

受注者は、再生資源利用促進計画の作成に当たり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、工事現場内の土砂の掘削その他の形質の変更に関して発注者等が行った土壌汚染対策法等の手続き状況や、搬出先が盛土規制法の許可地等であるなど適正であることについて、法令等に基づき確認しなければならない。

また、確認結果は再生資源利用促進計画に添付するとともに、工事現場において公衆の見えやすい場所に掲げなければならない。

(3) 建設発生土の運搬を行う者に対する通知

受注者は、建設現場等から土砂搬出を他の者に委託しようとするときは、再生資源利用促進計画に記載した事項(搬出先の名称及び所在地、搬出量)と(2)再生資源利用促進計画を作成する上での確認事項等で行った確認結果を委託した搬出者に対して、法令等に基づいて通知しなければならない。

(4) 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求等

受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、法令等に基づき、速やかに搬出先の管理者に受領書の交付を求め、受領書に記載された事項が再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認するとともに、監督職員から請求があった場合は、受領書の写しを提出しなければならない。

第16章 定めなき事項

1. 定めなき事項

この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。

工 期 通 知 書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

(分任) 支出負担行為担当官
 〇〇 〇〇 様

住所
 商号又は名称
 氏名

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇県〇〇市〇〇
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 (〇〇〇日間) 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。

実績変更対象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	借上額	現場事務所、試験室、労働者宿舎、倉庫及び材料保管場所等の敷地借上げに要する地代若しくは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	
		宿舍費	労働者が、旅館又は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、車両損料及び燃料費等を含む）	
	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、帰省旅費及び帰省手当	
		賃金以外の食事、通勤等に要する費用	労働者の食事補助及び交通費	
	小 計			
合 計				

実績変更対象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、倉庫及び材料保管場所等の敷地借上げに要する地代若しくは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、旅館又は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、車両損料及び燃料費等を含む）			
	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、帰省旅費及び帰省手当			
		賃金以外の食事、通勤等に要する費用	労働者の食事補助及び交通費			
	小 計					
合 計						

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	伐開・除根・除草費	準備作業に伴う伐開・除根・除損作業に要する費用	
合 計				

(別紙)

令和5年度

八代平野農業水利事業
昭和幹線水路（2工区）改修工事

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
1. 補修工				
(1) 高压洗浄工				
高压洗浄工	30MPa 側壁	m ²	1,104	「概」
高压洗浄工	30MPa 胸壁	m ²	2	「概」
高压洗浄工	30MPa 底版	m ²	706	「概」
高压洗浄水	水道水	m ³	197	「概」
(2) 表面処理工				
表面被覆工 (吹付)	無機系被覆材 被覆厚5mm +不陸調整厚3.1mm (平均)	m ²	1,104	「概」
(3) ひび割れ補修工				
充填	充填工 弾性シーリング材 10mm×15mm	m	283.7	「概」
(4) 断面修復工				
断面修復工	無機系被覆材 内面 修復 厚t=35.0mm	m ²	3.4	「概」
劣化部処理	はつり、カッター工、防錆 処理	m ²	3.4	「概」
(5) 目地補修工				
目地補修工	全天候クサビ挿入型 (W=85)	m	196.9	「概」
目地接続工	全天候クサビ挿入型 (W=85)	箇所	46	「概」
(6) 産業廃棄物処理工				
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	コンクリート塊 (無筋)	m ³	0.2	「概」
運搬・処理 (産業廃棄物処理費)	汚泥	m ³	4.3	「概」
2. 仮設工				
(1) 仮置場工				
安定シート	ポリプロピレン系	m ²	571	「概」
敷鉄板	設置～賃料～撤去	m ²	214	「概」
積込 (ルーズ)	土取場 土砂	m ³	6.8	「概」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
運搬	土取場 土砂	m ³	6.8	「概」
路体（築堤）盛土・埋戻し	土砂	m ³	6.1	「概」
積込（ルーズ）	土砂	m ³	6.1	「概」
土砂等運搬	土砂	m ³	6.1	「概」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	廃プラ（土木シート）	m ³	1.1	「概」
(2)仮設迂回道路				
安定シート		m ²	192	「概」
積込	土取場 土砂	m ³	108.2	「概」
運搬	土取場 土砂	m ³	108.2	「概」
路体（築堤）盛土埋戻し	土砂	m ³	97.4	「概」
砕石	RC-40	m ³	176	「概」
掘削		m ³	108.2	「概」
運搬	現場～土取場	m ³	97.4	「概」
耕起		m ²	192	「概」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	廃プラ（土木シート）	m ³	0.4	「概」
(3)仮設ヤード				
安定シート		m ²	193	「概」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）	廃プラ（土木シート）	m ³	0.4	「概」
(4)余水吐工				
コンクリート構造物取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	0.4	「精」
殻運搬・処理（産業廃棄物処分費）		m ³	0.4	「精」
型枠		式	1.0	「概」
コンクリート	切り欠き部、21-12-25	m ³	0.4	「精」
鉄筋	SD295. D10	ton	0.012	「精」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
あと施工アンカー	D10	本	21	「精」
(5)仮締切工				
締切盛土	断水施工	箇所	1	「精」
仮締切設置撤去	バタ角及び合板型枠設置	箇所	4	「精」
大型土のう (官貸品)	一次施工	袋	8	「精」
土のう工	一次施工	m3	0.4	「精」
大型土のう (官貸品)	二次施工 (一次施工からの 流用)	袋	8	「精」
土のう工	二次施工 (一次施工からの 流用)	m3	0.4	「精」
大型土のう工	二次施工 (仮置き場から追 加分)	袋	2	「精」
土のう工	二次施工 (仮置き場から追 加分)	m3	0.1	「精」
(6)仮廻し水路工				
仮廻ポンプ設置撤去【1次施工】	口径250×6台	箇所	1	「精」
仮廻ポンプ設置撤去【2次施工】	口径250×6台	箇所	1	「精」
逆止弁	逆止弁 φ250 10K	基	6	「精」
空気弁	空気弁 φ75 7.5K	基	6	「精」
鋼管	T字管 500A×250A	本	6	「精」
鋼管	T字管 500A×500A	本	2	「精」
鋼管	T字管 500A×80A	本	4	「精」
鋼管	フランジ直管 250A L=200	本	6	「精」
鋼管	直管 250A L=400	本	3	「精」
鋼管	直管 250A L=980	本	6	「精」
鋼管	直管 250A L=1015	本	6	「精」
鋼管	直管 250A L=1400	本	3	「精」
鋼管	曲管 250A 90°	本	12	「精」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
鋼管	曲管 500A 90°	本	6	「精」
鋼管	片落管 600A 500A (一次施工まで)	本	2	「精」
鋼管	片落管 600A 500A (二次施工まで)	本	6	「精」
鋼管	蓋 500A	本	4	「精」
鋼管	直管 500A L=300	本	5	「精」
鋼管	直管 500A L=684	本	2	「精」
鋼管	直管 500A L=500 (一次施工まで)	本	2	「精」
鋼管	直管 500A L=500 (二次施工まで)	本	1	「精」
鋼管	直管 500A L=1000	本	1	「精」
鋼管	直管 500A L=1000	本	5	「精」
ハウジングジョイント φ250		本	24	「精」
ハウジングジョイント φ500	一次施工まで	本	36	「精」
ハウジングジョイント φ500	二次施工まで	本	31	「精」
フランジ用接合部品	RFフランジ形 7.5K径250 (損耗率20%)	組	18	「精」
鋼管	直管 500A L=2000	本	3	「精」
鋼管	直管 500A L=3000 (1次施工まで)	本	3	「精」
鋼管	直管 500A L=3000 (2次施工まで)	本	1	「精」
鋼管	直管 500A L=6000	本	3	「精」
鋼管	曲管 500A 11°	本	16	「精」
硬質塩化ビニル管敷設・撤去		m	632	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ1)	1次施工 (官貨品)	箇所	7	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ3)	1次施工 (官貨品)	箇所	7	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ4)	1次施工 (官貨品)	箇所	37	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ5)	1次施工 (官貨品)	箇所	9	「精」

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
管固定バンド設置撤去 (タイプ1)	2次施工 (官貸品)	箇所	7	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ3)	2次施工 (官貸品)	箇所	9	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ4)	2次施工 (官貸品)	箇所	44	「精」
管固定バンド設置撤去 (タイプ5)	2次施工 (官貸品)	箇所	2	「精」
H形網	H-100, L=2, 300mm	ton	0.194	「精」
H形網	H-100, L=4, 300mm	ton	0.039	「精」
溝形網	100×50, L=3, 000mm	ton	0.028	「精」
溝形網	100×50, L=6, 000mm	ton	0.056	「精」
仮廻管架台設置工	支保工	空m3	293	「精」
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	廃プラ (大型土のう袋)	m3	0.3	「精」
KCジョイントゴム輪	支給品, φ600	個	302	支給品
小運搬④	仮置場→一次施工 (官貸品)	式	1	
小運搬⑤	仮置場→二次施工 (官貸品)	式	1	
小運搬⑥	一次施工→二次施工 (リース品、官貸品)	式	1	
殻運搬・処理 (産業廃棄物処分費)	KCジョイントゴム輪	式	1	「概」
(7)水替工				
排水ポンプ設置・撤去	4号サイホン、1次施工、2次施工5号サイホン	箇所	4	「精」
排水ポンプ運転	一次施工高圧洗浄水処理	箇所	1	「精」
排水ポンプ運転	二次施工高圧洗浄水処理	箇所	1	「精」
排水ポンプ運転	断水施工、4号サイホン部	箇所	1	「精」
排水ポンプ運転	5号サイホン部	箇所	1	「精」
(8)安全費				
交通誘導警備員		人	174	「精」
(9)電力設備工				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
受電設備	1次施工	式	1	
受電設備	2次施工	式	1	
配電設備	1次施工	式	1	
配電設備	2次施工	式	1	
H型網	250×125×6×9, L=11m (損耗費)	ton	0.319	「精」
3. その他				
(1)事業損失防止施設費				
濁水処理施設	ノッチタンク設置・撤去	箇所	4	「精」
ノッチタンク	2.0m3級	現場	1	「精」
水質測定	pH, SS	回	8	「精」
飛散防止対策シート設置・撤去	高压洗浄時1次施工延長分	m	160	「精」
ブルーシート	5.4m×3.6m	枚	47	「精」
飛散防止対策土のう設置、撤去	1次施工延長分	m3	1.9	「精」
防音シート設置・撤去	1.8m×3.4m	箇所	2	「精」
(2)運搬費				
仮設材輸送	敷鉄板	ton	36.89	
輸送費(鋼管)	約900km 往復	ton	13.8	
小運搬①	資材置き場→仮置場(官貸品)	式	1	
小運搬②	一次施工→資材置き場(官貸品)	式	1	
小運搬③	二次施工→資材置き場(官貸品)	式	1	
(3)準備費				
木根等処分		m3	3	「精」
草類運搬費		m3	3	「精」
(4)役務費				

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
電力基本料金		式	1	
(5)技術管理費				
付着強度試験	高压洗浄工施工後	箇所	7	「精」
付着強度試験	表面被覆後	箇所	6	「精」
圧縮強度試験	断面修復材	回	5	「精」
圧縮強度試験	表面被覆材	回	3	「精」
鉄筋探査		箇所	4	「精」
3. 機能診断調査				
機能診断調査	近接目視	式	1	
機能診断設計	図面作成	式	1	
機能診断設計	数量計算	式	1	

令和5年度 八代平野農業水利事業
昭和幹線水路（2工区）改修工事

縮小図面
(契約図面)

九州農政局 八代平野農業水利事業所

令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路（2工区）改修工事			
図 面 目 録			
図面番号	名 称	枚 数	備 考
1	位 置 図	1	
2	平 面 縦 断 図	2	
3	水 路 補 修 工 標 準 断 面 図	1	
4	水 路 補 修 工 標 準 図	1	
5	サ イ ホ ン 工 補 修 構 造 図	2	
6	仮 設 計 画 平 面 図	1	
7	仮 廻 管 構 造 図	4	
8	仮 締 切 構 造 図	4	
9	仮 廻 管 管 割 図	1	
10	余 水 吐 構 造 図	1	
11	分 水 口 仮 廻 計 画 図	2	
12	仮 置 場 計 画 図	1	
13	仮 設 ヤ ー ド ・ 仮 設 迂 回 路 ヤ ー ド	1	
14	飛 散 防 止 工 計 画 図	1	
15	騒 音 対 策 工 標 準 図	2	
計		25	



位置図 S=1:2500



昭和幹線水路（2工区）L=429.22m

測点NO. 18+5.92～NO. 18+11.92及び
測点NO. 22+33.92～NO. 22+39.92は施工対象外。

施工始点 NO. 16+25.42

施工終点 NO. 25+4.64

BM 5 (EL=2.886m)

仮置場

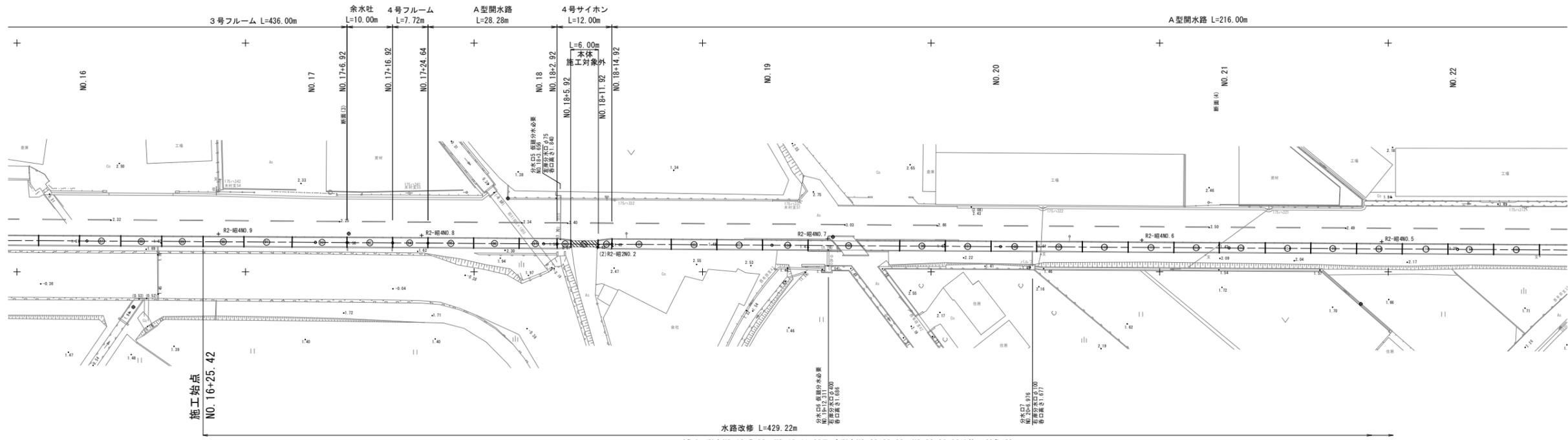
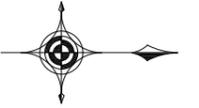
仮設迂回路ヤード

R1-1/3NO.1 (EL=5.349)

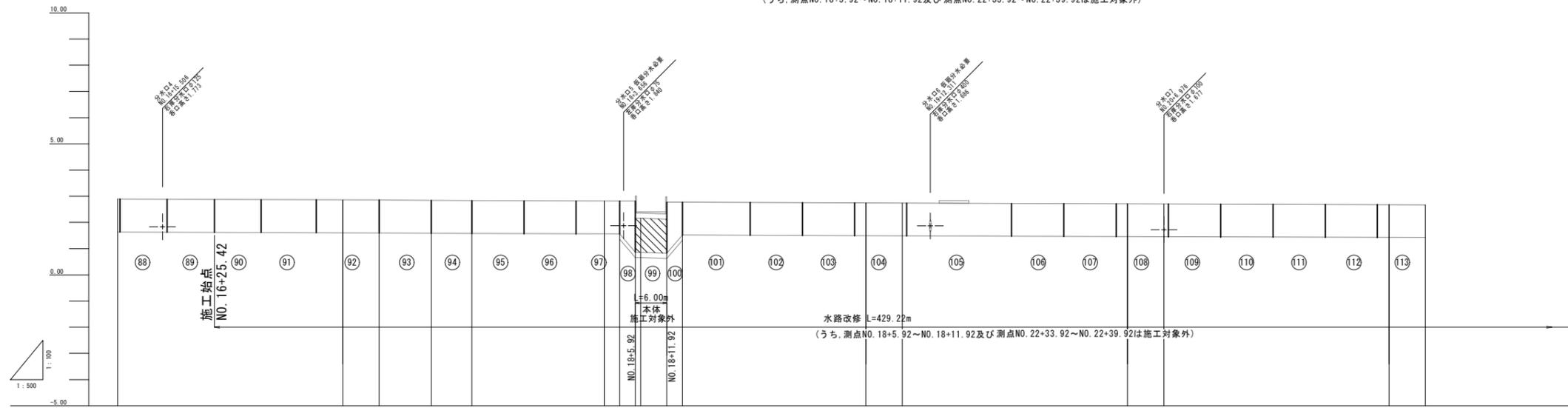
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路（2工区）改修工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	S=1:2500	図面番号	1
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

平面縦断図(1/2)

HS=1:500
VS=1:100



水路改修 L=429.22m
(うち、測点NO.18+5.92~NO.18+11.92及び測点NO.22+33.92~NO.22+39.92は施工対象外)



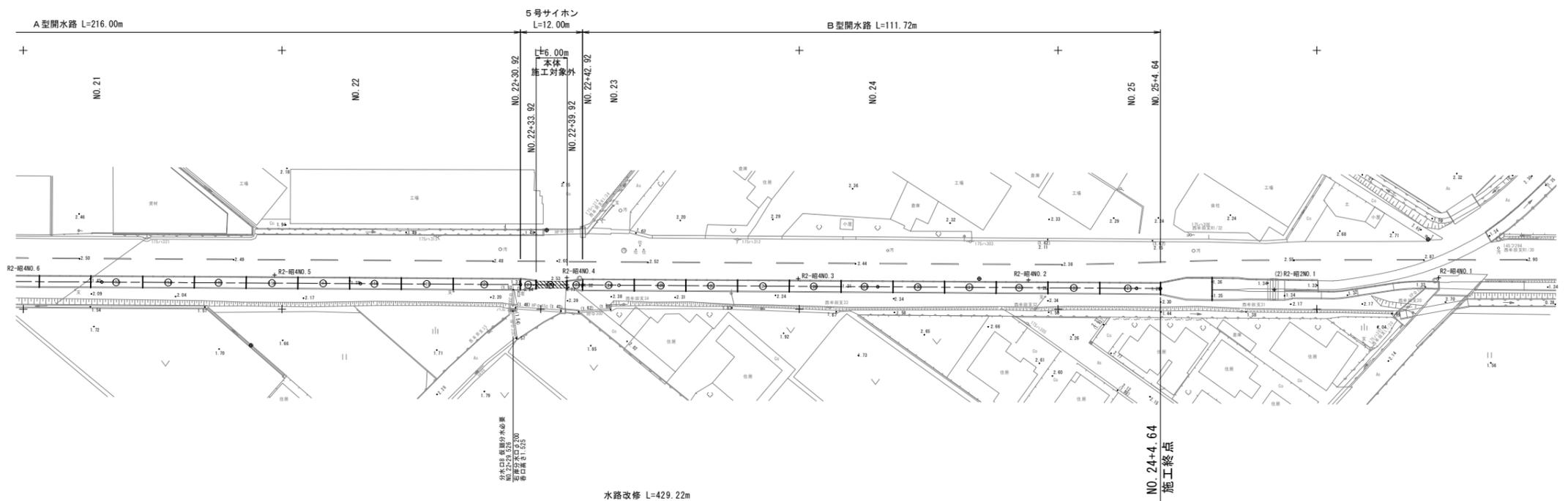
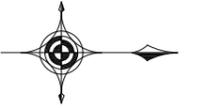
勾配	1:1500		1:1500													
工種	3号フルーム L=436.00m (B=2.00m H=1.25m)		4号フルーム L=7.72m (B=2.00m H=1.25m) 余水吐 L=10.00m													
水路天端高	左	2.888	2.880	2.856	2.830	2.814	2.812	2.800	2.745	2.740	2.712	2.707	2.679	2.674		
	右	2.888	2.880	2.856	2.830	2.814	2.812	2.800	2.745	2.740	2.712	2.707	2.679	2.674		
水路底高	1.629	1.629	1.596	1.588	1.580	1.580	1.554	1.554	1.489	1.489	1.442	1.437	1.429	1.424		
追加距離	806.92	850.00	856.92	866.92	874.64	900.00	902.92	906.92	911.92	914.92	990.00	1006.92	1030.00	1036.92		
単距離	6.92	43.08	6.92	10.00	7.72	25.36	2.92	1.00	5.00	3.00	35.08	6.92	43.08	6.92		
新測点	NO.16+4.92	NO.17	+4.92	+16.92	+24.64	NO.18	+4.92	+8.92	+11.92	+14.92	NO.19	+4.92	NO.20	+4.92	NO.21	+4.92

【注意事項】
サイホンを挟むNo.17~No.19間は、前歴事業の設計数量(図面)と、
実施行延長との違いが生じたし寄せがなされている。

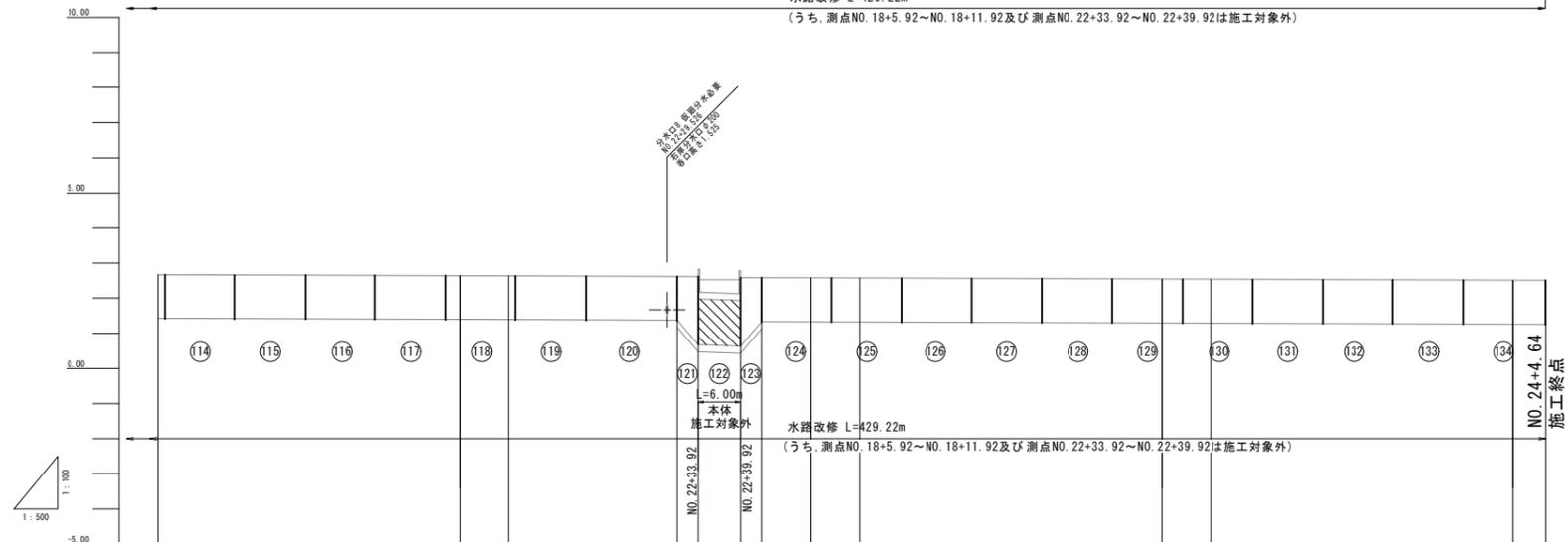
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	平面縦断図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	HS=1:500 VS=1:100	図面番号	2-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

