



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

積 算 書

（当初）

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

九州農政局

九州農政局

[illegible]

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業

工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			283,870,000	
・工事原価			231,786,000	
純工事費			179,035,000	
・直接工事費			164,956,000	
・ ・ ・ 直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	136,042,000	
・ ・ ・ 直接工事費（仮設工）	1.000	式	28,914,000	
・間接工事費			66,830,000	
・ ・ ・ 共通仮設費			14,079,000	
・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
$164,980,000 \times ((4.900 \times 1.300) \times 1.000 \times 1.020 \times 1.000)$			10,724,000	
・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	2,366,000	
・ ・ ・ ・ 準備費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 安全費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 役務費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 技術管理費	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 営繕費等	1.000	式	0	
・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			989,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費（率計上）				
$164,879,000 \times (0.600)$			989,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・ ・ ・ 現場管理費			52,751,000	
・ ・ ・ ・ 現場管理費（率計上）				
$179,059,000 \times ((25.510 \times 1.100) \times 1.000 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			52,751,000	
・ ・ ・ ・ 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	24,000	
・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				
$231,786,000 \times (15.280 \times 1.000 + 0.04)$			35,509,000	
・一括計上価格	1.000	式	16,581,000	
支給品費			0	
支給品費（直工・事業損失防止）			0	
支給品費（直工）			0	
処分費等（直接工事費の内数）			101,000	
処分費（準備費の内数）			0	
処分費（事業損失防止施設費内数）			0	
処分費等（率対象外）			0	

工事別工事名:幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事

九州農政局

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			136,042,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	136,042,000	
・土工	1.000	式	335,000	
・・作業土工 立坑11	1.000	式	222,000	
・・作業土工 4号制水弁工	1.000	式	7,000	
・・作業残土処理工 立坑11	1.000	式	102,000	
・・作業残土処理工 4号制水弁工	1.000	式	4,000	
・構造物撤去工	1.000	式	516,000	
・・構造物取壊し工 立坑11	1.000	式	443,000	
・・構造物取壊し工 4号制水弁工	1.000	式	73,000	
・管体基礎工	1.000	式	181,000	
・・碎石基礎工 立坑11	1.000	式	181,000	
・管体工	1.000	式	3,073,000	
・・ダクタイル鋳鉄管布設工 立坑11	1.000	式	2,921,000	
・・弁設置工 4号制水弁工（副弁）	1.000	式	152,000	
・反転工 区間 1	1.000	式	57,879,000	
・・更生工	1.000	式	57,313,000	
・・付帯工	1.000	式	566,000	
・反転工 区間 2	1.000	式	72,886,000	
・・更生工	1.000	式	72,173,000	
・・付帯工	1.000	式	713,000	
・制水弁室工	1.000	式	194,000	
・・弁室工	1.000	式	194,000	
・付帯工	1.000	式	2,000	
・・埋設物表示工 立坑11	1.000	式	2,000	
・耕地復旧工	1.000	式	229,000	
・・水田復旧工 仮設ヤード 1（立坑11）	1.000	式	185,000	
・・水田復旧工 仮設ヤード 2	1.000	式	44,000	
・道路復旧工	1.000	式	747,000	
・・路体盛土工 立坑11	1.000	式	36,000	
・・路床盛土工 立坑11	1.000	式	63,000	
・・路床盛土工 4号制水弁工	1.000	式	3,000	

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事

九州農政局

[illegible]

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				136,042,000	
・土工					
	1.000	式		335,000	
・・作業土工 立坑11	1.000	式		222,000	
000001 掘削 路盤	2.000	m3	1,150	2,300	歩A・単A B単 1号
000002 床掘り 粘性土	76.000	m3	2,050	155,800	歩A・単A B単 2号
000003 埋戻 流用土	22.000	m3	2,892	63,624	歩A・単A B単 3号
合 計				221,724	
・・作業土工 4号制水弁工	1.000	式		7,000	
000004 掘削 路盤	4.000	m3	1,150	4,600	歩A・単A B単 4号
000005 床掘り 粘性土	1.000	m3	2,050	2,050	歩A・単A B単 5号
合 計				6,650	
・・作業残土処理工 立坑11	1.000	式		102,000	
000006 土砂等運搬 粘性土	29.000	m3	3,382	98,078	歩A・単A B単 6号
000007 作業残土処理 昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し	29.000	m3	146	4,234	歩A・単A B単 7号
合 計				102,312	
・・作業残土処理工 4号制水弁工	1.000	式		4,000	
000008 土砂等運搬 粘性土	1.000	m3	3,382	3,382	歩A・単A B単 8号
000009 作業残土処理 昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し	1.000	m3	146	146	歩A・単A B単 9号
合 計				3,528	
・構造物撤去工	1.000	式		516,000	
・・構造物取壊し工 立坑11	1.000	式		443,000	
000010 舗装版切断 As, t=3～10cm	25.000	m	683	17,075	歩A・単A B単 10号
000011 舗装版破碎積込（小規模土工） As, t=3～10cm	80.000	m ²	1,597	127,760	歩A・単A B単 11号
000012 殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） AS舗装版切断排水	1.000	m3	19,000	19,000	歩A・単A B単 12号
000013 殻運搬処理（産業廃棄物処理費） As殻	4.000	m3	8,800	35,200	歩A・単A B単 13号
000014 既設管切断 FRPM管, φ900	2.000	箇所	29,940	59,880	歩A・単A B単 14号
000015 殻運搬処理（産業廃棄物処理費） FRPM管切断片	0.200	m3	16,500	3,300	歩A・単A B単 15号
000016 歩車道境界ブロック撤去 再利用, B種(180/205×250×600)	101.000	m	1,386	139,986	歩A・単A B単 16号
000017 管渠型側溝撤去 φ350, L=2000, 1000kg/個以下	14.000	m	1,977	27,678	歩A・単A B単 17号
000018 区画線消去 ウォーターゼット式, 昼間施工, 時間の制約なし	13.000	m	992	12,896	歩A・単A B単 18号
合 計				442,775	
・・構造物取壊し工 4号制水弁工	1.000	式		73,000	
000019 舗装版切断 As, t=4cm	8.000	m	683	5,464	歩A・単A B単 19号
000020 舗装版破碎積込（小規模土工） As, t=4cm	19.000	m ²	1,597	30,343	歩A・単A B単 20号
000021 殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） AS舗装版切断排水	1.000	m3	19,000	19,000	歩A・単A B単 21号
000022 殻運搬処理（産業廃棄物処理費） As殻	1.000	m3	8,800	8,800	歩A・単A B単 22号
000023 手動仕切弁撤去 鋳鉄製, φ200mm	1.000	基	9,010	9,010	歩A・単A B単 23号
合 計				72,617	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・ 管体基礎工					
	1. 000	式		181, 000	
・ ・ 碎石基礎工 立坑11	1. 000	式		181, 000	
000024 碎石基礎 RC-40, 山積0. 28m3	25. 000	m3	7, 220	180, 500	歩A・単A B単 24号
合 計				180, 500	
・ 管体工					
	1. 000	式		3, 073, 000	
・ ・ ダクタイル鋳鉄管布設工 立坑11	1. 000	式		2, 921, 000	
000025 ダクタイル鋳鉄管 ALW形, 2種管, 900mm	4. 000	m	100, 273	401, 092	歩A・単A B単 25号
000026 継輪 φ 900, FRPM×DCIP, K形接合部品含む	2. 000	本	1, 260, 000	2, 520, 000	歩A・単A B単 26号
合 計				2, 921, 092	
・ ・ 弁設置工 4号制水弁工（副弁）	1. 000	式		152, 000	
000027 弁類 φ 200, ソフトシール仕切弁, FCD	1. 000	基	151, 505	151, 505	歩A・単A B単 27号
合 計				151, 505	
・ 反転工 区間 1	1. 000	式		57, 879, 000	
・ ・ 更生工	1. 000	式		57, 313, 000	
000028 プリライナー設置工 φ 900	139. 000	m	7, 474	1, 038, 886	歩A・単A B単 28号
000029 反転挿入工 φ 900	130. 000	m	390, 944	50, 822, 720	歩A・単A B単 29号
000030 硬化工 φ 900	130. 000	m	27, 295	3, 548, 350	歩A・単A B単 30号
000031 養生工	130. 000	m	6, 613	859, 690	歩A・単A B単 31号
000032 養生後撤去工	1. 000	箇所	118, 681	118, 681	歩A・単A B単 32号
000033 管口仕上げ工（発進管口） φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	1. 000	箇所	486, 099	486, 099	歩A・単A B単 33号
000034 空気弁前処理工 φ 600	1. 000	箇所	77, 009	77, 009	歩A・単A B単 34号
000035 空気弁穿孔工 φ 600	1. 000	箇所	123, 054	123, 054	歩A・単A B単 35号
000036 空気弁仕上げ工 φ 600	1. 000	箇所	238, 979	238, 979	歩A・単A B単 36号
合 計				57, 313, 468	
・ ・ 付帯工					
	1. 000	式		566, 000	
000037 管渠内洗浄工 施工前	130. 000	m	1, 196	155, 480	歩A・単A B単 37号
000038 管渠内洗浄工 施工後	130. 000	m	1, 196	155, 480	歩A・単A B単 38号
000039 目視調査工 施工前	130. 000	m	979	127, 270	歩A・単A B単 39号
000040 目視調査工 施工後	130. 000	m	979	127, 270	歩A・単A B単 40号
合 計				565, 500	
・ 反転工 区間 2	1. 000	式		72, 886, 000	
・ ・ 更生工	1. 000	式		72, 173, 000	
000041 ストッパー設置撤去工	1. 000	箇所	171, 708	171, 708	歩A・単A B単 41号
000042 プリライナー設置工 φ 900	173. 000	m	7, 474	1, 293, 002	歩A・単A B単 42号
000043 反転挿入工 φ 900	164. 000	m	390, 422	64, 029, 208	歩A・単A B単 43号
000044 硬化工 φ 900	164. 000	m	27, 140	4, 450, 960	歩A・単A B単 44号
000045 養生工	164. 000	m	6, 596	1, 081, 744	歩A・単A B単 45号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
000046 養生後撤去工	1.000	箇所	118,681	118,681	歩A・単A B単 46号
000047 管口仕上げ工（到達管口） φ900,FRPM仕上げ,t=11mm	1.000	箇所	486,099	486,099	歩A・単A B単 47号
000048 管口仕上げ工（施工終了点部） φ900,FRPM仕上げ,t=11mm	1.000	箇所	541,504	541,504	歩A・単A B単 48号
合 計				72,172,906	
・付帯工	1.000	式		713,000	
000049 管渠内洗浄工 施工前	164.000	m	1,196	196,144	歩A・単A B単 49号
000050 管渠内洗浄工 施工後	164.000	m	1,196	196,144	歩A・単A B単 50号
000051 目視調査工 施工前	164.000	m	979	160,556	歩A・単A B単 51号
000052 目視調査工 施工後	164.000	m	979	160,556	歩A・単A B単 52号
合 計				713,400	
・制水弁室工	1.000	式		194,000	
・弁室工	1.000	式		194,000	
000053 頂版取外し工 4号制水弁工	2.000	枚	48,448	96,896	歩A・単A B単 53号
000054 頂版復旧工 4号制水弁工	2.000	枚	48,448	96,896	歩A・単A B単 54号
合 計				193,792	
・付帯工	1.000	式		2,000	
・埋設物表示工 立坑11	1.000	式		2,000	
000055 埋設表示テープ 幅150mm,2倍ネリエレンクロス	9.200	m	268	2,466	歩A・単A B単 55号
合 計				2,466	
・耕地復旧工	1.000	式		229,000	
・水田復旧工 仮設ヤード1（立坑11）	1.000	式		185,000	
000056 表土掘削・埋戻 掘削・埋戻,t=20cm	1,060.000	m ²	140	148,400	歩A・単A B単 56号
000057 表土掘削・埋戻 耕起,t=20cm	1,473.000	m ²	25	36,825	歩A・単A B単 57号
合 計				185,225	
・水田復旧工 仮設ヤード2	1.000	式		44,000	
000058 表土掘削・埋戻 掘削・埋戻,t=20cm	248.000	m ²	140	34,720	歩A・単A B単 58号
000059 表土掘削・埋戻 耕起,t=20cm	370.000	m ²	25	9,250	歩A・単A B単 59号
合 計				43,970	
・道路復旧工	1.000	式		747,000	
・路体盛土工 立坑11	1.000	式		36,000	
000060 路体埋戻 RC-40,幅員2.5m未満,振動マ-70.8~1.1ton	6.000	m ³	5,972	35,832	歩A・単A B単 60号
合 計				35,832	
・路床盛土工 立坑11	1.000	式		63,000	
000061 路床盛土 粘性土,幅員2.5m未満,振動マ-70.8~1.1ton	22.000	m ³	2,881	63,382	歩A・単A B単 61号
合 計				63,382	

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）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）				28,914,000	
・ 仮設工	1.000	式		28,914,000	
・ ・ 仮設ヤード工 仮設ヤード1（立坑11）	1.000	式		3,855,000	
000075 安定シート ポリアレレン系繊維布, 厚0.37mm, 980N/5cm	1,060.000	m ²	274	290,440	歩A・単A B単 75号
000076 路体(築堤)盛土 購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満	131.000	m ³	3,582	469,242	歩A・単A B単 76号
000077 敷鉄板 設置～賃料～撤去, t=22mm	492.000	m ²	1,301	640,092	歩A・単A B単 77号
000078 掘削 土砂, BH山積0.8m3	131.000	m ³	319	41,789	歩A・単A B単 78号
000079 土砂等運搬 BH山積0.8m3, 土砂	131.000	m ³	2,204	288,724	歩A・単A B単 79号
000080 作業残土処理 BH山積0.8m3, 敷均し	131.000	m ³	146	19,126	歩A・単A B単 80号
000081 殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） 廃プラスチック類	2.000	m ³	14,800	29,600	歩A・単A B単 81号
000082 区画線工 溶融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工	188.000	m	356	66,928	歩A・単A B単 82号
000083 区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	188.000	m	992	186,496	歩A・単A B単 83号
000084 区画線工 溶融式(手動), 破線, 15cm, 昼間施工	55.000	m	379	20,845	歩A・単A B単 84号
000085 区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	55.000	m	992	54,560	歩A・単A B単 85号
000086 区画線工 溶融式(手動), セブラ, 45cm, 昼間施工	23.000	m	905	20,815	歩A・単A B単 86号
000087 区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	23.000	m	992	22,816	歩A・単A B単 87号
000088 仮設防護柵設置（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m	115.000	m	11,674	1,342,510	歩A・単A B単 88号
000089 仮設防護柵撤去（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m	115.000	m	1,225	140,875	歩A・単A B単 89号
000090 仮設防護柵（仮設フェンス）設置 H=1.8m	59.000	m	2,384	140,656	歩A・単A B単 90号
000091 仮設防護柵（仮設フェンス）撤去 H=1.8m	59.000	m	1,029	60,711	歩A・単A B単 91号
000092 床掘り	0.600	m ³	2,050	1,230	歩A・単A B単 92号
000093 掘削 路盤掘削	0.200	m ³	1,150	230	歩A・単A B単 93号
000094 埋戻(a) 流用土	0.600	m ³	3,132	1,879	歩A・単A B単 94号
000095 舗装版切断 As, t=3～10cm	7.100	m	683	4,849	歩A・単A B単 95号
000096 舗装版破砕積込（小規模土工） As, t=3～10cm	1.900	m ²	1,597	3,034	歩A・単A B単 96号
000097 殻運搬 As殻	0.100	m ³	5,510	551	歩A・単A B単 97号
000098 殻処理（産業廃棄物処理費） As殻	0.100	m ³	3,290	329	歩A・単A B単 98号
000099 仮設排水管（高密度ポリエチレン管）設置 呼び径φ300	3.600	m	631	2,272	歩A・単A B単 99号
000100 仮設排水管（高密度ポリエチレン管）撤去 呼び径φ300	3.600	m	119	428	歩A・単A B単 100号
000101 上層路盤(歩道部) 再生粒度調整砕石, RM-25, t=10cm	1.900	m ²	964	1,832	歩A・単A B単 101号
000102 表層(歩道部) 再生密粒度As(13), 1.4m以上, t=3cm	1.900	m ²	1,387	2,635	歩A・単A B単 102号
合 計				3,855,494	
・ ・ 仮設ヤード工 仮設ヤード2	1.000	式		388,000	
000103 安定シート ポリアレレン系繊維布, 厚0.37mm, 980N/5cm	248.000	m ²	274	67,952	歩A・単A B単 103号
000104 路体(築堤)盛土 購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満	41.000	m ³	3,582	146,862	歩A・単A B単 104号
000105 敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, t=22mm	49.000	m ²	1,024	50,176	歩A・単A B単 105号
000106 掘削 土砂, BH山積0.8m3	41.000	m ³	319	13,079	歩A・単A B単 106号
000107 土砂等運搬 BH山積0.8m3, 土砂	41.000	m ³	2,204	90,364	歩A・単A B単 107号
000108 作業残土処理 BH山積0.8m3, 敷均し	41.000	m ³	146	5,986	歩A・単A B単 108号
000109 殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） 廃プラスチック類	0.900	m ³	14,800	13,320	歩A・単A B単 109号
合 計				387,739	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・ ・ 仮設土留・仮締切工 立坑11	1.000	式		6,433,000	
000110 仮設鋼矢板 Ⅲ型, L=16.5m, 継ぎ施工費含む	50.000	枚	111,450	5,572,500	歩A・単A B単 110号
000111 仮設鋼矢板 官貨品, Ⅲ型, L=2.5m	8.000	枚	17,506	140,048	歩A・単A B単 111号
000112 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板, Ⅲ型, 圧入	1.000	回	147,379	147,379	歩A・単A B単 112号
000113 油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板, Ⅲ型, 引抜	1.000	回	61,706	61,706	歩A・単A B単 113号
000114 切梁・腹起し H300	2.800	ton	95,341	266,955	歩A・単A B単 114号
000115 切梁・腹起し H350	2.400	ton	95,341	228,818	歩A・単A B単 115号
000116 横矢板 松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65～75mm	2.000	m ²	7,780	15,560	歩A・単A B単 116号
合 計				6,432,966	
・ ・ 仮締切工 1号排泥工	1.000	式		63,000	
000117 大型土のう 購入土（山土砂）	6.000	袋	10,421	62,526	歩A・単A B単 117号
合 計				62,526	
・ ・ 仮締切工 4号制水弁工	1.000	式		94,000	
000118 大型土のう 購入土（山土砂）	9.000	袋	10,421	93,789	歩A・単A B単 118号
合 計				93,789	
・ ・ 排水処理工 立坑11	1.000	式		339,000	
000119 排水ポンプ（仮設） 作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む	1.000	箇所	338,626	338,626	歩A・単A B単 119号
合 計				338,626	
・ ・ 排水処理工 1号排泥工	1.000	式		339,000	
000120 排水ポンプ（仮設） 作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む	1.000	箇所	338,626	338,626	歩A・単A B単 120号
合 計				338,626	
・ ・ 管内排水工 1号排泥工	1.000	式		97,000	
000121 排水ポンプ（仮設） 常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む	1.000	箇所	97,011	97,011	歩A・単A B単 121号
合 計				97,011	
・ ・ 管内排水工 4号制水弁工	1.000	式		77,000	
000122 排水ポンプ（仮設） 常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む	1.000	箇所	77,407	77,407	歩A・単A B単 122号
合 計				77,407	
・ ・ 地盤改良工 立坑11	1.000	式		12,564,000	
000123 薬液注入工（注入施設据付・解体） 複相式, 2セット	1.000	現場	449,323	449,323	歩A・単A B単 123号
000124 薬液注入工（鉛直削孔） 複相式, 2セット, 500kL未満	4.000	本	415,625	1,662,500	歩A・単A B単 124号
000125 薬液注入工（鉛直削孔管上） 複相式, 2セット, 500kL未満	4.000	本	21,346	85,384	歩A・単A B単 125号
000126 薬液注入工（斜め削孔） 複相式, 2セット, 500kL未満	12.000	本	415,625	4,987,500	歩A・単A B単 126号
000127 薬液注入工（斜め削孔） 複相式, 2セット, 500kL未満	8.000	本	416,102	3,328,816	歩A・単A B単 127号
000128 薬液注入工（斜め削孔） 複相式, 2セット, 500kL未満	4.000	本	415,625	1,662,500	歩A・単A B単 128号
000129 観測井設置 φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む	2.000	箇所	194,007	388,014	歩A・単A B単 129号
合 計				12,564,037	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）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 *** 掘削					
	路盤		m3	1,150		歩A・単A
000002	*** B単－ 2号 *** 床掘り					
	粘性土		m3	2,050		歩A・単A
000003	*** B単－ 3号 *** 埋戻					
	流用土		m3	2,892		歩A・単A
000004	*** B単－ 4号 *** 掘削					
	路盤		m3	1,150		歩A・単A
000005	*** B単－ 5号 *** 床掘り					
	粘性土		m3	2,050		歩A・単A
000006	*** B単－ 6号 *** 土砂等運搬					
	粘性土		m3	3,382		歩A・単A
000007	*** B単－ 7号 *** 作業残土処理					
	昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し		m3	146		歩A・単A
000008	*** B単－ 8号 *** 土砂等運搬					
	粘性土		m3	3,382		歩A・単A
000009	*** B単－ 9号 *** 作業残土処理					
	昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し		m3	146		歩A・単A
000010	*** B単－ 10号 *** 舗装版切断					
	As, t=3～10cm		m	683		歩A・単A
000011	*** B単－ 11号 *** 舗装版破碎積込（小規模土工）					
	As, t=3～10cm		m ²	1,597		歩A・単A
000012	*** B単－ 12号 *** 殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費）					
	AS舗装版切断排水		m3	19,000		歩A・単A
000013	*** B単－ 13号 *** 殻運搬処理（産業廃棄物処理費）					
	As殻		m3	8,800		歩A・単A
000014	*** B単－ 14号 *** 既設管切断					
	FRPM管, φ900		箇所	29,940		歩A・単A
000015	*** B単－ 15号 *** 殻運搬処理（産業廃棄物処理費）					
	FRPM管切断片		m3	16,500		歩A・単A
000016	*** B単－ 16号 *** 歩車道境界ブロック撤去					
	再利用, B種(180/205×250×600)		m	1,386		歩A・単A
000017	*** B単－ 17号 *** 管渠型側溝撤去					
	φ350, L=2000, 1000kg/個以下		m	1,977		歩A・単A
000018	*** B単－ 18号 *** 区画線消去					
	ウォーターシット式, 昼間施工, 時間的制約なし		m	992		歩A・単A
000019	*** B単－ 19号 *** 舗装版切断					
	As, t=4cm		m	683		歩A・単A
000020	*** B単－ 20号 *** 舗装版破碎積込（小規模土工）					
	As, t=4cm		m ²	1,597		歩A・単A
000021	*** B単－ 21号 *** 殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費）					
	AS舗装版切断排水		m3	19,000		歩A・単A
000022	*** B単－ 22号 *** 殻運搬処理（産業廃棄物処理費）					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	As殻		m3	8,800		歩A・単A
	*** B単ー 23号 ***					
000023	手動仕切弁撤去					
	铸铁製, φ200mm		基	9,010		歩A・単A
	*** B単ー 24号 ***					
000024	砕石基礎					
	RC-40, 山積0.28m3		m3	7,220		歩A・単A
	*** B単ー 25号 ***					
000025	ダクタイル铸铁管					
	ALW形, 2種管, 900mm		m	100,273		歩A・単A
	*** B単ー 26号 ***					
000026	継輪					
	φ900, FRPM×DCIP, K形接合部品含む		本	1,260,000		歩A・単A
	*** B単ー 27号 ***					
000027	弁類					
	φ200, ソフトシール仕切弁, FCD		基	151,505		歩A・単A
	*** B単ー 28号 ***					
000028	ブライナー設置工					
	φ900		m	7,474		歩A・単A
	*** B単ー 29号 ***					
000029	反転挿入工					
	φ900		m	390,944		歩A・単A
	*** B単ー 30号 ***					
000030	硬化工					
	φ900		m	27,295		歩A・単A
	*** B単ー 31号 ***					
000031	養生工					
			m	6,613		歩A・単A
	*** B単ー 32号 ***					
000032	養生後撤去工					
			箇所	118,681		歩A・単A
	*** B単ー 33号 ***					
000033	管口仕上げ工（発進管口）					
	φ900, FRPM仕上げ, t=11mm		箇所	486,099		歩A・単A
	*** B単ー 34号 ***					
000034	空気弁前処理工					
	φ600		箇所	77,009		歩A・単A
	*** B単ー 35号 ***					
000035	空気弁穿孔工					
	φ600		箇所	123,054		歩A・単A
	*** B単ー 36号 ***					
000036	空気弁仕上げ工					
	φ600		箇所	238,979		歩A・単A
	*** B単ー 37号 ***					
000037	管渠内洗浄工					
	施工前		m	1,196		歩A・単A
	*** B単ー 38号 ***					
000038	管渠内洗浄工					
	施工後		m	1,196		歩A・単A
	*** B単ー 39号 ***					
000039	目視調査工					
	施工前		m	979		歩A・単A
	*** B単ー 40号 ***					
000040	目視調査工					
	施工後		m	979		歩A・単A
	*** B単ー 41号 ***					
000041	ストッパー設置撤去工					
			箇所	171,708		歩A・単A
	*** B単ー 42号 ***					
000042	ブライナー設置工					
	φ900		m	7,474		歩A・単A
	*** B単ー 43号 ***					
000043	反転挿入工					
	φ900		m	390,422		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）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	硬化工					
	φ 900		m	27,140		歩A・単A
	*** B単－ 45号 ***					
000045	養生工					
			m	6,596		歩A・単A
	*** B単－ 46号 ***					
000046	養生後撤去工					
			箇所	118,681		歩A・単A
	*** B単－ 47号 ***					
000047	管口仕上げ工（到達管口）					
	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm		箇所	486,099		歩A・単A
	*** B単－ 48号 ***					
000048	管口仕上げ工（施工終点部）					
	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm		箇所	541,504		歩A・単A
	*** B単－ 49号 ***					
000049	管渠内洗浄工					
	施工前		m	1,196		歩A・単A
	*** B単－ 50号 ***					
000050	管渠内洗浄工					
	施工後		m	1,196		歩A・単A
	*** B単－ 51号 ***					
000051	目視調査工					
	施工前		m	979		歩A・単A
	*** B単－ 52号 ***					
000052	目視調査工					
	施工後		m	979		歩A・単A
	*** B単－ 53号 ***					
000053	頂版取外し工					
	4号制水弁工		枚	48,448		歩A・単A
	*** B単－ 54号 ***					
000054	頂版復旧工					
	4号制水弁工		枚	48,448		歩A・単A
	*** B単－ 55号 ***					
000055	埋設表示テープ					
	幅150mm, 2倍ぶリエチレンクロス		m	268		歩A・単A
	*** B単－ 56号 ***					
000056	表土掘削・埋戻					
	掘削・埋戻, t=20cm		m ²	140		歩A・単A
	*** B単－ 57号 ***					
000057	表土掘削・埋戻					
	耕起, t=20cm		m ²	25		歩A・単A
	*** B単－ 58号 ***					
000058	表土掘削・埋戻					
	掘削・埋戻, t=20cm		m ²	140		歩A・単A
	*** B単－ 59号 ***					
000059	表土掘削・埋戻					
	耕起, t=20cm		m ²	25		歩A・単A
	*** B単－ 60号 ***					
000060	路体埋戻					
	RC-40, 幅員2.5m未満, 振動ρ=70.8～1.1ton		m ³	5,972		歩A・単A
	*** B単－ 61号 ***					
000061	路床盛土					
	粘性土, 幅員2.5m未満, 振動ρ=70.8～1.1ton		m ³	2,881		歩A・単A
	*** B単－ 62号 ***					
000062	路床盛土					
	粘性土, 幅員2.5m未満, 振動ρ=70.8～1.1ton		m ³	2,881		歩A・単A
	*** B単－ 63号 ***					
000063	表層(歩道部)					
	再生密粒度As(13), 1.4m以上, t=3cm		m ²	1,387		歩A・単A
	*** B単－ 64号 ***					
000064	上層路盤(歩道部)					
	再生粒度調整砕石, RM-25, t=10cm		m ²	964		歩A・単A
	*** B単－ 65号 ***					
000065	基層(車道・路肩部)					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	再生粗粒度As(20), 3.0m超, t=5cm *** B単ー 66号 ***		m ²	1,741		歩A・単A
000066	表層(車道・路肩部)					
	再生密粒度As(13), 3.0m超, t=5cm *** B単ー 67号 ***		m ²	1,686		歩A・単A
000067	上層路盤(車道・路肩部)					
	再生粒度調整碎石, RM-25, t=15cm *** B単ー 68号 ***		m ²	757		歩A・単A
000068	下層路盤(車道・路肩部)					
	再生クランチャーレン, RC-40, t=15cm *** B単ー 69号 ***		m ²	714		歩A・単A
000069	表層(車道・路肩部)					
	再生密粒度As(13), 3.0m超, t=5cm *** B単ー 70号 ***		m ²	1,778		歩A・単A
000070	上層路盤(車道・路肩部)					
	再生粒度調整碎石, RM-25, t=10cm *** B単ー 71号 ***		m ²	590		歩A・単A
000071	下層路盤(車道・路肩部)					
	再生クランチャーレン, RC-40, t=10cm *** B単ー 72号 ***		m ²	561		歩A・単A
000072	管渠型側溝					
	φ350, L=2000, 1000kg/個以下 *** B単ー 73号 ***		m	3,373		歩A・単A
000073	区画線					
	溶融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工 *** B単ー 74号 ***		m	356		歩A・単A
000074	歩車道境界ブロック					
	再利用設置, B種, 基礎碎石無, 均しコンクリート無 *** B単ー 75号 ***		m	3,375		歩A・単A
000075	安定シート					
	ポリプロピレン系織布, 厚0.37mm, 980N/5cm *** B単ー 76号 ***		m ²	274		歩A・単A
000076	路体(築堤)盛土					
	購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満 *** B単ー 77号 ***		m3	3,582		歩A・単A
000077	敷鉄板					
	設置～賃料～撤去, t=22mm *** B単ー 78号 ***		m ²	1,301		歩A・単A
000078	掘削					
	土砂, BH山積0.8m3 *** B単ー 79号 ***		m3	319		歩A・単A
000079	土砂等運搬					
	BH山積0.8m3, 土砂 *** B単ー 80号 ***		m3	2,204		歩A・単A
000080	作業残土処理					
	BH山積0.8m3, 敷均し *** B単ー 81号 ***		m3	146		歩A・単A
000081	般運搬処理(産業廃棄物運搬処理費)					
	廃プラスチック類 *** B単ー 82号 ***		m3	14,800		歩A・単A
000082	区画線工					
	溶融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工 *** B単ー 83号 ***		m	356		歩A・単A
000083	区画線消去					
	ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし *** B単ー 84号 ***		m	992		歩A・単A
000084	区画線工					
	溶融式(手動), 破線, 15cm, 昼間施工 *** B単ー 85号 ***		m	379		歩A・単A
000085	区画線消去					
	ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし *** B単ー 86号 ***		m	992		歩A・単A
000086	区画線工					
	溶融式(手動), ゼブラ, 45cm, 昼間施工		m	905		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単－ 87号 ***					
000087	区画線消去					
	ウォーターゼット式, 昼間施工, 時間的制約なし		m	992		歩A・単A
	*** B単－ 88号 ***					
000088	仮設防護柵設置（仮設ガードレール）					
	H鋼基礎, 支柱間隔2m		m	11,674		歩A・単A
	*** B単－ 89号 ***					
000089	仮設防護柵撤去（仮設ガードレール）					
	H鋼基礎, 支柱間隔2m		m	1,225		歩A・単A
	*** B単－ 90号 ***					
000090	仮設防護柵（仮設フェンス）設置					
	H=1.8m		m	2,384		歩A・単A
	*** B単－ 91号 ***					
000091	仮設防護柵（仮設フェンス）撤去					
	H=1.8m		m	1,029		歩A・単A
	*** B単－ 92号 ***					
000092	床掘り					
			m3	2,050		歩A・単A
	*** B単－ 93号 ***					
000093	掘削					
	路盤掘削		m3	1,150		歩A・単A
	*** B単－ 94号 ***					
000094	埋戻(a)					
	流用土		m3	3,132		歩A・単A
	*** B単－ 95号 ***					
000095	舗装版切断					
	As, t=3～10cm		m	683		歩A・単A
	*** B単－ 96号 ***					
000096	舗装版破砕積込（小規模土工）					
	As, t=3～10cm		m ²	1,597		歩A・単A
	*** B単－ 97号 ***					
000097	殻運搬					
	As殻		m3	5,510		歩A・単A
	*** B単－ 98号 ***					
000098	殻処理（産業廃棄物処理費）					
	As殻		m3	3,290		歩A・単A
	*** B単－ 99号 ***					
000099	仮設排水管（高密度ポリエチレン管）設置					
	呼び径φ300		m	631		歩A・単A
	*** B単－ 100号 ***					
000100	仮設排水管（高密度ポリエチレン管）撤去					
	呼び径φ300		m	119		歩A・単A
	*** B単－ 101号 ***					
000101	上層路盤(歩道部)					
	再生粒度調整碎石, RM-25, t=10cm		m ²	964		歩A・単A
	*** B単－ 102号 ***					
000102	表層(歩道部)					
	再生密粒度As(13), 1.4m以上, t=3cm		m ²	1,387		歩A・単A
	*** B単－ 103号 ***					
000103	安定シート					
	ポリプロピレン系繊維布, 厚0.37mm, 980N/5cm		m ²	274		歩A・単A
	*** B単－ 104号 ***					
000104	路体(築堤)盛土					
	購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満		m3	3,582		歩A・単A
	*** B単－ 105号 ***					
000105	敷鉄板設置・撤去工					
	設置～賃料～撤去, t=22mm		m ²	1,024		歩A・単A
	*** B単－ 106号 ***					
000106	掘削					
	土砂, BH山積0.8m3		m3	319		歩A・単A
	*** B単－ 107号 ***					
000107	土砂等運搬					
	BH山積0.8m3, 土砂		m3	2,204		歩A・単A
	*** B単－ 108号 ***					
000108	作業残土処理					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	BH山積0.8m3, 敷均し *** B単ー 109号 ***		m3	146		歩A・単A
000109	般運搬処理（産業廃棄物運搬処理費）					
	廃プラスチック類 *** B単ー 110号 ***		m3	14,800		歩A・単A
000110	仮設鋼矢板					
	Ⅲ型, L=16.5m, 継ぎ施工費含む *** B単ー 111号 ***		枚	111,450		歩A・単A
000111	仮設鋼矢板					
	官貨品, Ⅲ型, L=2.5m *** B単ー 112号 ***		枚	17,506		歩A・単A
000112	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板, Ⅲ型, 圧入 *** B単ー 113号 ***		回	147,379		歩A・単A
000113	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板, Ⅲ型, 引抜 *** B単ー 114号 ***		回	61,706		歩A・単A
000114	切梁・腹起し					
	H300 *** B単ー 115号 ***		ton	95,341		歩A・単A
000115	切梁・腹起し					
	H350 *** B単ー 116号 ***		ton	95,341		歩A・単A
000116	横矢板					
	松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65～75mm *** B単ー 117号 ***		m	7,780		歩A・単A
000117	大型土のう					
	購入土（山土砂） *** B単ー 118号 ***		袋	10,421		歩A・単A
000118	大型土のう					
	購入土（山土砂） *** B単ー 119号 ***		袋	10,421		歩A・単A
000119	排水ポンプ（仮設）					
	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む *** B単ー 120号 ***		箇所	338,626		歩A・単A
000120	排水ポンプ（仮設）					
	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む *** B単ー 121号 ***		箇所	338,626		歩A・単A
000121	排水ポンプ（仮設）					
	常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む *** B単ー 122号 ***		箇所	97,011		歩A・単A
000122	排水ポンプ（仮設）					
	常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む *** B単ー 123号 ***		箇所	77,407		歩A・単A
000123	薬液注入工（注入施設据付・解体）					
	複相式, 2セット *** B単ー 124号 ***		現場	449,323		歩A・単A
000124	薬液注入工（鉛直削孔）					
	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単ー 125号 ***		本	415,625		歩A・単A
000125	薬液注入工（鉛直削孔管上）					
	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単ー 126号 ***		本	21,346		歩A・単A
000126	薬液注入工（斜め削孔）					
	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単ー 127号 ***		本	415,625		歩A・単A
000127	薬液注入工（斜め削孔）					
	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単ー 128号 ***		本	416,102		歩A・単A
000128	薬液注入工（斜め削孔）					
	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単ー 129号 ***		本	415,625		歩A・単A
000129	観測井設置					
	φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む		箇所	194,007		歩A・単A

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）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	掘削 路盤		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準,-,-,	1.000	m3	1,150	1,150	S単 119号
	合 計				1,150	
	単 価				1,150	
	*** B単－ 2号 ***					
000002	床掘り 粘性土		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.000	m3	2,050	2,050	S単 122号
	合 計				2,050	
	単 価				2,050	
	*** B単－ 3号 ***					
000003	埋戻 流用土		m3		22.000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	7.770	m3	231.3	1,797	S単 121号
S01041	人土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(Ⅱ)	7.000	m3	2,875	20,125	S単 1号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	7.770	m3	231.3	1,797	S単 121号
S01041	人土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	7.000	m3	1,899	13,293	S単 2号
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路体,0.8～1.1ton,なし	7.000	m3	624	4,368	S単 3号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	8.880	m3	231.3	2,054	S単 121号
S01041	人土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	8.000	m3	1,899	15,192	S単 2号
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路体,0.8～1.1ton,なし	8.000	m3	624	4,992	S単 3号
	合 計				63,618	
	単 価				2,892	
	*** B単－ 4号 ***					
000004	掘削 路盤		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-,-,標準,-,-,	1.000	m3	1,150	1,150	S単 119号
	合 計				1,150	
	単 価				1,150	
	*** B単－ 5号 ***					
000005	床掘り 粘性土		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.000	m3	2,050	2,050	S単 122号
	合 計				2,050	
	単 価				2,050	
	*** B単－ 6号 ***					
000006	土砂等運搬 粘性土		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模,パツタ納山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,12.0 km以下	1.000	m3	3,382	3,382	S単 124号
	合 計				3,382	
	単 価				3,382	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単－ 7号 ***					
000007	作業残土処理 昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理, -, -, なし	1,000	m3	146.2	146	S単 127号
	合 計				146	
	単 価				146	
	*** B単－ 8号 ***					
000008	土砂等運搬 粘性土		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模, バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 12.0 km以下	1,000	m3	3,382	3,382	S単 124号
	合 計				3,382	
	単 価				3,382	
	*** B単－ 9号 ***					
000009	作業残土処理 昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理, -, -, なし	1,000	m3	146.2	146	S単 127号
	合 計				146	
	単 価				146	
	*** B単－ 10号 ***					
000010	舗装版切断 As, t=3～10cm		m		1,000	歩A 当たり算出
SA0223	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -	1,000	m	683.2	683	S単 129号
	合 計				683	
	単 価				683	
	*** B単－ 11号 ***					
000011	舗装版破砕積込（小規模土工） As, t=3～10cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0104	SP 舗装版破砕積込（小規模土工） 舗装版破砕積込（小規模土工）	1,000	m ²	1,597	1,597	S単 123号
	合 計				1,597	
	単 価				1,597	
	*** B単－ 12号 ***					
000012	殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） AS舗装版切断排水		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物運搬処理費（汚泥） AS舗装版切断時排水, 運搬含	1,000	m3	19,000	19,000	S単 58号
	合 計				19,000	
	単 価				19,000	
	*** B単－ 13号 ***					
000013	殻運搬処理（産業廃棄物処理費） As殻		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 舗装版破砕, 機械積込(小規模土工), 無し, 7.0km以下,	1,000	m3	5,510	5,510	S単 128号
S02123	建設廃材 アスファルトコンクリート廃材	1,000	m3	3,290	3,290	S単 59号
	合 計				8,800	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				8,800	
	*** B単ー 14号 ***					
000014	既設管切断 FRPM管, φ900		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
S07061	管切断 (FRPM管) 900mm, なし	1,000	箇所	29,940	29,940	S単 75号
	合 計				29,940	
	単 価				29,940	
	*** B単ー 15号 ***					
000015	殻運搬処理 (産業廃棄物処理費) FRPM管切断片		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物運搬処理費 (FRPM管) 廃プラスチック類, 運搬含む	1,000	m3	16,500	16,500	S単 60号
	合 計				16,500	
	単 価				16,500	
	*** B単ー 16号 ***					
000016	歩車道境界ブロック撤去 再利用, B種 (180/205×250×600)		m		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0878	SP 歩車道境界ブロック撤去 再利用, なし	1,000	m	1,386	1,386	S単 140号
	合 計				1,386	
	単 価				1,386	
	*** B単ー 17号 ***					
000017	管渠型側溝撤去 φ350, L=2000, 1000kg/個以下		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, -, -, 再利用撤去を行なう	1,000	m	1,977	1,977	S単 70号
	合 計				1,977	
	単 価				1,977	
	*** B単ー 18号 ***					
000018	区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02120	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間的制約 無 機・労 昼間単価	1,000	m	992	992	S単 55号
	合 計				992	
	単 価				992	
	*** B単ー 19号 ***					
000019	舗装版切断 As, t=4cm		m		1,000 m	歩A 当たり算出
SA0223	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, -, -	1,000	m	683.2	683	S単 129号
	合 計				683	
	単 価				683	
	*** B単ー 20号 ***					
000020	舗装版破砕積込 (小規模土工) As, t=4cm		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0104	SP 舗装版破砕積込 (小規模土工) 舗装版破砕積込 (小規模土工)	1,000	m ²	1,597	1,597	S単 123号
	合 計				1,597	
	単 価				1,597	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単－ 21号 ***					
000021	般運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） AS舗装版切断排水		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物運搬処理費（汚泥） AS舗装版切断時排水、運搬含	1,000	m3	19,000	19,000	S単 58号
	合 計				19,000	
	単 価				19,000	
	*** B単－ 22号 ***					
000022	般運搬処理（産業廃棄物処理費） As般		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 般運搬 舗装版破碎、機械積込(小規模土工)、無し、7.0km以下、	1,000	m3	5,510	5,510	S単 128号
S02123	建設廃材 アスファルトコンクリート廃材	1,000	m3	3,290	3,290	S単 59号
	合 計				8,800	
	単 価				8,800	
	*** B単－ 23号 ***					
000023	手動仕切弁撤去 鋳鉄製、φ200mm		基		1,000	歩A 当たり算出
T00065	手動仕切弁撤去工 鋳鉄製、φ200mm	1,000	基	9,010	9,010	T単 28号
	合 計				9,010	
	単 価				9,010	
	*** B単－ 24号 ***					
000024	砕石基礎 RC-40、山積0.28m3		m3		25,000	歩A 当たり算出
S07001	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土、再生クラッシュ RC-40、山積0.28m3(平積0.20m3)、振動ローラント “ガイト”式、区分Ⅰ、なし、なし	11,000	m3	6,754	74,294	S単 72号
S07001	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土、再生クラッシュ RC-40、山積0.28m3(平積0.20m3)、振動コンパクタ 、区分Ⅰ、なし、なし	14,000	m3	7,587	106,218	S単 73号
	合 計				180,512	
	単 価				7,220	
	*** B単－ 25号 ***					
000025	ダクタイル鋳鉄管 ALW形、2種管、900mm		m		4,000	歩A 当たり算出
S07056	ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形) 短管・異形管、900×6、AL2種、バック割(クレーン機能付)、あり、なし	1,000	本	21,438	21,438	S単 74号
S02116	ダクタイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装 ALW形 2種 径 900 長6.0m コム輪含む、	1,000	本	349,000	349,000	S単 28号
S07062	管切断(DCIP管) 900mm	1,000	箇所	30,652	30,652	S単 76号
	合 計				401,090	
	単 価				100,273	
	*** B単－ 26号 ***					
000026	継輪 φ900、FRPM×DCIP、K形接合部品含む		本		1,000	歩A 当たり算出
S02116	鋼製異形継輪 φ900、FRPM×DCIP、接合部品含む、	1,000	個	1,260,000	1,260,000	S単 29号
	合 計				1,260,000	
	単 価				1,260,000	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 27号 ***					
000027	弁類 φ200, ソフトシール仕切弁, FCD		基		1.000	歩A 当たり算出
S07091	制水弁人力据付 铸铁製, 200mm	1.000	基	151,505	151,505	S単 77号
	合 計				151,505	
	単 価				151,505	
	*** B単ー 28号 ***					
000028	ブライナー設置工 φ900		m		1.000	歩A 当たり算出
T00032	ブライナー設置工	1.000	m	224	224	T単 2号
S02116	ブライナー φ900, 標準型, ,	1.000	m	7,250	7,250	S単 30号
	合 計				7,474	
	単 価				7,474	
	*** B単ー 29号 ***					
000029	反転挿入工 φ900		m		130.000	歩A 当たり算出
S02116	更生材ライナーバック φ900, t=11mm, 高内圧型, ビニルエステル樹脂, ,	130.000	m	383,000	49,790,000	S単 31号
T00033	反転準備工 φ900	1.000	箇所	84,966	84,966	T単 3号
T00034	反転挿入工 φ900	130.000	m	5,428	705,640	T単 4号
T00035	機械器具費及び消耗品費 (反転挿入工)	1.000	箇所	242,075	242,075	T単 5号
	合 計				50,822,681	
	単 価				390,944	
	*** B単ー 30号 ***					
000030	硬化工 φ900		m		130.000	歩A 当たり算出
T00036	硬化準備工	1.000	箇所	97,110	97,110	T単 6号
T00037	硬化工	130.000	m	26,548	3,451,240	T単 7号
	合 計				3,548,350	
	単 価				27,295	
	*** B単ー 31号 ***					
000031	養生工		m		130.000	歩A 当たり算出
T00038	養生準備工	1.000	箇所	10,546	10,546	T単 8号
T00039	養生工 (強制冷却)	130.000	m	6,532	849,160	T単 9号
	合 計				859,706	
	単 価				6,613	
	*** B単ー 32号 ***					
000032	養生後撤去工		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00040	養生後撤去工	1.000	箇所	118,681	118,681	T単 10号
	合 計				118,681	
	単 価				118,681	
	*** B単ー 33号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
000033	管口仕上げ工（発進管口） φ 900,FRPM仕上げ, t=11mm		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00041	管口仕上げ工（発進管口）	1.000	箇所	486,099	486,099	T単 11号
	合 計				486,099	
	単 価				486,099	
	*** B単－ 34号 ***					
000034	空気弁前処理工 φ 600		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00046	空気弁前処理工 φ 600	1.000	箇所	77,009	77,009	T単 16号
	合 計				77,009	
	単 価				77,009	
	*** B単－ 35号 ***					
000035	空気弁穿孔工 φ 600		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00047	空気弁穿孔工 φ 600	1.000	箇所	123,054	123,054	T単 17号
	合 計				123,054	
	単 価				123,054	
	*** B単－ 36号 ***					
000036	空気弁仕上げ工 φ 600		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00048	空気弁仕上げ工 φ 600	1.000	箇所	238,979	238,979	T単 18号
	合 計				238,979	
	単 価				238,979	
	*** B単－ 37号 ***					
000037	管渠内洗浄工 施工前		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00043	管渠内洗浄工（施工前）	1.000	m	1,196	1,196	T単 13号
	合 計				1,196	
	単 価				1,196	
	*** B単－ 38号 ***					
000038	管渠内洗浄工 施工後		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00050	管渠内洗浄工（施工後）	1.000	m	1,196	1,196	T単 20号
	合 計				1,196	
	単 価				1,196	
	*** B単－ 39号 ***					
000039	目視調査工 施工前		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00044	目視調査工（施工前）	1.000	m	979	979	T単 14号
	合 計				979	
	単 価				979	
	*** B単－ 40号 ***					
000040	目視調査工 施工後		m		1.000 m	歩A 当たり算出

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
T00052	目視調査工（施工後）	1.000	m	979	979	T単 22号
	合 計				979	
	単 価				979	
	*** B単ー 41号 ***					
000041	ストッパー設置撤去工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00051	ストッパー設置撤去工	1.000	式	171,708	171,708	T単 21号
	合 計				171,708	
	単 価				171,708	
	*** B単ー 42号 ***					
000042	ブリライナー設置工 φ900		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00032	ブリライナー設置工	1.000	m	224	224	T単 2号
S02116	ブリライナー φ900,標準型,,	1.000	m	7,250	7,250	S単 30号
	合 計				7,474	
	単 価				7,474	
	*** B単ー 43号 ***					
000043	反転挿入工 φ900		m		164.000 m	歩A 当たり算出
S02116	更生材ライナーバック φ900,t=11mm,高内圧型,ビニルエステル樹脂,,	164.000	m	383,000	62,812,000	S単 31号
T00033	反転準備工 φ900	1.000	箇所	84,966	84,966	T単 3号
T00034	反転挿入工 φ900	164.000	m	5,428	890,192	T単 4号
T00035	機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)	1.000	箇所	242,075	242,075	T単 5号
	合 計				64,029,233	
	単 価				390,422	
	*** B単ー 44号 ***					
000044	硬化工 φ900		m		164.000 m	歩A 当たり算出
T00036	硬化準備工	1.000	箇所	97,110	97,110	T単 6号
T00037	硬化工	164.000	m	26,548	4,353,872	T単 7号
	合 計				4,450,982	
	単 価				27,140	
	*** B単ー 45号 ***					
000045	養生工		m		164.000 m	歩A 当たり算出
T00038	養生準備工	1.000	箇所	10,546	10,546	T単 8号
T00039	養生工（強制冷却）	164.000	m	6,532	1,071,248	T単 9号
	合 計				1,081,794	
	単 価				6,596	
	*** B単ー 46号 ***					
000046	養生後撤去工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00040	養生後撤去工	1.000	箇所	118,681	118,681	T単 10号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				118,681	
	単 価				118,681	
	*** B単－ 47号 ***					
000047	管口仕上げ工（到達管口） φ 900,FRPM仕上げ,t=11mm		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00042	管口仕上げ工（到達管口）	1,000	箇所	486,099	486,099	T単 12号
	合 計				486,099	
	単 価				486,099	
	*** B単－ 48号 ***					
000048	管口仕上げ工（施工終了点部） φ 900,FRPM仕上げ,t=11mm		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00053	管口仕上げ工（施工終了点部）	1,000	箇所	541,504	541,504	T単 23号
	合 計				541,504	
	単 価				541,504	
	*** B単－ 49号 ***					
000049	管渠内洗浄工 施工前		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00043	管渠内洗浄工（施工前）	1,000	m	1,196	1,196	T単 13号
	合 計				1,196	
	単 価				1,196	
	*** B単－ 50号 ***					
000050	管渠内洗浄工 施工後		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00050	管渠内洗浄工（施工後）	1,000	m	1,196	1,196	T単 20号
	合 計				1,196	
	単 価				1,196	
	*** B単－ 51号 ***					
000051	目視調査工 施工前		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00044	目視調査工（施工前）	1,000	m	979	979	T単 14号
	合 計				979	
	単 価				979	
	*** B単－ 52号 ***					
000052	目視調査工 施工後		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00052	目視調査工（施工後）	1,000	m	979	979	T単 22号
	合 計				979	
	単 価				979	
	*** B単－ 53号 ***					
000053	頂版取外し工 4号制水弁工		枚		1,000 枚	歩A 当たり算出
T00061	頂版取外し工 4号制水弁工	1,000	枚	48,448	48,448	T単 24号
	合 計				48,448	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				48,448	
	*** B単ー 54号 ***					
000054	頂版復旧工 4号制水弁工		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
T00062	頂版復旧工 4号制水弁工	1.000	枚	48,448	48,448	T単 25号
	合 計				48,448	
	単 価				48,448	
	*** B単ー 55号 ***					
000055	埋設表示テープ 幅150mm,2倍♢リフレックロス		m		100.000 m	歩A 当たり算出
S02116	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍♢リフレックロス,	2.000	巻	8,950	17,900	S単 45号
S02115	普通作業員	0.400	人	22,338	8,935	S単 20号
	合 計				26,835	
	単 価				268	
	*** B単ー 56号 ***					
000056	表土掘削・埋戻 掘削・埋戻,t=20cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土掘削,なし	1.000	m ²	69	69	S単 85号
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,なし	1.000	m ²	71	71	S単 86号
	合 計				140	
	単 価				140	
	*** B単ー 57号 ***					
000057	表土掘削・埋戻 耕起,t=20cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
S15004	耕地復旧(耕起) 無	1.000	m ²	25	25	S単 87号
	合 計				25	
	単 価				25	
	*** B単ー 58号 ***					
000058	表土掘削・埋戻 掘削・埋戻,t=20cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土掘削,なし	1.000	m ²	69	69	S単 85号
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻,なし	1.000	m ²	71	71	S単 86号
	合 計				140	
	単 価				140	
	*** B単ー 59号 ***					
000059	表土掘削・埋戻 耕起,t=20cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
S15004	耕地復旧(耕起) 無	1.000	m ²	25	25	S単 87号
	合 計				25	
	単 価				25	
	*** B単ー 60号 ***					
000060	路体埋戻 RC-40,幅員2.5m未満,振動P=70.8~1.1ton		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	再生クラッシャラン ,RC-40 40～0mm,	1.330	m3	2,400	3,192	S単 46号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.110	m3	231.3	257	S単 121号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,899	1,899	S単 2号
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路体,0.8～1.1ton,なし	1.000	m3	624	624	S単 3号
	合 計				5,972	
	単 価				5,972	
	*** B単ー 61号 ***					
000061	路床盛土 粘性土,幅員2.5m未満,振動ロー0.8～1.1ton		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.110	m3	231.3	257	S単 121号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,899	1,899	S単 2号
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路床,0.8～1.1ton,なし	1.000	m3	725	725	S単 4号
	合 計				2,881	
	単 価				2,881	
	*** B単ー 62号 ***					
000062	路床盛土 粘性土,幅員2.5m未満,振動ロー0.8～1.1ton		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.110	m3	231.3	257	S単 121号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,899	1,899	S単 2号
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路床,0.8～1.1ton,なし	1.000	m3	725	725	S単 4号
	合 計				2,881	
	単 価				2,881	
	*** B単ー 63号 ***					
000063	表層(歩道部) 再生密粒度As(13),1.4m以上,t=3cm		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0846	SP 表層 (歩道部) 1.4m以上,30mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),プライムコート 各種,なし,再生密粒度 アスコン(13)	1.000	m ²	1,387	1,387	S単 138号
	合 計				1,387	
	単 価				1,387	
	*** B単ー 64号 ***					
000064	上層路盤(歩道部) 再生粒度調整砕石,RM-25,t=10cm		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0835	SP 上層路盤 (歩道部) 100mm,1層施工,砕石,なし,路盤材(各種)	100.000	m ²	964.2	96,420	S単 134号
	合 計				96,420	
	単 価				964	
	*** B単ー 65号 ***					
000065	基層(車道・路肩部) 再生粗粒度As(20),3.0m超,t=5cm		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
SA0841	SP 基層 (車道・路肩部) 3.0m超,50mm,再生粗粒度アスコン(20),プライムコート各種,なし	1.000	m ²	1,741	1,741	S単 135号
	合 計				1,741	
	単 価				1,741	
	*** B単ー 66号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
000066	表層(車道・路肩部) 再生密粒度As(13), 3.0m超, t=5cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部) 3.0m超, 50mm, アスファルト混合物Ⅰ (2.35t/m ³), タックコート 各種, なし, 再生密粒度7スコン(13)	1.000	m ²	1,686	1,686	S単 136号
	合 計				1,686	
	単 価				1,686	
	*** B単ー 67号 ***					
000067	上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整砕石, RM-25, t=15cm		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤 (車道・路肩部) 路盤材, 路盤材 (各種) 砕石材, ー, ー, 1層施工, なし, 0mm, 150mm	100.000	m ²	756.8	75,680	S単 132号
	合 計				75,680	
	単 価				757	
	*** B単ー 68号 ***					
000068	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュヤーン, RC-40, t=15cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0832	SP 下層路盤 (車道・路肩部) 150mm, 1層施工, 砕石, なし, 再生クラッシュヤーン RC-40	1.000	m ²	714.3	714	S単 130号
	合 計				714	
	単 価				714	
	*** B単ー 69号 ***					
000069	表層(車道・路肩部) 再生密粒度As(13), 3.0m超, t=5cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0843	SP 表層 (車道・路肩部) 3.0m超, 50mm, アスファルト混合物Ⅰ (2.35t/m ³), プライムコート 各種, なし, 再生密粒度7スコン(13)	1.000	m ²	1,778	1,778	S単 137号
	合 計				1,778	
	単 価				1,778	
	*** B単ー 70号 ***					
000070	上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整砕石, RM-25, t=10cm		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤 (車道・路肩部) 路盤材, 路盤材 (各種) 砕石材, ー, ー, 1層施工, なし, 0mm, 100mm	100.000	m ²	589.7	58,970	S単 133号
	合 計				58,970	
	単 価				590	
	*** B単ー 71号 ***					
000071	下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシュヤーン, RC-40, t=10cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0832	SP 下層路盤 (車道・路肩部) 100mm, 1層施工, 砕石, なし, 再生クラッシュヤーン RC-40	1.000	m ²	561.3	561	S単 131号
	合 計				561	
	単 価				561	
	*** B単ー 72号 ***					
000072	管渠型側溝 φ350, L=2000, 1000kg/個以下		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, ー, ー, 基礎砕石の施工無し, 再利用撤去を行わない	1.000	m	3,373	3,373	S単 71号
	合 計				3,373	
	単 価				3,373	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 73号 ***					
000073	区画線 溶融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工		m		1,000.000	歩A 当たり算出
S08801	【区画線工】 区画線設置, 溶融式(手動), 実線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,	1,000.000	m	198	198,000	S単 78号
S02116	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665) 溶融式, 3種1号 ガラスビーズ15～18% 白,,	599.000	kg	225	134,775	S単 47号
S02116	ガラスビーズ (JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm),,,	26.000	kg	170	4,420	S単 48号
S02116	接着用プライマー 区画線用,,	26.000	kg	455	11,830	S単 49号
S02116	軽油 バトロ#給油,,	46.000	L	144	6,624	S単 35号
	合 計				355,649	
	単 価				356	
	*** B単ー 74号 ***					
000074	歩車道境界ブロック 再利用設置, B種, 基礎砕石無, 均しコンクリート無		m		1.000	歩A 当たり算出
SA0876	SP 歩車道境界ブロック 再利用設置, B種(180/205×250×600), 無し, 無し,-, なし,,	1.000	m	3,375	3,375	S単 139号
	合 計				3,375	
	単 価				3,375	
	*** B単ー 75号 ***					
000075	安定シート ポリプロピレン系織布, 厚0.37mm, 980N/5cm		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	274	274	S単 108号
	合 計				274	
	単 価				274	
	*** B単ー 76号 ***					
000076	路体(築堤)盛土 購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し, なし	1.000	m3	256.5	257	S単 126号
S02116	山土砂	1.330	m3	2,500	3,325	S単 50号
	合 計				3,582	
	単 価				3,582	
	*** B単ー 77号 ***					
000077	敷鉄板 設置～賃料～撤去, t=22mm		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, 93, 1, なし	1.000	m ²	1,301	1,301	S単 106号
	合 計				1,301	
	単 価				1,301	
	*** B単ー 78号 ***					
000078	掘削 土砂, BH山積0.8m3		m3		1.000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	318.8	319	S単 120号
	合 計				319	
	単 価				319	
	*** B単ー 79号 ***					

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業

工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
000079	土砂等運搬 BH山積0.8m3, 土砂		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,パック材山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 14.0km	1,000	m3	2,204	2,204	S単 125号
	以下					
	合 計				2,204	
	単 価				2,204	
	*** B単ー 80号 ***					
000080	作業残土処理 BH山積0.8m3, 敷均し		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理, -, -, なし	1,000	m3	146.2	146	S単 127号
	合 計				146	
	単 価				146	
	*** B単ー 81号 ***					
000081	穀運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） 廃プラスチック類		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物運搬処理費（土木シート） 廃プラスチック類, 運搬含む	1,000	m3	14,800	14,800	S単 61号
	合 計				14,800	
	単 価				14,800	
	*** B単ー 82号 ***					
000082	区画線工 熔融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工		m		1,000,000	歩A 当たり算出
S08801	【区画線工】 区画線設置, 熔融式(手動), 実線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし, , ,	1,000,000	m	198	198,000	S単 78号
S02116	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665) 熔融式 3種1号 ガラスビーズ 15～18% 白, ,	599,000	kg	225	134,775	S単 47号
S02116	ガラスビーズ(JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm), ,	26,000	kg	170	4,420	S単 48号
S02116	接着用プライマー 区画線用, ,	26,000	kg	455	11,830	S単 49号
S02116	軽油 パトロール給油, ,	46,000	L	144	6,624	S単 35号
	合 計				355,649	
	単 価				356	
	*** B単ー 83号 ***					
000083	区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし		m		1,000	歩A 当たり算出
S02120	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間的制約 無 機・労 昼間単価	1,000	m	992	992	S単 55号
	合 計				992	
	単 価				992	
	*** B単ー 84号 ***					
000084	区画線工 熔融式(手動), 破線, 15cm, 昼間施工		m		1,000,000	歩A 当たり算出
S08801	【区画線工】 区画線設置, 熔融式(手動), 破線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし, , ,	1,000,000	m	220	220,000	S単 79号
S02116	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665) 熔融式 3種1号 ガラスビーズ 15～18% 白, ,	599,000	kg	225	134,775	S単 47号
S02116	ガラスビーズ(JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm), ,	26,000	kg	170	4,420	S単 48号
S02116	接着用プライマー 区画線用, ,	26,000	kg	455	11,830	S単 49号
S02116	軽油 パトロール給油, ,	52,000	L	144	7,488	S単 35号
	合 計				378,513	
	単 価				379	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 85号 ***					
000085	区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間の制約なし		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02120	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間の制約 無 機・労 昼間単価	1,000	m	992	992	S単 55号
	合 計				992	
	単 価				992	
	*** B単ー 86号 ***					
000086	区画線工 溶融式(手動), ゼブラ, 45cm, 昼間施工		m		1,000,000 m	歩A 当たり算出
S08801	【区画線工】 区画線設置, 溶融式(手動), ゼブラ, 45cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,	1,000,000	m	439	439,000	S単 80号
S02116	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665) 溶融式 3種1号 ガラスビーズ 15～18% 白,,	1,785,000	kg	225	401,625	S単 47号
S02116	ガラスビーズ (JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm),,	79,000	kg	170	13,430	S単 48号
S02116	接着用プライマー 区画線用,,	79,000	kg	455	35,945	S単 49号
S02116	軽油 パトリック給油,,	103,000	L	144	14,832	S単 35号
	合 計				904,832	
	単 価				905	
	*** B単ー 87号 ***					
000087	区画線消去 ウォータージェット式, 昼間施工, 時間の制約なし		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02120	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間の制約 無 機・労 昼間単価	1,000	m	992	992	S単 55号
	合 計				992	
	単 価				992	
	*** B単ー 88号 ***					
000088	仮設防護柵設置 (仮設ガードレール) H鋼基礎, 支柱間隔2m		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02120	仮設防護柵設置工 (仮設ガードレール) H鋼基礎, 支柱間隔2m	1,000	m	1,472	1,472	S単 56号
S02113	仮設ガードレール H鋼基礎, 支柱間隔2m(物価版, 賃貸料86日)	1,000	m	9,202	9,202	S単 12号
S02113	仮設ガードレール整備費	1,000	m	1,000	1,000	S単 13号
	合 計				11,674	
	単 価				11,674	
	*** B単ー 89号 ***					
000089	仮設防護柵撤去 (仮設ガードレール) H鋼基礎, 支柱間隔2m		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02120	仮設防護柵撤去工 (仮設ガードレール) H鋼基礎, 支柱間隔2m	1,000	m	1,225	1,225	S単 57号
	合 計				1,225	
	単 価				1,225	
	*** B単ー 90号 ***					
000090	仮設防護柵 (仮設フェンス) 設置 H=1.8m		m		1,000 m	歩A 当たり算出
T00063	仮設防護柵 (仮設フェンス) 設置 H=1.8m	1,000	m	2,384	2,384	T単 26号
	合 計				2,384	
	単 価				2,384	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単－ 91号 ***					
000091	仮設防護柵（仮設フェンス）撤去 H=1.8m		m		1,000	歩A 当たり算出
T00064	仮設防護柵（仮設フェンス）撤去 H=1.8m	1,000	m	1,029	1,029	T単 27号
	合 計				1,029	
	単 価				1,029	
	*** B単－ 92号 ***					
000092	床掘り		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,	1,000	m3	2,050	2,050	S単 122号
	合 計				2,050	
	単 価				2,050	
	*** B単－ 93号 ***					
000093	掘削 路盤掘削		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-, -,標準, -, -,	1,000	m3	1,150	1,150	S単 119号
	合 計				1,150	
	単 価				1,150	
	*** B単－ 94号 ***					
000094	埋戻(a) 流用土		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1,110	m3	231.3	257	S単 121号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(II)	1,000	m3	2,875	2,875	S単 1号
	合 計				3,132	
	単 価				3,132	
	*** B単－ 95号 ***					
000095	舗装版切断 As,t=3~10cm		m		1,000	歩A 当たり算出
SA0223	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下, -, -	1,000	m	683.2	683	S単 129号
	合 計				683	
	単 価				683	
	*** B単－ 96号 ***					
000096	舗装版破碎積込(小規模土工) As,t=3~10cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0104	SP 舗装版破碎積込(小規模土工) 舗装版破碎積込(小規模土工)	1,000	m ²	1,597	1,597	S単 123号
	合 計				1,597	
	単 価				1,597	
	*** B単－ 97号 ***					
000097	般運搬 As般		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 般運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,7.0km以下,	1,000	m3	5,510	5,510	S単 128号
	合 計				5,510	
	単 価				5,510	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単－ 98号 ***					
000098	殻処理（産業廃棄物処理費） As殻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S02123	建設廃材 アスファルトコンクリート廃材	1.000	m3	3,290	3,290	S単 59号
	合 計				3,290	
	単 価				3,290	
	*** B単－ 99号 ***					
000099	仮設排水管（高密度ポリエチレン管）設置 呼び径φ300		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00066	仮設排水管設置 波状管,呼び径φ300,高密度ポリエチレン管（シングル構造）	1.000	m	631	631	T単 29号
	合 計				631	
	単 価				631	
	*** B単－ 100号 ***					
000100	仮設排水管（高密度ポリエチレン管）撤去 呼び径φ300		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00067	仮設排水管撤去 波状管,呼び径φ300,高密度ポリエチレン管（シングル構造）	1.000	m	119	119	T単 30号
	合 計				119	
	単 価				119	
	*** B単－ 101号 ***					
000101	上層路盤（歩道部） 再生粒度調整砕石, RM-25, t=10cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0835	SP 上層路盤（歩道部） 100mm, 1層施工, 砕石, なし, 路盤材（各種）	1.000	m ²	964.2	964	S単 134号
	合 計				964	
	単 価				964	
	*** B単－ 102号 ***					
000102	表層（歩道部） 再生密粒度As(13), 1.4m以上, t=3cm		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
SA0846	SP 表層（歩道部） 1.4m以上, 30mm, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), フライアス 各種, なし, 再生密粒度 アスコン(13)	1.000	m ²	1,387	1,387	S単 138号
	合 計				1,387	
	単 価				1,387	
	*** B単－ 103号 ***					
000103	安定シート ポリプロピレン系繊維布, 厚0.37mm, 980N/5cm		m ²		1.000 m ²	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	274	274	S単 108号
	合 計				274	
	単 価				274	
	*** B単－ 104号 ***					
000104	路体(築堤)盛土 購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上, 20,000m3未満, 無し, なし	1.000	m3	256.5	257	S単 126号
S02116	山土砂	1.330	m3	2,500	3,325	S単 50号
	合 計				3,582	
	単 価				3,582	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単ー 105号 ***					
000105	敷鉄板設置・撤去工 設置～貨料～撤去,t=22mm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～貨料～撤去,63,1,なし	1,000	m ²	1,024	1,024	S単 107号
	合 計				1,024	
	単 価				1,024	
	*** B単ー 106号 ***					
000106	掘削 土砂,BH山積0.8m3		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1,000	m3	318.8	319	S単 120号
	合 計				319	
	単 価				319	
	*** B単ー 107号 ***					
000107	土砂等運搬 BH山積0.8m3,土砂		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,14.0km 以下	1,000	m3	2,204	2,204	S単 125号
	合 計				2,204	
	単 価				2,204	
	*** B単ー 108号 ***					
000108	作業残土処理 BH山積0.8m3,敷均し		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし	1,000	m3	146.2	146	S単 127号
	合 計				146	
	単 価				146	
	*** B単ー 109号 ***					
000109	殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） 廃プラスチック類		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02123	産業廃棄物運搬処理費（土木シート） 廃プラスチック類,運搬含む	1,000	m3	14,800	14,800	S単 61号
	合 計				14,800	
	単 価				14,800	
	*** B単ー 110号 ***					
000110	仮設鋼矢板 Ⅲ型,L=16.5m,継ぎ施工費含む		枚		1,000	歩A 当たり算出
S18184	油圧+WJ併用圧入 継杭あり(鋼矢板) 普通鋼矢板(Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ),Ⅲ型,25<最大N値≤50,19m以下,16.5,1,あり	1,000	枚	84,217	84,217	S単 110号
S18185	油圧引抜工(鋼矢板) Ⅲ型,18m以下	1,000	枚	12,698	12,698	S単 111号
S17001	鋼矢板 鋼矢板,3型,有,74日,1回	0,900	ton	16,150	14,535	S単 92号
	合 計				111,450	
	単 価				111,450	
	*** B単ー 111号 ***					
000111	仮設鋼矢板 官貨品,Ⅲ型,L=2.5m		枚		1,000	歩A 当たり算出
S18181	油圧圧入工(鋼矢板) 普通鋼矢板,Ⅲ型,6m以下,2.5,あり	1,000	枚	11,016	11,016	S単 109号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S18185	油圧引抜工（鋼矢板） Ⅲ型, 6m以下	1.000	枚	6,490	6,490	S単 112号
	合 計				17,506	
	単 価				17,506	
	*** B単ー 112号 ***					
000112	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板, Ⅲ型, 圧入		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S18186	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板（Ⅱ型・Ⅲ型・Ⅳ型）, ウォーターゼット併用圧入	1.000	回	147,379	147,379	S単 113号
	合 計				147,379	
	単 価				147,379	
	*** B単ー 113号 ***					
000113	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板, Ⅲ型, 引抜		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S18186	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板（Ⅱ型・Ⅲ型・Ⅳ型）, 引抜き	1.000	回	61,706	61,706	S単 114号
	合 計				61,706	
	単 価				61,706	
	*** B単ー 114号 ***					
000114	切梁・腹起し H300		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S18021	腹起し切梁方式土留工（設置・撤去） なし, 設置～賃料～撤去, H300, 48日, 1回, なし	1.000	ton	95,341	95,341	S単 102号
	合 計				95,341	
	単 価				95,341	
	*** B単ー 115号 ***					
000115	切梁・腹起し H350		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S18021	腹起し切梁方式土留工（設置・撤去） なし, 設置～賃料～撤去, H350, 48日, 1回, なし	1.000	ton	95,341	95,341	S単 103号
	合 計				95,341	
	単 価				95,341	
	*** B単ー 116号 ***					
000116	横矢板 松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65～75mm		m ²		2.000 m ²	歩A 当たり算出
S18024	横矢板方式土留工（設置・撤去） 設置～撤去	2.000	m ²	5,796	11,592	S単 104号
S02116	松矢板 幅15cm 長4m 厚3.0～4.5cm, ,	0.060	m3	58,000	3,480	S単 51号
S02113	溝形鋼 大形厚6-6.5, 幅65-75, 高125-150（損耗率10%）	0.040	ton	12,200	488	S単 16号
	合 計				15,560	
	単 価				7,780	
	*** B単ー 117号 ***					
000117	大型土のう 購入土（山土砂）		袋		1.000 袋	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 製作・設置, バックホウ, 購入土, 1m3, 大型土のう袋（1.0t用）, なし, なし	1.000	袋	7,672	7,672	S単 93号
S18002	大型土のう工 撤去, バックホウ, 1m3, 大型土のう袋（1.0t用）, なし, なし	1.000	袋	799	799	S単 94号
SA0121	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）, 有り, 14.0km 以下	0.830	m3	2,204	1,829	S単 125号
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理, なし, なし	0.830	m3	146.2	121	S単 127号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				10,421	
	単 価				10,421	
	*** B単ー 118号 ***					
000118	大型土のう 購入土（山土砂）		袋		1,000	歩A 袋 当たり算出
S18002	大型土のう工 製作・設置,ﾊﾞｯｸﾙ,購入土,1m3,大型土のう袋（1.0t用）,なし,なし	1,000	袋	7,672	7,672	S単 93号
S18002	大型土のう工 撤去,ﾊﾞｯｸﾙ,,1m3,大型土のう袋（1.0t用）,なし,なし	1,000	袋	799	799	S単 94号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾙ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,14.0km 以下	0,830	m3	2,204	1,829	S単 125号
SA0161	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし	0,830	m3	146.2	121	S単 127号
	合 計				10,421	
	単 価				10,421	
	*** B単ー 119号 ***					
000119	排水ポンプ(仮設) 作業時排水,口径50mm,設置撤去含む		箇所		1,000	歩A 箇所 当たり算出
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置	1,000	箇所	7,850	7,850	S単 95号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去	1,000	箇所	9,399	9,399	S単 96号
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 47,作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,あり	1,000	箇所	301,334	301,334	S単 97号
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径） 口径 50mm,なし	1,000	箇所	20,043	20,043	S単 100号
	合 計				338,626	
	単 価				338,626	
	*** B単ー 120号 ***					
000120	排水ポンプ(仮設) 作業時排水,口径50mm,設置撤去含む		箇所		1,000	歩A 箇所 当たり算出
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置	1,000	箇所	7,850	7,850	S単 95号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去	1,000	箇所	9,399	9,399	S単 96号
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 47,作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,あり	1,000	箇所	301,334	301,334	S単 97号
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径） 口径 50mm,なし	1,000	箇所	20,043	20,043	S単 100号
	合 計				338,626	
	単 価				338,626	
	*** B単ー 121号 ***					
000121	排水ポンプ(仮設) 常時排水,口径100mm,設置撤去含む		箇所		1,000	歩A 箇所 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 4,常時排水,6以上～30未満,発動発電機,なし	1,000	箇所	39,208	39,208	S単 98号
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径） 口径 100mm,なし	1,000	箇所	57,803	57,803	S単 101号
	合 計				97,011	
	単 価				97,011	
	*** B単ー 122号 ***					
000122	排水ポンプ(仮設) 常時排水,口径100mm,設置撤去含む		箇所		1,000	歩A 箇所 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 2,常時排水,6以上～30未満,発動発電機,なし	1,000	箇所	19,604	19,604	S単 99号
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径） 口径 100mm,なし	1,000	箇所	57,803	57,803	S単 101号
	合 計				77,407	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				77,407	
	*** B単ー 123号 ***					
000123	薬液注入工（注入施設据付・解体） 複相式,2セット		現場		1,000 現場	歩A 当たり算出
S04037	薬液注入工（注入施設据付・解体） 二重管ストレーナ工法, 2セット,	1,000	現場	449,323	449,323	S単 69号
	合 計				449,323	
	単 価				449,323	
	*** B単ー 124号 ***					
000124	薬液注入工（鉛直削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000 本	歩A 当たり算出
S04033	薬液注入工（鉛直削孔） 複相方式, 2セット,500KL未満,6.43m,3.9m,4.43m,1.24m,4711 L	1,000	本	415,625	415,625	S単 64号
	合 計				415,625	
	単 価				415,625	
	*** B単ー 125号 ***					
000125	薬液注入工（鉛直削孔管上） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000 本	歩A 当たり算出
S04033	薬液注入工（鉛直削孔管上） 複相方式, 2セット,500KL未満,0m,0m,0.943m,1.24m,193 L	1,000	本	21,346	21,346	S単 65号
	合 計				21,346	
	単 価				21,346	
	*** B単ー 126号 ***					
000126	薬液注入工（斜め削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000 本	歩A 当たり算出
S04033	薬液注入工（斜め削孔）(1) 複相方式, 2セット,500KL未満,6.43m,3.9m,4.43m,1.241m,4711 L	1,000	本	415,625	415,625	S単 66号
	合 計				415,625	
	単 価				415,625	
	*** B単ー 127号 ***					
000127	薬液注入工（斜め削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000 本	歩A 当たり算出
S04033	薬液注入工（斜め削孔）(2) 複相方式, 2セット,500KL未満,6.44m,3.91m,4.44m,1.243m,4720 L	1,000	本	416,102	416,102	S単 67号
	合 計				416,102	
	単 価				416,102	
	*** B単ー 128号 ***					
000128	薬液注入工（斜め削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000 本	歩A 当たり算出
S04033	薬液注入工（斜め削孔）(3) 複相方式, 2セット,500KL未満,6.43m,3.9m,4.43m,1.24m,4711 L	1,000	本	415,625	415,625	S単 68号
	合 計				415,625	
	単 価				415,625	
	*** B単ー 129号 ***					
000129	観測井設置 φ66,粘性土,砂質土,礫質土,保孔管含む		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ローター式） φ66,粘性土,発動発電機,60m 未満,,なし	5,300	m	8,724	46,237	S単 82号
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ローター式） φ66,砂質土及び砂,発動発電機,60m 未満,,なし	4,400	m	10,273	45,201	S単 83号
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ローター式） φ66,礫質土,発動発電機,60m 未満,,なし	6,800	m	12,565	85,442	S単 84号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S13011	保孔管挿入工（ローター式） 地表	16.500	m	1,038	17,127	S単 81号
	合 計				194,007	
	単 価				194,007	
	*** B単ー 130号 ***					
000130	タワーストッパー設置撤去工		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
T00031	タワー・ストッパー設置撤去工	1.000	式	560,772	560,772	T単 1号
	合 計				560,772	
	単 価				560,772	
	*** B単ー 131号 ***					
000131	鋼製水槽設置撤去工 77m3×3セット,58m3		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00049	鋼製水槽設置撤去工 77m3×3セット,58m3	1.000	式	2,307,804	2,307,804	T単 19号
	合 計				2,307,804	
	単 価				2,307,804	
	*** B単ー 132号 ***					
000132	工事用水貯水工 立坑11		式		1,000 式	歩A 当たり算出
T00045	工事用水貯水工 立坑11	1.000	式	328,646	328,646	T単 15号
	合 計				328,646	
	単 価				328,646	
	*** B単ー 133号 ***					
000133	交通誘導警備員 交通誘導警備員B		人		1,000 人	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	14,382	14,382	S単 27号
	合 計				14,382	
	単 価				14,382	
	*** B単ー 134号 ***					
000134	仮設材輸送費 鋼矢板,Ⅲ型,L=16.5m		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,60kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板以外),,積込・取卸+積込・取卸,0.0,0.0	1.000	ton	12,400	12,400	S単 115号
	合 計				12,400	
	単 価				12,400	
	*** B単ー 135号 ***					
000135	仮設材輸送費 官貨品,鋼矢板,Ⅲ型,L=2.5m		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(敷鉄板以外),,積込・取卸+積込・取卸,0.0,0.0	1.000	ton	9,820	9,820	S単 116号
	合 計				9,820	
	単 価				9,820	
	*** B単ー 136号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
000136	仮設材輸送費 切梁腹起, H300, H350		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, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0. 0, 0. 0	1.000	ton	12, 400	12, 400	S単 115号
	合 計				12, 400	
	単 価				12, 400	
	*** B単ー 137号 ***					
000137	仮設材輸送費 敷鉄板, t=22mm		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, 20km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, 640	8, 640	S単 117号
	合 計				8, 640	
	単 価				8, 640	
	*** B単ー 138号 ***					
000138	仮設材輸送費 仮設ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ, H鋼基礎, 支柱間隔2m		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, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0. 0, 0. 0	1.000	ton	12, 400	12, 400	S単 115号
	合 計				12, 400	
	単 価				12, 400	
	*** B単ー 139号 ***					
000139	仮設材輸送費 仮設ﾌｪﾝｽ, H=1. 8m		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, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0. 0, 0. 0	1.000	ton	12, 400	12, 400	S単 115号
	合 計				12, 400	
	単 価				12, 400	
	*** B単ー 140号 ***					
000140	仮設材輸送費 鋼製水槽, 77m3×3セット, 58m3		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, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0. 0, 0. 0	1.000	ton	12, 400	12, 400	S単 115号
	合 計				12, 400	
	単 価				12, 400	
	*** B単ー 141号 ***					
000141	仮設材輸送費 敷鉄板, t=22mm		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, 20kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積 込・取卸)+現場(積込・取卸), , 0. 0, 0. 0	1.000	ton	10, 140	10, 140	S単 118号
	合 計				10, 140	
	単 価				10, 140	
	*** B単ー 142号 ***					
000142	仮設鋼矢板 官貨品, III型, L=2. 5m		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S01041	*** S単ー 1号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(Ⅱ)		m3	2,875		歩A・単A
S01041	*** S単ー 2号 ***					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,899		歩A・単A
S01082	*** S単ー 3号 ***					
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)					
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路体,0.8～1.1ton,なし		m3	624		歩A・単A
S01082	*** S単ー 4号 ***					
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)					
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路床,0.8～1.1ton,なし		m3	725		歩A・単A
S02111	*** S単ー 5号 ***					
	ボイラー車					
	ボイラー車 8t車,80万kcal		時間	16,000		歩A・単A
S02111	*** S単ー 6号 ***					
	高圧洗浄車					
	高圧洗浄車 4t車級		時間	9,700		歩A・単A
S02111	*** S単ー 7号 ***					
	給水車					
	給水車 4t車級,3.2m3		時間	6,230		歩A・単A
S02111	*** S単ー 8号 ***					
	ライトバン[カマリンエンジン・二輪駆動]					
	ライトバン[カマリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		時間	543		歩A・単A
S02111	*** S単ー 9号 ***					
	工事用水中モータポンプ〔普通型(潜水ポンプ)〕					
	工事用水中モータポンプ〔普通型(潜水ポンプ)〕 口径80mm 全揚程15m		日	599		歩A・単A
S02112	*** S単ー 10号 ***					
	鋼製水槽					
	鋼製水槽 77m3,3セット		供用日	28,260		歩A・単A
S02112	*** S単ー 11号 ***					
	鋼製水槽					
	鋼製水槽 58m3		供用日	7,090		歩A・単A
S02113	*** S単ー 12号 ***					
	仮設ガードレール					
	仮設ガードレール H鋼基礎,支柱間隔2m(物価版,賃貸料86日)		m	9,202		歩A・単A
S02113	*** S単ー 13号 ***					
	仮設ガードレール整備費					
	仮設ガードレール整備費		m	1,000		歩A・単A
S02113	*** S単ー 14号 ***					
	仮設防護柵（仮設フェンス）					
	仮設防護柵（仮設フェンス） H=1.8m,B=1.8m(物価版×損耗率10%)		m	305		歩A・単A
S02113	*** S単ー 15号 ***					
	高密度ポリエチレン管					
	高密度ポリエチレン管 波状管,φ300,シグナル(物価版平均×損耗率10%)		m	412		歩A・単A
S02113	*** S単ー 16号 ***					
	溝形鋼					
	溝形鋼 大形厚6-6.5,幅65-75,高125-150(損耗率10%)		ton	12,200		歩A・単A
S02113	*** S単ー 17号 ***					
	鋼矢板					
	鋼矢板 U形,SYW295,Ⅲ型,官貨品(損耗率10%)		ton	20,000		歩A・単A
S02115	*** S単ー 18号 ***					
	土木一般世話役					
	土木一般世話役		人	29,580		歩A・単A
S02115	*** S単ー 19号 ***					
	特殊作業員					
	特殊作業員		人	26,112		歩A・単A
S02115	*** S単ー 20号 ***					
	普通作業員					
	普通作業員		人	22,338		歩A・単A
S02115	*** S単ー 21号 ***					
	INS特殊作業員					
	INS特殊作業員		人	41,208		歩A・単A
S02115	*** S単ー 22号 ***					
	清掃技師					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	清掃技師		人	29,580		歩A・単A
S02115	*** S単－ 23号 *** 清掃作業員					
	清掃作業員		人	26,112		歩A・単A
S02115	*** S単－ 24号 *** 管路調査技師					
	管路調査技師		人	48,042		歩A・単A
S02115	*** S単－ 25号 *** 管路調査助手					
	管路調査助手		人	37,638		歩A・単A
S02115	*** S単－ 26号 *** 管路調査作業員					
	管路調査作業員		人	22,338		歩A・単A
S02115	*** S単－ 27号 *** 交通誘導警備員B					
	交通誘導警備員B		人	14,382		歩A・単A
S02116	*** S単－ 28号 *** ダクタイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装 ダクタイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装 ALW形 2種 径 900 長6.0m ゴム輪含む,,		本	349,000		歩A・単A
S02116	*** S単－ 29号 *** 鋼製異形継輪					
	鋼製異形継輪 φ900,FRPM×DCIP,接合部品含む,,		個	1,260,000		歩A・単A
S02116	*** S単－ 30号 *** ブライナー					
	ブライナー φ900,標準型,,		m	7,250		歩A・単A
S02116	*** S単－ 31号 *** 更生材ライナーバック					
	更生材ライナーバック φ900,t=11mm,高内圧型,ビニルエステル樹脂,,		m	383,000		歩A・単A
S02116	*** S単－ 32号 *** 支持ロープ損料					
	支持ロープ損料 ナイロンダブラーロープ,φ18mm,,		m	650		歩A・単A
S02116	*** S単－ 33号 *** 潤滑材					
	潤滑材 シリコーンオイル,KF96,3000CS,,		kg	5,400		歩A・単A
S02116	*** S単－ 34号 *** バックエンド					
	バックエンド φ900,,		組	160,000		歩A・単A
S02116	*** S単－ 35号 *** 軽油					
	軽油 バトロール給油,,		L	144		歩A・単A
S02116	*** S単－ 36号 *** 温水循環ホース損料					
	温水循環ホース損料 φ75mm,,		m	620		歩A・単A
S02116	*** S単－ 37号 *** 灯油					
	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー,,		L	103		歩A・単A
S02116	*** S単－ 38号 *** SUSリング					
	SUSリング φ900,,		箇所	134,800		歩A・単A
S02116	*** S単－ 39号 *** INS管端仕上げ材					
	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）,,		kg	4,000		歩A・単A
S02116	*** S単－ 40号 *** ガラスマット					
	ガラスマット チョップドストランドマット,450g/㎡,W=1040mm,,		m	300		歩A・単A
S02116	*** S単－ 41号 *** ガラスクロス					
	ガラスクロス ロービングクロス,570g/㎡,t=0.48mm,W=100mm,,		m	160		歩A・単A
S02116	*** S単－ 42号 *** 炭素繊維シート					
	炭素繊維シート 平織,300g/㎡,t=0.166mm,W=1000mm,,		㎡	6,650		歩A・単A
S02116	*** S単－ 43号 *** 接着材					
	接着材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（下塗）,,		kg	4,000		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	*** S単ー 44号 *** ガソリン					
	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド,,		L	158		歩A・単A
S02116	*** S単ー 45号 *** 埋設物標示テープ					
	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍ぶ リエチレンクロス,,		巻	8,950		歩A・単A
S02116	*** S単ー 46号 *** 再生クラッシュヤラン					
	再生クラッシュヤラン , RC-40 40～0mm,,		m3	2,400		歩A・単A
S02116	*** S単ー 47号 *** 道路用塗料 トラフィックペ イント(JIS K 5665)					
	道路用塗料 トラフィックペ イント(JIS K 5665) 溶融式 3種1号 ガラスビーズ15～18% 白,,		kg	225		歩A・単A
S02116	*** S単ー 48号 *** ガラスビーズ(JIS R 3301)					
	ガラスビーズ(JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm),,		kg	170		歩A・単A
S02116	*** S単ー 49号 *** 接着用プライマー					
	接着用プライマー 区画線用,,		kg	455		歩A・単A
S02116	*** S単ー 50号 *** 山土砂					
	山土砂		m3	2,500		歩A・単A
S02116	*** S単ー 51号 *** 松矢板					
	松矢板 幅15cm 長4m 厚3.0～4.5cm,,		m3	58,000		歩A・単A
S02116	*** S単ー 52号 *** 配管ホース損料					
	配管ホース損料 φ75mm,,		m	410		歩A・単A
S02116	*** S単ー 53号 *** 水質分析					
	水質分析 水素イオン濃度(pH), 諸経費含む,,		検体	570		歩A・単A
S02116	*** S単ー 54号 *** 一括計上価格（4号制水弁工）					
	一括計上価格（4号制水弁工） 電動バタフライ弁, φ1100,,		式	16,540,000		歩A・単A
S02120	*** S単ー 55号 *** 区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算					
	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間的制約 無 機・労 昼間単価		m	992		歩A・単A
S02120	*** S単ー 56号 *** 仮設防護柵設置工（仮設ガードレール）					
	仮設防護柵設置工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m		m	1,472		歩A・単A
S02120	*** S単ー 57号 *** 仮設防護柵撤去工（仮設ガードレール）					
	仮設防護柵撤去工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m		m	1,225		歩A・単A
S02123	*** S単ー 58号 *** 産業廃棄物運搬処理費（汚泥）					
	産業廃棄物運搬処理費（汚泥） AS舗装版切断時排水, 運搬含		m3	19,000		歩A・単A
S02123	*** S単ー 59号 *** 建設廃材					
	建設廃材 アスファルトコンクリート廃材		m3	3,290		歩A・単A
S02123	*** S単ー 60号 *** 産業廃棄物運搬処理費（FRPM管）					
	産業廃棄物運搬処理費（FRPM管） 廃プラスチック類, 運搬含む		m3	16,500		歩A・単A
S02123	*** S単ー 61号 *** 産業廃棄物運搬処理費（土木シート）					
	産業廃棄物運搬処理費（土木シート） 廃プラスチック類, 運搬含む		m3	14,800		歩A・単A
S02124	*** S単ー 62号 *** 運転手（一般）					
	運転手（一般）		人	22,848		歩A・単A
S02124	*** S単ー 63号 *** 運転手（特殊）					
	運転手（特殊）		人	25,296		歩A・単A
S04033	*** S単ー 64号 *** 薬液注入工（鉛直削孔）					
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.43m, 3.9m, 4.43m, 1.24m, 4711 L		本	415,625		歩A・単A
S04033	*** S単ー 65号 *** 薬液注入工（鉛直削孔管上）					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 0m, 0m, 0.943m, 1.24m, 193 L *** S単ー 66号 ***		本	21,346		歩A・単A
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(1)					
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.43m, 3.9m, 4.43m, 1.241m, 4711 L *** S単ー 67号 ***		本	415,625		歩A・単A
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(2)					
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.44m, 3.91m, 4.44m, 1.243m, 4720 L *** S単ー 68号 ***		本	416,102		歩A・単A
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(3)					
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.43m, 3.9m, 4.43m, 1.24m, 4711 L *** S単ー 69号 ***		本	415,625		歩A・単A
S04037	薬液注入工（注入施設据付・解体） 薬液注入工（注入施設据付・解体） 二重管ストレーナ工法, 2セット, *** S単ー 70号 ***		現場	449,323		歩A・単A
S05801	【排水構造物工】					
	【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, -, -, 再利用撤去を行なう *** S単ー 71号 ***		m	1,977		歩A・単A
S05801	【排水構造物工】					
	【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, -, -, 基礎碎石の施工無し, 再利用撤去を行なわない *** S単ー 72号 ***		m	3,373		歩A・単A
S07001	パイプライン基礎 パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土, 再生クワッシャー RC-40, 山積0.28m3(平積0.20m3), 振動ローラント “カイト”式, 区分 I, なし, なし *** S単ー 73号 ***		m3	6,754		歩A・単A
S07001	パイプライン基礎 パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土, 再生クワッシャー RC-40, 山積0.28m3(平積0.20m3), 振動コンパクタ , 区分 I, なし, なし *** S単ー 74号 ***		m3	7,587		歩A・単A
S07056	ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形) ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形) 短管・異形管, 900×6, AL2種, ハックル(クレーン機能付), あり, なし *** S単ー 75号 ***		本	21,438		歩A・単A
S07061	管切断(FRPM管) 管切断(FRPM管) 900mm, なし *** S単ー 76号 ***		箇所	29,940		歩A・単A
S07062	管切断(DCIP管) 管切断(DCIP管) 900mm *** S単ー 77号 ***		箇所	30,652		歩A・単A
S07091	制水弁人力据付 制水弁人力据付 鋳鉄製, 200mm *** S単ー 78号 ***		基	151,505		歩A・単A
S08801	【区画線工】 【区画線工】 区画線設置, 溶融式（手動）, 実線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,, *** S単ー 79号 ***		m	198		歩A・単A
S08801	【区画線工】 【区画線工】 区画線設置, 溶融式（手動）, 破線, 15cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,, *** S単ー 80号 ***		m	220		歩A・単A
S08801	【区画線工】 【区画線工】 区画線設置, 溶融式（手動）, ゼブラ, 45cm, なし, 昼間施工, 豪雪補正なし,,, *** S単ー 81号 ***		m	439		歩A・単A
S13011	保孔管挿入工（ロータリー式） 保孔管挿入工（ロータリー式） 地表 *** S単ー 82号 ***		m	1,038		歩A・単A
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） 集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） φ66, 粘性土, 発動発電機, 60m 未満,, なし *** S単ー 83号 ***		m	8,724		歩A・単A
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） 集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） φ66, 砂質土及び砂, 発動発電機, 60m 未満,, なし *** S単ー 84号 ***		m	10,273		歩A・単A
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） 集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） φ66, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満,, なし *** S単ー 85号 ***		m	12,565		歩A・単A
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻)					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土掘削, なし		m ²	69		歩A・単A
	*** S単ー 86号 ***					
S15003	耕地復旧(表土掘削・埋戻)					
	耕地復旧(表土掘削・埋戻) 表土埋戻, なし		m ²	71		歩A・単A
	*** S単ー 87号 ***					
S15004	耕地復旧(耕起) 耕地復旧(耕起) 無		m ²	25		歩A・単A
	*** S単ー 88号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ペーストラック4〜4.5t積 2.9t吊,, 運転1時間当たり算出		時間	7,243		歩A・単A
	*** S単ー 89号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] , 定格容量13/15kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日	4,024		歩A・単A
	*** S単ー 90号 ***					
S16004	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2次)] ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2次)] ラフレックレーン(油圧伸縮ジブ型), 16ton吊り, なし		日	50,500		歩A・単A
	*** S単ー 91号 ***					
S16004	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(2014)] ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(2014)] ラフレックレーン(油圧伸縮ジブ型), 25ton吊り, なし		日	55,100		歩A・単A
	*** S単ー 92号 ***					
S17001	鋼矢板 鋼矢板 鋼矢板, 3型, 有, 74日, 1回		ton	16,150		歩A・単A
	*** S単ー 93号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 製作・設置, バックホ, 購入土, 1m3, 大型土のう袋（1.0t用）, なし, なし		袋	7,672		歩A・単A
	*** S単ー 94号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 撤去, バックホ,, 1m3, 大型土のう袋（1.0t用）, なし, なし		袋	799		歩A・単A
	*** S単ー 95号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置		箇所	7,850		歩A・単A
	*** S単ー 96号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去		箇所	9,399		歩A・単A
	*** S単ー 97号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 排水ポンプ運転（小口径） 47, 作業時排水, 0以上〜6未満, 発動発電機, あり		箇所	301,334		歩A・単A
	*** S単ー 98号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 排水ポンプ運転（小口径） 4, 常時排水, 6以上〜30未満, 発動発電機, なし		箇所	39,208		歩A・単A
	*** S単ー 99号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径） 排水ポンプ運転（小口径） 2, 常時排水, 6以上〜30未満, 発動発電機, なし		箇所	19,604		歩A・単A
	*** S単ー 100号 ***					
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		箇所	20,043		歩A・単A
	*** S単ー 101号 ***					
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 100mm, なし		箇所	57,803		歩A・単A
	*** S単ー 102号 ***					
S18021	腹起し切梁方式土留工(設置・撤去) 腹起し切梁方式土留工(設置・撤去) なし, 設置〜賃料〜撤去, H300, 48日, 1回, なし		ton	95,341		歩A・単A
	*** S単ー 103号 ***					
S18021	腹起し切梁方式土留工(設置・撤去) 腹起し切梁方式土留工(設置・撤去) なし, 設置〜賃料〜撤去, H350, 48日, 1回, なし		ton	95,341		歩A・単A
	*** S単ー 104号 ***					
S18024	横矢板方式土留工(設置・撤去) 横矢板方式土留工(設置・撤去) 設置〜撤去		m ²	5,796		歩A・単A
	*** S単ー 105号 ***					
S18031	足場工 足場工 なし, 手摺先行型枠組, なし		掛m ²	4,640		歩A・単A
	*** S単ー 106号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置・撤去工 設置〜賃料〜撤去, 93, 1, なし		m ²	1,301		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 107号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 63, 1, なし		m ²	1,024		歩A・単A
	*** S単－ 108号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去					
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去		m ²	274		歩A・単A
	*** S単－ 109号 ***					
S18181	油圧圧入工(鋼矢板)					
	油圧圧入工(鋼矢板) 普通鋼矢板, III型, 6m以下, 2.5, あり		枚	11,016		歩A・単A
	*** S単－ 110号 ***					
S18184	油圧+WJ併用圧入 継杭あり(鋼矢板)					
	油圧+WJ併用圧入 継杭あり(鋼矢板) 普通鋼矢板（II・III・IV）, III型, 25<最大N値≤50, 19m以下, 16.5, 1, あり		枚	84,217		歩A・単A
	*** S単－ 111号 ***					
S18185	油圧引抜工（鋼矢板）					
	油圧引抜工（鋼矢板） III型, 18m以下		枚	12,698		歩A・単A
	*** S単－ 112号 ***					
S18185	油圧引抜工（鋼矢板）					
	油圧引抜工（鋼矢板） III型, 6m以下		枚	6,490		歩A・単A
	*** S単－ 113号 ***					
S18186	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板（II型・III型・IV型）, ウォータージェット併用圧入		回	147,379		歩A・単A
	*** S単－ 114号 ***					
S18186	油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体 普通鋼矢板（II型・III型・IV型）, 引抜き		回	61,706		歩A・単A
	*** S単－ 115号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力), 12m以内, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0, 0		ton	12,400		歩A・単A
	*** S単－ 116号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力), 12m以内, 10kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0, 0		ton	9,820		歩A・単A
	*** S単－ 117号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力), 12m以内, 20kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸), , 0.0, 0.0, 0		ton	8,640		歩A・単A
	*** S単－ 118号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力), 12m以内, 20kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸), , 0.0, 0.0, 0		ton	10,140		歩A・単A
	*** S単－ 119号 ***					
SA0101	SP 掘削					
	SP 掘削 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準, -, -, -		m3	1,150		歩A・単A
	*** S単－ 120号 ***					
SA0101	SP 掘削					
	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -		m3	318.8		歩A・単A
	*** S単－ 121号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)					
	SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満		m3	231.3		歩A・単A
	*** S単－ 122号 ***					
SA0103	SP 床掘り					
	SP 床掘り 土砂, 上記以外(小規模), -, -, -		m3	2,050		歩A・単A
	*** S単－ 123号 ***					
SA0104	SP 舗装版破砕積込（小規模土工）					
	SP 舗装版破砕積込（小規模土工） 舗装版破砕積込（小規模土工）		m ²	1,597		歩A・単A
	*** S単－ 124号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 小規模, パック材山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 12.0km以下		m3	3,382		歩A・単A
	*** S単－ 125号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準, パック材山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 14.0km		m3	2,204		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	以下					
	*** S単ー 126号 ***					
SA0141	SP 路体（築堤）盛土・埋戻					
	SP 路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし		m3	256.5		歩A・単A
	*** S単ー 127号 ***					
SA0161	SP 整地					
	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし		m3	146.2		歩A・単A
	*** S単ー 128号 ***					
SA0221	SP 殻運搬					
	SP 殻運搬 舗装版破砕,機械積込(小規模土工),無し,7.0km以下,		m3	5,510		歩A・単A
	*** S単ー 129号 ***					
SA0223	SP 舗装版切断					
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm以下,-,-		m	683.2		歩A・単A
	*** S単ー 130号 ***					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）					
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 150mm,1層施工,砕石,なし,再生クワッシャー RC-40		m ²	714.3		歩A・単A
	*** S単ー 131号 ***					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）					
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 100mm,1層施工,砕石,なし,再生クワッシャー RC-40		m ²	561.3		歩A・単A
	*** S単ー 132号 ***					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）					
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材,-,-,-,1層施工,なし,0mm,150mm		m ²	756.8		歩A・単A
	*** S単ー 133号 ***					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）					
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材,-,-,-,1層施工,なし,0mm,100mm		m ²	589.7		歩A・単A
	*** S単ー 134号 ***					
SA0835	SP 上層路盤（歩道部）					
	SP 上層路盤（歩道部） 100mm,1層施工,砕石,なし,路盤材(各種)		m ²	964.2		歩A・単A
	*** S単ー 135号 ***					
SA0841	SP 基層（車道・路肩部）					
	SP 基層（車道・路肩部） 3.0m超,50mm,再生粗粒度アスコン(20),プライムコート各種,なし		m ²	1,741		歩A・単A
	*** S単ー 136号 ***					
SA0843	SP 表層（車道・路肩部）					
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,50mm,アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m3）,タックコート 各種,なし,再生密粒度アスコン(13)		m ²	1,686		歩A・単A
	*** S単ー 137号 ***					
SA0843	SP 表層（車道・路肩部）					
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,50mm,アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m3）,プライムコート 各種,なし,再生密粒度アスコン(13)		m ²	1,778		歩A・単A
	*** S単ー 138号 ***					
SA0846	SP 表層（歩道部）					
	SP 表層（歩道部） 1.4m以上,30mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),プライムコート 各種,なし,再生密粒度アスコン(13)		m ²	1,387		歩A・単A
	*** S単ー 139号 ***					
SA0876	SP 歩車道境界ブロック					
	SP 歩車道境界ブロック 再利用設置,B種(180/205×250×600),無し,無し,-,なし,,		m	3,375		歩A・単A
	*** S単ー 140号 ***					
SA0878	SP 歩車道境界ブロック撤去					
	SP 歩車道境界ブロック撤去 再利用,なし		m	1,386		歩A・単A
	*** T単ー 1号 ***					
T00031	タワー・ストッパー設置撤去工					
			式	560,772		歩A・単A
	*** T単ー 2号 ***					
T00032	ブライナー設置工					
			m	224		歩A・単A
	*** T単ー 3号 ***					
T00033	反転準備工					
	φ900		箇所	84,966		歩A・単A
	*** T単ー 4号 ***					
T00034	反転挿入工					
	φ900		m	5,428		歩A・単A