平面縦断図(2/2)

HS=1:500
VS=1:100



水路改修 L=429.22m
(うち、測点NO. 18+5.92~NO. 18+11.92及び測点NO. 22+33.92~NO. 22+39.92は施工対象外)



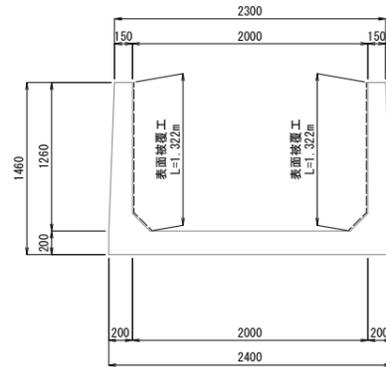
勾配	1:1500	
工種	A型開水路 L=216.00m (B=2.00m B'=1.25m)	B型開水路 L=111.72m (B=2.00m B'=1.25m)
水路天端高	左	2.674, 2.645, 2.624, 2.624, 1.974, 1.922, 2.585, 2.585, 2.578, 2.548, 2.540, 2.515, 2.510
	右	2.674, 2.645, 2.640, 2.624, 1.974, 1.922, 2.585, 2.585, 2.578, 2.548, 2.540, 2.515, 2.510
水路底高	1.474, 1.394, 1.394, 1.374, 0.674, 0.622, 1.334, 1.334, 1.320, 1.290, 1.290, 1.260, 1.260	
追加距離	1056.92, 1100.00, 1106.92, 1130.92, 1133.92, 1139.92, 1142.92, 1150.00, 1156.92, 1200.00, 1206.92, 1250.00, 1256.64	
単距離	50.00, 43.00, 6.92, 24.00, 3.00, 6.00, 3.00, 7.00, 6.92, 43.00, 6.92, 43.00, 4.64	
新測点	NO.21+6.92, NO.22, NO.22+4.92, NO.22+30.92, NO.22+33.92, NO.22+39.92, NO.23, NO.24, NO.25, NO.24+4.64	

【注意事項】
サイホンを挟むNo. 22~No. 23間は、前年度事業の設計数量(図面)と、実施距離との違いが生じたし寄せがなされている。

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	平面縦断図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	HS=1:500 VS=1:100	図面番号	2-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

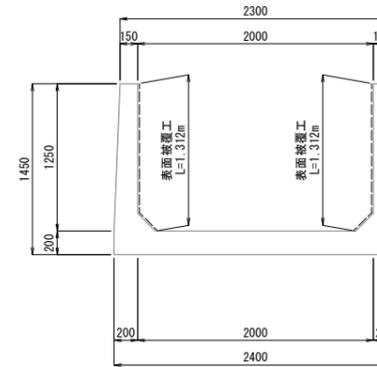
3号フルーム
B=2.00m H=1.26m

No. 16+25.42~No. 17+ 6.92 3号フルーム
No. 17+ 6.92~No. 17+16.92 余水吐

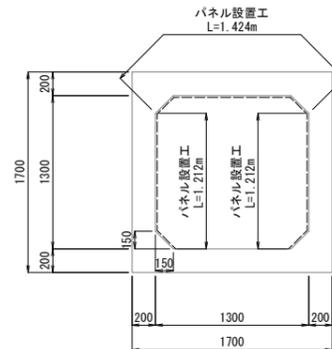


4号フルーム
A型B型開水路
B=2.00m H=1.25m

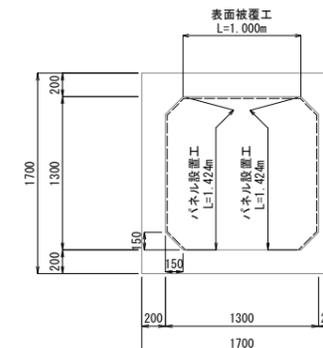
No. 17+16.92~No. 17+24.64 4号フルーム
No. 17+24.64~No. 18+ 2.92 A型水路
No. 18+14.92~No. 22+30.92 A型水路
No. 22+42.92~No. 25+ 4.64 B型水路



4号サイホン
B=1.30m H=1.30m
施工対象外



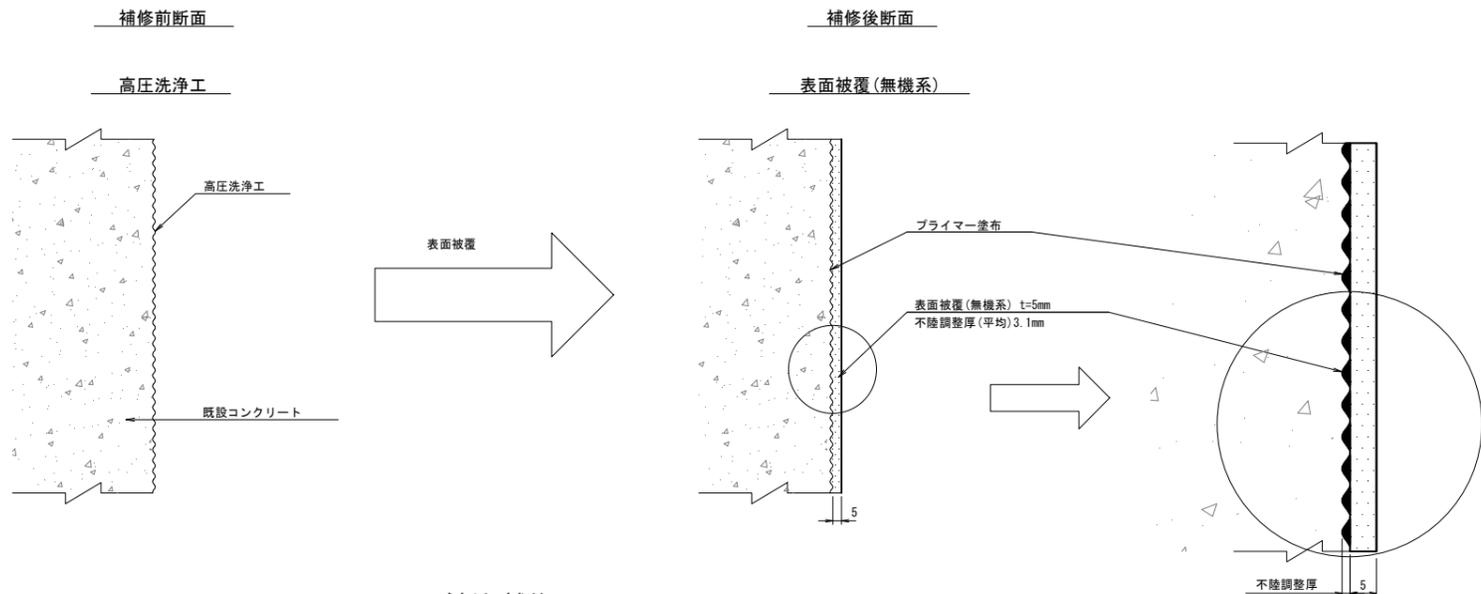
5号サイホン
B=1.30m H=1.30m
施工対象外



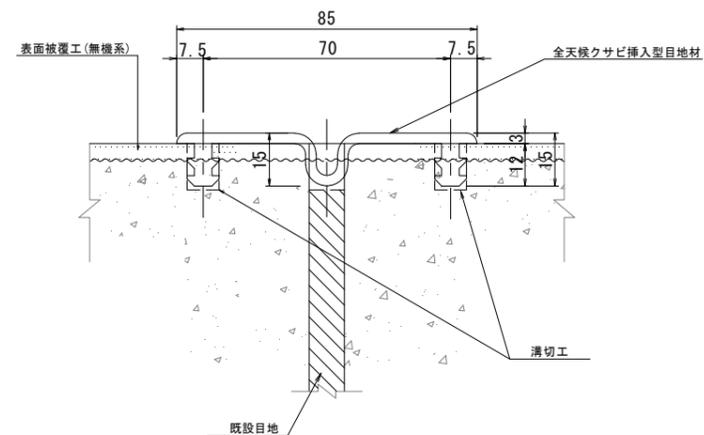
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	水路補修工標準断面図		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	3
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

水路補修工標準図

表面被覆工



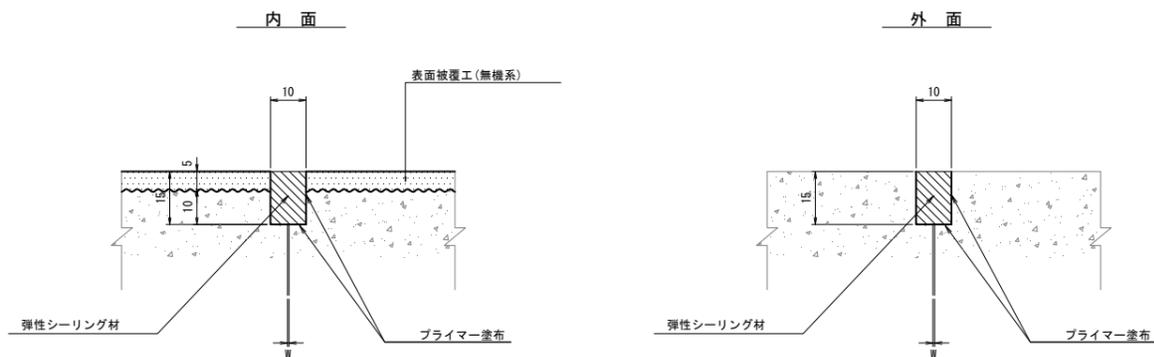
目地補修工



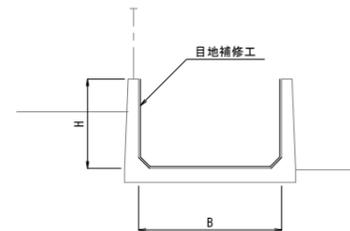
※ 目地は水路内全面補修とする。

ひび割れ補修工

補修対象ひび割れ幅 内面：0.2mm以上
外面：1.0mm以上

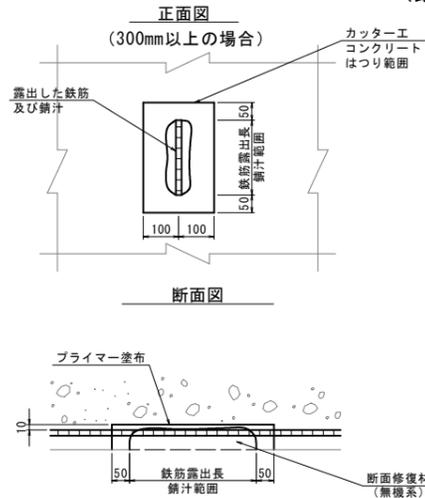


目地補修範囲工

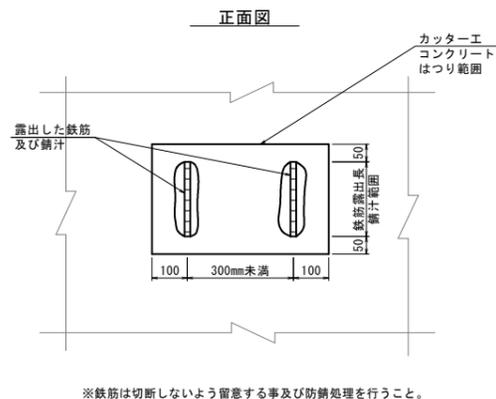


断面修復工

(鉄筋有り)



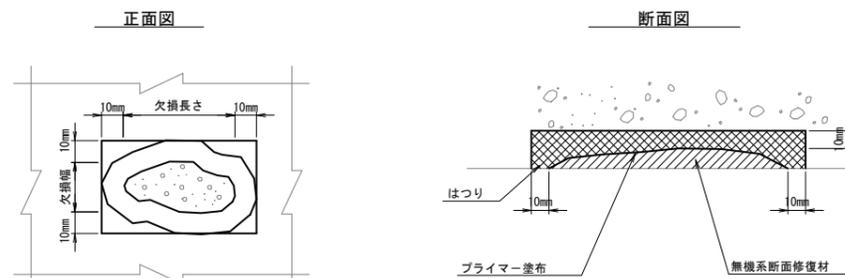
隣接する鉄筋露出及び錆汁
(300mm未満の場合)



※鉄筋は切断しないよう留意する事及び防錆処理を行うこと。

断面修復工

(鉄筋無し)



※目視できる欠損ラインから10mmまでを補修対象とする。
※鉄筋が露出している場合は防錆処理を行うこと。

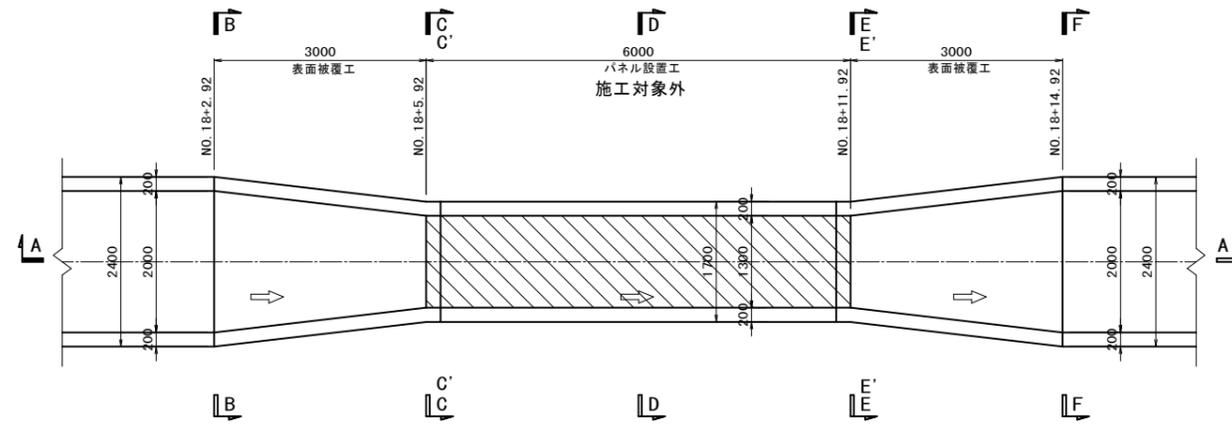
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	水路補修工標準図		
作成年月日			
縮尺	NONE	図面番号	4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

サイホン工補修構造図(1/2)

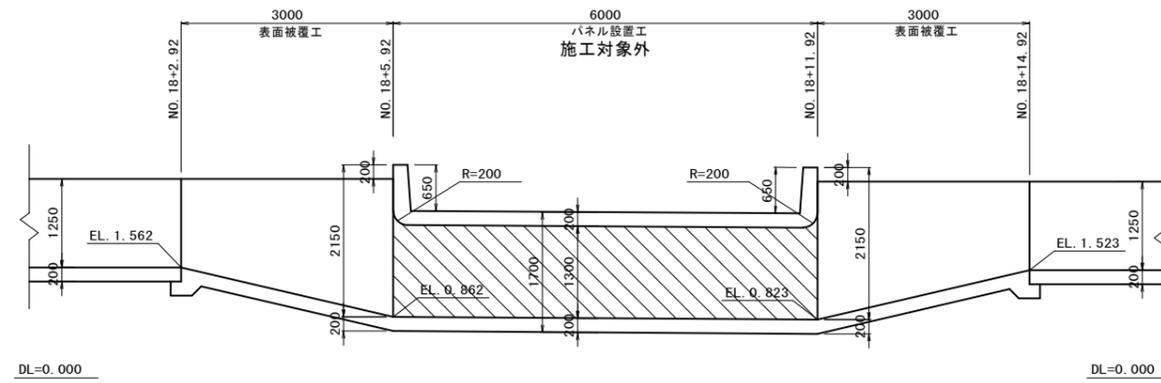
(4号サイホン)

S=1:50

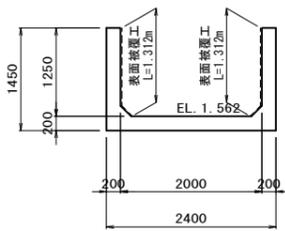
平面図



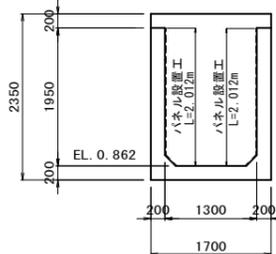
A-A断面図



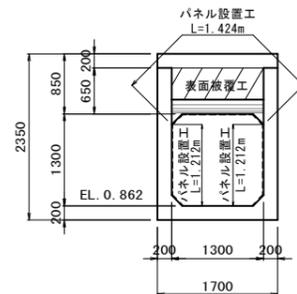
B-B断面図



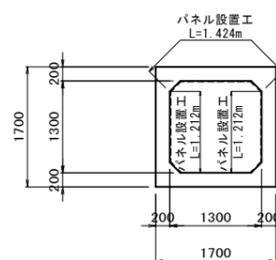
C-C断面図



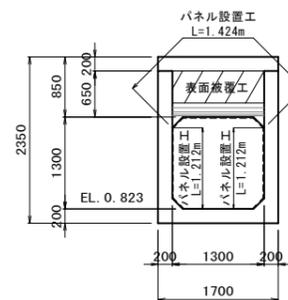
C'-C'断面図
施工対象外



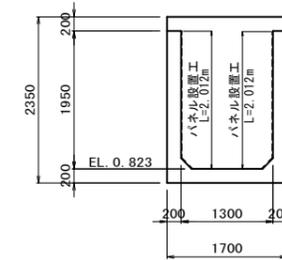
D-D断面図
施工対象外



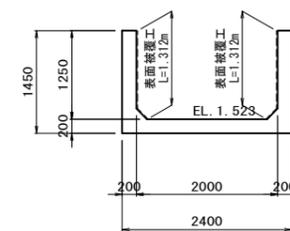
E-E断面図
施工対象外



E'-E'断面図



F-F断面図



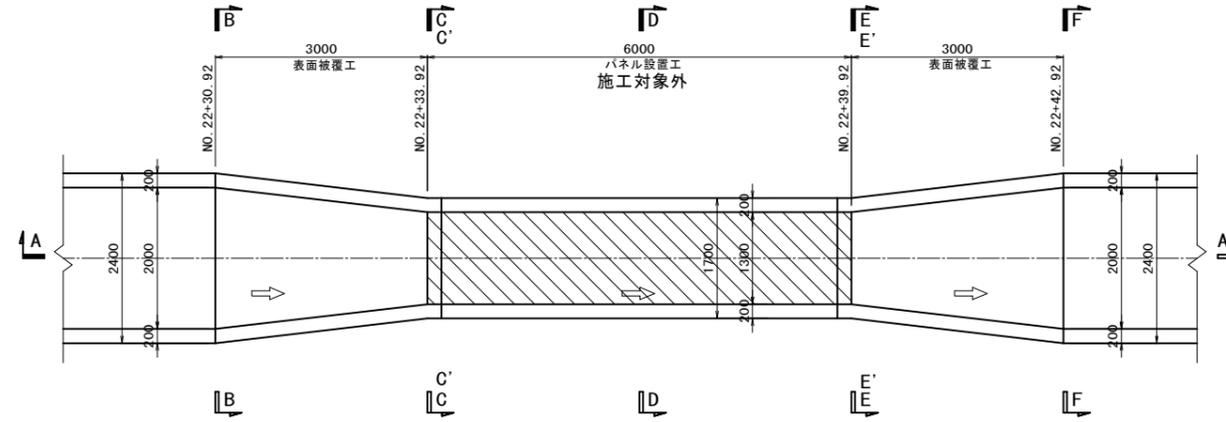
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	サイホン工補修構造図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	5-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

サイホン工補修構造図(2/2)

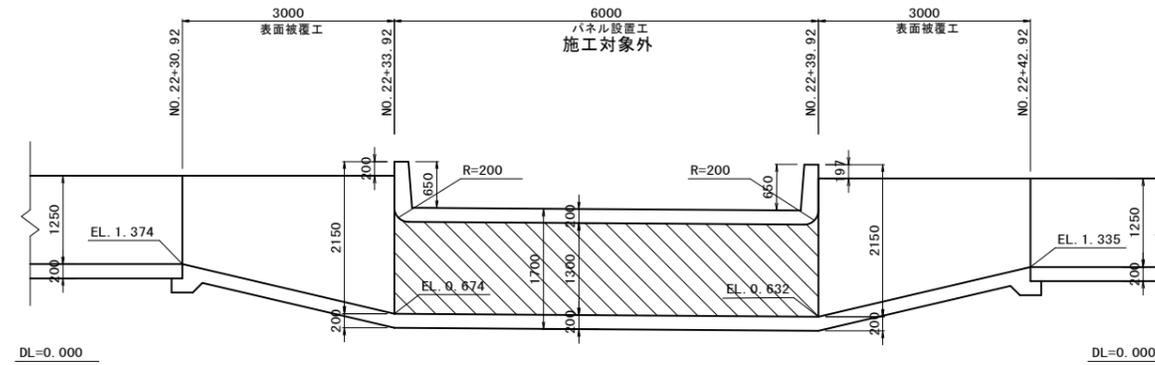
(5号サイホン)