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
T00035	*** T単－ 5号 *** 機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)					
			箇所	242,075		歩A・単A
T00036	*** T単－ 6号 *** 硬化準備工					
			箇所	97,110		歩A・単A
T00037	*** T単－ 7号 *** 硬化工					
			m	26,548		歩A・単A
T00038	*** T単－ 8号 *** 養生準備工					
			箇所	10,546		歩A・単A
T00039	*** T単－ 9号 *** 養生工（強制冷却）					
			m	6,532		歩A・単A
T00040	*** T単－ 10号 *** 養生後撤去工					
			箇所	118,681		歩A・単A
T00041	*** T単－ 11号 *** 管口仕上げ工（発進管口）					
			箇所	486,099		歩A・単A
T00042	*** T単－ 12号 *** 管口仕上げ工（到達管口）					
			箇所	486,099		歩A・単A
T00043	*** T単－ 13号 *** 管渠内洗浄工（施工前）					
			m	1,196		歩A・単A
T00044	*** T単－ 14号 *** 目視調査工（施工前）					
			m	979		歩A・単A
T00045	*** T単－ 15号 *** 工事用水貯水工					
	立坑11		式	328,646		歩A・単A
T00046	*** T単－ 16号 *** 空気弁前処理工					
	φ 600		箇所	77,009		歩A・単A
T00047	*** T単－ 17号 *** 空気弁穿孔工					
	φ 600		箇所	123,054		歩A・単A
T00048	*** T単－ 18号 *** 空気弁仕上げ工					
	φ 600		箇所	238,979		歩A・単A
T00049	*** T単－ 19号 *** 鋼製水槽設置撤去工					
	77m3×3セット, 58m3		式	2,307,804		歩A・単A
T00050	*** T単－ 20号 *** 管渠内洗浄工（施工後）					
			m	1,196		歩A・単A
T00051	*** T単－ 21号 *** ストッパー設置撤去工					
			式	171,708		歩A・単A
T00052	*** T単－ 22号 *** 目視調査工（施工後）					
			m	979		歩A・単A
T00053	*** T単－ 23号 *** 管口仕上げ工（施工終了点部）					
			箇所	541,504		歩A・単A
T00061	*** T単－ 24号 *** 頂版取外し工					
	4号制水弁工		枚	48,448		歩A・単A
T00062	*** T単－ 25号 *** 頂版復旧工					
	4号制水弁工		枚	48,448		歩A・単A
T00063	*** T単－ 26号 *** 仮設防護柵（仮設フェンス）設置					

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 1号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土, 埋戻, まき出し, 振動コンパクタ(Ⅱ)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 土質区分 2) 作業区分	粘性土・礫質土 埋戻		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 施工区分 4) 締固め区分	まき出し 振動コンパクタ(Ⅱ)		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員					
		0.340	人	26,112	8,878	
R01003	普通作業員					
		0.850	人	22,338	18,987	
Y00004	諸雑費 10%				888	
		0.100		8,878	888	
	合 計				28,753	算出数量 10,000 m3
	単 価		m3		2,875	
	*** S単一 2号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土, 埋戻, まき出し, 締固めを計上しない			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 土質区分 2) 作業区分	粘性土・礫質土 埋戻		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 施工区分 4) 締固め区分	まき出し 締固めを計上しない		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員					
		0.850	人	22,338	18,987	
	合 計				18,987	算出数量 10,000 m3
	単 価		m3		1,899	
	*** S単一 3号 ***					
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)		m3		1,000	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路床, 0.8～1.1ton, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 規格区分(ton)	路床 0.8～1.1ton		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 長期割引単価区分	なし		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F04081	振動ロー[ハッドガイト式] 質量0.8～1.1t		日	2,960	4,262	
P34029	軽油 ハッドロー給油		L	144	821	
R01002	特殊作業員					
		1.000	人	26,112	26,112	
	合 計				31,195	算出数量 50,000 m3
	単 価		m3		624	
	*** S単一 4号 ***					
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)		m3		1,000	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路床, 0.8～1.1ton, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 工種区分 2) 規格区分(ton)	路床 0.8～1.1ton		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	3) 長期割引単価区分	なし		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F04081	振動ロー[ハッドガイト式] 質量0.8～1.1t		日	2,960	4,262	
P34029	軽油 ハッドロー給油		L	144	821	
R01002	特殊作業員					
		1.000	人	26,112	26,112	
	合 計				31,195	算出数量 43,000 m3
	単 価		m3		725	
	*** S単一 5号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02111	ボイラー車		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボイラー車 8t車, 80万kcal			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96001 8t車, 80万kcal 16,000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	
M96001	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	
	合 計				16,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				16,000	
	*** S単ー 6号 ***					
S02111	高圧洗浄車		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	高圧洗浄車 4t車級			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96002 4t車級 9,700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	
M96002	高圧洗浄車 4t車級	1.000	時間	9,700	9,700	
	合 計				9,700	算出数量 1.000 各単位
	単 価				9,700	
	*** S単ー 7号 ***					
S02111	給水車		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	給水車 4t車級, 3.2m3			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)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M96003 4t車級, 3.2m3 6,230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	
M96003	給水車 4t車級, 3.2m3	1.000	時間	6,230	6,230	
	合 計				6,230	算出数量 1.000 各単位
	単 価				6,230	
	*** S単ー 8号 ***					
S02111	ライトバン[カ°ソリエンジ°ン・二輪駆動]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ライトバン[カ°ソリエンジ°ン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M28121 乗車定員5名 排気量1.5L 543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	
M28121	ライトバン[カ°ソリエンジ°ン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	時間	543	543	
	合 計				543	算出数量 1.000 各単位
	単 価				543	
	*** S単ー 9号 ***					
S02111	工事用水中モータ°ン° [普通型(潜水ボ°ン°)]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	工事用水中モータ°ン° [普通型(潜水ボ°ン°)] 口径80mm 全揚程15m			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M19198 口径80mm 全揚程15m 599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	
M19198	工事用水中モータ°ン° [普通型(潜水ボ°ン°)] 口径80mm 全揚程15m	1.000	日	599	599	
	合 計				599	算出数量 1.000 各単位
	単 価				599	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 10号 ***					
S02112	鋼製水槽		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼製水槽 77m3, 3セット			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 機械器具賃料コード 2) 機械器具規格 3) 単価の入力	F96002 77m3, 3セット 28,260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	
F96002	鋼製水槽 77m3, 3セット	1.000	供用日	28,260	28,260	
	合 計				28,260	算出数量 1.000 各単位
	単 価				28,260	
	*** S単ー 11号 ***					
S02112	鋼製水槽		供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼製水槽 58m3			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 機械器具賃料コード 2) 機械器具規格 3) 単価の入力	F96001 58m3 7,090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	
F96001	鋼製水槽 58m3	1.000	供用日	7,090	7,090	
	合 計				7,090	算出数量 1.000 各単位
	単 価				7,090	
	*** S単ー 12号 ***					
S02113	仮設ガードレール		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	仮設ガードレール H鋼基礎, 支柱間隔2m (物価版, 賃貸料86日)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 仮設材損料コード 2) 仮設材規格 3) 単価の入力	W96001 H鋼基礎, 支柱間隔2m (物価版, 賃・・ 9,202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	
W96001	仮設ガードレール H鋼基礎, 支柱間隔2m (物価版, 賃貸料86日)	1.000	m	9,202	9,202	
	合 計				9,202	算出数量 1.000 各単位
	単 価				9,202	
	*** S単ー 13号 ***					
S02113	仮設ガードレール整備費		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	仮設ガードレール整備費			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) 仮設材損料コード 2) 仮設材規格 3) 単価の入力	W96006 1,000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	
W96006	仮設ガードレール整備費	1.000	m	1,000	1,000	
	合 計				1,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,000	
	*** S単ー 14号 ***					
S02113	仮設防護柵（仮設フェンス）		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	仮設防護柵（仮設フェンス） H=1.8m, B=1.8m (物価版×損耗率10%)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 仮設材損料コード 2) 仮設材規格 3) 単価の入力	W96002 H=1.8m, B=1.8m (物価版×損耗率10%) 305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	
W96002	仮設防護柵（仮設フェンス） H=1.8m, B=1.8m (物価版×損耗率10%)	1.000	m	305	305	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				305	算出数量 1.000 各単位
	単 価				305	
	*** S単ー 15号 ***					
S02113	高密度ポリエチレン管		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	高密度ポリエチレン管 波状管, φ300, シンｸﾞﾙ(物価版平均×損耗率10%)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 仮設材損料コード	W96003		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 仮設材規格	波状管, φ300, シンｸﾞﾙ(物価版平・・		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	412円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
W96003	高密度ポリエチレン管 波状管, φ300, シンｸﾞﾙ(物価版平均×損耗率10%)	1.000	m	412	412	
	合 計				412	算出数量 1.000 各単位
	単 価				412	
	*** S単ー 16号 ***					
S02113	溝形鋼		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	溝形鋼 大形厚6-6.5, 幅65-75, 高125-150(損耗率10%)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 仮設材損料コード	W96005		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 仮設材規格	大形厚6-6.5, 幅65-75, 高125-15・・		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	12, 200円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
W96005	溝形鋼 大形厚6-6.5, 幅65-75, 高125-150(損耗率10%)	1.000	ton	12, 200	12, 200	
	合 計				12, 200	算出数量 1.000 各単位
	単 価				12, 200	
	*** S単ー 17号 ***					
S02113	鋼矢板		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼矢板 U形, SYW295, III型, 官貨品(損耗率10%)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 仮設材損料コード	W96004		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 仮設材規格	U形, SYW295, III型, 官貨品(損耗・・		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	20, 000円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
W96004	鋼矢板 U形, SYW295, III型, 官貨品(損耗率10%)	1.000	ton	20, 000	20, 000	
	合 計				20, 000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				20, 000	
	*** S単ー 18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	亜熱帯補正: なし	
	2) 労務単価算定区分	基(B)		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	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29, 580	29, 580	
	合 計				29, 580	算出数量 1.000 人
	単 価				29, 580	
	*** S単ー 19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	亜熱帯補正: なし	
	2) 労務単価算定区分	基(B)		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
	合 計				26,112	算出数量 1.000 人
	単 価				26,112	
	*** S単－ 20号 ***					
S02115	普通作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間の制約:なし 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 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
	合 計				22,338	算出数量 1.000 人
	単 価				22,338	
	*** S単－ 21号 ***					
S02115	INS特殊作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	INS特殊作業員			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R96001 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R96001	INS特殊作業員	1.000	人	41,208	41,208	
	合 計				41,208	算出数量 1.000 人
	単 価				41,208	
	*** S単－ 22号 ***					
S02115	清掃技師		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	清掃技師			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R96005 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R96005	清掃技師	1.000	人	29,580	29,580	
	合 計				29,580	算出数量 1.000 人
	単 価				29,580	
	*** S単－ 23号 ***					
S02115	清掃作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	清掃作業員			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R96006 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R96006	清掃作業員	1.000	人	26,112	26,112	
	合 計				26,112	算出数量 1.000 人
	単 価				26,112	
	*** S単－ 24号 ***					
S02115	管路調査技師		人		1.000 人	歩A 当たり算出

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	管路調査技師			時間的制約: なし 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	R96002 基 (B)		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R96002	管路調査技師	1.000	人	48,042	48,042	
	合 計				48,042	算出数量 1.000 人
	単 価				48,042	
	*** S 単 - 25号 ***					
S02115	管路調査助手		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	管路調査助手			時間的制約: なし 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	R96003 基 (B)		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R96003	管路調査助手	1.000	人	37,638	37,638	
	合 計				37,638	算出数量 1.000 人
	単 価				37,638	
	*** S 単 - 26号 ***					
S02115	管路調査作業員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	管路調査作業員			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	R96004 基 (B)		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R96004	管路調査作業員	1.000	人	22,338	22,338	
	合 計				22,338	算出数量 1.000 人
	単 価				22,338	
	*** S 単 - 27号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員 B			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01032 基 (B)		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1.000	人	14,382	14,382	
	合 計				14,382	算出数量 1.000 人
	単 価				14,382	
	*** S 単 - 28号 ***					
S02116	ダクトイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ダクトイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装 ALW形 2種 径 900 長6.0m ゴム輪含む,,			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	
	1) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P03422		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	
P03422	ダクトイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装 ALW形 2種 径 900 長6.0m ゴム輪含む	1.000	本	349,000	349,000	
	合 計				349,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				349,000	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 29号 ***					
S02116	鋼製異形継輪		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼製異形継輪 φ 900, FRPM×DCIP, 接合部品含む, ,			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	
	1) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96049		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	
P96049	鋼製異形継輪 φ 900, FRPM×DCIP, 接合部品含む	1,000	個	1,260,000	1,260,000	
	合 計				1,260,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,260,000	
	*** S単ー 30号 ***					
S02116	ブライナー		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ブライナー φ 900, 標準型, ,			時間的制約: なし 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	ブライナー φ 900, 標準型	1,000	m	7,250	7,250	
	合 計				7,250	算出数量 1,000 各単位
	単 価				7,250	
	*** S単ー 31号 ***					
S02116	更生材ライナーバック		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	更生材ライナーバック φ 900, t=11mm, 高内圧型, ビニルエステル樹脂, ,			時間的制約: なし 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) P96011		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	
P96011	更生材ライナーバック φ 900, t=11mm, 高内圧型, ビニルエステル樹脂	1,000	m	383,000	383,000	
	合 計				383,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				383,000	
	*** S単ー 32号 ***					
S02116	支持ロープ損料		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	支持ロープ損料 ナイロンダブラーロープ, φ 18mm, ,			時間的制約: なし 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) P96023		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	
P96023	支持ロープ損料 ナイロンダブラーロープ, φ 18mm	1,000	m	650	650	
	合 計				650	算出数量 1,000 各単位
	単 価				650	
	*** S単ー 33号 ***					
S02116	潤滑材		kg		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	潤滑材 シリコンオイル, KF96, 3000CS, ,			時間的制約: なし 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) P96013		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	潤滑材 シリコンオイル, KF96, 3000CS	1,000	kg	5,400	5,400	
	合 計				5,400	算出数量 1,000 各単位

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				5,400	
	*** S単ー 34号 ***					
S02116	バックエンド		組		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	バックエンド φ900,,			時間的制約:なし 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)	P96014		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)					
P96014	バックエンド φ900	1,000	組	160,000	160,000	
	合 計				160,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				160,000	
	*** S単ー 35号 ***					
S02116	軽油		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	軽油 バトロ-給油,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	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)	P34029		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)					
P34029	軽油 バトロ-給油	1,000	L	144	144	
	合 計				144	算出数量 1,000 各単位
	単 価				144	
	*** S単ー 36号 ***					
S02116	温水循環ホース損料		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	温水循環ホース損料 φ75mm,,			時間的制約:なし 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)	P96024		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)					
P96024	温水循環ホース損料 φ75mm	1,000	m	620	620	
	合 計				620	算出数量 1,000 各単位
	単 価				620	
	*** S単ー 37号 ***					
S02116	灯油		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー,,			時間的制約:なし 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)	P34007		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)					
P34007	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー	1,000	L	103	103	
	合 計				103	算出数量 1,000 各単位
	単 価				103	
	*** S単ー 38号 ***					
S02116	SUSリング		箇所		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	SUSリング φ900,,			時間的制約:なし 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)	P96015		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)					

事業名		筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名		幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P96015	SUSリング φ900	1.000	箇所	134,800	134,800	
	合 計				134,800	算出数量 1.000 各単位
	単 価				134,800	
	*** S単ー 39号 ***					
S02116	INS管端仕上げ材		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）,,			時間的制約:なし 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）	P96016		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）					
P96016	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）	1.000	kg	4,000	4,000	
	合 計				4,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,000	
	*** S単ー 40号 ***					
S02116	ガラスマット		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm,,			時間的制約:なし 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）	P96017		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）					
P96017	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm	1.000	m	300	300	
	合 計				300	算出数量 1.000 各単位
	単 価				300	
	*** S単ー 41号 ***					
S02116	ガラスクロス		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ガラスクロス ロビンククロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm,,			時間的制約:なし 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）	P96018		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）					
P96018	ガラスクロス ロビンククロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm	1.000	m	160	160	
	合 計				160	算出数量 1.000 各単位
	単 価				160	
	*** S単ー 42号 ***					
S02116	炭素繊維シート		㎡		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	炭素繊維シート 平織, 300g/㎡, t=0.166mm, W=1000mm,,			時間的制約:なし 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）	P96019		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）					
P96019	炭素繊維シート 平織, 300g/㎡, t=0.166mm, W=1000mm	1.000	㎡	6,650	6,650	
	合 計				6,650	算出数量 1.000 各単位
	単 価				6,650	
	*** S単ー 43号 ***					
S02116	接着材		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	接着材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（下塗）			時間的制約:なし 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 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96020		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	
P96020	接着材 エポキシ系常温硬化材型樹脂 (下塗)	1.000	kg	4,000	4,000	
	合 計				4,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,000	
	*** S単ー 44号 ***					
S02116	ガソリン		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド,,			時間的制約: なし 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) P34001		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	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	1.000	L	158	158	
	合 計				158	算出数量 1.000 各単位
	単 価				158	
	*** S単ー 45号 ***					
S02116	埋設物標示テープ		巻		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍♾️ リエレンクロス,,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P39101		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	
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍♾️ リエレンクロス	1.000	巻	8,950	8,950	
	合 計				8,950	算出数量 1.000 各単位
	単 価				8,950	
	*** S単ー 46号 ***					
S02116	再生クラッシュラン		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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	
	1) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P)	地区資材 (Jコード) J03118		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	
J03118	再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m3	2,400	2,400	
	合 計				2,400	算出数量 1.000 各単位
	単 価				2,400	
	*** S単ー 47号 ***					
S02116	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665)		kg		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665) 溶融式 3種1号 ガラスビーズ15~18% 白,,			時間的制約: なし 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) P35306		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	
P35306	道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665) 溶融式 3種1号 ガラスビーズ15~18% 白	1.000	kg	225	225	
	合 計				225	算出数量 1.000 各単位
	単 価				225	
	*** S単ー 48号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S02116	ガラスビース（JIS R 3301）		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ガラスビース（JIS R 3301） 1号(0.106～0.850mm),,			時間的制約:なし 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） P35313		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	
P35313	ガラスビース（JIS R 3301） 1号(0.106～0.850mm)	1.000	kg	170	170	
	合 計				170	算出数量 1.000 各単位
	単 価				170	
	*** S単ー 49号 ***					
S02116	接着用プライマー		kg		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	接着用プライマー 区画線用,,			時間的制約:なし 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） P35311		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	
P35311	接着用プライマー 区画線用	1.000	kg	455	455	
	合 計				455	算出数量 1.000 各単位
	単 価				455	
	*** S単ー 50号 ***					
S02116	山土砂		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	山土砂			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード（P）	地区資材（J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）	J03206		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
J03206	山土砂	1.000	m3	2,500	2,500	
	合 計				2,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				2,500	
	*** S単ー 51号 ***					
S02116	松矢板		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	松矢板 幅15cm 長4m 厚3.0～4.5cm,,			時間的制約:なし 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） P33306		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	
P33306	松矢板 幅15cm 長4m 厚3.0～4.5cm	1.000	m3	58,000	58,000	
	合 計				58,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				58,000	
	*** S単ー 52号 ***					
S02116	配管ホース損料		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	配管ホース損料 φ75mm,,			時間的制約:なし 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） 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	
	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	
P96026	配管ホース損料 φ75mm	1.000	m	410	410	
	合 計				410	算出数量 1.000 各単位
	単 価				410	

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 53号 ***					
S02116	水質分析		検体		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	水質分析 水素イオン濃度(pH), 諸経費含む			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	
	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) P96004		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: 補正なし	
P96004	水質分析 水素イオン濃度(pH), 諸経費含む	1.000	検体	570	570	
	合 計				570	算出数量 1.000 各単位
	単 価				570	
	*** S単ー 54号 ***					
S02116	一括計上価格（4号制水弁工）		式		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	一括計上価格（4号制水弁工） 電動バタライ弁, φ1100, ,			時間的制約: なし 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) P96061		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: 補正なし	
P96061	一括計上価格（4号制水弁工） 電動バタライ弁, φ1100	1.000	式	16,540,000	16,540,000	
	合 計				16,540,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				16,540,000	
	*** S単ー 55号 ***					
S02120	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間的制約 無 機・労 昼間単価			時間的制約: なし 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) 市場単価コード 2) 規格 3) 単価の入力	A96001 時間的制約 無 機・労 昼間単価 992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	
A96001	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間的制約 無 機・労 昼間単価	1.000	m	992	992	
	合 計				992	算出数量 1.000 各単位
	単 価				992	
	*** S単ー 56号 ***					
S02120	仮設防護柵設置工（仮設ガードレール）		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	仮設防護柵設置工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m			時間的制約: なし 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) 市場単価コード 2) 規格 3) 単価の入力	A96002 H鋼基礎, 支柱間隔2m 1,472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	
A96002	仮設防護柵設置工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m	1.000	m	1,472	1,472	
	合 計				1,472	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,472	
	*** S単ー 57号 ***					
S02120	仮設防護柵撤去工（仮設ガードレール）		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	仮設防護柵撤去工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m			時間的制約: なし 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) 市場単価コード 2) 規格 3) 単価の入力	A96003 H鋼基礎, 支柱間隔2m 1,225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	
A96003	仮設防護柵撤去工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m	1.000	m	1,225	1,225	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,225	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,225	
	*** S単ー 58号 ***					
S02123	産業廃棄物運搬処理費（汚泥）		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物運搬処理費（汚泥） AS舗装版切断時排水, 運搬含			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地域資材単価コード	P96002		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 資材規格	AS舗装版切断時排水, 運搬含		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	19,000円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96002	産業廃棄物運搬処理費（汚泥） AS舗装版切断時排水, 運搬含	1.000	m3	19,000	19,000	
	合 計				19,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				19,000	
	*** S単ー 59号 ***					
S02123	建設廃材		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	建設廃材 アスファルトコンクリート廃材			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	P52003		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 資材規格	アスファルトコンクリート廃材		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	3,290円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P52003	建設廃材 アスファルトコンクリート廃材	1.000	m3	3,290	3,290	
	合 計				3,290	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,290	
	*** S単ー 60号 ***					
S02123	産業廃棄物運搬処理費（FRPM管）		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物運搬処理費（FRPM管） 廃プラスチック類, 運搬含む			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	
	1) 地域資材単価コード	P96001		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 資材規格	廃プラスチック類, 運搬含む		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	16,500円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	産業廃棄物運搬処理費（FRPM管） 廃プラスチック類, 運搬含む	1.000	m3	16,500	16,500	
	合 計				16,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				16,500	
	*** S単ー 61号 ***					
S02123	産業廃棄物運搬処理費（土木シート）		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	産業廃棄物運搬処理費（土木シート） 廃プラスチック類, 運搬含む			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	
	1) 地域資材単価コード	P96003		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 資材規格	廃プラスチック類, 運搬含む		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 単価の入力	14,800円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96003	産業廃棄物運搬処理費（土木シート） 廃プラスチック類, 運搬含む	1.000	m3	14,800	14,800	
	合 計				14,800	算出数量 1.000 各単位
	単 価				14,800	
	*** S単ー 62号 ***					
S02124	運転手（一般）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	運転手（一般）			時間的制約: なし 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（一般）		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 労務単価算定区分	基(A2)		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01022	運転手（一般）	1.000	人	22,848	22,848	
	合 計				22,848	算出数量 1.000 人
	単 価		人		22,848	
	*** S単ー 63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 2)労務単価算定区分	運転手（特殊） 基(A2)		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	25,296	25,296	
	合 計				25,296	算出数量 1.000 人
	単 価		人		25,296	
	*** S単ー 64号 ***					
S04033	薬液注入工(鉛直削孔)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.43m, 3.9m, 4.43m, 1.24m, 4711			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	L			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)施工区分 2)セット数区分 3)総注入量 4)レキ質土削孔長(L1) 5)砂質土削孔長(L2) 6)粘性土削孔長(L3) 7)土被り長(L4) 8)1本当たり注入量(Q) 9)注入材料単価	複相方式 2セット 500KL未満 6.430m 3.900m 4.430m 1.240m 4,711.000 L 53.000円		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	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	3.000	人	26,112	78,336	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
M12003	ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	2.000	日	6,560	13,120	
M11531	薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出量5〜20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		176,732	38,881	
P32021	注入材	8,950.900	L	53	474,398	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.610	m	9,720	5,929	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.670	個	2,560	9,395	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.061	個	168,000	10,248	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.110		25,572	2,813	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.220	m	9,720	2,138	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.300	個	2,560	768	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.022	個	168,000	3,696	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.170		6,602	1,122	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.170	m	9,720	1,652	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.250	個	2,560	640	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.017	個	168,000	2,856	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.160		5,148	824	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.180	個	168,000	30,240	

事業名		筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名		幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm2) L=50m×3	0.045	組	335,000	15,075	
P40304	サクシヨンホース φ38.0mm×3	0.027	組	28,200	761	
Y00004	注入材料消耗費の諸雑費	0.250		46,076	11,519	
	合 計				789,687	算出数量 1.900 本
	単 価		本		415,625	
	*** S単ー 65号 ***					
S04033	薬液注入工(鉛直削孔管上)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式、2セット、500KL未満、0m、0m、0.943m、1.24m、193 L			時間的制約:なし 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	複相方式		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)セット数区分	2セット		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)総注入量	500KL未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)レキ質土削孔長(L1)	0.000m				
	5)砂質土削孔長(L2)	0.000m				
	6)粘性土削孔長(L3)	0.943m				
	7)土被り長(L4)	1.240m				
	8)1本当たり注入量(Q)	193.000 L				
	9)注入材料単価	53.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	3.000	人	26,112	78,336	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
M12003	ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	2.000	日	6,560	13,120	
M11531	薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出量5～20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		176,732	38,881	
P32021	注入材	4,516.200	L	53	239,359	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.000	m	9,720	0	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.000	個	2,560	0	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.000	個	168,000	0	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.110		0	0	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.000	m	9,720	0	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.000	個	2,560	0	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.000	個	168,000	0	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.170		0	0	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.440	m	9,720	4,277	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.660	個	2,560	1,690	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.044	個	168,000	7,392	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.160		13,359	2,137	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.090	個	168,000	15,120	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm2) L=50m×3	0.023	組	335,000	7,705	
P40304	サクシヨンホース φ38.0mm×3	0.014	組	28,200	395	
Y00004	注入材料消耗費の諸雑費	0.250		23,220	5,805	
	合 計				499,493	算出数量 23.400 本
	単 価		本		21,346	
	*** S単ー 66号 ***					
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(1)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式、2セット、500KL未満、6.43m、3.9m、4.43m、1.241m、471 L			時間的制約:なし 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	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	L			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)施工区分 2)セット数区分	複相方式 2セット		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)総注入量 4)レキ質土削孔長(L1)	500KL未満 6.430m				
	5)砂質土削孔長(L2) 6)粘性土削孔長(L3)	3.900m 4.430m				
	7)土被り長(L4) 8)1本当たり注入量(Q)	1.241m 4,711.000 L				
	9)注入材料単価	53.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	3.000	人	26,112	78,336	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
M12003	ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	2.000	日	6,560	13,120	
M11531	薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出量5～20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		176,732	38,881	
P32021	注入材	8,950.900	L	53	474,398	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.610	m	9,720	5,929	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.670	個	2,560	9,395	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.061	個	168,000	10,248	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.110		25,572	2,813	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.220	m	9,720	2,138	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.300	個	2,560	768	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.022	個	168,000	3,696	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.170		6,602	1,122	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.170	m	9,720	1,652	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.250	個	2,560	640	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.017	個	168,000	2,856	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.160		5,148	824	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.180	個	168,000	30,240	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm2) L=50m×3	0.045	組	335,000	15,075	
P40304	サクシヨンホース φ38.0mm×3	0.027	組	28,200	761	
Y00004	注入材料消耗費の諸雑費	0.250		46,076	11,519	
	合 計				789,687	算出数量 1.900 本
	単 価		本		415,625	
	*** S単- 67号 ***					
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(2)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	薬液注入工（二重管ストレーナ工法） 複相方式，2セット，500KL未満，6.44m，3.91m，4.44m，1.243m，472 0 L			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)施工区分 2)セット数区分	複相方式 2セット		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)総注入量 4)レキ質土削孔長(L1)	500KL未満 6.440m				
	5)砂質土削孔長(L2) 6)粘性土削孔長(L3)	3.910m 4.440m				
	7)土被り長(L4) 8)1本当たり注入量(Q)	1.243m 4,720.000 L				
	9)注入材料単価	53.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	3.000	人	26,112	78,336	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
M12003	ポンピングマシン[油圧式] 5.5kW級	2.000	日	6,560	13,120	
M11531	薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出力5～20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		176,732	38,881	
P32021	注入材	8,968.000	L	53	475,304	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.610	m	9,720	5,929	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.670	個	2,560	9,395	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.061	個	168,000	10,248	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.110		25,572	2,813	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.220	m	9,720	2,138	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.300	個	2,560	768	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.022	個	168,000	3,696	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.170		6,602	1,122	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.170	m	9,720	1,652	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.250	個	2,560	640	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.017	個	168,000	2,856	
Y00004	削孔材料消耗費の諸雑費	0.160		5,148	824	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.180	個	168,000	30,240	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm2) L=50m×3	0.045	組	335,000	15,075	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.027	組	28,200	761	
Y00004	注入材料消耗費の諸雑費	0.250		46,076	11,519	
	合 計				790,593	算出数量 1.900 本
	単 価		本		416,102	
	*** S単一 68号 ***					
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(3)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	薬液注入工（二重管ストレナ工法） 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.43m, 3.9m, 4.43m, 1.24m, 4711 L			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) 施工区分 2) セット数区分 3) 総注入量 4) レキ質土削孔長(L1) 5) 砂質土削孔長(L2) 6) 粘性土削孔長(L3) 7) 土被り長(L4) 8) 1本当たり注入量(Q) 9) 注入材料単価	複相方式 2セット 500KL未満 6.430m 3.900m 4.430m 1.240m 4,711.000 L 53.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	3.000	人	26,112	78,336	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	
M12003	ポンピングマシン[油圧式] 5.5kW級	2.000	日	6,560	13,120	
M11531	薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出力5～20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		176,732	38,881	
P32021	注入材	8,950.900	L	53	474,398	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.610	m	9,720	5,929	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.670	個	2,560	9,395	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.061	個	168,000	10,248	

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		25,572	2,813	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.220	m	9,720	2,138	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.300	個	2,560	768	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.022	個	168,000	3,696	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		6,602	1,122	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.170	m	9,720	1,652	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.250	個	2,560	640	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.017	個	168,000	2,856	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		5,148	824	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.180	個	168,000	30,240	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm2) L=50m×3	0.045	組	335,000	15,075	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.027	組	28,200	761	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		46,076	11,519	
	合 計				789,687	算出数量 1.900 本
	単 価		本		415,625	
	*** S単ー 69号 ***					
S04037	薬液注入工（注入施設据付・解体）		現場		1.000 現場	歩A 当たり算出
	薬液注入工（注入施設据付・解体） 二重管ストレーナ工法, 2セット,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 工法区分 2) セット数	二重管ストレーナ工法 2セット		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	2.200	人	29,580	65,076	
R01002	特殊作業員	8.200	人	26,112	214,118	
R01003	普通作業員	3.400	人	22,338	75,949	
R01021	運転手（特殊）	2.210	人	25,296	55,904	
P34029	軽油 バトロール給油	69.000	L	144	9,936	
M03104	トラック【クレーン装置付】 バーストラック4〜4.5t積 2.9t吊	13.000	時間	2,180	28,340	
	合 計				449,323	算出数量 1.000 現場
	単 価		現場		449,323	
	*** S単ー 70号 ***					
S05801	【排水構造物工】		m		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 U型側溝, 昼間施工, L=2000, 1000kg/個以下, なし, -, -, -, 再利用撤去 を行なう			時間的制約:なし 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Ⅰ 2) 施工区分Ⅱ 3) 規格Ⅰ 4) 規格Ⅱ 5) 時間的制約 6) L=1000を使用 7) L=4000を使用 8) 法面小段面	U型側溝 昼間施工 L=2000 1000kg/個以下 なし L=1000を使用しない L=4000を使用しない -		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	
	9) 法面縦排水 10) 再利用撤去の有無 11) 基礎砕石の施工有無	- 再利用撤去を行なう -			週休:4週8休以上	
A71103	排水構造物工 U型側溝 時間的制約無 L=2000mm 1000kg/個以下 機・労 昼間単価	1.000	m	1,977	1,977	
	合 計				1,977	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		1,977	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 71号 ***					
S05801	【排水構造物工】		m		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 U型側溝、昼間施工、L=2000、1000kg/個以下、なし、-、-、基礎碎石の施工無し、再利用撤去を行なわない			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) 施工区分Ⅰ 2) 施工区分Ⅱ 3) 規格Ⅰ 4) 規格Ⅱ 5) 時間的制約 6) L=1000を使用 7) L=4000を使用 8) 法面小段面 9) 法面縦排水 10) 再利用撤去の有無 11) 基礎碎石の施工有無	U型側溝 昼間施工 L=2000 1000kg/個以下 なし L=1000を使用しない L=4000を使用しない - - 再利用撤去を行なわない 基礎碎石の施工無し				
A71103	排水構造物工 U型側溝 時間的制約無 L=2000mm 1000kg/個以下 機・労 昼間単価	1.000	m	3,373	3,373	
	合 計				3,373	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		3,373	
	*** S単一 72号 ***					
S07001	パイプライン基礎		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土、再生クラッシュ RC-40、山積0.28m3(平積0.20m3)、 振動ローラントﾞガイド式、区分Ⅰ、なし、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) 基礎区分 2) 材料区分 3) バックホ規格 4) 締固め機械 5) 締固め区分 6) 単価0円区分(基礎材) 7) 長期割引単価区分(賃料機械)	砕石・礫質土・粘性土 再生クラッシュ RC-40 山積0.28m3(平積0.20m3) 振動ローラントﾞガイド式 区分Ⅰ なし なし				
J03118	再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	12.000	m3	2,400	28,800	
R01001	土木一般世話役	0.230	人	29,580	6,803	
R01003	普通作業員	0.950	人	22,338	21,221	
F04080	振動ローラントﾞガイド式] 質量0.5～0.6 t	0.120	日	2,350	282	
P34029	軽油 バトロール給油	0.330	L	144	48	
R01002	特殊作業員	0.080	人	26,112	2,089	
F08011	バックホーク[クロー型・～超低・排対型(～3次)] 山積0.28m3(平積0.20m3)	0.300	日	8,620	2,586	
P34029	軽油 バトロール給油	6.300	L	144	907	
R01021	運転手（特殊）	0.190	人	25,296	4,806	
	合 計				67,542	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		6,754	
	*** S単一 73号 ***					
S07001	パイプライン基礎		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土、再生クラッシュ RC-40、山積0.28m3(平積0.20m3)、 振動コンパクタ、区分Ⅰ、なし、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) 基礎区分 2) 材料区分 3) バックホ規格 4) 締固め機械 5) 締固め区分 6) 単価0円区分(基礎材) 7) 長期割引単価区分(賃料機械)	砕石・礫質土・粘性土 再生クラッシュ RC-40 山積0.28m3(平積0.20m3) 振動コンパクタ 区分Ⅰ なし なし				

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
J03118	再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	12.000	m3	2,400	28,800	
R01001	土木一般世話役	0.290	人	29,580	8,578	
R01003	普通作業員	1.090	人	22,338	24,348	
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,112	5,222	
Y00004	諸雑費 12%	0.120		5,222	627	
F08011	バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～3次)] 山積0.28m3(平積0.20m3)	0.300	日	8,620	2,586	
P34029	軽油 バトロール給油	6.300	L	144	907	
R01021	運転手（特殊）	0.190	人	25,296	4,806	
	合 計				75,874	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		7,587	
	*** S単一 74号 ***					
S07056	ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形) ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形) 短管・異形管, 900×6, AL2種, バックホウ(クレーン機能付), あり, なし		本		1,000 本	歩A 当たり算出
	1) 管区分	短管・異形管		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	2) 管径区分(mm×m)	900×6		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) 管種区分	AL2種		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	4) 機械区分	バックホウ(クレーン機能付)				
	5) 短管・異形管の単価(円/本)	0円				
	6) 単価0円区分(ダクタイル鋳鉄管)	あり				
	7) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
P03813	ダクタイル鋳鉄異形管 フランジ長管 内面合成樹脂塗装	1.000	本	0	0	
Y00004	諸雑費 0.1%	0.001		0	0	
R01001	土木一般世話役	0.060	人	29,580	1,775	
R01002	特殊作業員	0.230	人	26,112	6,006	
R01003	普通作業員	0.280	人	22,338	6,255	
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0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	0.160	日	18,100	2,896	
P34029	軽油 バトロール給油	6.700	L	144	965	
R01021	運転手（特殊）	0.140	人	25,296	3,541	
	合 計				21,438	算出数量 1.000 本
	単 価		本		21,438	
	*** S単一 75号 ***					
S07061	管切断(FRPM管) 管切断(FRPM管) 900mm, なし		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1) 管径区分(mm)	900mm		時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	2) 長期割引単価区分（賃料機械）	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	
F06022	パイプカッター	0.250	日	1,650	413	
R01001	土木一般世話役	0.210	人	29,580	6,212	
R01002	特殊作業員	0.360	人	26,112	9,400	
R01003	普通作業員	0.560	人	22,338	12,509	
Y00004	諸雑費 5%	0.050		28,121	1,406	
	合 計				29,940	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		29,940	
	*** S単一 76号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S07062	管切断(DCIP管)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	管切断(DCIP管) 900mm			時間的制約:なし 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)管径区分(mm)	900mm		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	0.210	人	29,580	6,212	
R01002	特殊作業員	0.360	人	26,112	9,400	
R01003	普通作業員	0.560	人	22,338	12,509	
Y00004	諸雑費	0.090		28,121	2,531	
	合 計				30,652	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		30,652	
	*** S単一 77号 ***					
S07091	制水弁人力据付		基		1.000 基	歩A 当たり算出
	制水弁人力据付 鋳鉄製,200mm			時間的制約:なし 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)制水弁の単価(円/基)	133,000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	
	2)口径区分(mm)	200mm		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)材質区分	鋳鉄製				
P09201	仕切弁（鋳鉄用）	1.000	個	133,000	133,000	
R01001	土木一般世話役	0.080	人	29,580	2,366	
R01002	特殊作業員	0.370	人	26,112	9,661	
R01003	普通作業員	0.290	人	22,338	6,478	
	合 計				151,505	算出数量 1.000 基
	単 価		基		151,505	
	*** S単一 78号 ***					
S08801	【区画線工】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【区画線工】 区画線設置,溶融式（手動）,実線,15cm,なし,昼間施工,豪雪補正なし,,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)作業区分	区画線設置		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)規格（区画線設置）	溶融式（手動）				
	3)仕様（区画線設置）	実線				
	4)幅（区画線設置）	15cm				
	5)時間的制約（区画線設置）	なし				
	6)施工区分Ⅰ	昼間施工				
	7)豪雪補正の有無（区画線設置）	豪雪補正なし				
	12)排水性舗装への施工	-				
	13)未供用区間への施工	供用区間施工				
A66051	区画線設置 溶融式(手動) 供用区間 豪雪無 実線15cm 時間的制約無 機・労 昼間単価	1.000	m	198.20	198	
	合 計				198	算出数量 1.000 m
	単 価		m		198	
	*** S単一 79号 ***					
S08801	【区画線工】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【区画線工】 区画線設置,溶融式（手動）,破線,15cm,なし,昼間施工,豪雪補正なし,,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)作業区分	区画線設置		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)規格（区画線設置）	溶融式（手動）				
	3)仕様（区画線設置）	破線				
	4)幅（区画線設置）	15cm				
	5)時間的制約（区画線設置）	なし				
	6)施工区分Ⅰ	昼間施工				

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	7)豪雪補正の有無（区画線設置）	豪雪補正なし				
	12)排水性舗装への施工	-				
	13)未供用区間への施工	供用区間施工				
A66063	区画線設置 溶融式（手動） 供用区間 豪雪無 破線15cm 時間的制約無 機・労 昼間単価	1.000	m	220.20	220	
	合 計				220	算出数量 1.000 m
	単 価		m		220	
	*** S単一 80号 ***					
S08801	【区画線工】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【区画線工】 区画線設置,溶融式（手動）,ゼブラ,45cm,なし,昼間施工,豪雪補正			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	なし,,,			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)作業区分	区画線設置		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)規格（区画線設置）	溶融式（手動）				
	3)仕様（区画線設置）	ゼブラ				
	4)幅（区画線設置）	45cm				
	5)時間的制約（区画線設置）	なし				
	6)施工区分Ⅰ	昼間施工				
	7)豪雪補正の有無（区画線設置）	豪雪補正なし				
	12)排水性舗装への施工	-				
	13)未供用区間への施工	供用区間施工				
A66084	区画線設置 溶融式（手動） 供用区間 豪雪無 ゼブラ45cm 時間的制約無 機・労 昼間単価	1.000	m	438.60	439	
	合 計				439	算出数量 1.000 m
	単 価		m		439	
	*** S単一 81号 ***					
S13011	保孔管挿入工（ロータリー式）		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	保孔管挿入工（ロータリー式） 地表			時間的制約:なし 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	地表		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	
P05111	硬質ポリ塩化ビニル有孔管(VP) TS片スリーブ 径 40 長4.0m	2.580	本	1,860	4,799	
R01001	土木一般世話役	0.060	人	29,580	1,775	
R01002	特殊作業員	0.060	人	26,112	1,567	
R01003	普通作業員	0.100	人	22,338	2,234	
	合 計				10,375	算出数量 10.000 m
	単 価		m		1,038	
	*** S単一 82号 ***					
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式）		m		1.000 日	歩A 当たり算出
	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） φ 66,粘性土,発動発電機,60m 未満,,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)口径区分(mm)	φ 66		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)土質区分	粘性土		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)動力区分	発動発電機				
	4)削孔長区分	60m 未満				
	6)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員	1.500	人	22,338	33,507	
M12003	ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級	1.000	日	6,560	6,560	
M10082	ダクトポンプ[単筒複動ピストン式] 吐出量30～70L/min	1.000	日	2,870	2,870	
F02057	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)] 定格容量45kva	1.180	日	4,030	4,755	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
P34029	軽油					
	バトロ#給油	36.000	L	144	5,184	
P41047	メタルクラウン（シングル用）					
	径66mm	0.506	個	2,720	1,376	
P41008	コアチューブ（シングル用）					
	径66mm 長1.5m	0.138	本	7,420	1,024	
P41068	ケーシングパイプ					
	径66mm用 長1.5m	0.219	本	6,560	1,437	
P41078	ボーリングロット（カップリング付）					
	径40.5mm 長3.0m	0.230	本	11,800	2,714	
	合 計				100,329	算出数量 11.500 m
	単 価		m		8,724	
	*** S単一 83号 ***					
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式）		m		1,000 日	歩A 当たり算出
	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） φ66,砂質土及び砂,発動発電機,60m 未満,,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)口径区分(mm)	φ66		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)土質区分	砂質土及び砂		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)動力区分	発動発電機		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)削孔長区分	60m 未満				
	6)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役					
		0.500	人	29,580	14,790	
R01002	特殊作業員					
		1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員					
		1.500	人	22,338	33,507	
M12003	ボーリングマシン[油圧式]					
	5.5kW級	1.000	日	6,560	6,560	
M10082	グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]					
	吐出量30～70L/min	1.000	日	2,870	2,870	
F02057	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)]					
	定格容量45kva	1.180	日	4,030	4,755	
P34029	軽油					
	バトロ#給油	36.000	L	144	5,184	
P41047	メタルクラウン（シングル用）					
	径66mm	0.862	個	2,720	2,345	
P41008	コアチューブ（シングル用）					
	径66mm 長1.5m	0.137	本	7,420	1,017	
P41068	ケーシングパイプ					
	径66mm用 長1.5m	0.186	本	6,560	1,220	
P41078	ボーリングロット（カップリング付）					
	径40.5mm 長3.0m	0.196	本	11,800	2,313	
	合 計				100,673	算出数量 9.800 m
	単 価		m		10,273	
	*** S単一 84号 ***					
S13012	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式）		m		1,000 日	歩A 当たり算出
	集排水ボーリング（地表ボーリング・ロータリー式） φ66,礫質土,発動発電機,60m 未満,,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)口径区分(mm)	φ66		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)土質区分	礫質土		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)動力区分	発動発電機		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)削孔長区分	60m 未満				
	6)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役					
		0.500	人	29,580	14,790	
R01002	特殊作業員					
		1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員					
		1.500	人	22,338	33,507	
M12003	ボーリングマシン[油圧式]					
	5.5kW級	1.000	日	6,560	6,560	
M10082	グラウトポンプ[単筒複動ピストン式]					
	吐出量30～70L/min	1.000	日	2,870	2,870	
F02057	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)]					
	定格容量45kva	1.180	日	4,030	4,755	
P34029	軽油					
	バトロ#給油	36.000	L	144	5,184	
P41047	メタルクラウン（シングル用）					
	径66mm	1.490	個	2,720	4,053	
P41008	コアチューブ（シングル用）					
	径66mm 長1.5m	0.138	本	7,420	1,024	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P41068	ケーシングパイプ 径66mm用 長1.5m	0.154	本	6,560	1,010	
P41078	ボーリングロット（カップリンク付） 径40.5mm 長3.0m	0.162	本	11,800	1,912	
	合 計				101,777	算出数量 8,100 m
	単 価		m		12,565	
	*** S単－ 85号 ***					
S15003	耕地復旧（表土掘削・埋戻）		m ²		1,000 日	歩A 当たり算出
	耕地復旧（表土掘削・埋戻） 表土掘削,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)長期割引単価区分（賃料機械）	表土掘削 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	
F08015	バックホウ[クローラ型・～超低・排対型（～2014）] 標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.390	日	16,800	23,352	
P34029	軽油 バトリール給油	88.000	L	144	12,672	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	25,296	25,296	
	合 計				61,320	算出数量 887,000 m ²
	単 価		m ²		69	
	*** S単－ 86号 ***					
S15003	耕地復旧（表土掘削・埋戻）		m ²		1,000 日	歩A 当たり算出
	耕地復旧（表土掘削・埋戻） 表土埋戻,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)長期割引単価区分（賃料機械）	表土埋戻 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	
F08015	バックホウ[クローラ型・～超低・排対型（～2014）] 標準バケット容量 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.370	日	16,800	23,016	
P34029	軽油 バトリール給油	78.000	L	144	11,232	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	25,296	25,296	
	合 計				59,544	算出数量 842,000 m ²
	単 価		m ²		71	
	*** S単－ 87号 ***					
S15004	耕地復旧（耕起）		m ²		100,000 m ²	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	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	
M35062	農用トラクタ[乗用・ホイール型] 四輪駆動 22kw級（30PS）	0.290	時間	2,330	676	
P34029	軽油 バトリール給油	0.800	L	144	115	
R01022	運転手（一般）	0.060	人	22,848	1,371	
Y00004	諸雑費 14%	0.140		2,162	303	
	合 計				2,465	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		25	
	*** S単－ 88号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊,, 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)機械コスト《単位が時間のみ》 2)機械コスト（同上）	M03104 M03104		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	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）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)	5.8時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	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	消耗部品を計上しない				
	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)	—				
M03104	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4〜4.5t積 2.9t吊	1.000	時間	2,180	2,180	
P34029	軽油 バトロール給油	5.300	L	144	763	
R01021	運転手（特殊）	0.170	人	25,296	4,300	
	合 計				7,243	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		7,243	
Y00001	単位					
	*** S単一 89号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量13/15kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出			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	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)機械コード《単位が日のみ》	M21402		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)機械損料算出区分	運転1日当たり算出				
	3)運転1日当たり運転時間(T)	7.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.18				
	5)単価計上区分	機械損料+燃料				
	6)燃料区分	軽油				
	7)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M21402	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量13/15kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	1,580	1,864	
P34029	軽油 バトロール給油	15.000	L	144	2,160	
	合 計				4,024	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		4,024	
Y00001	単位					
	*** S単一 90号 ***					
S16004	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2次)]		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2次)] ラフレックレーン(油圧伸縮ジブ型), 16ton吊り, 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)機械区分	ラフレックレーン(油圧伸縮ジブ型)		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)規格	16ton吊り		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0				
	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				
F01084	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2次)] 吊上能力16t吊	1.000	日	50,500	50,500	
	合 計				50,500	算出数量 1.000 日
	単 価		日		50,500	
	*** S単一 91号 ***					
S16004	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2014)]		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型(〜2014)] ラフレックレーン(油圧伸縮ジブ型), 25ton吊り, 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)機械区分	ラフレックレーン(油圧伸縮ジブ型)		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)規格	25ton吊り		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01086	ラフレックレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	1.000	日	55,100	55,100	
	合 計				55,100	算出数量 1.000 日
	単 価		日		55,100	
	*** S単－ 92号 ***					
S17001	鋼矢板		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	鋼矢板 鋼矢板,3型,有,74日,1回			時間的制約:なし 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)仮設材区分 2)規格区分	鋼矢板 3型		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)補助工法 4)供用日数	有 74日		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)使用回数	1回				
G01002	鋼矢板 3型 [賃料]	1.000	t 供用日	6,660	6,660	
G15002	鋼矢板 3型[整備費]	1.000	ton	9,490	9,490	
	合 計				16,150	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		16,150	
	*** S単－ 93号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 製作・設置,ﾊﾞｯｸﾙ,購入土,1m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)施工区分 2)施工機械区分	製作・設置 ﾊﾞｯｸﾙ		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)採取土区分	購入土				
	4)購入土材単価(m3当たり)	2,500.000				
	5)購入土材数量(m3/袋)	1.000m3				
	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)	なし				
	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	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
Y00004	諸雑費	0.040		78,030	3,121	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	36.000	枚	1,100	39,600	
J03208	購入土	36.000	m3	2,500	90,000	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾛｰﾗ型・ｸﾚﾝ・超低・排対型(2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.390	日	18,100	25,159	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	104.000	L	144	14,976	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,296	25,296	
	合 計				276,182	算出数量 36.000 袋
	単 価		袋		7,672	
	*** S単－ 94号 ***					
S18002	大型土のう工		袋		1.000 日	歩A 当たり算出
	大型土のう工 撤去,ﾊﾞｯｸﾙ,,1m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,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	
	1)施工区分 2)施工機械区分	撤去 ﾊﾞｯｸﾙ		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	4)購入土材単価(m3当たり)	2,500.000		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)購入土材数量(m3/袋)	1.000m3				
	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)	なし				
	8)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	
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0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	1.260	日	18,100	22,806	
P34029	軽油 バトリル給油	78.000	L	144	11,232	
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	25,296	25,296	
	合 計				115,026	算出数量 144.000 袋
	単 価		袋		799	
	*** S単一 95号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置			時間的制約:なし 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	釜場掘削・設置		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	0.040	人	29,580	1,183	
R01003	普通作業員	0.100	人	22,338	2,234	
Y00004	諸雑費	0.130		3,417	444	
M02031	バックホウ[クローラ型・排対型(1次)] 標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.570	時間	1,700	969	
R01021	運転手（特殊）	0.100	人	25,296	2,530	
P34029	軽油 バトリル給油	3.400	L	144	490	
	合 計				7,850	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		7,850	
	*** S単一 96号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・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	釜場埋戻・撤去		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	0.040	人	29,580	1,183	
R01002	特殊作業員	0.050	人	26,112	1,306	
R01003	普通作業員	0.190	人	22,338	4,244	
Y00004	諸雑費	0.030		6,733	202	
M02031	バックホウ[クローラ型・排対型(1次)] 標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.370	時間	1,700	629	
R01021	運転手（特殊）	0.060	人	25,296	1,518	
P34029	軽油 バトリル給油	2.200	L	144	317	
	合 計				9,399	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		9,399	
	*** S単一 97号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転（小口径） 47.作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,あり			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 冬期補正:なし	
	1)運転日数	47		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)排水方法	作業時排水		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)排水量(m3/h)	0以上～6未満				
	4)動力源区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分（賃料機械）	あり				

事業名 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業						
工事名 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F02070	発動発電機〔G駆動・～低騒音型〕 定格容量2kva	51.700	日	597	30,865	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	451.000	L	158	71,258	
R01002	特殊作業員	6.580	人	26,112	171,817	
Y00004	諸雑費	0.100		273,940	27,394	
	合 計				301,334	算出数量 1.000 箇所
	単 価				301,334	
	*** S単ー 98号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転（小口径） 4.常時排水,6以上～30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 2)排水方法	4 常時排水		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)排水量(m3/h) 4)動力源区分	6以上～30未満 発動発電機		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)長期割引単価区分（賃料機械）	なし				
F02075	発動発電機〔D駆動・～超低騒音型〕 定格容量5kva	4.400	日	1,990	8,756	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	68.000	L	144	9,792	
R01002	特殊作業員	0.680	人	26,112	17,756	
Y00004	諸雑費	0.080		36,304	2,904	
	合 計				39,208	算出数量 1.000 箇所
	単 価				39,208	
	*** S単ー 99号 ***					
S18006	排水ポンプ運転（小口径）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転（小口径） 2.常時排水,6以上～30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 2)排水方法	2 常時排水		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)排水量(m3/h) 4)動力源区分	6以上～30未満 発動発電機		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)長期割引単価区分（賃料機械）	なし				
F02075	発動発電機〔D駆動・～超低騒音型〕 定格容量5kva	2.200	日	1,990	4,378	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	34.000	L	144	4,896	
R01002	特殊作業員	0.340	人	26,112	8,878	
Y00004	諸雑費	0.080		18,152	1,452	
	合 計				19,604	算出数量 1.000 箇所
	単 価				19,604	
	*** S単ー 100号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径）		箇所		1.000 箇所	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	
	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	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	0.300	人	29,580	8,874	
R01003	普通作業員	0.500	人	22,338	11,169	
	合 計				20,043	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		20,043	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 101号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去（小口径）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去（小口径） 口径 100mm, 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) ポンプ規格 2) 長期割引単価区分（賃料機械）	口径 100mm なし		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	
R01003	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	
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	0.500	日	18,100	9,050	
R01021	運転手（特殊）	0.340	人	25,296	8,601	
P34029	軽油 バトリック給油	21.000	L	144	3,024	
	合 計				57,803	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		57,803	
	*** S単ー 102号 ***					
S18021	腹起し切梁方式土留工（設置・撤去）		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	腹起し切梁方式土留工（設置・撤去） なし, 設置〜賃料〜撤去, H300, 48日, 1回, 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) 火打ちブロック使用の有無 2) 施工区分	なし 設置〜賃料〜撤去		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) H形鋼の規格 4) 供用日数	H300 48,000日		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 現場供用日数期間中の使用回数 6) 長期割引単価区分	1,000回 なし				
G02022	H形鋼（山留材） 300型 [賃料]	1.000	t 供用日	5,760	5,760	
G15032	H型鋼（山留材） 300型 [整備費]	1.000	ton	5,123	5,123	
G02051	鋼製山留部材 部品 [賃料]	0.220	t 供用日	17,050	3,751	
G15041	H型鋼（山留材） 部品 [整備費]	0.220	ton	10,622	2,337	
G15051	H型鋼（山留材） 不足弁償金（新品）	0.040	ton	303,000	12,120	
R01001	土木一般世話役	0.340	人	29,580	10,057	
R01012	とび工	0.640	人	27,540	17,626	
R01011	溶接工	0.340	人	28,458	9,676	
R01003	普通作業員	0.340	人	22,338	7,595	
Y00004	諸雑費	0.057		44,954	2,562	
F01086	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・〜低騒・排対型（〜2014）] 吊上能力25t吊	0.340	日	55,100	18,734	
	合 計				95,341	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		95,341	
	*** S単ー 103号 ***					
S18021	腹起し切梁方式土留工（設置・撤去）		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	腹起し切梁方式土留工（設置・撤去） なし, 設置〜賃料〜撤去, H350, 48日, 1回, 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) 火打ちブロック使用の有無 2) 施工区分	なし 設置〜賃料〜撤去		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) H形鋼の規格 4) 供用日数	H350 48,000日		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 現場供用日数期間中の使用回数 6) 長期割引単価区分	1,000回 なし				
G02023	H形鋼（山留材） 350型 [賃料]	1.000	t 供用日	5,760	5,760	
G15033	H型鋼（山留材） 350型 [整備費]	1.000	ton	5,123	5,123	
G02051	鋼製山留部材 部品 [賃料]	0.220	t 供用日	17,050	3,751	
G15041	H型鋼（山留材） 部品 [整備費]	0.220	ton	10,622	2,337	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
G15051	H型鋼（山留材）					
	不足弁償金（新品）	0.040	ton	303,000	12,120	
R01001	土木一般世話役	0.340	人	29,580	10,057	
R01012	とび工	0.640	人	27,540	17,626	
R01011	溶接工	0.340	人	28,458	9,676	
R01003	普通作業員	0.340	人	22,338	7,595	
Y00004	諸雑費	0.057		44,954	2,562	
F01086	ラフレックレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	吊上能力25t吊	0.340	日	55,100	18,734	
	合 計				95,341	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		95,341	
	*** S単ー 104号 ***					
S18024	横矢板方式土留工(設置・撤去)		m ²		10,000 m ²	歩A 当たり算出
	横矢板方式土留工(設置・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	
	設置～撤去			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1) 施工区分	設置～撤去		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.600	人	29,580	17,748	
R01003	普通作業員	1.800	人	22,338	40,208	
	合 計				57,956	算出数量 10.000 m ²
	単 価		m ²		5,796	
	*** S単ー 105号 ***					
S18031	足場工		掛m ²		100,000 掛m ²	歩A 当たり算出
	足場工			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	
	なし, 手摺先行型枠組, なし			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1) 足場区分	手摺先行型枠組		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2) 安全ネット区分	なし				
	3) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,580	47,328	
R01012	とび工	7.000	人	27,540	192,780	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,338	29,039	
F01086	ラフレックレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]					
	吊上能力25t吊	1.400	日	55,100	77,140	
Y00004	諸雑費	0.340		346,287	117,738	
	合 計				464,025	算出数量 100.000 掛m ²
	単 価		掛m ²		4,640	
	*** S単ー 106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			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	設置～賃料～撤去, 93, 1, なし			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1) 施工区分	設置～賃料～撤去		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2) 供用日数	93				
	3) 使用回数	1				
	4) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
G03041	敷鉄板		m ² 供用日			
	22*1524*6096 [賃料]	1,000,000		860	860,000	
G03042	敷鉄板		m ²			
	22*1524*6096 [整備費]	1,000,000		118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	26,112	75,725	
R01003	普通作業員	2.900	人	22,338	64,780	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾛｰ型・ｸﾚﾝｽ・～超低・排対型(～2014)]					
	標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	3.310	日	18,100	59,911	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	345.000	L	144	49,680	
R01021	運転手（特殊）	2.900	人	25,296	73,358	
	合 計				1,301,454	算出数量 1,000.000 ㎡
	単 価		㎡		1,301	
	*** S単ー 107号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		㎡		1,000.000 ㎡	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,63,1,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)供用日数	設置～賃料～撤去 63		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)使用回数 4)長期割引単価区分(賃料機械)	1 なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 〔賃料〕	1,000.000	㎡供用日	583	583,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 〔整備費〕	1,000.000	㎡	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	26,112	75,725	
R01003	普通作業員	2.900	人	22,338	64,780	
F08063	ﾊﾞｯｸｵﾌ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	3.310	日	18,100	59,911	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	345.000	L	144	49,680	
R01021	運転手（特殊）	2.900	人	25,296	73,358	
	合 計				1,024,454	算出数量 1,000.000 ㎡
	単 価		㎡		1,024	
	*** S単ー 108号 ***					
S18062	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設・撤去		㎡		100.000 ㎡	歩A 当たり算出
	土工用ﾏｯﾄ(ｼｰﾄ類)敷設・撤去 敷設～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1㎡当たり単価	敷設～撤去 160		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P26102	土木安定用材（ﾏｯﾄ・ｼｰﾄ類）	104.000	㎡	160	16,640	
R01003	普通作業員	0.480	人	22,338	10,722	
	合 計				27,362	算出数量 100.000 ㎡
	単 価		㎡		274	
	*** S単ー 109号 ***					
S18181	油圧圧入工(鋼矢板)		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧圧入工(鋼矢板) 普通鋼矢板,Ⅲ型,6m以下,2.5,あり			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 冬期補正:なし	
	1)鋼矢板区分 2)鋼矢板規格	普通鋼矢板 Ⅲ型		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)圧入長(m) 4)鋼矢板の長さ(m/枚) 5)単価0円区分(鋼矢板)	6m以下 2.5 あり		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P18004	鋼矢板 Ⅲ型	1.500	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.290	人	29,580	8,578	
R01002	特殊作業員	0.290	人	26,112	7,572	
R01012	とび工	0.570	人	27,540	15,698	
M05435	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜力900kN	0.420	供用日	109,000	45,780	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	38.000	L	144	5,472	
M04610	ﾗﾌﾌﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊	0.420	供用日	35,100	14,742	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	27.000	L	144	3,888	
R01021	運転手（特殊）		人	25,296	7,336	
Y00004	諸雑費			109,066	1,091	
		0.010				
	合 計				110,157	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		11,016	
	*** S単ー 110号 ***					
S18184	油圧+WJ併用圧入 継杭あり（鋼矢板）		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧+WJ併用圧入 継杭あり（鋼矢板）			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	普通鋼矢板（Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）,Ⅲ型,25<最大N値≤50,19m以下,16.5,1			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	
	,あり			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)鋼矢板区分	普通鋼矢板（Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）				
	2)規格	Ⅲ型				
	3)作業条件	25<最大N値≤50				
	4)圧入長	19m以下				
	5)鋼矢板の長さ(m/枚)	16.5				
	6)鋼矢板1枚当り継施工箇所数(X)	1				
	7)1箇所当り継施工費	8,580				
	8)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18004	鋼矢板					
	Ⅲ型	9.900	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役		人	29,580	39,341	
		1.330				
R01002	特殊作業員		人	26,112	34,729	
		1.330				
R01012	とび工		人	27,540	73,532	
		2.670				
R01011	溶接工		人	28,458	75,983	
		2.670				
M05435	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット・排対型(2014)]					
	圧入力800kN 引抜力900kN	1.950	供用日	109,000	212,550	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	176.000	L	144	25,344	
M05173	杭打ち用ウォータージェット[エンジン式・排対型(3次)]					
	圧力14.7MPa 吐出量325L/min	1.950	供用日	47,100	91,845	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	185.000	L	144	26,640	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・排対型(3次)]					
	25t吊	1.950	供用日	35,100	68,445	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	127.000	L	144	18,288	
R01021	運転手（特殊）		人	25,296	33,644	
		1.330				
Y00004	諸雑費			700,341	56,027	
		0.080				
P18016	鋼矢板 継ぎ施工費					
		10.000	箇所	8,580	85,800	
	合 計				842,168	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		84,217	
	*** S単ー 111号 ***					
S18185	油圧引抜工（鋼矢板）		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧引抜工（鋼矢板）			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	Ⅲ型,18m以下			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)鋼矢板型式	Ⅲ型		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)引抜長の選択	18m以下				
R01001	土木一般世話役		人	29,580	9,761	
		0.330				
R01002	特殊作業員		人	26,112	8,617	
		0.330				
R01012	とび工		人	27,540	18,452	
		0.670				
M05435	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット・排対型(2014)]					
	圧入力800kN 引抜力900kN	0.490	供用日	109,000	53,410	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	44.000	L	144	6,336	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・排対型(3次)]					
	25t吊	0.490	供用日	35,100	17,199	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	32.000	L	144	4,608	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R01021	運転手（特殊）					
		0.330	人	25,296	8,348	
Y00004	諸雑費 0.2%	0.002		126,731	253	
	合 計				126,984	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		12,698	
	*** S単一 112号 ***					
S18185	油圧引抜き工（鋼矢板）		枚		10.000 枚	歩A 当たり算出
	油圧引抜き工（鋼矢板） Ⅲ型, 6m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	
	1) 鋼矢板型式 2) 引抜き長の選択	Ⅲ型 6m以下		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	0.170	人	29,580	5,029	
R01002	特殊作業員	0.170	人	26,112	4,439	
R01012	とび工	0.340	人	27,540	9,364	
M05435	油圧式杭圧入引抜き機[エンジン式・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜き力900kN	0.250	供用日	109,000	27,250	
P34029	軽油 バトリール給油	23.000	L	144	3,312	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.250	供用日	35,100	8,775	
P34029	軽油 バトリール給油	16.000	L	144	2,304	
R01021	運転手（特殊）	0.170	人	25,296	4,300	
Y00004	諸雑費 0.2%	0.002		64,773	130	
	合 計				64,903	算出数量 10.000 枚
	単 価		枚		6,490	
	*** S単一 113号 ***					
S18186	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体 普通鋼矢板（Ⅱ型・Ⅲ型・Ⅳ型），ウォータージェット併用圧入			時間的制約: なし 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) 鋼矢板区分 2) 作業区分	普通鋼矢板（Ⅱ型・Ⅲ型・Ⅳ型） ウォータージェット併用圧入		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	0.500	人	29,580	14,790	
R01002	特殊作業員	0.500	人	26,112	13,056	
R01012	とび工	1.000	人	27,540	27,540	
M05435	油圧式杭圧入引抜き機[エンジン式・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜き力900kN	0.420	供用日	109,000	45,780	
P34029	軽油 バトリール給油	38.000	L	144	5,472	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.660	供用日	35,100	23,166	
P34029	軽油 バトリール給油	43.000	L	144	6,192	
R01021	運転手（特殊）	0.450	人	25,296	11,383	
	合 計				147,379	算出数量 1.000 回
	単 価		回		147,379	
	*** S単一 114号 ***					
S18186	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体 普通鋼矢板（Ⅱ型・Ⅲ型・Ⅳ型），引抜き			時間的制約: なし 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) 鋼矢板区分 2) 作業区分	普通鋼矢板（Ⅱ型・Ⅲ型・Ⅳ型） 引抜き		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01001	土木一般世話役					
		0.190	人	29,580	5,620	
R01002	特殊作業員					
		0.190	人	26,112	4,961	
R01012	とび工					
		0.390	人	27,540	10,741	
M05435	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式エレット・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜力900kN					
		0.190	供用日	109,000	20,710	
P34029	軽油 パトロール給油					
		17.000	L	144	2,448	
M04610	フアレンクレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・排対型(3次)] 25t吊					
		0.280	供用日	35,100	9,828	
P34029	軽油 パトロール給油					
		18.000	L	144	2,592	
R01021	運転手（特殊）					
		0.190	人	25,296	4,806	
	合 計				61,706	算出数量 1.000 回
	単 価		回		61,706	
	*** S 単一 115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, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板 以外), , 積込・取卸＋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	
				豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	1) 使用単価区分 2) 運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	3) 製品長 4) 運搬距離(片道)	12m以内 60kmまで				
	5) 計上方法 6) 積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板以外)				
	8) 積卸し区分(敷鉄板以外) 9) 冬期割増率 (実数)	積込・取卸＋積込・取卸 0.0				
	10) 深夜早朝割増率 (実数)	0.0				
P46606	仮設材輸送運賃料金 60km以下 製品長12m以内	1.000	ton	9,400	9,400	
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				12,400	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		12,400	
	*** S 単一 116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 以外), , 積込・取卸＋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	
				豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
	1) 使用単価区分 2) 運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	3) 製品長 4) 運搬距離(片道)	12m以内 10kmまで				
	5) 計上方法 6) 積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板以外)				
	8) 積卸し区分(敷鉄板以外) 9) 冬期割増率 (実数)	積込・取卸＋積込・取卸 0.0				
	10) 深夜早朝割増率 (実数)	0.0				
P46601	仮設材輸送運賃料金 10km以下 製品長12m以内	1.000	ton	6,820	6,820	
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				9,820	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		9,820	
	*** S 単一 117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, 20km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	
				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	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1) 使用単価区分 2) 運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3) 製品長 4) 運搬距離(片道)	12m以内 20kmまで				
	5) 計上方法 6) 積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板)				
	7) 積卸し区分(敷鉄板) 9) 冬期割増率(実数)	基地(積込・取卸) 0.0				
	10) 深夜早朝割増率(実数)	0.0				
P46602	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内	1.000	ton	7,140	7,140	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合 計				8,640	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		8,640	
	*** S 単一 118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, 20kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板) , 基地(積込・取卸) + 現場(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 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) 使用単価区分 2) 運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円				
	3) 製品長 4) 運搬距離(片道)	12m以内 20kmまで				
	5) 計上方法 6) 積卸し計上区分	往復計上 計上する(敷鉄板)				
	7) 積卸し区分(敷鉄板) 9) 冬期割増率(実数)	基地(積込・取卸) + 現場(積込・取卸) 0.0				
	10) 深夜早朝割増率(実数)	0.0				
P46602	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内	1.000	ton	7,140	7,140	
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				10,140	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		10,140	
	*** S 単一 119号 ***					
SA0101	SP 掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準, -, -, -			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 2) 施工方法	土砂 上記以外(小規模)				
	3) 押土の有無 4) 障害の有無	- -				
	5) 施工数量 6) 火薬使用	標準 -				
	7) 破砕片除去の有無 8) 集積押土の有無	- -				
	単 価		m3		1,150	
	*** S 単一 120号 ***					
SA0101	SP 掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, オブ 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 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 2) 施工方法	土砂 オブ ンカット				
	3) 押土の有無 4) 障害の有無	無し 無し				
	5) 施工数量 6) 火薬使用	5,000m3未満 -				

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	7) 破砕片除去の有無	-				
	8) 集積押土の有無	-				
	単 価		m3		318.8	
	*** S 単一 121号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ)			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	土砂, 土量50,000m3未満			夜間制約作業時間: 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	
	1) 土質	土砂				
	2) 作業内容	土量50,000m3未満				
	単 価		m3		231.3	
	*** S 単一 122号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	土砂, 上記以外(小規模), -, -,			夜間制約作業時間: 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	
	1) 土質	土砂				
	2) 施工方法	上記以外(小規模)				
	3) 土留方式の種類	-				
	4) 障害の有無	-				
	単 価		m3		2,050	
	*** S 単一 123号 ***					
SA0104	SP 舗装版破砕積込(小規模土工)		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 舗装版破砕積込(小規模土工)			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	舗装版破砕積込(小規模土工)			夜間制約作業時間: 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	
	1) 作業区分	舗装版破砕積込(小規模土工)				
	単 価		m ²		1,597	
	*** S 単一 124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			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	小規模, バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			夜間制約作業時間: 0.0	冬期補正: なし	
	, 有り, 12.0km以下			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	
	1) 土砂等発生現場	小規模				
	2) 積込機種・規格	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	有り				
	5) 運搬距離	12.0km以下				
	単 価		m3		3,382	
	*** S 単一 125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			時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	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), 有			夜間制約作業時間: 0.0	冬期補正: なし	
	り, 14.0km以下			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	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1) 土砂等発生現場 2) 積込機種・規格 3) 土質 4) DID区間の有無 5) 運搬距離	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) 有り 14.0km以下				
	単 価		m3		2,204	
	*** S単ー 126号 ***					
SA0141	SP 路体（築堤）盛土・埋戻		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 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 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) 施工幅員 2) 施工数量 3) 障害の有無 4) 長期割引単価区分	4.0m以上 20,000m3未満 無し なし				
	単 価		m3		256.5	
	*** S単ー 127号 ***					
SA0161	SP 整地		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 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 3) 障害の有無 4) 長期割引単価区分	残土受入れ地での処理 - - なし				
	単 価		m3		146.2	
	*** S単ー 128号 ***					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(小規模土工),無し,7.0km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) 殻発生作業 2) 積込工法区分 3) DID区間の有無 4) 運搬距離	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 無し 7.0km以下				
	単 価		m3		5,510	
	*** S単ー 129号 ***					
SA0223	SP 舗装版切断		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	SP 舗装版切断 アスファルト舗装版,15cm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) 舗装版種別 2) アスファルト舗装版厚 3) コンクリート舗装版厚 4) コンクリート+アスファルト(カバ-)舗装版	アスファルト舗装版 15cm以下 - -				
	単 価		m		683.2	
	*** S単ー 130号 ***					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出

事業名		筑後川下流福岡国営施設機能保全事業				
工事名		幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 150mm, 1層施工, 砕石, なし, 再生クラッシュラン RC-40			時間的制約: なし 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) 全仕上り厚 2) 施工区分 3) 材料 4) 長期割引単価区分 5) 材料規格の選択	150mm 1層施工 砕石 なし 再生クラッシュラン RC-40				
	単 価		m ²		714. 3	
	*** S単－ 131号 ***					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）		m ²		1. 000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 100mm, 1層施工, 砕石, なし, 再生クラッシュラン RC-40			時間的制約: なし 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) 全仕上り厚 2) 施工区分 3) 材料 4) 長期割引単価区分 5) 材料規格の選択	100mm 1層施工 砕石 なし 再生クラッシュラン RC-40				
	単 価		m ²		561. 3	
	*** S単－ 132号 ***					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）		m ²		1. 000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材, 路盤材（各種）砕石材, -, -, 1層施工, なし, 0mm, 150mm			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0. 0	制約作業時間: 0. 0 冬期補正: なし	
				豪雪補正: なし 基本給時間: 8. 0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0. 0	
				深夜時間: 0. 0	週休: 4週8休以上	
	1) 材料区分Ⅰ 2) 平均幅員 3) 瀝青材の有無 4) 路盤材の有無 5) 施工区分 6) 瀝青材区分Ⅰ 7) 長期割引単価区分 8) 瀝青材1層当り平均仕上り厚 9) 路盤材全仕上り厚 11) 材料区分Ⅱ	路盤材 - なし あり 1層施工 - なし 0mm 150mm 路盤材（各種）砕石材				
J96001	再生粒度調整砕石 RM-25 25～0mm		m3			材変
	単 価		m ²		756. 8	
	*** S単－ 133号 ***					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）		m ²		1. 000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材, 路盤材（各種）砕石材, -, -, 1層施工, なし, 0mm, 100mm			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0. 0	制約作業時間: 0. 0 冬期補正: なし	
				豪雪補正: なし 基本給時間: 8. 0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0. 0	
				深夜時間: 0. 0	週休: 4週8休以上	
	1) 材料区分Ⅰ 2) 平均幅員 3) 瀝青材の有無 4) 路盤材の有無 5) 施工区分 6) 瀝青材区分Ⅰ 7) 長期割引単価区分 8) 瀝青材1層当り平均仕上り厚 9) 路盤材全仕上り厚 11) 材料区分Ⅱ	路盤材 - なし あり 1層施工 - なし 0mm 100mm 路盤材（各種）砕石材				
J96001	再生粒度調整砕石 RM-25 25～0mm		m3			材変
	単 価		m ²		589. 7	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 134号 ***					
SA0835	SP 上層路盤（歩道部）		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（歩道部） 100mm, 1層施工, 砕石, なし, 路盤材(各種)			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
				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) 全仕上り厚 2) 施工区分 3) 材料 4) 長期割引単価区分 5) 材料規格の選択	100mm 1層施工 砕石 なし 路盤材(各種)				
J96001	再生粒度調整砕石 RM-25 25～0mm		m ³			材変
	単 価		m ²		964.2	
	*** S単ー 135号 ***					
SA0841	SP 基層（車道・路肩部）		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基層（車道・路肩部） 3.0m超, 50mm, 再生粗粒度アスコン(20), プライムコート各種, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
				豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	1) 平均幅員 2) 1層当り平均仕上り厚 3) 材料 4) 瀝青材料種類 5) 長期割引単価区分	3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコート各種 なし				
	単 価		m ²		1,741	
	*** S単ー 136号 ***					
SA0843	SP 表層（車道・路肩部）		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超, 50mm, アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m ³ ）, タックコート 各種, なし, 再生 密粒度アスコン(13)			時間的制約: なし 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) 平均幅員 2) 1層当り平均仕上り厚 3) 比重区分 4) 瀝青材料種類 5) 長期割引単価区分 6) 材料区分	3.0m超 50mm アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m ³ ） タックコート 各種 なし 再生密粒度アスコン(13)				
	単 価		m ²		1,686	
	*** S単ー 137号 ***					
SA0843	SP 表層（車道・路肩部）		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超, 50mm, アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m ³ ）, プライムコート 各種, なし, 再 生密粒度アスコン(13)			時間的制約: なし 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) 平均幅員 2) 1層当り平均仕上り厚 3) 比重区分 4) 瀝青材料種類 5) 長期割引単価区分 6) 材料区分	3.0m超 50mm アスファルト混合物Ⅰ（2.35t/m ³ ） プライムコート 各種 なし 再生密粒度アスコン(13)				
	単 価		m ²		1,778	
	*** S単ー 138号 ***					

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A96001	区画線消去 豪雪無 ウォータージェット式 15cm換算 時間の制約 無 機・労 昼間単価		m	992		
A96002	仮設防護柵設置工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m		m	1,472		
A96003	仮設防護柵撤去工（仮設ガードレール） H鋼基礎, 支柱間隔2m		m	1,225		
F96001	鋼製水槽 58m3		供用日	7,090		
F96002	鋼製水槽 77m3, 3セット		供用日	28,260		
J01015	再生アスファルト混合物（一般地域） 粗粒度アスコン(20)		ton	550,000		
J96001	再生粒度調整碎石 RM-25 25～0mm		m3	260,000		
J96001	再生粒度調整碎石 RM-25 25～0mm		m3	390,000		
M96001	ボイラー車 8t車, 80万kcal		時間	16,000		
M96002	高圧洗浄車 4t車級		時間	9,700		
M96003	給水車 4t車級, 3.2m3		時間	6,230		
P03422	ダクタイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装 ALW形 2種 径 900 長6.0m ゴム輪含む		本	349,000		
P18004	鋼矢板 Ⅲ型		ton	0		
P26102	土木安定用材（マット・シート類）		m ²	160		
P37211	コンクリートカット用ブレード 径450mm		枚	74,200		
P96001	産業廃棄物運搬処理費（FRPM管） 廃プラスチック類, 運搬含む		m3	16,500		
P96002	産業廃棄物運搬処理費（汚泥） AS舗装版切断時排水, 運搬含む		m3	19,000		
P96003	産業廃棄物運搬処理費（土木シート） 廃プラスチック類, 運搬含む		m3	14,800		
P96004	水質分析 水素イオン濃度(pH), 諸経費含む		検体	570		
P96011	更生材ライナーバック φ900, t=11mm, 高内圧型, ビニルエステル樹脂		m	383,000		
P96012	ブリライナー φ900, 標準型		m	7,250		
P96013	潤滑材 シリコンオイル, KF96, 3000CS		kg	5,400		
P96014	バックエンド φ900		組	160,000		
P96015	SUSリング φ900		箇所	134,800		
P96016	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）		kg	4,000		
P96017	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/m ² , W=1040mm		m	300		
P96018	ガラスクロス ローゼンクロス, 570g/m ² , t=0.48mm, W=100mm		m	160		
P96019	炭素繊維シート 平織, 300g/m ² , t=0.166mm, W=1000mm		m ²	6,650		
P96020	接着材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（下塗）		kg	4,000		
P96023	支持ロープ損料 ナイロンダブラーロープ, φ18mm		m	650		
P96024	温水循環ホース損料 φ75mm		m	620		
P96026	配管ホース損料 φ75mm		m	410		
P96049	鋼製異形継輪 φ900, FRPM×DCIP, 接合部品含む		個	1,260,000		
P96061	一括計上価格（4号制水弁工） 電動バクタライ弁, φ1100 INS特殊作業員		式	16,540,000		
R96001	管路調査技師		人	41,208		
R96002	管路調査助手		人	48,042		
R96003	管路調査作業員		人	37,638		
R96004	清掃技師		人	22,338		
R96005	清掃作業員		人	29,580		
R96006	仮設ガードレール		人	26,112		
W96001	H鋼基礎, 支柱間隔2m(物価版, 賃貸料86日) 仮設防護柵（仮設フェンス）		m	9,202		
W96002	H=1.8m, B=1.8m(物価版×損耗率10%) 高密度ポリエチレン管		m	305		
W96003	波状管, φ300, シンクル(物価版平均×損耗率10%)		m	412		

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）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 ***					
T00031	タワー・ストッパー設置撤去工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.500	人	41,208	20,604	S単 21号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 19号
S02115	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	S単 20号
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	78.000	掛㎡	4,640	361,920	S単 105号
C00031	ストッパー設置撤去工	1.000	箇所	75,884	75,884	C単 1号
Y00004	雑品	0.075		521,648	39,124	
	合 計				560,772	算出数量 1.000 式
	単 価		式		560,772	
	*** T単- 2号 ***					
T00032	ブライナー設置工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.130	人	29,580	3,845	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.130	人	41,208	5,357	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.250	人	26,112	6,528	S単 19号
S02115	普通作業員	0.250	人	22,338	5,585	S単 20号
Y00004	雑品	0.050		21,315	1,066	
	合 計				22,381	算出数量 100.000 m
	単 価		m		224	
	*** T単- 3号 ***					
T00033	反転準備工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役 φ900	0.380	人	29,580	11,240	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.380	人	41,208	15,659	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.750	人	26,112	19,584	S単 19号
S02115	普通作業員	0.750	人	22,338	16,754	S単 20号
S16001	トラック[クレーン装置付] ベ-スト7t積4〜4.5t積 2.9t吊,,運転1時間当たり算出	3.000	時間	7,243	21,729	S単 88号
	合 計				84,966	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		84,966	
	*** T単- 4号 ***					
T00034	反転挿入工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役 φ900	0.050	人	29,580	1,479	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.050	人	41,208	2,060	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.090	人	26,112	2,350	S単 19号
S02115	普通作業員	0.090	人	22,338	2,010	S単 20号
S02116	支持ロープ損料 ナイロンダブラーロープ,φ18mm,,	24.000	m	650	15,600	S単 32号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02116	潤滑材					
	シリコンオイル, KF96, 3000CS, ,	5.700	kg	5,400	30,780	S単 33号
						算出数量
	合 計				54,279	10.000 m
	単 価		m		5,428	
	*** T単－ 5号 ***					
T00035	機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02116	バックエンド					
	φ900, ,	1.000	組	160,000	160,000	S単 34号
S16004	ラフレンスレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2次)]					
	ラフレンスレーン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型), 16ton吊り, なし	1.000	日	50,500	50,500	S単 90号
Y00004	雑品					
		0.150		210,500	31,575	
						算出数量
	合 計				242,075	1.000 箇所
	単 価		箇所		242,075	
	*** T単－ 6号 ***					
T00036	硬化準備工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役					
		0.250	人	29,580	7,395	S単 18号
S02115	INS特殊作業員					
		0.250	人	41,208	10,302	S単 21号
S02115	特殊作業員					
		0.500	人	26,112	13,056	S単 19号
S02115	普通作業員					
		0.500	人	22,338	11,169	S単 20号
C00033	ボイラー車運転					
	8t車, 80万kcal	2.000	時間	20,351	40,702	C単 2号
S16001	トラック[クレーン装置付]					
	ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊, , 運転1時間当たり算出	2.000	時間	7,243	14,486	S単 88号
						算出数量
	合 計				97,110	1.000 箇所
	単 価		箇所		97,110	
	*** T単－ 7号 ***					
T00037	硬化工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役					
		0.230	人	29,580	6,803	S単 18号
S02115	INS特殊作業員					
		0.230	人	41,208	9,478	S単 21号
S02115	特殊作業員					
		0.930	人	26,112	24,284	S単 19号
S02115	普通作業員					
		0.470	人	22,338	10,499	S単 20号
S02116	温水循環ホース損料					
	φ75mm, ,	20.000	m	620	12,400	S単 36号
C00034	ボイラー車運転（硬化上昇時）					
	8t車, 80万kcal	2.200	時間	27,939	61,466	C単 3号
C00035	ボイラー車運転（保温循環時）					
	8t車, 80万kcal	7.000	時間	17,433	122,031	C単 4号
Y00004	雑品					
		0.075		246,961	18,522	
						算出数量
	合 計				265,483	10.000 m
	単 価		m		26,548	
	*** T単－ 8号 ***					
T00038	養生準備工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役					
		0.060	人	29,580	1,775	S単 18号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02115	INS特殊作業員	0.060	人	41,208	2,472	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.130	人	26,112	3,395	S単 19号
S02115	普通作業員	0.130	人	22,338	2,904	S単 20号
	合 計				10,546	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		10,546	
	*** T単－ 9号 ***					
T00039	養生工（強制冷却）		m		10,000 m	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.200	人	29,580	5,916	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.200	人	41,208	8,242	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.410	人	26,112	10,706	S単 19号
S02115	普通作業員	0.410	人	22,338	9,159	S単 20号
C00044	ボイラー車運転（養生時） 8t車, 80万kcal	1.630	時間	16,403	26,737	C単 10号
Y00004	雑品	0.075		60,760	4,557	算出数量 10.000 m
	合 計				65,317	
	単 価		m		6,532	
	*** T単－ 10号 ***					
T00040	養生後撤去工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.500	人	41,208	20,604	S単 21号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 19号
S02115	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	S単 20号
S16001	トラック[クレーン装置付] ペーストラック4～4.5t積 2.9t吊,, 運転1時間当たり算出	2.000	時間	7,243	14,486	S単 88号
C00033	ボイラー車運転 8t車, 80万kcal	1.000	時間	20,351	20,351	C単 2号
	合 計				118,681	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		118,681	
	*** T単－ 11号 ***					
T00041	管口仕上げ工（発進管口）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.380	人	29,580	40,820	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	1.380	人	41,208	56,867	S単 21号
S02115	特殊作業員	2.750	人	26,112	71,808	S単 19号
S02115	普通作業員	2.750	人	22,338	61,430	S単 20号
S02116	SUSリング φ900,,	1.000	箇所	134,800	134,800	S単 38号
S02116	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）,,	20.000	kg	4,000	80,000	S単 39号
S02116	ガラスマット チョップドストランド®マツ, 450g/㎡, W=1040mm,,	13.000	m	300	3,900	S単 40号
S02116	ガラスクロス ローゼン®クロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm,,	16.000	m	160	2,560	S単 41号
Y00004	雑品	0.075		452,185	33,914	算出数量 1.000 箇所
	合 計				486,099	

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		箇所		486,099	
	*** T単ー 12号 ***					
T00042	管口仕上げ工（到達管口）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.380	人	29,580	40,820	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	1.380	人	41,208	56,867	S単 21号
S02115	特殊作業員	2.750	人	26,112	71,808	S単 19号
S02115	普通作業員	2.750	人	22,338	61,430	S単 20号
S02116	SUSリング φ900,,	1.000	箇所	134,800	134,800	S単 38号
S02116	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）,,	20.000	kg	4,000	80,000	S単 39号
S02116	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm,,	13.000	m	300	3,900	S単 40号
S02116	ガラスクロス ローゼンタクロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm,,	16.000	m	160	2,560	S単 41号
Y00004	雑品	0.075		452,185	33,914	
	合 計				486,099	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		486,099	
	*** T単ー 13号 ***					
T00043	管渠内洗浄工（施工前）		m		170.000 m	歩A 当たり算出
S02115	清掃技師	1.000	人	29,580	29,580	S単 22号
S02115	清掃作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 23号
C00036	高圧洗浄車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	14,206	85,236	C単 5号
C00037	給水車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	10,394	62,364	C単 6号
	合 計				203,292	算出数量 170.000 m
	単 価		m		1,196	
	*** T単ー 14号 ***					
T00044	目視調査工（施工前）		m		170.000 m	歩A 当たり算出
S02115	管路調査技師	1.000	人	48,042	48,042	S単 24号
S02115	管路調査助手	1.000	人	37,638	37,638	S単 25号
S02115	管路調査作業員	3.000	人	22,338	67,014	S単 26号
S02111	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	6.000	時間	543	3,258	S単 8号
S02116	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド,,	16.200	L	158	2,560	S単 44号
Y00004	雑品	0.050		158,512	7,926	
	合 計				166,438	算出数量 170.000 m
	単 価		m		979	
	*** T単ー 15号 ***					
T00045	工事用水貯水工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	立坑11					
C00038	配水ホース設置撤去工 φ75	1.000	式	170,888	170,888	C単 7号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
C00039	貯水工 立坑11	1.000	式	157,758	157,758	C単 8号
	合 計				328,646	算出数量 1.000 式
	単 価		式		328,646	
	*** T単－ 16号 ***					
T00046	空気弁前処理工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	φ 600					
S02115	土木一般世話役	0.290	人	29,580	8,578	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.290	人	41,208	11,950	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.290	人	26,112	7,572	S単 19号
S02115	普通作業員	0.290	人	22,338	6,478	S単 20号
S02116	炭素繊維シート 平織, 300g/㎡, t=0.166mm, W=1000mm,,	2.260	㎡	6,650	15,029	S単 42号
S02116	接着材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（下塗）,,	3.000	kg	4,000	12,000	S単 43号
Y00004	雑品	0.250		61,607	15,402	
	合 計				77,009	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		77,009	
	*** T単－ 17号 ***					
T00047	空気弁穿孔工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	φ 600					
S02115	土木一般世話役	0.670	人	29,580	19,819	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.670	人	41,208	27,609	S単 21号
S02115	特殊作業員	1.330	人	26,112	34,729	S単 19号
S02115	普通作業員	1.330	人	22,338	29,710	S単 20号
Y00004	雑品	0.100		111,867	11,187	
	合 計				123,054	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		123,054	
	*** T単－ 18号 ***					
T00048	空気弁仕上げ工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	φ 600					
S02115	土木一般世話役	1.200	人	29,580	35,496	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	1.200	人	41,208	49,450	S単 21号
S02115	特殊作業員	2.400	人	26,112	62,669	S単 19号
S02115	普通作業員	2.400	人	22,338	53,611	S単 20号
S02116	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）,,	5.000	kg	4,000	20,000	S単 39号
S02116	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm,,	2.000	m	300	600	S単 40号
S02116	ガラスクロス ロービングクロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm,,	3.000	m	160	480	S単 41号
Y00004	雑品	0.075		222,306	16,673	
	合 計				238,979	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		238,979	
	*** T単－ 19号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
T00049	鋼製水槽設置撤去工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	77m3×3セット, 58m3					
S02112	鋼製水槽 77m3, 3セット	61.000	供用日	28,260	1,723,860	S単 10号
S02112	鋼製水槽 58m3	61.000	供用日	7,090	432,490	S単 11号
C00040	鋼製水槽設置撤去費	1.000	式	151,454	151,454	C単 9号
	合 計				2,307,804	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,307,804	
	*** T単－ 20号 ***					
T00050	管渠内洗浄工（施工後）		m		170.000 m	歩A 当たり算出
S02115	清掃技師	1.000	人	29,580	29,580	S単 22号
S02115	清掃作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 23号
C00036	高圧洗浄車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	14,206	85,236	C単 5号
C00037	給水車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	10,394	62,364	C単 6号
	合 計				203,292	算出数量 170.000 m
	単 価		m		1,196	
	*** T単－ 21号 ***					
T00051	ストッパー設置撤去工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.500	人	29,580	14,790	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.500	人	41,208	20,604	S単 21号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 19号
S02115	普通作業員	1.000	人	22,338	22,338	S単 20号
C00031	ストッパー設置撤去工	1.000	箇所	75,884	75,884	C単 1号
Y00004	雑品	0.075		159,728	11,980	
	合 計				171,708	算出数量 1.000 式
	単 価		式		171,708	
	*** T単－ 22号 ***					
T00052	目視調査工（施工後）		m		170.000 m	歩A 当たり算出
S02115	管路調査技師	1.000	人	48,042	48,042	S単 24号
S02115	管路調査助手	1.000	人	37,638	37,638	S単 25号
S02115	管路調査作業員	3.000	人	22,338	67,014	S単 26号
S02111	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	6.000	時間	543	3,258	S単 8号
S02116	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド,,	16.200	L	158	2,560	S単 44号
Y00004	雑品	0.050		158,512	7,926	
	合 計				166,438	算出数量 170.000 m
	単 価		m		979	
	*** T単－ 23号 ***					