S=1:50

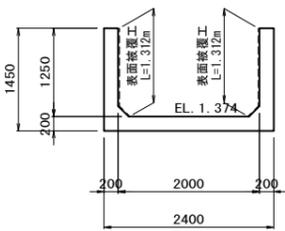
平面図



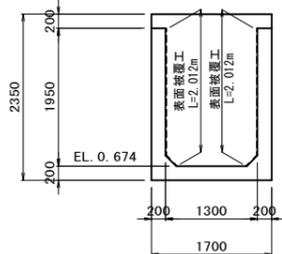
A-A断面図



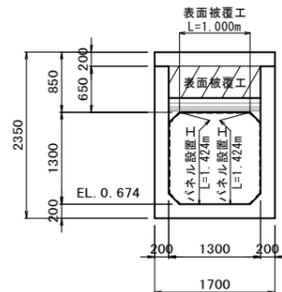
B-B断面図



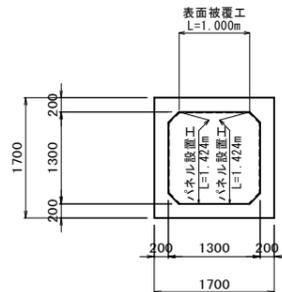
C-C断面図



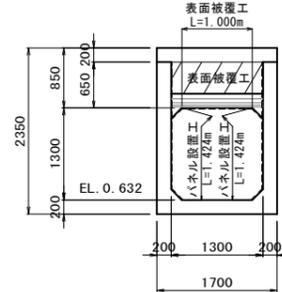
C'-C'断面図
施工対象外



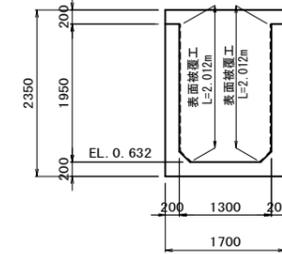
D-D断面図
施工対象外



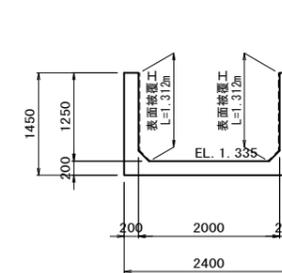
E-E断面図
施工対象外



E'-E'断面図



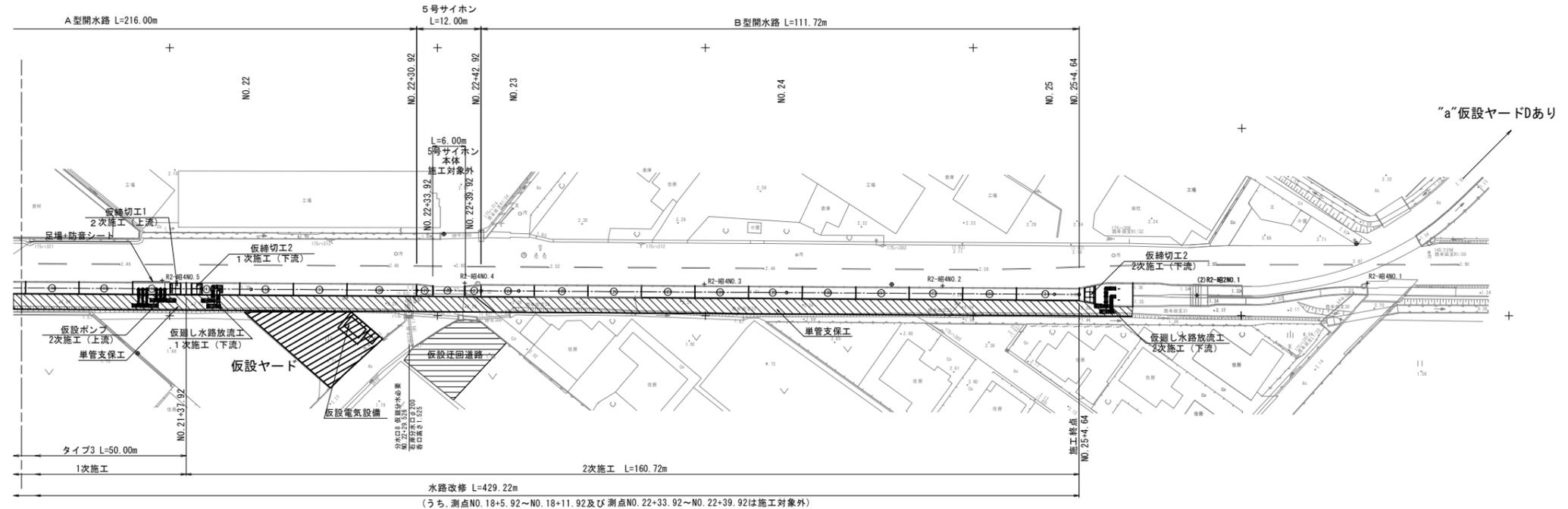
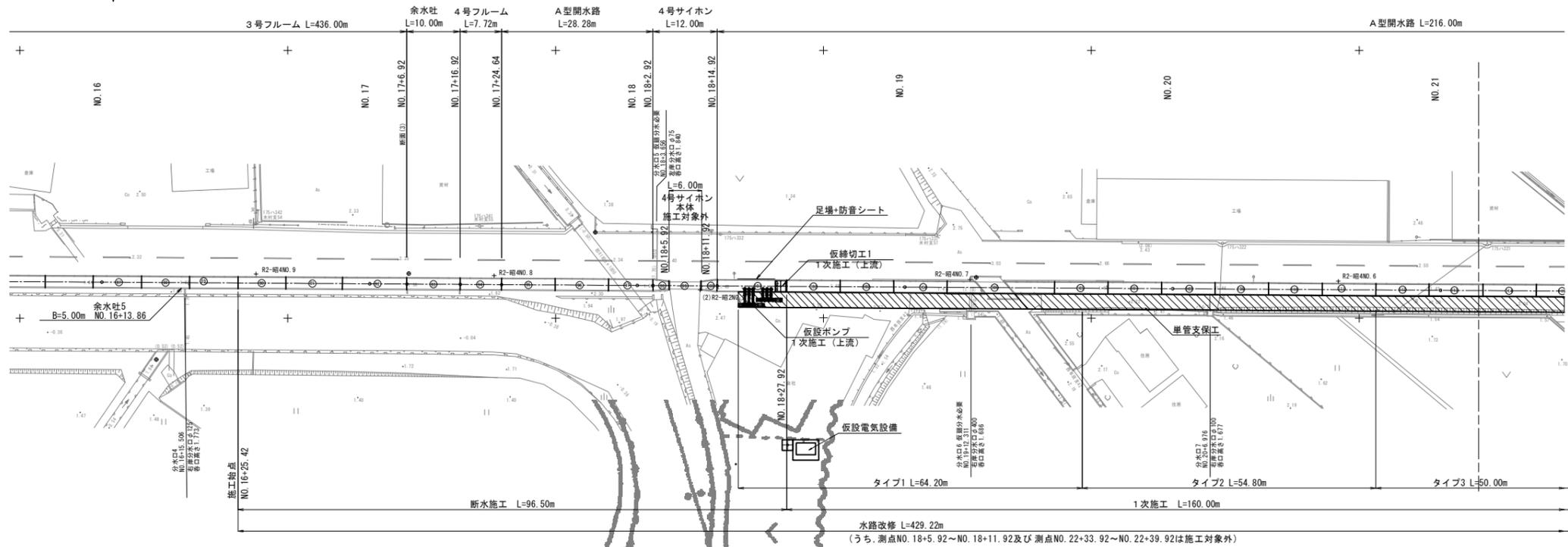
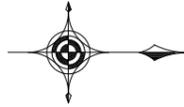
F-F断面図



工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	サイホン工補修構造図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	5-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

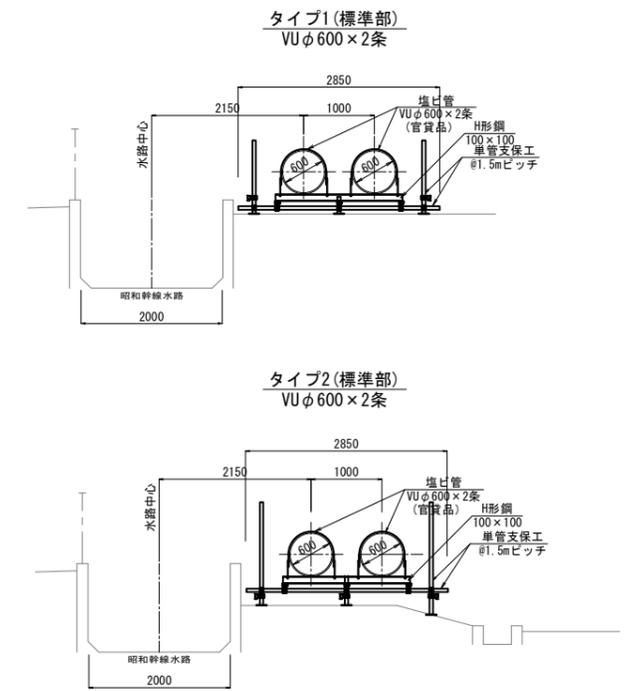
仮設計画平面図

S=1:500



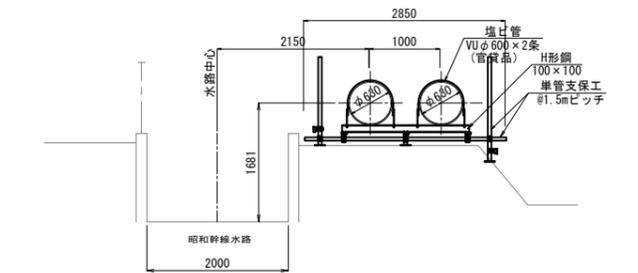
仮設支保工標準断面図

1次施工 S=1:50



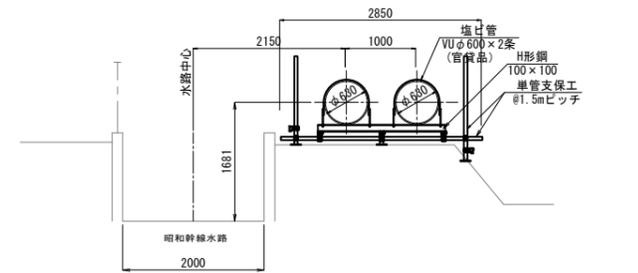
タイプ3(標準部)

VUφ600×2条



仮設支保工標準断面図

2次施工 S=1:50



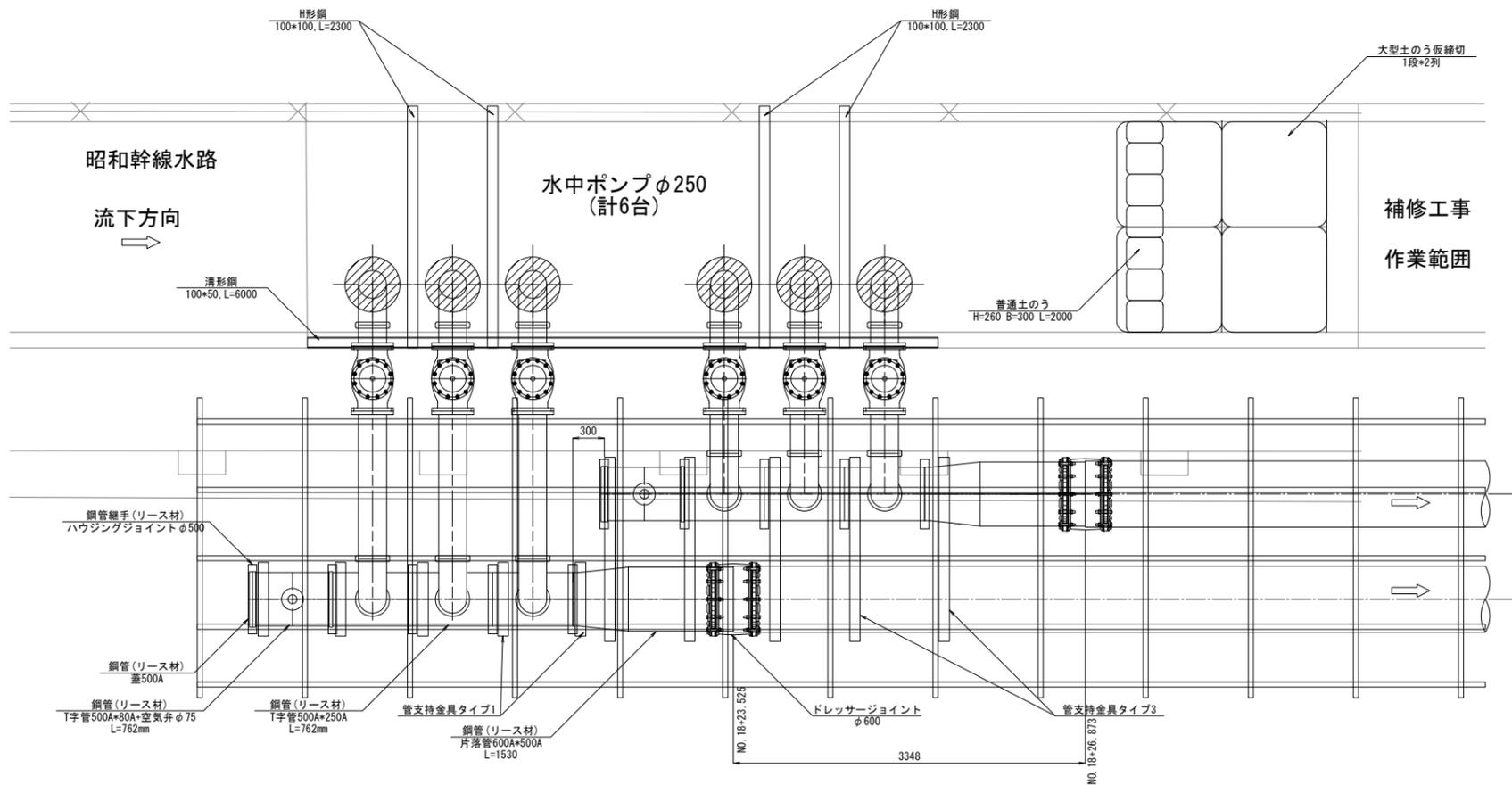
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮設計画平面図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮廻管構造図(1/4)

1次施工(上流側)

S=1:30

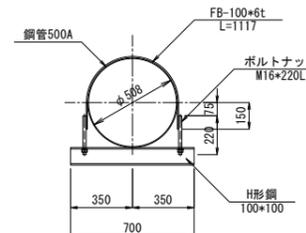
仮廻し始点部側 平面配置図



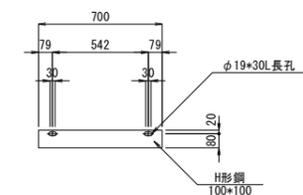
管支持金具詳細図 S=1:20

タイプ1

断面図

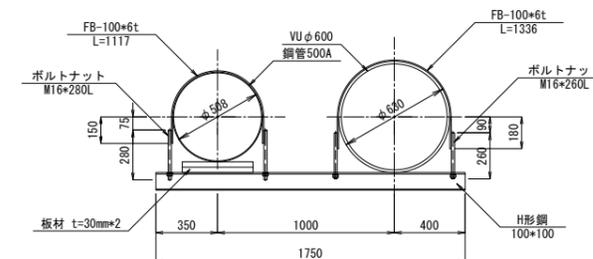


平面図

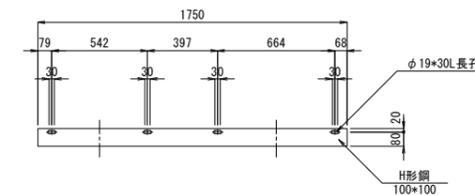


タイプ3

断面図

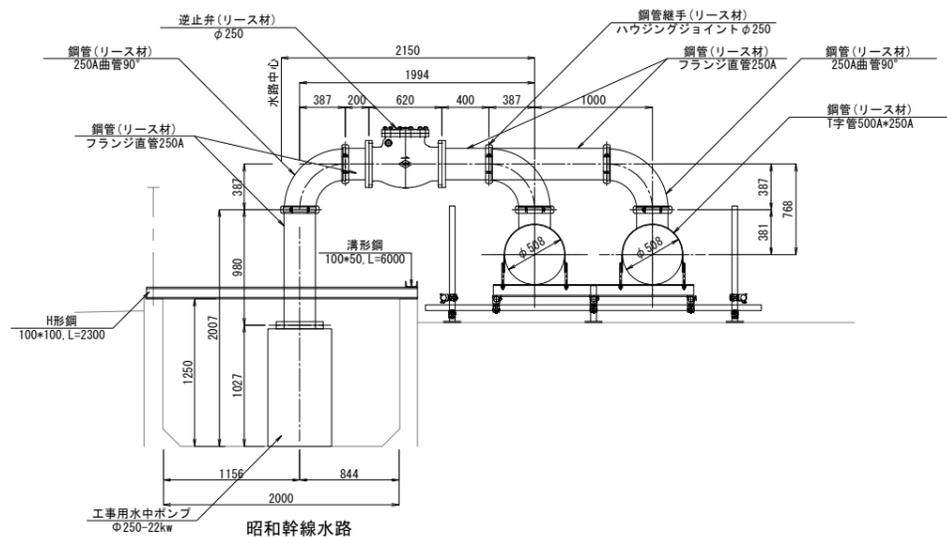


平面図

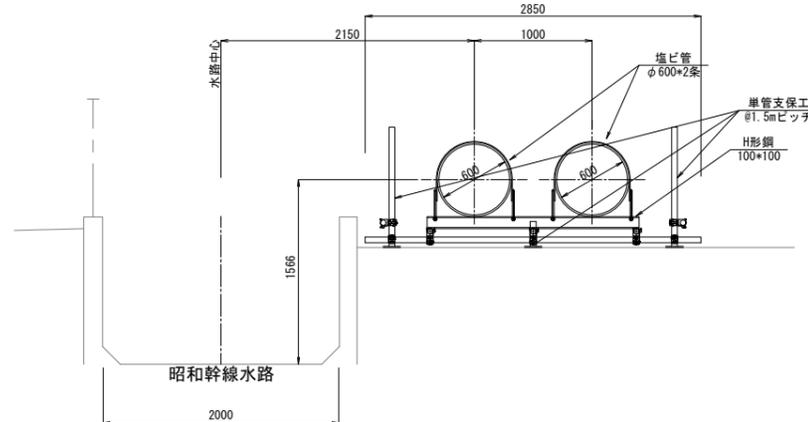


※管支持金具はすべて官貨品

ポンプ圧送(鋼管) 敷設横断面図



仮廻し水路標準断面図



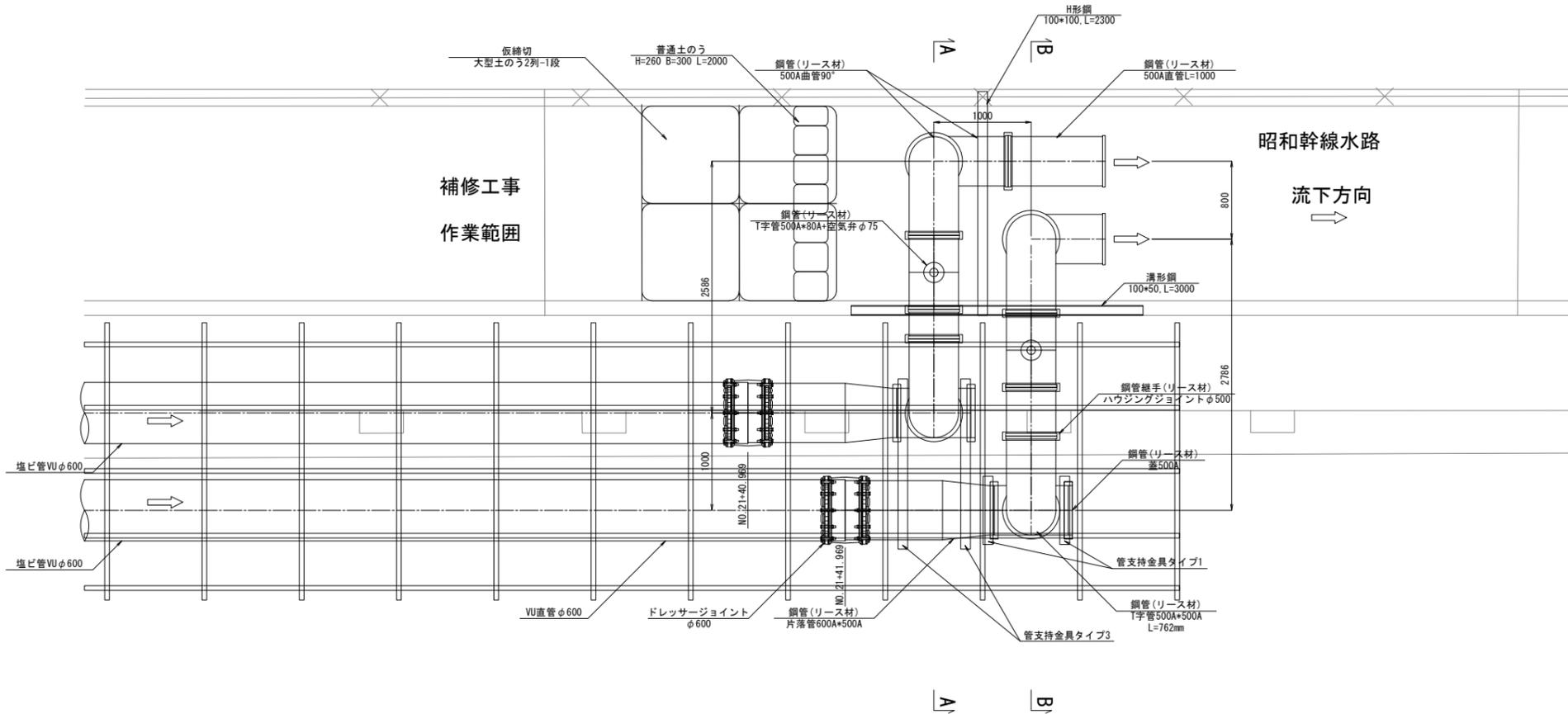
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和三幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮廻管構造図(1/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	7-1/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮廻管構造図(2/4)

S=1:30

1次施工(下流側)

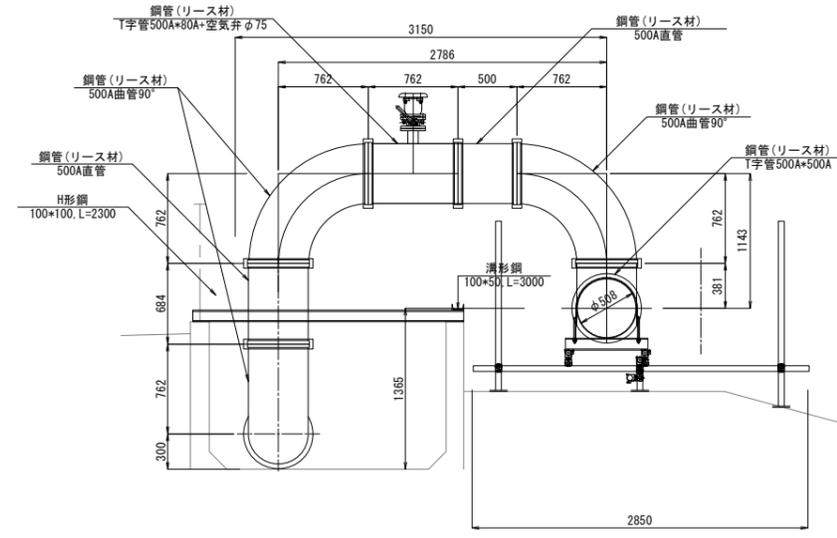
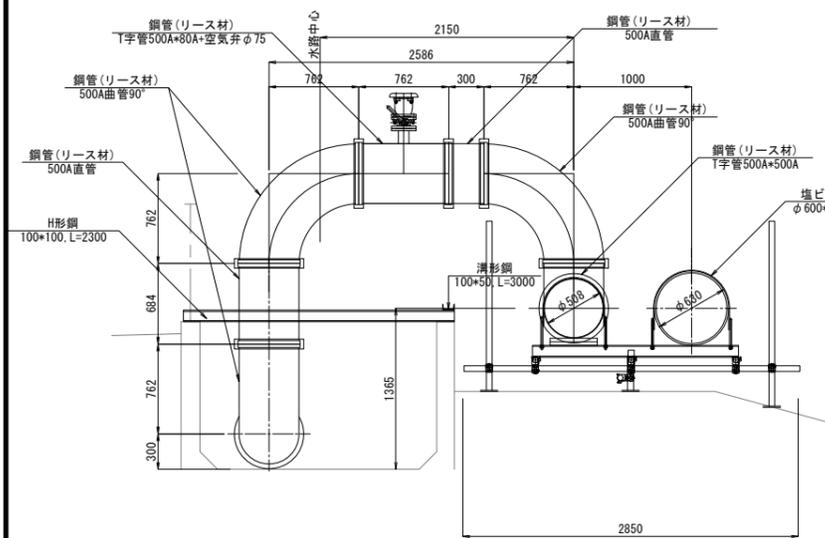
仮廻し終点部側 平面配置図