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
T00053	管口仕上げ工（施工終点部）		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.380	人	29,580	40,820	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	1.380	人	41,208	56,867	S単 21号
S02115	特殊作業員	2.750	人	26,112	71,808	S単 19号
S02115	普通作業員	2.750	人	22,338	61,430	S単 20号
S02116	SUSリング φ900,,	1.000	箇所	134,800	134,800	S単 38号
S02116	INS管端仕上げ材 エポキシ系常温硬化材型樹脂（上塗・下塗）,,	32.000	kg	4,000	128,000	S単 39号
S02116	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm,,	20.000	m	300	6,000	S単 40号
S02116	ガラスクロス ロービングクロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm,,	25.000	m	160	4,000	S単 41号
Y00004	雑品	0.075		503,725	37,779	
	合 計				541,504	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		541,504	
	*** T単一 24号 ***					
T00061	頂版取外し工		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	4号制水弁工					
S02115	土木一般世話役	0.300	人	29,580	8,874	S単 18号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 19号
S02115	普通作業員	0.300	人	22,338	6,701	S単 20号
Y00004	雑品	0.030		41,687	1,251	
S16004	ラフレックレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・低騒・排対型(2014)] ラフレックレン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型), 25ton吊り, なし	0.100	日	55,100	5,510	S単 91号
	合 計				48,448	算出数量 1.000 枚
	単 価		枚		48,448	
	*** T単一 25号 ***					
T00062	頂版復旧工		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	4号制水弁工					
S02115	土木一般世話役	0.300	人	29,580	8,874	S単 18号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 19号
S02115	普通作業員	0.300	人	22,338	6,701	S単 20号
Y00004	雑品	0.030		41,687	1,251	
S16004	ラフレックレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・低騒・排対型(2014)] ラフレックレン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型), 25ton吊り, なし	0.100	日	55,100	5,510	S単 91号
	合 計				48,448	算出数量 1.000 枚
	単 価		枚		48,448	
	*** T単一 26号 ***					
T00063	仮設防護柵（仮設フェンス）設置		m		20.000 m	歩A 当たり算出
	H=1.8m					
S02115	土木一般世話役	0.380	人	29,580	11,240	S単 18号
S02115	普通作業員	1.340	人	22,338	29,933	S単 20号
Y00004	諸雑費	0.010		41,173	412	
S02113	仮設防護柵（仮設フェンス） H=1.8m, B=1.8m(物価版×損耗率10%)	20.000	m	305	6,100	S単 14号

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** C単ー 1号 ***					
C00031	ストッパー設置撤去工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.380	人	29,580	11,240	S単 18号
S02115	INS特殊作業員	0.380	人	41,208	15,659	S単 21号
S02115	特殊作業員	0.750	人	26,112	19,584	S単 19号
S02115	普通作業員	0.750	人	22,338	16,754	S単 20号
Y00004	雑品	0.200		63,237	12,647	
	合 計				75,884	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		75,884	
	*** C単ー 2号 ***					
C00033	ボイラー車運転		時間		1.000 時間	歩A 当たり算出
	8t車, 80万kcal					
S02124	運転手（一般）	0.140	人	22,848	3,199	S単 62号
S02116	軽油 バトロ-給油,,	8.000	L	144	1,152	S単 35号
S02111	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	S単 5号
	合 計				20,351	算出数量 1.000 時間
	単 価		時間		20,351	
	*** C単ー 3号 ***					
C00034	ボイラー車運転（硬化上昇時）		時間		1.000 時間	歩A 当たり算出
	8t車, 80万kcal					
S02116	軽油 バトロ-給油,,	2.800	L	144	403	S単 35号
S02116	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー,,	112.000	L	103	11,536	S単 37号
S02111	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	S単 5号
	合 計				27,939	算出数量 1.000 時間
	単 価		時間		27,939	
	*** C単ー 4号 ***					
C00035	ボイラー車運転（保温循環時）		時間		1.000 時間	歩A 当たり算出
	8t車, 80万kcal					
S02116	軽油 バトロ-給油,,	2.800	L	144	403	S単 35号
S02116	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー,,	10.000	L	103	1,030	S単 37号
S02111	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	S単 5号
	合 計				17,433	算出数量 1.000 時間
	単 価		時間		17,433	
	*** C単ー 5号 ***					
C00036	高圧洗浄車運転工		時間		1.000 時間	歩A 当たり算出
	4t車, 209PS					
S02124	運転手（特殊）	0.140	人	25,296	3,541	S単 63号
S02116	軽油 バトロ-給油,,	6.700	L	144	965	S単 35号

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02111	高圧洗浄車 4t車級	1.000	時間	9,700	9,700	S単 6号
						算出数量
	合 計				14,206	1.000 時間
	単 価		時間		14,206	
	*** C単－ 6号 ***					
C00037	給水車運転工		時間		1.000 時間	歩A 当たり算出
	4t車, 209PS					
S02124	運転手（一般）	0.140	人	22,848	3,199	S単 62号
S02116	軽油 バトラー給油,,	6.700	L	144	965	S単 35号
S02111	給水車 4t車級, 3.2m3	1.000	時間	6,230	6,230	S単 7号
						算出数量
	合 計				10,394	1.000 時間
	単 価		時間		10,394	
	*** C単－ 7号 ***					
C00038	配水ホース設置撤去工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	φ75					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	S単 18号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,112	26,112	S単 19号
S02115	普通作業員	2.000	人	22,338	44,676	S単 20号
S02116	配管ホース損料 φ75mm,,	172.000	m	410	70,520	S単 52号
						算出数量
	合 計				170,888	1.000 式
	単 価		式		170,888	
	*** C単－ 8号 ***					
C00039	貯水工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	立坑11					
S02115	土木一般世話役	2.000	人	29,580	59,160	S単 18号
S02115	普通作業員	4.000	人	22,338	89,352	S単 20号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] , 定格容量13/15kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	2.000	日	4,024	8,048	S単 89号
S02111	工事用水中ポンプ [普通型(潜水ポンプ)] 口径80mm 全揚程15m	2.000	日	599	1,198	S単 9号
						算出数量
	合 計				157,758	1.000 式
	単 価		式		157,758	
	*** C単－ 9号 ***					
C00040	鋼製水槽設置撤去費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.960	人	29,580	28,397	S単 18号
S02115	特殊作業員	0.960	人	26,112	25,068	S単 19号
S02115	普通作業員	1.920	人	22,338	42,889	S単 20号
S16004	ラフレックレン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] ラフレックレン(油圧伸縮ジブ型), 25ton吊り, なし	1.000	日	55,100	55,100	S単 91号
						算出数量
	合 計				151,454	1.000 式
	単 価		式		151,454	

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業

幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事【一括計上_4号制水弁工】

積 算 書

（当初）

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

[illegible]

九州農政局

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事【一括計上_4号制水弁工】

九州農政局

[illegible]

工事別工事名:幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事【一括計上_4号制水弁工】

九州農政局

工事別工事名:幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事【一括計上_4号制水弁工】

九州農政局

[illegible]

事業名	筑後川下流福岡国営施設機能保全事業					
工事名	幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事【一括計上_4号制水弁工】					
工事別工事名:幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事【一括計上_4号制水弁工】						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 1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 2)労務単価算定区分	R01001 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,580	29,580	
	合 計				29,580	算出数量 1,000 人
	単 価				29,580	
	*** S単一 2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 2)労務単価算定区分	R01002 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	26,112	26,112	
	合 計				26,112	算出数量 1,000 人
	単 価				26,112	
	*** S単一 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,338	22,338	
	合 計				22,338	算出数量 1,000 人
	単 価				22,338	
	*** S単一 4号 ***					
S02115	電工		人		1,000 人	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 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01013	電工	1,000	人	24,582	24,582	
	合 計				24,582	算出数量 1,000 人
	単 価				24,582	
	*** S単一 5号 ***					
S16004	ラフレンクレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	ラフレンクレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレンクレーン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型),25ton吊り,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)機械区分 2)規格	ラフレンクレーン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型) 25ton吊り		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)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.0 0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01086	ラフレンクレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1,000	日	55,100	55,100	

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				55,100	算出数量 1.000 日
	単 価		日		55,100	
	*** S単－ 6号 ***					
S40006	バタフライ弁（短面間） 電動		台		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	バタフライ弁（短面間） 電動 立・横形フランジ形 FCD 径1100mm			時間的制約:なし 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)基礎データ 2)規格	K49094 立・横形フランジ形 FCD 径1100mm		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:補正なし	
K49094	バタフライ弁（短面間） 電動 立・横形フランジ形 FCD 径1100mm	1.000	台	13,700,000	13,700,000	
	合 計				13,700,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				13,700,000	
	*** S単－ 7号 ***					
S41001	[施設機械労務単価] [施設機械労務単価] 、水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備、据 付 工		人		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)工種区分 2)労務者区分	水門、ダム水門、除塵機、鋼製付属設備 据 付 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	
	3)その他の補助文			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	
R03002	据 付 工	1.000	人	28,866	28,866	
	合 計				28,866	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				28,866	
	*** S単－ 8号 ***					
S41040	輸送費（修繕工事）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備, 2.091ton, 675km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素（x）の数量 3)想定輸送距離（D）の数量	河川・水路用水門設備 2.091ton 675.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	169,000	169,000	
	合 計				169,000	算出数量 1.000 式
	単 価				169,000	
	*** S単－ 9号 ***					
S41040	輸送費（修繕工事）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費（修繕工事） 河川・水路用水門設備, 2.335ton, 11km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)工種区分 2)対象要素（x）の数量 3)想定輸送距離（D）の数量	河川・水路用水門設備 2.335ton 11.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	29,000	29,000	
	合 計				29,000	算出数量 1.000 式
	単 価				29,000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

令和6年度筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（^{ひゃくちょう}百町工区他）改修工事

特 別 仕 様 書

九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所

第1章 総則

令和6年度筑後川下流福岡国営施設機能保全事業幹線水路岩神線（百町工区他）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。）及び「施設機械工事等共通仕様書」（以下、「共通仕様書（施）」という。）に基づいて実施する。

なお、共通仕様書及び共通仕様書（施）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、国営筑後川下流福岡土地改良事業計画に基づき幹線水路岩神線の改修を行うものである。

2. 工事場所

福岡県柳川市三橋町百町及び久末地内

3. 工事概要

本工事は、幹線水路岩神線の改修工事で、その概要は次のとおりである。

（1）幹線水路岩神線改修

1）区間1

施工延長	L = 297.89m
施工始点	No. 21 + 19.00
施工終点	No. 36 + 16.89

内訳

管路更生工（反転工）	既設管 FRPM	φ900mm	L=293.89m	SL=293.90m
管体工	ダクタイル鋳鉄管（AL2種）	呼び径 900mm	L=4.00m	SL=4.00m

2）区間2

施工延長	L = 4.20m
施工始点	No. 90 + 46.91
施工終点	No. 91 + 1.11

内訳

電動バタフライ弁	φ1100mm	0.75MPa	1基
----------	---------	---------	----

4. 工事数量

別紙「工事数量表」のとおりである。

第3章 施工条件

1. 工程制限

幹線水路岩神線の通水停止期間は3月1日から5月31日までのため、受注者はその期間内に床掘、埋戻、土留工（鋼矢板打設を除く）、管体工、反転工、管体基礎工、付帯工等の工事を行わなければならない。

なお、通水に影響を及ぼさない工事（鋼矢板打設、薬液注入等）は、その期間外も行ってよい。

2. 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88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。

3. 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245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7月1日（工事完了期限日）まで

4. 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。

5. 施工しない日

原則、土曜日及び日曜日、大型連休（5月3日～6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施工しない日においてやむをえ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時から午前8時まで。

なお、冬期間の気象条件等により上記の施工しない時間帯においてやむをえ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. 現場技術員

本工事は、共通仕様書第1編第1章第1節総則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、図面のとおりに想定している。

2. 排水・充水作業

排水・充水作業に伴うバルブ操作については、施設管理者及び発注者が行うが、施工区間の残留水の排水作業については、受注者が行うものとする。

埋戻完了後、通水停止期間中に充水作業を実施するが、受注者は本作業に立会するものとし、本作業において受注者の責任に起因する異常又は漏水が認められた場合は、受注者の責任と費用負担において補修等を行うものとする。

3. 第三者に対する措置

（1）騒音、振動対策

騒音、振動等の対策について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。

なお、第三者との協議において対策を講じる必要が生じた場合には、本工事に騒音、振動調査を変更追加することがある。

(2) 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（指導教育責任講習修了、指定講習または、基本教育及び業務別教育を受けた者）であって、交通誘導警備員の専門的な知識・技能を有する者とする。
- 2) 交通誘導警備員の配置は、下表のとおりとするが、条件変更に伴い員数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	配置時期
立坑 11	1 名／日	2 名	昼間	無	立坑 11 に係る構造物撤去工、土留工、地盤改良工、土工、管体工、道路復旧工施工時

(3) 安全対策

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

(4) 交通対策

- 1) 交通規制の実施に際しては、道路利用者及び周辺住民に十分な周知を図らなければならない。
- 2) 一般道からの進入に当たっては、一般車両の通行に支障がないよう進入しなければならない。
- 3) 民家近くの通行に際しては、騒音、振動に注意し通行するものとする。

(5) 営農対策

工事施工に当たっては、周辺の農地では耕作が行われているので、営農に支障がないように努めなければならない。

第 5 章 指定仮設

1. 工事用道路等

現場搬入道路については、県道大和・城島線、市道柳川筑後線、市道久末新村線を利用することとしている。

使用に先立ち路面の破損状況等を調査し、監督職員に報告するものとする。通行に当たっては、一般車両、地元車両及び耕作車両を優先し、通行に支障が生じないように配慮しなければならない。

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

2. 建設発生土受入地

- (1) 建設発生土受入地は、図面に示す箇所とし、その名称、搬出予定量は次のとおりである。

名 称	地 先 名	搬出予定量	摘要
昭代受入地	柳川市昭南町地内	30m ³	現地土
		207m ³	山土砂

- (2) 受入地への処分方法は、バックホウ敷均しとする。

3. 仮置場

資材等を一次仮置きする場合は、図面に示すとおり、発注者が確保している工事用地を仮置場として使用することができる。

なお、工事期間中の維持管理は、受注者の責任において実施しなければならない。

4. 仮廻し道路

- (1) 図面にに基づき仮廻し道路を設置しなければならない。また、施工については、第 10 章 10 道路復旧工によるものとする。

- (2) 設置した仮廻し道路は、一般通行に支障をきたさないよう受注者の責任において維持管理をしなければならない。

5. 土留工（立坑）

(1) 一般事項

鋼矢板による土留工を図面にに基づき設置しなければならない。

(2) 土留め工の設置

本工事で設置した鋼矢板については、受注者の責任において維持管理を行うものとする。

(3) 最大 N 値

鋼矢板設置区間の最大 N 値は、下表に示すとおり想定している。

立坑位置	最大 N 値	備考
立坑 11	44	

打設は、油圧式圧入工法（WJ 併用）で計画している。なお、想定外の地盤状況により鋼矢板の打設が困難となった場合及び正規の打止まりとならない場合は、監督職員と協議しなければならない。

(4) 腹起し・切梁の設置・撤去

設置の時期は、切梁の中心から 1 m 程度下方まで掘削が進行した時点としなければならない。

撤去の時期は、切梁の中心から 1 m 程度下方まで埋戻した時点とする。

なお、腹起し・切梁については、受注者の責任において維持管理を行うものとする。

(5) 土留工の施工に際し、工事着手前、鋼矢板引抜直前及び鋼矢板引抜直後に、周辺の地盤高を観測しなければならない。

(6) 土留工設置期間中は、鋼矢板頭部の変位を下記の頻度で観測し、その結果については整理を行うとともに、異常を確認した場合、及び監督職員より提出の指示を受けた場合は、速やかに提出するものとする。

作業段階	観測頻度	備考
作業中（土留め作業期間中）	毎日	土留め作業開始前
土留め作業完了後 （工事完了まで）	7 日ごと	地震・大雨により急激な周辺の条件変化の恐れがある時はその都度観測するものとする。

また、土留工設置期間中は、緊結部のゆりみ、支保工の変状、掘削底面の状況、周辺地盤の変状等の確認を行い、異常の早期発見に努め、安全に万全を期さなければならない。

なお、その結果については整理を行うとともに監督職員より提出の指示を受けた場合は、速やかに提出しなければならない。

(7) 鋼矢板撤去時は、構造物及び周辺地盤変状について監視を行い、異常又はその恐れが認められる場合は速やかに作業を中止し、カラーコーン等の安全対策を講じた後、監督職員に報告するものとする。

(8) 受注者は、鋼矢板引き抜き時において、沈下など地盤の変状が生じないように、空洞へ砂等を充填するものとする。

6. 薬液注入工

(1) 一般事項

1) 施工に当たっては、「薬液注入工法による建設工事の施工に関する暫定指針（昭和 49 年 8 月 16 日付け地第 1940 号農林水産大臣官房地方課長）、以下「暫定指針」という。」「薬液注入工法の管理について（昭和 52 年 5 月 19 日付け 52 構改 D 第 339 号）」及び「薬液注入工法の管理に関する通達の運用について（昭和 52 年 5 月 19 日付け構造改善局建設部長）」及び「薬液注入工事に係る施工管理等について（平成 2 年 10 月 9 日付け構造改善局建設部設計課長）」により施工しなければならない。

2) 施工に当たっては、注入工事に関する優れた技術と経験を有する責任技術者を現場に常駐させ十分な施工管理を行わなければならない。

(2) 薬液注入工

1) 注入範囲及び工法

注入範囲、土質分布及び削孔位置は、図面に示すとおりとする。

なお、注入工法は、二重管ロッドを使用し混合方法は２ショット方式（複相）とする。

項 目	立坑-11	備 考
材料種類	水ガラス系 無機懸濁型 瞬結型，緩結型	
削孔間隔	0.8m, 1.0m	
削孔総延長	417.28m	
削孔本数	32 本	
総注入量	132,761ℓ	

注入剤の種類は、瞬結型及び緩結型とし、同一ステップにおいて、瞬結型を先行注入後、緩結型を注入するものとする。

1 孔当たりの瞬結型及び緩結型の注入比率及び土質別注入率は、下表のとおりとする。

注入工法	土質	注入比率		注入率 (%)
		瞬結材 (一次注入)	緩結材 (二次注入)	
二重管 ストレーナ	粘性土	1	0	30
	砂質土(砂礫)	1	1	35

なお、注入範囲、削孔間隔及び配置は標準的なものを表している。

2) 施工に当たっては、その位置を事前に仮杭等で明示し水平及び垂直方向に誤差の生じないようにするものとする。

3) 注入

- ① 注入管の配置は、施工計画に基づき所定の位置及び深度を保つよう各孔毎にチェックを行うものとし、所定位置の削孔が妨げられる場合は監督職員と協議するものとする。
- ② 地盤の隆起や構造物等に異常が生じた場合は、直ちに注入を中止し、監督職員と協議を行い適切な対策を講じるものとする。
- ③ 注入中の圧力及び流量は、自記記録計を用いて常時記録して注入管理を行うものとする。

4) ゲルタイム

注入材の調合に当たっては、水の温度、水質を考慮して適正なゲルタイムを保つように監視するものとする。

5) 削孔

工事に必要な削孔は、ボーリングマシンにて施工し、必要以上に地盤を乱すような削孔方式をとってはならない。削孔径は φ41 mm とする。

6) 水質監視

- ① 薬液注入工による地下水及び公共水域等の水質汚濁を防止するため、薬液注入箇所周辺の地下水及び公共用水域等の水質の汚濁の状況を監視するものとし、地下水水質検査用の観測井を図面に示す場所（2箇所）に設けるものとする。

なお、水質の測定項目、採水回数及び水質基準は、「暫定指針」及び関連法規に準拠し、下表のとおりとする。監視の結果、水質の測定値が「暫定指針」の水質基準に適合していない場合又は、そのおそれのある場合には、直ちに工事を中止し、必要な措置を講じるとともに、監督職員に報告するものとする。

試験期間	検査回数(現場)	検査項目
注入工事着工前	1 回	水素イオン濃度 (JIS K 0102)
注入工事施工中	1 回/日	
注入終了後から 2 週間経過するまで	1 回/日	

2週間経過後から工事期間末まで	2回/月	
-----------------	------	--

- ② 水質検査の結果は、監督職員に報告するものとする。
- ③ 機械器具の洗浄等による廃液処理に当たっては、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」、その他の法令に従って処分し、また、残土及び残材の処理に当たっては、人の健康被害を発生することのないよう措置を講じなければならない。

7) 現場透水試験

注入効果確認のため現場透水試験を行うものとする。なお、施工位置、時期等については、監督職員と協議するものとする。

7. 水替工

工事現場内における排水量は、次のとおり想定している。

立坑 11 $Q_{\max} = 0.6 \text{ m}^3/\text{h}$

8. 管内排水工

施設管理者及び発注者が行う排水作業後の、施工区間残留水の排水量は、次のとおり想定している。

$Q = 3,640 \text{ m}^3$

9. 現場発生材仮置場

工事により撤去した弁類については、現場発生材として監督職員に報告するものとする。

なお、仮置場は図面に示す箇所とし、その名称については、次のとおりとする。

名称	地先名	摘要
谷垣排水機場	柳川市大和町大字谷垣	電動バタフライ弁(主弁) 手動仕切弁(副弁)

第6章 工事用地等

1. 発注者が確保している用地

- (1) 発注者が確保している工事用地及び工事施工上必要な用地（以下、「工事用地等」という。）は別添図面に示すとおりである。
- (2) 仮置場として使用する場合は、表土剥ぎを行ったのち土木シートを敷設した後、マサ土 $t = 30 \text{ cm}$ 及び敷鉄板を敷設しなければならない。

2. 工事用地等の使用及び返還

- (1) 発注者が確保している工事用地等については、工事施工に先立ち、関係地権者及び監督職員の立会の上、用地境界、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、監督職員及び関係地権者の立会のもとに確認を受けなければならない。

第7章 貸与品

1. 貸与品

- (1) 貸与する材料は、次のとおりである。

品名	規格	単位	数量	備考
鋼矢板	Ⅲ型, $L=2.5 \text{ m}$	枚	8	

2. 引渡し及び返却場所

福岡県柳川市大和町谷垣地内（谷垣排水機場）

3. 引渡し及び返却時期

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

引渡し及び引渡し場所から柳川市三橋町百町地内（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. 返却方法

（１）返却及び工事現場から返却場所までの運搬は、受注者の責任において行うものとする。

（２）返却の際は、監督職員の立会により数量を確認するものとし、損傷の状況に応じて整備を指示する場合がある。

第8章 工事用電力

本工事に使用する電力設備は、受注者の責任において準備しなければならない。

第9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）石材及び骨材

1) 再生粒度調整碎石 RM-25 修正 CBR80 以上

2) 再生クラッシャーラン RC-40

本工事において管体基礎工として使用する再生碎石については、管体及び継手に悪影響を及ぼさないよう、成分の固化により集中荷重（点支持）となるアスファルト殻や再資源化施設の製造過程で混入する金属等（以下「異物等」という。）を除去したものを使用するものとする。

また、受注者は、再生碎石の使用に当たっては、再生碎石に異物等が含まれていないことを確認した上で、見本又は資料提出の際に、再資源化施設における再生碎石の写真を併せて提出し承諾を得るとともに、現地搬入段階においては、監督職員の立会確認を受けなければならない。

（２）配管材

1) ダクタイル鋳鉄管

① 直 管 J D P A G 1 0 5 3 - 2 ALW 形 (AL2 種)

（３）弁類

1) 電動バタフライ弁

(1) 性能

① 呼び径 $\phi 1,100\text{ mm}$

② 数量 1 基

③ 最高使用圧力 0.75MPa

④ 設置姿勢 横型

⑤ 面間寸法 800 mm

⑥ フランジ規格 7.5k

⑦ 操作方式 電動式兼手動式（丸ハンドル付）

⑧ 流体 農業用水

⑨ 塗装 内面 水道用液状エポキシ樹脂塗料

外面 ポリウレタン樹脂塗装

(2) 電気仕様

① 電動操作機機構 弁の全開、全閉位置で動作するリミットスイッチ、弁の開閉動作中に発生する異常なトルクにより動作するトルクスイッチ、手動切替時に動作するインターロックスイッチ、電動機等で構成し、全て屋外防滴ケースに納められたものとする。

② 開度発信機 変換器を内蔵し、DC4～20mA 出力可能なものとする。

③ 電動機出力 0.4kw

- ④電源 電動機電源：AC200V 60Hz 三相
操作電源：AC200V 60Hz 単相
発信器電源：AC200V 60Hz 単相
- ⑤開閉時間 10 分程度
- 2) 手動仕切弁
- ①呼び径 $\phi 200 \text{ mm}$
②数量 1 基
③最高使用圧力 0.75MPa
④設置姿勢 縦型
⑤面間寸法 300 mm
⑥フランジ規格 7.5k
⑦操作方式 手動式（丸ハンドル付）
⑧流体 農業用水
⑨塗装 内面 水道用液状エポキシ樹脂塗料
外面 ポリウレタン樹脂塗装
- (4) アスファルト混合物
- 1) アスファルト合材 JIS K 2207 再生密粒度アスファルト混合物(13)
再生粗粒度アスファルト混合物(20)
- 2) アスファルト乳剤 JIS K 2208 PK-3、PK-4
- (5) 薬液注入材
注入材料は、水ガラス系の無機懸濁型とし劇物又はふっ素化合物を含まないものに限る。
- (6) 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に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。
- (7) 管路更生材
- 1) 管路更生材（合成樹脂製品） $\phi 900\text{mm} \times t11.0\text{mm}$ 高強度タイプ
反転工法の材料は、下に示す方法によりパイプラインの対策工法に求められる各要求性能について満足するものでなければならない。
また、施工管理に必要な各種試験の「申告値」を提出し、監督職員の承諾を得なければならない。
「申告値」は、材料物性の試験値のバラツキを考慮した「材料の特性値」に現場での拡張や硬化作業に伴う材料強度のバラツキ、短冊と円管の試験特性違いを加味し、現場における円管の強度値を満足しなければならない。
なお、以下に示す以外の方法により材料の承諾を求める場合、同等の要求性能を確認できる強度試験等の結果を提出し、監督職員の承諾を得なければならない。

試験方法		品質規格値
水密性試験	JISK7013(繊維強化プラスチック管)の短期間静水圧試験の試験片寸法を参考	設計水圧(静水圧＋水撃圧)に安全率2.0を乗じた値で漏水(水圧の低下)がないこと
短期曲げ強度試験	JISK7171(プラスチック曲げ特性の求め方)に準拠(周方向、軸方向)	協会による申告値以上
短期曲げ弾性試験	JISK7171(プラスチック曲げ特性の求め方)に準拠(周方向・軸方向)	協会による申告値以上
短期引張強度試験	JISK7161-1(プラスチック引張特性の求め方)に準拠(周方向・軸方向)	協会による申告値以上
長期曲げ弾性試験(複合材料で縫い目や重ね合わせがある材料の場合)	JISK7039(プラスチック配管系ガラス強化熱硬化性プラスチック(GRP)管 湿潤状態下における管の長期間極限曲げひずみ及び長期間極限相対変位の求め方)に準拠(周方向)	協会による申告値以上

(8) その他

- 1) 埋設物表示テープ 幅 150mm ダブル ポリエチレン製、白色 (文字入)
- 2) 土木シート ポリプロピレン製 980N/5cm

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。ただし、管材の検査報告書又は受検証明書は、検査後に提出するものとする。

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
石材及び骨材	試験成績表、粒度分布表
配管材	検査報告書又は受検証明書、日本水道協会指定検査工場登録通知書
弁類	承諾図書
管路更生材(ガラス強化ポリエステルフェルト)	試験成績書等
アスファルト	試験成績書、配合表
薬液注入材	カタログ、試験成績書
その他材料	カタログ又は試験成績書等

3. 監督職員の検査又は試験

次に示す工事材料は、使用前に監督職員の検査又は試験を受けなければならない。

材料名	検査・試験項目	備考
配管材	寸法・外観	現場搬入時(抽出)
弁類	寸法・外観	現場搬入時(抽出)
管路更生材(ガラス強化ポリエステルフェルト)	外観、形状	現場搬入時(抽出)

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、事前に監督職員と協議するものとする。

また、購入費用及び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)を監督職員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

資 材 名	規 格	調達地域等
敷鉄板(仮設材)	t=22mm	久留米市
鋼矢板	Ⅲ型	糟屋郡須恵町
鋼製山留材	H-300、H-350	糟屋郡宇美町
鋼製水槽	58m ³ 、77m ³	糟屋郡宇美町

第10章 施工

1. 一般事項

(1) 水準点等

本工事の基準点及び水準点は、TB. 82 (X=19203. 725, Y=-51363. 714, H=5. 705)、TB. 88 (X=19297. 578, Y=-51648. 916, H=4. 569)を使用しなければならない。

なお、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
管水路 (ダクトイル鋳鉄管)	基準高	初期施工段階で1箇所	—	
反転工	更生材挿入状況	初期施工段階で1箇所	—	
	硬化状況	加熱硬化時	—	
	シワ、たるみの発生状況	硬化完了時	—	
	切断・仕上状況	管切断・仕上完了時	—	
	製管口径、内面状況	管路更生完了時	—	
路盤工	基準高、厚さ	初期施工段階で1箇所	—	
指定仮設工 (仮設道路)	幅、延長	設置完了時点で1箇所	—	
耕地復旧工	表土の厚さ	表土剥取前で全箇所、 表土復旧後で全箇所	—	

(3) 中間技術検査

- 1) 発注者から中間技術検査を実施する旨、通知を受けた場合は従わなければならない。
- 2) 中間技術検査を受ける場合、あらかじめ監督職員から指示する出来形図及び出来形数量内訳書を作成し、監督職員へ提出しなければならない。
- 3) 契約図書により義務づけられた工事記録写真、出来形管理資料、出来形図及び工事報告書等の資料を整備し、中間技術検査を命ぜられた職員（以下「技術検査職員」という。）から提示を求められた場合は従わなければならない。
- 4) 技術検査職員から修補を求められた場合は従わなければならない。
- 5) 中間技術検査及び修補に要する費用は、受注者の負担とする。

(4) 本工事の施工は、ドライワークを原則とする。

(5) 舗装切断に伴う排水等の処理

舗装切断作業に伴い発生する排水又は切削粉は、直接、現場外に排出することがないように回収し、産業廃棄物として適正に処理するものとする。

2. 再生資源等の利用

(1) 再生資材の利用

受注者は、次に示す再生資材を利用しなければならない。

資材名	規格	備考
再生加熱アスファルト混合物	再生密粒度アスコン(13)	道路表層工
	再生粗粒度アスコン(20)	道路基層工
再生粒度調整碎石	RM-25	路盤工
再生クラッシャーラン	RC-40	基礎碎石工、路盤工

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

管体基礎として利用する場合の規格及び品質は、第9章1. (1) 2) による。

(2) 建設資材廃棄物等の現場内利用

受注者は、本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物について、本現場内で利用可能か検討し、その利用方法等について監督職員と協議しなければならない。

なお、分別の徹底及び適切な保管を行うものとする。

3. 建設資材廃棄物等の搬出

(1) 建設資材廃棄物等の搬出

本工事の施工に伴い発生する建設資材廃棄物等を本現場内で利用することが困難な場合は、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
アスファルト殻	大坪 GSI (株) 柳川工場	柳 川 市 田 脇 字 頓 行 345-1	8 時～ 17 時	中間処分業者
廃プラスチック (シート類)	(有)ゴダイユー	みやま市瀬高町大江 565-1	8 時～ 17 時	中間処分業者
廃プラスチック (FRPM 管)	(有)ショウエイ環境	久留米市三潯町大字西 牟田字鳥越 6345-3	8 時～ 17 時	中間処分業者
汚泥 (舗装切断排水)	(有)環境建設	うきは市吉井町富永 1681-1	8 時～ 17 時	中間処分業者

舗装切断作業に伴い発生する排水は、汚泥として取扱うこと。

空冷式などの排水が発生しない工法を採用した場合に発生する切削粉は、アスファルト・コンクリート塊として取り扱うこと。

4. 特定建設資材の分別解体等

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

工程ごとの作業内容及び解体方法	工 程	作 業 内 容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 ■有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 ■有 □無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 □有 ■無	□手作業 □手作業・機械作業の併用
	⑥その他 (構造物撤去工)	その他の工事 ■有 □無	□手作業 ■手作業・機械作業の併用

■が該当する部分である。

5. 土工

(1) 掘削

1) 表土剥

① 耕地の表土の剥ぎ取り厚さは20cmとし、表土の仮置きに当たっては、他の土砂が混入しないようにしなければならない。また、流出防止及び防草のための措置を講じるものとする。

なお、表土の剥ぎ取りに先立ち監督職員、地権者等の立会を得て、表土の厚さの確認を行い、その結果を監督職員に提出しなければならない。

② 表土剥ぎ完了後、基盤面の標高を測量し、監督職員に報告しなければならない。

2) 床掘

① 床掘土は、埋戻し用土に流用するものは仮置場に搬出することとし、流用を行わないものは全て建設発生土受入地へ搬出しなければならない。

② 床掘土で埋戻し等に流用するものについては、路盤材、路体に分けて掘削し、それぞれが混入しないように仮置き場に搬出しなければならない。

③ 床掘箇所に予期しない不良土・埋設物があった場合は、床掘工法・基礎工法について監督職員の指示を受けなければならない。

- ④ 基床部床掘の仕上げに当たっては、特に基礎面の攪乱による基床の緩みが生じないように十分留意し、所定の標高に仕上げるものとする。

(2) 埋戻し

- 1) 埋戻し用土は、床掘土を流用する計画しているが、施工に先立ち締固め試験を行い、埋戻材の使用適否について監督職員と協議するものとする。
- 2) 管頂30cmまでの埋戻しは、一層仕上がり厚さ30cm以下となるよう均一にまき出し、管に損傷を与えないようコンパクタ・ランマ等の締固め機械で、最大乾燥密度の90%以上となるよう締固めなければならない。
- 3) 管頂60cmまでの埋戻しは、前項と同様のまき出しとし、管に損傷を与えないよう1.1ton以下の締固め機械で、最大乾燥密度の90%以上となるよう締固めなければならない。
- 4) 管頂60cm以上の埋戻しは、前項と同様のまき出しとし、施工条件に合った機種 of 締固め機械で、最大乾燥密度の90%以上となるよう締固めなければならない。
- 5) 立坑内配管における置換部及び管体基礎と鋼矢板の間の締固めは、再生クラッシャーラン(RC-40)を仕上り厚さが30cm以下となるようにまき出し、締固め度85%以上となるよう締固めなければならない。

6. 管体基礎工

立坑内配管における基床部及び管側部の締固めは、一層の仕上り厚さが30cm以下となるようにまき出し、最大乾燥密度の85%以上となるよう締固めなければならない。

なお、管側部の締固めはコンパクタ・ランマ等により行うこととするが、これらによる締固めが不可能な箇所は突き棒等により入念に施工しなければならない。

7. 管路更生工（反転工法）

設計条件に基づいた構造計算、水理計算、設計仕様、粗度係数の試験データ、建設技術審査証明等を添付した管路更生施工計画書を提出し、監督職員と協議の上、承諾を得た後、施工するものとする。なお、施工計画書には挿入立坑及び到達立坑の位置、施工機械の配置、挿入方向、末端部処理方法、施工手順、施工要領を記載するものとする。また、施工に当たっては、採用工法に精通した技術者を配置するものとする。

(1) 施工前現場実測

工事前に、当該現場の実態を把握すべく各種実測を行うものとする。

1) 既設管管径の実測

既設管の管径を現地で確認するものとする。

施工前に行う既設管の内径の計測値は、直接更生材の厚さを計測できない中間部の更生管厚及び更生管と既設管の隙間の出来形管理に用いるものとし、中間部は施工後の内径計測と同じ位置の概ね20mに1ヶ所の頻度で計測するものとする。

なお、計測位置は測点や管口からの距離で管理するものとする。

2) 管路区間延長の実測

該当区間を実測し、屈曲箇所等を考慮した上で延長を確認するものとする。

3) 空気弁工等付帯構造物・立坑の形状寸法等の確認

付帯構造物・立坑の形状寸法、深さ、既設管の管径、その他施工時に支障となる要因について確認するものとする。

4) その他

現場周辺の状況を確認し、工事車両の進入路や配置等を適正に行うものとする。

(2) 施工前管路内調査

施工に先立ち目視による直接調査又は既設管内のTVカメラ調査(傾斜部等で目視による直接調査が困難な場合)を行い、施工に支障のある障害物の有無を確認し、事前処理工の必要がある場合には処理方法を検討するものとする。

1) 分岐・空気弁等の位置の計測

管路端部(管口等)から分岐・空気弁等までの距離を、実測又はTVカメラの走行距離により測定するものとする。

2) 段差、隙間、管ズレ、屈曲等の確認

既設管の段差、隙間、管ズレ、屈曲等について確認するものとする。

管路内調査等の結果、施工に支障のあることが確認された場合は、監督職員と協議するものとする。

3) 事前処理工の検討

事前処理を行う必要のあるモルタルや錆こぶ等の堆積物、鉄筋の突出、侵入水等の有無を確認し、それらが認められた場合は、事前処理方法等について監督職員と協議するものとする。

(3) 事前処理工

施工前管路内調査の結果に基づき、施工に支障をきたす要因の内容に基づいて処理方法を選定し、事前処理工を行うものとする。

1) 突き出し、錆こぶ、モルタル等の除去

管路内の異物や突き出し等は、人力により完全に異物を除去するものとする。

2) 侵入水の仮止水

更生材の性能に支障を来すような侵入水がある場合は、仮止水を行う。

仮止水の方法については、パッカー注入、部分補強等による止水の方法を検討し、当該現場に最も適した方法で行うものとする。

(4) 施工前管路内洗浄工

更生工の直前に既設管内の洗浄を十分に行い、出来形に悪影響を及ぼす可能性のある土砂、小石、管壁破損片等を完全に除去するものとする。

洗浄後に目視又はTVカメラにて、既設管内が十分に洗浄されているかどうかの確認を行い、既設管内に施工に支障を来しそうな異物が残留している場合は、再度管路内洗浄を行うものとする。

(5) 更生材挿入工

更生材の搬送は、保管容器等に入れ、低温保管し、損傷防止に留意して行うものとする。既設管内には予めプライナーを空気反転にて挿入しておき、更生材を水圧により反転挿入ならびに拡張する。

保管温度は、15℃以下を遵守するものとする。

施工作業は、工法の施工に必要な技術資格保有者が作業に従事するとともに、それぞれの工法協会等が定めた施工マニュアルに従うものとする。

(6) 硬化工

既設管内に挿入し、水圧によって拡張した更生材を、温水循環による熱硬化によって硬化させるものとする。

硬化時は、更生材内圧力、硬化温水温度、硬化時間等について管理を行うものとする。

なお、硬化温水温度については、更生材と既設管との隙間の温度を測定し、既設管が 60℃以上にならないよう管理するものとする。

(7) 養生工

更生材内の水温が規定値(40℃)になるまで、冷水による冷却を行うものとする。

(8) 端部(管口)処理工

硬化・固化後に空気弁工・立坑内に突出した更生材を切断し、端部から漏水・まくれ等が発生しないよう端部処理材料等を用いて端部処理を行うものとする。

(9) 補修工

1) 管更生工の完了直後における管内調査の結果から、不具合箇所において補修工による対策が妥当であると認められる場合、監督職員と補修方法及び費用負担等について協議し、承諾を得てから行うものとする。

また、その他監督職員が指示する箇所についても、補修等の対策を行うものとする。

2) 補修工に際しては、補修材料及び更生材料との接点材料が更生材料と同等、若しくはそれ以上の強度を有することを証明する試験結果等の資料を提出し、監督職員の承諾を得るものとする。

(10) 本管撤去復旧

1) 本管撤去復旧

① 別添図面に示す立坑位置において、既設管の管割状況等により撤去範囲を変更する必要がある場合には、監督職員と協議するものとする。

② 既設管の撤去に当たっては、撤去範囲外に影響を与えないように施工するものとし、コンクリートカッター等により切断後、撤去するものとする。

2) 本管復旧

- ① 既設管撤去部分の復旧はダクトイル鋳鉄管とし、異種管継手による接続とする。

8. 付帯工

(1) 埋設物表示テープ

埋設物表示テープは、図面に示すとおり管頂60cmに設置しなければならない。

9. 耕地復旧工

- (1) 工事施工上必要な用地の原形復旧は、次により行わなければならない。なお、借地部の耕地の表土補充が必要な場合は監督職員と協議するものとする。

- 1) 表土埋戻しに当たっては、表土に石礫及び雑物等の耕作に支障となるものが混入しないようにしなければならない。

また、石礫及び雑物等の混入がある場合は、全て取り除かなければならない。

- 2) 表土を埋戻した後にトラクター等により2回掛け以上の耕起を行い、均平に仕上げなければならない。

10. 道路復旧工

(1) アスファルト舗装工

- 1) マーシャル試験の試験方法は、舗装の構造に関する技術基準同解説によるものとする。
- 2) 市道柳川筑後線の基層工（車道部）及び表層工（歩道部）、市道久末新村線の表層工（車道部）の施工に当たっては、プライムコート（アスファルト乳剤PK-3）120 $\frac{\text{kg}}{100\text{m}^2}$ 以上を路盤面に均一に散布し、基盤面との密着を図らなければならない。また、市道柳川筑後線の表層工（車道部）の施工に当たっては、タックコート（アスファルト乳剤PK-4）40 $\frac{\text{kg}}{100\text{m}^2}$ 以上を基層面に均一に散布し、基盤面との密着を図らなければならない。
- 3) 表層工は、施工条件に合った機械により、再生加熱アスファルト混合物を敷均し、施工条件に合った機種で締固めをしなければならない。

(2) 路盤工

- 1) 上層路盤は、再生粒度調整碎石（RM-25）を敷均し、施工条件に合った機種で締固めをしなければならない。
- 2) 下層路盤は、再生クラッシャーラン（RC-40）を敷均し、施工条件に合った機種で締固めをしなければならない。

(3) 路床工

- 1) 路盤下面から1mの部分については、路床とし施工を行うものとする。
- 2) 路床は、現地発生土を一層仕上がり厚さが20cm以下となるよう均一にまき出し、施工条件に合った締固め機械で最大乾燥密度の90%以上の締固めを行わなければならない。

11. 電動バタフライ弁更新工

- (1) 設備の据付に重機械を使用する場合は、既設構造物に損傷を与えないように留意するものとする。
- (2) 据付に当たっては、損傷を与えないように、かつ機能を十分に発揮するように正確に据付なければならない。
- (3) 電動操作機と既設操作盤とを接続する配線・配管については、既設材を流用する計画としているが、劣化状態等により流用できない場合は、監督職員と協議するものとする。
- (4) 試運転調整に要する電気料金（基本料金・使用料金）は発注者において負担する。なお、試運転調整の実施に当たっては、事前に実施計画書を作成し、監督職員に提出し承諾を得るものとする。

第11章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者また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。

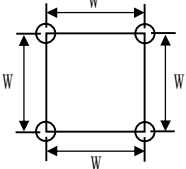
1) 埋戻し

埋戻し土における品質管理は、土木工事施工管理基準の「別表第3品質管理、2土質関係、道路工、(1)路体・路床盛土工、砂置換法による土の密度試験」の路体を準用するものとする。

2) 薬液注土工

薬液注土工に係る施工管理は、以下により行うものとする。

① 直接測定による出来形管理

管理項目	規格値	測定基準	測定箇所
注入孔数	設計値以上	全本数	
注入工間隔 W	±100	100本に1箇所 100本以上は2箇所測定 1箇所4本測定	
深さ	設計値以上	全本数	

② 撮影記録による出来形管理

内 容	頻 度	備考
注入間隔（配列）	全孔	
深さ、注入標高、施工状況	10孔に1孔の割合	

③ 品質管理

固化材料の品質証明を施工管理書類に添付するものとする。

④ 薬液注入効果確認のため、注入範囲内において、ボーリング孔による現場透水試験を行うものとする。なお、薬液注土工の目標値は以下としている。

項 目	目標値	測定回数	備考
立坑-11（現場透水試験）	$1.0 \times 10^{-4} \text{cm/sec}$ 程度以下	1回	

3) 反転工

反転工に係る施工管理は、以下により行うものとする。

① 直接測定による出来形管理

以下に示す項目について、硬化時の収縮が収まった後に行うものとする。

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。

項目	管理基準値及び規格値	測定基準
外観	キズ、亀裂、断裂の不良箇所が認められず、更生管の性能を損なうフィルムはがれ、浮き、変色、硬化不良箇所等が認められないこと	全施工延長 目視による外観検査
更生管内径	最低確保内径以上	管端部、中間は20mに1か所（縫い目や重ね合わせ部は除く）、段差部、屈曲部の4点（ 0° 、 90° 、 180° 、 270° ）
更生管厚さ	設計厚さ以上であること	管端部4点（ 0° 、 90° 、 180° 、 270° ）
施工延長	設計延長以上	実測による
更生管のシワ	呼び径の2%以内	断面の位置・規模、縦断長さ、縦・横シワの区分を計測
既設管と管路更生の隙間	最大隙間量が5mm以下	発進部及び到達部の管口にて既設管と管更生の隙間を確認
管口端部処理	端部処理に異常がないこと	浸入水、仕上げ材の剥離、ひび割れ等の異常がないことを確認

管内状況	管路の設計強度、耐久性、水理性能等を損なうようなシワ、たるみ、剥離、漏水、異常変色等の欠陥や異常箇所がないことを確認する。	全施工延長について目視により管内状況を確認し、展開図に記録するものとする。 また、水理性能確認については、目視状況にて行うものとし、管内径は20m毎に1箇所、シワについては発生区間を5m毎に高さと管内径を評価するものとする。
------	---	---

② 撮影記録による出来形管理

撮影記録による出来形管理は、以下に示すもののほか、「土木工事施工管理基準」第2表撮影記録による出来形管理1. 共通工事により撮影する。

工種	撮影基準	撮影箇所
材料・品質等	スパンごと	使用材料の保管・確認状況、現場試験体採取状況、試験実施状況
事前処理工	箇所ごと	管内洗浄、障害物除去、止水等の施工状況
更生工	スパンごと 箇所ごと	更生管延長、挿入(引き込み状況、圧力(水頭高さ)管理)・硬化(圧力(水頭高さ)管理、温度管理)の施工状況 仕上り厚さ・内径、更生管と既設管の隙間、仕上り状況(施工前後)
管内検査工	適宜 箇所ごと	目視による検査状況 シワ・たるみ・剥離・漏水・変色・ひび割れ等の異常(遠景と近景を撮影し、計測後、展開図へ記録)

③ 品質管理

本工事における品質管理項目は以下のとおりとする。

「第9章工事用材料」で提出のあった「申告値」は、現場の施工管理において「保証値」として用いる。

試験体の作成は、同一ロットより2つとする。

なお、発進立坑及び到達立坑の現場条件や試験条件により、短冊の試験体とする場合は、短冊と円管の特性を踏まえた申告値とこれらの物性値を求めた試験成績書を監督職員に提出して承諾を得なければならない。また、以下に定める試験方法以外となる場合は、試験方法や試験体本数などを監督職員に提出して承諾を得なければならない。

試験(測定)項目	試験方法		規格値
曲げ強度試験	JISK7038(プラスチック配管系ーガラス強化熱硬化性プラスチック(GRP)管ーリングの初期変位に対する破壊強さの試験方法	現場で採取した円管状の試験体を使用して曲げ強度を測定	試験値が短期保証値を上回ること
曲げ弾性試験	JISK7013(繊維強化プラスチック管)の扁平試験	現場で採取した円管状の試験体を使用して曲げ弾性係数を測定	試験値が短期保証値を上回ること
引張強度試験	JISK7037(プラスチック配管系ーガラス強化熱硬化性プラスチック(GRP)管ー見掛けの初期周方向引張強さの求め方)	現場で採取した円管状の試験体を使用して引張強度を測定	試験値が短期保証値を上回ること

(2) 施工管理の除外項目

施工管理基準に定めている次の項目については、適用除外とする。

1) 道路復旧工

- ① 別表第1 直接測定による出来形管理 4 舗装工事・道路改良工事 アスファルト舗装工のうち、平坦性 (F)
- ② 別表第3 品質管理 2 土質関係 道路工のうち、プルーフローリング

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上で黒板情報の電子化を行うことができる。黒板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

(1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等(以下、「機器等」という。)は「土木工事施工管理基準 別表第2 撮影記録による出来形管理」に示す項目の電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載する基準を用いた信憑性確認機能(改ざん検知機能)を有するものを使用するものとする。

(2) 機器等の導入

- 1) 黒板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。
- 2) 受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

(3) 黒板情報の電子的記入に関する取扱い

- 1) 受注者は、(1)の機器等を用いて工事写真を撮影する場合は、被写体と黒板情報を電子画像として同時に記録してもよいこととする。
- 2) 本工事の工事写真の取扱いは、「土木工事施工管理基準 別表第2 撮影記録による出来形管理」及び「電子化写真データの作成要領(案)」によるものとする。
なお、上記1)に示す黒板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領(案) 6 写真編集等」に示す「写真編集」には該当しないものとする。
- 3) 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

(4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黒板情報の電子化を行った写真を、工事完成時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時に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。

4. 工事現場等における遠隔確認について

- (1) 本工事は、施工段階確認、材料検査、立会等による確認を受注者が動画撮影用カメラにより撮影した映像と音声を監督職員等に同時配信し、双方向通信により会話をしながら監督職員等がモニター上で工事現場等の確認(以下「遠隔確認」という。)を行う工事である。
- (2) 遠隔確認の活用は、別添の「工事現場等における遠隔確認に関する実施要領」によるものとする。
- (3) 農林水産省が推奨するWeb会議システムは、Microsoft Teamsである。
- (4) 通信環境が整わない現場や遠隔確認が非効率となる場合も想定されることから、受発注者の協議により遠隔確認の適用・不適用を決定するものとする。

第 12 章 条件変更の補足説明

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

- (1) 土質
- (2) 転石の出現
- (3) 地下埋設物（埋蔵文化財を含む）の出現
- (4) 湧水等の出現
- (5) 地質条件等により、薬液の種類又は注入量に変更がある場合
- (6) 薬液注入の範囲を変更する場合
- (7) 水質監視における箇所数及び調査内容に変更を生じた場合
- (8) 関係機関との協議
- (9) 遠隔確認の試行を行う場合
- (10) その他

第 13 章 その他

1. 契約後 V E 提案

(1) 定義

「V E 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) V E 提案の意義及び範囲

- 1) V E 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、V E 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) V E 提案書の提出

- 1) 受注者は、(2)の V E 提案を行う場合、次に掲げる事項を V E 提案書（共通仕様書 様式 6－1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。
 - ① 設計図書に定める内容と V E 提案の内容の対比及び提案理由
 - ② V E 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 V E 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 V E 提案である場合、その取り扱いに関する事項
 - ⑥ その他 V E 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 V E 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、V E 提案を契約締結の日より、当該 V E 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) V E 提案の提出費用は、受注者の負担とする。

(4) V E 提案の適否等

- 1) 発注者は、V E 提案の採否について、原則として、V E 提案を受領した日の翌日から 14 日以内に書面（共通仕様書 様式 6－5）により通知するものとする。ただし、その期間内に通知できないやむを得ない理由があるときは、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。
- 2) また、V E 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) V E 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、V E 提案により設計図書の変更を行う場合は、工事請負契約書第 19 条の 2（設計図書の変更に係る受注者の提案）の規定に基づくものとする。
- 5) 発注者は、V E 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、V E 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、「V E 管理費」という。）を削減しないものとする。
- 7) V E 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 V E 提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。
- 8) 発注者は、工事請負契約書第 18 条（条件変更等）の条件変更が生じた場合には、工事請負契約書第 25 条（請負代金額の変更方法等）第 1 項の規定に基づき、請負代金額の変更を行うものとする。V E 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 V E 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) V E 提案書の使用

発注者は、V E 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が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 V E 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、V E 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 - 3 7 に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

- ・ 工事完成図書の電子媒体（CD-R・DVD-R 又は BD-R）正副 2 部

3. 配置予定監理技術者等の専任期間

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

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

なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日（例：「合格通知書」における日付）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上、回答日を通知するなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることである。

なお、「その日のうち」とは午前に協議等が行われたものは、その日のうちに回答することを原則とし、午後に協議等が行われたものは、翌日中に回答するものとする。ただし、原則として閉庁日を除く。

5. 部分払について

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

6. 工事の施工効率向上対策

受発注者間の現場条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、現場代理人等の受注者代表は、次の事項並びに「工事の施工効率向上対策」（農水省 WEB サイト）を十分に理解の上、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務所長、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）

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

（4）対策検討会議

工事実施中において、自然的又は人為的な要因等により、工事の工期、設計及び施工等に大きな影響をもたらす重大な事象が発生した際に、調査設計段階の検討内容を含めた技術課題等の迅速な解決に向けて、現場代理人・受注会社幹部並びに九州農政局地方参事官（議長）・関係課職員、事務所長、次長、総括監督員、主任監督員（主催）、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6.（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、開催回数に関らず変更契約の対象としない。

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

7. 現場環境の改善の試行

本工事は、だれ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）便器
- 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 衣類掛け等のフック、又は荷物の置ける棚等（耐荷重を5kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

- キ 現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- ク 周囲からトイレの入口が直接見えない工夫
- ケ サニタリーボックス
- コ 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 900×900mm 以上（面積ではない）
- ス 擬音装置（機能を含む）
- セ 着替え台
- ソ 臭気対策機能の多重化
- タ 室内温度の調整が可能な設備
- チ 小物置き場（トイレットペーパー予備置き場等）

（２）快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記（１）の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。

【快適トイレに求める機能】 ア〜カ及び【付属品として備えるもの】キ〜チの費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000 円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各 1 基ずつ 2 基/工事までとする。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、2 基/工事より多く設置する場合や積算上限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。

8. 週休 2 日による施工

（１）本工事は、週休 2 日を実施した場合に対象期間中の現場閉所状況に応じて労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正し設計変更を行う試行対象工事である。受注者は、週休 2 日を実施する希望がある場合、契約後、工事着手前日までに週休 2 日の実施計画書を監督職員へ提出し、本試行を適用することができる。

（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期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、週休 2 日の実施を希望する場合、契約後、工事着手前日までに週休 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）を補正し設計変更を行うものとする。

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。また、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、4週8休に満たない場合は、工事請負契約書第25条の規定に基づき請負代金額のうち、それぞれの経費につき上記①に示す補正係数による補正を行わずに減額変更する。なお、工事着手前に週休2日に取り組むことについて監督職員へ報告しなかったもの（受注者が週休2日の取組を希望しないものを含む）については、当初積算の補正分を全て減ずるものとする。

(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
区画線工		1.02
排水構造物工		1.02
仮設防護柵設置工	仮設ガードレール	1.02

9. 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価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、工事成績評価において加点評価するものとする。ただし、工事成績評価の合計は100点を超えないものとする。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：現場閉所による月単位の週休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点を加點評価する。

○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。

10. 総価契約単価合意方式（包括的単価個別合意方式）について

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

11. 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期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值を算出し、現場管理費率に加算し設計変更を行うものとする。

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

※ 補正係数：1.2

12. 地域外からの労働者確保に要する間接工事費の設計変更について

- (1) 本工事は、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す

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

営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費

労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

- (2) 発注者は、契約締結後、受注者から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、発注者は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。

13. 現場環境改善費

- (1) 現場環境改善費の内容は以下のとおりとし、原則として計上項目のそれぞれから1内容以上選択し合計5つの内容を実施することとする。ただし、地域の状況・工事内容により組合せ、実施項目数及び実施内容を変更しても良い。詳細については、監督職員と協議の上実施する。なお、内容に変更が生じた場合は、監督職員と協議するものとする。
- (2) 以下に示す内容において、受注者は、具体的な実施内容、実施期間を施工計画書に含めて監督職員に提出するものとする。
- (3) 受注者は、工事完成時に現場環境改善費の実施状況が分かる写真を監督職員に提出するものとする。

計上項目	実施する内容（率計上分）
仮設備関係	①用水・電力等の供給設備 ②緑化・花壇 ③ライトアップ施設 ④見学路及び椅子の設置 ⑤昇降設備の充実 ⑥環境負荷の低減
営繕関係	①現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） ②労働宿舍の快適化 ③デザインボックス（交通誘導警備員待機室） ④現場休憩所の快適化 ⑤健康関連設備及び厚生施設の充実等
安全関係	①工事標識・照明等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） ②盗難防止対策（警報器等） ③避暑（熱中症予防）・防寒対策

地域連携	①地域対策費（農家との調整、地域行事等の経費を含む） ②完成予想図 ③工法説明図 ④工事工程表 ⑤デザイン工事看板（各工事PR看板含む） ⑥見学会等の開催（イベント等の実施含む） ⑦見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営 ⑧パンフレット・工法説明ビデオ ⑨社会貢献
------	--

14. 1日未満で完了する作業の積算

- （1）本工事における1日未満で完了する作業の積算（以下、「1日未満積算基準」という。）は、変更積算のみに適用する。
- （2）受注者は、施工パッケージ型積算基準と乖離があった場合に、1日未満積算基準の適用について、協議の発議を行うことができる。
- （3）同一作業員の作業が他工種等の作業と組合せて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」を適用して積算する場合等、1日未満積算基準以外の方法によることが適当と判断される場合には、1日未満積算基準を適用しない。

15. 共通仮設費率分の適切な設計変更について

- （1）本工事は、「共通仮設費（率分）のうち運搬費及び準備費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）については、工事実施に当たって積算額と実際の費用に乖離が生じた場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更することができる。
 運搬費：建設機械の運搬費
 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、設計変更の内容について協議するものとする。
- （5）受注者の責めに帰すべき事由による増加費用と認められるものについては、設計変更の対象としない。
- （6）発注者は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、「（4）の証明書類において妥当性が確認できた費用」から「算定基準に基づき算出した額」を差し引いて算出した金額を設計変更の対象とする。
- （7）発注者は、受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合、法的措置、指名停止等の措置を行う場合がある。
- （8）疑義が生じた場合は、受発注者間で協議するものとする。

第14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

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。

実績変更対象経費に関する実施計画書

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

実績変更対象経費に関する変更実施計画書

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

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、除草作業に要する費用	
合 計				

別添

出来高部分払方式実施要領

1 目的

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

2 対象工事

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

3 設計・積算

設計及び積算は、従来どおり実施するものとする。

4 入札・契約

(1) 公告等及び入札参加希望者への周知

各発注者は、次の内容を記載することにより入札参加希望者に周知するものとする。

① 公告等への記載

以下に該当するものに、 内の文を記載するものとする。

一般競争入札の場合 ：入札公告及び入札説明書

公募型指名競争入札の場合：公募に係る掲示及び技術資料作成要領

工事希望型競争入札の場合：送付資料

(記載例)

(○) 本工事において、中間前金払に代わり、既済部分払を選択した場合には、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施する「出来高部分払方式」を採用する。

② 特記仕様書への記載

特記仕様書に、以下の 内の文を記載するものとする。

(記載例)

第○条 部分払について

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

(2) 部分払の回数

- ① 本方式の実施に当たっては、受注者が工期の始期日以降出来高に応じて部分払の請求が可能のように、工事請負契約書第38条に必要事項を記入するものとする。なお、部分払請求については部分払請求の上限回数内で受注者が工種や工区の区切りなどにも留意しながら請求することができるものである。
- ② 工事請負契約書第38条第1項の部分払請求の上限回数について
部分払請求の上限回数＝工期／90（端数は切捨てとする。）
- ③ 国庫債務負担行為（以下「国債」という。）に係る契約の工事請負契約書第42条第3項の部分払請求の上限回数について
各会計年度の部分払請求の上限回数＝各会計年度の工期／90（端数は切捨てとする。）
ただし、初年度においては年度末の部分払を考慮して、上記式で算定した上限回数が4になる場合を除き、上限回数に1を加える。

5 前払金の扱い

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

(1) 前払金の範囲

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

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

(2) 前払金の支払方法

本方式による場合は、以下の条項を用いるものとする。

工事請負契約書

（前金払）

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

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

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

4 前項の規定にかかわらず、第1項の規定により請求された前払金額が請負代金額の10分の2に相当する額を超えるときは、発注者は、当該請求を受け

た日から14日以内に請負代金額の10分の2に相当する額の前払金を支払うものとする。

- 5 受注者は、前項の規定により前払金の支払がされた場合において、第1項の規定により請求した前払金額から受領済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の前払金の支払を受けるための請求をしようとするときは、あらかじめ、工事の進捗額が請負代金額の10分の2以上であることについて、発注者又は発注者の指定する者の認定を受ける、若しくは、工期が121日以上（ただし、工期270日以下の工事については、61日以上）経過していなければならない。この場合において、発注者又は発注者の指定する者は、受注者の請求があったときは、直ちに認定を行い、当該認定の結果を受注者に通知しなければならない。ただし、工事着手時において、第20条による工事の中止がある場合には、中止期間は除いて経過日数を算定するものとする。
- 6 発注者は、前項の認定の結果を受注者に通知した以降、同項の規定による前払金の支払を受けるための請求があったときは、請求を受けた日から14日以内に第1項の規定により請求を受けた前払金額から支払済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の前払金を支払わなければならない。
- 7 受注者は、請負代金額が著しく増額された場合においては、その増額後の請負代金の10分の4から受領済みの前払金額を差し引いた額に相当する額の範囲内で前払金の支払を請求することができる。この場合においては、第3項から第6項までの規定を準用する。
- 8 受注者は、請負代金額が著しく減額された場合において、受領済みの前払金額が減額後の請負代金の10分の5を超えるときは、受注者は、請負代金額が減額された日から30日以内にその超過額を返還しなければならない。ただし、本項の期間内に第38条又は第39条の規定による支払をしようとするときは、発注者は、その支払額の中からその超過額を控除することができる。
- 9 前項の期間内で前払金の超過額を返還する前にさらに請負代金額を増額した場合において、増額後の請負代金額が減額前の請負代金額以上であるときは、受注者は、その超過額を返還しないものとし、増額後の請負代金額が減額前の請負代金額未満の額であるときは、受注者は、受領済みの前払金の額からその増額後の請負代金額の10分の5の額を差し引いた額を返還しなければならない。
- 10 発注者は、受注者が第8項の期間内に超過額を返還しなかったときは、その未返還額につき、同項の期間を経過した日から返還をする日までの期間について、その日数に応じ、政府契約の支払遅延防止等に関する法律（昭和24年法律第256号。以下「支払遅延防止法」という。）第8条第1項の規定により決定された率を乗じて計算した額の遅延利息の支払いを請求することができる。

※ 国債に係る契約の場合、第41条第1項文末に下記条文を追加する。

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

（保証契約の変更）

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

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

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

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

(3) その他

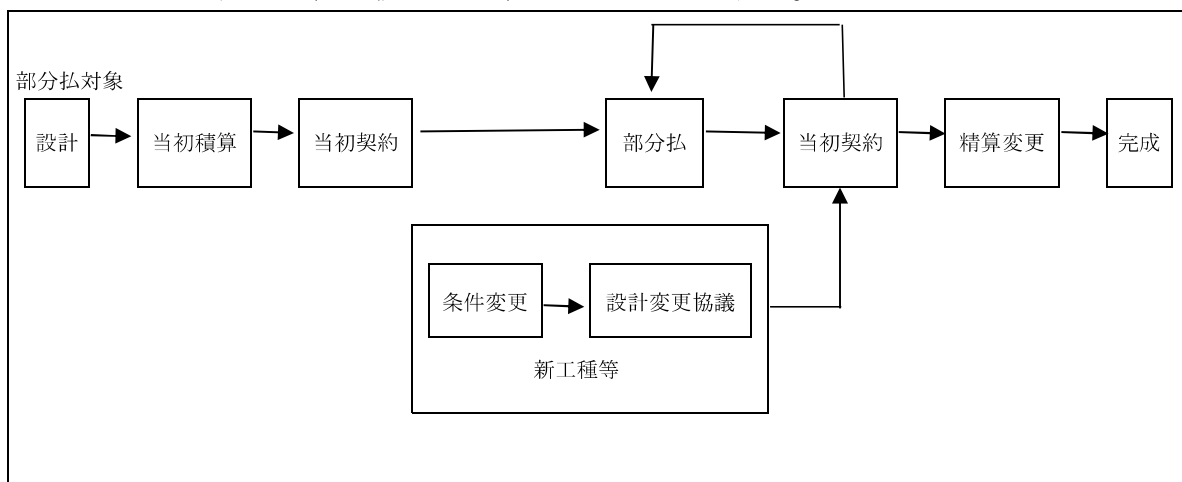
前払金の請求及び要件具備の認定様式は、別紙1～4を参考として実施するものとする。

6 部分払

(1) 部分払の対象

部分払の対象は、工事請負契約書第38条第1項により行うものとする。

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



(2) 工事出来高報告書等の作成（請負代金相当額の算出）

工事出来高報告書等の作成は、従来どおりの手続により実施するものとする。

(3) 下請業者への支払いに対する指導

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

現場説明書等の指導事項への記載

現場説明書等の指導事項に、以下の⁽¹⁾内の文を記載するものとする。

(記載例)

(○) 一次下請業者への支払について

一次下請業者に対する工事代金の支払は、速やかに現金又は90日以内の手形で行うものとする。

7 設計変更協議及び契約変更

設計変更協議及び契約変更に係る手続等は従来どおりとするものとする。

8 監督

監督業務は、従来どおり実施するものとする。

9 検査

(1) 検査職員

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

(2) 検査の実施

① 既済部分検査

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

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

- ・ 検査を実施する際には、工事請負契約書及び設計図書のいずれにも準備の必要の根拠を持たない必要以上の関連資料の準備を求めないものとする。
- ・ 既済部分検査等を実施済みの工事目的物の部分については、工事の完成を確認するための検査を、当該既済部分検査後の変状を目視により確認すること等により行うことができるものとする。
- ・ 既済部分検査等に際しては、現場の清掃、片付け等の実施を受注者に求めないものとする。なお、これらの措置は、障害物の存在等により検査の実施に支障が生じる場合に、障害物の移動等を適宜求めることを妨げるものではないものとする。
- ・ 既済部分検査等の対象資料として準備を求めるもののうち、別途定めるものについては、当該対象資料の準備が検査の実施日までに困難な場合等には、

代替する方法をもって検査を行うことができるものとする。

- ・ 既済部分検査等においては、検査当日中に写真による確認を行う必要のある場合を除き、完成写真部分の提出は後日とすることができることとする。この場合、完成写真に代わる完成状況の確認は現場での目視等によって行うこととする。
- ・ 既済部分検査等においては、工事写真についてネガ等原本の整備状況や提出対象とするもの以外の写真の整理状況を問わないものとする。
- ・ 品質管理写真について、公的機関で実施された品質証明書を保管整備できる場合は、撮影を省略するものとする。
- ・ 監督職員が臨場して段階確認した箇所は、出来形管理写真の撮影を省略するものとする。

② 完成検査

従来どおりの方法により実施するものとする。

③ 中間技術検査

中間技術検査を実施する場合は、従来どおりの方法により実施するものとする。

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

附 則（略）

別紙 1

年 月 日

官署支出官等 殿

受注者

住 所

商号又は名称

代表者氏名

前 払 金 請 求 書

¥

ただし、○年度 ○○○○○工事

請負代金額 ¥

に対する前払金

上記のとおり請求します。

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

※ 別紙 2 は 2 割を超える場合に本前払金請求書とともに提出すること。

別紙 3 については、本工事の進捗額が請負代金額の 10 分の 2 以上であること又は工期 121 日以上経過（ただし、単年度工事の工期が 270 日以下の場合、国債工事の初年度と最終年度で当該年度の工期が 180 日以下の場合及び国債工事の中間年度の場合については、工期が 61 日以上経過）していることについて、発注者又は発注者の指定する者の認定を受け、認定通知書を受領した後、直ちに発注者に提出すること。

※ 前払金請求書（全体請求書 40%以内）は契約原本として保管。別紙 2 及び 3 は、支払に使用。

※ 前払金保証書は 1 回作成する。（2 回作成する必要はない。）

別紙 2 （ 4 割以内の前払金請求書とともに提出）

年 月 日

官署支出官等 殿

受注者
住 所
商号又は名称
代 表 者 氏 名

前 払 金 請 求 書 （ I ）

¥ (工事請負契約書第 35 条第 4 項の請求金額)

ただし、○年度 ○○○○○工事

請負代金額 ¥

に対する前払金

指定振込銀行		預金種別	口座番号
ふりがな			
口 座 名 義			

別紙 3（出来高認定書受理後に提出）

年 月 日

官署支出官等 殿

受注者
住 所
商号又は名称
代表者氏名

前 払 金 請 求 書 （Ⅱ）

¥ (工事請負契約書第 35 条第 6 項の請求金額)

ただし、○年度 ○○○○○工事

- 1. 請 負 代 金 額 ¥
- 2. 前払金請求額 ¥
- 3. 受領済前払金額 ¥
- 4. 未受領前払金額 ¥

指定振込銀行		預金種別	口座番号
ふりがな			
口 座 名 義			

別紙 4

年 月 日

契約担当官等 殿

受注者
住 所
商号又は名称
代表者氏名

出 来 高
工 事 期 間
認 定 請 求 書

1. 工 事 名 ○年度 ○○○○○工事
2. 工 事 場 所
3. 請負代金額 ¥
4. 工 期 年 月 日から 年 月 日まで

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

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

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

.....

認 定 通 知 書

上記工事について認定したので通知する。

年 月 日

請負者 殿

(契約担当官等の官職氏名)

工事現場等における遠隔確認に関する実施要領

1 総則

1-1 目 的

本実施要領は、国営土地改良事業等の工事現場等における監督職員等の施工段階確認、材料検査、立会等（以下「立会等」という。）について、受注者が動画撮影用カメラで撮影した映像と音声を Web 会議システムにより監督職員等に配信し、双方向通信により会話をしながら監督職員等がモニターで工事現場等の確認を行うもの（以下「遠隔確認」という。）であり、この情報通信技術を活用して、受発注者の業務効率化を図ることにより、働き方改革の促進と生産性向上を実現することを目的とするものである。

1-2 対象工事

原則、全ての工事を対象とする。

ただし、通信環境が整わない現場や工種によって不十分、非効率になることが明確な場合は、この限りではない。

1-3 適 用

本実施要領は、土木工事共通仕様書及び施設機械工事等共通仕様書で定義する立会等の遠隔確認に適用し、監督職員等が確認するのに十分な情報を得ることができる場合に通常の立会等に代えることができる。

なお、動画撮影用カメラの活用は、立会等だけではなく設計図書と施工現場条件の不一致の確認、工事事故時の早期報告及び受注者の創意工夫等の報告など受発注者双方が積極的にその機能を活用する行為を妨げるものではない。

2 機器構成と仕様

遠隔確認に使用する動画撮影用カメラは受注者が準備するものとし、Web 会議システムは農林水産省が推奨するシステム（以下「推奨システム」という。）を使用する。なお、受注者は動画撮影用カメラに推奨システムをインストールし運用するものとする。

ただし、動画撮影用カメラを発注者側で準備している場合や推奨システムが現場確認に適さない場合は、受発注者間の協議により使用する機器を定めるものとする。

3 遠隔確認の実施

3-1 施工計画書の提出

遠隔確認の実施に当たっては、受注者は次の事項を施工計画書に記載して監督職員の確認を受けなければならない。

（1）適用種別

本実施要領を適用する立会等の項目を記載する。

（2）機器仕様

本実施要領に基づき使用する動画撮影用カメラの機器と仕様を記載する。

本実施要領を適用する立会等の実施時期・場所等を記載する。

(3) 実施時期・場所等

本実施要領を適用する立会等の実施時期・場所等を記載する。

3-2 事前準備

受注者は遠隔確認に先立ち、監督職員に工種、確認内容、確認希望日時等を記入した立会願を提出しなければならない。

なお、立会等の時間は、発注者の勤務時間内とする。ただし、監督職員がやむを得ない理由があると認めた場合はこの限りではない。

3-3 遠隔確認の実施

(1) 資機材の確認

受注者は、事前に監督職員等と使用する動画撮影用カメラ等の通信状況について確認を行わなければならない。

(2) 確認箇所の把握

受注者は、監督職員等が遠隔確認箇所の位置を把握するために映像により確認箇所周辺の状況を伝えなければならない。

(3) 確認の実施

受注者は、「工事名」、「工種」、「確認内容」、「設計値」、「測定値」などの必要な情報について適宜電子黒板等を用いて表示する。

なお、受注者は必要な情報を冒頭で読み上げ、監督職員等から実施項目の確認を得ること。確認終了時には、確認箇所の内容を読み上げ、監督職員等による結果の確認を得ること。

(4) 結果の報告

受注者は、監督職員から遠隔確認による施工段階確認を受けた場合、施工段階確認簿をその都度作成して速やかに監督職員へ提出する。

4 遠隔確認の記録と保存

受注者は、遠隔確認の映像と音声を配信するのみであり、記録と保存を行う必要はない。

ただし、現場技術員が遠隔確認を行った結果は、使用するパソコンにて遠隔確認の映像（実施状況）を画面キャプチャ（パソコンの画面表示を静止画像として保存）等で記録し、情報共有システム（ASP）等を活用して監督職員に提出する。

5 留意事項

遠隔確認の活用にあたっては、以下に留意すること。

- (1) 受注者は、被撮影者である当該工事現場の作業員に対して撮影の目的や用途等を説明して承諾を得ること。
- (2) 長時間動画用撮影カメラで撮影する場合、作業員のプライバシーを侵害する音声情報が含まれる可能性があるため留意すること。
- (3) 受注者は、施工現場外が可能な限り映り込まないように留意すること。
- (4) 受注者は、原則映像を記録する必要はないが、公的でない建物の内部や人物が意図せず映り込んでしまった場合は、記録映像から人物等を特定できないように必要な措置を行うこと。
- (5) 動画撮影用カメラの使用は意識が対象物に集中し、足下への注意が薄れたり、カメラの保持・操作のために両手が塞がることにより、転倒等の事故につながる場合がある。そのため撮影しながら移動する場合は進行方向の段差・障害物の有無を確認するなど、安全

対策に留意すること。

(6) 電波状況等により遠隔確認が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で協議を行う。対応方法に関しては、確認箇所を画像・映像で記録したものをメール等の代替手段で共有し、監督職員等は机上確認することも可能とする。

(7) 本実施要領によりがたい場合は適宜受発注者間で協議すること。

6 工事現場における掲示の記載

受注者は、下記の記載例を基に作成した掲示板を工事現場に設置して周辺住民の理解に努めなければならない。

記 載 例
当現場は、遠隔確認活用実施工事であり、動画撮影用カメラによる撮影を行っています。
問合せ先：〇〇工事責任者 現場代理人氏名、連絡先

7 フォローアップ調査

本実施要領に基づき実施した工事の受発注者を対象として、課題抽出やより効率的な取組を行うためのフォローアップ調査の依頼があった場合は対応することとする。

8 積算

(1) 積算方法

遠隔確認に使用する機器等は原則リースとし、その費用は工事实施に必要な施工管理費用（技術管理費）として見積徴収して全て計上する。

計上に当たっては、現場管理費率や一般管理費率による計算の対象外とするため「一括計上価格」とする。

やむを得ず機器等の購入が必要な場合はその購入費に対して機器等の耐用年数に使用期間割合を乗じた金額を計上する。また、受注者が所有する機器等を使用する場合も同様とする。

なお、発注者が所有する機器等を使用する場合は受発注者間で費用を協議することとし、追加で必要となる費用を計上する。

(2) 機器等の耐用年数

代表的な機器等の耐用年数については表－１のとおりであるが、これによりがたい場合は受発注者間で協議して決定する。

表－１ 代表的な機器の耐用年数

機器等の名称	耐用年数
カメラ、ネットワークオペレーティングシステム、アプリケーションソフト	５年
ハブ、ルーター、リピーター、LAN ボード	10 年

※ 国税庁ホームページ公表資料から引用

令和 6 年度

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（百町工区他）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. 土工				
(1)作業土工	立坑11			
掘削	路盤	m3	2.000	
床掘り	粘性土	式	1	
埋戻	流用土	式	1	
(2)作業土工	4号制水弁工			
掘削	路盤	m3	4.000	
床掘り	粘性土	式	1	
(3)作業残土処理工	立坑11			
土砂等運搬	粘性土	式	1	
作業残土処理	昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し	式	1	
(4)作業残土処理工	4号制水弁工			
土砂等運搬	粘性土	式	1	
作業残土処理	昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し	式	1	
2. 構造物撤去工				
(1)構造物取壊し工	立坑11			
舗装版切断	As, t=3~10cm	m	25.000	
舗装版破碎積込(小規模土工)	As, t=3~10cm	m ²	80.000	
殻運搬処理(産業廃棄物運搬処理費)	AS舗装版切断排水	m3	1.000	
殻運搬処理(産業廃棄物処理費)	As殻	m3	4.000	
既設管切断	FRPM管, φ900	箇所	2.000	
殻運搬処理(産業廃棄物処理費)	FRPM管切断片	m3	0.200	
歩車道境界ブロック撤去	再利用, B種(180/205×250 ×600)	m	101.000	
管渠型側溝撤去	φ350, L=2000, 1000kg/個 以下	m	14.000	
区画線消去	ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	m	13.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(2)構造物取壊し工	4号制水弁工			
舗装版切断	As, t=4cm	m	8.000	
舗装版破碎積込（小規模土工）	As, t=4cm	m ²	19.000	
殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費）	AS舗装版切断排水	m ³	1.000	
殻運搬処理（産業廃棄物処理費）	As殻	m ³	1.000	
手動仕切弁撤去	鋳鉄製, φ200mm	基	1.000	
3. 管体基礎工				
(1)碎石基礎工	立坑11			
碎石基礎	RC-40, 山積0.28m ³	m ³	25.000	
4. 管体工				
(1)ダクトイル鋳鉄管布設工	立坑11			
ダクトイル鋳鉄管	ALW形, 2種管, 900mm	m	4.000	
継輪	φ900, FRPM×DCIP, K形接合部品含む	本	2.000	
(2)弁設置工	4号制水弁工（副弁）			
弁類	φ200, ソフトシール仕切弁, FCD	基	1.000	
5. 反転工	区間 1			
(1)更生工				
プライナー設置工	φ900	m	139.000	
反転挿入工	φ900	m	130.000	
硬化工	φ900	m	130.000	
養生工		m	130.000	
養生後撤去工		箇所	1.000	
管口仕上げ工（発進管口）	φ900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1.000	
空気弁前処理工	φ600	箇所	1.000	
空気弁穿孔工	φ600	箇所	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
空気弁仕上げ工	φ 600	箇所	1.000	
(2)付帯工				
管渠内洗浄工	施工前	m	130.000	
管渠内洗浄工	施工後	m	130.000	
目視調査工	施工前	m	130.000	
目視調査工	施工後	m	130.000	
6. 反転工	区間 2			
(1)更生工				
ストッパー設置撤去工		箇所	1.000	
プリアイナー設置工	φ 900	m	173.000	
反転挿入工	φ 900	m	164.000	
硬化工	φ 900	m	164.000	
養生工		m	164.000	
養生後撤去工		箇所	1.000	
管口仕上げ工 (到達管口)	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1.000	
管口仕上げ工 (施工終点部)	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1.000	
(2)付帯工				
管渠内洗浄工	施工前	m	164.000	
管渠内洗浄工	施工後	m	164.000	
目視調査工	施工前	m	164.000	
目視調査工	施工後	m	164.000	
7. 制水弁室工				
(1)弁室工				
頂版取外し工	4号制水弁工	枚	2.000	
頂版復旧工	4号制水弁工	枚	2.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
8. 付帯工				
(1)埋設物表示工	立坑11			
埋設表示テープ	幅150mm, 2倍ボリエチレンクロス	m	9.200	
9. 耕地復旧工				
(1)水田復旧工	仮設ヤード1(立坑11)			
表土掘削・埋戻	掘削・埋戻, t=20cm	m ²	1,060.000	
表土掘削・埋戻	耕起, t=20cm	m ²	1,473.000	
(2)水田復旧工	仮設ヤード2			
表土掘削・埋戻	掘削・埋戻, t=20cm	m ²	248.000	
表土掘削・埋戻	耕起, t=20cm	m ²	370.000	
10. 道路復旧工				
(1)路体盛土工	立坑11			
路体埋戻	RC-40, 幅員2.5m未満, 振動 ローラー0.8~1.1ton	m ³	6.000	
(2)路床盛土工	立坑11			
路床盛土	粘性土, 幅員2.5m未満, 振動 ローラー0.8~1.1ton	m ³	22.000	
(3)路床盛土工	4号制水弁工			
路床盛土	粘性土, 幅員2.5m未満, 振動 ローラー0.8~1.1ton	m ³	1.000	
(4)アスファルト舗装工	立坑11			
表層(歩道部)	再生密粒度As(13), 1.4m以上, t=3cm	m ²	52.000	
上層路盤(歩道部)	再生粒度調整碎石, RM-25, t=10cm	m ²	8.000	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度As(20), 3.0m超, t=5cm	m ²	28.000	
表層(車道・路肩部)	再生密粒度As(13), 3.0m超, t=5cm	m ²	28.000	
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石, RM-25, t=15cm	m ²	14.000	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシャーラン, RC-40, t=15cm	m ²	14.000	
(5)アスファルト舗装工	4号制水弁工			

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
表層(車道・路肩部)	再生密粒度As(13), 3.0m超, t=5cm	m ²	19.000	
上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石, RM-25, t=10cm	m ²	19.000	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシュラン, RC-40, t=10cm	m ²	19.000	
(6)道路用側溝工	立坑11			
管渠型側溝	φ 350, L=2000, 1000kg/個以下	m	14.000	
(7)区画線工	立坑11			
区画線	溶融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工	m	13.000	
(8)縁石工	立坑11			
歩車道境界ブロック	再利用設置, B種, 基礎碎石無, 均しコンクリート無	m	101.000	
11. 仮設工				
(1)仮設ヤード工	仮設ヤード1(立坑11)			
安定シート	ポリプロピレン系織布, 厚0.37mm, 980N/5cm	m ²	1,060.000	
路体(築堤)盛土	購入土(山土砂), 4m以上, 20000m ³ 未満	m ³	131.000	
敷鉄板	設置～賃料～撤去, t=22mm	m ²	492.000	
掘削	土砂, BH山積0.8m ³	m ³	131.000	
土砂等運搬	BH山積0.8m ³ , 土砂	m ³	131.000	
作業残土処理	BH山積0.8m ³ , 敷均し	m ³	131.000	
殻運搬処理(産業廃棄物運搬処理費)	廃プラスチック類	m ³	2.000	
区画線工	溶融式(手動), 実線, 15cm, 昼間施工	m	188.000	
区画線消去	ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	m	188.000	
区画線工	溶融式(手動), 破線, 15cm, 昼間施工	m	55.000	
区画線消去	ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	m	55.000	
区画線工	溶融式(手動), セブ ア, 45cm, 昼間施工	m	23.000	
区画線消去	ウォータージェット式, 昼間施工, 時間的制約なし	m	23.000	
仮設防護柵設置(仮設ガードレール)	H鋼基礎, 支柱間隔2m	m	115.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
仮設防護柵撤去（仮設ガードレール）	H鋼基礎, 支柱間隔2m	m	115.000	
仮設防護柵（仮設フェンス）設置	H=1.8m	m	59.000	
仮設防護柵（仮設フェンス）撤去	H=1.8m	m	59.000	
床掘り		式	1	
掘削	路盤掘削	m ³	0.200	
埋戻(a)	流用土	式	1	
舗装版切断	As, t=3~10cm	m	7.100	
舗装版破砕積込（小規模土工）	As, t=3~10cm	m ²	1.900	
殻運搬	As殻	m ³	0.100	
殻処理（産業廃棄物処理費）	As殻	m ³	0.100	
仮設排水管（高密度ポリエチレン管）設置	呼び径φ300	m	3.600	
仮設排水管（高密度ポリエチレン管）撤去	呼び径φ300	m	3.600	
上層路盤(歩道部)	再生粒度調整砕石, RM-25, t=10cm	m ²	1.900	
表層(歩道部)	再生密粒度As(13), 1.4m以上, t=3cm	m ²	1.900	
(2)仮設ヤード工	仮設ヤード2			
安定シート	ポリエチレン系織布, 厚0.37mm, 980N/5cm	m ²	248.000	
路体(築堤)盛土	購入土(山土砂), 4m以上, 20000m ³ 未満	m ³	41.000	
敷鉄板設置・撤去工	設置～賃料～撤去, t=22mm	m ²	49.000	
掘削	土砂, BH山積0.8m ³	m ³	41.000	
土砂等運搬	BH山積0.8m ³ , 土砂	m ³	41.000	
作業残土処理	BH山積0.8m ³ , 敷均し	m ³	41.000	
殻運搬処理（産業廃棄物運搬処理費）	廃プラスチック類	m ³	0.900	
(3)仮設土留・仮締切工	立坑11			
仮設鋼矢板	Ⅲ型, L=16.5m, 継ぎ施工費含む	枚	50.000	
仮設鋼矢板	官貸品, Ⅲ型, L=2.5m	枚	8.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板,Ⅲ型,圧入	回	1.000	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板,Ⅲ型,引抜	回	1.000	
切梁・腹起し	H300	ton	2.800	
切梁・腹起し	H350	ton	2.400	
横矢板	松矢板幅15cm,溝形鋼幅65 ～75mm	m ²	2.000	
(4)仮締切工	1号排泥工			
大型土のう	購入土(山土砂)	袋	6.000	
(5)仮締切工	4号制水弁工			
大型土のう	購入土(山土砂)	袋	9.000	
(6)排水処理工	立坑11			
排水ポンプ(仮設)	作業時排水,口径50mm,設置撤去含む	箇所	1.000	
(7)排水処理工	1号排泥工			
排水ポンプ(仮設)	作業時排水,口径50mm,設置撤去含む	箇所	1.000	
(8)管内排水工	1号排泥工			
排水ポンプ(仮設)	常時排水,口径100mm,設置撤去含む	箇所	1.000	
(9)管内排水工	4号制水弁工			
排水ポンプ(仮設)	常時排水,口径100mm,設置撤去含む	箇所	1.000	
(10)地盤改良工	立坑11			
薬液注入工(注入施設据付・解体)	複相式,2セット	現場	1.000	
薬液注入工(鉛直削孔)	複相式,2セット,500kL未満	本	4.000	
薬液注入工(鉛直削孔管上)	複相式,2セット,500kL未満	本	4.000	
薬液注入工(斜め削孔)	複相式,2セット,500kL未満	本	12.000	
薬液注入工(斜め削孔)	複相式,2セット,500kL未満	本	8.000	
薬液注入工(斜め削孔)	複相式,2セット,500kL未満	本	4.000	
観測井設置	φ66,粘性土,砂質土,礫質土,保孔管含む	箇所	2.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(11)タワーストッパー設置撤去工	立坑11			
タワーストッパー設置撤去工		箇所	1.000	
(12)鋼製水槽設置撤去工	立坑11			
鋼製水槽設置撤去工	77m3×3セット, 58m3	式	1.000	
(13)工事用水貯水工	立坑11			
工事用水貯水工	立坑11	式	1.000	
(14)安全費				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	102.000	
官貸額(直工)				
1. 仮設工				
(1)仮設土留工	立坑11			
仮設鋼矢板	官貸品, III型, L=2.5m	枚	8.000	
2. その他				
(1)運搬費				
運搬費				
仮設材輸送費	立坑11, 仮設ヤード1			
仮設材輸送費	鋼矢板, III型, L=16.5m	式	1	
仮設材輸送費	官貸品, 鋼矢板, III型, L=2.5m	式	1	
仮設材輸送費	切梁腹起, H300, H350	式	1	
仮設材輸送費	敷鉄板, t=22mm	式	1	
仮設材輸送費	仮設ガードレール, H鋼基礎, 支柱間隔2m	式	1	
仮設材輸送費	仮設フェンス, H=1.8m	式	1	
仮設材輸送費	鋼製水槽, 77m3×3セット, 58m3	式	1	
仮設材輸送費	仮設ヤード2			
仮設材輸送費	敷鉄板, t=22mm	式	1	

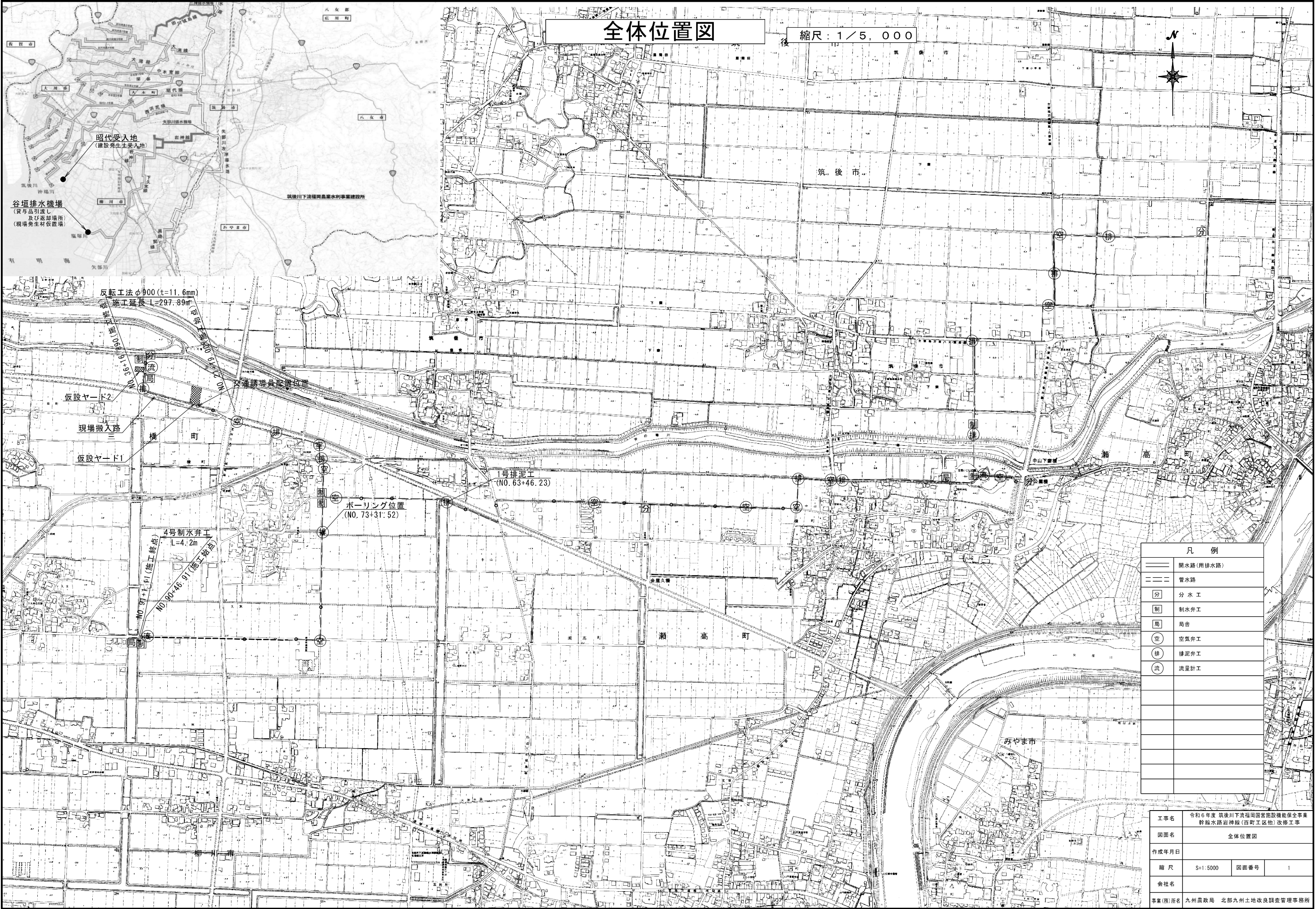
工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
一括計上価格				
1. 一括計上価格				
(1)一括計上価格				
水質分析	水素イオン濃度(pH), 諸経費 含む	検体	72.000	
4号制水弁工	電動バタフライ弁, 撤去・ 据付, φ1,100	式	1.000	

令和 6 年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

契 約 図 面

[illegible]



全体位置図

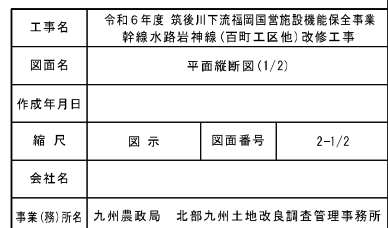
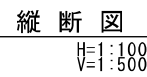
縮尺：1／5, 000

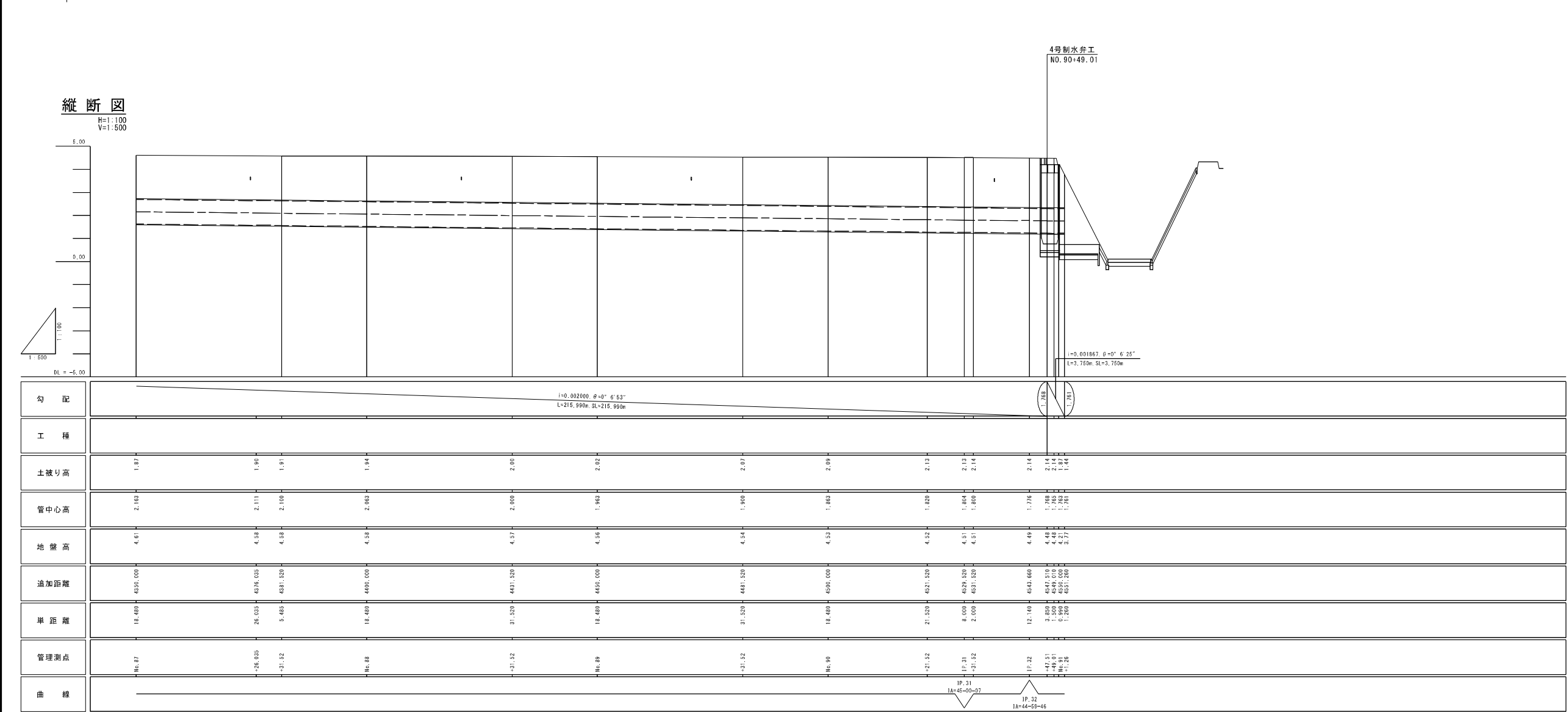
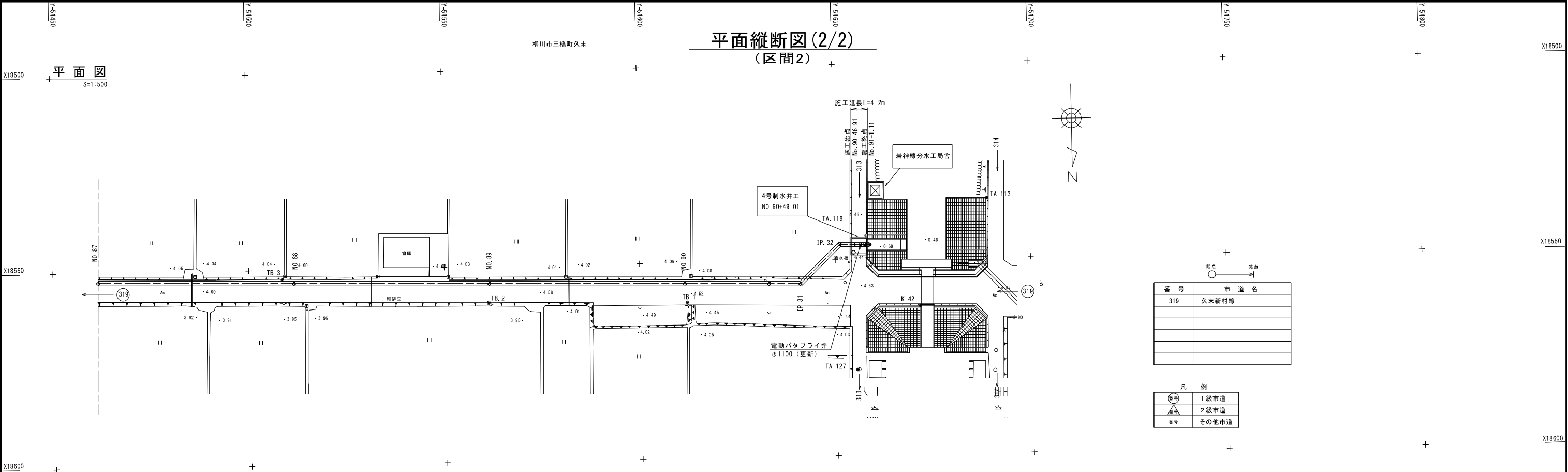