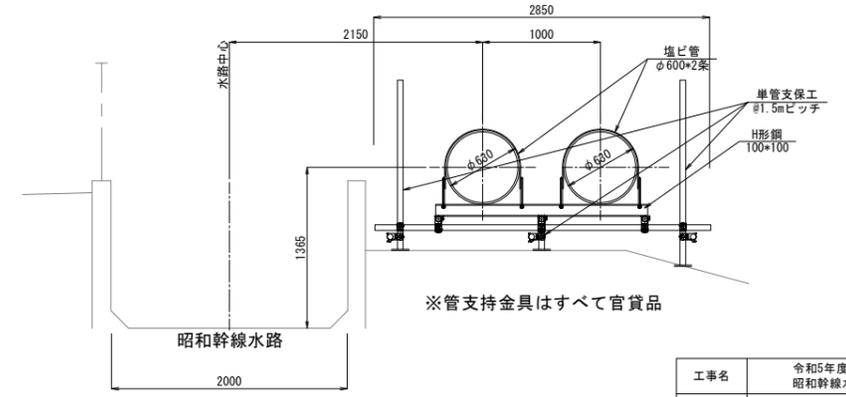
仮廻管放流部(鋼管) 敷設横断面図

A-A断面

B-B断面



仮廻し水路標準断面図



※管支持金具はすべて官貨品

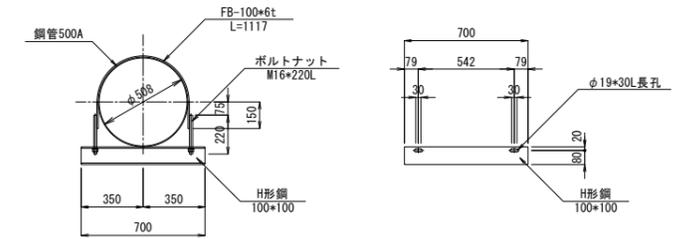
管支持金具詳細図

S=1:20

タイプ1

断面図

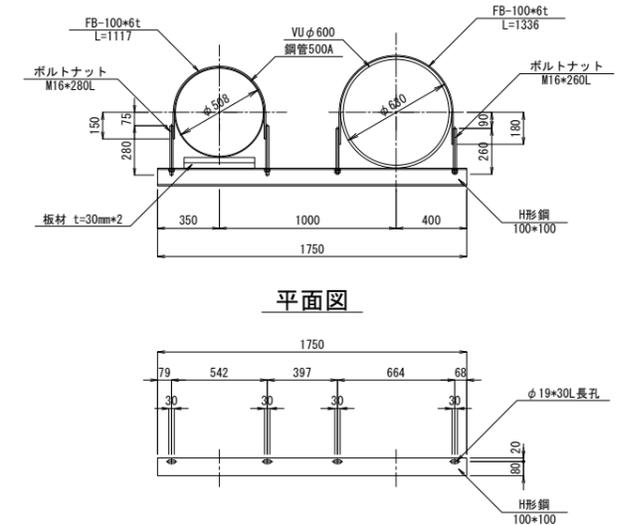
平面図



タイプ3

断面図

平面図



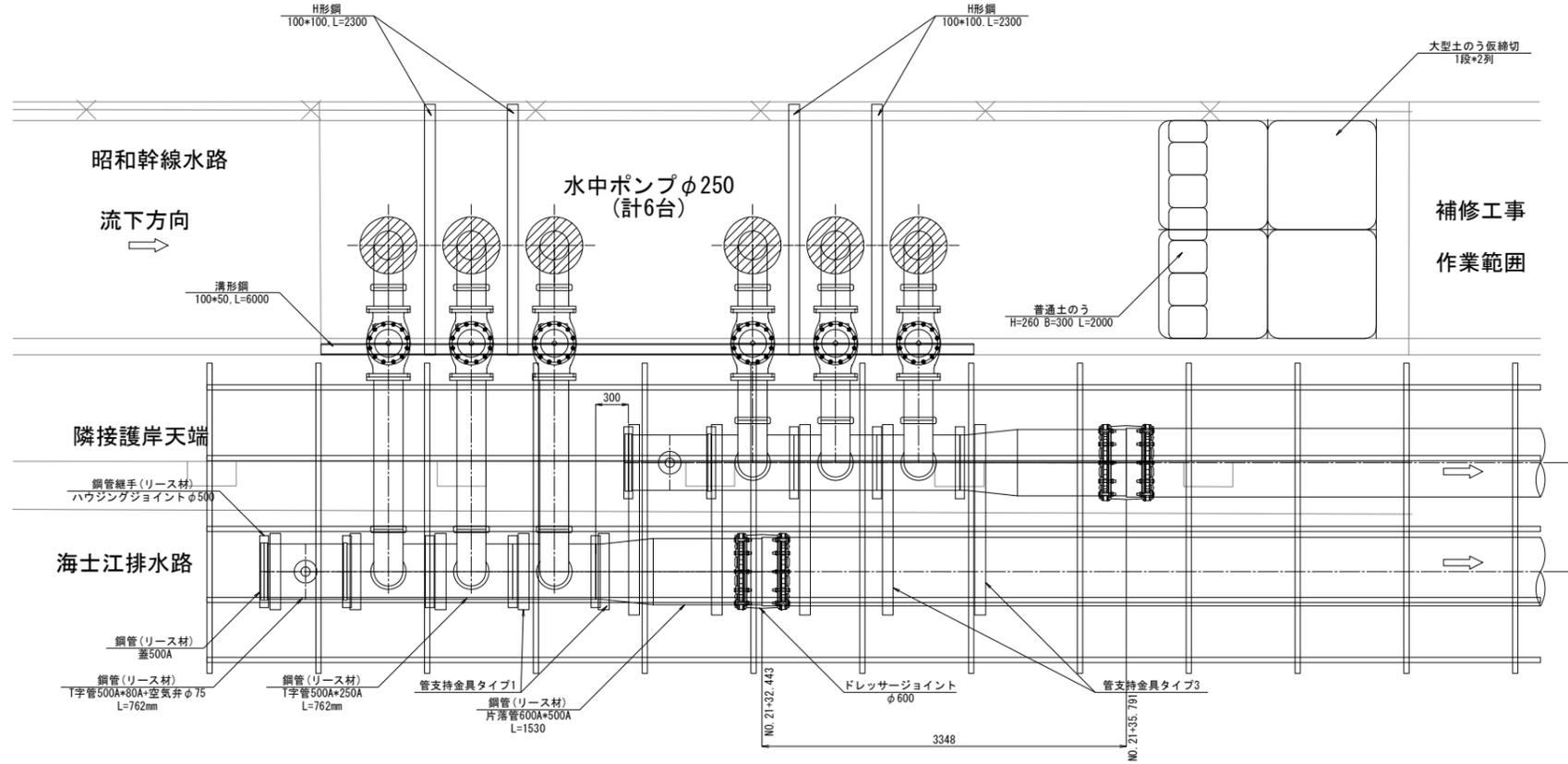
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮廻管構造図(2/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	7-2/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮廻管構造図(3/4)

2次施工(上流側)

S=1:30

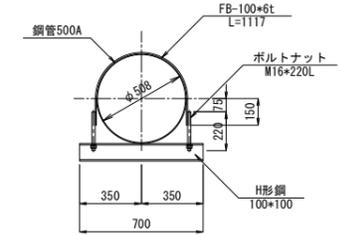
仮廻し始点部側 平面配置図



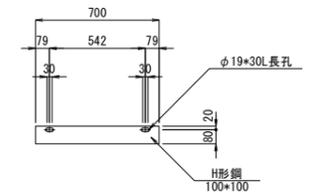
管支持金具詳細図 S=1:20

タイプ1

断面図

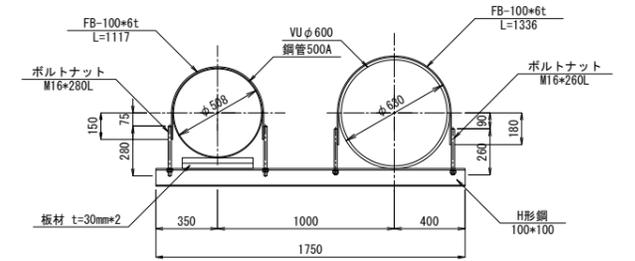


平面図

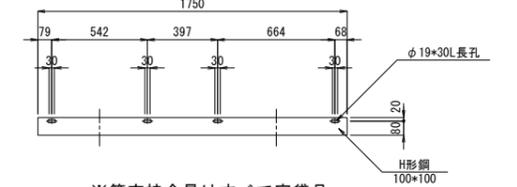


タイプ3

断面図

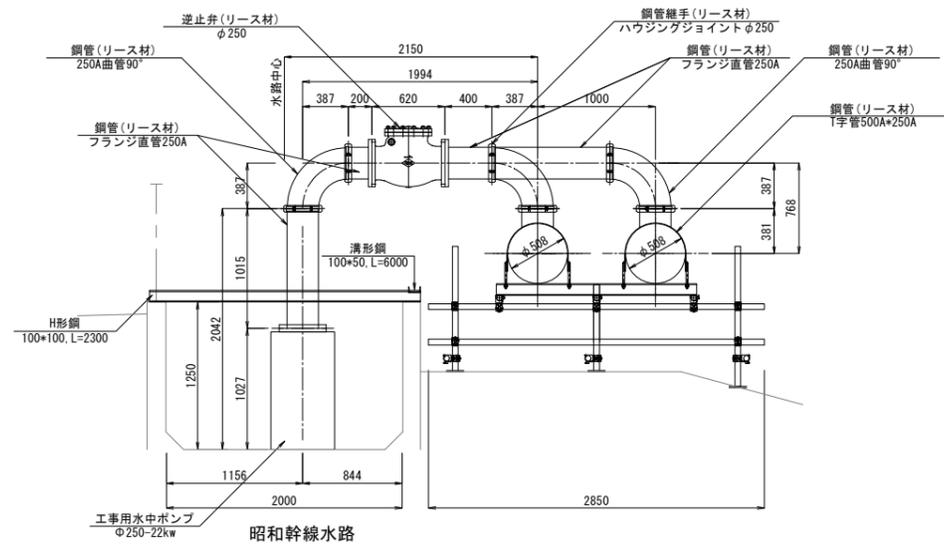


平面図

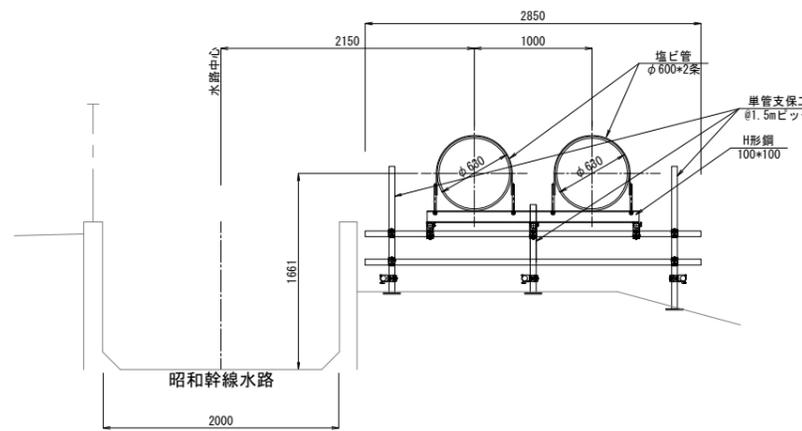


※管支持金具はすべて官貨品

ポンプ圧送(鋼管) 敷設横断面図



仮廻し水路標準断面図



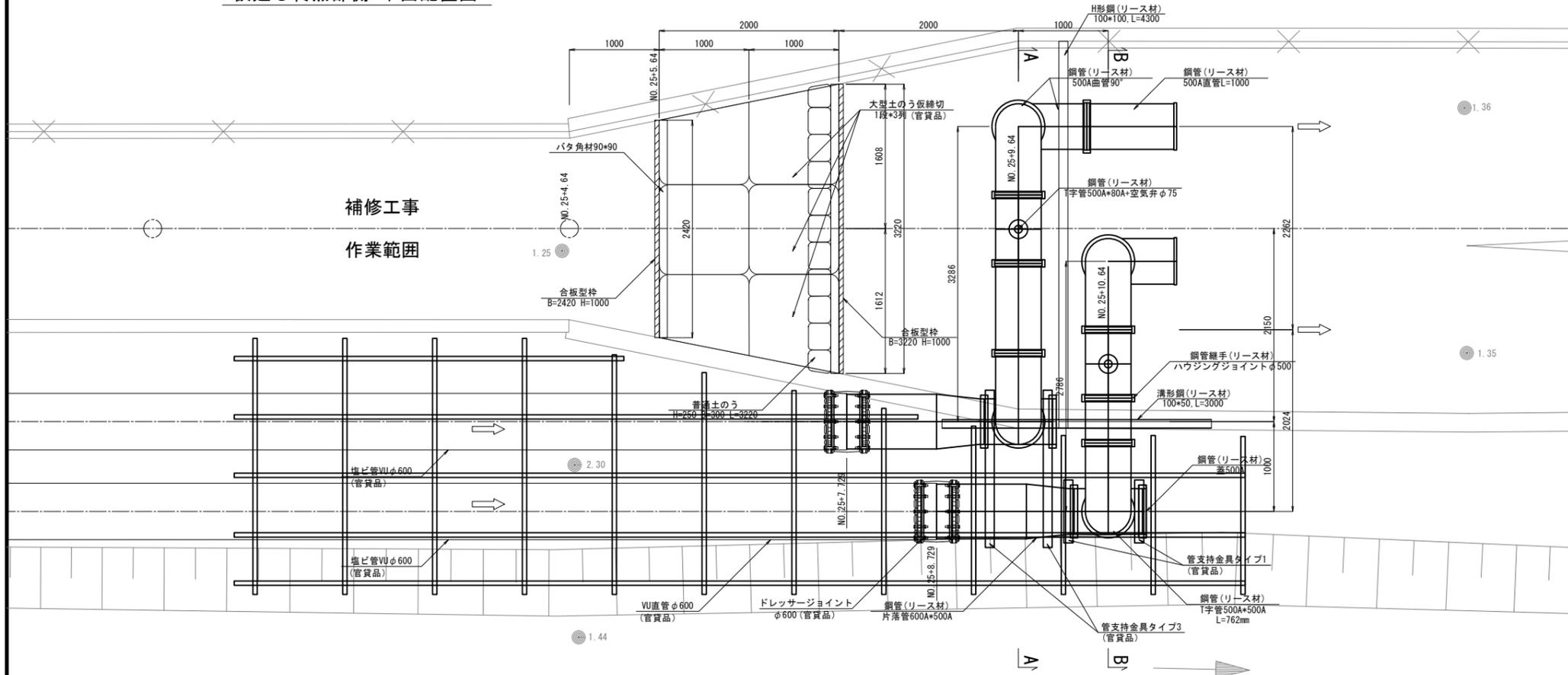
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和三線水路(2工区) 改修工事		
図面名	仮廻管構造図(3/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	7-3/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮廻管構造図(4/4)

S=1:30

2次施工(下流側)

仮廻し終点部側 平面配置図

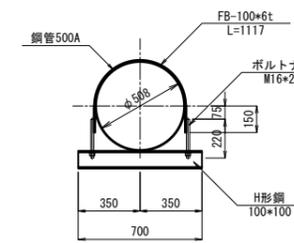


管支持金具詳細図

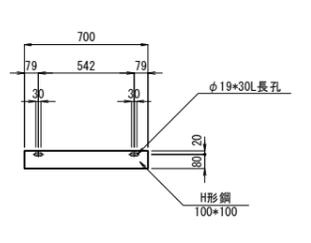
S=1:20

タイプ1

断面図

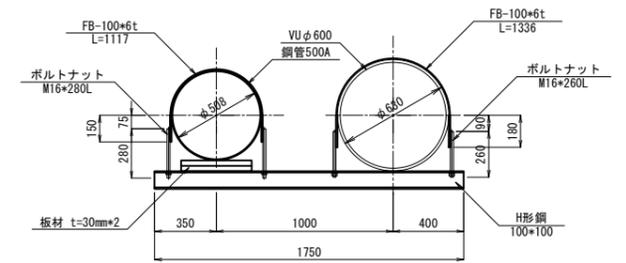


平面図

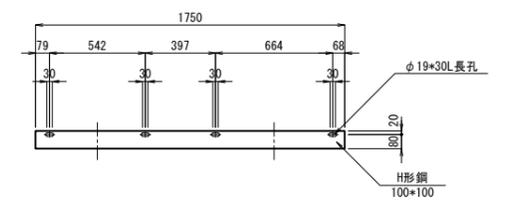


タイプ3

断面図

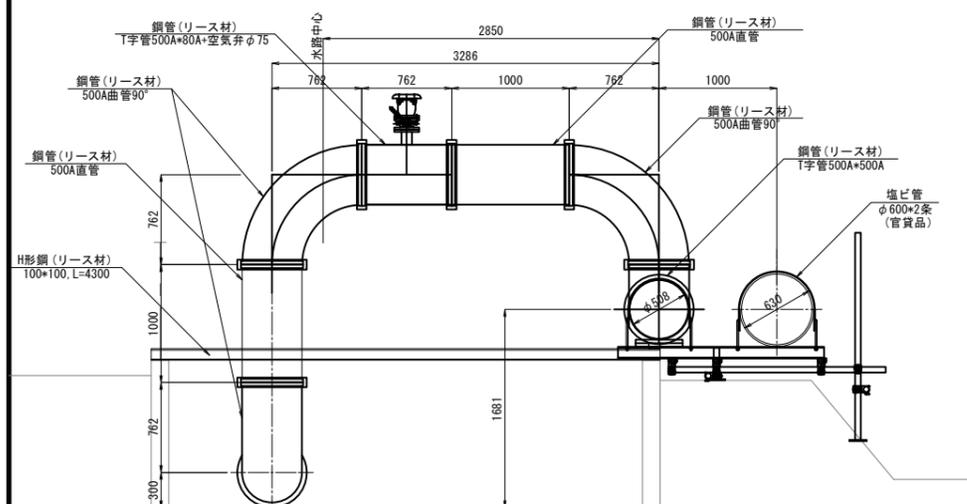


平面図

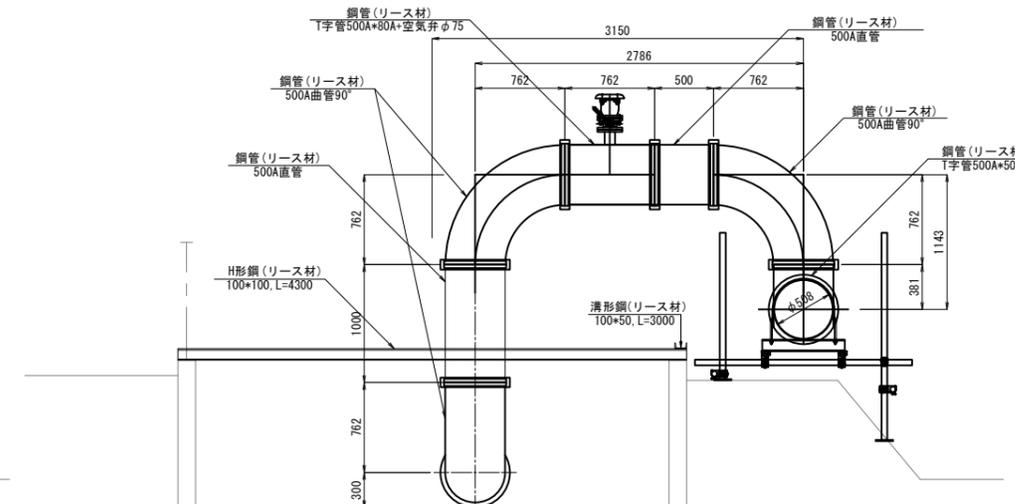


仮廻管放流部(鋼管) 敷設横断面図

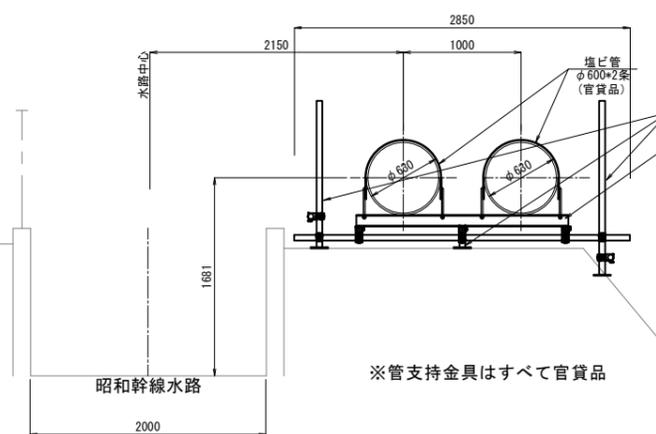
A-A断面



B-B断面



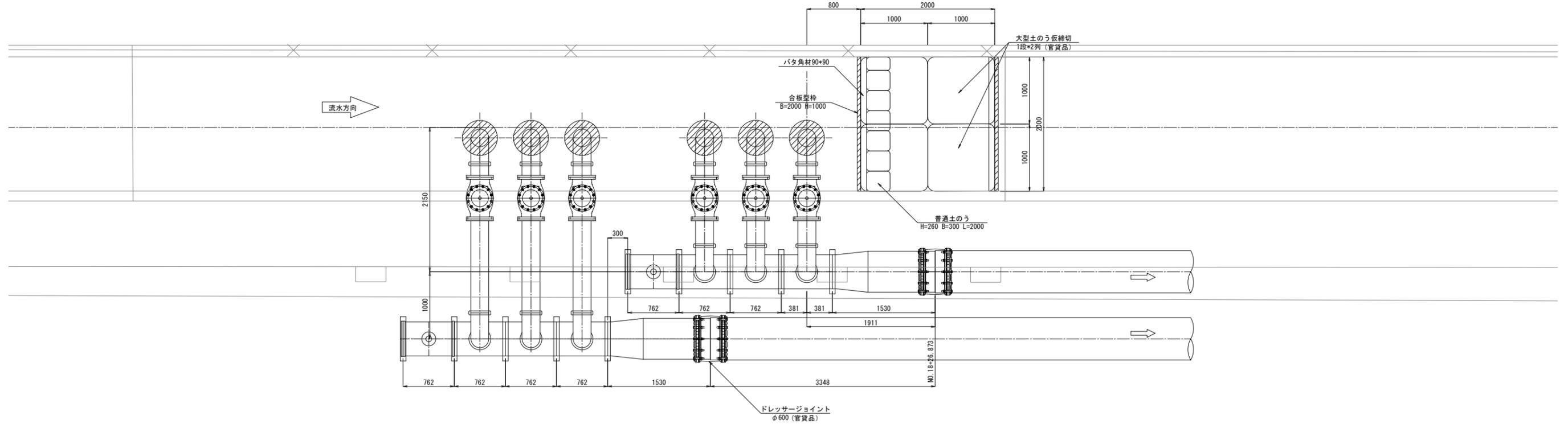
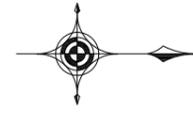
仮廻し水路標準断面図



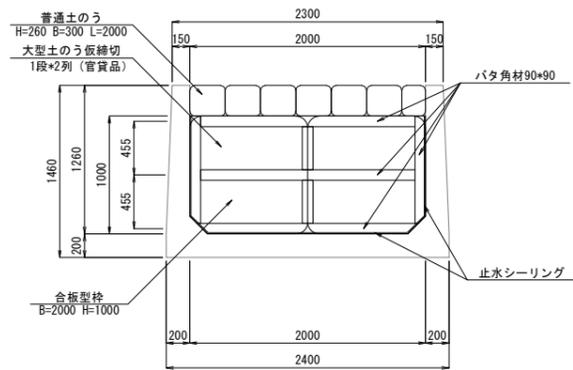
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮廻管構造図(4/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	7-4/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮締切構造図(1/4) S=1:30
1次施工(上流側)

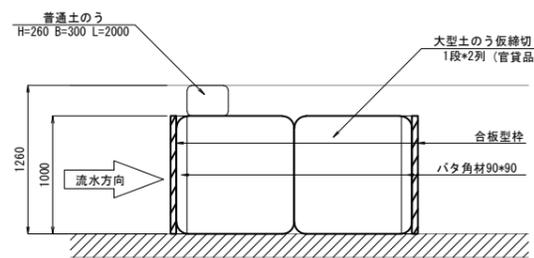
平面図
S=1:30



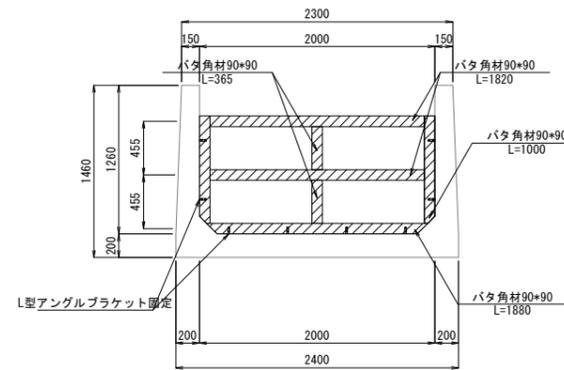
正面図
S=1:30



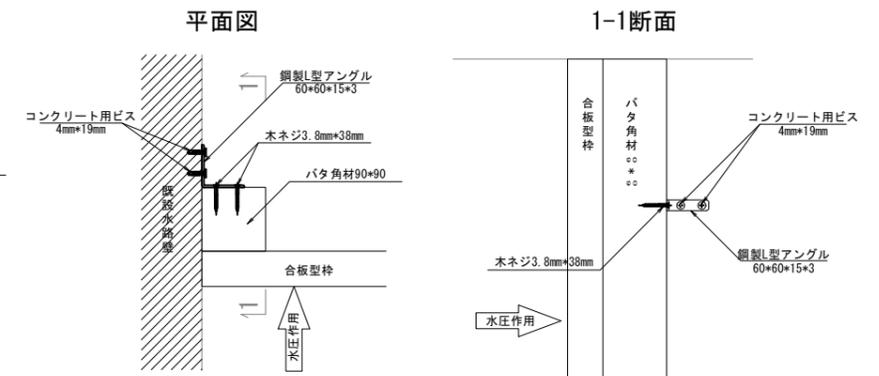
側面図
S=1:30



バタ角材配置図
S=1:30



バタ角材固定参考図
S=1:5



【注意事項】
大型土のうの平面形は円形状に近く、袋体の配置に当たり、袋体同士で空隙部分が生じるため、小型土のうや粘土(土質分類のC相当)等で空隙部分を充填して、安定性を確保すること。

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮締切構造図(1/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	8-1/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮締切構造図(2/4)

S=1:30

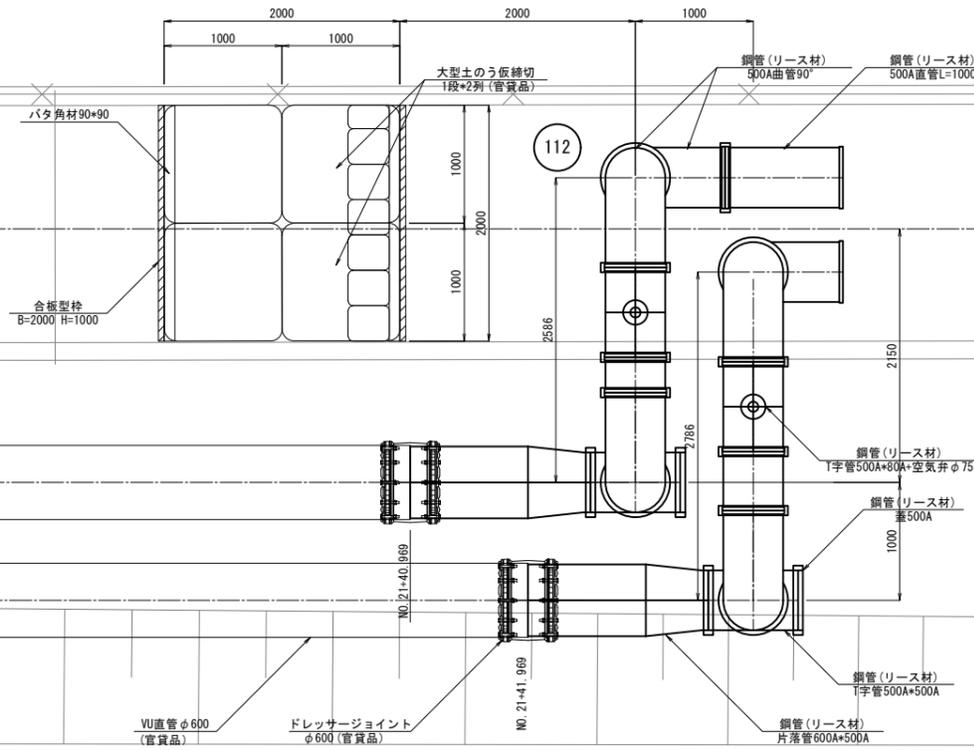
1次施工 (下流側)



平面図

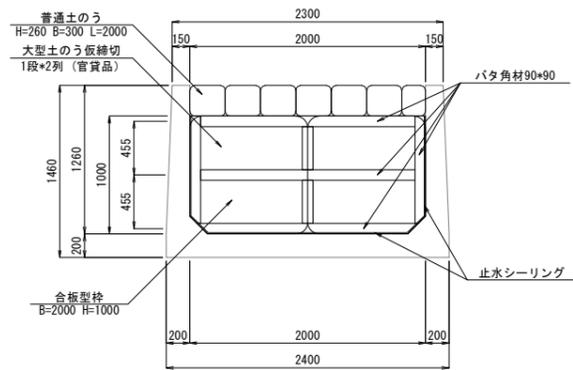
S=1:30

補修工事
作業範囲



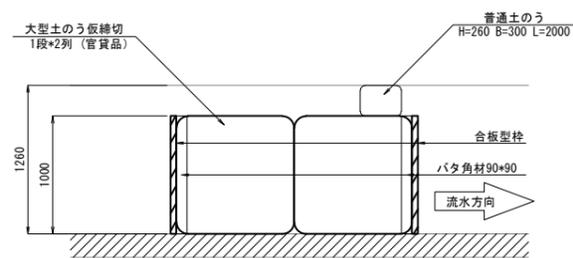
正面図

S=1:30



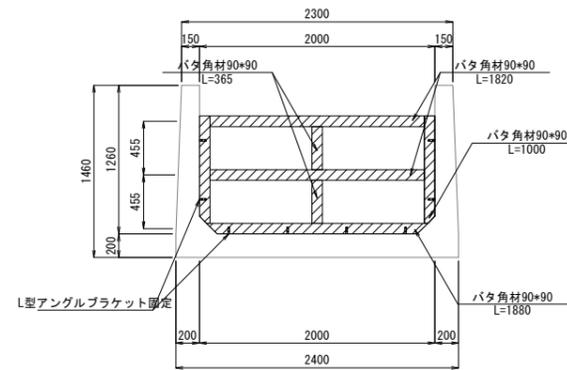
側面図

S=1:30



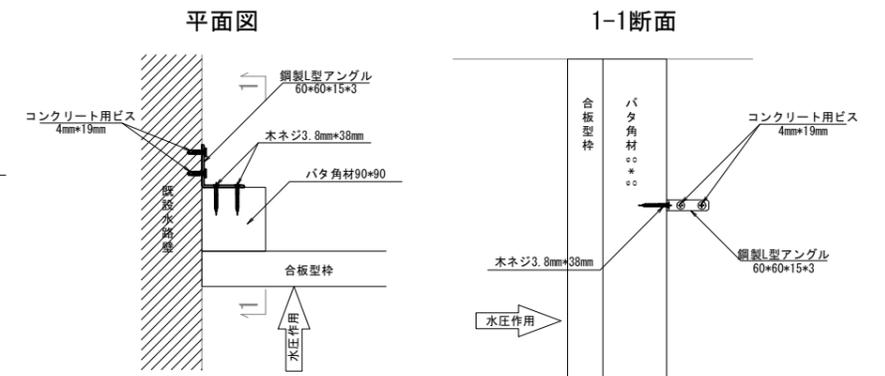
バタ角材配置図

S=1:30



バタ角材固定参考図

S=1:5



【注意事項】
大型土のうの平面形は円形状に近く、袋体の配置に当たり、袋体同士で空隙部分が生じるため、小型土のうや粘土(土質分類のC相当)等で空隙部分を充填して、安定性を確保を図ること。

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮締切構造図(2/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	8-2/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮締切構造図(3/4)

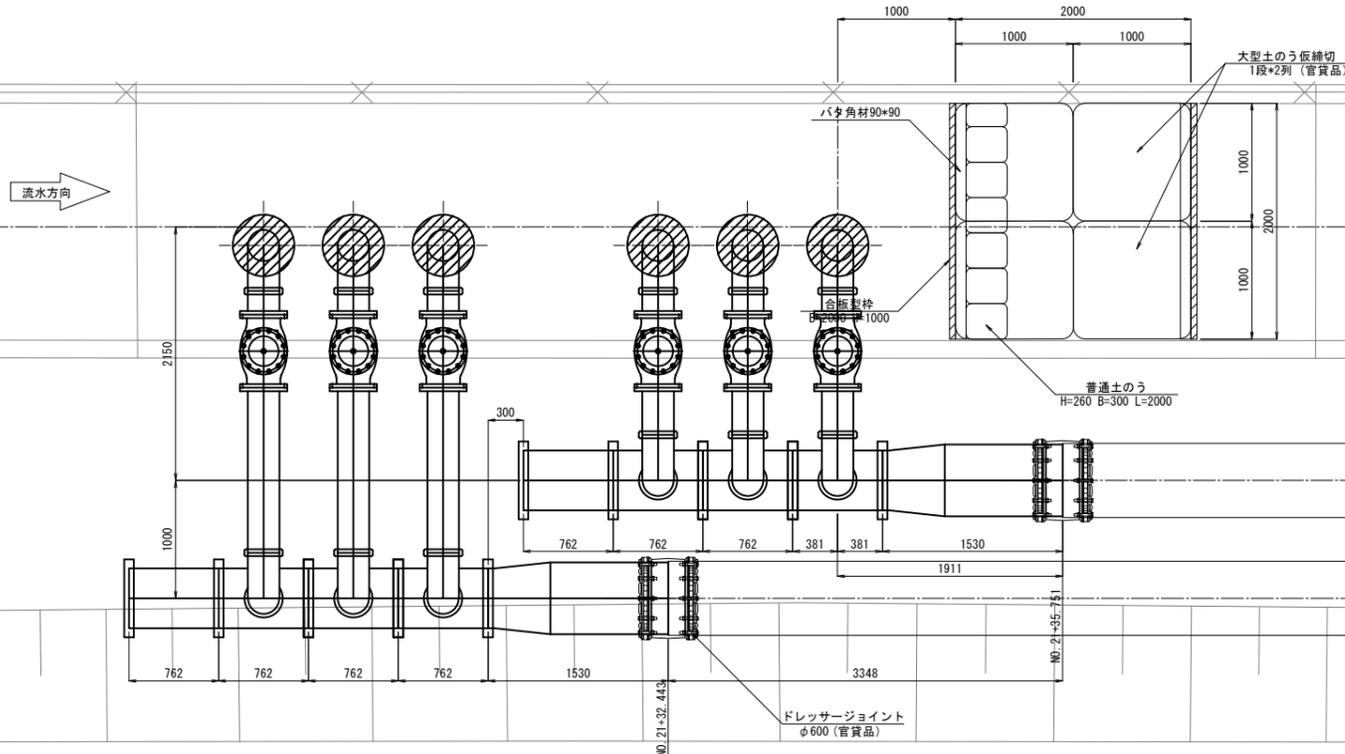
S=1:30

2次施工(上流側)



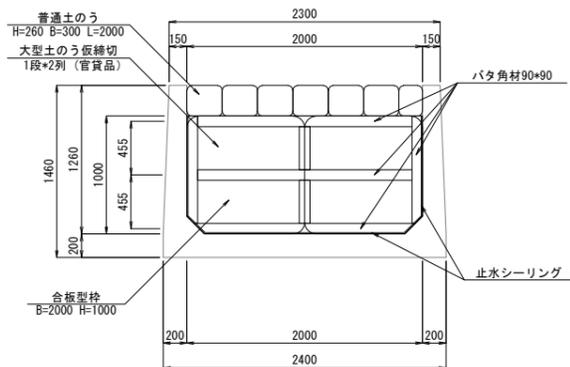
平面図

S=1:30



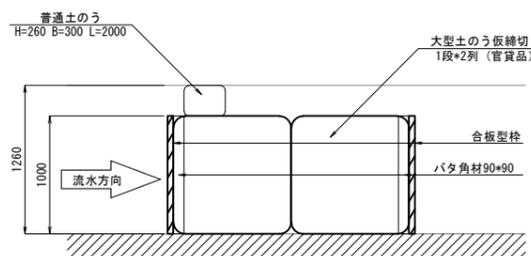
正面図

S=1:30



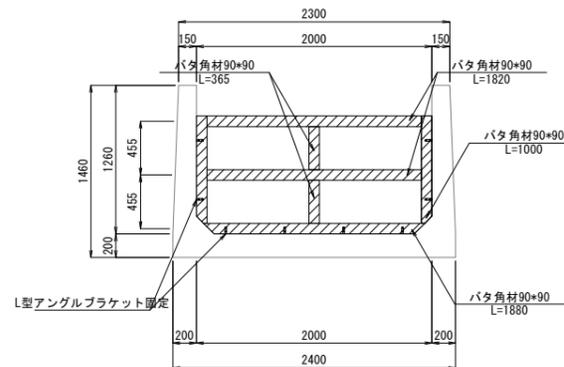
側面図

S=1:30



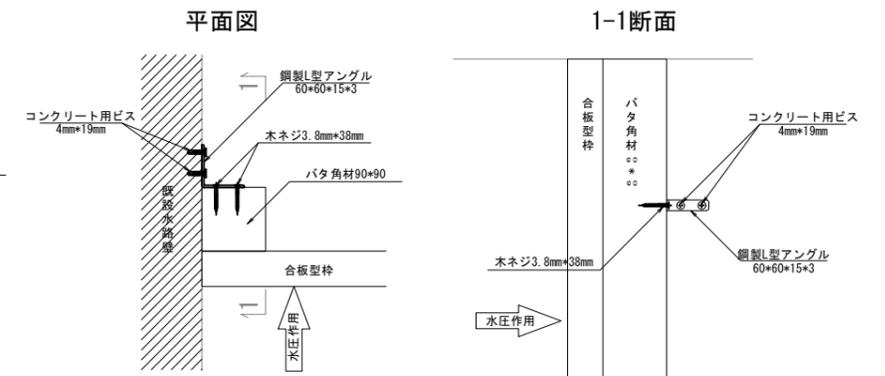
バタ角材配置図

S=1:30



バタ角材固定参考図

S=1:5

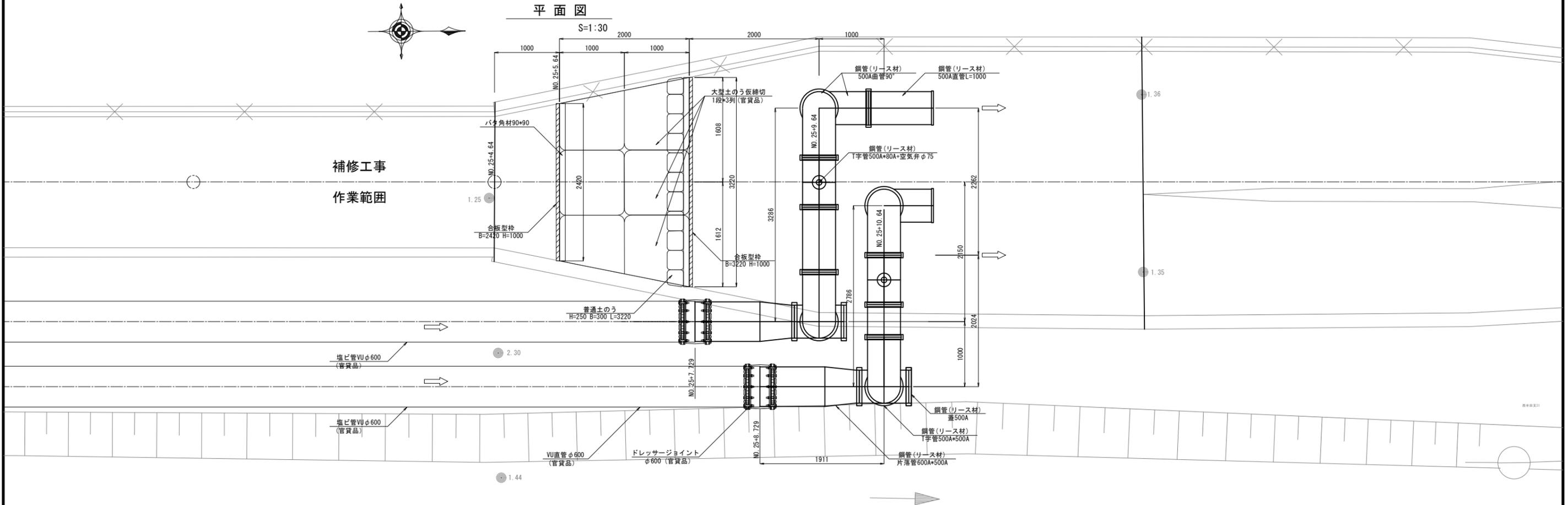


【注意事項】

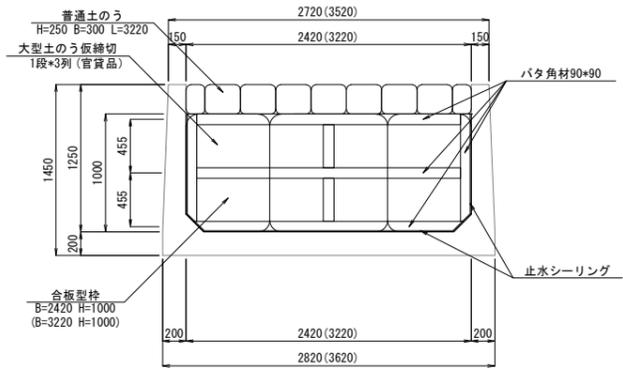
大型土のうの平面形は円形状に近く、袋体の配置に当たり、袋体同士で空隙部分が生じるため、小型土のうや粘土(土質分類のC相当)等で空隙部分を充填して、安定性を確保を図ること。

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮締切構造図(3/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	8-3/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮締切構造図(4/4) S=1:30
2次施工(下流側)

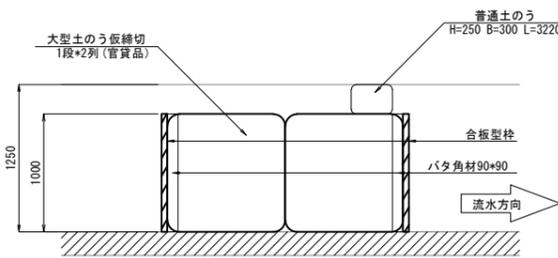


正面図 S=1:30

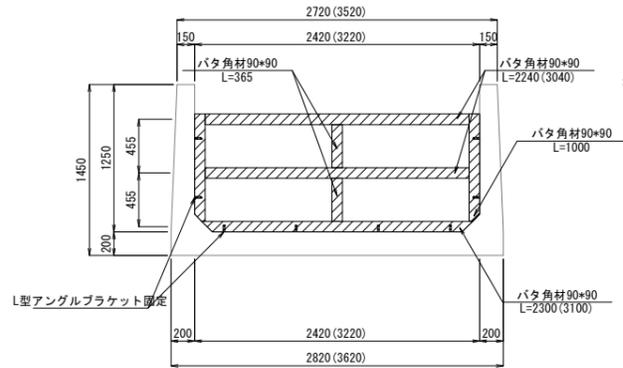


※()内寸法は下流端側を示す

側面図 S=1:30

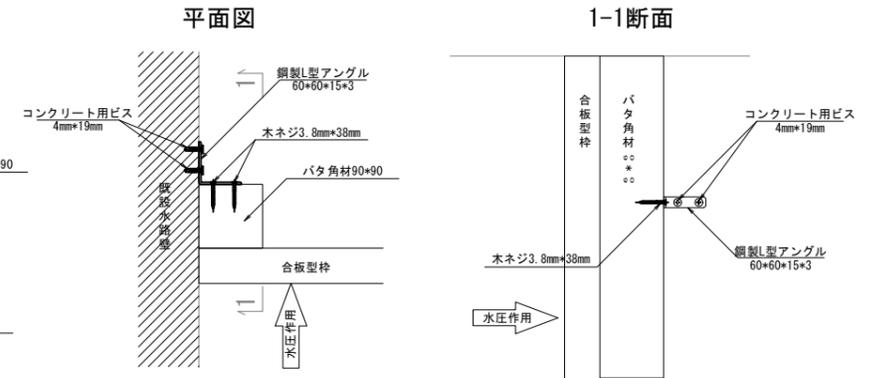


バタ角材配置図 S=1:30



※()内寸法は下流端側を示す

バタ角材固定参考図 S=1:5

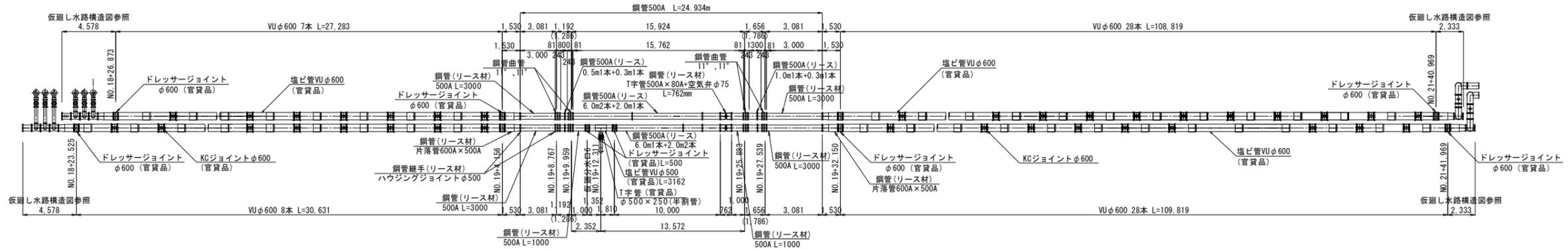


【注意事項】
大型土のうの平面形は円形状に近く、袋体の配置に当たり、袋体同士で空隙部分が生じるため、小型土のうや粘土(土質分類のC相当)等で空隙部分を充填して、安定性を確保を図ること。