凡 例	
	開水路(用排水路)
	管水路
	分 水 工
	制 水 弁 工
	局 舎
	空 気 弁 工
	排 泥 弁 工
	流 量 計 工

工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	全体位置図		
作成年月日			
縮 尺	S=1:5000	図面番号	1
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

平面图
S=1:500



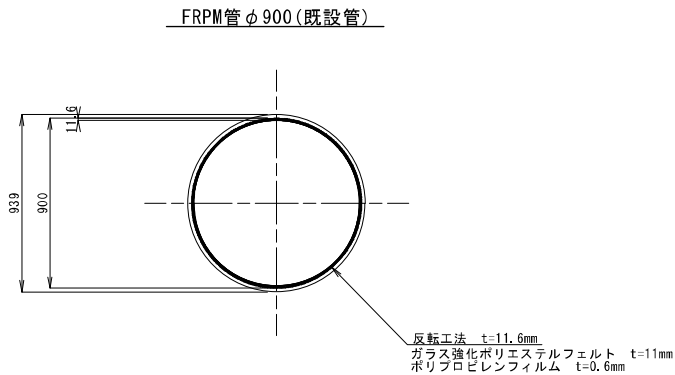


工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	平面縦断図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	2 - 2/2
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

標準断面図

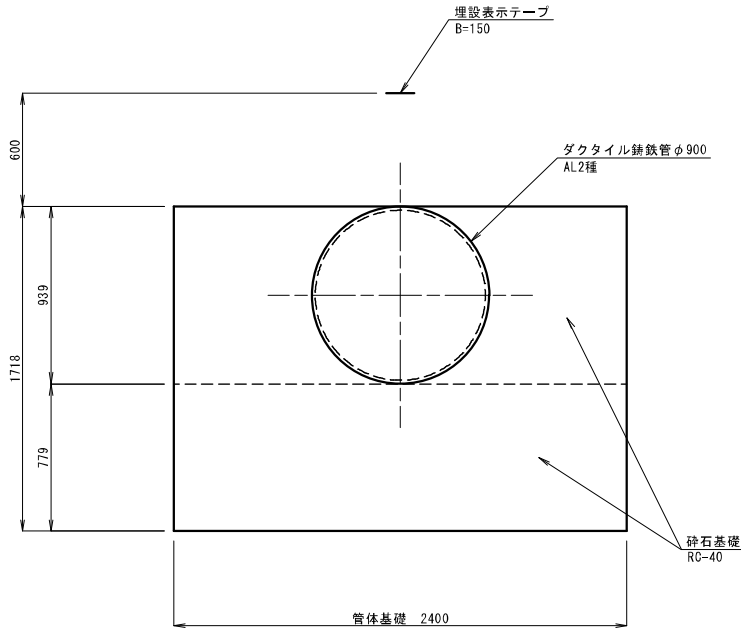
反転工法標準断面図

S=1:20



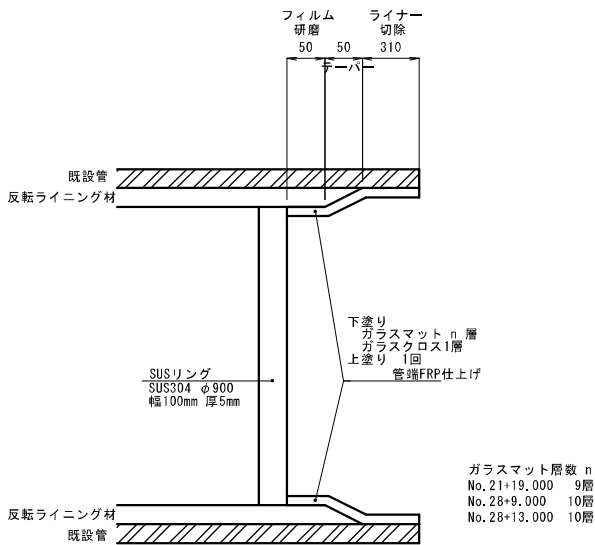
立坑内配管標準断面図

S=1:20



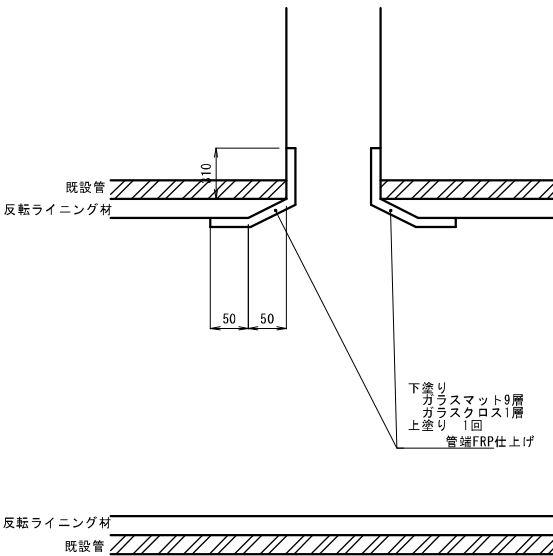
管口仕上図

non scale



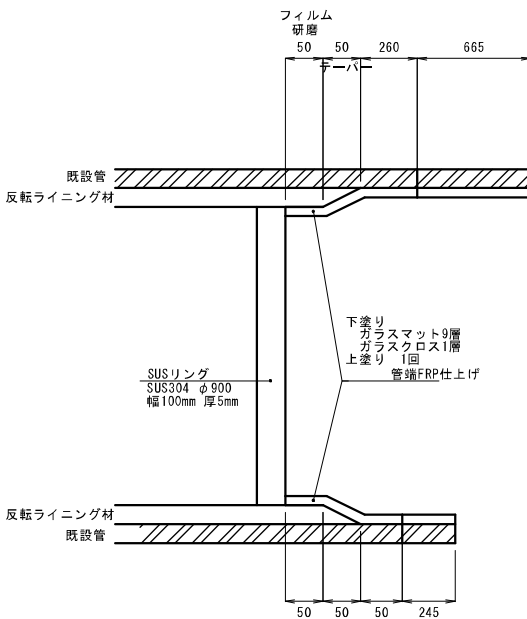
分岐管仕上げ図(1-3号空気弁図)

non scale



管内接合部仕上げ図(No. 36+16.890)

non scale



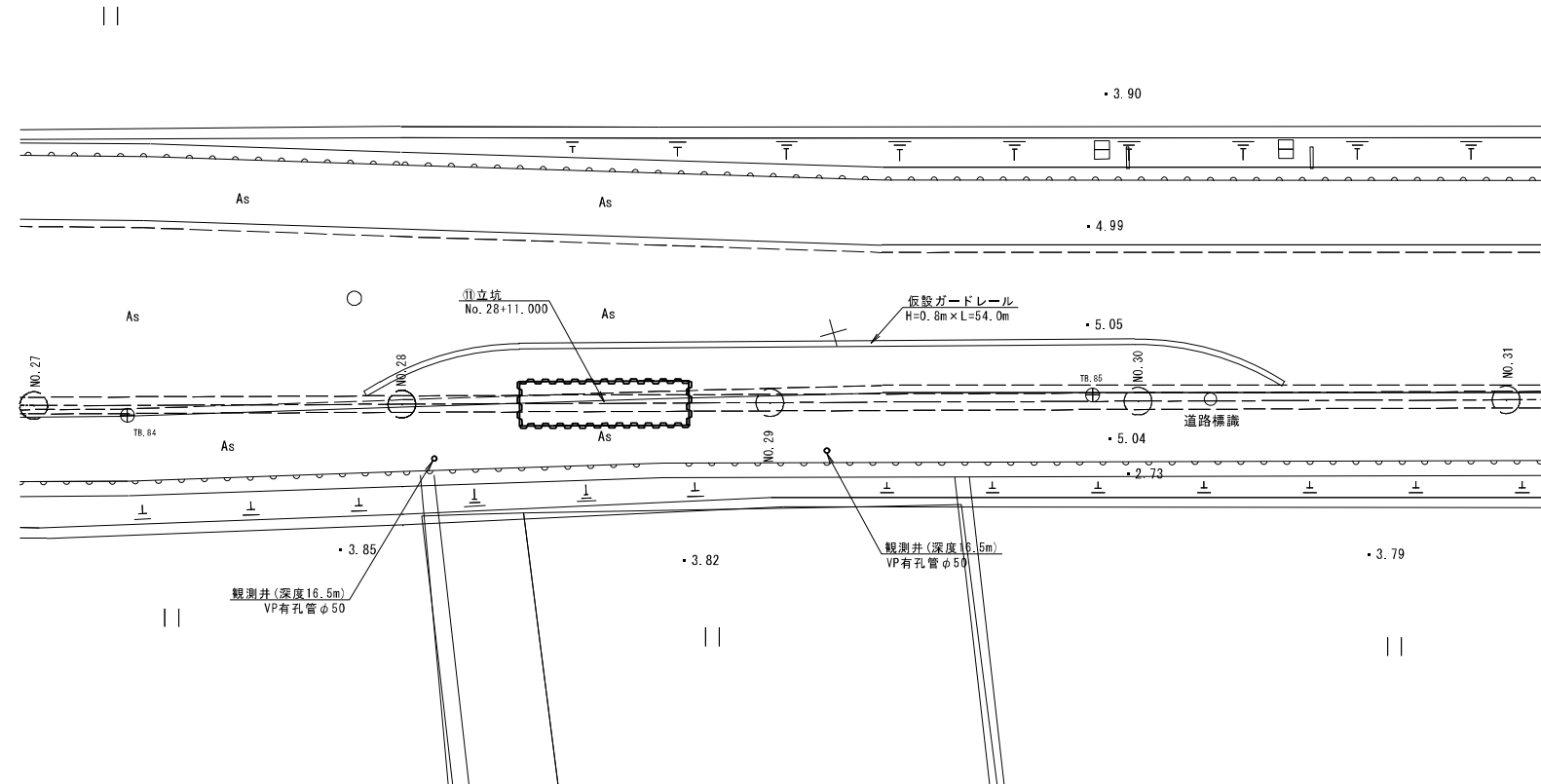
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	標準断面図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

指定仮設図(1/8)

⑪立坑構造図(1/3)

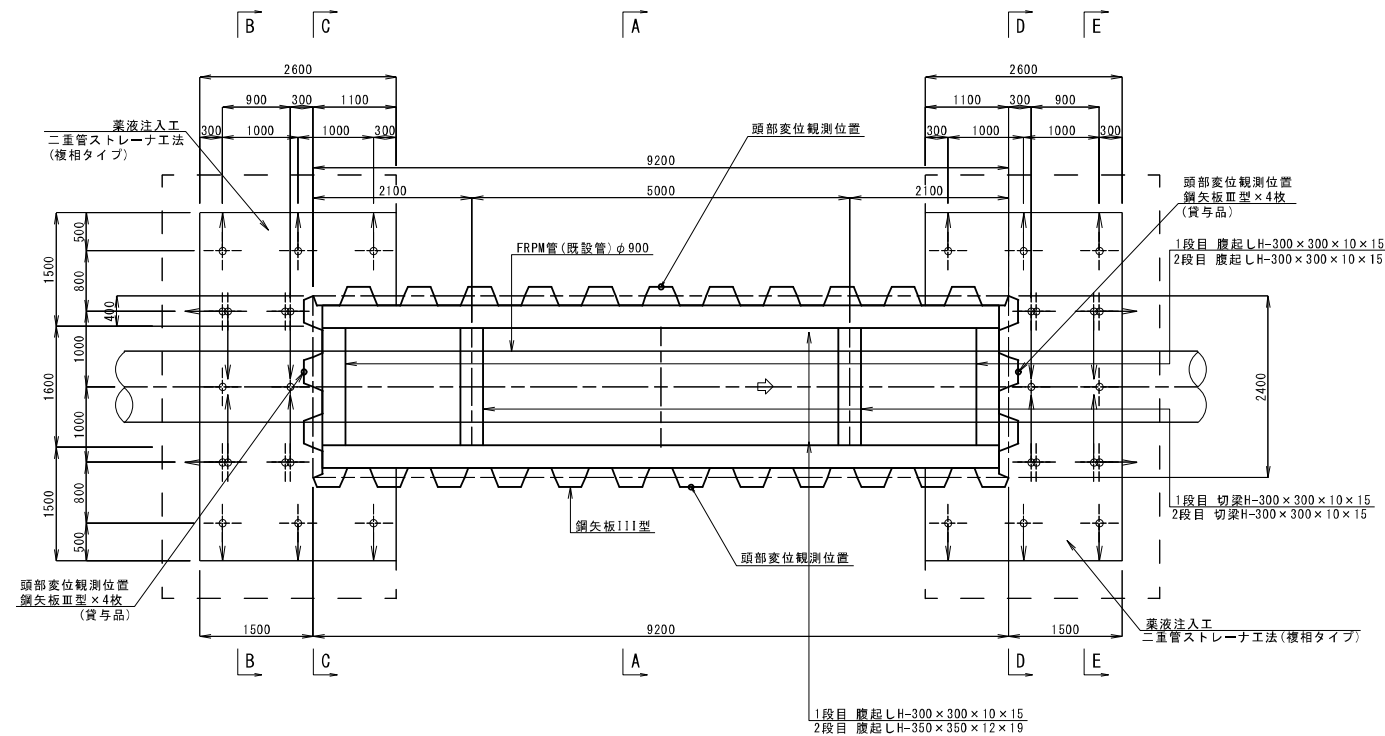
位置図

S=1:200



平面図

S=1:50



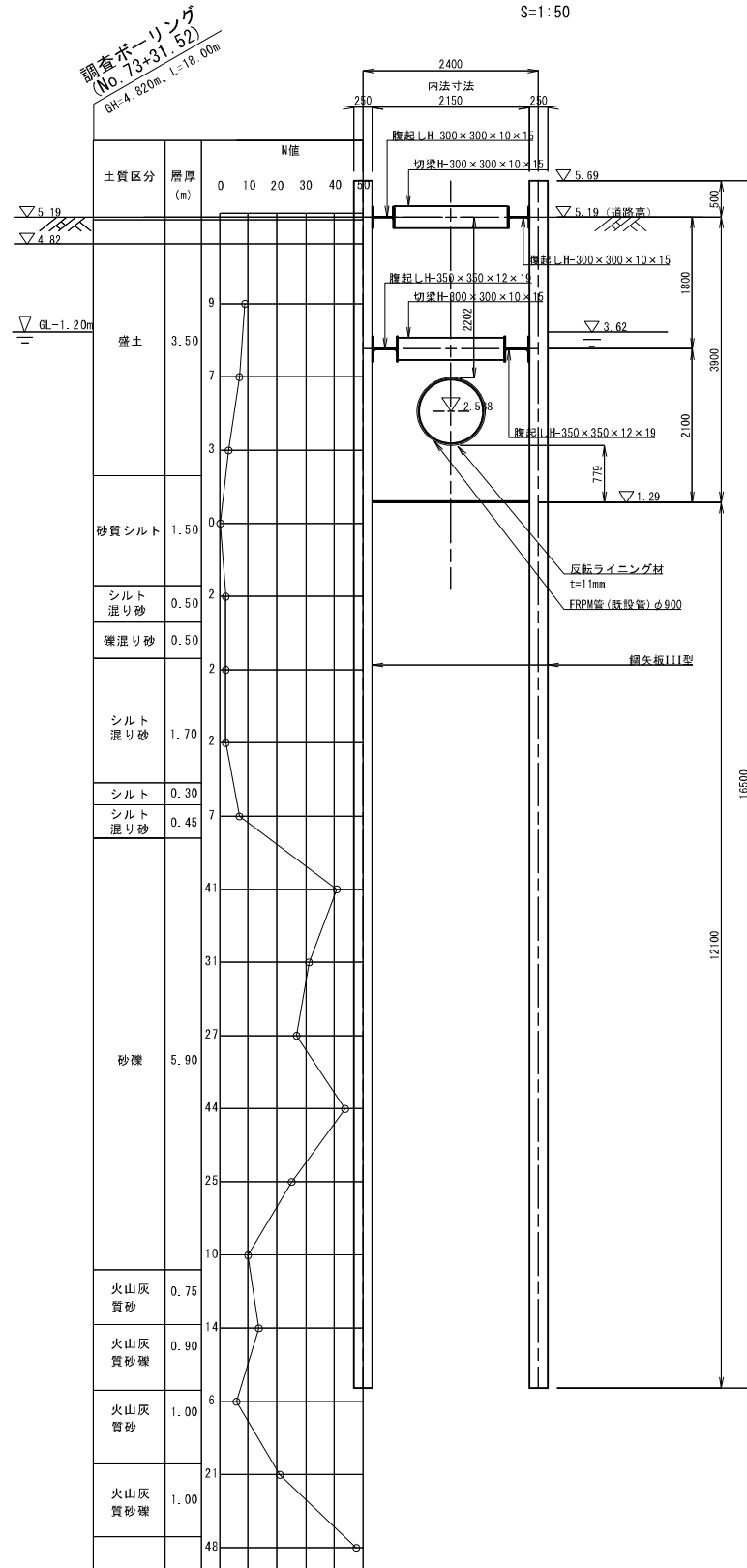
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮設図(1/8)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4-1/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

指定仮設図(2/8)

⑪立坑構造図(2/3)

A-A断面図

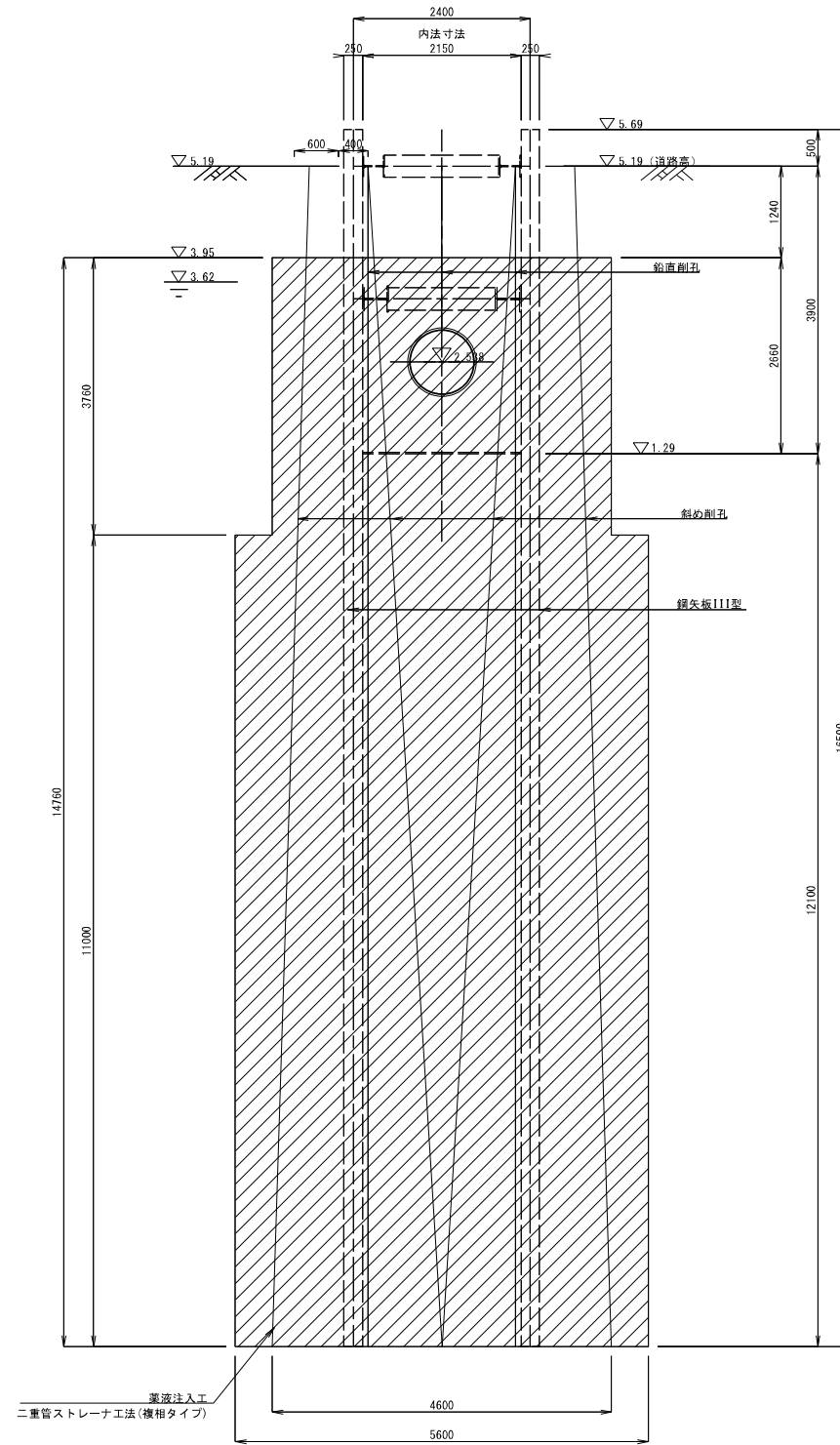
S=1:50



B-B断面図

E-E断面図

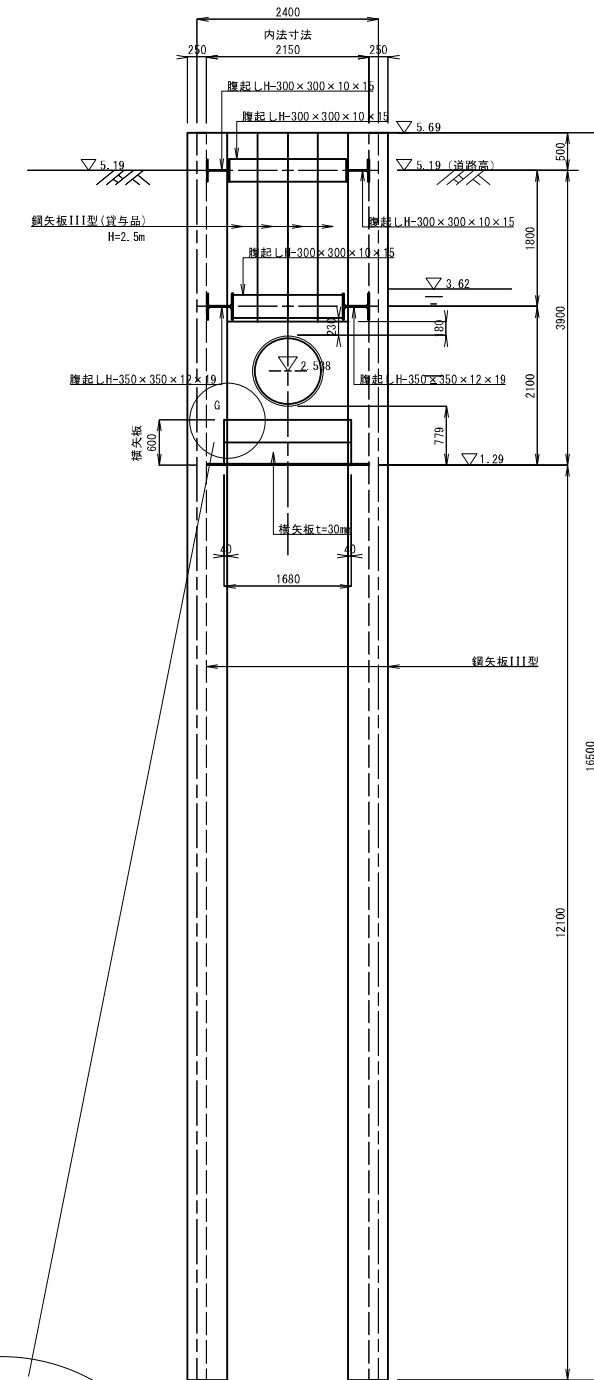
S=1:50



C-C断面図

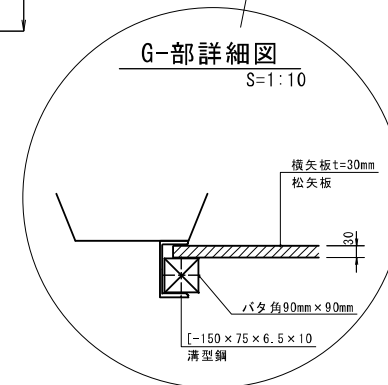
D-D断面図

S=1:50



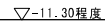
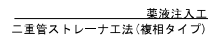
G-部詳細図

S=1:10



工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮設図(2/8)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4-2/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

⑪立坑構造図(3/3)



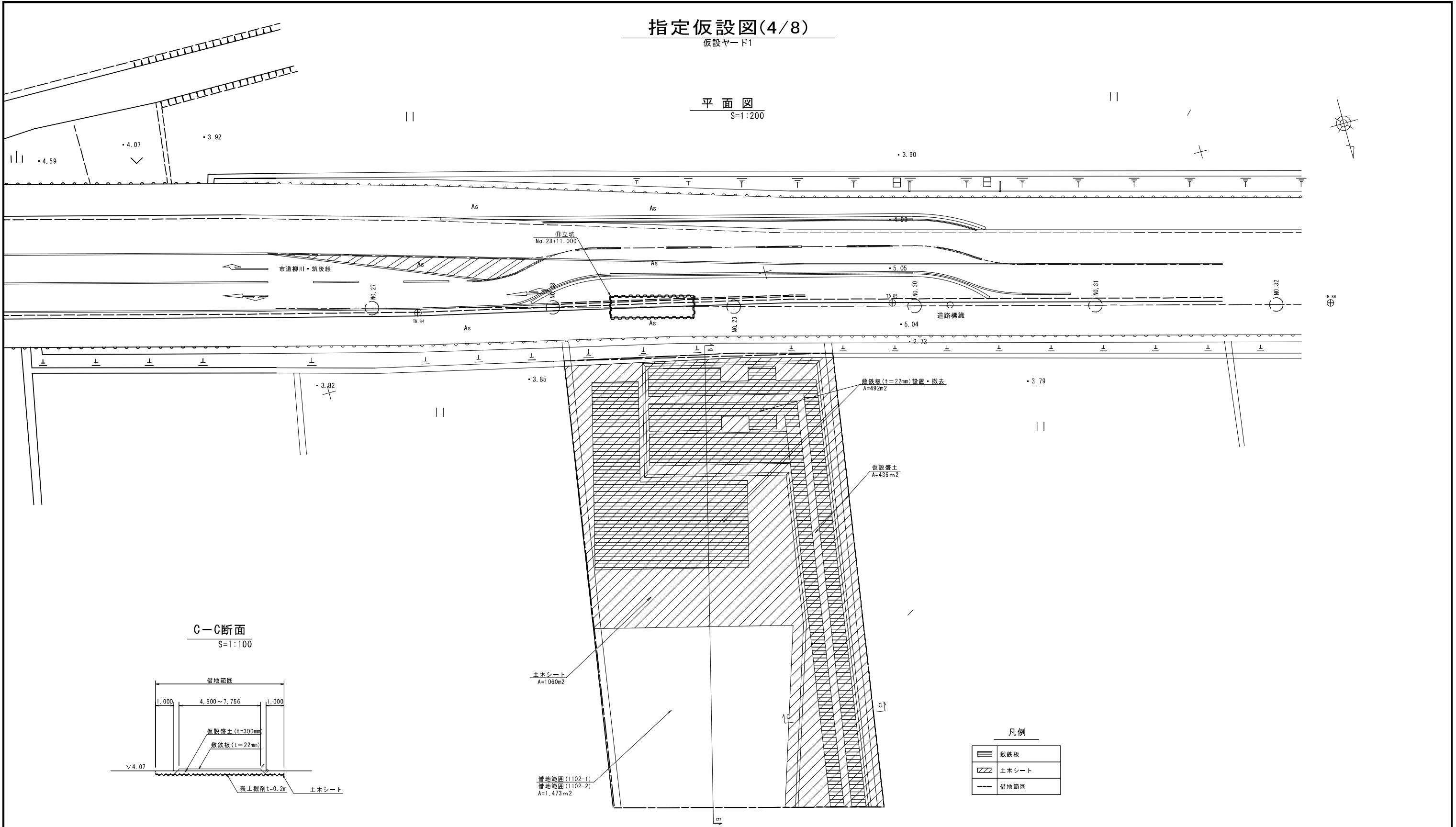
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路若神緑(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮図説(3/8)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	4-3/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

指定仮設図(4/8)

仮設ヤード1

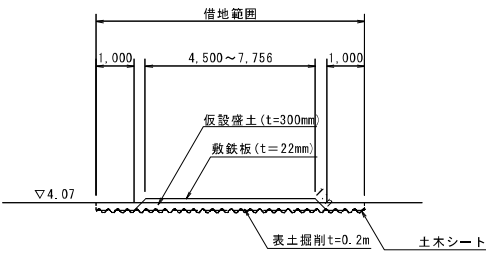
平面図

S=1:200



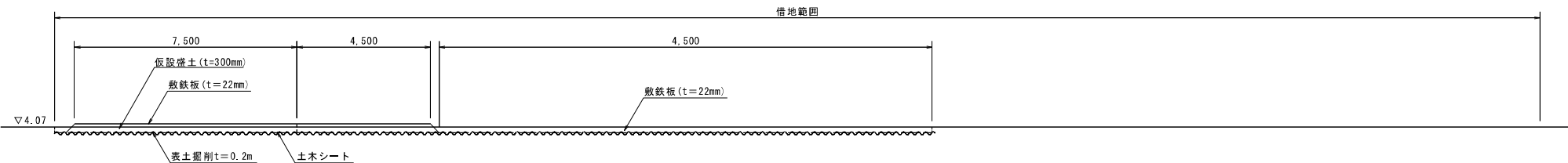
C-C断面

S=1:100



B-B断面

S=1:100



凡例

	敷鉄板
	土木シート
	借地範囲

工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮設図(4/8)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4-4/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

⑪立坑仮廻し道路詳細図

S=1:100



$S=1:100$

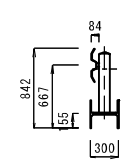


S=1 : 40

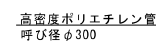
上面図



側面図

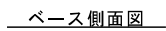


S=1:40

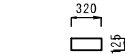


S=1 : 40

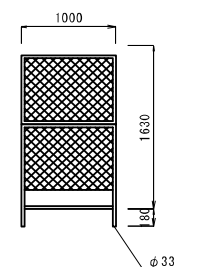
ベース上面図



ベース側面図



本体立面図



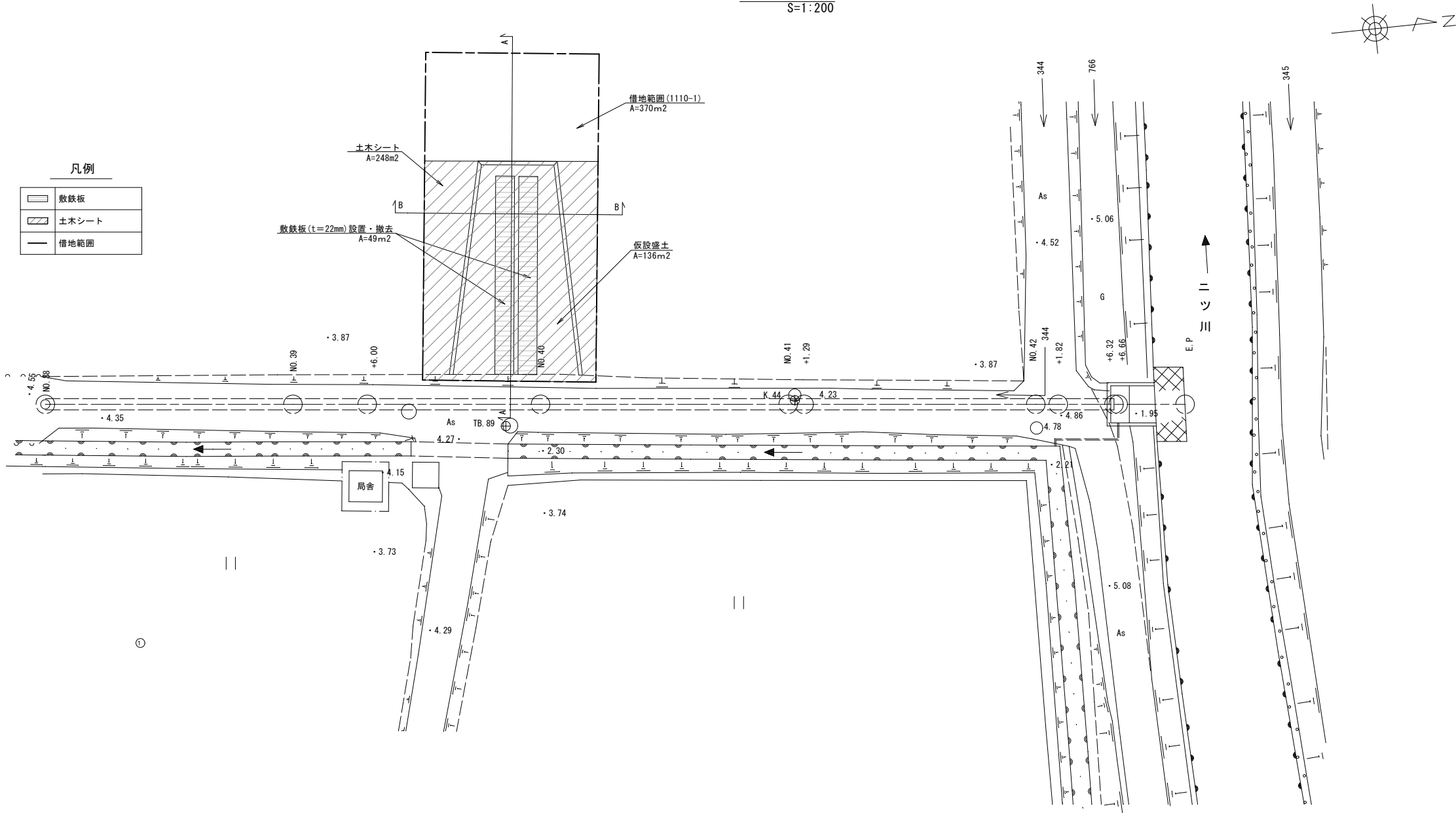
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩幹線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮図面(5/8)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4-5/8
会社名			
事業(所)名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

指定仮設図(6/8)

仮設ヤード2

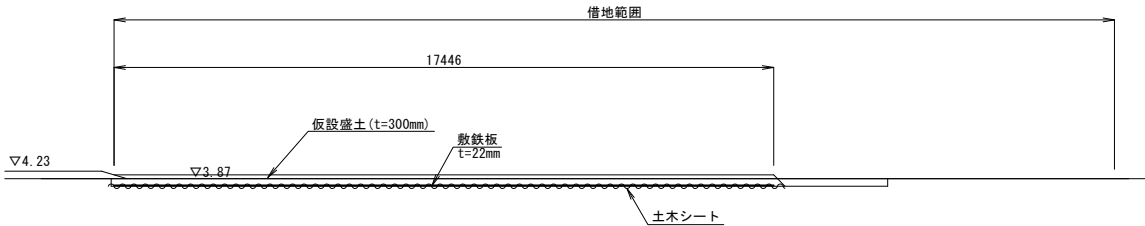
平面図

S=1:200



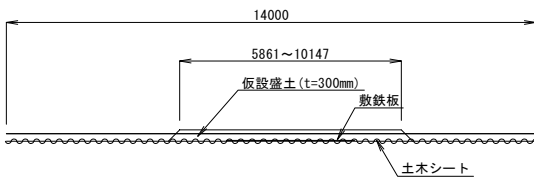
A-A断面

S=1:100



B-B断面

S=1:100



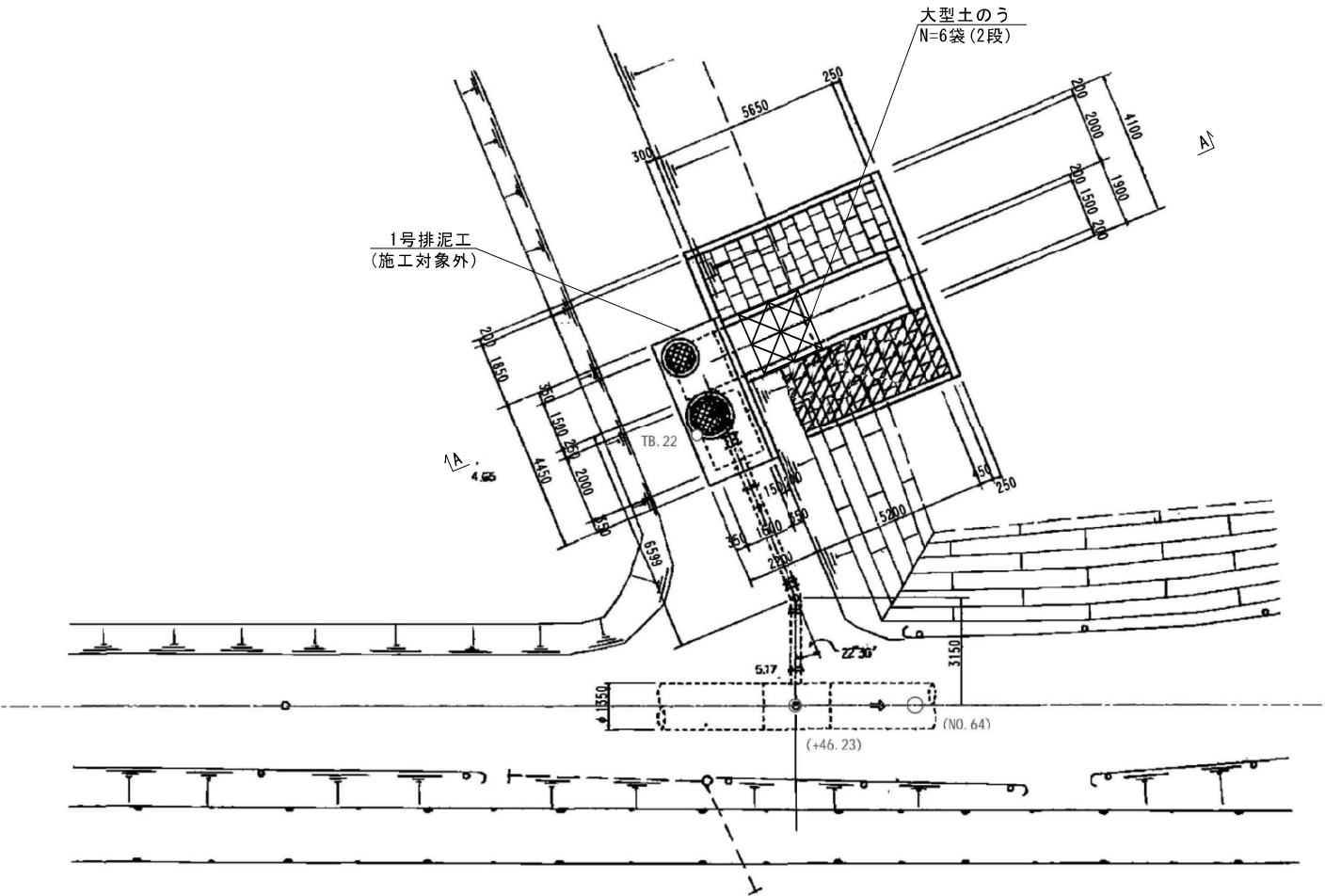
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡県管施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮設図(6/8)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4-6/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

指定仮設図(7/8)

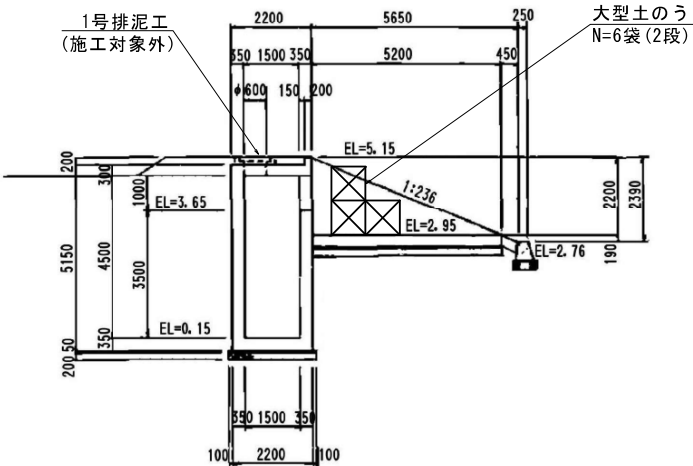
仮締切工(1号排泥工)

S=1:100

平面図



A-A断面



工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮設図(7/8)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	4-7/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

指定仮設図(8/8)

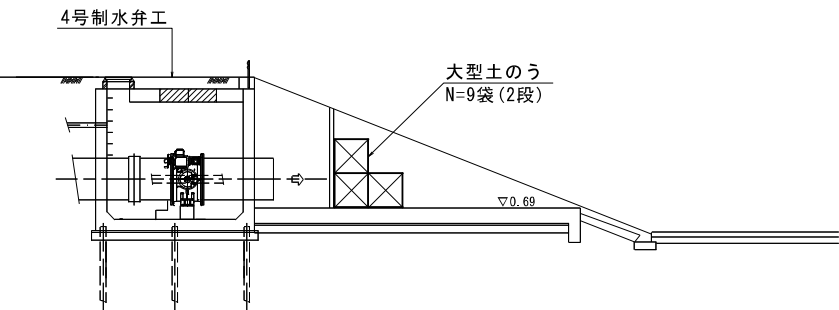
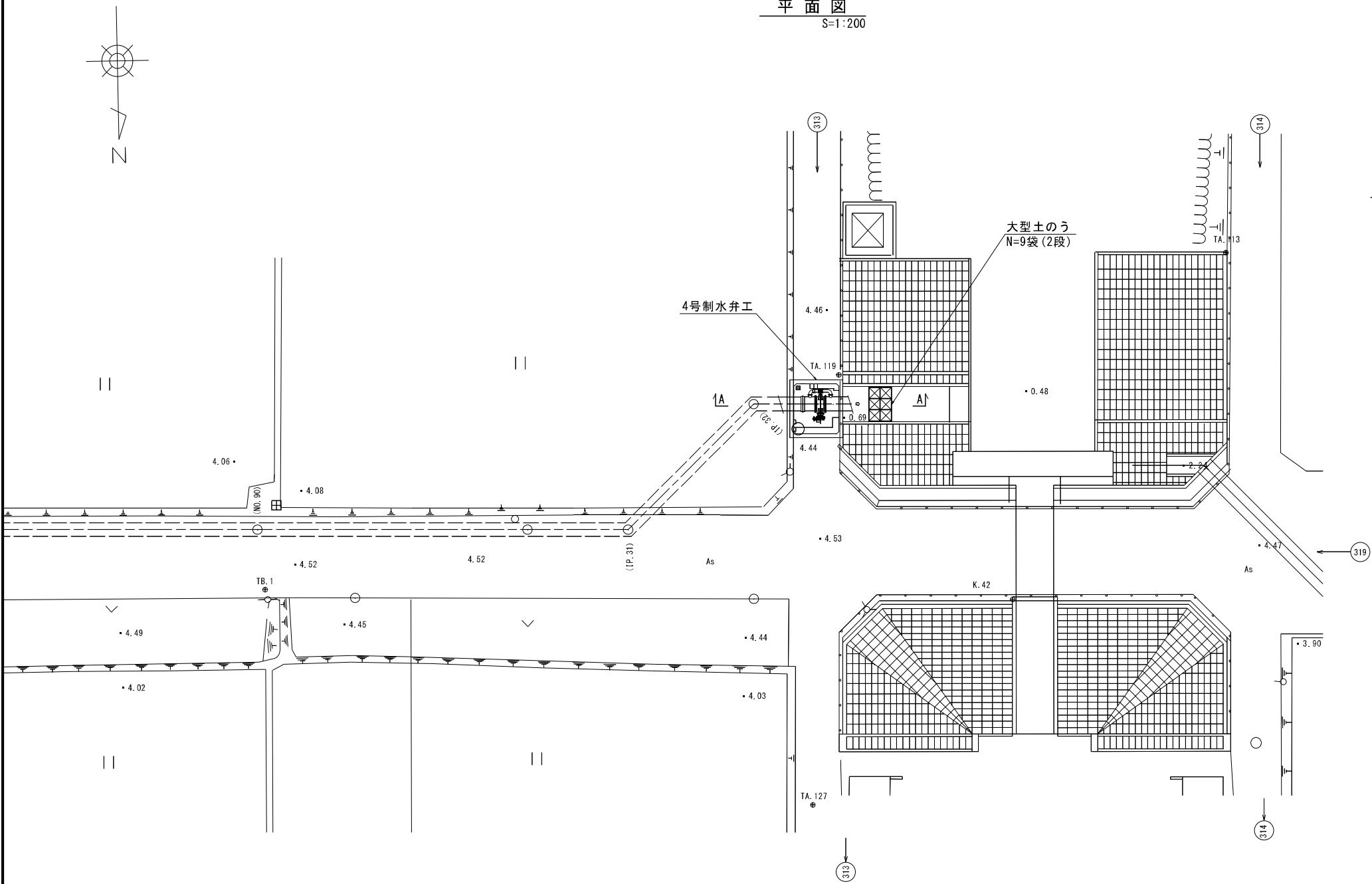
仮締切工(4号制水弁工)

平面図

S=1:200

A-A断面

S=1:100



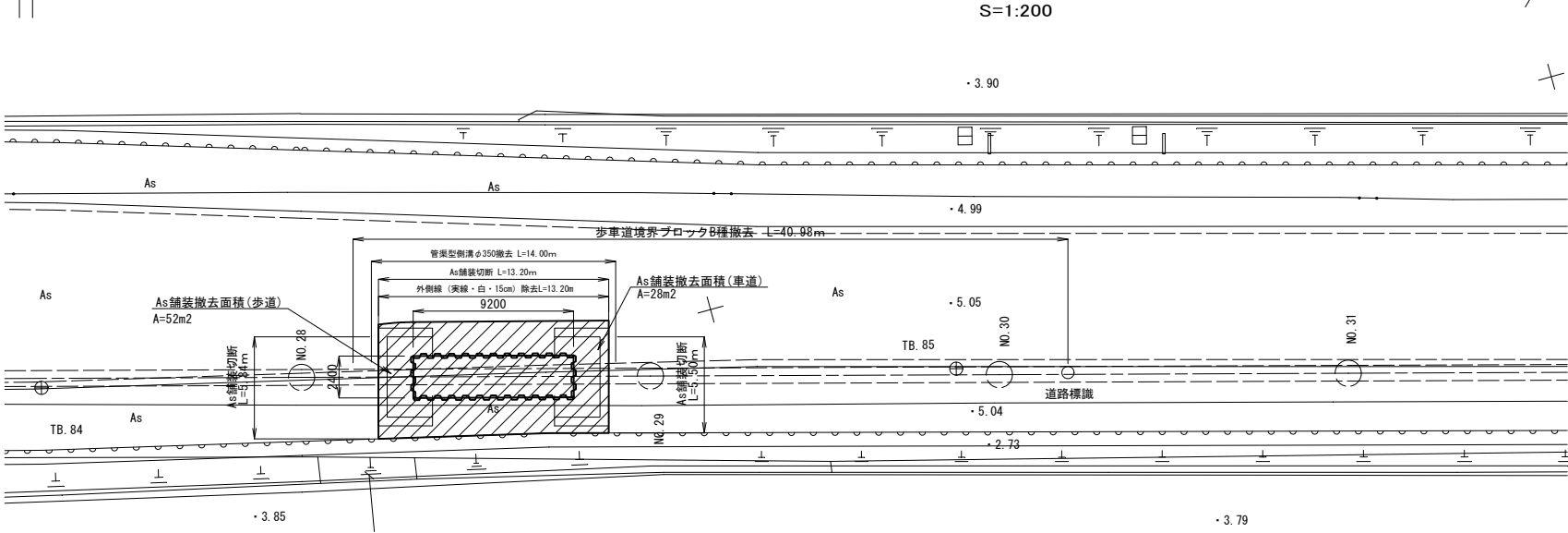
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	指定仮設図(8/8)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	4-8/8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