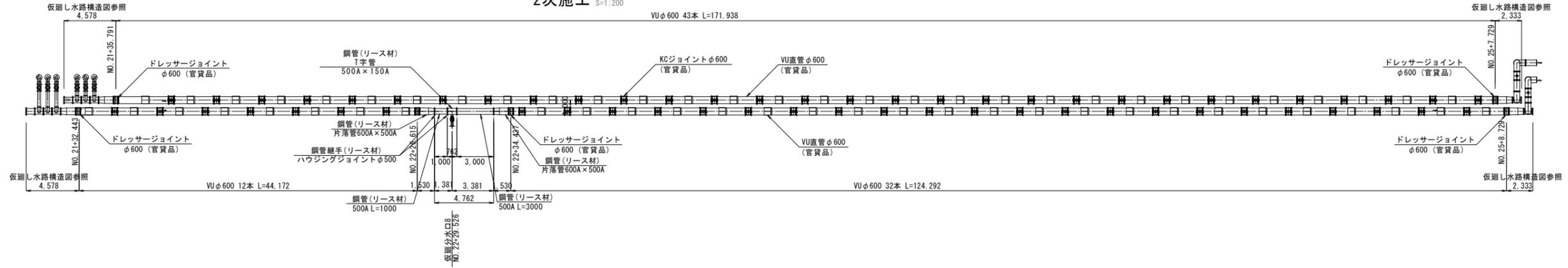
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮締切構造図(4/4)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	8-4/4
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮廻管管割図

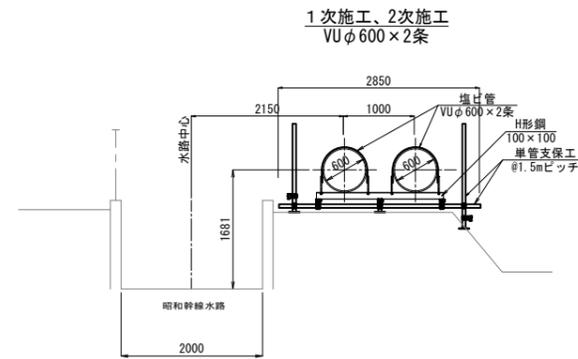
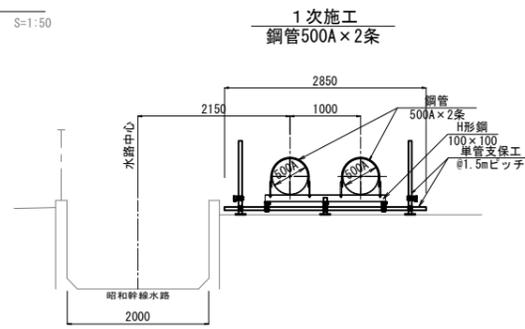
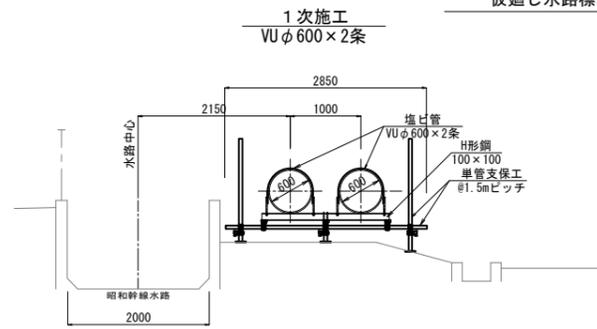
1次施工 S=1:200



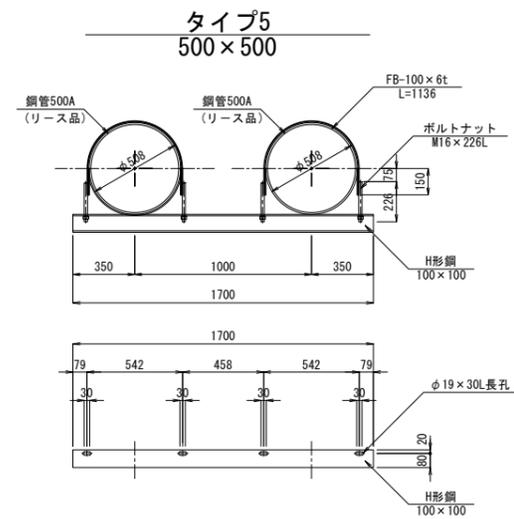
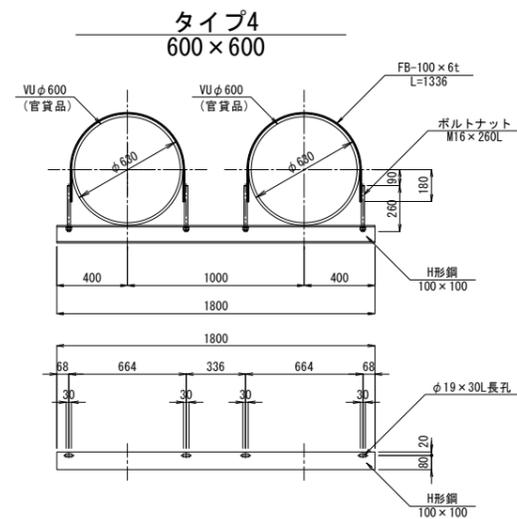
2次施工 S=1:200



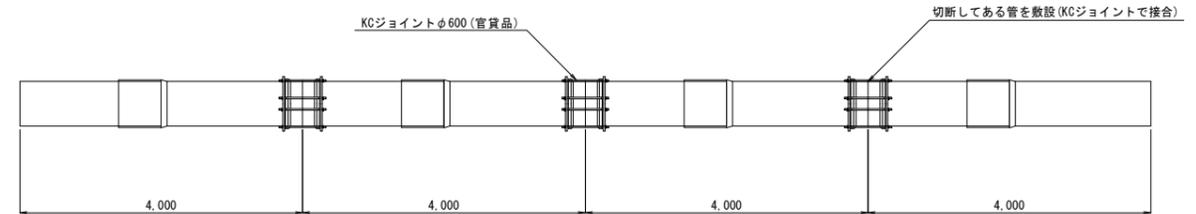
仮廻し水路標準断面図 S=1:50



管支持金具詳細図 S=1:20



1次施工、2次施工 敷設管

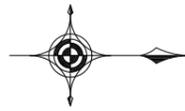


※VUφ600、VUφ500のダブル区間は、管延長4mに1箇所管支持金具を設置する。
 ※塩ビ管φ600、φ500、KCジョイントφ600、φ500、管支持金具は官賃品とする。
 ※1次施工KCジョイントパッキンは、支給品とする。
 ※ドレサージョイントは官賃品とする。

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮廻管管割図		
作成年月日			
縮尺	NONE	図面番号	9
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

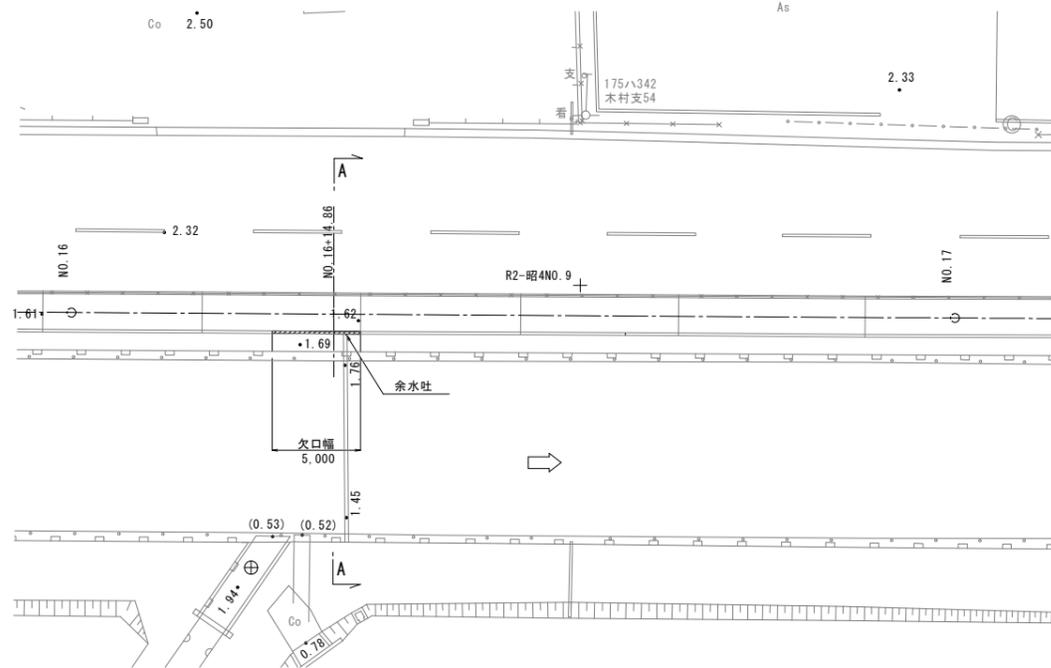
余水吐構造図

(NO. 16+14. 86附近)



平面図

S=1 : 200



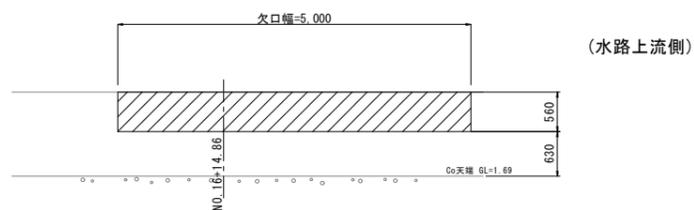
A-A断面

S=1 : 50



B-B断面

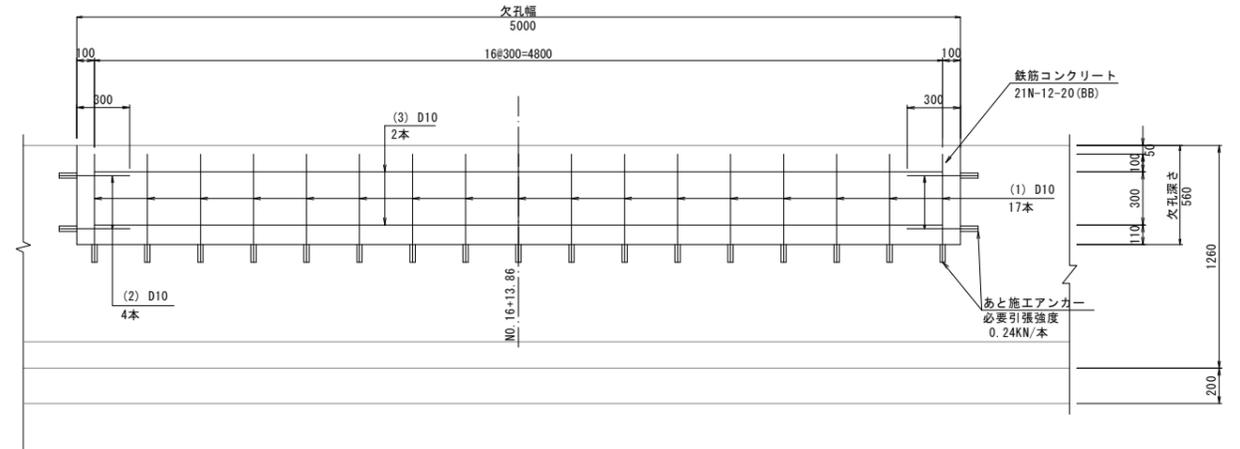
S=1 : 50



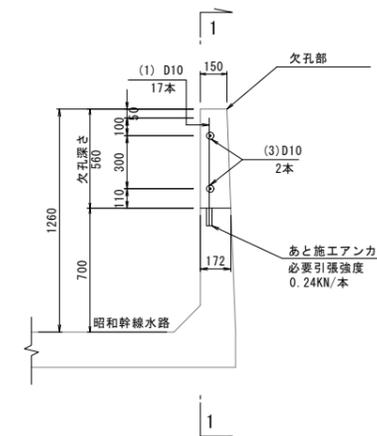
欠孔部 復旧詳細 "a"

S=1 : 20

正面図 (1-1)



標準断面図

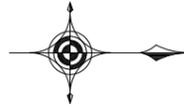


- 1) 主鉄筋及び配力筋は D10 とする。
- 2) 主鉄筋の既設構造物への定着長は、必要引張強度を満足する後施工アンカー等により定着する。
- 3) 配力筋の既設構造物への定着は、後施工アンカー等により定着する。
- 4) 主鉄筋の必要引張強度はそれぞれの断面と同様である。

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路 (2工区) 改修工事		
図面名	余水吐構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	10
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

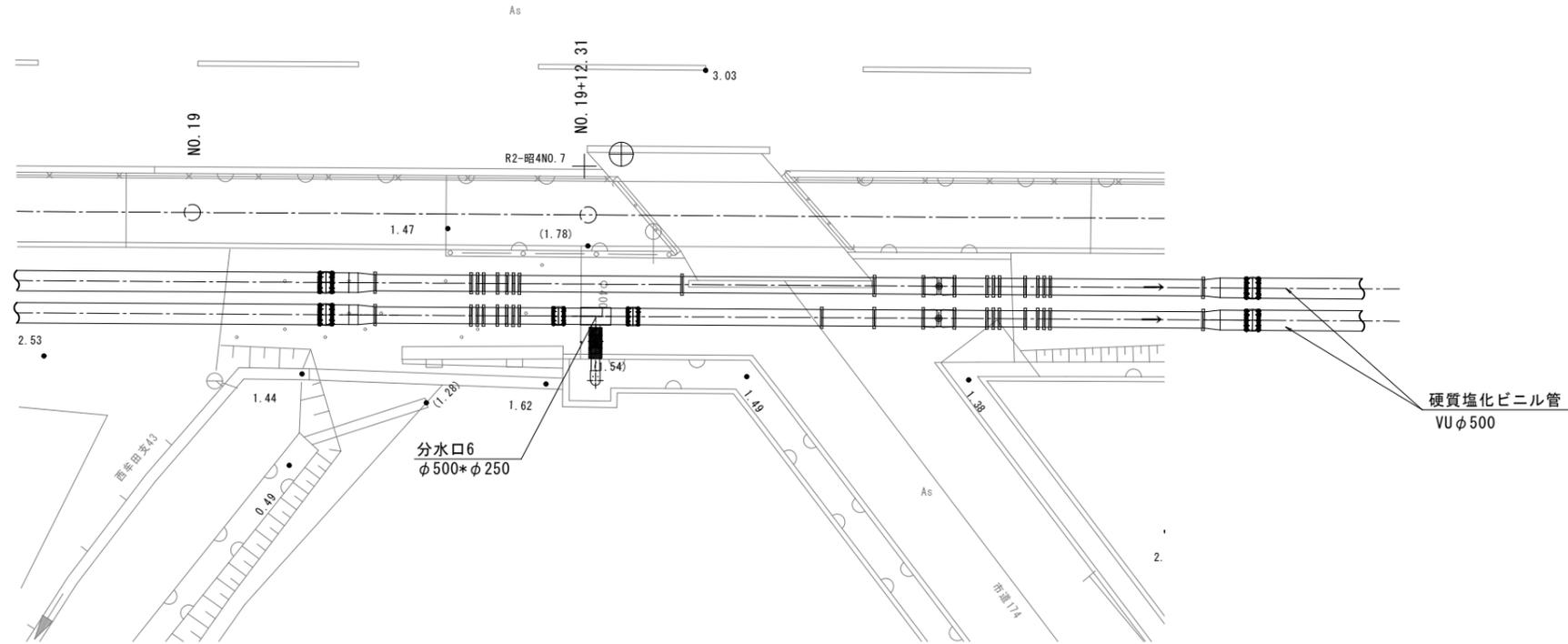
分水口仮廻計画図(1/2)

分水口 φ500*φ250
No. 19+21.31



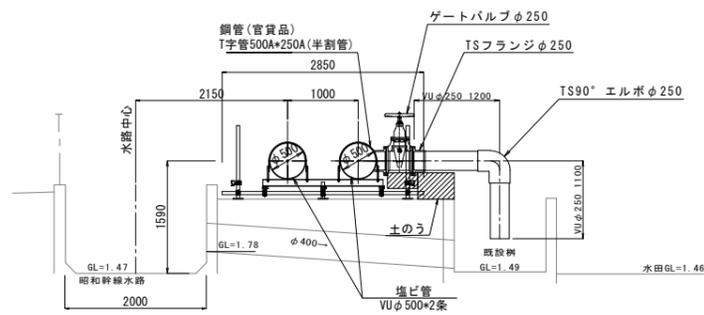
平面図

S=1:100



横断図

S=1:50



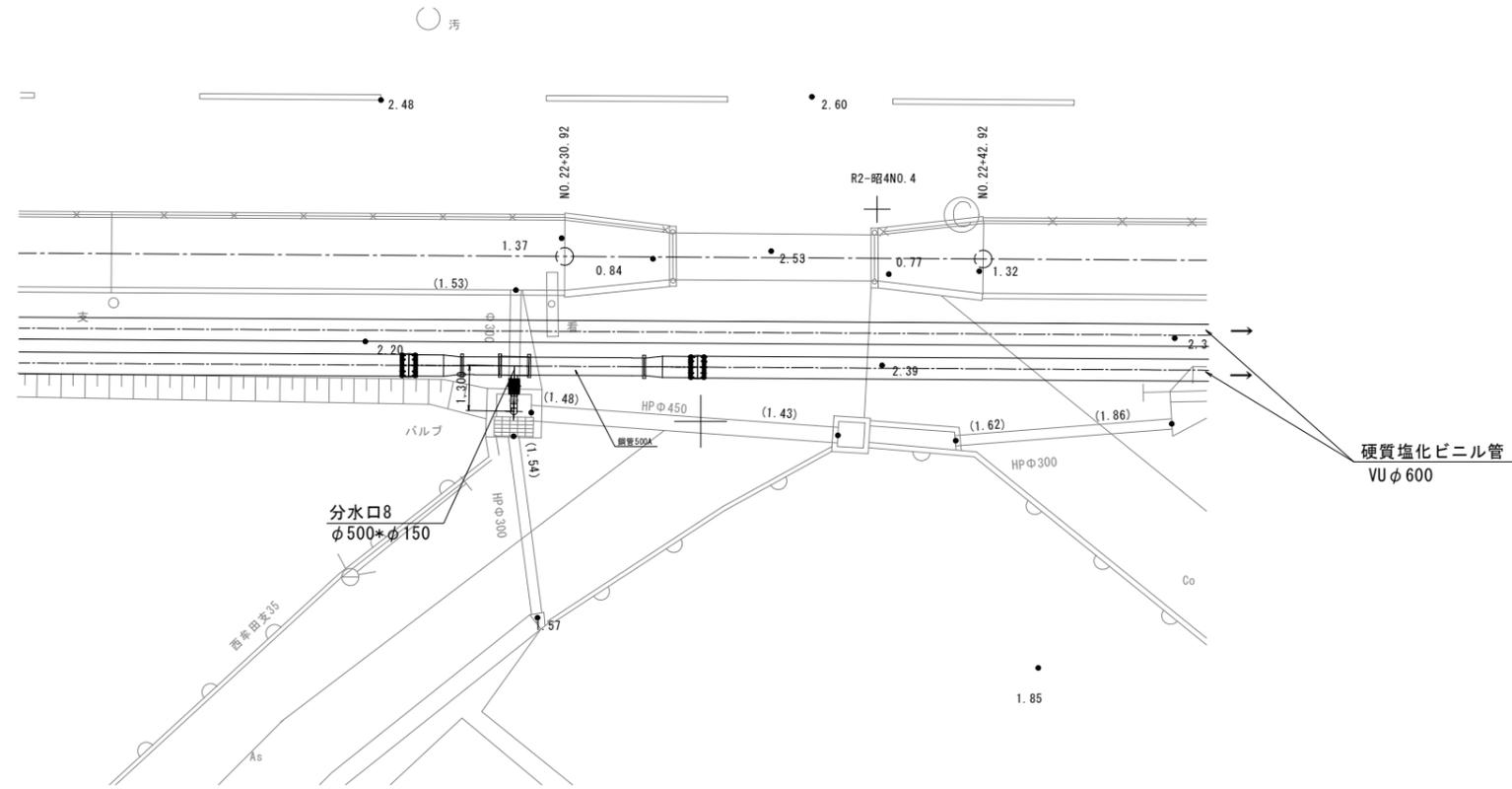
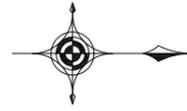
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	分水口仮廻計画図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	11-1/2
会社名			
事務所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

分水口仮廻計画図(2/2)

分水口 φ600*φ150
No. 22+29.53

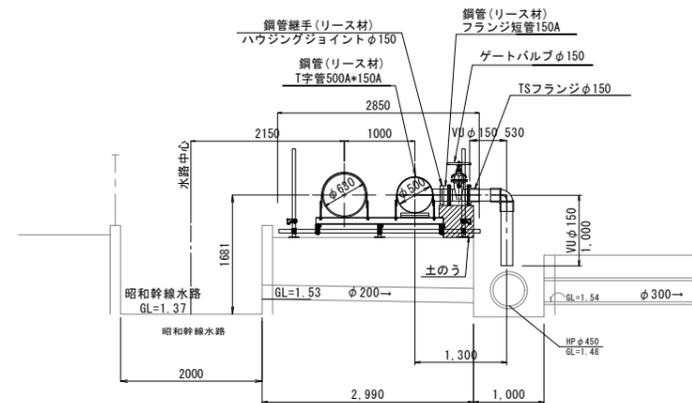
平面図

S=1:100



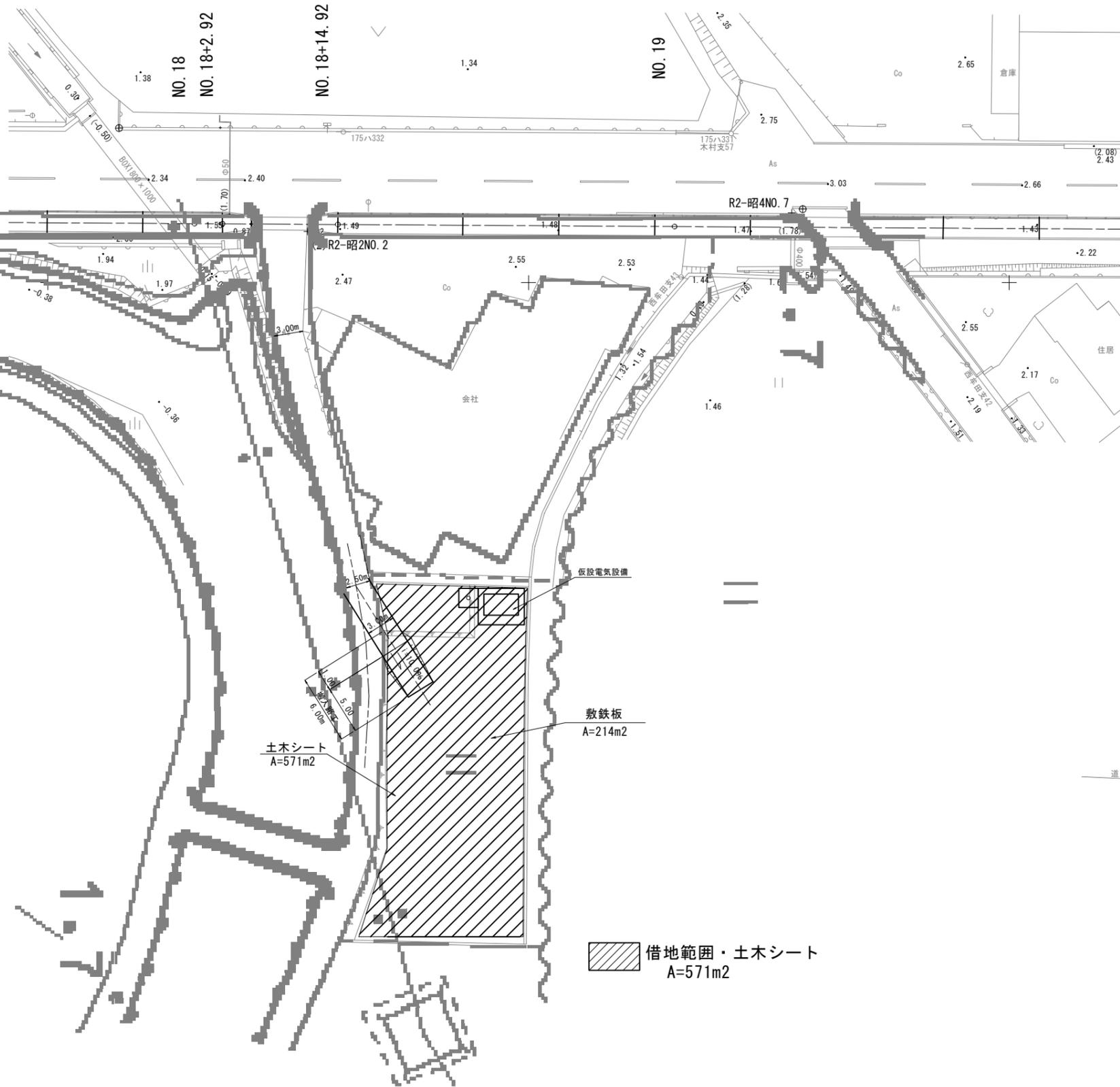
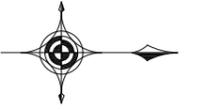
横断図