撤去図

立坑11

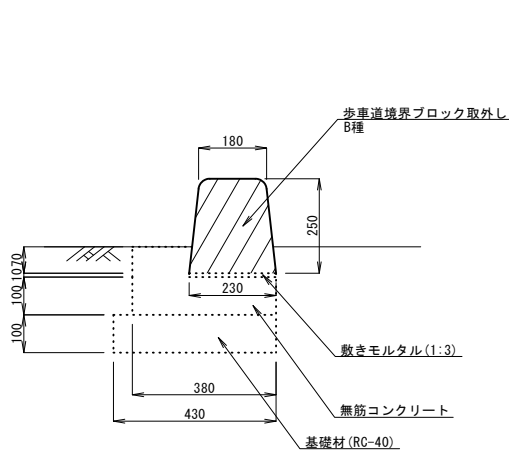
平面図(立坑掘削時・埋戻作業時)

S=1:200



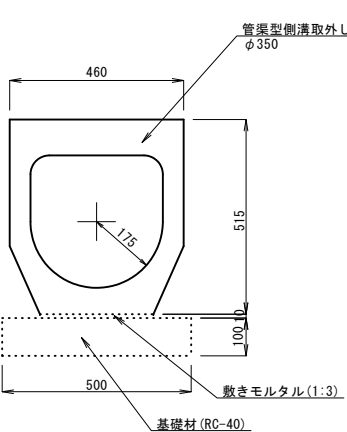
歩車道境界ブロックB種 撤去構造図

S=1:10



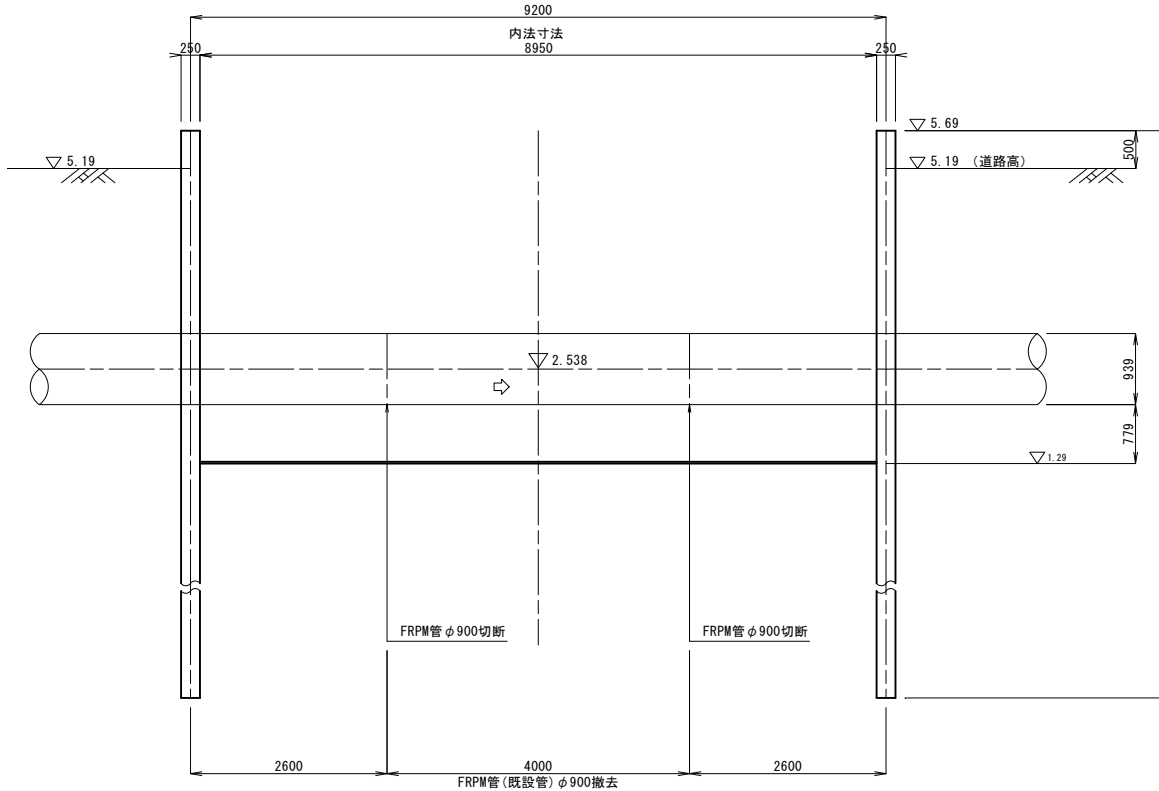
管渠型側溝φ350 撤去構造図

S=1:10



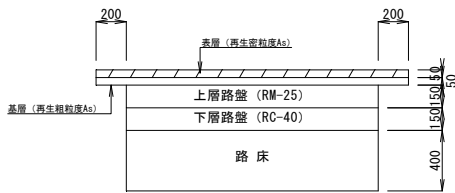
11立坑横断面図

S=1:50



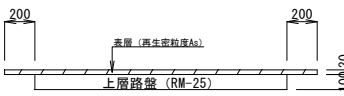
現況舗装(車道)断面図

S=1:25



現況舗装(歩道)断面図

S=1:25

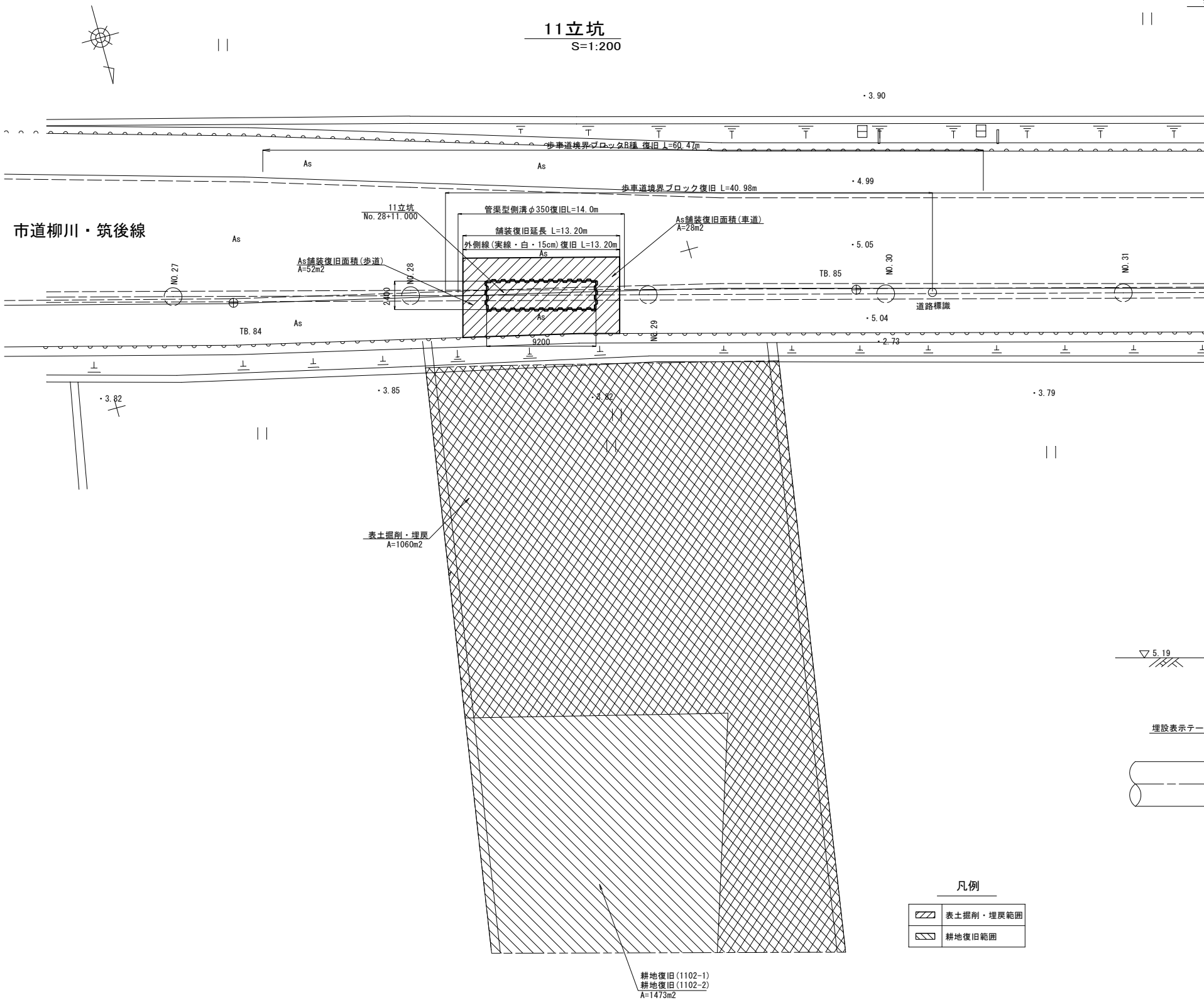


工事名	令和6年度 筑後川下流福岡管営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	撤去図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	5
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

復旧図(1/2)

仮設ヤード1

11立坑
S=1:200



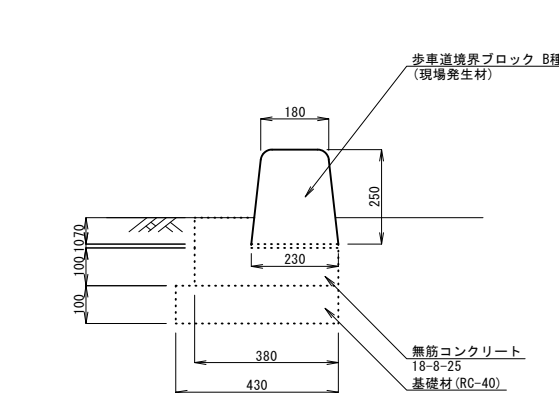
表土掘削・埋戻
A=1060m²

耕地復旧(1102-1)
耕地復旧(1102-2)
A=1473m²

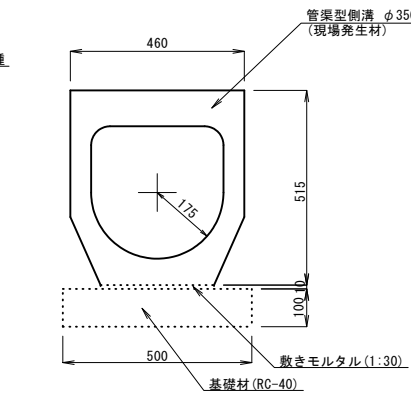
凡例

	表土掘削・埋戻範囲
	耕地復旧範囲

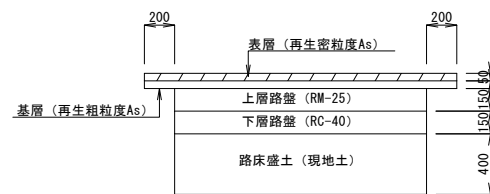
歩車道境界ブロックB種 復旧構造図
S=1:10



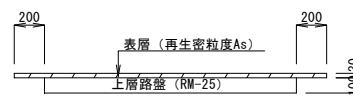
管渠型側溝φ350 復旧構造図
S=1:10



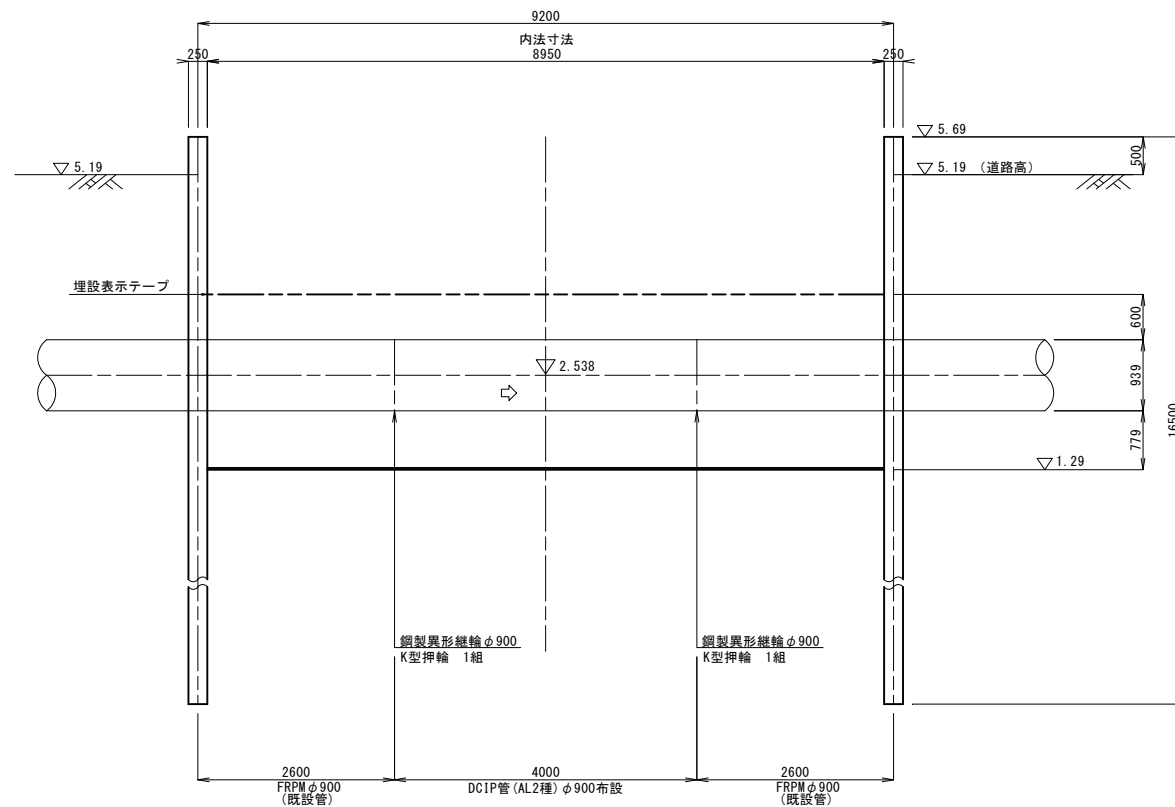
舗装(車道)復旧図
S=1:25



舗装(歩道)復旧図
S=1:25



11立坑横断面図
S=1:50



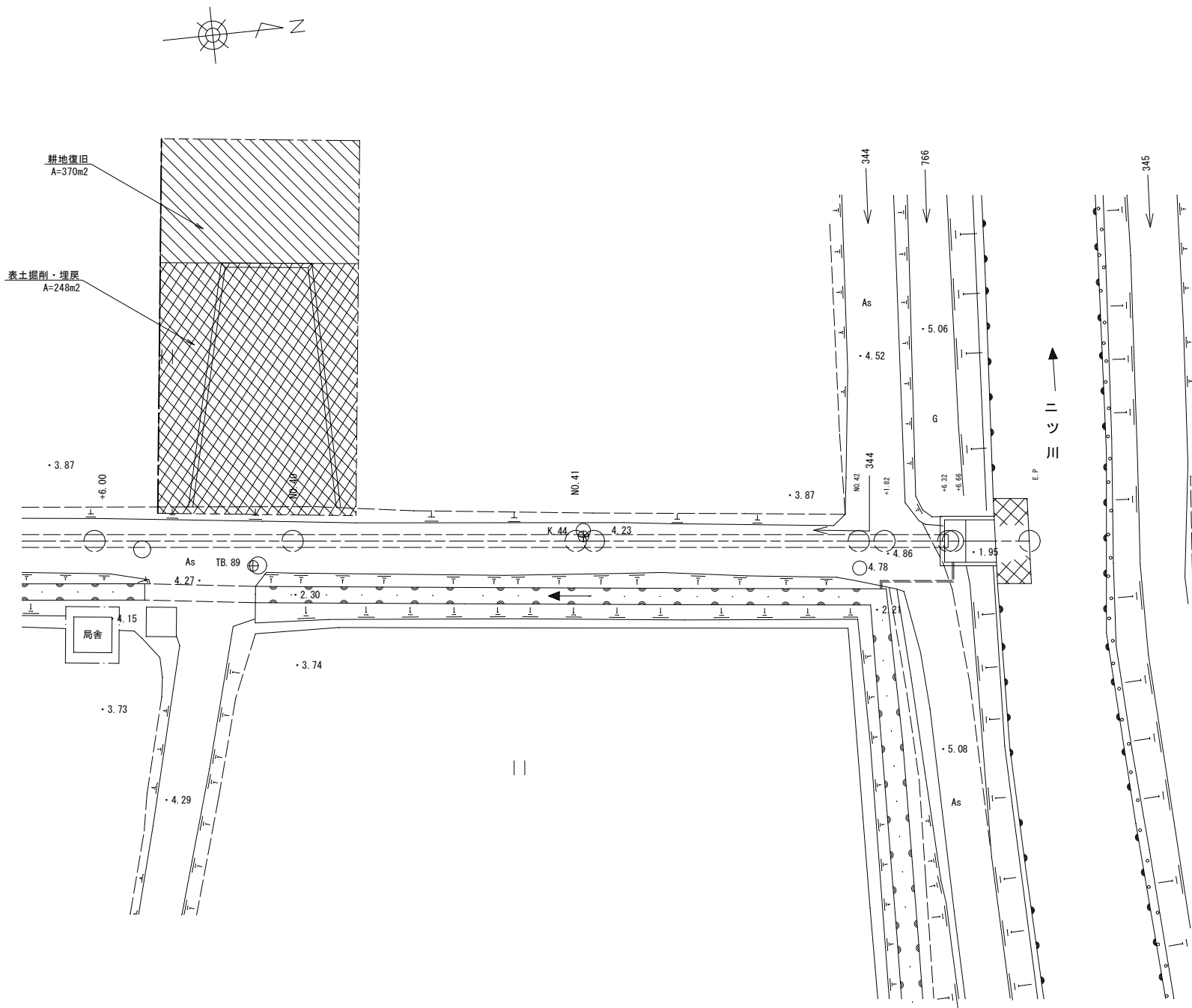
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	復旧図(1/2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	6-1/2
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

復旧図(2/2)

仮設ヤード2

平面図

S=1:200



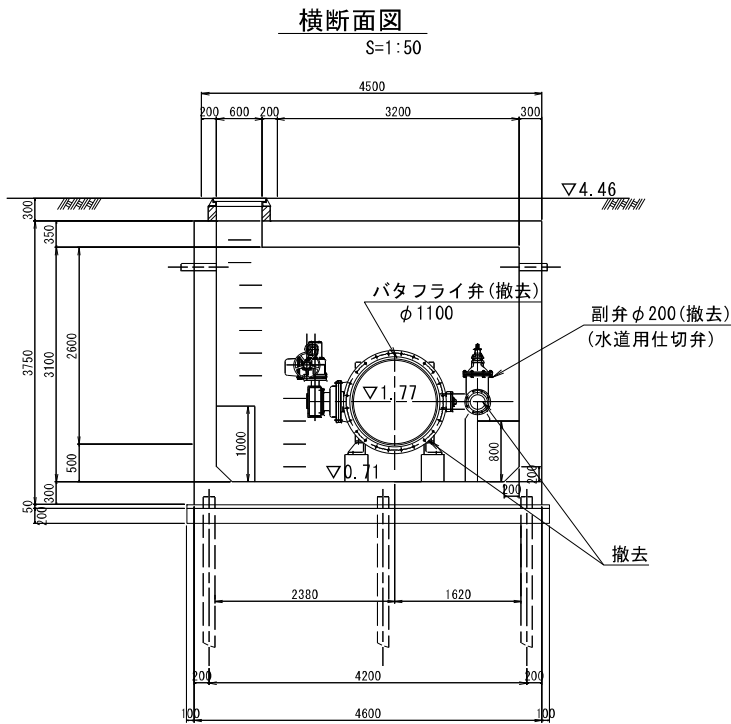
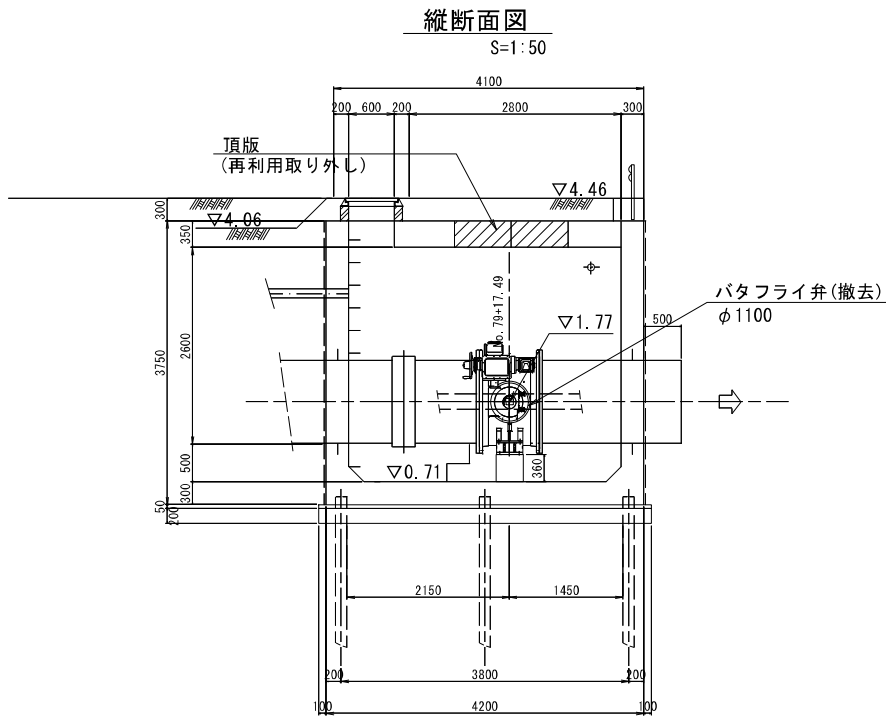
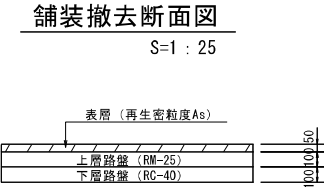
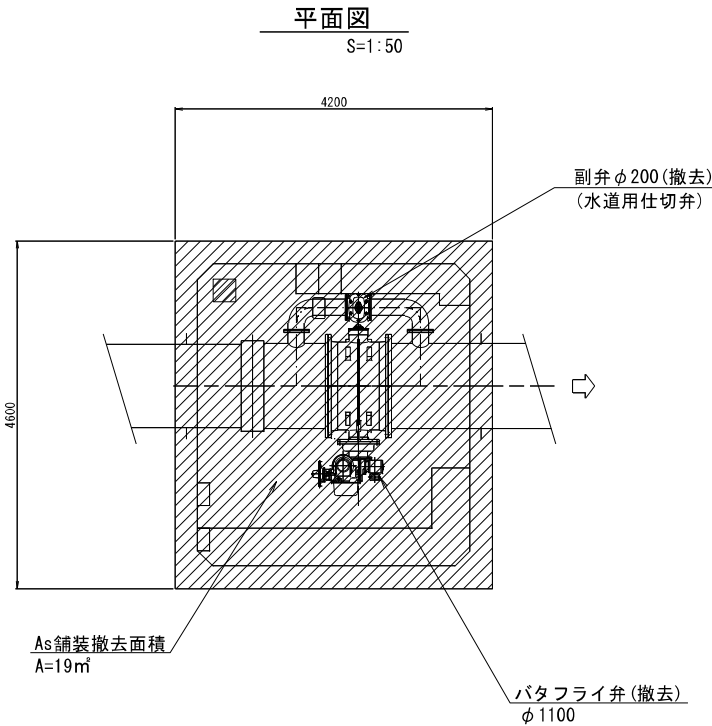
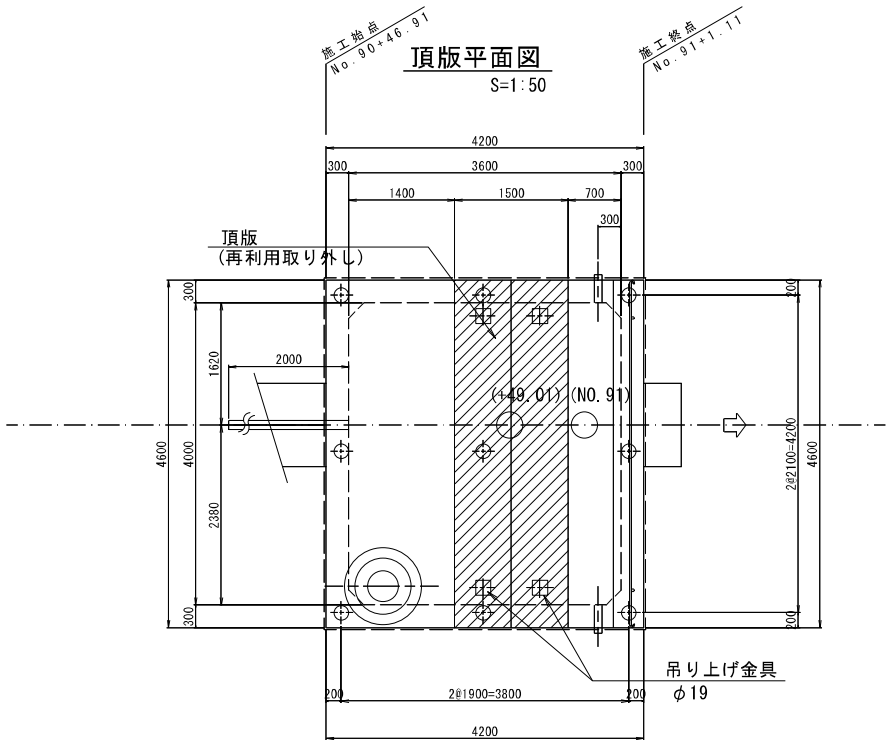
凡例

	表土掘削・埋戻範囲
	耕地復旧範囲

工事名	令和6年度 筑後川下流福岡県管轄施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	復旧図(2/2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:200	図面番号	6-2/2
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

4号制水弁工構造図(撤去)

No. 79+17.490
(No. 90+49.01)

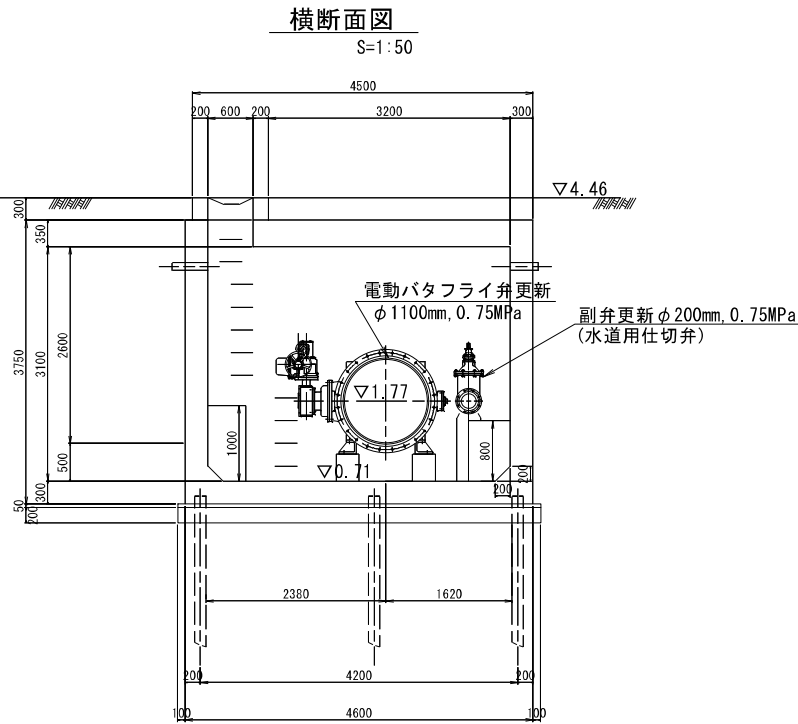
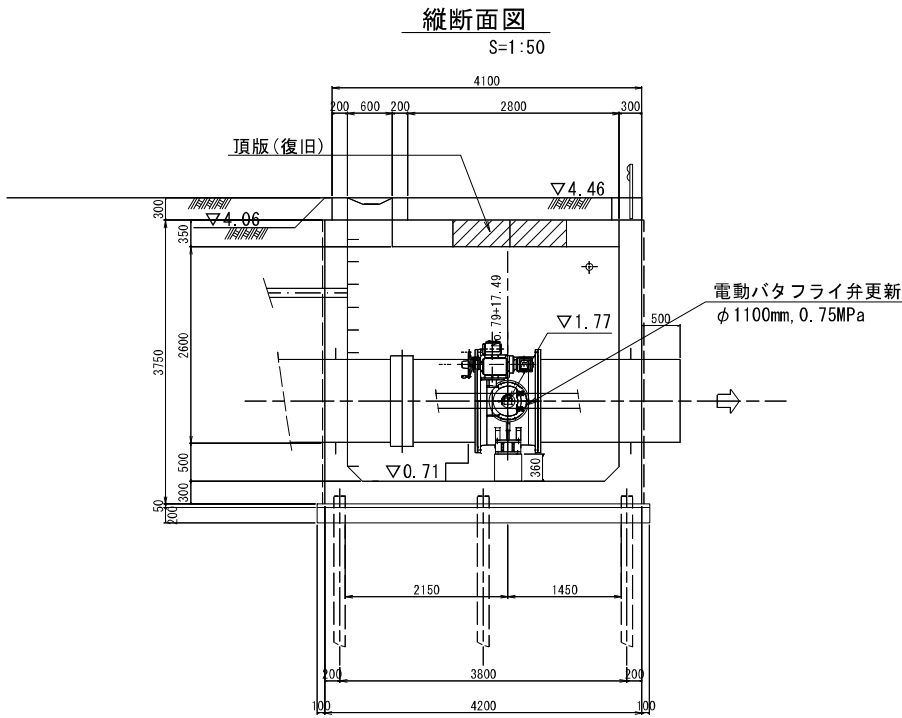
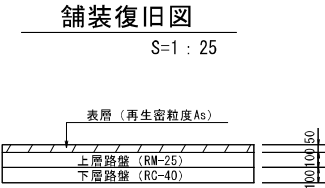
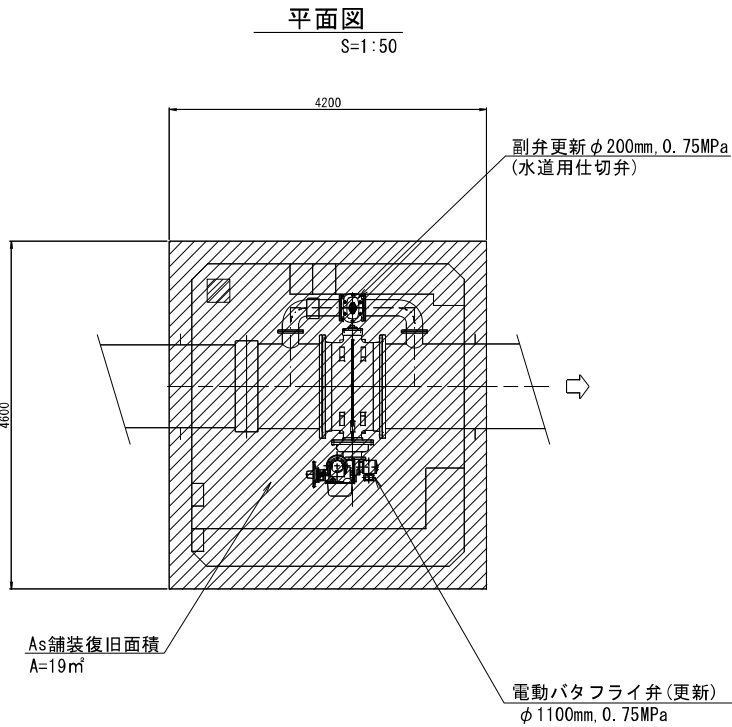
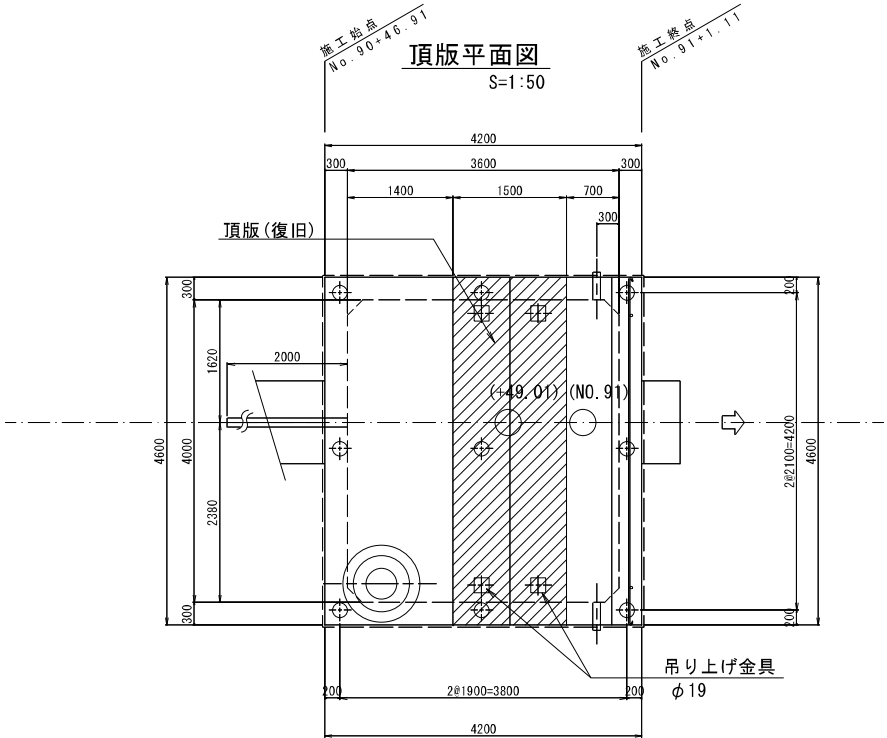


※本図面は、管理図よりトレースしたものであり、
本管を含む配管は想定である
施工にあたっては、配管等を現地で確認すること

図中の()書きは、管理名称及び管理測点である。			
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	4号制水弁工構造図(撤去)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	7
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

4号制水弁工構造図(更新)

No. 79+17.490
(No. 90+49.01)



※本図面は、管理図よりトレースしたものであり、
本管を含む配管は想定である
施工にあたっては、配管等を現地で確認すること

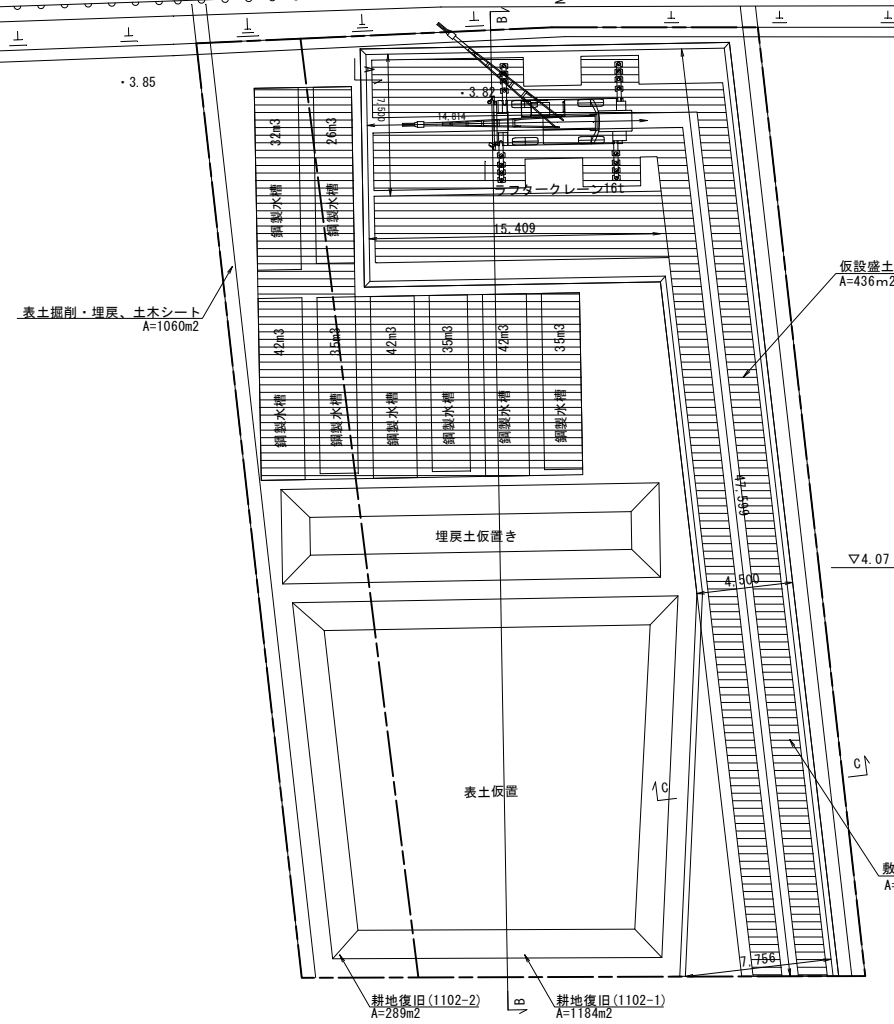
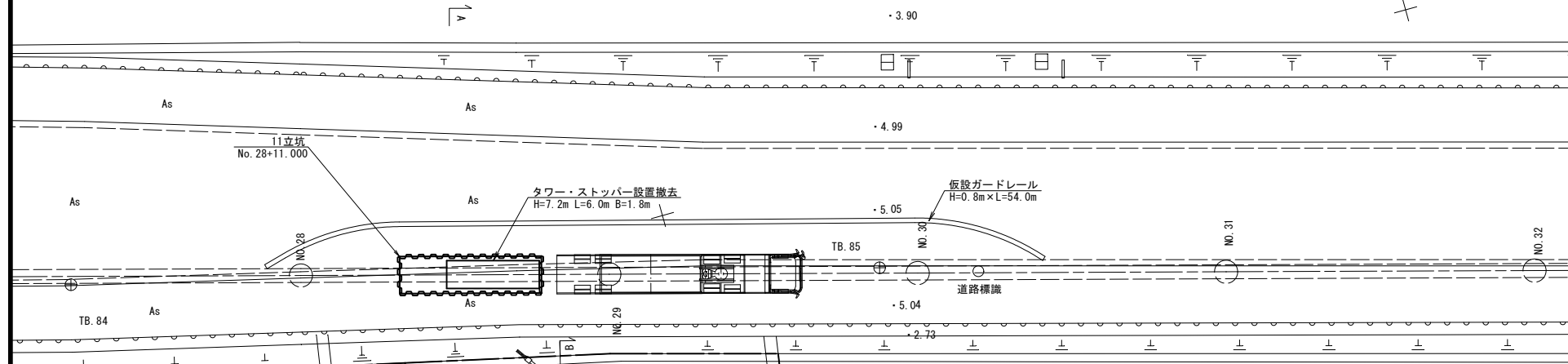
図中の()書きは、管理名称及び管理測点である。			
工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	4号制水弁工構造図(更新)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	8
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（百町工区他）改修工事

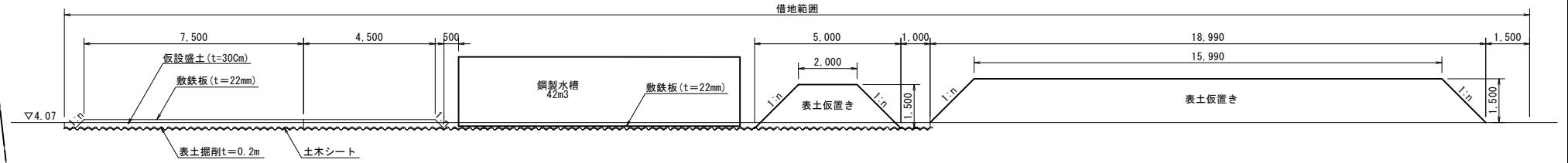
参考図面

[illegible]

※立坑掘削・埋戻作業時



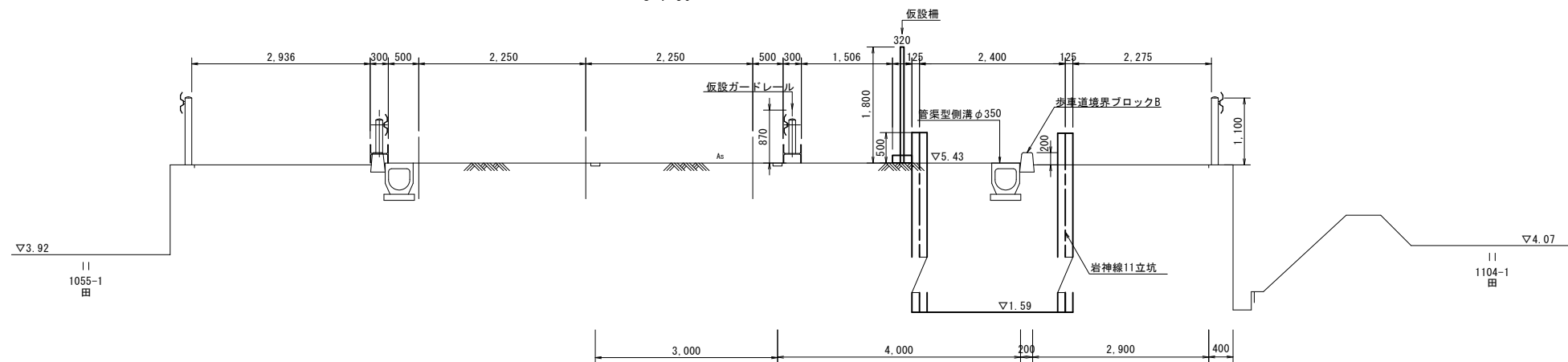
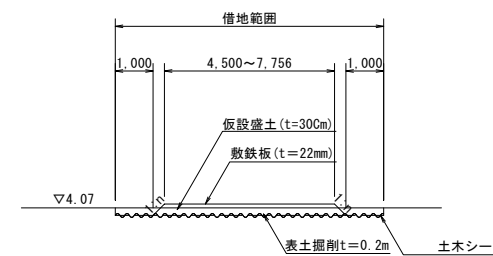
假設盛土
A=436m²



凡例

	敷鉄板
	借地範圍

借地範圍

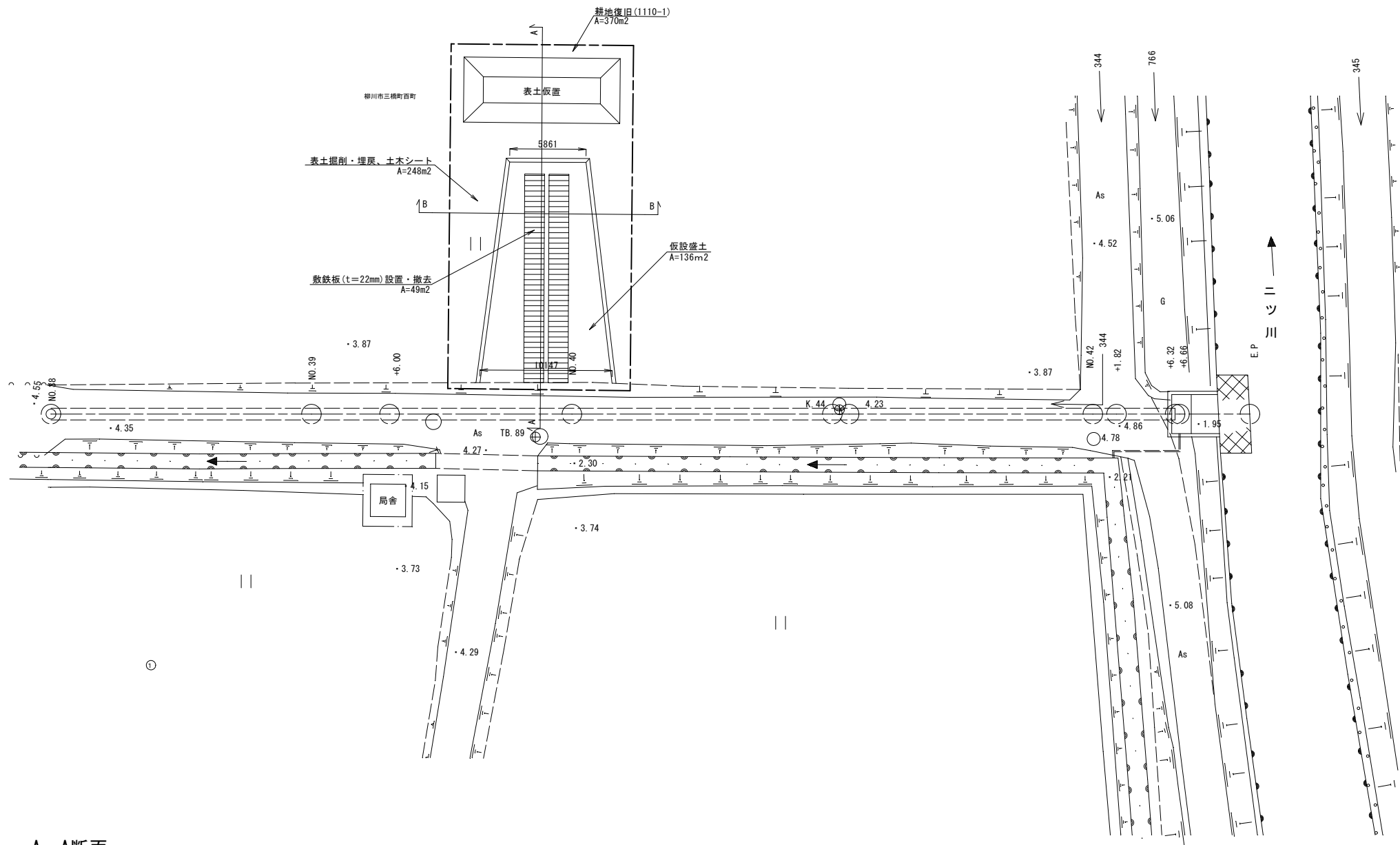


工事名	令和6年度 筑後川下流福岡国営施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	仮設計計画図(仮設ヤード1)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	参-1
会社名			
事業(発)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		

仮設計画図(仮設ヤード2)

平面図

S=1:200

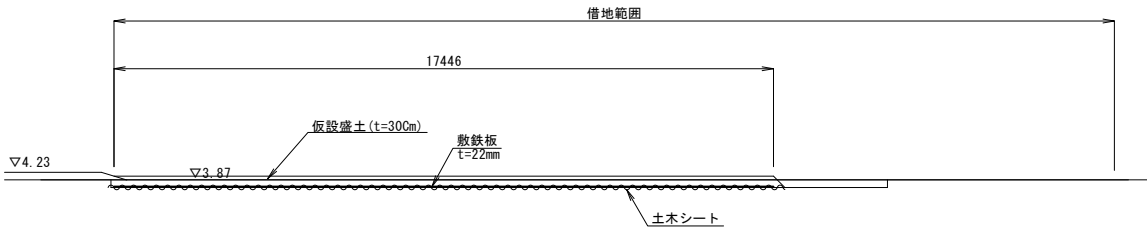


凡例

	敷鉄板
	借地範囲

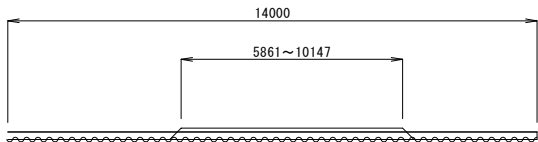
A-A断面

S=1:100



B-B断面

S=1:100



工事名	令和6年度 筑後川下流福岡県管轄施設機能保全事業 幹線水路岩神線(百町工区他)改修工事		
図面名	仮設計画図(仮設ヤード2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	参-2
会社名			
事業(務)所名	九州農政局 北部九州土地改良調査管理事務所		