S=1:50

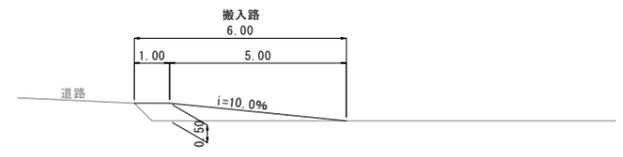


工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	分水口仮廻計画図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	11-2/2
会社名			
事務所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

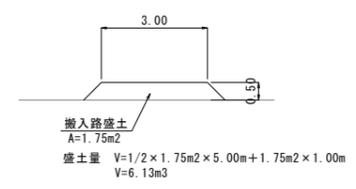
仮置場計画図 S=1:250



搬入路工 S=1:100



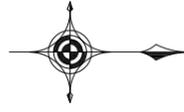
断面図



借地範囲・土木シート
A=571m2

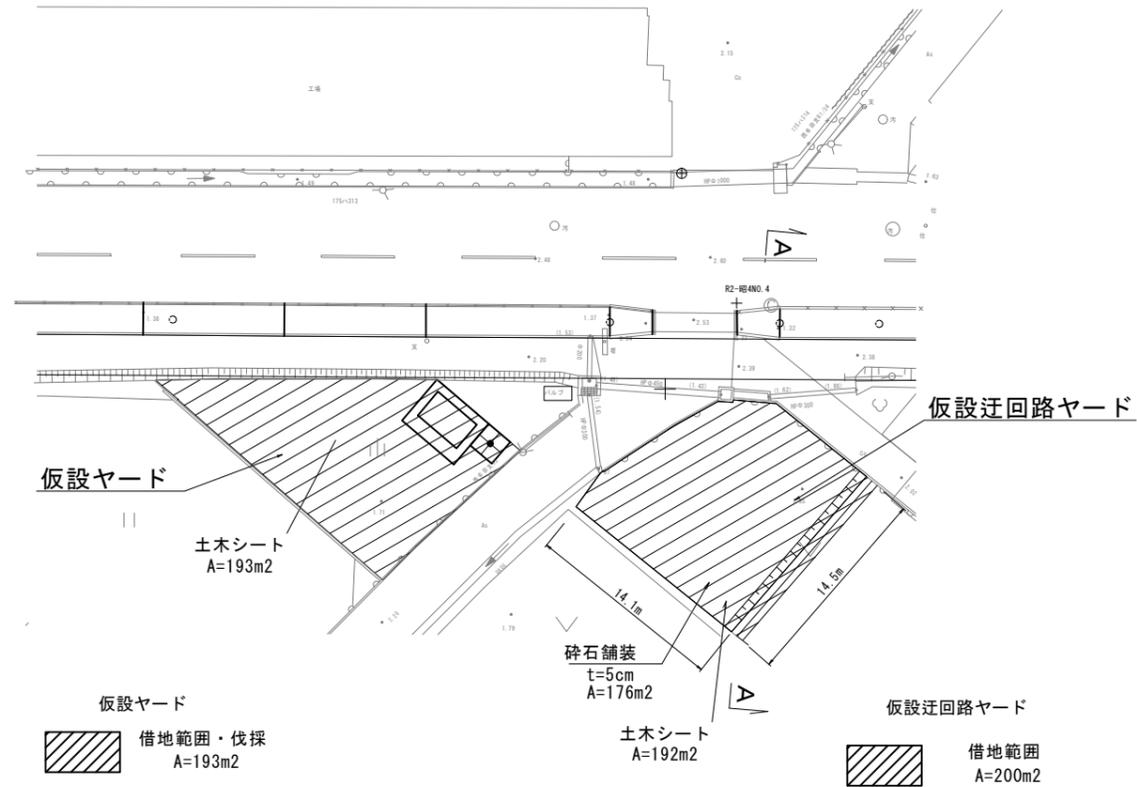
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮置場計画図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	12
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮設ヤード・仮設迂回路ヤード

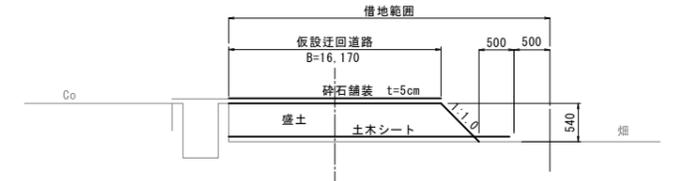


平面図

S=1:250



横断面 A-A断面 S=1:50

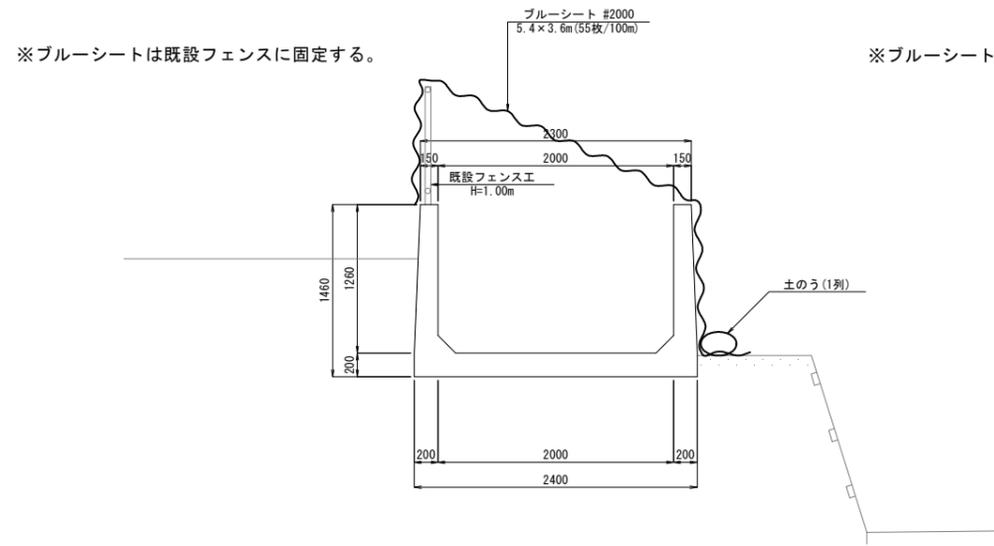


工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮設ヤード・仮設迂回路ヤード		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	13
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

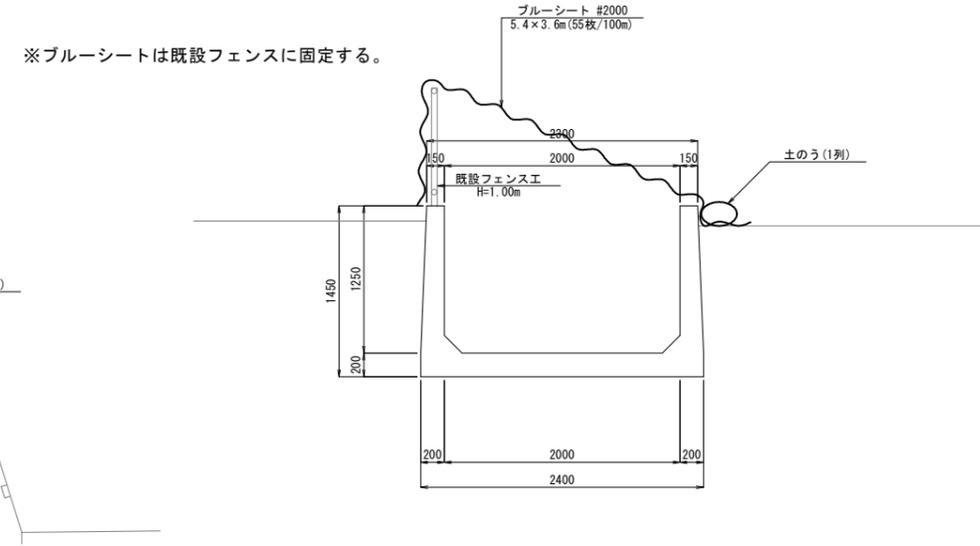
飛散防止工計画図

S=1:30

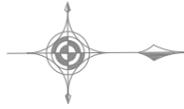
タイプ1
3号フルーム



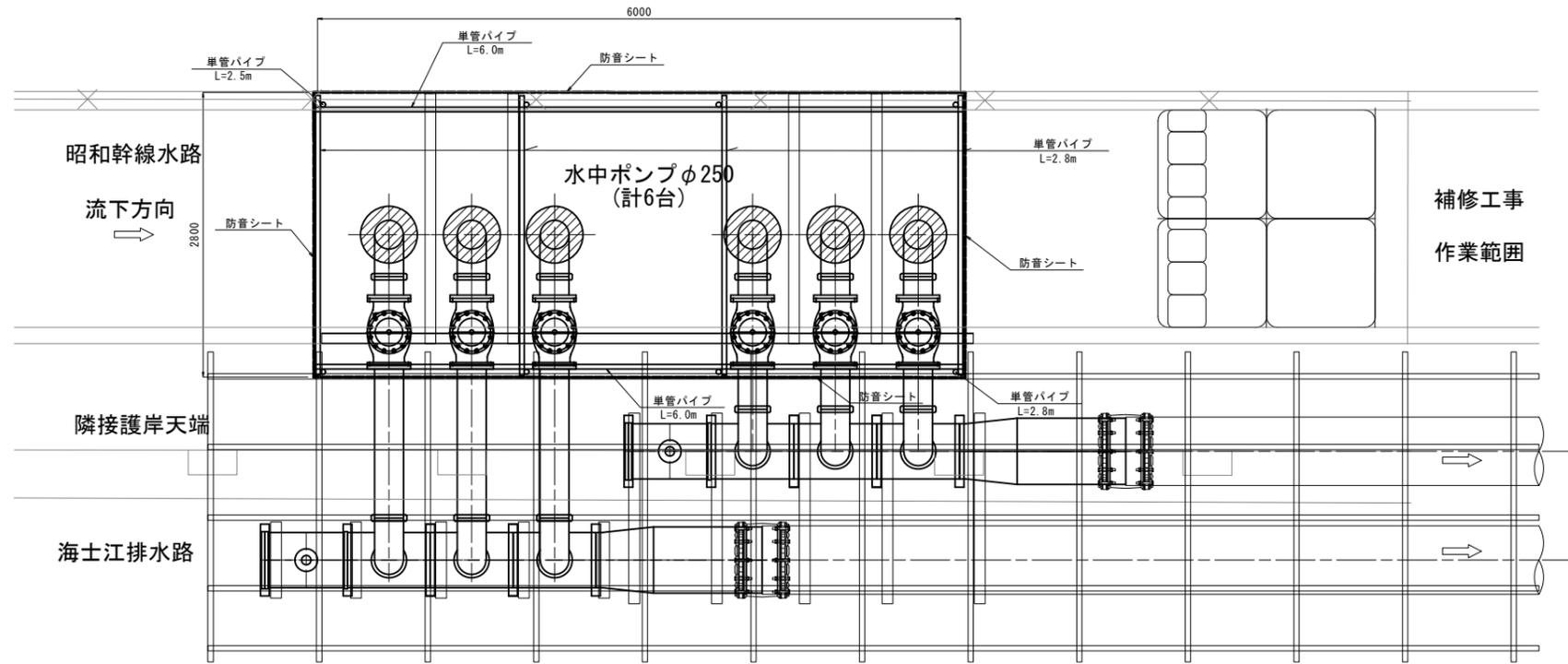
タイプ2
4号フルーム、A型、B型開水路



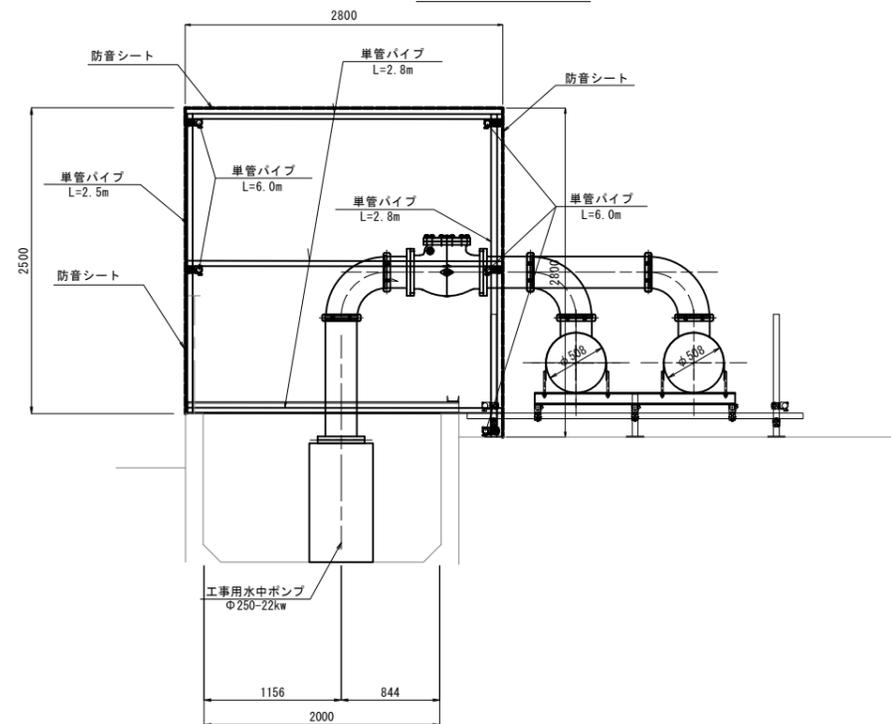
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	飛散防止工計画図		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	14
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		



平面図

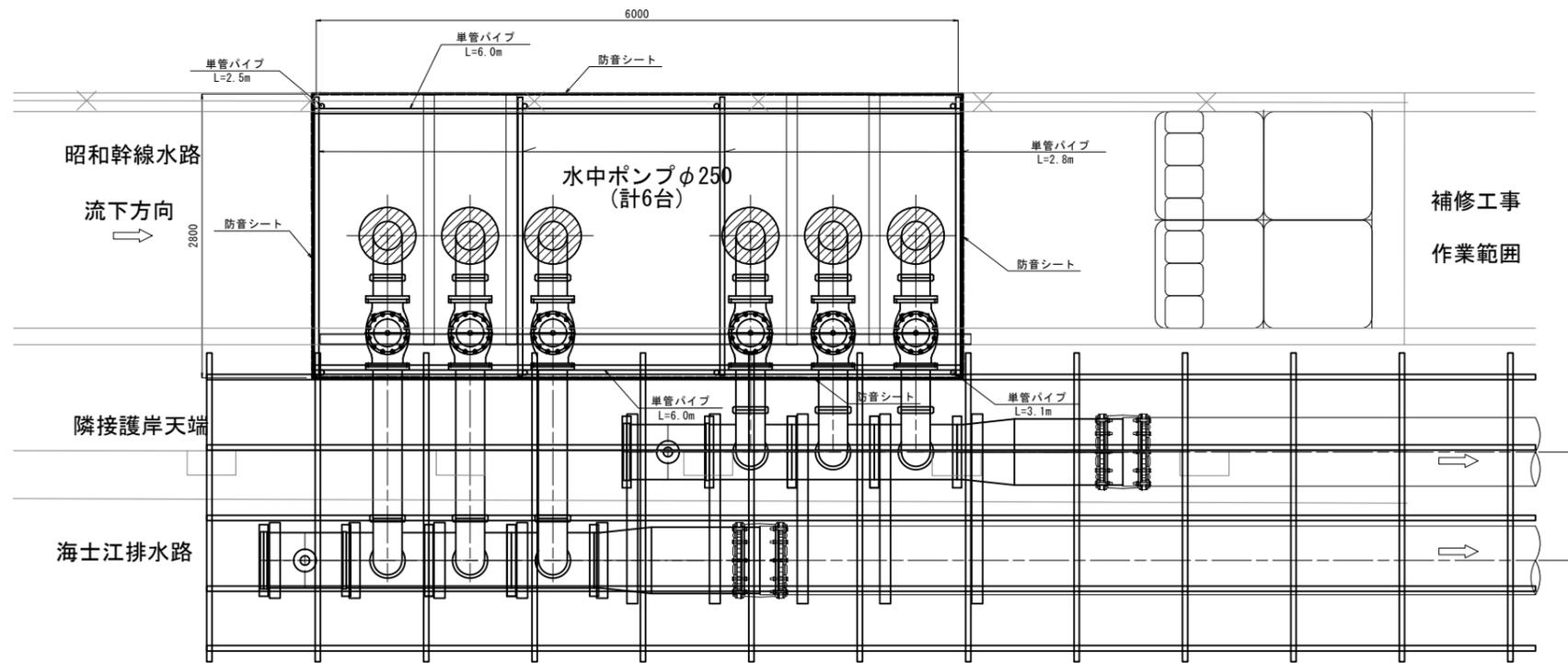


断面図

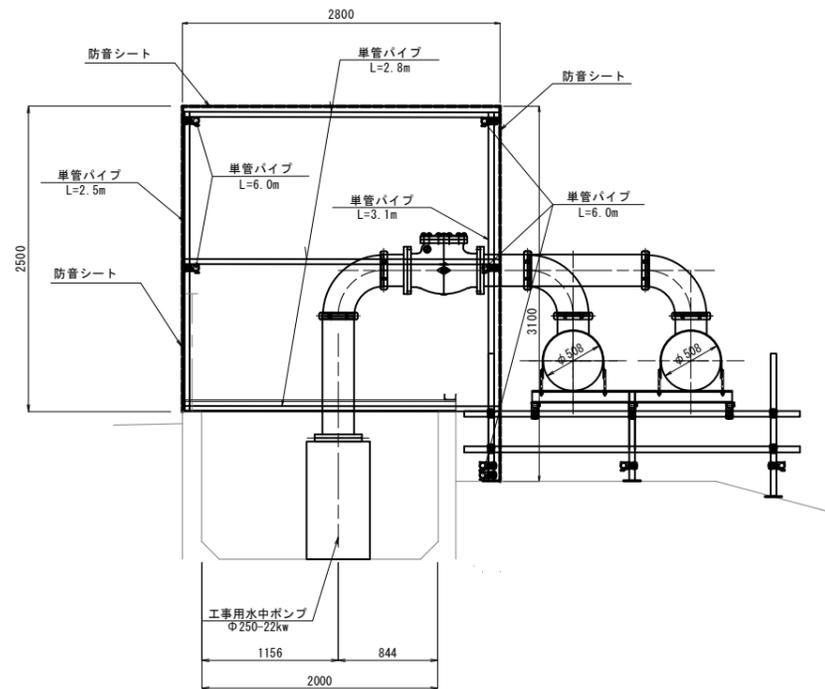


工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	騒音対策工標準図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	15 - 1/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

平面図



断面図



工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	騒音対策工標準図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:30	図面番号	15 - 2/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

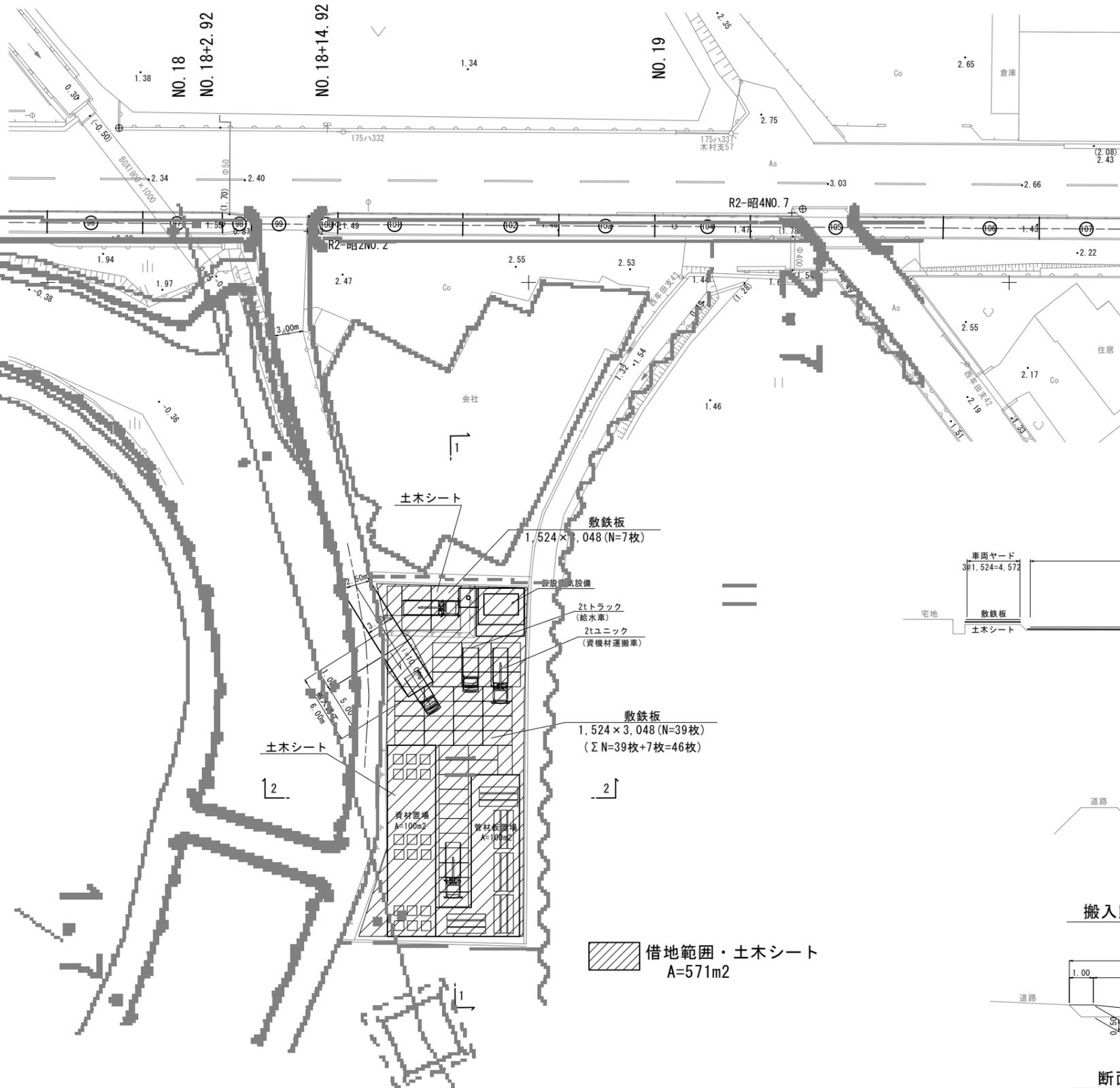
令和5年度 八代平野農業水利事業
昭和幹線水路（2工区）改修工事

縮小図面
（参考図面）

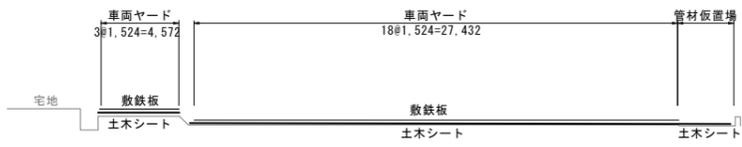
九州農政局 八代平野農業水利事業所

令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路（2工区）改修工事			
図 面 目 録			
図面番号	名 称	枚 数	備 考
参-1	仮置場配置計画図	1	
参-2	仮設迂回路計画図	1	
参-3	仮設電気設備計画図	2	
参-4	交通誘導警備員配置図	2	
計		6	

仮置場配置計画図 S=1:250



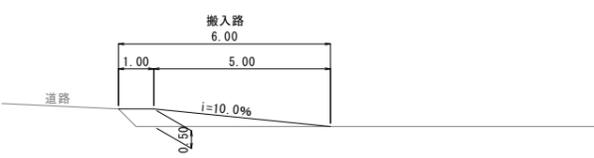
1-1 断面 S=1:200



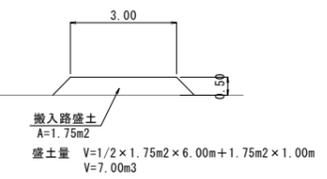
2-2 断面 S=1:200



搬入路工 S=1:100



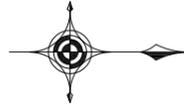
断面図



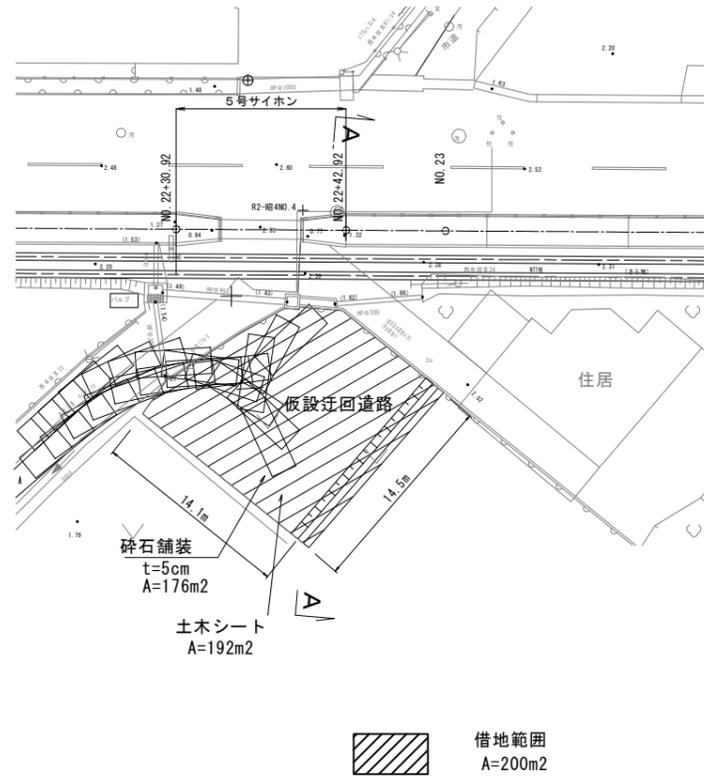
(参考図)

業務名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮置場配置計画図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参-1
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮設迂回路計画図



平面図
S=1:250



横断面
A-A断面 S=1:50



盛土量 $V = 1/2 \times (\text{下面積} + \text{上面積}) \times \text{高さ} = 97.5\text{m}^3$

砕石 RC-40 t=5cm A=176m²

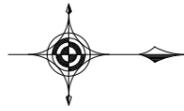
土木シート A=192m²

(参考図)

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮設迂回路計画図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参-2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮設電気設備計画図(1/2) S=1:200

(1次施工)



NO. 16

NO. 17

NO. 17+6.92

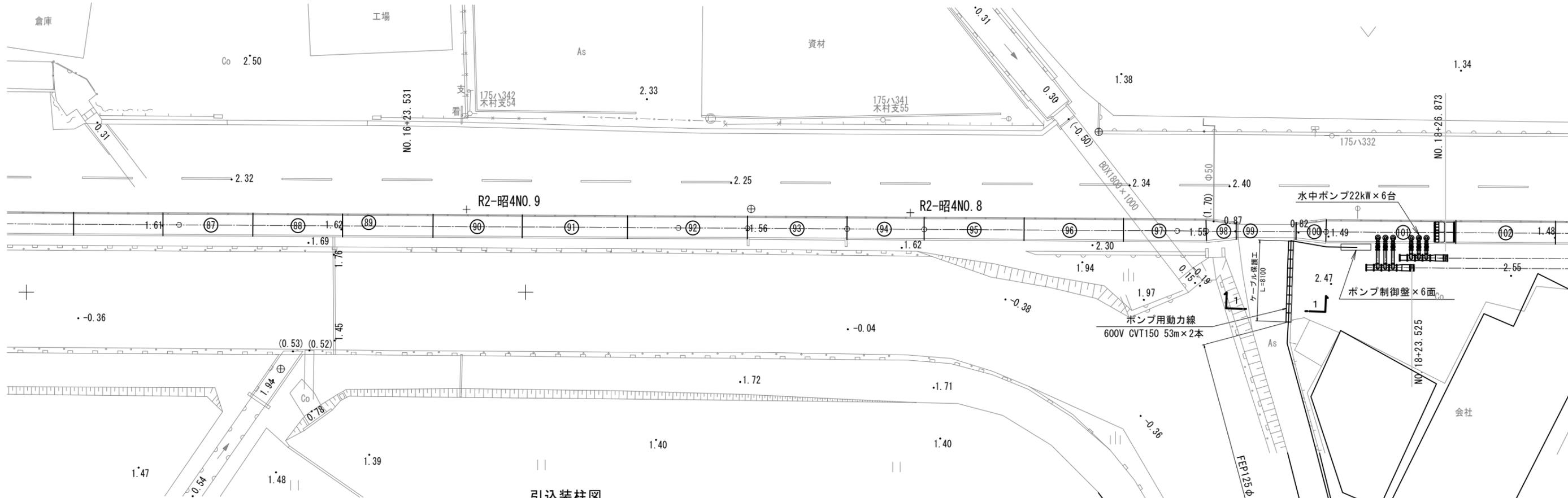
NO. 17+16.92

NO. 17+24.64

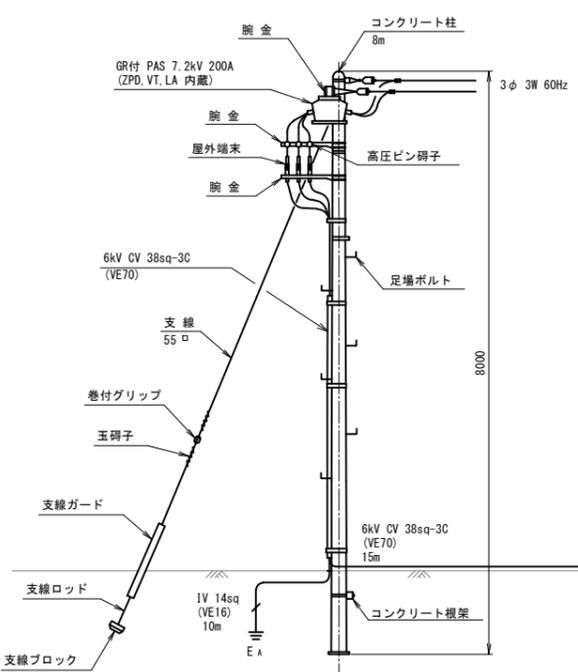
NO. 18

NO. 18+2.92

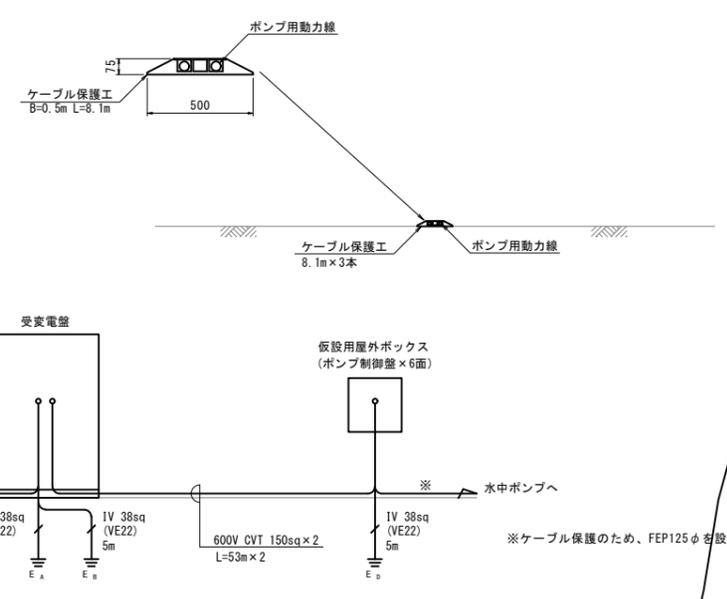
NO. 18+14.92



引込装柱図 S=NONE



1-1断面 S=1:50

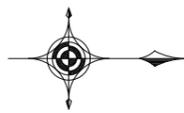


(参考図)

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮設電気設備計画図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:200	図面番号	参-3-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

仮設電気設備計画図(2/2) S=1:200

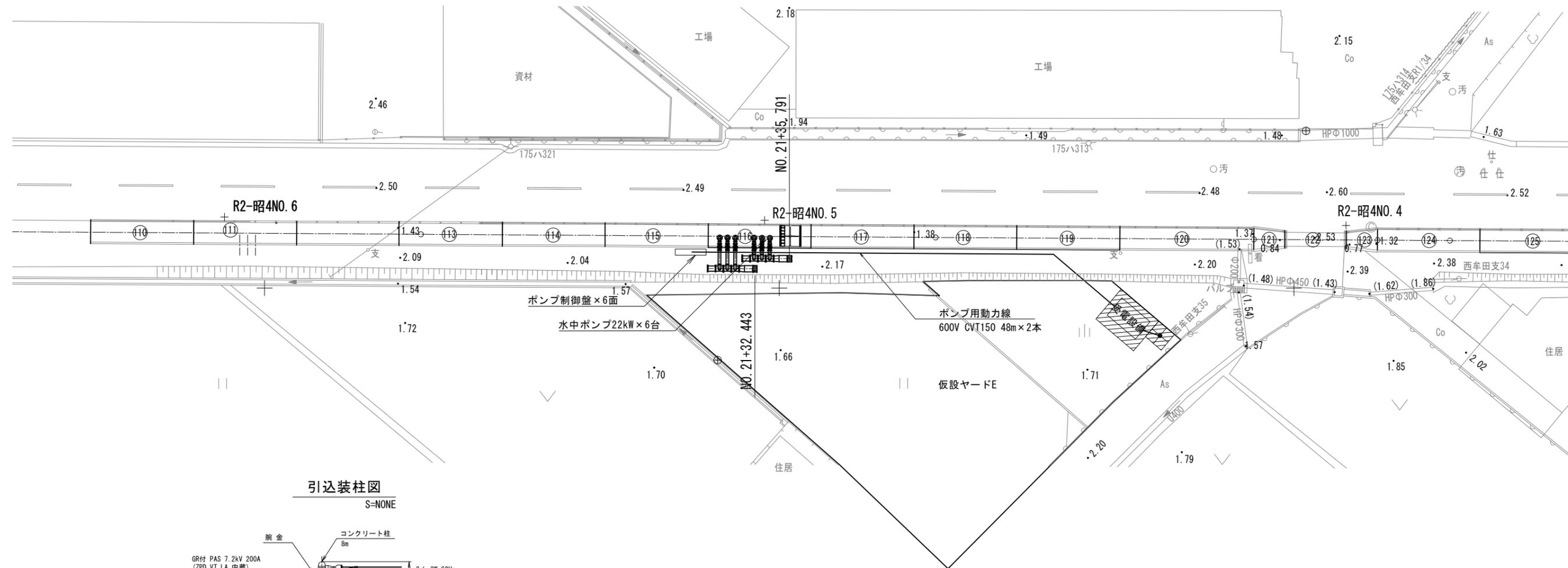
(2次施工)



NO. 21

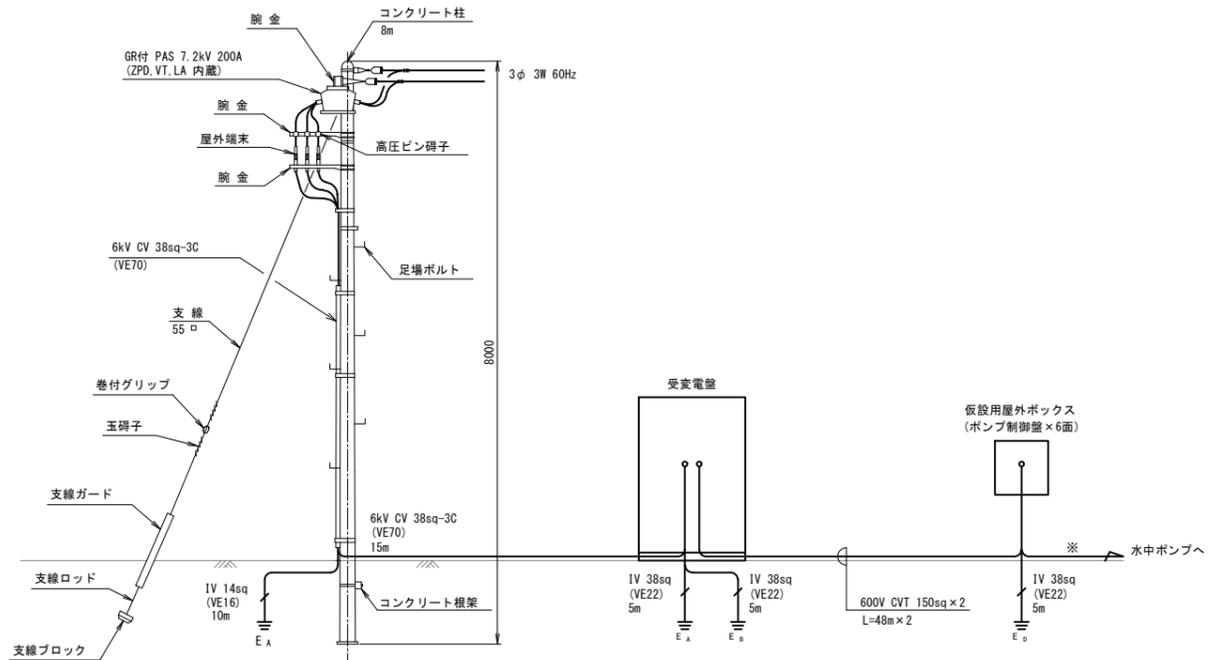
NO. 22

NO. 23



引込装柱図

S=NONE

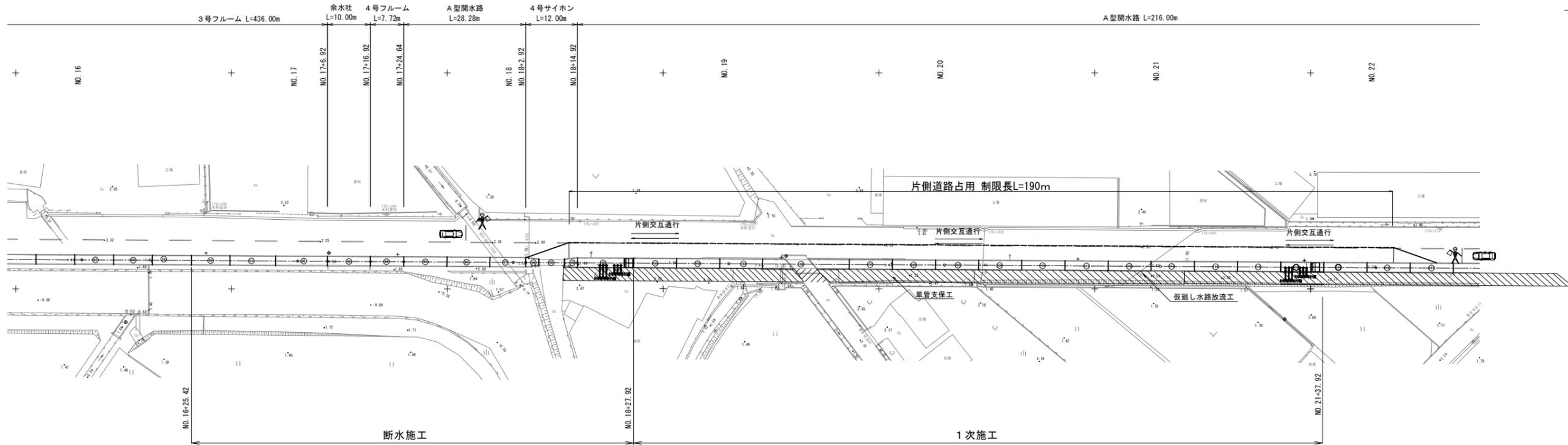


(参考図)

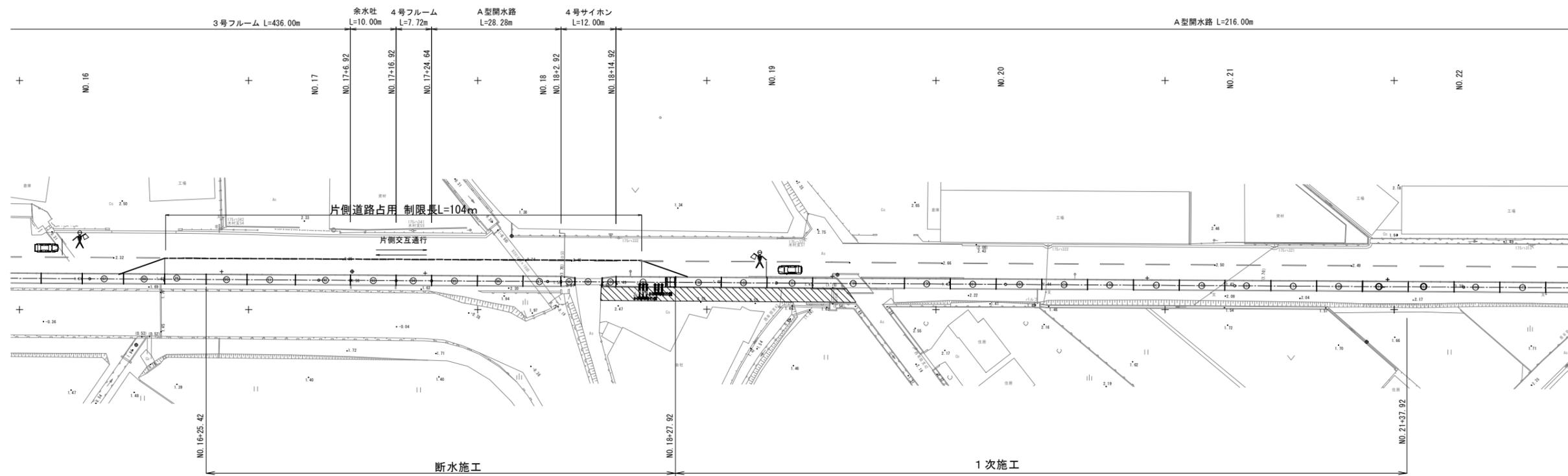
工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	仮設電気設備計画図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:200	図面番号	参-3-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

交通誘導警備員配置図(1/2) S=1:500

1次施工(補修作業時)



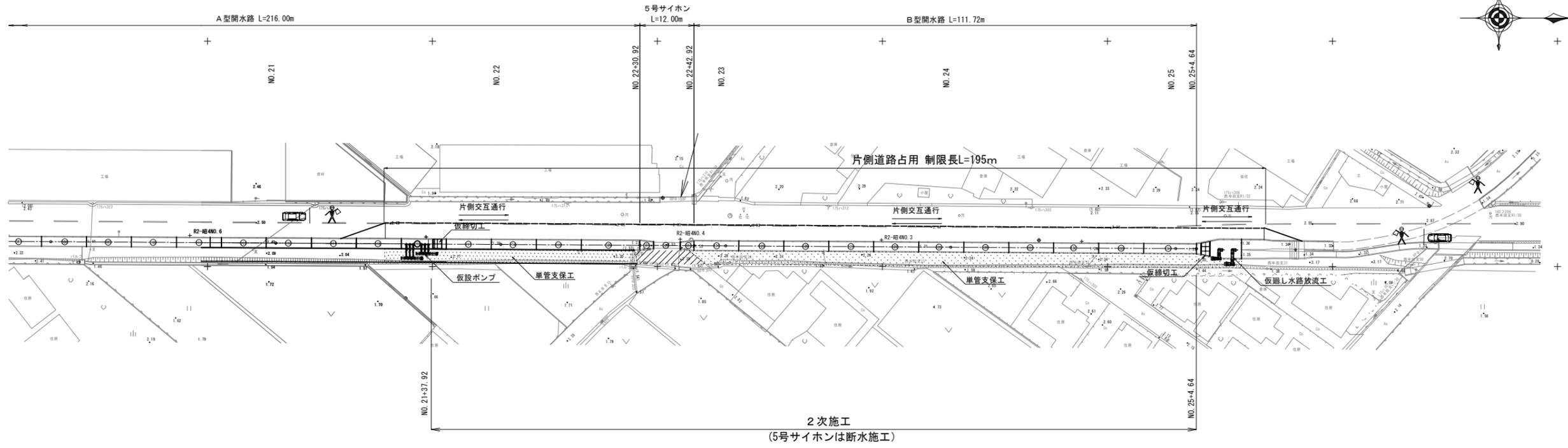
断水施工時



(参考図)

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	交通誘導警備員配置図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	参-4-1/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		

2次施工（補修作業時）



2次施工
(5号サイホンは断水施工)

(参考図)

工事名	令和5年度 八代平野農業水利事業 昭和幹線水路(2工区)改修工事		
図面名	交通誘導警備員配置図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	参-4-2/2
会社名			
事業所名	九州農政局八代平野農業水利事業所		